

TERME di COMANO

AZIENDA CONSORZIALE TERME DI COMANO

Comune di Stenico - Provincia di Trento

un nuovo benessere



Riorganizzazione funzionale, architettonica e riqualificazione energetica dello stabilimento termale di Comano



PROGETTO DEFINITIVO

elaborato		titolo				data							
TECNICO-AMMINISTRATIVE		Computo metrico				27.02.2019							
COMPUTI						scala							
fase progetto	D	tipo elab.	R	categoria	130	parte d'opera	0	n° progr.	05	rev.	3	file di riferimento	DR_130_0_05_3

R.U.P.

dot. Giorgio Onorati

STAFF di PROGETTAZIONE

progettista

Progetto architettonico e coordinamento

Kreos srl

Arch. Claudio Tezza
Arch. Martina Zenti

Architer srl

Arch. Gian Arnaldo Caleffi
Arch. Antonio Biondani
Arch. Giulia Ghirardi

Progetto impianti meccanici

T.E.S.I. Engineering srl

Ing. Lorenzo Strauss

Progetto impianti elettrici

Planex srl

Ing. Alberto Olivieri

Progetto strutture

I&G srl

Ing. Piergiorgio Castelar

Coordinatore della sicurezza

Strutture e Progetti

Ing. Simone Quaglia

Consulente acustica

Itekne

Ing. Michele Ferrari

Consulente energetico

Sunering srl

Ing. Alberto Spellini

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI

Capogruppo - Mandataria:

Mandanti:

T.E.S.I. Engineering srl

Kreos srl - Architer srl - I&G srl - Strutture e Progetti - Planex srl - Itekne - Sunering srl



rev.	data	destinazione/descrizione	modificato	controllato
00	27/02/2019	consegna committente	MZ	CT
01	27/09/2019	adeguamento elaborati	MZ	CT
02	09/09/2020	adeguamento elaborati	MZ	CT
03	18/09/2020	adeguamento elaborati	MZ	CT

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	LAVORI A MISURA			
	CT.01 Centrale Termica remota (SpCat 2) OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1 / 810 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... /12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/ A-233/B-C	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	OS28 Apparecchiature di centrale termica e sottocentrali (Cat 24)			
2 / 811 B.72.30.0027 .011	ATTACCHI CONTATORE GAS Attacchi diametro 3 con due valvole a sfera passaggio totale Fornitura e posa in opera di attacchi contatore gas fornito dalla locale azienda erogatrice completi di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 UNI 5705-65, del tipo rego ... /12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Attacchi diametro 3 con due valvole a sfera passaggio totale	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
3 / 812 B.72.44.0049 .019	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 110 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densita" (PE a.d. densità=50 kgf/cm2) marchiate e conformi alle norme UNI 7611 Tipo 312 e rispondenti alle prescrizio ... ere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 110 mm			
	adduzione metano contatore - ct	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
4 / 813 B.72.44.0039 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 PER IMPIANTO GAS Fornitura e posa in opera di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media secondo normativa EN 10255 accompagnate da attestato di conformita' alla citata norma, per ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	adduzione metano in ct	169,400		
	SOMMANO kg	169,400		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
5 / 814 B.72.48.0001 .017	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 4 Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per impianti a gas, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in ottone OT58 UNI ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 4 generale ct	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
6 / 815 B.72.48.0001 .015	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 3 Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per impianti a gas, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in ottone OT58 UNI ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3 gruppo termico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
7 / 816 B.72.48.0001 .013	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE (GAS) diametro 2 1/2 Fornitura e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per impianti a gas, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in ottone OT58 UNI ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 1/2 cogeneratore	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
8 / 817 COG.005.00 5	Gruppo di cogenerazione Pe=50 kW – Pter=90 kW Fornitura, trasporto in cantiere e posa in opera di cogeneratore di calore ed elettricità, motore endotermico pluricilindrico, ciclo Otto 4 tempi, direttamente accoppiato a generat ... la messa in servizio e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte. Pe = 50 kWe Pt = 90 kWt	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
9 / 818 GEN.005.250	Gruppo termico a condensazione - Pot.foc = 470 kW Fornitura, posa in opera e collegamento di gruppo termico per la combustione di gas metano con condensazione dei prodotti della combustione in funzionamento a temperatura scorrevol ... Pot. utile 85÷450 kW (80°÷60°) Pot. utile 95÷500 kW (40°÷30°) Pres. esercizio max/min 6/1 bar combustibile gas metano	2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
10 / 819 GEN.100.005	Kit 0÷10 V per collegamento a sistema controllo e supervisione esterno Fornitura, posa in opera e collegamento di kit per collegamento a sistema controllo e supervisione esterno; precablato con connettori da inserire nel quadretto a bordo caldaia. Nel ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 0÷10 V gruppo termico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
11 / 820 B.72.10.0001 .003	SISTEMA PER LA NEUTRALIZZAZIONE CONDENSE ACIDE Neutralizzatore condense acide per caldaie da 170 a 900 kW Fornitura e posa in opera di neutralizzatore della condensa omologato TUV, per neutralizzazione PH secondo DIN 4702, composto da recipiente in materiale plastico, pompa di scarico, ... M 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Neutralizzatore condense acide per caldaie da 170 a 900 kW gruppo termico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
12 / 821 B.72.10.0007 .011	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO capacità 105 l. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione chiuso per impianti di riscaldamento in lamiera di acciaio avente le seguenti caratteristiche: · membrana in gomma sintetica; · preca ... ere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . capacità 105 l. gruppo termico *(par.ug.=1+1)	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
13 / 822 B.72.10.0007 .005	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO capacità 35 l. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione chiuso per impianti di riscaldamento in lamiera di acciaio avente le seguenti caratteristiche: · membrana in gomma sintetica; · preca ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . capacità 35 l. cogeneratore	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
14 / 823 B.72.10.0007 .019	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO capacità 300 l. Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione chiuso per impianti di riscaldamento in lamiera di acciaio avente le seguenti caratteristiche: · membrana in gomma sintetica; · preca ... ere in sintonia con quanto			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . capacità 300 l.			
	impianto	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
15 / 824 B.72.18.0019 .015	TUBO FUMI INOX DOPPIA PARETE ISOL. LANA MIN. Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm. Fornitura e posa di tubo fumi marcato CE a doppia parete in acciaio inox precoibentato con fibra minerale ad alta densità e spessore variabile da 25 a 50 mm. • Parete interna in ac ... 4/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm.			
	(par.ug.=2+2)	4,000		
	SOMMANO m	4,000		
16 / 825 B.72.18.0017 .001	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL. FIBRO. Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm. Fornitura e posa in opera di tubo fumi a doppia parete costruito in acciaio inox austenitico testato come da Norme Din 17007, per caldaie pressurizzate e/o atmosferiche, funzionant ... 4/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 130 mm.			
	cogeneratore	2,000		
	SOMMANO m	2,000		
17 / 826 B.72.18.0011 .015	CAMINO DOPPIA PARETE INOX E ISOLAZ. LANA MINERALE Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm. Fornitura e posa di sistema camino marcato CE a doppia parete in acciaio inox precoibentato con fibra minerale ad alta densità e spessore variabile da 25 a 50 mm. • Parete interna ... prezzo la fornitura e posa in opera del traliccio stesso. Camino in acciaio inox doppia parete diametro interno 300 mm.			
	(par.ug.=8+8)	16,000		
	SOMMANO m	16,000		
18 / 827 B.72.18.0017 .005	TUBO FUMI IN INOX DOPPIA PARETE ISOL. FIBRO. Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm. Fornitura e posa in opera di tubo fumi a doppia parete costruito in acciaio inox austenitico testato come da Norme Din 17007, per caldaie pressurizzate e/o atmosferiche, funzionant ... 4/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Tubo fumi acciaio inox doppia parete diametro interno 180 mm.			
	cogeneratore	8,000		
	SOMMANO m	8,000		
19 / 828	APP. DI SICUREZZA E REGOLAZIONE POT. < 500000 Kcal			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.72.10.0003 .001	Fornitura e posa in opera di apparecchiature di sicurezza e regolazione previste dal D.M. 1.12.1975 e dalle relative Specifiche Tecniche , per potenzialita' inferiori a 500.000 kca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . gruppo termico cogeneratore	2,000 1,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
20 / 829 B.72.48.0011 .060	VALVOLE A FARFALLA DN 100 Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla in ghisa con azionatore manuale a leva avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in ghisa ISO 185; · albero e perno in ac ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 100 gruppo termico *(par.ug.=3+3)	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
21 / 830 B.72.28.0029 .015	VALVOLA A FARFALLA MOTORIZZATA Attacchi flangiati DN 100 PN 16 kvs 760 mc/h Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla motorizzata PN 6 da 3/4 a 1 1/4, PN 16 da DN 40 a DN 200 avente le seguenti caratteristiche: · corpo valvola in ghisa; · farfalla e ... materia di Criteri Ambientali Minimi . Valvola di intercettazione (ON·OFF). Attacchi flangiati DN 100 PN 16 kvs 760 mc/h sequenza gruppo termico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
22 / 831 B.72.44.0015 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI Fornitura e posa in opera, in centrale termica e sottostazione, di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media secondo EN·10255 (ex UNI 8863) accompagnate da attes ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . centrale termica Ø3"	508,200		
	SOMMANO kg	508,200		
23 / 832 B.72.46.0023 .017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 3 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni riscaldamento e acqua sanitaria in vista costituita da: · coppelle in polistirolo espanso/lana minerale in sezione circolar ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3 centrale termica	60,000		
	SOMMANO m	60,000		
24 / 833 B.72.44.0001	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863·S PREISOLATE diametro 3 Fornitura e posa in opera di tubazioni nere interraste UNI 8863·S fino a DN			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.015	100, oltre UNI 8863 (saldate) preisolate con schiuma poliuretana densità minima 60 kg/m3, protezione e ... o dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sono esclusi gli scavi ed i reinterri. diametro 3 mandata e ritorno alta temperatura *(lung.=2*30)	60,000		
	SOMMANO m	60,000		
25 / 834 B.72.44.0001 .013	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 2 1/2 Fornitura e posa in opera di tubazioni nere interrato UNI 8863-S fino a DN 100, oltre UNI 8863 (saldate) preisolate con schiuma poliuretana densità minima 60 kg/m3, protezione e ... I DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sono esclusi gli scavi ed i reinterri. diametro 2 1/2 ritorno bassa temperatura *(lung.=1*30)	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
26 / 835 FRI.005.005	Refrigeratore aria-acqua, reversibile in pompa di calore - 200 kWt, 150 kWf, 50 kWe Fornitura, posa in opera e collegamento di Refrigeratore aria-acqua, reversibile in pompa di calore, compressori scroll, scambiatore saldobrasto a piastre, batteria con ventilator ... la messa in servizio e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte. 200 kWt, 150 kWf, 50 kWe	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
27 / 836 FRI.010.005	Refrigeratore acqua-acqua ad assorbimento - Input: 70 kWt; Output: 50 kWf, 120 kWt Fornitura, posa in opera e collegamento di refrigeratore acqua-acqua ad assorbimento, comprendente: generatore alimentato ad acqua calda, evaporatore, condensatore, assorbitore, s ... vizio e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte. Input: 70 kWt; Output: 50 kWf, 120 kWt	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
28 / 837 FRI.100.005	Pompa di calore, acqua-acqua - 120 kWt, 30 kWf Fornitura, posa in opera e collegamento di pompa di calore, acqua-acqua, compressori scroll, scambiatori saldobrasto a piastre, circuito frigorifero completo di accessori e sicure ... collaudo, la messa in servizio e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte. 120 kWt, 30 kWf	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
29 / 838 541 REG.015.005	Controllore DDC liberamente programmabile Fornitura, posa in opera e collegamento di controllore DDC, liberamente programmabile, espandibile mediante appositi moduli, in esecuzione per l'installazione a pannello, completo ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		17,000		
	SOMMANO a punto	17,000		
30 / 839 REG.030.010	Complesso di dispositivi di rilevazione/attuazione in campo Complesso di dispositivi di rilevazione parametri di campo e attuazione in campo costituito da sensori di rilevazione (temperatura, umidità), relè di appoggio di uscita, uscite ana ... a punto predisposto. Nel prezzo sono compresi e compensati oneri e accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
		17,000		
	SOMMANO a punto	17,000		
31 / 840 F277 REG.035.005	Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, c ... gni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, comprendente la redazione di software di acquisizione, gestione ed archiviazione dei dati provenienti dai diversi sensori e ... he e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. hardware software			
		17,000		
		12,000		
	SOMMANO a punto	29,000		
32 / 841 F278 REG.030.005	Messa in servizio punti controllati Messa in servizio e collaudo del sistema di controllo e supervisione remoto, comprendente la verifica di cablaggi, indirizzamento dei punti, taratura delle sonde, controllo degli i ... che e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. hardware software			
		17,000		
		12,000		
	SOMMANO a punto	29,000		
33 / 842 F278 REG.010.070	ALLACCIAMENTI ELETTRICI IN CENTRALE... per segnale (passerella zincata chiusa/tubazioni PVC) Fornitura, posa in opera e collegamento di linee elettriche per apparecchiature di regolazione in centrale (miscelatrici, termostati, serrande, sonde ecc), eseguito in cavi elettr ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. per segnale (passerella zinc/tubazioni PVC) fino a 20 m dal quadro			
		17,000		
	A R I P O R T A R E	17,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	17,000		
	SOMMANO cad.	17,000		
34 / 843 TER.CT01.0 01	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA Q_CT Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio o cassetta metallici verniciati con polveri epossidiche, gr ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze monofase n.4 utenze trifase n. 1 dimensioni indicative 600x1450x320	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
35 / 844 B.62.75.0135 .015	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) I=10m, linea 2+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=10m, linea 2+Tx2.5 mm² gruppi termici *(par.ug.=1+1)	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
36 / 845 B.62.75.0135 .120	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) I=10m, linea 4+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=10m, linea 4+Tx2.5 mm² aux coge	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
37 / 846 B.64.12.0015 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO·DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/UTP presa singola telefono·dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia·dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono·dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Quadro elettrico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
38 / 1344 E4501.600.0	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm);			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
19E	(rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
39 / 1345 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
40 / 1346 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
41 / 1347 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
42 / 1348 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
43 / 1349 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
44 / 1350 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
45 / 1337 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
46 / 1338 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagante ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
47 / 1339 B.64.55.0010 .010	RIVELATORE DI GAS per metano, 220Vac Fornitura e posa in opera di rivelatore di gas a principio catalitico a pellistore; conforme la direttiva ATEX 94/9/CE per zona 2 con marcatura EEx n , a due soglie di intervento b ... e ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per metano, 220Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
48 / 1340 B.64.55.0320 .005	PUNTO USCITA, rivelatore gas Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete, per impianto segnalazione automatica d'allarme in caso di fughe di gas, comprensivo di cavetto schermato (2x2) da ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per uscita, rivelatore gas	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
49 / 1341 B.64.55.0320 .010	PUNTO USCITA, per elettrovalvola gas Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete, per impianto segnalazione automatica d'allarme in caso di fughe di gas,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	comprensivo di cavetto schermato (2x2) da ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per uscita, elettrovalvola gas	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
50 / 1342 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
51 / 1343 S0010.110.0 03T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 2 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
52 / 1351 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
53 / 1352 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*3)	90,000		
	SOMMANO m	90,000		
	CT.02 Centrale idrica e Sottocentrale Termica (SpCat 3) OS3 Apparecchiature centrale idrico sanitaria e termale (Cat 19)			
54 / 847 B.72.42.0027 .003	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, GRANDE potenza motore 2x0.9 kW; portata 6.0/32.0 mc/h; prevalenza 13.0/2.0 m.c.a. Fornitura e posa in opera di stazione automatica di sollevamento acque reflue e/o di fognatura costituite da: - vasca monoblocco in PE alta densita' resistente agli urti, a tenuta ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . potenza motore 2x0.9 kW; portata 6.0/32.0 mc/h; prevalenza 13.0/2.0 m.c.a.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
55 / 848 IDR.100.005	<p>Gruppo di carico e scarico vasche di prima raccolta Fornitura e posa in opera di gruppo di carico e scarico vasche di prima raccolta, comprendente intercettazioni con valvole a sfera dei carichi delle 2 sezioni di vasca, provenienti ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>Vasche prima raccolta</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
56 / 849 IDR.100.010	<p>Gruppo di controllo livello vasca atmosferica acqua termale Fornitura e posa in opera di gruppo di controllo livello vasca atmosferica acqua termale, comprendente: livello visivo in vetro graduato e intercettato, completo di livellostati di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p>	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
57 / 850 IDR.100.015	<p>Gruppo di prelievo e scarico vasche acqua termale Fornitura e posa in opera di gruppo di prelievo e scarico vasche acqua termale, comprendente troppo pieno, punto prelievo e scarico di fondo intercettati con valvole a sfera a pass ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p>	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
58 / 851 IDR.100.020	<p>Gruppo di pressurizzazione acqua termale 1 mc/h - 60 m Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione acqua termale, comprendente doppia pompa centrifuga verticale multistadio, con intercettazioni e ritegni, manometri, autoclav ... ntieri in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>1 mc/h 60 m</p> <p>acqua termale a aerosol, terapia idropinica</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
59 / 852 IDR.100.025	<p>Gruppo di pressurizzazione acqua termale e scarico 16 mc/h - 15 m Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione acqua termale e scarico, comprendente tripla pompa centrifuga verticale monostadio, con intercettazioni e ritegni, manometri ... tiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>16 mc/h 15 m</p>			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	recupero termico statico-attivo	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
60 / 853 IDR.105.030	<p>Scambiatore di calore a piastre ispezionabile, doppio scambio e triplo flusso Fornitura e posa in opera di cambiatore di calore a piastre ispezionabile, doppio scambio e triplo flusso, organizzazione flussi in controcorrente, completo di organi di intercetta ... con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>60+60 kW 35-27; 10-32; 10-32°C</p> <p>riscaldamento</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
61 / 854 IDR.110.035	<p>Filtro a sabbia verticale, masse omogenee, bassa velocità filtrazione - d=800 mm Fornitura e posa in opera di filtro a sabbia verticale, masse omogenee, bassa velocità filtrazione, esecuzione in vetroresina, piastra DIN, compresa batteria di vavole per manovre ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>d=800 mm</p> <p>filtrazione acque scarico</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
62 / 855 IDR.115.040	<p>Gruppo di pressurizzazione acqua termale -16 mc/h-60 m-2x1000l Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione acqua termale, comprendente tripla pompa centrifuga verticale multistadio, con intercettazioni e ritegni, manometri, doppia a ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>16 mc/h 60 m 2x1000l</p> <p>acqua termale balneoterapia</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
63 / 856 IDR.120.045	<p>Collettore idrico in acciaio inox - d=4", stacchi 1"-2"1/2 Fornitura e posa in opera di collettore idrico in acciaio inox, completo di coibentazione, staffaggi, ancoraggi e fissaggi, velavole a sfera di intercettazione in esecuzione filetat ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>d=4", stacchi 1"-2"1/2</p> <p>collettore acqua termale fredda collettore acqua termale calda collettore acqua termale ricircolo collettore acqua sanitaria fredda</p>	7,000 4,000 5,000 7,000		
	A R I P O R T A R E	23,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	23,000		
	collettore acqua sanitaria calda collettore acqua sanitaria ricircolo collettori acqua calda termale e sanitaria	4,000 4,000 2,000		
	SOMMANO cad.	33,000		
64 / 857 IDR.125.050	Miscelatore termostatico per acqua sanitaria, cartuccia termoscopica - d=2" Fornitura e posa in opera di miscelatore termostatico per acqua sanitaria, cartuccia termoscopica. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario p ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. d=2" collettori acqua calda termale e sanitaria	 2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
65 / 858 IDR.130.005	Gruppo ricircolo acqua sanitaria, completo di valvole di intercettazione, valvola di ritegno, esecuzione on-line Fornitura e posa in opera di Gruppo ricircolo acqua sanitaria, completo di valvole di intercettazione, valvola di ritegno, esecuzione on-line. Nel prezzo si intende compreso e comp ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. Q=1 mc/h h= 3 d= 1" acqua termale acqua sanitaria	 3,000 3,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
66 / 859 IDR.135.005	Preparatore di acqua calda sanitaria con scambiatore esterno a piastre 2000 litri - 100 kW Fornitura e posa in opera di preparatore di acqua calda sanitaria con scambiatore esterno a piastre, completo di accessori, quali: vaso espansione e valvola di sicurezza, pompa di ... e in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2000 litri 100 kW acqua sanitaria acqua termale	 2,000 2,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
67 / 860 IDR.140.005	Gruppo di trattamento di disinfezione chimica per acqua sanitaria Fornitura e posa in opera di gruppo di trattamento di disinfezione chimica per acqua sanitaria, comprendente: analizzatore clororesiduometrico con prelievo campione e fotometro, d ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
68 / 861 IDR.140.010	Gruppo di alimentazione acqua potabile da acquedotto Ø2"1/2 Fornitura e posa in opera di gruppo di alimentazione acqua potabile da acquedotto, comprendente: attacchi contatore, filtro autopulente a cartuccia, riduttore di pressione, valvole ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
69 / 862 IDR.140.015	Gruppo di alimentazione acqua da acquedotto per usi non potabili Ø4" Fornitura e posa in opera di gruppo di alimentazione acqua da acquedotto per usi non potabili, comprendente: attacchi contatore, valvole di intercettazione, ritegno, gruppo disconn ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. alimentazione antincendio	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
70 / 863 IDR.140.020	Gruppo di alimentazione acqua da acquedotto per usi non potabili Ø2" Fornitura e posa in opera di gruppo di alimentazione acqua da acquedotto per usi non potabili, comprendente: attacchi contatore, valvole di intercettazione, ritegno, gruppo disconn ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. irrigazione	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
71 / 864 IDR.140.025	Gruppo alimentazione sistema di produzione acqua calda sanitaria Ø2"1/2 Fornitura e posa in opera di gruppo alimentazione sistema di produzione acqua calda sanitaria, comprendente stazione di dosaggio a lamimento di poliammine alifatiche filmanti, cont ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. alimentazione produttori acqua calda sanitaria	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
72 / 865 IDR.145.030	Collegamenti idraulici per acqua sanitaria e termale Fornitura e posa in opera di collegamenti idraulici per acqua sanitaria e termale, seguiti in tubazione di acciaio zincata filettata, compresi raccordi, pezzi speciali, staffaggi e ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
73 / 866 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø3"	84,700		
	Ø2"1/2	162,750		
	Ø1"1/2	90,250		
	SOMMANO kg	337,700		
74 / 867 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS28 Apparecchiature di centrale termica e sottocentrali (Cat 24)			
75 / 868 B.72.44.0015 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI Fornitura e posa in opera, in centrale termica e sottostazione, di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media secondo EN·10255 (ex UNI 8863) accompagnate da attes ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	mandata, ritorni caldo e freddo in sottoc.t. Ø3"	254,100		
	SOMMANO kg	254,100		
76 / 869 B.72.46.0023 .017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI CON RIVESTIMENTO IN PVC diametro 3 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni riscaldamento e acqua sanitaria in vista costituita da: · coppelle in polistirolo espanso/lana minerale in sezione circolar ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3			
	mandata, ritorni caldo e freddo in sottoc.t. Ø3"	30,000		
	A R I P O R T A R E	30,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
77 / 870 RIS.010.005	Partenza circuito riscaldamento da collettore, diretto 3" Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. sottocentrale termica	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
78 / 871 RIS.010.010	Partenza circuito riscaldamento da collettore, diretto 2"1/2 Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. sottocentrale termica	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
79 / 872 RIS.010.015	Partenza circuito riscaldamento da collettore, diretto 2" Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. sottocentrale termica	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
80 / 873 RIS.010.020	Partenza circuito riscaldamento da collettore, diretto 1"1/4 Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. sottocentrale termica	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
81 / 874 RIS.010.025	Partenza circuito riscaldamento da collettore, diretto 1" Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. sottocentrale termica	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
82 / 875 RIS.015.005	<p>Partenza circuito riscaldamento da collettore, miscelato 2"1/2 Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>sottocentrale termica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	1,000		
83 / 876 RIS.015.010	<p>Partenza circuito riscaldamento da collettore, miscelato 1"1/4 Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>sottocentrale termica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	2,000		
84 / 877 RIS.015.010 B	<p>Partenza circuito riscaldamento da collettore, miscelato 1"1/4 Fornitura e posa in opera di partenza circuito riscaldamento da collettore, inclusa quota parte dello stesso e relativi staffaggi, intercettazioni, comprendente: valvole a sfera di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>sottocentrale termica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	4,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
85 / 878 TER.CT02.0 01	<p>QUADRO ELETTRICO SOTTOCENTRALE TERMICA Q_SCT Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio o cassetta metallici verniciati con polveri epossidiche, gr ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze monofase n. 19</p> <p>dimensioni indicative 600x2000x400</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	1,000		
86 / 879 TER.CT02.0 02	<p>QUADRO ELETTRICO CENTRALE TRATTAMENTO AQUA PISCINA Q_IPI Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio o cassetta metallici verniciati con polveri epossidiche, gr ... r dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze monofase n. 2 utenze trifase n. 15</p>			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	dimensioni indicative 800x2000x400	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
87 / 880 TER.CT02.0 03	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TRATTAMENTO AQUA TEMALE Q_ITE Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio o cassetta metallici verniciati con polveri epossidiche, gr ... r dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze monofase n. 2 utenze trifase n. 10			
	dimensioni indicative 600x2000x400	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
88 / 881 TER.CT02.0 04	QUADRO ELETTRICO LOCALE PRODOTTI CHIMICI Q_LPC Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica centralino in grado di protezione IP 65, , in esecuzione chiusa con porta trasp ... to altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze monofase n. 5			
	dimensioni indicative 3x18 moduli	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
89 / 882 B.62.12.0111 .080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm	50,000		
	SOMMANO m	50,000		
90 / 883 B.62.75.0135 .005	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) I=10m, linea 2+Tx1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=10m, linea 2+Tx1.5 mm²			
	Q_SCT	9,000		
	Q_ITE	5,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
91 / 884 B.62.75.0140 .005	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) I=20m, linea 2+Tx1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=20m, linea 2+Tx1.5 mm ²			
	Q_SCT	9,000		
	Q_ITE	6,000		
	Q_LPC	1,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
92 / 885 B.62.75.0135 .015	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) l=10m, linea 2+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 2+Tx2.5 mm ²			
	Q_IPI	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
93 / 886 B.62.75.0140 .015	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) l=20m, linea 2+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=20m, linea 2+Tx2.5 mm ²			
	Q_SCT	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
94 / 887 B.62.75.0135 .035	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx1.5 mm ²			
	Q_IPI	7,000		
	Q_ITE	4,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
95 / 888 B.62.75.0140 .035	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) l=20m, linea 3+Tx1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=20m, linea 3+Tx1.5 mm ²			
	Q_IPI	7,000		
	Q_ITE	3,000		
	A R I P O R T A R E	10,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
96 / 889 B.62.75.0135 .120	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) l=10m, linea 4+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 4+Tx2.5 mm ²			
	Q_IPI	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
97 / 890 B.62.75.0140 .170	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) l=20m, linea 4+Tx25 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... ario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=20m, linea 4+Tx25 mm ²			
	Q_ITE	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
98 / 891 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL			
	Q_LPC - Locale prodotti chimici	4,000		
	Q_SCT	2,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
99 / 892 541 REG.015.005	Controllore DDC liberamente programmabile Fornitura, posa in opera e collegamento di controllore DDC, liberamente programmabile, espandibile mediante appositi moduli, in esecuzione per l'installazione a pannello, completo ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		133,000		
	SOMMANO a punto	133,000		
100 / 893 REG.030.010	Complesso di dispositivi di rilevazione/attuazione in campo Complesso di dispositivi di rilevazione parametri di campo e attuazione in campo costituito da sensori di rilevazione (temperatura, umidità), relè di appoggio di uscita, uscite ana ... a punto predisposto. Nel prezzo sono compresi e compensati oneri e accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		133,000		
	SOMMANO a punto	133,000		
101 / 894 F277 REG.035.005	Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, c ... gni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, comprendente la redazione di software di acquisizione, gestione ed archiviazione dei dati provenienti dai diversi sensori e ... he e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. hardware software	133,000 78,000		
	SOMMANO a punto	211,000		
102 / 895 F278 REG.030.005	Messa in servizio punti controllati Messa in servizio e collaudo del sistema di controllo e supervisione remoto, comprendente la verifica di cablaggi, indirizzamento dei punti, taratura delle sonde, controllo degli i ... che e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. hardware software	133,000 78,000		
	SOMMANO a punto	211,000		
103 / 896 F278 REG.010.070	ALLACCIAMENTI ELETTRICI IN CENTRALE... per segnale (passerella zincata chiusa/tubazioni PVC) Fornitura, posa in opera e collegamento di linee elettriche per apparecchiature di regolazione in centrale (miscelatrici, termostati, serrande, sonde ecc), eseguito in cavi elettr ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. per segnale (passerella zinc/tubazioni PVC) fino a 20 m dal quadro quadri elettrici	133,000 4,000		
	SOMMANO cad.	137,000		
104 / 897 B.64.12.0015 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/ UTP presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
105 / 1353 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
106 / 1361 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
107 / 1362 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
108 / 1363 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
109 / 1364 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
110 / 1365 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
111 / 1366 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
112 / 1354 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
113 / 1355 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
114 / 1356 B.64.55.0010 .010	RIVELATORE DI GAS per metano, 220Vac Fornitura e posa in opera di rivelatore di gas a principio catalitico a pellistore; conforme la direttiva ATEX 94/9/CE per zona 2 con marcatura EEx n , a due soglie di intervento b ... e ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per metano, 220Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
115 / 1357 B.64.55.0320 .005	PUNTO USCITA, rivelatore gas Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete, per impianto segnalazione automatica d'allarme in caso di fughe di gas, comprensivo di cavetto schermato (2x2) da ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per uscita, rivelatore gas	0,000		
	SOMMANO cad.	0,000		
116 / 1358 B.64.55.0320 .010	PUNTO USCITA, per elettrovalvola gas Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete, per impianto segnalazione automatica d'allarme in caso di fughe di gas, comprensivo di cavetto schermato (2x2) da ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per uscita, elettrovalvola gas			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
117 / 1359 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
118 / 1360 S0010.110.0 03T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 2 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
119 / 1367 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	CT.03 Centrale Trattamento aria (SpCat 4) OS28 Centrali trattamento aria (Cat 26)			
120 / 908 VEN.005.005	UTA piscina 5.000 mc/h Forniture e posa in opera di unità trattamento aria modulare, preassemblata, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e., ricircolo ed espulsione co ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. UTA piscina 5.000 mc/h	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
121 / 909 VEN.005.010	UTA seminterrato 6.000 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... ia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. UTA seminterrato 6.000 mc/h	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
122 / 910 VEN.005.015	<p>UTA wellness 4.000 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... tonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>UTA wellness 4.000 mc/h</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
123 / 911 VEN.005.025	<p>UTA conferenze 5.000 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>UTA conferenze 5.000 mc/h</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
124 / 912 VEN.005.030	<p>UTA terme bambino 3.400 mc/h Forniture e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>UTA terme bambino 3.400 mc/h</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
125 / 913 VEN.005.035	<p>UTA uffici 2.300 mc/h Forniture e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>UTA uffici 2.300 mc/h</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
126 / 914 VEN.005.040	<p>UTA zone comuni 6.400 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... ia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>UTA zone comuni 6.400 mc/h</p>	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
127 / 915 VEN.005.020	UTA torre 27.000 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. UTA torre 27.000 mc/h	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
128 / 916 VEN.005.045	UTA ambulatori 4.000 mc/h Fornitura e posa in opera di unità trattamento aria modulare, componibile, sezioni sovrapposte, flusso bilanciato, comprendente: sezione di presa a.e. ed espulsione con giunto anti ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. UTA ambulatori 4.000 mc/h	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
129 / 898 TER.CT03.0 01	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TRATTAMENTO ARIA 1 Q_CTA1 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio o cassetta metallici verniciati con polveri epossidiche, gr ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze trifase n. 3 dimensioni indicative 600x1450x320	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
130 / 899 TER.CT03.0 02	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TRATTAMENTO ARIA 2 Q_CTA2 Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di comando, protezione e controllo in centrale termica eseguito in armadio con zoccolo di sopraelevazione o cassetta metallici vernici ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. utenze trifase n. 5 dimensioni indicative 600x2000x400	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
131 / 900 B.62.12.0111 .080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm	75,000		
	SOMMANO m	75,000		
132 / 901 B.62.75.0150 .100	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (METALLO) (L<=20 m) I=20m, linea 3x35 + 1G25 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP65, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in acciaio zincato sendzimir, TAZ, marchiato, secondo CEI E ... per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=20m, linea 3x35 + 1G25 mm ² Q_CTA2	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
133 / 902 B.62.75.0140 .120	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) I=20m, linea 4+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... rio per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=20m, linea 4+Tx2.5 mm ² Q_CTA1 Q_CTA2	2,000 2,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
134 / 903 B.62.75.0140 .140	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) I=20m, linea 4+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=20m, linea 4+Tx6 mm ² Q_CTA2	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
135 / 904 B.62.75.0140 .160	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=20 m) I=20m, linea 4+Tx16 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 20m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... ario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=20m, linea 4+Tx16 mm ² Q_CTA1	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
136 / 905 F277 REG.035.005	Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, c ... gni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ingegnerizzazione del sistema controllo e supervisione, comprendente la redazione di software di acquisizione, gestione ed archiviazione dei dati provenienti dai diversi sensori e ... he e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. software	168,000		
	SOMMANO a punto	168,000		
137 / 906 F278 REG.030.005	Messa in servizio punti controllati Messa in servizio e collaudo del sistema di controllo e supervisione remoto, comprendente la verifica di cablaggi, indirizzamento dei punti, taratura delle sonde, controllo degli i ... che e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. software	168,000		
	SOMMANO a punto	168,000		
138 / 907 B.64.12.0015 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 6 U/ UTP presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 apprecchiature	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
139 / 1368 B.62.99.0210 .005	CELLA DI INGRESSO CAVI MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm Fornitura e posa in opera di cella d'ingresso cavi di media tensione per interruttore di manovra all'esafluoruro, compatta, conforme alle prescrizioni CEI 17-6 '98 e varianti, mini ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. compatta, dim. (375x1600x840) mm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
140 / 1369 B.62.99.0240 .005	CELLA INT. GENERALE MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (750x1600x840) mm Fornitura e posa in opera di cella interruttore generle MT all'esafluoruro, per protezione trasformatore, compatta, conforme alle prescrizioni CEI 17-6 '98 e varianti, minimo IP31, ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. compatta, dim. (750x1600x840) mm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
141 / 1370 B.62.99.0510	IMP. LUCE E F.M. PER CABINA ELETTRICA 230÷400 V, 15 kA Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione, forza motrice e di			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
.005	emergenza all'interno di cabina elettrica MT/bt, IP55, costituito da: · 2 prese CEE 17 con interruttore m ... ere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 230÷400 V, 15 kA 1	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
142 / 1371 B.62.99.0530 .005	IMPIANTO DI TERRA PER CABINA ELETTRICA barre rame da 50 mm² Fornitura e posa in opera di impianto di terra all'interno di cabina elettrica MT/bt con collegamento al collettore di terra di tutte le parti metalliche come previsto dalle norme, ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. barre rame da 50 mm ²	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
143 / 1372 B.62.99.0540 .005	CARTELLI ED ATTREZZI per dotazione completa della cabina Fornitura e posa in opera di cartelli ed atrezzi per cabina elettrica: · vietato l'accesso alle persone non autorizzate, · vietato usare l'acqua o sostanze conduttrici per spegnere ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per dotazione completa della cabina	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
144 / 1373 B.62.24.0120 .020	CAVO RG7H1R 12/20kV (UNIPOLARE) sezione 1x95 mm² Fornitura e posa in opera di cavo per media tensione composto da conduttore rigido di rame rosso ricotto. Classe 2. semiconduttore interno elastomerico estruso, isolamento in HEPR ... ancoraggi, eseguiti con idonei materiali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x95 mm ² (par.ug.=3*230)	690,000		
	SOMMANO m	690,000		
145 / 1374 B.62.24.0300 .005	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA INTERNO PER CAVI UNIPOLA ... eguire tre terminali) Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm² Fornitura e posa in opera di kit di terminazione per numero tre cavi unipolari di Media Tensione 12/20 kV, installazione a freddo, senza l'utilizzo di attrezzature, per mezzo dello ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm ²	6,000		
	SOMMANO m	6,000		
146 / 1375 B.06.55.0015 .035	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm Fornitura e posa in opera di tubi in PE/AD doppia parete con superficie esterna corrugata e superficie interna liscia, giuntati mediante manicotti e posati interrati completi di ti ... l lavoro finito a regola d'arte. E' escluso il solo reinterro comune che sarà computato a parte. diametro esterno 160 mm	730,000		
	A RIPORTARE	730,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	730,000		
	SOMMANO m	730,000		
147 / 1376 B.06.55.0015 .025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 125 mm Fornitura e posa in opera di tubi in PE/AD doppia parete con superficie esterna corrugata e superficie interna liscia, giuntati mediante manicotti e posati interrati completi di ti ... I lavoro finito a regola d'arte. E' escluso il solo reinterro comune che sarà computato a parte. diametro esterno 125 mm (par.ug.=190*2)	380,000		
	SOMMANO m	380,000		
148 / 1377 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
149 / 1378 E3200.150.1 36	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.CAB (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
150 / 1379 B.62.99.0405 .010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) · ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) · CEI 0-16 TOWER 2500 VA (1750 W) · MONOFASE Fornitura e posa in opera di Unbreakable Power Supply (U.P.S.) o gruppo di continuità, in formato "TOWER", conforme alla norma CEI 0-16, con riserva di carica, idoneo per l'aliment ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. TOWER 2500 VA (1750 W) · MONOFASE	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
151 / 1380 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
152 / 1381 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
153 / 1382 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
154 / 1383 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
155 / 1387 B.62.99.0530 .005	IMPIANTO DI TERRA PER CABINA ELETTRICA barre rame da 50 mm² Fornitura e posa in opera di impianto di terra all'interno di cabina elettrica MT/bt con collegamento al collettore di terra di tutte le parti metalliche come previsto dalle norme, ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. barre rame da 50 mm ²	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
156 / 1388 O9000.100.0 11	Pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio dimensioni 80x80 cm	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
157 / 1389 O9000.100.0 05	Pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio dimensioni 60x60 cm ...	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
158 / 1384 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	1,000		
	A RIPORTARE	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
159 / 1385 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
160 / 1386 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	CT.04 Centrale Elettrica Ricevimento (SpCat 5) OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
161 / 1390 B.62.99.0240 .005	CELLA INT. GENERALE MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (750x1600x840) mm Fornitura e posa in opera di cella interruttore generle MT all'esafluoruro, per protezione trasformatore, compatta, conforme alle prescrizioni CEI 17-6 '98 e varianti, minimo IP31, ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. compatta, dim. (750x1600x840) mm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
162 / 1391 B.62.99.0220 .005	CELLA RISALITA SBARRE MT, COMPATTA compatta, dim. (375x1600x840) mm Fornitura e posa in opera di cella risalita sbarre di media tensione costituita da armadio in lamiera di acciaio verniciato a fuoco con polveri epossidiche, previo trattamento di d ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. compatta, dim. (375x1600x840) mm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
163 / 1392 B.62.99.0240 .005	CELLA INT. GENERALE MT, ESAFLUORURO, COMPATTA compatta, dim. (750x1600x840) mm Fornitura e posa in opera di cella interruttore generle MT all'esafluoruro, per protezione trasformatore, compatta, conforme alle prescrizioni CEI 17-6 '98 e varianti, minimo IP31, ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. compatta, dim. (750x1600x840) mm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
164 / 1393 B.62.99.0335 .035	TRASFORMATORE MT/BT IN RESINA · ECO DESIGN 20/04 kV; 630 ... Pcc(AK): 6850/7600 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,3% Fornitura e posa in opera di trasformatore trifase MT/BT in resina, con avvolgimenti inglobati sotto vuoto in resina epossidica e con raffreddamento in aria naturale (AN), perdite ... oro finito a regola d'arte. 20/04 kV; 630 kVA; P0(A0): 1100 W; Pcc(AK): 6850/7600 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); I0: 1,3%	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
165 / 1394 B.62.99.0400 .010	RIFASATORE FISSO Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF Fornitura e posa in opera di rifasatore NON automatico per il rifasamento fisso in applicazioni quali ad esempio rifasamento a vuoto dei trasformatori, rifasamento fisso di utenze ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Qn: 25 kVAr; In: 35A; 3x77 µF	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
166 / 1395 E3250.703.1 38	Complesso automatico di rifasamento trifase 138 KVAR 400 V 50HZ IP3X (rif. Marca Icar mod. MULTImatic FILTER FD25 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
167 / 1396 B.62.99.0405 .010	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) · ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) · CEI 0-16 TOWER 2500 VA (1750 W) · MONOFASE Fornitura e posa in opera di Unbreakable Power Supply (U.P.S.) o gruppo di continuità, in formato "TOWER", conforme alla norma CEI 0-16, con riserva di carica, idoneo per l'aliment ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. TOWER 2500 VA (1750 W) · MONOFASE	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
168 / 1397 B.62.99.0440 .005	CENTRALINA CONTROLLO TEMPERATURA TRAF0 modello evoluto Fornitura e posa in opera di centralina a microcontrollore appositamente studiata per i trasformatori incapsulati in resina e a secco, uscite Analogica 4-20mA; Digitale RS 485 Modb ... nere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. modello evoluto	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
169 / 1398 B.62.99.0450 .005	VENTILATORE ASSIALE PER TRAF0 MT/bt per Trafo con potenza < 1000 kVA Fornitura e posa in opera di Sistema di ventilazione forzata assiale per trasformatore MT/bt per mantenere una temperatura ottimale aumentandone la sicurezza, anche in caso di cari ... o necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per Trafo			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	con potenza < 1000 kVA	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
170 / 1399 B.62.99.0510 .005	IMP. LUCE E F.M. PER CABINA ELETTRICA 230÷400 V, 15 kA Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione, forza motrice e di emergenza all'interno di cabina elettrica MT/bt, IP55, costituito da: · 2 prese CEE 17 con interruttore m ... ere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 230÷400 V, 15 kA	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
171 / 1400 B.62.99.0530 .005	IMPIANTO DI TERRA PER CABINA ELETTRICA barre rame da 50 mm² Fornitura e posa in opera di impianto di terra all'interno di cabina elettrica MT/bt con collegamento al collettore di terra di tutte le parti metalliche come previsto dalle norme, ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. barre rame da 50 mm ²	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
172 / 1401 B.62.99.0540 .005	CARTELLI ED ATTREZZI per dotazione completa della cabina Fornitura e posa in opera di cartelli ed atrezzi per cabina elettrica: · vietato l'accesso alle persone non autorizzate, · vietato usare l'acqua o sostanze conduttrici per spegnere ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per dotazione completa della cabina	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
173 / 1402 B.62.24.0300 .005	TERMINAZIONE AUTORESTRINGENTE DA INTERNO PER CAVI UNIPOLA ... eguire tre terminali) Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm² Fornitura e posa in opera di kit di terminazione per numero tre cavi unipolari di Media Tensione 12/20 kV, installazione a freddo, senza l'utilizzo di attrezzature, per mezzo dello ... cessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sezione cavi alloggiabili 25÷120 mm ²	12,000		
	SOMMANO m	12,000		
174 / 1403 E3200.100.0 02	Quadro principale (Power Center) - Sigla: QGBT - Forma 3b (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
175 / 1404 B.62.22.0175 .030	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x16 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x16 mm ² QCTA1 *(par.ug.=25*2) (par.ug.=290*2) (par.ug.=2*20) (par.ug.=2*50)	50,000 580,000 40,000 100,000		
	SOMMANO m	770,000		
176 / 1405 B.62.22.0175 .035	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x25 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x25 mm ² QCTA1 *(par.ug.=25*3) (par.ug.=400*2) (par.ug.=3*20) (par.ug.=3*50)	75,000 800,000 15,000 60,000 150,000		
	SOMMANO m	1'100,000		
177 / 1406 B.62.22.0175 .040	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x35 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x35 mm ² (par.ug.=300*2) (par.ug.=290*3)	600,000 870,000		
	SOMMANO m	1'470,000		
178 / 1407 B.62.22.0175 .045	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x50 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x50 mm ² UTA COPERTURA *(par.ug.=4*90) (par.ug.=400*3) (par.ug.=3*15)	360,000 1'200,000 45,000		
	SOMMANO m	1'605,000		
179 / 1408 B.62.22.0175 .050	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x70 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x70 mm ² (par.ug.=3*300)	900,000 25,000		
	SOMMANO m	925,000		
180 / 1409 B.62.22.0175 .055	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x95 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... iti con idonei materiali, scorta, sfridi ed			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x95 mm ² UTA COPERTURA *(par.ug.=6*90)	540,000 25,000		
	SOMMANO m	565,000		
181 / 1410 B.62.22.0175 .065	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x150 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x150 mm ² rifasamento *(par.ug.=5*10) (par.ug.=25*3)	50,000 75,000		
	SOMMANO m	125,000		
182 / 1411 B.62.22.0175 .075	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x240 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x240 mm ² da trafo a qgbt *(par.ug.=13*10) da trafo a qgbt *(par.ug.=13*10)	130,000 130,000		
	SOMMANO m	260,000		
183 / 1412 B.62.22.0175 .070	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 1x185 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x185 mm ² (par.ug.=8*115)	920,000		
	SOMMANO m	920,000		
184 / 1413 B.62.22.0175 .270	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x120 +1G70 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x120 +1G70 mm ²			
	SOMMANO m	0,000		
185 / 1414 B.62.22.0175 .255	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x50 +1G25 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... n idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x50 +1G25 mm ²			
	SOMMANO m	0,000		
186 / 1415 B.62.22.0175	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 3x95 +1G50 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.265	di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... n idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x95 +1G50 mm ²			
	SOMMANO m	0,000		
187 / 1416 B.62.22.0175 .290	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x2,5 +1G2,5 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4x2,5 +1G2,5 mm ² segnali da cabina ric. a cabina trasformazione		700,000 600,000	
	SOMMANO m	1'300,000		
188 / 1417 B.62.22.0175 .295	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x4 +1G4 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4x4 +1G4 mm ²		225,000	
	SOMMANO m	225,000		
189 / 1418 B.62.22.0175 .300	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x6 +1G6 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4x6 +1G6 mm ²		2'845,000	
	SOMMANO m	2'845,000		
190 / 1419 B.62.22.0175 .305	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x10 +1G10 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... n idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4x10 +1G10 mm ² segnali da cabina ric. a cabina trasformazione		1'000,000 600,000	
	SOMMANO m	1'600,000		
191 / 1420 B.62.22.0175 .310	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 4x16 +1G16 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolantein gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... n idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4x16 +1G16 mm ²		270,000	
	A R I P O R T A R E	270,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	270,000		
	SOMMANO m	270,000		
192 / 1421 B.62.22.0170 .150	CAVO POSA FISSA, FG7(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 2+Tx2.5 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FG7OM1; 0,6÷1 kV, uniolari e multipolari per energia e segnalamento a bassissima emissione di fumi ... con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 2+Tx2.5 mm ²	11'340,000		
	SOMMANO m	11'340,000		
193 / 1422 B.62.22.0170 .155	CAVO POSA FISSA, FG7(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 2+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FG7OM1; 0,6÷1 kV, uniolari e multipolari per energia e segnalamento a bassissima emissione di fumi ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 2+Tx4 mm ²	15'830,000		
	SOMMANO m	15'830,000		
194 / 1423 B.62.22.0170 .160	CAVO POSA FISSA, FG7(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 2+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FG7OM1; 0,6÷1 kV, uniolari e multipolari per energia e segnalamento a bassissima emissione di fumi ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 2+Tx6 mm ²	130,000		
	SOMMANO m	130,000		
195 / 1424 B.62.22.0180 .165	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 1x120 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FTG10OM1, conforme alle prescrizioni CEI 20-45; 0.6÷1 kV, nastro di vetro/mica avvolto ad elica, i ... ti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 1x120 mm ²	0,000		
	SOMMANO m	0,000		
196 / 1425 B.62.22.0180 .080	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FTG10OM1, conforme alle prescrizioni CEI 20-45; 0.6÷1 kV, nastro di vetro/mica avvolto ad elica, i ... donei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x2,5 + 1G2,5 mm ²	0,000		
	SOMMANO m	0,000		
197 / 1426 B.62.22.0180 .050	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 2x4 + 1G4 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FTG10OM1, conforme alle prescrizioni CEI 20-45; 0.6÷1 kV, nastro di vetro/mica avvolto ad elica, i ... on idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 2x4 + 1G4 mm ² luce emergenza (14 centrali x 4 linee =56 linee) *(par.ug.=14*4*35) UPS Ambulatorio chirurgico	1'960,000 35,000		
	A RIPORTARE	1'995,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	1'995,000		
	SOMMANO m	1'995,000		
198 / 1427 B.62.22.0180 .075	CAVO POSA FISSA, FTG10(O)M1, 0.6÷1 kV sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm² Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame, nazionale, tipo FTG10OM1, conforme alle prescrizioni CEI 20-45; 0.6÷1 kV, nastro di vetro/mica avvolto ad elica, i ... donei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 3x1,5 + 1G1,5 mm ² sganci *(par.ug.=25*55)	1'375,000		
	SOMMANO m	1'375,000		
199 / 1428 B.62.21.0110 .010	CPR · CONDUTTORE FG17 · 450/750 V sezione 2,5 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... uiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 2,5 mm ² (par.ug.=75*3)	225,000 500,000		
	SOMMANO m	725,000		
200 / 1429 B.62.21.0110 .015	CPR · CONDUTTORE FG17 · 450/750 V sezione 4 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... eguiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 4 mm ² (par.ug.=120*3)	360,000 500,000		
	SOMMANO m	860,000		
201 / 1430 B.62.21.0110 .075	CPR · CONDUTTORE FG17 · 450/750 V sezione 240 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... uiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 240 mm ² GV cabina *(par.ug.=20*2)	40,000		
	SOMMANO m	40,000		
202 / 1431 B.62.21.0110 .055	CPR · CONDUTTORE FG17 · 450/750 V sezione 95 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... guiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 95 mm ² gv cabina *(par.ug.=4*20)	80,000		
	SOMMANO m	80,000		
203 / 1432 B.62.21.0110	CPR · CONDUTTORE FG17 · 450/750 V sezione 35 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
.040	rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... guiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 35 mm ² GV cabina	40,000		
	SOMMANO m	40,000		
204 / 1433 B.62.21.0110 .030	CPR - CONDUTTORE FG17 - 450/750 V sezione 16 mm² Fornitura e posa in opera di conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto classe 5 con Isolante in HEPR di qualità G17, Colori disponibili Nero, marrone, blu chiaro, ... guiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 16 mm ² GV	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
205 / 1434 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
206 / 1446 E3202.900.5 00	Sistema di supervisione con PLC per quadri elettrici in cabina ..	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
207 / 1448 B.62.22.0175 .410	CPR - CAVO POSA FISSA FG16(O)M16 sezione 10G1,5 mm² Fornitura e posa in opera di cavo con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma HEPR ad alto modulo qualità G16 che conferisce al cavo elevate ca ... i con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 10G1,5 mm ² segnali da cabina ric. a cabina trasformazione	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
208 / 1449 B.62.53.0004 .020	PULSANTE DI SGANCIO LINEA, A FUNGO - 17.5 mm Ø 40 mm, sblocco a chiave Fornitura e posa in opera di pulsante di emergenza, tipo a fungo, per comando blocco immediato linee di alimentazione, con contatti 1NO+1NC, completo di targhetta indicatrice, tipo ... tori, la siglatura, i capicorda ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm, sblocco a chiave	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
209 / 1450 E3100.900.0 11	Dispositivo per il controllo permanente dell'integrità del circuito a lancio di corrente (1 bobina) (rif. Marca Punto Zero o equivalente approvato)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		18,000		
	SOMMANO n.	18,000		
210 / 1452 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
211 / 1453 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
212 / 1454 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
213 / 1455 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
214 / 1456 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
215 / 1457 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
216 / 1458 B.62.75.0135 .025	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. A VISTA (PVC) (L<=10 m) I=10m, linea 2+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, a vista IP55, fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC rigido e autoestinguente, marchiato, secondo le norm ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. I=10m, linea 2+Tx4 mm ² MCS	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
217 / 1461 E7200.018.7 4	Workstation con monitor e stampante + Server ...	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
218 / 1462 E7200.41.01	Modulo di interfaccia Ethernet WEBSERVER ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
219 / 1463 E7200.016.0 5	Modulo di ingresso/uscita per sistema bus - 32 IN esecuzione modulare ... torre corpo	14,000 18,000		
	SOMMANO n.	32,000		
220 / 1464 E7200.015.4 5GW	Modulo di ingresso/uscita per sistema bus - 8 IN esecuzione modulare (rif. Marca Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre corpo	15,000 18,000		
	SOMMANO n.	33,000		
221 / 1465 E7200.015.0 2S	Modulo di ingresso/uscita per sistema bus - 2 IN esecuzione da campo (rif. Marca Schneider/Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre corpo	151,000 77,000		
	SOMMANO n.	228,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
222 / 1466 E7200.015.3 0GW	Modulo di ingresso/uscita per sistema bus - 4 OUT (10A) esecuzione modulare (rif. Marca Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre corpo	19,000 9,000		
	SOMMANO n.	28,000		
223 / 1467 E7200.016.4 5GW	Modulo di ingresso/uscita per sistema bus - 8 IN esecuzione modulare (rif. Marca Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre corpo	8,000 3,000		
	SOMMANO n.	11,000		
224 / 1468 E7200.017.0 1SH	Modulo GATEWAY DALI (max. 64 app. DALI ciascuna) - SH (rif. Marca Schneider/Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre corpo	13,000 13,000		
	SOMMANO n.	26,000		
225 / 1469 E7200.45.21 GW	Modulo di interfaccia KNX/IP (rif. Marca Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
226 / 1470 E7200.51.15 GW	Alimentatore per sistema bus 640mA (rif. Marca Gewiss/Siemens o equivalente approvato) torre	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
227 / 1471 E7200.019.2 1	Sensore meteorologico - stazione meteo (rif. Marca Jung mod.2225 WS U o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
228 / 1472 E7200.80.05	Cavo per sistema BUS - Tipo: FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 4x2,5mmq ...	3'000,000		
	SOMMANO m.	3'000,000		
229 / 1473 E7200.80.01	Cavo per sistema BUS DALI - Tipo: FG16(O)M16 (ex FG7(O)M1) 2x1,5mmq ... (par.ug.=(2400*2,5))	6'000,000		
	SOMMANO m.	6'000,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
230 / 1474 E7200.096.0 3	Ingegnerizzazione HBES ...	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
231 / 1485 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
232 / 1486 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO m.	30,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
233 / 1447 B.64.12.0055 .005	DORSALE DI CAMPUS, IN FIBRA OTTICA antiroditore, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 12 fibre Fornitura e posa in opera di linea dorsale di campus realizzata con cavo in fibra ottica da n° 12/24 fibre di tipo Armato Dielettrico adatto per posa in ambienti esterni ed interni ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. antiroditore, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 12 fibre collegamenti cabina	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
234 / 1451 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
235 / 1459 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
236 / 1460 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
237 / 1475 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12+24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12+24 Vdc, 3 W	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
238 / 1476 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
239 / 1477 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
240 / 1478 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
241 / 1479 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
242 / 1480 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
243 / 1481 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(5))	75,000		
	SOMMANO m	75,000		
244 / 1482 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
245 / 1483 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm² (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
246 / 1484 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
	OS30 impianto fotovoltaico (Cat 31)			
247 / 1435 E8000.100.0 01	Quadro impianto fotovoltaico - Sigla: QE.FV (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato) campo 1 - auditorium campo 3 - centrale termica	1,000 1,000		
	SOMMANO n.	2,000		
248 / 1436 E8000.300.1 15	Pannelli silicio monocristallino 320 Wp (rif. Marca LG mod. Neon 2 o equivalente approvato) campo 1 - auditorium campo 3 - centrale termica	188,000 45,000		
	A R I P O R T A R E	233,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	233,000		
		SOMMANO n.	233,000	
249 / 1437 E8000.150.0 01	Protezione di Interfaccia (rif. Marca Thytronic mod. NV10P o equivalente approvato)		1,000	
		SOMMANO n.	1,000	
250 / 1438 E8000.200.0 15	Inverter fotovoltaico 15 KW (rif. Marca Fronius mod. Symo 15-3-M o equivalente approvato) campo 3 - centrale termica		1,000	
		SOMMANO n.	1,000	
251 / 1439 E8000.200.0 27	Inverter fotovoltaico 27 KW (rif. Marca Fronius mod. Eco 27.0 - 3 o equivalente approvato) campo 1 - auditorium		2,000	
		SOMMANO n.	2,000	
252 / 1440 E8000.400.0 03	Cavo solare sez. 1x6 mm2, H1Z2Z2-K (rif. Marca IBC mod. PlexiSun o equivalente approvato)		150,000	
		SOMMANO m	150,000	
253 / 1441 E8000.500.0 33	Sistema di fissaggio dei moduli per tetti piani (inclinazione 0°) (rif. Marca IBC SOLAR mod. IBC AeroFix 10-EW o equivalente approvato)		1,000	
		SOMMANO a corpo	1,000	
254 / 1442 E8000.700.0 02	Oneri per pratica GSE ...		1,000	
		SOMMANO a corpo	1,000	
255 / 1443 E8000.700.0 11	Oneri per configurazione impianto ...		1,000	
		SOMMANO a corpo	1,000	
256 / 1444 E8000.700.0 21	Oneri per collaudo impianto ...		1,000	
		SOMMANO a corpo	1,000	
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
257 / 1445 E8000.700.0 22	Cartelli di segnalazione impianto fotovoltaico ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	CT.05 Centrale Elettrica MT/BT (SpCat 6) OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
258 / 1487 B.62.96.0010 .045	GRUPPO ELETTROGENO, IN SERVIZIO CONTINUO trifase, 400/230 V, 230 kVA Fornitura e posa in opera di gruppo elettrogeno in servizio continuo avente le seguenti caratteristiche: · potenza resa in servizio continuo a cos phi 0.8, · in emergenza sovraccar ... ssorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. trifase, 400/230 V, 230 kVA	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
259 / 1488 B.62.96.0050 .015	COFANATURA INSONORIZZATA PER GRUPPO ELETTROGENO da 230 kVA Fornitura e posa in opera di cofanatura insonorizzata per gruppo elettrogeno tale da contenere la rumorosità entro valori di 60+65 dB a 7 m. Nel prezzo si intende compreso e compen ... gni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. da 230 kVA	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
260 / 1489 B.62.96.0020 .025	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO AVVIAMENTO AUTOMATICO trifase, 230÷300 kVA Fornitura e posa in opera di quadro gruppo elettrogeno per l'avviamento automatico al mancare della rete principale, completo di protezioni, coppia contattori di scambio rete con i ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. trifase, 230÷300 kVA	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
261 / 1490 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
262 / 1491 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
263 / 1492 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
264 / 1493 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
265 / 1494 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
266 / 1495 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
267 / 1496 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
268 / 1511	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.62.12.0111 .080	Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm	25,000		
	SOMMANO m	25,000		
269 / 1512 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	20,000		
	SOMMANO m	20,000		
270 / 1513 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	25,000		
	SOMMANO m.	25,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
271 / 1497 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
272 / 1498 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
273 / 1499 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
274 / 1500 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
275 / 1501 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
276 / 1502 E9000.10.04	Interfaccia elettronica per rivelatore allagamento ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
277 / 1503 E9000.20.00	Rilevatore allagamento ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
278 / 1504 E9000.30.01	Cavo di collegamento per la comunicazione e l'alimentazione tra centralina di rivelazione allagamento con sensori. ...	50,000		
	SOMMANO m	50,000		
279 / 1505 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
280 / 1506 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarmme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	segnalazione d'allarme	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
281 / 1507 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(5))	75,000		
	SOMMANO m	75,000		
282 / 1508 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
283 / 1509 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
284 / 1510 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
	SI.01 Area Piscine/Medical SPA (SpCat 9) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
285 / 1 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/3)	230,103		
	SOMMANO mq	230,103		
286 / 2 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 1 [mq 230.103]	51'925,043		
	SOMMANO %	51'925,043		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
287 / 3 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Adeguamento giunto sismico esistente tra auditorium e corpo ingresso * (par.ug.=1/3)	16,650		
	SOMMANO m ²	16,650		
288 / 4 B.04.40.0055 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Ricostruzione trave giunto sismico *(par.ug.=1/3)	3,996		
	SOMMANO m ³	3,996		
289 / 5 B.02.10.0045 .005	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Fondazioni continue prospicienti l'area vasche interrata Fondazione con sezione a T [area = 0,7 mq; L = 90 m] Platea area scale [superficie in pianta = 200 mq,sp. = 50 cm]	63,000 100,000		
	SOMMANO m ³	163,000		
290 / 6 B.02.10.0010 .007	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI volumetria <= 5000 m³ Demolizione completa di fabbricati esistenti di qualsiasi genere, dimensione ed in qualsiasi stato di conservazione, sia sopra che sotto il piano di calpestio situato più in basso, ... e da amianto e da idrocarburi e comunque contaminate da sostanze pericolose (mercurio, PCB, ecc.). volumetria <= 5000 m ³ Blocco scale esterne [superficie in pianta 200 mq H = 4 m]	800,000		
	SOMMANO m ³	800,000		
291 / 7 B.02.10.0110 .010	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... riteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. scale e strutture portanti 6 HEB160 L=4m	1'032,000		
	SOMMANO kg	1'032,000		
292 / 8	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.02.10.0090 .005	pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi Rimozione pavimentazione piano di calpestio piano interrato * (par.ug.=150+110)	260,000		
	SOMMANO m ²	260,000		
293 / 9 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Soletta in c.a. del primo solaio sp.24 cm [superficie in pianta = 165 mq]	39,600		
	SOMMANO m ²	39,600		
294 / 10 B.02.15.0015 .005	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0.3 m ³ ed esclusa ... ongitudinali che trasversali, con sottoservizi esistenti nell'ambito dello scavo e che saranno compensate separatamente. Scavo per nuove fondazioni continue [superficie in pianta]	940,000		
	SOMMANO m ³	940,000		
295 / 11 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Magrone	30,500		
	SOMMANO m ³	30,500		
296 / 12 B.04.40.0015 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni continue con sezioni 150x50 e 100x50	162,500		
	SOMMANO m ³	162,500		
297 / 13 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. 2 inghisaggi ogni 20 cm all'interfaccia tra nuove e vecchie fondazioni * (par.ug.=60/0,2*2)	600,000		
	SOMMANO cadauno	600,000		
298 / 14 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=27*0,2)	20,520		
	SOMMANO m ³	20,520		
299 / 15 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastri Ø50 [(perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=27*1,6)	164,160		
	SOMMANO m ²	164,160		
300 / 16 B.04.15.0005 .005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni e sottomurazioni Ferro aggiuntivo per fondazioni continue [incidenza = 80 kg/mc] Vedi voce n° 12 [m ³ 162.500] Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 14 [m ³ 20.520]	4'875,000		
		2'770,200		
	SOMMANO kg	7'645,200		
301 / 17 B.02.15.0040 .005	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometri ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Vedi voce n° 10 [m ³ 940.000] Vedi voce n° 11 [m ³ 30.500] Vedi voce n° 12 [m ³ 162.500]	940,000		
		-30,500		
		-162,500		
	Sommano positivi m ³	940,000		
	Sommano negativi m ³	-193,000		
	SOMMANO m ³	747,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
302 / 18 A.04.05.0005 .005	IMP. SMALTIMENTO MATERIALI INERTI NON RECUPERABILI (non c ... altimento inerti non recuperabili in discarica autorizzata Smaltimento di materiali inerti non recuperabili (rifiuto), classificati secondo l'allegato D del D.Lgs. 152/2006 · parte IV, in quanto non conformi ai valori limite di caratterizz ... di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. · smaltimento inerti non recuperabili in discarica autorizzata Stima 0.3 t/mc Vedi voce n° 6 [m³ 800.000]	240,000		
	SOMMANO t	240,000		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
303 / 19 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(18,75+20,12)*3,07)	119,331		
	SOMMANO m²	119,331		
304 / 20 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=5,76*0,40*3,07)	7,073		
	SOMMANO m³	7,073		
305 / 21 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	360,000		
	SOMMANO m²	360,000		
306 / 22 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Doppio spessore 80 + 80 mm *(par.ug.=2*360,00)	720,000		
	SOMMANO m²	720,000		
307 / 23	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
ED.02.10.002 5.015	CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(10,97+15,37+4*3,60)*3,05+(1+2+1)*2,20)	133,057		
	SOMMANO m ²	133,057		
308 / 24 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
309 / 34 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(6,06+23,10)*0,30*3,07+15,15*0,40*3,07+(12,25+0,75+4,87)*0,50*3,07+4,87*0,55*3,07)	81,114		
	SOMMANO m ³	81,114		
310 / 35 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*((6,06+23,10)*3,07+15,15*3,07+(12,25+0,75+4,87)*3,07+4,87*3,07))	411,687		
	SOMMANO m ²	411,687		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
311 / 33 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(16,21+3,85)*3,07)	61,584		
	A RIPORTARE	61,584		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	61,584		
	SOMMANO m ²	61,584		
312 / 36 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=90,96+33,29+62,81+110,88-30,53+16,21)	283,620		
	SOMMANO m ²	283,620		
313 / 37 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=71,87+9,6+47,80)	129,270		
	SOMMANO m	129,270		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
314 / 25 ED.24.90.000 3.020	POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 60 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 60 mm (par.ug.=478+184)	662,000		
	SOMMANO m ²	662,000		
315 / 26 ED.24.90.000 3.025	POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm (par.ug.=478+184)	662,000		
	SOMMANO m ²	662,000		
316 / 27 ED.24.90.001 5.030	POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm	34,530		
	SOMMANO m ²	34,530		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
317 / 28 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=478+184)	662,000		
	SOMMANO m ²	662,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
318 / 29 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	662,000		
	SOMMANO m ²	662,000		
319 / 30 ED.21.50.001 0.020	RIVESTIMENTO A CORSI REGOLARI Verdello di Trento Fornitura e posa in opera di paramento e/o rivestimento verticale in pietra, eseguito in masselli dello spessore di 12/15 cm con faccia vista bugnata e coste tranciate ortogonali, ... ria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Verdello di Trento	478,000		
	SOMMANO m ²	478,000		
320 / 31 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	184,000		
	SOMMANO m ²	184,000		
321 / 32 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	200,000		
	SOMMANO m	200,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	OS6 Infissi (Cat 11)			
322 / 39 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 ($K_r \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=(1,20+1,50)*2,10)	5,670		
	SOMMANO m2	5,670		
323 / 40 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=(2*0,80+0,90)*2,10)	5,250		
	SOMMANO m2	5,250		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
324 / 41 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(3,60+3,25+2,70+5,40+12,13+12,18+3,60+3,60+1,90+3,75+6,15+8,70+16,05)*3,08)	255,671		
	SOMMANO m2	255,671		
325 / 42 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata ($U_g=0.90 \text{ W/mK}$) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(3,60+3,25+2,70+5,40+12,13+12,18+3,60+3,60+1,90+3,75+6,15+8,70+16,05)*3,08)	255,671		
	SOMMANO m2	255,671		
326 / 43 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	255,670		
	SOMMANO m2	255,670		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
327 / 44 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(3,60+3,25+2,70+5,40+12,13+12,18+3,60+3,60+1,90+3,75+6,15+8,70+16,05)*3,08)	255,671		
	SOMMANO m ²	255,671		
328 / 45 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(3,60+3,25+2,70+5,40+12,13+12,18+3,60+3,60+1,90+3,75+6,15+8,70+16,05)*3,08)	255,671		
	SOMMANO m ²	255,671		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
329 / 38 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=(16,21+3,85+6,06+23,10+15,15+0,75+12,25+4,87)*2*3,07+478+184)	1'166,954		
	SOMMANO m ²	1'166,954		
	OS3 Apparecchiature centrale idrico sanitaria e termale (Cat 19)			
330 / 917 B.39.41.0006 .015	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 controtelaio Fornitura e posa in opera di serramenti di finestre e portefinestre in alluminio con profili estrusi senza interruzione del ponte termico classe 3.0 (Kr>=3.5 · W/m ² °K norma DIN 410 ... n materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. controtelaio accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*(1,20+1,20+0,60+0,60))	21,600		
	SOMMANO m	21,600		
331 / 918 B.39.41.0006 .020	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) Fornitura e posa in opera di serramenti di finestre e portefinestre in			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	alluminio con profili estrusi senza interruzione del ponte termico classe 3.0 (Kr>=3.5 · W/m ² °K norma DIN 410 ... i e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)			
	accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*4,00)	24,000		
	SOMMANO m	24,000		
332 / 919 B.39.41.0006 .045	SERRAMENTI IN ALLUMINIO 3.0 finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m) Fornitura e posa in opera di serramenti di finestre e portefinestre in alluminio con profili estrusi senza interruzione del ponte termico classe 3.0 (Kr>=3.5 · W/m ² °K norma DIN 410 ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finestre due ante semplici: perimetro esterno (minimo 5.00 m)			
	accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*5)	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
333 / 920 B.51.10.0011 .005	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, composta da: · lastra in cristallo float incolore e lucido UNI EN 57 ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*2*(1,20*0,60))	8,640		
	SOMMANO m ²	8,640		
334 / 921 B.51.10.0046 .005	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 3+3 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1:6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 3+3 mm PVB 0.38			
	accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*2*(1,20*0,60))	8,640		
	SOMMANO m ²	8,640		
335 / 922 IDR.057	GRADINI ALLA MARINARA 16X33 Fornitura e posa in opera di gradini alla marinara da impiegarsi in opere di ispezione di reti in genere di scaletta di accesso alla marinara realizzata con gradini in acciaio plas ... nto della componentistica prima della posa in opera e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	accesso e ispezione vasche termali *(par.ug.=6*10)	60,000		
	SOMMANO cadauno	60,000		
336 / 923 IDR.008	RIVESTIMENTO PVC RINFORZATO SPESSORE 1,5 mm con materassino adesivo interposto sp. 5mm Fornitura e posa in opera di rivestimento per vasche di compenso o			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	accumulo di qualsiasi forma e dimensione, sia piana che curva, di telo in PCV tipo Ebtal, rinforzato con rete in ... ettiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	vasca piena raccolta 1	155,000		
	vasca piena raccolta 2	160,000		
	vasca acque termali	70,000		
	vasca acque scarico 1	70,000		
	vasca acque scarico 2	70,000		
	vasca acque preriscaldamento	70,000		
	SOMMANO m2	595,000		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
337 / 924 IDR.145.045	Punto presa acqua fredda di servizio Punto presa acqua fredda di servizio, esecuzione a parete entro cassetta con portina o a pavimento entro pozzetto, completo di rubinetto, attacco 3/4", completo di attacco rapido normalizzato			
	piano vasca piscina spogliatoi	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
338 / 925 IDR.150.005	Lavarina Lavarina a pavimento in ceramica, completa di miscelatore monocomando a parete, allacciamento a rete sanitaria calda e fredda e rete scarichi			
	lavanderia deposito piscina vano tecnico	2,000 1,000 2,000		
	SOMMANO cadauno	5,000		
339 / 926 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
		3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
340 / 930 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	306,850		
	SOMMANO kg	306,850		
341 / 931 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
342 / 932 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	11,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
	OS3 Impianti piscina (Cat 22)			
343 / 933 IDR.010	SCARICO DI FONDO 555x555 mm Fornitura, posa in opera e collegamento di scarico di fondo quadrato per lo scarico dell'acqua, adatto per vasche realizzate in c.a., esecuzione in poliestere rinforzato con fibra ... Scarico di fondo dim.555x555 mm, attacco laterale Ø140, conforme alla Norma UNI 10637 e EN 13451-1, portata max 45 mc/h			
	vasca 1	1,000		
	vasca 2	1,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
344 / 934 IDR.011	Bocchetta di mandata acqua fondo vasca - Ø50 - portata fino 4.5 mc/h Fornitura, posa in opera e collegamento di bocchetta circolare per la mandata di acqua a distribuzione uniforme per mandata dal fondo, esecuzione in ABS, per vasche realizzate in ... inito a regola d'arte. Bocchetta di mandata acqua fondo vasca conforme alla Norma UNI 10637. Ø50 - portata fino 4.5 mc/h			
	vasca 1	12,000		
	SOMMANO cadauno	12,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
345 / 935 IDR.012	<p>Bocchetta di mandata acqua parete vasca - Ø50 - portata 2 ÷7 mc/h Fornitura, posa in opera e collegamento di bocchetta circolare per la mandata di acqua a distribuzione uniforme per mandata a parete, compreso coperchio di protezione, esecuzione i ... o finito a regola d'arte. Bocchetta di mandata acqua parete vasca conforme alla Norma UNI 10637. Ø50 - portata 2 ÷7 mc/h</p> <p>percorso flebologico, vasca 2</p>	10,000		
	SOMMANO cadauno	10,000		
346 / 936 240 IDR.013	<p>Gioco d'acqua "Cigno" Fornitura e posa in opera di gioco d'acqua "cigno" a ugello, metallico, adatto alla posa entro getto di CLS, compreso: bocchetta intercambiabile; flangia di mascheramento ancoragg ... ere ed accessorio necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>vasca 1</p>	2,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
347 / 937 IDR.014	<p>BOCCHETTA DI ASPIRAZIONE A PARETE ..portata 120 mc/h Fornitura e posa in opera di bocchetta di aspirazione dal fondo/parete con telaio e griglia in acciaio inox aisi 316 L completa di flange di raccordo al rivestimento impermeabile i bocchetta di aspirazione dal fondo/parete conforme alla Norma UNI 10637 e EN 13451-1 con portata certificate 120 mc/h.</p> <p>aspirazione idromassaggi vasca 1 aspirazione lettini vasca 1</p>	2,000 2,000		
	SOMMANO cadauno	4,000		
348 / 938 378 IDR.015	<p>CASSETTA INTERCETTAZIONE E COMANDO PRESIDIO DI BONIFICA ..compreso comando a fotocellula Fornitura e posa in opera di complesso di apparecchiature per alimentazione getti nebulizzatori presidio antimicotico in cassetta di ispezione esecuzione da incasso entro muratura ... cotica, alla distribuzione elettrica 230V del locale e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>presidio uscita spogliatoi presidio uscita fisioterapia</p>	1,000 1,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
349 / 939 IDR.016	<p>GETTI NEBULIZZATORI ..per presidio di bonifica Fornitura, posa in opera e collegamento di terminali nebulizzatori fissi a parete per realizzazione di presidio di bonifica composto da nr.6 erogatori ad ugello in ottone cromato, ... e tubazioni e dei getti, il ripristino al grezzo e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte.</p> <p>presidio uscita spogliatoi presidio uscita fisioterapia</p>	1,000 1,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
350 / 940 377 IDR.017	PUNTO EROGAZIONE SOLUZIONE ANTIMICOTICA ..tubazione flessibile con erogatore Fornitura, posa in opera e collegamento di punto di alimentazione idrica flessibile per usi di pulizia e manutenzione, comprendente: derivazione sottotraccia in tubo plastico ingua ... con canale a vista in PVC, l'ancoraggio a parete e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte.			
	presidio uscita spogliatoi	1,000		
	presidio uscita fisioterapia	1,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
351 / 941 IDR.018	PUNTO ALLACCIAMENTO .. canalina raccolta acque pavimenti con sifone Complesso di manodopera e materiale per allacciamento canalina raccolta acque pavimenti alla rete di scarico esistente o di nuova realizzazione compresi giunti di transizione e raccordo, curve e quant'altro necessario per dare il lavoro completo e a regola d'arte.			
	presidio uscita spogliatoi	2,000		
	presidio uscita fisioterapia	2,000		
	SOMMANO cadauno	4,000		
352 / 942 IDR.019	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm TUBAZIONI DI SCARICO IN PE Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico in PE per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e del ... di ancoraggio, saldature elettriche e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. diametro 63 mm			
	collegamento canaline presidio uscita spogliatoi	10,000		
	collegamento canaline presidio uscita fisioterapia	10,000		
	SOMMANO m	20,000		
353 / 943 IDR.020	FILTRO A GRANIGLIA DI QUARZO MONOSTRATO ..portata 24 mc/h - diametro 1050 mm - V 35 m/h Fornitura e posa in opera di filtro a graniglia di quarzo, a bassa velocità di filtrazione (35 m/h), comprendente: involucro in resina di poliestere rinforzato in fibra di vetro, e ... ati tutti gli oneri e accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte. Portata 24 mc/h - diametro 1050 mm - V 35 m/h			
	filtrazione vasca	2,000		
	SOMMANO cadauno	2,000		
354 / 944 IDR.021	LAMPADA DI DISINFEZIONE A RAGGI UV 48 mc/h pot.2.0 kW Fornitura e posa in opera di sistema di debatterizzazione a raggi UV intubato, idoneo all'installazione esterna con lampade a bassa pressione			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	ed alta intensità ad amalgama ... é oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. LAMPADA DI DISINFEZIONE A RAGGI UV 48 mc/h pot.2.0 kW			
	circuito mandata vasche	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
355 / 945 IDR.022	ELETTROPOMPA CENTRIFUGA ..monoblocco in ghisa con prefiltro a cestello Q=24 mc/h - 14 m.c.a. - 2.2 kW 4 poli Fornitura, posa in opera e collegamento di elettropompa centrifuga per acque clorate, del tipo monoblocco, comprendente: corpo pompa e girante in ghisa completo di lanterna di supp ... gi, oneri ed accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte. Portata 24 mc/h - Prevalenza 14 m.c.a. - 2.2 kW 4 poli			
	filtrazione vasca	3,000		
	SOMMANO cadauno	3,000		
356 / 946 IDR.023	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, attacchi DN100...40 kW risc. vasche ricreative Fornitura e posa in opera di scambiatore di calore a piastre ispezionabili a flussi paralleli, funzionamento in controcorrente per riscaldamento acqua sanitaria o piscina, costitui ... 1 mc/h - dp max 1 m.c.a. Secondario (freddo) Tin 30 °C - Tout 40°C - Q 2.4 mc/h dp max 4 m.c.a. Potenza scambiata: 40 kW			
	riscaldamento vasche	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
357 / 947 IDR.024	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE, attacchi 2" ...5kW risc. vasca nuoto Fornitura e posa in opera di scambiatore di calore a piastre ispezionabili a flussi paralleli, funzionamento in controcorrente per riscaldamento acqua sanitaria o piscina, costitui3 mc/h - dp max 4 m.c.a. Secondario (freddo) Tin 10 °C - Tout 25°C - Q 0.3 mc/h dp max 4 m.c.a. Potenza scambiata: 5 kW			
	recupero termico	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
358 / 948 455 IDR.025	FLUSSIMETRO IN PVC 63 - 630 l/h Fornitura e posa in opera di flussimetro, del tipo verticale a galleggiante, comprendente tubo di misura graduato trasparente in materiale plastico adatto per liquidi con densità ... compresi e compensati oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. FLUSSIMETRO IN PVC 63 - 630 l/h			
	ricambio continuo	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
359 / 949	FLUSSIMETRO IN PVC 150 - 1500 l/h			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
455 IDR.026	Fornitura e posa in opera di flussimetro, del tipo verticale a galleggiante, comprendente tubo di misura graduato trasparente in materiale plastico adatto per liquidi con densità 1 ... ompresi e compensati oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. FLUSSIMETRO IN PVC 150 - 1500 l/h reintegro	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
360 / 950 IDR.027	STRUTTURE SAGOMATE IN POLISTIRENE – PANCHE VASCA RICREATIVA Fornitura e posa in opera di strutture sagomata a forma libera per posa sommersa, in polistirene espanso preformato di densità idonea alla tipologia di impiego, fornito sezionato e ... nsati materiali di consumo, oneri per l'ancoraggio ed ogni altro accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. vasca ricreativa	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
361 / 951 IDR.028	IMPIANTISTICA PER STRUTTURE SAGOMATE IN POLISTIRENE – PANCHE VASCA RICREATIVA Fornitura e posa in opera di impiantistica da integrare entro panche idromassaggio e raccordi angolari in polistirene comprendente: nr. 16 bocchette idromassaggio lombare portata i ... pensati materiali di consumo, oneri per l'ancoraggio ed ogni altro accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. vasca ricreativa	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
362 / 952 IDR.029	STRUTTURE SAGOMATE IN POLISTIRENE – LETTINI VASCA RICREATIVA Fornitura e posa in opera di strutture sagomata a forma libera per posa sommersa, in polistirene espanso preformato di densità idonea alla tipologia di impiego, fornito sezionato ... ltro accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. STRUTTURE SAGOMATE IN POLISTIRENE - LETTINI VASCA RICREATIVA vasca ricreativa	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
363 / 953 IDR.030	IMPIANTISTICA PER STRUTTURE SAGOMATE IN POLISTIRENE – lettini aria Fornitura e posa in opera di impiantistica da integrare entro bancata per lettini aria in polistirene comprendente: nr. 4 lettini sagomati in tubolare di acciaio inox dimensioni in ... pensati materiali di consumo, oneri per l'ancoraggio ed ogni altro accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. vasca ricreativa	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
364 / 954 IDR.031	<p>TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C Fornitura e posa in opera di termometro ad immersione con scala 0-120 °C, completo di pozzetto portatermometro ed attacco filettato sulle tubazioni. Nel prezzo si intende compreso ... tonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . temperatura 0 °C + 120 °C</p> <p>scala 0-60 scambiatore vasche scambiatore recupero</p>			
		4,000		
		4,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
365 / 955 IDR.032	<p>TUBAZIONI IN PVC PN10 A FORFAIT ..in centrale trattamento acque Fornitura e posa in opera di complesso tubazioni in PVC, del tipo rigido, per condotte in pressione, pressione nominale PN 10, atossico e conforme a UNI 7441-75, adatto per il tras ... iltrazione vasca ricreativa e nuoto diametri vari PN 10. TUBAZIONI IN PVC PN10 A FORFAIT ..in centrale trattamento acque</p> <p>centrale filtrazione</p>			
		1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
366 / 956 IDR.033	<p>TUBAZIONI IN PVC PN10 A FORFAIT ..distribuzione circuiti vasca Fornitura e posa in opera di complesso tubazioni in PVC, del tipo rigido, per condotte in pressione, pressione nominale PN 10, atossico e conforme a UNI 7441-75, adatto per il tras ... filtrazione vasca ricreativa e nuoto diametri vari PN 10. TUBAZIONI IN PVC PN10 A FORFAIT ..distribuzione circuiti vasca</p> <p>vasche</p>			
		1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
367 / 957 IDR.034	<p>Complesso di valvole a sfera a passaggio totale e valvole di ritegno PVC A FORFAIT Fornitura e posa in opera di complesso di valvole a sfera in PVC, giunzioni filettate o per incollaggio, esecuzione PN 16, tenute con O-ring e sistema registrabile di bloccaggio de ... tenuta.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>circuiti vari</p>			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
368 / 958 IDR.055	<p>Allacciamenti idraulici con tubazioni zincate in vista in Centrale Trattamento Acqua Fornitura e posa in opera di allacciamenti idraulici in centrale termica comprendenti: tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media compresi: pezzi speciali, rimozione delle sbavatur ... l lavoro finito a regola d'arte. a forfait secondo schema allegato linea acquedotto;</p>			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	collettori AFS; stacchi utenze AFS.			
	centrale trattamento acqua	1,000		
	centrale trattamento acqua	1,000		
	SOMMANO a corpo	2,000		
369 / 959 IDR.035	Gruppo di preparazione soluzione antimicotica Fornitura e posa in opera di gruppo di preparazione soluzione antimicotica, con dosaggio proporzionale del disinfettante nell'acqua di soluzione, comprendente: gruppo di alimentaz ... e a muro. Nel prezzo si intendono compresi e compensati oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. locale prodotti chimici	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
370 / 960 IDR.036	ANALIZZATORE COLORIMETRICO PLURIPARAMETRO ..cloro attivo, combinato, redox e Ph Fornitura, posa in opera, collegamento e messa in servizio di analizzatore pluriparametro di tipo colorimetrico, per la lettura e il controllo di pH e cloro attivo e totale, potenz ... compensati collegamenti idraulici, elettrici ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. circuiti vasche	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
371 / 961 IDR.037	Fusto per lo stoccaggio capacità 100 lt Fornitura e posa in opera di fusto per lo stoccaggio e/o la preparazione di soluzioni, cap. 100 lt, eseguito in polietilene stabilizzato agli U.V., colore nero, monoblocco, ottenu ... i e compensati oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. Fusto per lo stoccaggio capacità 100 lt			
	anticoloro diluito	1,000		
	acido circuito vasche	1,000		
	flocculante	1,000		
	anticloro scarico continuo	1,000		
	anticloro scarico controlavaggio	1,000		
	SOMMANO cadauno	5,000		
372 / 962 IDR.038	Pompa dosatrice alternativa a membrana Fornitura e posa in opera di pompa dosatrice a membrana a dosaggio variabile, comprendente: corpo pompa in alluminio teflonato, con valvole in viton e guarnizione frontale di tenuta ... i e compensati oneri ed accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte. Portata 0 - 10 l/h - Pressione max 10 bar			
	acido circuito vasche	1,000		
	flocculante	1,000		
	anticloro scarico continuo	1,000		
	anticloro scarico controlavaggio	1,000		
	SOMMANO cadauno	4,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
373 / 963 IDR.039	<p>Tubazione cilindrica in polivinilcloruro armato e retinato Ø8x14 Fornitura e posa in opera di tubazione cilindrica in polivinilcloruro armato e retinato con magliatura di rinforzo in fibra poliestere atossico, adatto per il trasporto di sostanze ... prezzo si intendono compresi e compensati oneri ed accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro 8 x 14</p> <p>iniezione acido circuiti iniezione flocculante dosaggio anticloro scarico continuo dosaggio anticloro scarico controlavaggio alimentazione analizzatore ricreativa</p>	50,000		
	SOMMANO m	50,000		
374 / 964 IDR.040	<p>Iniettori per l'additivazione di prodotti chimici o loro soluzioni 8x14 mm Fornitura e posa in opera di iniettori per l'additivazione di prodotti chimici o loro soluzioni per il condizionamento di acque di piscina; comprendenti elemento terminale maschio ... cotto, la successiva verifica di tenuta, nonché oneri ed accessori per il dare il lavoro finito a regola d'arte. 8x14 mm</p> <p>iniezione cloro iniezione acido iniezione flocculante iniezione anticloro scarico controlavaggio iniezione anticloro diluito</p>	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000		
	SOMMANO cadauno	5,000		
375 / 965 IDR.041	<p>Gruppo doccia e fontanella lavaocchi di emergenza Fornitura e posa in opera di attrezzature di emergenza per locali tecnici per piscina, comprendente gruppo doccia e fontanella lavaocchi di emergenza, in esecuzione a colonna, in a ... i, fissaggi e tasselli per l'ancoraggio a pavimento, nonché oneri ed accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>locale prodotti chimici</p>	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
376 / 966 IDR.042	<p>MISURATORE ELETTROMAGNETICO DI PORTATA AD IMPULSI ...Contalitri acqua ad impulsi DN 140 Fornitura e posa in opera di misuratore di contatore acqua ad impulsi per tubazioni in pressione, costituito da contatore volumetrico a turbina multigetto con datore di impulsi,tot ... ntroflange, bulloneria ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Contalitri acqua ad impulsi DN 140</p> <p>scarico contrlolvaggi</p>	1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
377 / 967	Tubo trasparente controllo livello			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
IDR.043	Fornitura e posa in opera di tubo trasparente in PVC per controllo livello visivo, diametro De50, eseguito in materiale sintetico antiurto, valvola in PVC di intercettazione in pos ... compresi e compensati oneri ed accessori per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza del livello visivo: m 2.5 vaasca compenso vaasca compenso	 1,000 1,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
378 / 968 IDR.044	Livello stato di tipo capacitivo Fornitura posa in opera e collegamento di livello stato di tipo capacitivo per posizionamento su tubo trasparente di livello visivo, completo di trasduttore e contatto di scambio in ... o IP55. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. vaasca compenso	 1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
379 / 969 B.72.24.0001 .011	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE attacchi diametro 2 filettati Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con valvola monosede equilibrata in ottone OT58, adatto per una pressione di 16 bar e munito di organo per la regolazione della ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . attacchi diametro 2 filettati circuito AFS	 1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
380 / 970 IDR.054	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3 Fornitura e posa in opera di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per acqua e prodotti petroliferi, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in o ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3 lettini aria	 1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
381 / 971 B.72.48.0003 .011	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2 Fornitura e posa in opera di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per acqua e prodotti petroliferi, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in o ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 circuito AFS lettini aria idromassaggio panaca	 2,000 1,000 1,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
382 / 972 B.72.48.0003 .005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1 Fornitura e posa in opera di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per acqua e prodotti petroliferi, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in o ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 lettini aria idromassaggio panaca		1,000 1,000	
	SOMMANO cad.	2,000		
383 / 973 B.72.48.0003 .003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per acqua e prodotti petroliferi, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in o ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 circuiti AFS		3,000	
	SOMMANO cad.	3,000		
384 / 974 B.72.48.0025 .003	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno in ottone PN 16 costituita da: · corpo e manicotto in ottone; · otturatore in resina secondo DIN 53735; · battenti, perni e molle in ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Attacchi diametro 3/4 circuiti AFS		1,000	
	SOMMANO cad.	1,000		
385 / 975 B.72.48.0025 .011	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 2 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno in ottone PN 16 costituita da: · corpo e manicotto in ottone; · otturatore in resina secondo DIN 53735; · battenti, perni e molle in ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Attacchi diametro 2 idromassaggio panaca		1,000	
	SOMMANO cad.	1,000		
386 / 976 B.72.48.0025 .015	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 3 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno in ottone PN 16 costituita da: · corpo e manicotto in ottone; · otturatore in resina secondo DIN 53735; · battenti, perni e molle in ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Attacchi diametro 3 lettini aria		1,000	
	SOMMANO cad.	1,000		
387 / 977 B.72.30.0013 .001	CONTATORE A QUADRANTE diametro attacchi: 1/2 Fornitura e posa in opera di contatore a quadrante. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	regola d'arte, l'uso di materia ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro attacchi: 1/2			
	circuito AFS	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
388 / 978 B.72.28.0037 .013	VALVOLA MOTORIZZATA IN BRONZO CON OTTURATORE PN 16 Valvola 2 vie PN 16 DN 25 kvs 10 mc/h Fornitura e posa in opera di valvola motorizzata ad otturatore (stelo, spillo), costituita da: · corpo in bronzo; · otturatore, sede e stelo in acciaio inox; · guarnizione di tenuta ... di Criteri Ambientali Minimi . Valvola di regolazione ed intercettazione (ON·OFF). Valvola 2 vie PN 16 DN 25 kvs 10 mc/h			
	circuito AFS	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
389 / 979 IDR.008	RIVESTIMENTO PVC RINFORZATO SPESSORE 1,5 mm con materassino adesivo interposto sp. 5mm Fornitura e posa in opera di rivestimento per vasche di compenso o accumulo di qualsiasi forma e dimensione, sia piana che curva, di telo in PCV tipo Ebtal, rinforzato con rete in ... ettiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	vasca di compenso vasche	38,000		
	SOMMANO m2	38,000		
	OS3 Impiantistica a servizio delle apparecchiature termali (Cat 23)			
390 / 927 TEM.005.005	Raffreddatore acqua termale Fornitura e posa in opera di raffreddatore acqua termale, comprendente derivazione dalla rete sanitaria fredda di alimentazione accumulo con restituzione alla rete stesse, pompa di ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
391 / 928 TEM.005.010	Collettore dell'acqua termale a due zone Fornitura e posa in opera di collettore dell'acqua termale a due zone, monte e valle del raffreddamento, completo di doppio riduttore stabilizzatore di pressione in ingresso, misce ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
392 / 929 TEM.005.015	Complesso di collegamenti tra collettore e utenza kneipp Fornitura e posa in opera di complesso di collegamenti tra collettore e utenza kneipp, in tubazione multistrato preisolata, posata in vista e/o sottotraccia, inclusi terminali di e ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
393 / 980 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Area vasche	350,000		
	SOMMANO m²	350,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
394 / 981 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA PISCINA			
	presa aria esterna 1000x400	23,680		
	mandata 1000x300	55,200		
	mandata 500x300	33,790		
	ripresa 1000x300	35,330		
	ripresa 500x300	18,300		
	espulsione 1000x400	23,680		
	UTA MEDICAL SPA			
	mandata 600x300	42,340		
	mandata 200x150	4,820		
	ripresa 200x150	5,500		
	ripresa 600x300	29,790		
	SOMMANO m²	272,430		
395 / 982 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	piscina collegamento a bocchette mandata *(par.ug.=20+8) ripresa *(par.ug.=8+8)	28,000 16,000		
	SOMMANO m	44,000		
396 / 983 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm			
	piscina medical spa	20,000 8,000		
	SOMMANO cad	28,000		
397 / 984 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocità 3 m/s.			
	piscina medical spa	8,000 8,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
398 / 1514 E4300.800.4 00	CASTALDI TARZAN - Corpo illuminante subacqueo 9W (rif. Marca castaldilighting mod. D17 TARZAN C D17/N9LWN o equivalente approvato)	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
399 / 1517 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguento, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
400 / 1518	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.62.75.0125 .065	3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
401 / 1519 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
402 / 1520 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
403 / 1521 B.62.75.0040 .105	Presa 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
404 / 1522 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
405 / 1524 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	6,000		
	A RIPORTARE	6,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
406 / 1525 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
407 / 1526 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
408 / 1527 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
409 / 1528 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	24,000		
	SOMMANO n.	24,000		
410 / 1529 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	55,000		
	SOMMANO n.	55,000		
411 / 1530 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
412 / 1531 E4300.300.4 60	LASER BLADE Q881 - Plafoniera LED 19W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca iGuzzini mod. Laser Blade XS cod.Q881 o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
413 / 1532 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
414 / 1533 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	14,000		
	SOMMANO n.	14,000		
415 / 1534 E4301.700.2 60	TIPO 42 - LED strip 19.2 W/m, monocromatico, alimentatore DALI, su profilo in alluminio	70,000		
	SOMMANO m	70,000		
416 / 1535 E4301.700.2 61	TIPO 42 - alimentatore DALI, per LED strip 19.2 W/m	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
417 / 1556 B.62.12.0110 .070	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (200x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (200x75) mm	115,000		
	SOMMANO m	115,000		
418 / 1557 B.62.12.0110 .075	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (300x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (300x75) mm	115,000		
	SOMMANO m	115,000		
419 / 1558 B.62.12.0110 .320	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 200 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 200 mm	115,000		
	SOMMANO m	115,000		
	A RIPORTARE	115,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	115,000		
	SOMMANO m	115,000		
420 / 1559 B.62.12.0110 .325	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 300 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 300 mm	115,000		
	SOMMANO m	115,000		
421 / 1560 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato) (par.ug.=115+115)	230,000		
	SOMMANO m.	230,000		
422 / 1561 B.62.06.0310 .020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	200,000		
	SOMMANO m	200,000		
423 / 1562 B.62.06.0310 .025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
424 / 1563 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
425 / 1564 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
426 / 1515 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
427 / 1516 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
428 / 1523 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
429 / 1536 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
430 / 1537 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
431 / 1538 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
432 / 1539	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.64.50.0410 .010	Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
433 / 1540 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	6,000 15,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
434 / 1541 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	6,000 15,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
435 / 1542 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
436 / 1543 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
437 / 1544 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
438 / 1545 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
439 / 1546 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
440 / 1547 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
441 / 1548 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	SOMMANO n.	0,000		
442 / 1549 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
443 / 1550 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
444 / 1551	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
S0010.400.0 11	di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(6+6+2+10+15))	585,000		
	SOMMANO m	585,000		
445 / 1552 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
446 / 1553 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
447 / 1554 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
448 / 1555 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(8+4))	180,000		
	SOMMANO m	180,000		
	SI.02 Area Hall/palestre/spogliatoi/fisioterapia/spazi connettivi (SpCat 10) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
449 / 46 D.41.10.0010 .020_MOD	Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indire ... interno di un edificio (vedi voce prezziario D.41.10.0220) Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indirette all'interno di edifici esistenti e/o consolidamento di terreni comprensivo di approntamento delle strade di accesso e d ... entato del 20% per tener conto che la lavorazione avviene all'interno di un edificio (vedi voce prezziario D.41.10.0220) Impianto cantiere micropali S4-S6-S10-S11 *(par.ug.=4/9)	0,444		
	SOMMANO cad.	0,444		
450 / 47 D.41.10.0210 .015_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... el foro come specificato nei tipi: · diametro 140 · 190 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) per opere di nuova costruzione eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati, escluso l'impia ... ce prezziario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 140 · 190 mm Micropali per setto S10 Micropali per setto S11	80,000		
		88,000		
	A RIPORTARE	168,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	168,000		
	SOMMANO m	168,000		
451 / 48 D.41.10.0210 .020_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... I foro come specificato nei tipi: · diametro 200 · 220 mm. Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) eseguiti all'interno di edifici esistenti, anche inclinati, escluso l'impianto di cantiere, l'indennità di disca ... prezzario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 200 · 220 mm. Micropali per setto S4	675,000		
	SOMMANO m	675,000		
452 / 49 D.41.10.0210 .025_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... etro del foro come specificato nei tipi: · diametro 300 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) all'interno di edifici esistenti, anche inclinati, escluso l'impianto di cantiere, l'indennità di scarica e/o ... edi voce prezzario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 300 mm Micropali per setto S6	756,000		
	SOMMANO m	756,000		
453 / 50 D.41.10.0240 .010_MOD	Fornitura e posa in opera di armatura per micropali costi ... zziario D.41.10.0220) · tubo in acciaio S275 non valvolato Fornitura e posa in opera di armatura per micropali costituita da barre, profili commerciali o tubi di primo impiego anche valvolati, in acciaio della qualità indicata nei tipi, co ... lavorazione avviene all'interno di un edificio (vedi voce prezzario D.41.10.0220) · tubo in acciaio S275 non valvolato Vedi voce n° 48 [m 675.000] Vedi voce n° 49 [m 756.000] Vedi voce n° 47 [m 168.000]	15'862,500 17'766,000 3'948,000		
	SOMMANO kg	37'576,500		
454 / 51 A.04.15.0005 .005	IMPIANTO DI RECUPERO · TERRE E ROCCE · limi e argille Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs ... Rifiuto o Documento di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. Terre e rocce CER 17 05 04 · limi e argille Vedi voce n° 47 [m 168.000] *(lung.=3,14*0,18^2/4) Vedi voce n° 48 [m 675.000] *(lung.=3,14*0,2^2/4) Vedi voce n° 49 [m 756.000] *(lung.=3,14*0,24^2/4)	7,980 39,758 64,638		
	SOMMANO t	112,376		
455 / 52 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fondazioni setto S4 Fondazioni setto S6 Fondazioni setto S10	1,620 2,150 0,658		
	A RIPORTARE	4,428		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	4,428		
	Fondazioni setto S11	0,630		
	SOMMANO m³	5,058		
456 / 53 B.04.40.0015 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fondazioni setto S4 Fondazioni setto S6 Fondazioni setto S10 Fondazioni setto S11	21,840 35,424 6,480 6,192		
	SOMMANO m³	69,936		
457 / 54 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S4 *(par.ug.=1/7) Setto S6 *(par.ug.=1/3) Setto S10 *(par.ug.=1/2) Setto S11 *(par.ug.=1/2)	5,210 9,210 5,063 4,500		
	SOMMANO m³	23,983		
458 / 55 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri corpo ingresso-torre *(par.ug.=1/7*0,5) FRP travi e pilastri corpo ambulatori *(par.ug.=1/2*1/2)	17,182 12,500		
	SOMMANO mq	29,682		
459 / 56 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Taglio pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8*1/2)*(lung.=12*25,7)	485,730		
	SOMMANO m/cm	485,730		
460 / 57 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<p>Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 53 [m³ 69.936] Vedi voce n° 54 [m³ 23.983] Vedi voce n° 55 [mq 29.682] Vedi voce n° 56 [m/cm 485.730]</p>	<p>21'295,512 13'292,578 6'698,040 9'578,596</p>		
	SOMMANO %	50'864,726		
461 / 58 ED.02.10.005 0.005	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato DEMOLIZIONI PER SETTO S4 Trave 52x24 Fondazioni DEMOLIZIONI PER SETTO S6 Fondazioni DEMOLIZIONI PER SETTO S10 Solaio h30 Fondazione DEMOLIZIONI PER SETTO S11 Trave 80x30 Fondazione</p>	<p>2,340 9,790 39,360 1,350 10,800 4,240 10,320</p>		
	SOMMANO m²	78,200		
462 / 59 B.02.10.0050 .010	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizioni solai in latero-cemento *(lung.=159+10,4-16)</p>	<p>153,400</p>		
	SOMMANO m²	153,400		
463 / 60 B.02.10.0040 .015	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato Demolizioni pareti in c.a. vani scala/ascensore *(par.ug.=1/3*0,7)</p>	<p>19,106</p>		
	SOMMANO m³	19,106		
464 / 61 B.02.10.0060 .005	<p>DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Demolizioni per setto S4 *(par.ug.=1/7)</p>	<p>17,761</p>		
	A RIPORTARE	17,761		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	17,761		
	Demolizioni per setto S10 *(par.ug.=1/2) Demolizioni per setto S11 *(par.ug.=1/2)	16,875 19,875		
	SOMMANO m ²	54,511		
465 / 62 B.04.40.0055 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Nuovi pilastri in c.a. *(par.ug.=1/3)	1,758		
	SOMMANO m ³	1,758		
466 / 63 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Nuovo solaio in latero cemento *(lung.=112-16)	96,000		
	SOMMANO m ²	96,000		
467 / 64 B.04.40.0055 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Nuove travi/cordoli in c.a.	2,600		
	SOMMANO m ³	2,600		
468 / 65 B.04.40.0055 .015	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI piattaforme e rampe scala Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piattaforme e rampe scala Nuova scala in c.a.	4,650		
	SOMMANO m ³	4,650		
469 / 66 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S4 *(par.ug.=1/7)	42,900		
	A RIPORTARE	42,900		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	42,900		
	Primo solaio Setto S10 *(par.ug.=1/2)	250,000 50,000		
	SOMMANO cadauno	342,900		
470 / 67 B.02.10.0045 .005	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Fondazioni continue prospicienti l'edificio esistente Fondazione con sezione a T [area = 1,76 mq; L = 42 m] Fondazione dei pilastri della terrazza con sezione a T [area = 0,7 L = 21 m]	73,920 14,700		
	SOMMANO m³	88,620		
471 / 68 B.02.10.0110 .010	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... riteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. scale e strutture portanti 4 HEB160 L=4m	688,000		
	SOMMANO kg	688,000		
472 / 69 B.02.10.0090 .005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi Rimozione pavimentazione piano di calpestio piano interrato	130,000		
	SOMMANO m²	130,000		
473 / 70 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Soletta in c.a. del primo solaio sp.24 cm [superficie in pianta = 72 mq]	17,280		
	SOMMANO m²	17,280		
474 / 71 B.02.10.0110 .005	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti o similari Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... a di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. parapetti o similari tettoia in acciaio	45,000		
	A R I P O R T A R E	45,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	45,000		
	SOMMANO m ²	45,000		
475 / 72 B.02.15.0015 .005	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0.3 m ³ ed esclusa ... ongitudinali che trasversali, con sottoservizi esistenti nell'ambito dello scavo e che saranno compensate separatamente. Scavo per nuove fondazioni continue [superficie in pianta]	850,000		
	SOMMANO m ³	850,000		
476 / 73 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Magrone	38,000		
	SOMMANO m ³	38,000		
477 / 74 B.04.40.0015 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni continue con sezioni 150x50 e 100x50	126,000		
	SOMMANO m ³	126,000		
478 / 75 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. 2 inghisaggi ogni 20 cm all'interfaccia tra nuove e vecchie fondazioni * (par.ug.=42/0,2*2)	420,000		
	SOMMANO cadauno	420,000		
479 / 76 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=9*0,2) Pilastri 40x40 [A = 0,16 mq] *(par.ug.=8*0,16) Pilastri 40x110 [A = 0,44 mq]	8,280		
		5,888		
		2,024		
	A R I P O R T A R E	16,192		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	16,192		
	SOMMANO m ³	16,192		
480 / 77 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastri Ø50 [(perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=9*1,6)	66,240		
	SOMMANO m ²	66,240		
481 / 78 B.04.15.0005 .005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni e sottomurazioni Ferro aggiuntivo per fondazioni continue [incidenza = 100 kg/mc] Vedi voce n° 74 [m ³ 126.000] Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 76 [m ³ 16.192]	6'300,000		
		2'185,920		
	SOMMANO kg	8'485,920		
482 / 79 B.02.15.0040 .005	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometri ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Vedi voce n° 72 [m ³ 850.000] Vedi voce n° 73 [m ³ 38.000] Vedi voce n° 74 [m ³ 126.000]	850,000		
		-38,000		
		-126,000		
	Sommano positivi m ³	850,000		
	Sommano negativi m ³	-164,000		
	SOMMANO m ³	686,000		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
483 / 80 ED.02.10.005 0.005a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato	34,300		
	SOMMANO m ²	34,300		
484 / 81 ED.02.10.006	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
0.005	spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(11,17+17,72+5,72+13,74+14,01+10,14+42,12+24,15+12,24+54,25+2,11+21,58+6,50)*3,07)	722,832		
	SOMMANO m ²	722,832		
485 / 82 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(24,15*0,20+13,75*0,2+1,02*0,25+0,40*0,25+1,76*0,25)*3,07)	25,711		
	SOMMANO m ³	25,711		
486 / 83 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(15,89*0,3+15,04*0,4+0,75*0,3+9,98*0,55+5,35*0,3)*3,07)	55,573		
	SOMMANO m ³	55,573		
487 / 84 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi (par.ug.=396+130+107+384+141)	1'158,000		
	SOMMANO m ²	1'158,000		
488 / 85 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Doppio spessore 80 + 80 *(par.ug.=2*1158,00)	2'316,000 1'158,000		
	SOMMANO m ²	3'474,000		
489 / 86 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	(par.ug.=(3*3,60+4,58+9,18+16,87+7,08+2*4,50+2,14+3,30)*3,05+(1,40+0,95)*2,00)	196,698		
	SOMMANO m ²	196,698		
490 / 87 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
491 / 101 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(16,04+1,65)*0,30*3,07+(0,6+8,84+7,23+1,49)*0,40*3,07+(3,97+1,45+1,00)*0,50*3,07+0,70*0,55*3,07)	49,630		
	SOMMANO m ³	49,630		
492 / 102 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*((16,04+1,65)*3,07+(0,6+8,84+7,23+1,49)*3,07+(3,97+1,45+1,00)*3,07+0,70*3,07))	263,836		
	SOMMANO m ²	263,836		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
493 / 96 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(14,35+46,18+16,05+2,11)*3,07)	241,578		
	SOMMANO m ²	241,578		
494 / 97 ED.15.50.001	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2.005	Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(28,13+55,52+82,74+110,94+40,94+2,30+9,50)*3,07)	1'013,315		
	SOMMANO m ²	1'013,315		
495 / 98 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm	740,000		
	SOMMANO m ²	740,000		
496 / 99 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=87,52+141,15+140,73+96,16+119,33+164,27+24,81-141,15)	632,820		
	SOMMANO m ²	632,820		
497 / 100 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=47,20+10,81+15,61+9,76)	83,380		
	SOMMANO m	83,380		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
498 / 89 ED.24.90.000 3.020	POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 60 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 60 mm (par.ug.=396+257+237+399+141)	1'430,000		
	SOMMANO m ²	1'430,000		
499 / 90 ED.24.90.000 3.025	POLISTIRENE EPS100 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	(par.ug.=396+257+237+399+141)	1'430,000		
	SOMMANO m ²	1'430,000		
500 / 91 ED.24.90.001 5.030	POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm (par.ug.=22,65+42,39)	65,040		
	SOMMANO m ²	65,040		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
501 / 88 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=396+257+237+399+141)	1'430,000		
	SOMMANO m ²	1'430,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
502 / 92 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=396+257+237+399+141)	1'430,000		
	SOMMANO m ²	1'430,000		
503 / 93 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=396+257+237+399+141)	1'430,000		
	SOMMANO m ²	1'430,000		
504 / 94 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	(par.ug.=(1,90+2,20+1,90+2,20+2,20+1,40+2,20+1,40+4*1,05+4*1,20+2*2,45+2*1,85+2*1,20+2*1,05+2*1,40+2*2,20+2*1,20+2*1,05+3*1,65+2*1,45+1,90+1,40+1+0,8)*2,20+(3,24+2,39+0,28+4,55+2,35+0,63+0,95+2,70+3,55+0,53+0,70+0,40+0,55+1,40+2*6,05+1,80+0,20+3,59+1,30+8,00+4,70+0,25+1,35)*2,20+(2*3,65+2*7,40+3*1,90+6*4,40+3*1,40+8*1,20)*2,20+(5*2,10+2*1,90+2*1,60+1,76+1,33+1,11+2,65)*2,20+(2*3,40+2*1,90+4*1,75+2*1,80+2*1,50+2*1,65+2*1,75+2*1,65+2*1,90+4,02+4,65+2,17+3,10+1,85+1,55+2*1,75+2*3,00)*2,20)	609,290		
	SOMMANO m ²	609,290		
505 / 95 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta		500,000	
	SOMMANO m		500,000	
	OS6 Infissi (Cat 11)			
506 / 109 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=4*1,60*2,40+8*1,20*2,10)		35,520	
	SOMMANO m2		35,520	
507 / 110 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole *(par.ug.=6,03+21,23)		27,260	
	SOMMANO m2		27,260	
508 / 111 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCiate rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=3*0,75*2,10+22*0,80*2,10+16*0,90*2,10+2*1,20*2,10+1*1,20*2,10)		79,485	
	SOMMANO m2		79,485	
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
509 / 112 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controte laio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
510 / 113 ED.06.10.006 0.010	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 120x210 cm Fornitura e posa in opera di controte laio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 120x210 cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
511 / 114 ED.45.25.000 5.015	PORTE E VETRATE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ALLUMINIO vetrate fisse (mimino m² 1.00) per laterali e sopra luce Fornitura e posa in opera di porte e vetrate tagliafuoco isolanti in profilati metallici con finitura in alluminio, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9 ... anto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. vetrate fisse (mimino m ² 1.00) per laterali e sopra luce Infisso rei fra Hall e Piscina *(par.ug.=5,20*2,50)	13,000		
	SOMMANO m ²	13,000		
512 / 115 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm (par.ug.=2+3)	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
513 / 116 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
514 / 117 ED.45.05.031 0.010	<p>PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESS ... 10 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 180x210 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
515 / 118 ED.45.05.031 0.110	<p>PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESS ... 10 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... inito a regola d'arte. REI 120 · luce netta di passaggio 180x210 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
516 / 104 ED.39.65.001 0.145	<p>FACCIE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=12,45*1,20+(15,20+11,91+2,20+3,60+4,85+1,19+2,17+0,85+5,40+16,38+3,43+4*1,65)*3,08+(4,50+2,14+3,35)*3,25+(2,20+6,43+2,38)*2,3)</p>	299,973		
	SOMMANO m2	299,973		
517 / 105 ED.51.10.001 1.105	<p>VETRATA ISOLANTE BASE</p> <p>Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=12,45*1,20+(15,20+11,91+2,20+3,60+4,85+1,19+2,17+0,85+5,40+16,38+3,43+4*1,65)*3,08+(4,50+2,14+3,35)*3,25+(2,20+6,43+2,38)*2,3)</p>	299,973		
	SOMMANO m ²	299,973		
518 / 106 ED.51.10.004 6.010	<p>SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38</p> <p>Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38</p>			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		299,970		
	SOMMANO m ²	299,970		
519 / 107 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=12,45*1,20+(15,20+11,91+2,20+3,60+4,85+1,19+2,17+0,85+5,40+16,38+3,43+4*1,65)*3,08+(4,50+2,14+3,35)*3,25+(2,20+6,43+2,38)*2,3)	299,973		
	SOMMANO m ²	299,973		
520 / 108 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=12,45*1,20+(15,20+11,91+2,20+3,60+4,85+1,19+2,17+0,85+5,40+16,38+3,43+4*1,65)*3,08+(4,50+2,14+3,35)*3,25+(2,20+6,43+2,38)*2,3)	299,973		
	SOMMANO m ²	299,973		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
521 / 103 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(14,35+45,09+20,25+2,11+31,95+55,52+62,02+104,14+40,94+2,30+9,50+38,49+16,04+0,6+8,14+7,23+1,49+3,97+1,45+1,00)*3,07+(396+257+237+399+141))	4'294,801		
	SOMMANO m ²	4'294,801		
	OS4 Impianto Ascensore (Cat 17)			
522 / 119 ED.14.030.00 10.a	Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera. - impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 1200 kg, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40. Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera con le seguenti caratteristiche: - impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pist ... ile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	completo e funzionante,	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
523 / 120 ED.14.010.00 90.a	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico. - portata 480 kg, 6 persone Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico in ... trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante - portata 480 kg, 6 persone	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
524 / 121 ED.14.010.00 90.c	Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico. - portata 825 kg, 11 persone Ascensore ad azionamento oleodinamico per disabili in edificio non residenziale con le seguenti caratteristiche: impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico in ... razione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante - portata 825 kg, 11 persone	2,000		
	SOMMANO cad	2,000		
525 / 122 ED.14.010.01 10	Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 630/900 kg Variante per una fermata in più o in meno, corsa massimo 18 m, per ascensori ad azionamento oleodinamico con portata 630/900 kg	6,000		
	SOMMANO cad	6,000		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
526 / 985 IDR.145.050	Punto alimentazione a/micotico Punto alimentazione a/micotico spogliatoi	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
527 / 986 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
528 / 987 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
529 / 988 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	5,000		
	SOMMANO a corpo	5,000		
530 / 989 B.72.54.0053 .001	PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 80 x 80 Piatto doccia a filo pavimento 80 x 80 Fornitura e posa in opera di piatto doccia accessibile, in gres porcellanato fyre-clay, dimensioni 80 x 80, colore bianco, installazione a filo pavimento, completo di piletta sifon ... nto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Piatto doccia a filo pavimento 80 x 80	7,000		
	docce docce disabili	2,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
531 / 990 B.72.54.0059 .007	SEDILE PER DOCCIA E VASCA Sedile ribaltabile per doccia Fornitura e posa in opera di sedile per doccia e/o vasca, in alluminio o acciaio rivestito in nylon, di colore a scelta della D.L. di rosette e viti di assemblaggio.nel prezzo si i ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sedile ribaltabile per doccia	2,000		
	docce disabili	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
532 / 991 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
533 / 992 B.72.56.0013 .001	MISCELATORE TERMOSTATICO PER DOCCIA Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore termostatico per doccia completo di: · soffione fisso a parete; · doccia a mano con saliscendi da 600 mm in acciaio inox; · tubo fle ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . docce docce disabili	7,000 2,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
534 / 993 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705·65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
535 / 994 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	223,820		
	SOMMANO kg	223,820		
536 / 995 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
537 / 996	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.72.58.0009 .001	di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammónico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi · Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	11,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
538 / 1006 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi · interasse tubi 20 cm			
	Fisioterapia 4	15,400		
	Fisioterapia 5	15,400		
	Spogliatoio operatori m	10,000		
	Spogliatoio operatori f	10,300		
	WC personale	6,000		
	Cabina trattamenti	10,900		
	Cabina trattamenti	19,400		
	Area wellness/relax	90,000		
	grotta del sale	42,000		
	Servizi e docce f	49,800		
	Servizi e docce m	38,800		
	Spogliatoio	120,000		
	private coaching	14,400		
	Cabina trattamenti/ambulatorio 1	17,900		
	Cabina trattamenti/ambulatorio 2	17,900		
	Cabina trattamenti/ambulatorio 3	17,900		
	Aria fisioterapia	53,800		
	Fisioterapia 1	14,000		
	Fisioterapia 2	14,000		
	Fisioterapia 3	16,300		
	WC pubblico	11,800		
	WC operatori	6,000		
	Spogliatoio operatori	13,000		
	WC + Anti	6,000		
	Locale vvf	19,600		
	Officina manutentore	10,900		
	Spogliatoi addetti pulizie	21,000		
	Lavanderia	27,000		
	SOMMANO m²	709,500		
539 / 1007 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Corridoio	7,000		
	Atrio	158,600		
	Corridoio	27,500		
	Corridoio	20,000		
	Palestra 1	100,000		
	Palestra 2	92,000		
	Corridoio	55,000		
	Corridoio	38,200		
	Corridoio	36,800		
	Corridoio	54,000		
	Corridoio	35,000		
	SOMMANO m ²	624,100		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
540 / 997 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA HALL			
	presa aria esterna 1500x1000	45,410		
	mandata 400x300	59,900		
	mandata 450x400	32,740		
	mandata 600x300	28,220		
	mandata 350x400	37,180		
	mandata 450x250	77,380		
	ripresa 250x250	77,490		
	ripresa 250x400	21,020		
	ripresa 300x200	11,140		
	ripresa 350x400	27,890		
	ripresa 450x400	74,400		
	ripresa 500x300	49,280		
	espulsione 1500x1000	74,300		
	SOMMANO m ²	616,350		
541 / 998 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	hall			
	collegamento a bocchette			
	mandata *(par.ug.=31+6)	37,000		
	ripresa *(par.ug.=18+55)	73,000		
	SOMMANO m	110,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
542 / 999 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm hall	31,000		
	SOMMANO cad	31,000		
543 / 1000 VEN.030.005	Bocchetta mandata/ripresa con plenum Fornitura e posa in opera di bocchetta lineare di mandata/ripresa completa di plenum con pannello preisolato spessore 12 mm, installazione con clips/viti a vista. Nel prezzo si int ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. hall	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
544 / 1001 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. hall	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
545 / 1002 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150 hall	55,000		
	SOMMANO cad.	55,000		
546 / 1003 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=15*3) (par.ug.=16*3) (par.ug.=14,5*4)	45,000 48,000 58,000		
	A R I P O R T A R E	151,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	151,000		
	(par.ug.=25*4) (par.ug.=15,5*4)	100,000 62,000		
	SOMMANO dm ²	313,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
547 / 1004 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
548 / 1005 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
549 / 1565 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	123,000		
	SOMMANO n.	123,000		
550 / 1568 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
551 / 1569 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
552 / 1570 E4200.100.0 31	pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm²	30,000		
		SOMMANO cad.	30,000	
		19,000		
	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI			
	..	19,000		
		SOMMANO n.	19,000	
553 / 1571 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	8,000		
		17,000		
		SOMMANO cad.	25,000	
554 / 1572 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	8,000		
		17,000		
		SOMMANO cad.	25,000	
555 / 1573 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	10,000		
		6,000		
		SOMMANO cad.	16,000	
556 / 1574 B.62.06.0310 .020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	150,000		
	A R I P O R T A R E	150,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
557 / 1575 B.62.06.0310 .025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD-FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm			
		250,000		
	SOMMANO m	250,000		
558 / 1576 E4501.900.0 03E	Ingegnerizzazione sistema illuminazione di emergenza			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
559 / 1577 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)			
		17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
560 / 1578 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)			
		53,000		
	SOMMANO n.	53,000		
561 / 1579 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)			
		18,000		
	SOMMANO n.	18,000		
562 / 1580 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)			
		8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
563 / 1581 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)			
		2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
564 / 1582 E3200.150.0 03	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.WELLNESS (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
565 / 1583 E3200.150.0 33	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.SPOG (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
566 / 1584 E3200.150.0 96	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PALESTRA (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
567 / 1585 E3200.150.1 06	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.FISIO (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
568 / 1586 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)			
		5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
569 / 1587 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)			
		16,000		
	SOMMANO n.	16,000		
570 / 1588 E4300.150.2 35	FOSNOVA LEX 4 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 18W; alimentatore elettronico (rif. Marca Fosnova mod. Eco Lex 4 LED cod.22169310 o equivalente approvato)			
		41,000		
	SOMMANO n.	41,000		
571 / 1589 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)			
		55,000		
	A R I P O R T A R E	55,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	55,000		
	SOMMANO n.	55,000		
572 / 1590 E4300.100.0 13	P 250 - Corpo illuminante a plafone, per lampade LED 32W; alimentatore elettronico DALI (rif. Marca 3Filippi mod. P 250 LED Luce Diffusa LGS 11688 o equivalente approvato)			
		32,000		
	SOMMANO n.	32,000		
573 / 1591 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)			
		38,000		
	SOMMANO n.	38,000		
574 / 1592 E4301.410.2 01	Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x5W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED Compatta o equivalente approvato)			
		4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
575 / 1613 B.62.12.0110 .070	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (200x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (200x75) mm			
		300,000		
	SOMMANO m	300,000		
576 / 1614 B.62.12.0110 .075	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (300x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (300x75) mm			
		20,000		
	SOMMANO m	20,000		
577 / 1615 B.62.12.0110 .080	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (400x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (400x75) mm montanti *(par.ug.=3*(24+8))			
		96,000		
	SOMMANO m	96,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
578 / 1616 B.62.12.0110 .320	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 200 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 200 mm	200,000		
	SOMMANO m	200,000		
579 / 1617 B.62.12.0110 .325	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 300 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 300 mm	20,000		
	SOMMANO m	20,000		
580 / 1618 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	220,000		
	SOMMANO m.	220,000		
581 / 1619 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	52,000		
	SOMMANO cad.	52,000		
582 / 1620 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	52,000		
	SOMMANO cad.	52,000		
583 / 1621 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	38,000		
	SOMMANO n.	38,000		
584 / 1622 E4100.001.0	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
01	approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
585 / 1623 B.62.87.0005 .010	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE linea 12 m, 6 mm² Fornitura e posa in opera di punto collegamento equipotenziale al conduttore di protezione di masse metalliche per le quali le norme vigenti prevedono tale collegamento, ispezionab ... re ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. linea 12 m, 6 mm ²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
586 / 1566 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
587 / 1567 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
588 / 1593 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	11,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
589 / 1594 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarmme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	11,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
590 / 1595 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	46,000 37,000		
	SOMMANO cad.	83,000		
591 / 1596 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	46,000 37,000		
	SOMMANO cad.	83,000		
592 / 1597 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
593 / 1598 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
594 / 1599 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	37,000		
	SOMMANO cad.	37,000		
595 / 1600 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	37,000		
	SOMMANO cad.	37,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
596 / 1601 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12+24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12+24 Vdc, 3 W	16,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
597 / 1602 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	16,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
598 / 1603 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
599 / 1604 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
600 / 1605 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
601 / 1606 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
602 / 1607	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
S0010.400.0 11	di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(46+16+11+4+37))	1'710,000		
	SOMMANO m	1'710,000		
603 / 1608 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
604 / 1609 S0080.200.0 01	LBC3430/03 - Proiettore di suono bidirezionale 12W (rif. Marca Bosch mod LBC3430/03 equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
605 / 1610 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
606 / 1611 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
607 / 1612 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(5+11+10))	390,000		
	SOMMANO m	390,000		
608 / 1624 S0090.010.0 12	Armadio fonia/dati, TIPO C (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
609 / 1625 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	10,000		
	punti lavoro	22,000		
	punti lavoro	46,000		
	SOMMANO cad.	78,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
610 / 1626 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*78)	2'340,000		
	SOMMANO m	2'340,000		
	SI.03 Area Depositi/impianti (SpCat 11) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
611 / 123 D.41.10.0010 .020_MOD	Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indire ... interno di un edificio (vedi voce prezziario D.41.10.0220) Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indirette all'interno di edifici esistenti e/o consolidamento di terreni comprensivo di approntamento delle strade di accesso e d ... entato del 20% per tener conto che la lavorazione avviene all'interno di un edificio (vedi voce prezziario D.41.10.0220) Impianto cantiere setti S1-S2-S3-S5-S7/8/9 *(par.ug.=5/9)	0,556		
	SOMMANO cad.	0,556		
612 / 124 D.41.10.0210 .015_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... el foro come specificato nei tipi: · diametro 140 · 190 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) per opere di nuova costruzione eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati, escluso l'impia ... ce prezziario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 140 · 190 mm Micropali per setto S1	512,000		
	SOMMANO m	512,000		
613 / 125 D.41.10.0210 .020_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... I foro come specificato nei tipi: · diametro 200 · 220 mm. Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) eseguiti all'interno di edifici esistenti, anche inclinati, escluso l'impianto di cantiere, l'indennità di disca ... prezziario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 200 · 220 mm. Micropali setti S2	180,000		
	SOMMANO m	180,000		
614 / 126 D.41.10.0210 .025_MOD	Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (... etro del foro come specificato nei tipi: · diametro 300 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) all'interno di edifici esistenti, anche inclinati, escluso l'impianto di cantiere, l'indennità di scarica e/o ... edi voce prezziario D.41.10.0220). Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 300 mm Micropali per setti S3 Micropali per setti S5	238,000 315,000		
	A RIPORTARE	553,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	553,000		
	Micropali per setti S7/8/9	340,000		
	SOMMANO m	893,000		
615 / 127 D.41.10.0240 .010_MOD	Fornitura e posa in opera di armatura per micropali costi ... zziario D.41.10.0220) · tubo in acciaio S275 non valvolato Fornitura e posa in opera di armatura per micropali costituita da barre, profili commerciali o tubi di primo impiego anche valvolati, in acciaio della qualità indicata nei tipi, co ... lavorazione avviene all'interno di un edificio (vedi voce prezziario D.41.10.0220) · tubo in acciaio S275 non valvolato Vedi voce n° 126 [m 893.000] Vedi voce n° 125 [m 180.000] Vedi voce n° 124 [m 512.000]	20'985,500 4'230,000 12'032,000		
	SOMMANO kg	37'247,500		
616 / 128 A.04.15.0005 .005	IMPIANTO DI RECUPERO · TERRE E ROCCE · limi e argille Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs ... Rifiuto o Documento di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. Terre e rocce CER 17 05 04 · limi e argille Vedi voce n° 126 [m 893.000] *(lung.=3,14*0,24^2/4) Vedi voce n° 125 [m 180.000] *(lung.=3,14*0,22^2/4) Vedi voce n° 124 [m 512.000] *(lung.=3,14*0,18^2/4)	76,352 12,996 24,320		
	SOMMANO t	113,668		
617 / 129 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fondazioni setti S1 Fondazioni setti S2 Fondazioni setti S3 Fondazioni setti S5 Fondazioni setti S7/8/9	0,968 0,560 0,700 1,100 1,044		
	SOMMANO m³	4,372		
618 / 130 B.04.40.0015 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fondazioni setti S1 Fondazioni setti S2 Fondazioni setti S3 Fondazioni setti S5 Fondazioni setti S7/8/9 Soletta vasca compenso	10,920 5,472 6,912 12,480 10,557 2,025		
	SOMMANO m³	48,366		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
619 / 131 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setti S2 *(par.ug.=1/7) Setti S3 *(par.ug.=1/7) Setti S5 *(par.ug.=1/3) Setti S7/8/9 *(par.ug.=1/3) Muretto vasca compenso	 3,550 2,755 2,755 4,138 5,671 2,200		
	SOMMANO m³	21,069		
620 / 132 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli muri vani ascensori *(par.ug.=0,5*1/8)*(lung.=12*25,7)	 485,730		
	SOMMANO m/cm	485,730		
621 / 133 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri corpo ingresso+torre *(par.ug.=1/7*1/2) FRP travi e pilastri corpo ambulatori *(par.ug.=1/2*1/2)	 17,182 12,500		
	SOMMANO mq	29,682		
622 / 134 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 133 [mq 29.682] Vedi voce n° 132 [m/cm 485.730] Vedi voce n° 131 [m³ 21.069] Vedi voce n° 130 [m³ 48.366]	 6'698,040 9'578,596 11'677,493 14'727,447		
	SOMMANO %	42'681,576		
623 / 135 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato DEMOLIZIONI PER SETTO S1 Cordolo 30x24 Fondazione DEMOLIZIONI PER SETTI S2-S3 Solette sp. 20 Fondazione S2 Fondazione S3 DEMOLIZIONI PER SETTO S5 Fondazione DEMOLIZIONI PER SETTI S7/8/9 Fondazione	1,425 16,600 2,100 8,625 11,520 18,720 18,020		
	SOMMANO m ²	77,010		
624 / 136 B.02.10.0050 .010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizioni solai in latero-cemento *(lung.=4*4)	16,000		
	SOMMANO m ²	16,000		
625 / 137 B.02.10.0040 .015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato Demolizioni pareti vani scala/ascensore *(par.ug.=1/3*0,3)	8,200		
	SOMMANO m ³	8,200		
626 / 138 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setti S2 e S3 *(par.ug.=2*1/7)	11,833 18,367		
	SOMMANO m ²	30,200		
627 / 139 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Nuovo solaio in latero-cemento *(lung.=4*4)	16,000		
	SOMMANO m ²	16,000		
628 / 140	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
STR-NP.02	resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7)	35,750		
	SOMMANO cadauno	35,750		
629 / 141 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione del piano di calpestio della terrazza [240 mq]	240,000		
	SOMMANO m ²	240,000		
630 / 142 B.02.15.0015 .005	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0.3 m ³ ed esclusa ... ongitudinali che trasversali, con sottoservizi esistenti nell'ambito dello scavo e che saranno compensate separatamente. Scavo per la formazione dei vani tecnici interrati [superficie in pianta = 95 mq; h = 4,1 m]	810,000		
	SOMMANO m ³	810,000		
631 / 143 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. magrone di sottofondazione per fondazioni continue [superficie in pianta = 135 mq; spessore 10 cm]	1,350		
	SOMMANO m ³	1,350		
632 / 144 B.04.40.0015 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER FONDAZIONI SEMPLICI Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fondazioni continue 150X50 [superficie in pianta = 120 m; sp. 50 cm]	60,000		
	SOMMANO m ³	60,000		
633 / 145 B.04.40.0052 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI > 35 cm Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setti vani tecnici interrato [superficie in pianta = 30 mq; h = 4 m]	120,000		
	SOMMANO m³	120,000		
634 / 146 B.04.40.0060 .015	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI piattaforme e rampe scala Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piattaforme e rampe scala Soletta di copertura vani tecnici interrato [superficie in pianta = 250 ; sp. 30 cm] Soletta per piano di calpestio della terrazza [superficie in pianta = 90 mq; sp. 20 cm]			
		75,000		
		18,000		
	SOMMANO m³	93,000		
635 / 147 B.04.15.0005 .005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni e sottomurazioni Ferro aggiuntivo per fondazioni continue [incidenza 80 kg/mc] Vedi voce n° 144 [m³ 60.000] Ferro aggiuntivo per setti interrati [incidenza 100 kg/mc] Vedi voce n° 145 [m³ 120.000] Ferro aggiuntivo per soletta di copertura [incidenza 150 kg/mc] Volume 52,5 mc			
		1'800,000		
		6'600,000		
		40,000		
	SOMMANO kg	8'440,000		
636 / 148 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Inghisaggi tra nuove strutture e strutture esistenti Tra setti nuovi e setti esistenti Tra fondazioni nuove e fondazioni esistenti Tra soletta nuova e edificio esistente			
		200,000		
		60,000		
		200,000		
	SOMMANO cadauno	460,000		
637 / 149 B.02.15.0040 .005	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometri ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rinterro locali tecnici interrati			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Vedi voce n° 142 [m³ 810.000] Volume locali tecnici interrati	810,000 246,000		
	SOMMANO m³	1'056,000		
638 / 150 D.41.10.0010 .020	IMPIANTO CANTIERE · micropali o tiranti Impianto del cantiere per esecuzione di fondazioni indirette e/o consolidamento di terreni comprensivo di approntamento delle strade di accesso e di movimentazione interna, ammassa ... l'esecuzione dei lavori e quanto altro necessario per dare ogni cantiere pronto al funzionamento. · micropali o tiranti Berlinese	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
639 / 151 D.41.10.0210 .020	ESECUZIONE DI PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) · diametro 200 · 220 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) per opere di nuova costruzione eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati, escluso l'impia ... l lamierino e dell'armatura. Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 200 · 220 mm Berlinese costituita da micropali Ø200 passo 30 cm di lunghezza 13 m [lunghezza belinese = 10 m]	468,000		
	SOMMANO m	468,000		
640 / 152 D.41.10.0240 .015	ARMATURA DEI MICROPALI · tubo in acciaio S355 non valvolato Fornitura e posa in opera di armatura per micropali costituita da barre, profili commerciali o tubi di primo impiego anche valvolati, in acciaio della qualità indicata nei tipi, co ... 'asse del tubo e sarà ricoperto da idoneo manicotto di gomma di adeguata lunghezza. · tubo in acciaio S355 non valvolato Armatura micropalo: tubolare Ø114,3 sp. 8 mm Armatura tirante I° livello: tubolare Ø75 sp. 5.5 mm Armatura tirante II° livello: tubolare Ø75 sp. 5.5 mm	9'450,000 1'600,000 2'000,000		
	SOMMANO kg	13'050,000		
641 / 153 D.41.10.0210 .015	ESECUZIONE DI PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) · diametro 140 · 190 mm Esecuzione di perforazione per pali di piccolo diametro (micropali) per opere di nuova costruzione eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati, escluso l'impia ... l lamierino e dell'armatura. Per la lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: · diametro 140 · 190 mm Tiranti I° livello: 9 Ø140 L=16 m Tiranti II° livello: 9 Ø140 L=20 m	160,000 200,000		
	SOMMANO m	360,000		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
642 / 154 ED.02.10.006	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
0.005	spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(31,23+18,10+11,97)*3,07)	188,191		
	SOMMANO m ²	188,191		
643 / 155 ED.02.10.005 0.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Aperture su solaio per areazione	3,000		
	SOMMANO m ²	3,000		
644 / 156 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(20,30*0,20+25,64*0,25)*3,07)	32,143		
	SOMMANO m ³	32,143		
645 / 157 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(23,39*0,3+2,99*0,55)*3,07)	26,591		
	SOMMANO m ³	26,591		
646 / 158 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	955,000		
	SOMMANO m ²	955,000		
647 / 159 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	955,000		
	SOMMANO m ²	955,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
648 / 160 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=3,17*3,05+(16,10+4,83)*1,00+2*0,75*2,00+1,65*2,20+0,80*2,10+3*0,60*2,10+4*0,50*1,00+1,40*2,00+2*1,40*2,0)	53,089		
	SOMMANO m ²	53,089		
649 / 161 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
	OG1 Opere in calcestruzzo e CA (Cat 4)			
650 / 162 ED.04.10.000 5.005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Platea di appoggio cabina elettrica *(par.ug.=8,20*4,70*0,15)	5,781		
	SOMMANO m ³	5,781		
651 / 163 ED.04.10.001 0.010	CONGLOMERATO CLASSE X0 fondazioni continue ed isolate Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione X0 e ... ri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni continue ed isolate Platea di appoggio cabina elettrica *(par.ug.=8,00*4,50*0,40)	14,400		
	SOMMANO m ³	14,400		
652 / 167 ED.18.10.011 0.005	PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA spessore 10 cm Fornitura e posa in opera di pavimento industriale eseguito in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14/09/20 ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 10 cm	1'201,000		
	SOMMANO m ²	1'201,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
653 / 168 ED.06.10.002 5.005	TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 8 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa alveolata, conformi alla norma UNI EN 771 ed in possesso delle seguenti caratteristiche tec ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=5,66*3,07)	17,376		
	SOMMANO m ²	17,376		
654 / 169 ED.06.10.003 0.005	TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa alveolata, conformi alla norma UNI EN 771 ed in possesso delle seguenti caratteristiche tec ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=44,28*3,07)	135,940		
	SOMMANO m ²	135,940		
655 / 170 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(5,66+44,28)*3,07)	306,632		
	SOMMANO m ²	306,632		
656 / 171 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=38,49*0,20*3,07+7,02*0,25*3,07+17,75*0,40*3,07+23,80*0,50*3,07)	87,351		
	SOMMANO m ³	87,351		
657 / 172 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(38,49*3,07+7,02*3,07+17,75*3,07+23,80*3,07))	534,548		
	SOMMANO m ²	534,548		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
658 / 165 ED.24.90.012 0.020	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm (par.ug.=80,85*3,78)	305,613		
	SOMMANO m ²	305,613		
659 / 166 ED.15.50.003 5.003	INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI spessore complessivo 12.5+20 mm Fornitura e posa in opera di intonaco a secco per interni su pareti verticali piane, costituito da lastre in gesso rivestito dello spessore di 12.5 mm, a bordi assottigliati ed acc ... a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. spessore complessivo 12.5+20 mm (par.ug.=80,85*3,78)	305,613		
	SOMMANO m ²	305,613		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
660 / 164 ED.24.20.000 5.010	MEMBRANA BITUMINOSA INTERRATA ORIZZONTALE PER FONDAZIONI spessore 4 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile BPP nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di fondazione interrata, prefabbricata con processo ind ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 mm	1'250,000		
	SOMMANO m ²	1'250,000		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
661 / 179 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=3*1,20*2,10+1*1,80*2,10)	11,340		
	SOMMANO m ²	11,340		
662 / 180 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	semplici: (par.ug.=2*2*0,6+4*1,80*2,10+3*1,65*2,10+1,40*2,10+3*1,20*2,10+1,15*2,10)	40,830		
	SOMMANO m2	40,830		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
663 / 174 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm *(par.ug.=3,05*3,05)	9,303		
	SOMMANO m2	9,303		
664 / 175 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=3,05*3,05)	9,303		
	SOMMANO m2	9,303		
665 / 176 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	9,300		
	SOMMANO m2	9,300		
666 / 177 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=3,05*3,05)	9,303		
	SOMMANO m2	9,303		
667 / 178 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	crystallo float 4mm (par.ug.=3,05*3,05)	9,303		
	SOMMANO m²	9,303		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
668 / 173 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pitture di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=(2*(5,66+35,28+38,49+32,70+33,69)*3,07)+1201)	2'096,335		
	SOMMANO m²	2'096,335		
	OG1 Opere esterne (Cat 16)			
669 / 181 ED.39.05.002 0.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO bocche di lupo, caditoie e simili Fornitura e posa in opera di grigliato elettrosaldato per la realizzazione di pavimenti, gradini, bocche di lupo, caditoie e manufatti vari, eseguito con semilavorato in acciaio zincato. Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. bocche di lupo, caditoie e simili Griglie su bocche di lupo *(par.ug.=3*20)	60,000		
	SOMMANO kg	60,000		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
670 / 1008 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda posate in niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	tratto a1			
	Acqua calda termale	104,160		
	Acqua Fredda termale	104,160		
	Ricircolo acqua termale	50,240		
	Acqua calda sanitaria	50,240		
	Acqua Fredda sanitaria	50,240		
	Ricircolo acqua sanitaria	39,040		
	tratto a2 - dorsale terme bambino			
	Acqua calda termale	183,600		
	Acqua Fredda termale	183,600		
	Ricircolo acqua termale	87,840		
	Acqua calda sanitaria	113,040		
	Acqua Fredda sanitaria	113,040		
	Ricircolo acqua sanitaria	56,880		
	tratto b1			
	Acqua calda termale	177,973		
	Acqua Fredda termale	177,973		
	A RIPORTARE	1'492,026		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1'492,026		
	Ricircolo acqua termale	120,292		
	Acqua calda sanitaria	154,802		
	Acqua Fredda sanitaria	154,802		
	Ricircolo acqua sanitaria	120,292		
	montanti torre ovest			
	Acqua calda termale	37,905		
	Acqua Fredda termale	37,905		
	Ricircolo acqua termale	16,590		
	Acqua calda sanitaria	25,620		
	Acqua Fredda sanitaria	25,620		
	Ricircolo acqua sanitaria	16,590		
	montanti torre est			
	Acqua calda termale	32,970		
	Acqua Fredda termale	32,970		
	Ricircolo acqua termale	16,590		
	Acqua calda sanitaria	25,620		
	Acqua Fredda sanitaria	25,620		
	Ricircolo acqua sanitaria	16,590		
	SOMMANO kg	2'352,804		
671 / 1009 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4			
	tratto a2 - dorsale terme bambino			
	Ricircolo acqua sanitaria	36,000		
	montanti torre ovest			
	Ricircolo acqua termale	10,500		
	Ricircolo acqua sanitaria	10,500		
	montanti torre est			
	Ricircolo acqua termale	10,500		
	Ricircolo acqua sanitaria	10,500		
	SOMMANO m	78,000		
672 / 1010 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1			
	tratto a1			
	Ricircolo acqua sanitaria	16,000		
	tratto a2 - dorsale terme bambino			
	Ricircolo acqua termale	36,000		
	tratto b1			
	Ricircolo acqua termale	49,300		
	Ricircolo acqua sanitaria	49,300		
	montanti torre ovest			
	Acqua calda sanitaria	10,500		
	Acqua Fredda sanitaria	10,500		
	montanti torre est			
	Acqua calda sanitaria	10,500		
	Acqua Fredda sanitaria	10,500		
	A R I P O R T A R E	192,600		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	192,600		
	SOMMANO m	192,600		
673 / 1011 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4			
	tratto a1			
	Ricircolo acqua termale	16,000		
	Acqua calda sanitaria	16,000		
	Acqua Fredda sanitaria	16,000		
	tratto a2 - dorsale terme bambino			
	Acqua calda sanitaria	36,000		
	Acqua Fredda sanitaria	36,000		
	tratto b1			
	Acqua calda sanitaria	49,300		
	Acqua Fredda sanitaria	49,300		
	montanti torre est			
	Acqua calda termale	10,500		
	Acqua Fredda termale	10,500		
	SOMMANO m	239,600		
674 / 1012 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2			
	tratto b1			
	Acqua calda termale	49,300		
	Acqua Fredda termale	49,300		
	montanti torre ovest			
	Acqua calda termale	10,500		
	Acqua Fredda termale	10,500		
	SOMMANO m	119,600		
675 / 1013 B.72.46.0031 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2			
	tratto a2 - dorsale terme bambino			
	Acqua calda termale	36,000		
	Acqua Fredda termale	36,000		
	SOMMANO m	72,000		
676 / 1014 B.72.46.0031	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.015	calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 1/2 Acqua calda termale Acqua Fredda termale	16,000 16,000		
	SOMMANO m	32,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
677 / 1627 B.62.12.0110 .070	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (200x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (200x75) mm	190,000		
	SOMMANO m	190,000		
678 / 1628 B.62.12.0110 .075	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (300x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (300x75) mm	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
679 / 1629 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	76,000		
	SOMMANO n.	76,000		
680 / 1632 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	60,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
681 / 1633 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	60,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
682 / 1634 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
683 / 1635 B.62.75.0060 .070	Pres a in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
684 / 1636 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
685 / 1637 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
686 / 1638 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
687 / 1639 B.62.12.0110 .080	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA chiusa, dimensioni (400x75) mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... , pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusa, dimensioni (400x75) mm	360,000		
	SOMMANO m	360,000		
688 / 1640 B.62.12.0110 .320	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 200 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 200 mm Vedi voce n° 1627 [m 190.000]	190,000		
	SOMMANO m	190,000		
689 / 1641 B.62.12.0110 .325	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 300 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 300 mm Vedi voce n° 1628 [m 150.000]	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
690 / 1642 B.62.12.0110 .330	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA coperchio, dimensioni 400 mm Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo per immersione UNI EN 10147 '93, tipo aperta, o tipo forata IP40 o in esecuzione chiusa IP44 con guarnizione auto ... sa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. coperchio, dimensioni 400 mm Vedi voce n° 1639 [m 360.000]	360,000		
	SOMMANO m	360,000		
691 / 1643 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato) Vedi voce n° 1627 [m 190.000] Vedi voce n° 1628 [m 150.000] Vedi voce n° 1639 [m 360.000]	190,000		
		150,000		
		360,000		
	SOMMANO m.	700,000		
692 / 1644 B.62.06.0310 .025	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 40 mm - sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD-FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
693 / 1645 B.62.06.0310 .020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	200,000		
	SOMMANO m	200,000		
694 / 1646 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
695 / 1647 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
696 / 1648 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
697 / 1649 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
698 / 1650 E3200.150.0 02	Quadro elettrico secondario - Sigla: QG.TORRE - Forma 3b (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
699 / 1651 E3200.150.0	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.VV (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
11		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
700 / 1652 E3200.150.0 22	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.VASCHE (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
701 / 1653 E3200.150.1 16	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.LAVANDERIA (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
702 / 1654 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato) ascensore cunicolo	2,000 12,000		
	SOMMANO n.	14,000		
703 / 1675 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
704 / 1630 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	23,000		
	SOMMANO n.	23,000		
705 / 1631 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
706 / 1655 S0010.100.0 41T	Centrale di rivelazione incendio, indirizzabile - tipo: fino a 1192 elementi, distribuiti su 4 loop (rif. Marca Tecnofire mod. TFA4-1192 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
707 / 1656	Ingegnerizzazione, programmazione e messa in funzione			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
S0010.900.0 03	dell'impianto di rivelazione incendio ...	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
708 / 1657 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
709 / 1658 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
710 / 1659 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
711 / 1660 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
712 / 1661 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico ambiente	23,000		
	SOMMANO cad.	23,000		
713 / 1662	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.64.50.0410 .005	Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente	23,000		
	SOMMANO cad.	23,000		
714 / 1663 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
715 / 1664 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
716 / 1665 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di contropilca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
717 / 1666 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
718 / 1667 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
719 / 1668 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
720 / 1669 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
721 / 1670 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(23+13+9+15+7))	1'005,000		
	SOMMANO m	1'005,000		
722 / 1671 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
723 / 1672 S0080.200.0 01	LBC3430/03 - Proiettore di suono bidirezionale 12W (rif. Marca Bosch mod LBC3430/03 equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
724 / 1673 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato) (par.ug.=5+2)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
725 / 1674 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm² (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(5+7))	180,000		
	SOMMANO m	180,000		
726 / 1676 S0090.010.0 12	Armadio fonia/dati, TIPO C (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
727 / 1677 B.64.12.0015	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.010	Fornitura e posa in opera di punto fonìa-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	24,000 24,000		
	SOMMANO cad.	48,000		
728 / 1678 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*48)	1'440,000		
	SOMMANO m	1'440,000		
	SI.04 Nuovo vano scala (tutti i piani) (SpCat 12) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
729 / 182 B.02.10.0045 .005	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Fondazioni continue prospicienti la nuova scala	19,200		
	SOMMANO m³	19,200		
730 / 183 B.02.10.0090 .005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi Rimozione pavimentazione piano di calpestio piano interrato	225,000		
	SOMMANO m²	225,000		
731 / 184 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Solai aggettanti	6,300		
	SOMMANO m²	6,300		
732 / 185	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.02.15.0015 .005	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0.3 m³ ed esclusa ... ongitudinali che trasversali, con sottoservizi esistenti nell'ambito dello scavo e che saranno compensate separatamente. Scavo per platea	450,000		
	SOMMANO m³	450,000		
733 / 186 B.04.10.0005 .005	MAGRONE PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 200 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte proveniente da cava a granulometria id ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Magrone	22,500		
	SOMMANO m³	22,500		
734 / 187 B.04.40.0021 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER FONDAZIONE A PLATEA Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Platea	333,200		
	SOMMANO m³	333,200		
735 / 188 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri 30x30 [A = 0,1 mq] *(par.ug.=3*0,1) Pilastro 30x95 [A=0.3] *(par.ug.=1*0,3) Pilastro 30x60 [A=0.2] *(par.ug.=1*0,2)	9,000		
		9,000		
		6,000		
	SOMMANO m³	24,000		
736 / 189 B.02.15.0040 .005	REINTERRO DRENANTE Fornitura e posa in opera di reinterro drenante perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometri ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Vedi voce n° 185 [m³ 450.000] Vedi voce n° 186 [m³ 22.500] Vedi voce n° 187 [m³ 333.200]	450,000		
		-22,500		
		-333,200		
	Sommano positivi m³	450,000		
	Sommano negativi m³	-355,700		
	SOMMANO m³	94,300		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
737 / 190 B.04.40.0044 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC0 PER ELEVAZIONI 25-35 cm Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC0 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nervature fondazione Setti sp. 30 cm	28,800 120,000		
	SOMMANO m³	148,800		
738 / 191 B.04.40.0042 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI < 25 cm Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nervature fondazione Setti sp. 25 cm	3,680 69,000		
	SOMMANO m³	72,680		
739 / 192 B.04.40.0060 .015	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI piattaforme e rampe scala Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piattaforme e rampe scala Piano interrato Sbarco piano terra Piano terra Sbarco piano primo Piano primo Sbarco piano secondo Piano secondo Sbarco piano terzo Piano terzo Sbarco piano quarto Piano quarto Sbarco piano quinto Piano quinto copertura	9,500 7,500 11,400 7,500 11,400 7,500 11,400 7,500 11,400 7,500 11,400 7,500 11,400 18,750		
	SOMMANO m³	141,650		
740 / 193 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Travi piano terra 30x40 Travi piano primo 30x40 Travi piano secondo 30x40	4,400 4,400 4,400		
	A RIPORTARE	13,200		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	13,200		
	Travi piano terzo 30x40	4,400		
	Travi piano quarto 30x40	4,400		
	Travi piano quinto 30x40	4,400		
	Travipiano sesto 30x40	4,400		
	Travi copertura 30x40	4,400		
	SOMMANO m³	35,200		
741 / 194 B.04.15.0005 .005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni e sottomurazioni Ferro aggiuntivo per platea [incidenza = 90 kg/mc] Vedi voce n° 187 [m³ 333.200] Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 188 [m³ 24.000] Ferro aggiuntivo setti [incidenza = 150 kg/mc] Vedi voce n° 190 [m³ 148.800] Vedi voce n° 191 [m³ 72.680] Ferro aggiuntivo solette [incidenza = 150 kg/mc] Vedi voce n° 192 [m³ 141.650]			
	SOMMANO kg	48'821,400		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
742 / 198 ED.06.10.003 0.005	TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa alveolata, conformi alla norma UNI EN 771 ed in possesso delle seguenti caratteristiche tec ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=6,15*25,67)			
	SOMMANO m²	157,871		
743 / 199 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=28,05*0,30*25,67)			
	SOMMANO m³	216,013		
744 / 200 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(4,20*25,67+28,05*25,67))			
	SOMMANO m²	1'655,715		
	A RIPORTARE	1'655,715		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1'655,715		
	SOMMANO m ²	1'655,715		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
745 / 201 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=20,51+31,31+31,31+31,31+31,31+31,31+31,31+31,31+26,68)	235,050		
	SOMMANO m ²	235,050		
746 / 202 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autopercoranti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=8*3,80)	30,400		
	SOMMANO m	30,400		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
747 / 207 ED.24.20.001 2.005	DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA A VISTA PER COPERTURE PIANE spessore 4 +4 mm Fornitura e posa in opera di doppia membrana impermeabile BPE nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura a vista con finitura superficiale a ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 +4 mm	78,850		
	SOMMANO m ²	78,850		
748 / 208 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	78,850		
	SOMMANO m ²	78,850		
749 / 210 ED.24.45.002 0.005	MEMBRANA EPDM ARMATA AUTOADESIVA spessore 2,5 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile in caucciù sintetico EPDM accoppiata con bitume polimero nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 2,5 mm	100,000		
	A R I P O R T A R E	100,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	100,000		
	SOMMANO m ²	100,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
750 / 195 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=8*80,00)		640,000	
	SOMMANO m ²		640,000	
751 / 196 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=8*80,00)		640,000	
	SOMMANO m ²		640,000	
752 / 197 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=8*40,00)		320,000	
	SOMMANO m		320,000	
	OS6 Infissi (Cat 11)			
753 / 204 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=8*(1,90*2,30+1,90*2,70))		76,000	
	SOMMANO m2		76,000	
754 / 205 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=1*1,20*2,10)		2,520	
	A R I P O R T A R E		2,520	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,520		
	SOMMANO m2	2,520		
755 / 206 ED.45.05.010 5.110	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE · POSA A MALT ... · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. REI 120 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
756 / 203 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=8*80+35,66*28)	1'638,480		
	SOMMANO m ²	1'638,480		
	OS7 Isolamento copertura (Cat 15)			
757 / 209 ED.24.90.012 0.030	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 120 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 120 mm	78,850		
	SOMMANO m ²	78,850		
	OS4 Impianto Ascensore (Cat 17)			
758 / 211 ED.14.030.00 10.a	Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera. - impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico, portata 1200 kg, 5 fermate, corsa utile 12 m, velocità 0.63 m/s, rapporto di intermittenza 0.40. Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera con le seguenti caratteristiche: - impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pist ... ile per la cabina, funi di trazione, staffe per le guide e accessori diversi per dare l'impianto completo e funzionante,	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
759 / 212 ED.14.030.00 10.b	<p>Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera. - variante per una fermata in più o in meno, corsa massima 18 m, per i montacarichi ad azionamento elettrico di portata 1200 kg</p> <p>Montacarichi/montalettighe ad azionamento elettrico, in opera con le seguenti caratteristiche: - variante per una fermata in più o in meno, corsa massima 18 m, per i montacarichi ad azionamento elettrico di portata 1200 kg</p>	3,000		
	SOMMANO cad	3,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
760 / 1015 B.72.58.0009 .001	<p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C</p> <p>Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C</p> <p>piano terra</p>	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
761 / 1679 E4300.401.1 30	<p>LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico</p> <p>(rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)</p> <p>(par.ug.=4*8)</p>	32,000		
	SOMMANO n.	32,000		
762 / 1680 B.62.75.0060 .070	<p>Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA)</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente</p>	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
763 / 1683 B.62.75.0125 .055	<p>PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm²</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguento, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²</p> <p>(par.ug.=1*8)</p>	8,000		
	A RIPORTARE	8,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
764 / 1684 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ² (par.ug.=1*8)	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
765 / 1685 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
766 / 1686 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
767 / 1687 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante (par.ug.=8*2)	16,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
768 / 1688 B.62.06.0310 .020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424-74 Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424-74 e conforme alle prescrizioni CEI 23-26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	60,000		
	SOMMANO m	60,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
769 / 1689 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	32,000		
	SOMMANO n.	32,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
770 / 1681 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
771 / 1682 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	SI.05 Sistemazioni esterne (SpCat 13) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
772 / 213 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=13*0,2) Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=8*0,2) Pilastri Ø30 [A = 0,07 mq] *(par.ug.=3*0,07)	10,400 7,360 0,966		
	SOMMANO m ³	18,726		
773 / 214 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastri Ø50 [(perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=13*1,6) Pilastri Ø50 [(perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=8*1,6) Pilastri Ø30 [(perimetro = 1 m) *(par.ug.=3*1)	83,200 58,880 13,800		
	SOMMANO m ²	155,880		
774 / 215 B.04.40.0052 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI > 35 cm Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setti sp. 30 cm scala esterna [superficie in pianta = 3 mq; h = 4,6] Setti sp. 25 cm scala esterna [superficie in pianta = 1.7 mq; h = 9]	13,800 15,300		
	SOMMANO m ³	29,100		
775 / 216 B.04.40.0060 .015	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI piattaforme e rampe scala Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piattaforme e rampe scala Rampe e pianerottoli scala esterna sp. 20 cm	7,360		
	SOMMANO m ³	7,360		
776 / 217 B.04.15.0005 .005	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fondazioni e sottomurazioni Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 213 [m ³ 18.726] Ferro aggiuntivo setti [incidenza = 150 kg/mc] Vedi voce n° 215 [m ³ 29.100] Ferro aggiuntivo rampe scala [incidenza = 150 kg/mc] Vedi voce n° 216 [m ³ 7.360]	2'528,010 3'055,500 294,400		
	SOMMANO kg	5'877,910		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
777 / 218 ED.18.10.002 0.005	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni comuni fino 30x30 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... o necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni comuni fino 30x30 cm Pavimento esterno	382,000		
	SOMMANO m ²	382,000		
778 / 219 ED.18.10.022 0.005	PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ripristino percorsi pedonali	300,000		
	SOMMANO m ²	300,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
779 / 220 ED.21.30.004 0.010	ZOCCOLINO IN PORFIDO DEL TRENTINO a correre altezza 18 cm Fornitura e posa in opera di zoccolino in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Marchio Porfido Trentino, controllato e posato secondo le indicazioni fornite da ... i Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. a correre altezza 18 cm Ripristino percorsi pedonali	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
	OG1 Opere esterne (Cat 16)			
780 / 221 ED.07.05.003 5.005	SISTEMAZIONE DEL PIANO DI CALPESTIO Sistemazione del piano di calpestio di sentieri, passeggiate e strade forestali eseguita mediante l'asportazione di pietre che ne pregiudicano la continuità, secondo le indicazioni ... re in modo da integrarsi con l'ambiente circostante e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ripristino giardino	444,000		
	SOMMANO m²	444,000		
781 / 222 ED.04.05.004 5.005	PRATO PRONTO Fornitura in cantiere di prato pronto a rotoli composto da Lolium perenne e Festuca rubra Ripristino giardino	444,000		
	SOMMANO m²	444,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
782 / 1690 E4400.850.0 11	TIPO 16 - Segnapasso LED 13W per illuminazione esterna (rif. Marca Disano Minifloor o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO n.	30,000		
783 / 1691 E4400.800.0 11	TIPO 14 - Paletto per illuminazione aree esterne, LED 10W (rif. Disano mod. Faro 2 o equivalente approvato)	40,000		
	SOMMANO n.	40,000		
784 / 1692 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
785 / 1693 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
786 / 1695 E4501.800.0 41E	OUTDOOR WAL - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2x1.6W S.E. (flusso 225 Lm); per esterno IP65 (rif. Marca Eaton mod. OUTDOOR WALL o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
787 / 1694 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
788 / 1696 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
789 / 1697 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=90*8)	720,000		
	SOMMANO m	720,000		
	PT.01 Area cure idropiniche/bar/ingrasso/atricio (SpCat 15) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
790 / 223 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri auditorium *(par.ug.=1/3)	230,103		
	SOMMANO mq	230,103		
791 / 224 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S5 *(par.ug.=1/3) Setto S6 *(par.ug.=1/3)	4,138 9,210		
	SOMMANO m³	13,348		
792 / 225 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=0,5*1/8)*(lung.=12*25,7)	485,730		
	SOMMANO m/cm	485,730		
793 / 226 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 225 [m/cm 485.730] Vedi voce n° 224 [m³ 13.348] Vedi voce n° 223 [mq 230.103]	9'578,596 7'398,129 51'925,043		
	SOMMANO %	68'901,768		
794 / 227 B.02.10.0040 .015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato Pareti vani scale/ascensori esistenti *(par.ug.=1/3)	27,306		
	SOMMANO m³	27,306		
795 / 228 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Adeguamento giunto sismico auditorium-corpo ingresso *(par.ug.=1/3) Cordoli secondo solaio	16,650 4,000		
	SOMMANO m ²	20,650		
796 / 229 B.02.10.0050 .010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Solai in latero-cemento	221,000		
	SOMMANO m ²	221,000		
797 / 230 B.04.40.0055 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Nuovi pilastri in c.a. *(par.ug.=1/3)	1,758		
	SOMMANO m ³	1,758		
798 / 231 B.04.40.0055 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Cordoli secondo solaio Ricostruzione trave giunto sismico *(par.ug.=1/3)	1,000 3,996		
	SOMMANO m ³	4,996		
799 / 232 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Nuovi solai in latero-cemento	136,000		
	SOMMANO m ²	136,000		
800 / 233 B.04.40.0055 .015	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI piattaforme e rampe scala Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piattaforme			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	e rampe scala Nuova scala in c.a.	4,600		
	SOMMANO m ³	4,600		
801 / 234 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Secondo solaio	400,000		
	SOMMANO cadauno	400,000		
802 / 235 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione della solaio del piano di calpestio del primo piano	155,000		
	SOMMANO m ²	155,000		
803 / 236 B.02.10.0090 .005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi Rimozione pavimentazione piano di calpestio piano primo	155,000		
	SOMMANO m ²	155,000		
804 / 237 B.04.40.0060 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Soletta piano di calpestio piano terra [superficie = 400; sp. 30 cm] Travi di irrigidimento 40x30 [superficie in pianta = 100 mq; h=30cm]	120,000		
		30,000		
	SOMMANO m ³	150,000		
805 / 238 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=21*0,2) Pilastri Ø30 [A = 0,07 mq] *(par.ug.=8*0,07) Pilastri 40x40 [A = 0,16 mq] *(par.ug.=1*0,16)	16,800 2,240 0,640		
	SOMMANO m ³	19,680		
806 / 239 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perfcie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastri Ø50 (perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=21*1,6) Pilastri Ø30 (perimetro = 1 m) *(par.ug.=8*1)	134,400 32,000		
	SOMMANO m ²	166,400		
807 / 240 B.04.15.0005 .010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. elevazioni e pilastri Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 238 [m ³ 19.680]	2'656,800		
	SOMMANO kg	2'656,800		
808 / 241 B.04.15.0005 .015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travi, cordoli, solai e solette Ferro aggiuntivo per soletta piano terra [incidenza armatura di base 150 kg/mc] *(par.ug.=40*(120)) Ferro aggiuntivo in corrispondenza dei pilastri [Ø20/20cm nelle due direzioni L=2m; staffe 6 bracci Ø10/20 L=6 m nelle due direzioni] * (par.ug.=30*20*2*2,466+30*20*6*0,617) Ferro aggiuntivo travi [incidenza 150 kg/mc] *(par.ug.=30*40)	4'800,000 5'180,400 1'200,000		
	SOMMANO kg	11'180,400		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
809 / 242 ED.02.10.005 0.005a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato	34,300		
	SOMMANO m ²	34,300		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
810 / 243 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(96,91+95,37+32,17)*3,26)	731,707		
	SOMMANO m ²	731,707		
811 / 244 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbinentali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(3,14*0,20+38,048*0,25)*3,26)	33,056		
	SOMMANO m ³	33,056		
812 / 245 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(16,38*0,3+17,94*0,4)*3,26)	39,413		
	SOMMANO m ³	39,413		
813 / 246 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	1'478,000		
	SOMMANO m ²	1'478,000		
814 / 247 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1'478,000		
	SOMMANO m ²	1'478,000		
815 / 248 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	17.04.05) (par.ug.=(3,14+4,14+4,56+1,05+2,05+1,50+1,00+2,00)*1,00+(12,45+11,51+11,61+4,04+3,80+12,02)*3,25+(1,93+2,48+10,13+1,06+14,71+10,74+1,56+12,96+2,38)*2,55+(9,90+3,61+2,27+1,93)*3,27+4*2,00*1,80+3,94*0,60)	422,036		
	SOMMANO m ²	422,036		
816 / 249 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	31,000		
	SOMMANO cad.	31,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
817 / 262 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,04*0,40+1,10*0,55)*3,26)	4,632		
	SOMMANO m ³	4,632		
818 / 263 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(2,04+1,10)*3,26)	20,473		
	SOMMANO m ²	20,473		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
819 / 256 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=79,12*3,26)	257,931		
	SOMMANO m ²	257,931		
820 / 257	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
ED.15.50.001 2.005	RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(63,14+35,66)*3,26)	322,088		
	SOMMANO m ²	322,088		
821 / 258 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm	995,000		
	SOMMANO m ²	995,000		
822 / 260 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=372,80+168,03+368,16+91,42)	1'000,410		
	SOMMANO m ²	1'000,410		
823 / 261 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=136,08+14,86+37,59)	188,530		
	SOMMANO m	188,530		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
824 / 251 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	1'653,000		
	SOMMANO m ²	1'653,000		
825 / 259 ED.24.90.012 0.030	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 120 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	120 mm (par.ug.=108,13+37,94)	146,070		
	SOMMANO m ²	146,070		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
826 / 250 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
		1'653,000		
	SOMMANO m ²	1'653,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
827 / 252 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
		1'653,000		
	SOMMANO m ²	1'653,000		
828 / 253 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm			
		1'653,000		
	SOMMANO m ²	1'653,000		
829 / 254 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta			
		1'065,000		
	SOMMANO m	1'065,000		
830 / 255 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=(1,98+2,27+0,41+1,04+1,4+0,86+2,39+4*1,09+4*1,15+8*1,40+7,17+2,00+4,77+0,95+2,40+2,95+4*1,80+2*1,87+2*2,70+0,95+2,40+2,78+6,50+0,30+1,73+5,80+2,40+8,03+4,77+2*4,72+8*1,40)*2,20+(1,78+1,30+1,70+1,82+2*1,85+2*1,10)*2,20)	298,958		
	SOMMANO m²	298,958		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
831 / 270 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m²K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*2,00)	4,000		
	SOMMANO m2	4,000		
832 / 271 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (par.ug.=11*0,80*2,10+2*0,80*2,10+5*0,90*2,10+1*1,00*2,10)	33,390		
	SOMMANO m2	33,390		
833 / 272 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80·100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
834 / 273 ED.06.10.006 0.010	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 120x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80·100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 120x210 cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
835 / 274 ED.45.05.030	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
5.005	13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... I lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
836 / 275 ED.45.05.031 0.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESS ... 10 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 180x210 (90+90) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
837 / 265 ED.39.65.001 0.145	FACCIE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(23,42+12,60+15,06+6,69+12,15+14,39+0,9+6,07+0,42+6,23+8,83+4,08+2,10+2*5,70+2*13,20+13,80+13,80+8,73+2,35+1,60+2,80)*3,25+8,03*1,80)	644,369		
	SOMMANO m2	644,369		
838 / 266 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(23,42+12,60+15,06+6,69+12,15+14,39+0,9+6,07+0,42+6,23+8,83+4,08+2,10+2*5,70+2*13,20+13,80+13,80+8,73+2,35+1,60+2,80)*3,25+8,03*1,80)	644,369		
	SOMMANO m ²	644,369		
839 / 267 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	644,370		
	A RIPORTARE	644,370		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	644,370		
	SOMMANO m ²	644,370		
840 / 268 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(23,42+12,60+15,06+6,69+12,15+14,39+0,9+6,07+0,42+6,23+8,83+4,08+2,10+2*5,70+2*13,20+13,80+13,80+8,73+2,35+1,60+2,80)*3,25+8,03*1,80)	644,369		
	SOMMANO m ²	644,369		
841 / 269 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(23,42+12,60+15,06+6,69+12,15+14,39+0,9+6,07+0,42+6,23+8,83+4,08+2,10+2*5,70+2*13,20+13,80+13,80+8,73+2,35+1,60+2,80)*3,25+8,03*1,80)	644,369		
	SOMMANO m ²	644,369		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
842 / 264 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(79,12+63,14+35,66+2,04+1,10)*3,26+1653)	2'833,511		
	SOMMANO m ²	2'833,511		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
843 / 1016 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . montante terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	20,400 20,400 9,760 12,560 12,560		
	A R I P O R T A R E	75,680		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	75,680		
	Ricircolo acqua sanitaria curo idropiniche Acqua fredda termale	6,320 145,360		
	SOMMANO kg	227,360		
844 / 1017 B.72.46.0031 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2			
	montante terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale	4,000 4,000		
	SOMMANO m	8,000		
845 / 1018 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2			
	montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale	25,900 25,900		
	SOMMANO m	51,800		
846 / 1019 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4			
	montante terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	4,000 4,000		
	SOMMANO m	8,000		
847 / 1020 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1			
	montante terme bambino Ricircolo acqua termale	4,000		
	SOMMANO m	4,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
848 / 1021 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 montante terme bambino Ricircolo acqua sanitaria curo idropiniche Acqua fredda termale			
		4,000		
		92,000		
	SOMMANO m	96,000		
849 / 1022 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
		15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
850 / 1023 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo			
		15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
851 / 1024 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso			
		14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
852 / 1025 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard			
		3,000		
	A RIPORTARE	3,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	3,000		
	SOMMANO a corpo	3,000		
853 / 1026 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
854 / 1027 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45	136,710		
	Ø2"1/2	209,380		
	Ø1"1/2	346,090		
	SOMMANO kg	346,090		
855 / 1028 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
856 / 1029 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
857 / 1037 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	WC	4,750		
	Bagni	84,000		
	Shop	73,400		
	SOMMANO m²	162,150		
858 / 1038 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Bar	227,000		
	Retro bar	22,100		
	Cure idropiniche	267,390		
	Atrio	715,500		
	Ingresso	72,000		
	SOMMANO m²	1'303,990		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
859 / 1030 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	CURE IDROPINICHE			
	mandata 1200x500	39,870		
	mandata 450x500	36,260		
	mandata 350x200	23,180		
	mandata 250x200	5,940		
	mandata 200x500	29,950		
	mandata 900x300	55,300		
	mandata 400x150	18,140		
	mandata 500x300	38,020		
	ripresa 600x500	96,290		
	ripresa 600x400	31,100		
	ripresa 400x400	7,040		
	ripresa 300x300	41,340		
	ripresa 300x200	12,990		
	ripresa 250x350	21,760		
	A RIPORTARE	457,180		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	457,180		
	SOMMANO m ²	457,180		
860 / 1031 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125 cure idropiniche collegamento a bocchette mandata ripresa *(par.ug.=17+20)	58,000 37,000		
	SOMMANO m	95,000		
861 / 1032 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm cure idropiniche	58,000		
	SOMMANO cad	58,000		
862 / 1033 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. cure idropiniche	17,000		
	SOMMANO cad.	17,000		
863 / 1034 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150 cure idropiniche	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
864 / 1035 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=2*15*5) (par.ug.=3*3) (par.ug.=13*2,5)	150,000 9,000 32,500		
	SOMMANO dm ²	191,500		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
865 / 1036 B.64.12.0010 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
866 / 1698 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
867 / 1699 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	21,000		
	SOMMANO n.	21,000		
868 / 1700 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	15,000		
	SOMMANO n.	15,000		
869 / 1701 E4300.150.0 34	GALASSIA 220 OP - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED OP DALI o equivalente approvato)	107,000		
	A RIPORTARE	107,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	107,000		
	SOMMANO n.	107,000		
870 / 1704 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ² (par.ug.=25,00*4)	100,000		
	SOMMANO cad.	100,000		
871 / 1705 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ² (par.ug.=25,00*4)	100,000		
	SOMMANO cad.	100,000		
872 / 1706 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL (par.ug.=6+4)	10,000 5,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
873 / 1707 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente (par.ug.=6+4)	10,000 5,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
874 / 1708 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante (par.ug.=16*2)	32,000 1,000 4,000		
	A R I P O R T A R E	37,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	37,000		
	SOMMANO cad.	37,000		
875 / 1709 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	40,000		
	SOMMANO m	40,000		
876 / 1710 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	190,000		
	SOMMANO m.	190,000		
877 / 1711 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm (conf.50 m)	900,000		
	SOMMANO m	900,000		
878 / 1712 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	1'000,000		
	SOMMANO m	1'000,000		
879 / 1713 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
880 / 1714 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipatico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	16,000		
	SOMMANO n.	16,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
881 / 1715 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
882 / 1716 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	18,000		
	SOMMANO n.	18,000		
883 / 1717 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
884 / 1718 E3200.150.0 44	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.SHOP (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
885 / 1719 E3200.150.0 55	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
886 / 1720 E3200.150.0 66	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.T.IDROP (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
887 / 1721 E3200.150.0 86	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.T.BAR (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
888 / 1722 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
889 / 1723 E4300.200.5 01	FOSNOVA ARGOSTAR - Lampada a sospensione decorativa 12W LED (rif. Marca Fosnova mod. Argostar cod. 22070072-00 o equivalente approvato)	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
890 / 1724 E4300.150.2 35	FOSNOVA LEX 4 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 18W; alimentatore elettronico (rif. Marca Fosnova mod. Eco Lex 4 LED cod.22169310 o equivalente approvato)	50,000		
	SOMMANO n.	50,000		
891 / 1725 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	13,000		
	SOMMANO n.	13,000		
892 / 1726 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
893 / 1727 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	153,000		
	SOMMANO n.	153,000		
894 / 1728 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato) 4	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
895 / 1752 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sott ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
896 / 1753 B.62.75.0040 .110	Presa 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
897 / 1754 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	23,000		
	SOMMANO n.	23,000		
898 / 1755 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
899 / 1756 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+ Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
900 / 1757 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+ Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
901 / 1758 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
902 / 1702 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	45,000		
	SOMMANO n.	45,000		
903 / 1703 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
904 / 1729 S0010.105.0 31T	Terminale remoto di comando e controllo della centrale di rivelazione incendio. (rif. Marca Tecnofire mod. TFT-7S equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
905 / 1730 S0010.102.0 01T	Combinatore telefonico PSTN + GSM-GPRS (rif. Marca Tecnofire mod. TFCOM + TFESP-GSM GPRS o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
906 / 1731 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
907 / 1732 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
908 / 1733 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico ambiente c/s	37,000 31,000		
	A RIPORTARE	68,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	68,000		
	SOMMANO cad.	68,000		
909 / 1734 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	37,000 31,000		
	SOMMANO cad.	68,000		
910 / 1735 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	31,000		
	SOMMANO cad.	31,000		
911 / 1736 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	31,000		
	SOMMANO cad.	31,000		
912 / 1737 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
913 / 1738 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
914 / 1739 B.64.50.0320	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.005	Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di contropilca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
915 / 1740 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
916 / 1741 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
917 / 1742 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
918 / 1743 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(37+12+9))	870,000		
	SOMMANO m	870,000		
919 / 1744 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
920 / 1745 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO n.	30,000		
921 / 1746 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
	A R I P O R T A R E	5,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
922 / 1747 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=35*15)	525,000		
	SOMMANO m	525,000		
923 / 1748 S0080.500.0 01	LBC1956/00 - Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBC1956/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
924 / 1749 S0080.500.0 02	LBB1957/00 - Estensione per postazione di chiamata con 7 tasti (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBB1957/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
925 / 1750 S0090.900.0 51	Cavo in fibra ottica multimodale OM3 rinforzato - uso interno .. loop centrali EVAC	700,000		
	SOMMANO m	700,000		
926 / 1751 S0080.900.0 02	Ingegnerizzazione impianto di diffusione sonora EVAC ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
927 / 1759 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	2,000		
	punti di lavoro	18,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
928 / 1760 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
929 / 1761 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*20)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
	PT.02 Area Uffici (SpCat 16) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
930 / 276 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S7/8/9 *(par.ug.=1/3)	3,550 2,755 2,755 5,671		
	SOMMANO m³	14,731		
931 / 277 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=0,5*1/8)*(lung.=12*25,7)	485,730		
	SOMMANO m/cm	485,730		
932 / 278 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri corpo torre *(par.ug.=1/7*1/2)	17,182		
	SOMMANO mq	17,182		
933 / 279 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 278 [mq 17.182] Vedi voce n° 277 [m/cm 485.730] Vedi voce n° 276 [m³ 14.731]	3'877,290 9'578,596 8'164,657		
	SOMMANO %	21'620,543		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
934 / 280 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7)	11,833 9,183 9,183		
	SOMMANO m ²	30,199		
935 / 281 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Cordolo 30x24 per setto S1 Soletta sp. 20 per setti S2, S3	1,425 2,100		
	SOMMANO m ²	3,525		
936 / 282 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7)	35,750		
	SOMMANO cadauno	35,750		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
937 / 283 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(5,79+36,42+36,43)*3,26)	256,366		
	SOMMANO m ²	256,366		
938 / 284 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=7,64*0,25*3,26)	6,227		
	SOMMANO m ³	6,227		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
939 / 285 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(13,76*0,3+5,74*0,40+0,71*0,50)*3,26)	22,100		
	SOMMANO m ³	22,100		
940 / 286 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
941 / 287 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
942 / 288 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=7*2,00*1,80+(1,60+1,80+5,72+3,80+1,80+1,84)*1,35+0,85*2,10+(2,05+1,05)*1,00+1,50*1,70+3,20*3,27)	65,455		
	SOMMANO m ²	65,455		
943 / 289 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
944 / 301 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=4,08*0,25*3,26)	3,325		
	SOMMANO m ³	3,325		
945 / 302 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*4,08*3,26)	26,602		
	SOMMANO m ²	26,602		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
946 / 296 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=57,28*3,26)	186,733		
	SOMMANO m ²	186,733		
947 / 297 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(13,86+3,28)*3,26)	55,876		
	SOMMANO m ²	55,876		
948 / 298 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm	350,000		
	SOMMANO m ²	350,000		
949 / 300 ED.15.50.004	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
5.005	mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=48,24+42,77+140,08)	231,090		
	SOMMANO m ²	231,090		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
950 / 291 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
951 / 299 ED.24.90.012 0.030	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 120 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 120 mm (par.ug.=69,50+195,16)	264,660		
	SOMMANO m ²	264,660		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
952 / 290 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
953 / 292 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
954 / 293 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	346,000		
	SOMMANO m ²	346,000		
955 / 294 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	400,000		
	SOMMANO m	400,000		
956 / 295 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=(2*1,38+2*1,50+4*1,60+2*2,59+2*2,23+2,67+2,59+2,34+1,27+1,20+1,42+1,77+2,30+0,40+0,20+0,15+1,05+0,80+0,47+1,45+1,16+2,77+2*1,45+2*1,35+1,37+5,07+2*1,88+2*2,33+2*2,33+2*1,68+4*1,40+4*1,12+2*2,32+2*2,29+4*1,53)*2,20)	219,362		
	SOMMANO m ²	219,362		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
957 / 309 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole	6,030		
	SOMMANO m2	6,030		
958 / 310 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCiate rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=16*0,80*2,10+28*0,90*2,10+1*1,00*2,10+1*1,60*2,10)	85,260		
	SOMMANO m2	85,260		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
959 / 311 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
960 / 312 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
961 / 313 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 ($Kr \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*1,10*2,10+1,35*2,90+4*1,80*2,10)	23,655		
	SOMMANO m2	23,655		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
962 / 304 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=3,51*3,25+13,83*1,80+0,85*3,00+(1,80+5,76+3,80+1,82+1,82)*1,35)	59,102		
	SOMMANO m2	59,102		
963 / 305 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata ($U_g=0.90 \text{ W/mK}$) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=3,51*3,25+13,83*1,80+0,85*3,00+(1,80+5,76+3,80+1,82+1,82)*1,35)	59,102		
	A RIPORTARE	59,102		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	59,102		
	SOMMANO m ²	59,102		
964 / 306 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	59,100		
	SOMMANO m ²	59,100		
965 / 307 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=3,51*3,25+13,83*1,80+0,85*3,00+(1,80+5,76+3,80+1,82+1,82)*1,35)	59,102		
	SOMMANO m ²	59,102		
966 / 308 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=3,51*3,25+13,83*1,80+0,85*3,00+(1,80+5,76+3,80+1,82+1,82)*1,35)	59,102		
	SOMMANO m ²	59,102		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
967 / 303 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(57,26+13,86+3,28+4,08)*3,26+346)	857,690		
	SOMMANO m ²	857,690		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
968 / 1039 B.72.44.0041	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media,			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Ricircolo acqua termale	25,900		
	Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est	25,900		
	Ricircolo acqua termale	25,900		
	Ricircolo acqua sanitaria	25,900		
	SOMMANO m	103,600		
972 / 1043 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
973 / 1044 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
974 / 1045 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
975 / 1046 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
976 / 1047 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... niere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
977 / 1048 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø1"1/2	43,320		
	SOMMANO kg	43,320		
978 / 1049 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
979 / 1050 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
980 / 1051 B.72.20.0009 .001	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 2 circuiti 1 x18 Fornitura e posa in opera di coppia collettori di distribuzione in ottone, completi di materiale di fissaggio alla parete e costituiti da: · valvole di mandata con regolazione micr ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Collettori con 2 circuiti 1 x18			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	radiatori	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
981 / 1052 B.72.52.0007 .037	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 900 Fornitura e posa in opera di radiatori tubolari in acciaio, realizzati in lamiera Fe P01 o Fe P02 UNI 5866.66 di spessore 15/10 di mm. L'unione dei vari elementi dei radiatori dovr ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . 3 colonne, H fino a 900 (par.ug.=1,5+2,4)	3,900		
	SOMMANO kW	3,900		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
982 / 1053 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . UTA UFFICI mandata 300x300 ripresa 300x300	54,400 54,400		
	SOMMANO m ²	108,800		
983 / 1054 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125 uffici collegamento a bocchette mandata ripresa *(par.ug.=7+4)	5,000 11,000		
	SOMMANO m	16,000		
984 / 1055 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm uffici	5,000		
	SOMMANO cad	5,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
985 / 1056 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocità 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocità 3 m/s.			
	uffici	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
986 / 1057 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
	uffici	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
987 / 1058 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2			
	(par.ug.=2*3*3)	18,000		
	(par.ug.=3*3)	9,000		
	(par.ug.=13*2,5)	32,500		
	SOMMANO dm ²	59,500		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
988 / 1762 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm			
		190,000		
	SOMMANO m	190,000		
989 / 1763 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)			
		26,000		
	SOMMANO n.	26,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
990 / 1766 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, secco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
991 / 1767 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, secco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
992 / 1768 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
993 / 1769 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
994 / 1770 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante (par.ug.=16*3)	12,000		
		48,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
995 / 1771 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	190,000		
	SOMMANO m.	190,000		
996 / 1772 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm (conf.50 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
997 / 1773 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	900,000		
	SOMMANO m	900,000		
998 / 1779 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
999 / 1780 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	19,000		
	SOMMANO n.	19,000		
1000 / 1781 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
1001 / 1782 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	3,000		
	A R I P O R T A R E	3,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1002 / 1783 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1003 / 1784 E3200.150.0 76	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.HALL (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1004 / 1785 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	14,000		
	SOMMANO n.	14,000		
1005 / 1786 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
1006 / 1787 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1007 / 1788 E4300.100.0 13	P 250 - Corpo illuminante a plafone, per lampade LED 32W; alimentatore elettronico DALI (rif. Marca 3Filippi mod. P 250 LED Luce Diffusa LGS 11688 o equivalente approvato)	15,000		
	SOMMANO n.	15,000		
1008 / 1789 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	24,000		
	SOMMANO n.	24,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1009 / 1790 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1010 / 1791 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1011 / 1807 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
1012 / 1808 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1013 / 1809 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
1014 / 1810 B.62.87.0005 .010	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE linea 12 m, 6 mm² Fornitura e posa in opera di punto collegamento equipotenziale al conduttore di protezione di masse metalliche per le quali le norme vigenti prevedono tale collegamento, ispezionab ... re ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. linea 12 m, 6 mm ²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1015 / 1764 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1016 / 1765 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1017 / 1774 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1018 / 1775 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1019 / 1776 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato)	0,000		
	SOMMANO m	0,000		
1020 / 1777 S0090.900.0 51	Cavo in fibra ottica multimodale OM3 rinforzato - uso interno .. loop centrali EVAC	700,000		
	SOMMANO m	700,000		
1021 / 1778 S0080.100.0 19	Centrale di diffusione sonora per l'evacuazione (COMANO - Master) Controller (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1990/00 GF equivalente approvato) Router (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1992/00 equivalente approvato) Booster 240W (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1935/00 equivalente approvato) Booster 480W (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1938/ 20 equivalente approvato) Caricabatterie (rif. Marca Bosch mod PLN-24CH12 o equivalente approvato) Schede di controllo linea (rif. Marca Bosch mod. PVA-1WEOL o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
1022 / 1792 S0010.100.0 41T	Centrale di rivelazione incendio, indirizzabile - tipo: fino a 1192 elementi, distribuiti su 4 loop (rif. Marca Tecnofire mod. TFA4-1192 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1023 / 1793	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.64.45.0010 .005	sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1024 / 1794 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1025 / 1795 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	16,000 18,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
1026 / 1796 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	16,000 18,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
1027 / 1797 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
1028 / 1798 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
1029 / 1799 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1030 / 1800 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1031 / 1801 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di contropacca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1032 / 1802 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1033 / 1803 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1034 / 1804 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1035 / 1805 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(16+2+2+18))	570,000		
	SOMMANO m	570,000		
1036 / 1806 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1037 / 1811 S0090.010.0 11	Armadio fonia/dati, TIPO B (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1038 / 1812 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*40)	1'200,000		
	SOMMANO m	1'200,000		
1039 / 1813 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	40,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1040 / 1814 B.64.12.0055 .005	DORSALE DI CAMPUS, IN FIBRA OTTICA antiroditoro, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 12 fibre Fornitura e posa in opera di linea dorsale di campus realizzata con cavo in fibra ottica da n° 12/24 fibre di tipo Armato Dielettrico adatto per posa in ambienti esterni ed interni ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. antiroditoro, 1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 12 fibre dorsale F/D *(par.ug.=12*120)	1'440,000		
	SOMMANO m	1'440,000		
1041 / 1815	Ingegnerizzazione impianto cablaggio strutturato			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
S0090.800.0 99	...	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	PT.03 Area Ambulatori (SpCat 17) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1042 / 314 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tamponamento per setto S4 *(par.ug.=1/7) Tamponamento per setto S10 *(par.ug.=1/2) Tamponamento per setto S11 *(par.ug.=1/2)	17,761 16,875 19,875		
	SOMMANO m ²	54,511		
1043 / 315 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Trave 120x34 per setto S10 Trave 52x24 per setto S4	2,400 2,340		
	SOMMANO m ²	4,740		
1044 / 316 B.39.05.0011 .005	ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate Fornitura e posa in opera di elementi metallici per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati in acciaio S 235, laminati a caldo, assemblati in opera come da diseg ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate Pilastrini sostegno secondo solaio	360,000		
	SOMMANO kg	360,000		
1045 / 317 B.39.05.0026 .005	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari Sovrapprezzo per protezione anticorrosiva mediante zincatura a caldo di elementi di strutture e manufatti metallici, zincatura a caldo eseguita in conformità alla normativa UNI EN ... sa la sola pulizia post zincatura delle strutture e dei manufatti che sarà compensata con voce specifica. manufatti vari Vedi voce n° 316 [kg 360.000]	360,000		
	SOMMANO kg	360,000		
1046 / 318 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Secondo solaio	41,000		
	SOMMANO m ²	41,000		
1047 / 319 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Secondo solaio Setto S4 *(par.ug.=1/7) Setto S10 *(par.ug.=1/2) Pilastrini in acciaio *(par.ug.=2*4)	100,000 42,900 50,000 8,000		
	SOMMANO cadauno	200,900		
1048 / 320 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S4 *(par.ug.=1/7) Setto S10 Setto S11	5,210 5,063 4,500		
	SOMMANO m ³	14,773		
1049 / 321 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastrini ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastrini corpo ambulatori *(par.ug.=1/2) FRP travi e pilastrini corpo torre *(par.ug.=1/7*1/2)	25,000 17,182		
	SOMMANO mq	42,182		
1050 / 322 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 321 [mq 42.182] Vedi voce n° 320 [m ³ 14.773]	9'518,790 8'187,935		
	SOMMANO %	17'706,725		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1051 / 323 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(152,02+73,92)*3,26)	736,564		
	SOMMANO m ²	736,564		
1052 / 324 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(43,84*0,20+24,26*0,25)*3,26)	48,356		
	SOMMANO m ³	48,356		
1053 / 325 ED.02.10.005 0.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato	67,230		
	SOMMANO m ²	67,230		
1054 / 326 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(6,32*0,3+3,38*0,4)*3,26)	10,588		
	SOMMANO m ³	10,588		
1055 / 327 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	750,000		
	SOMMANO m ²	750,000		
1056 / 328 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	750,000		
	SOMMANO m ²	750,000		
1057 / 329 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=2*3,20*3,27+(12,70+3,15+11,20)*1,50+(3,15+3,10)*2,20+(1,75+2*1,50+5*2,45)*1,50+1,24*2,20) (par.ug.=52,95*0,80)	103,481 42,360		
	SOMMANO m ²	145,841		
1058 / 330 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	59,000		
	SOMMANO cad.	59,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1059 / 343 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,21*0,25+4,35*0,40)*3,26) (par.ug.=52,95*0,30*0,80)	7,474 12,708		
	SOMMANO m ³	20,182		
1060 / 344 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(2,21+4,35)*3,26+52,95*0,80)	85,131		
	SOMMANO m ²	85,131		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1061 / 337 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(191,17+4,41)*3,26)	637,591		
	SOMMANO m ²	637,591		
1062 / 338 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=58,12*3,26)	189,471		
	SOMMANO m ²	189,471		
1063 / 339 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm	286,000		
	SOMMANO m ²	286,000		
1064 / 341 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	5,230		
	SOMMANO m	5,230		
1065 / 342 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=209,54+20,28+5,99+7,19+20,53+17,39+6,22+8,51)	295,650		
	SOMMANO m ²	295,650		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1066 / 332 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	750,000		
	SOMMANO m²	750,000		
1067 / 340 ED.24.90.012 0.030	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 120 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 120 mm (par.ug.=37,02*3,26)	283,470 120,685		
	SOMMANO m²	404,155		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1068 / 331 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	750,000		
	SOMMANO m²	750,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1069 / 333 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	750,000		
	SOMMANO m²	750,000		
1070 / 334 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm	750,000		
	SOMMANO m²	750,000		
1071 / 335 ED.18.10.004	BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
0.005	Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	640,000		
	SOMMANO m	640,000		
1072 / 336 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=(2*1,95+2*1,50+4*2,08+6*1,86+2*2,00+2*1,74+2*1,20)*2,20+(2*5,21+2*2,00+4*1,80+4*1,80+2*2,00+2*3,81+2*2,00+2*2,55+2*2,00+4*1,46)*2,20+(2,50+2,50+1,70+0,50+1,20)*2,20+1,80*4*2,20)	244,728		
	SOMMANO m ²	244,728		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1073 / 351 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole	23,440		
	SOMMANO m2	23,440		
1074 / 352 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=1*0,80*2,10+38*0,90*2,10+1*1,20*2,10)	76,020		
	SOMMANO m2	76,020		
1075 / 353 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80·100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1076 / 354	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici:			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
ED.39.46.004 1.060	Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 ($K_r \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=3,37*3,20+3*1,80*2,10)	22,124		
	SOMMANO m2	22,124		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1077 / 346 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(2*7,35+2*3,15)*1,50+3*2,45*1,50+16,66*1,50)	67,515		
	SOMMANO m2	67,515		
1078 / 347 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata ($U_g=0.90 \text{ W/mK}$) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2*7,35+2*3,15)*1,50+3*2,45*1,50+16,66*1,50)	67,515		
	SOMMANO m2	67,515		
1079 / 348 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	67,520		
	SOMMANO m2	67,520		
1080 / 349 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(2*7,35+2*3,15)*1,50+3*2,45*1,50+16,66*1,50)	67,515		
	SOMMANO m2	67,515		
1081 / 350 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(2*7,35+2*3,15)*1,50+3*2,45*1,50+16,66*1,50)	67,515		
	SOMMANO m²	67,515		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1082 / 345 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(191,17+4,41+58,12+2,21+4,35)*3,26+750)	2'446,895		
	SOMMANO m²	2'446,895		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1083 / 1059 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
1084 / 1060 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1085 / 1061 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	6,000		
	SOMMANO a corpo	6,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1086 / 1062 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
1087 / 1063 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1088 / 1064 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	104,690		
	SOMMANO kg	104,690		
1089 / 1065 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1090 / 1066 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	A·233/B·C	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
1091 / 1067 B.72.20.0009 .001	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 2 circuiti 1 x18 Fornitura e posa in opera di coppia collettori di distribuzione in ottone, completi di materiale di fissaggio alla parete e costituiti da: · valvole di mandata con regolazione micr ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Collettori con 2 circuiti 1 x18			
	radiatori	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1092 / 1068 B.72.52.0008 .001	VENTILCONVETTORI · 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. potenzialità in risc. 2500 W Fornitura e posa in opera di mobiletti ventilconvettori rispondenti alle norme UNI 7940 e costituiti da: · carenatura esterna in lamiera di forte spessore verniciata a smalto ad al ... riteri Ambientali Minimi .Nel prezzo non sono incluse le linee elettriche di alimentazione, potenzialità in risc. 2500 W			
		26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1093 / 1069 B.72.52.0007 .037	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 900 Fornitura e posa in opera di radiatori tubolari in acciaio, realizzati in lamiera Fe P01 o Fe P02 UNI 5866.66 di spessore 15/10 di mm. L'unione dei vari elementi dei radiatori dovr ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . 3 colonne, H fino a 900			
		4,000		
	SOMMANO kW	4,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1094 / 1070 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA AMBULATORI			
	mandata 1000x200	30,720		
	mandata 650x250	32,930		
	mandata 300x200	41,760		
	ripresa 650x200	56,540		
	ripresa 400x200	30,460		
	A RIPORTARE	192,410		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	192,410		
	ripresa 350x200 ripresa 300x200 mandata 150x100 ripresa 350x200 ripresa 200x100 ripresa 100x100	44,350 11,140 6,600 15,120 3,850 2,850		
	SOMMANO m ²	276,320		
1095 / 1071 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	ambulatori collegamento a bocchette	70,000		
	SOMMANO m	70,000		
1096 / 1072 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	Lunghezza 1.000 mm			
	ambulatori	25,000		
	SOMMANO cad	25,000		
1097 / 1073 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.			
	ambulatori	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1098 / 1074 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
	ambulatori	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1099 / 1075 VEN.010.020	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA AD ALTA INDUZIONE dimensioni 600 x 600 Fornitura e posa in opera di diffusori quadrati di mandata ad alta induzione costituiti da: · cornice ed alette in alluminio estruso; · parte centrale amovibile per il fissaggio de ... to dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Montaggio a controsoffitto. dimensioni 600 x 600 ambulatorio chirurgico	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1100 / 1076 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
1101 / 1077 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1102 / 1816 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
1103 / 1817 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	31,000		
	SOMMANO n.	31,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1104 / 1820 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1105 / 1821 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm²	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1106 / 1822 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	4,000		
		4,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1107 / 1823 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	4,000		
		4,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1108 / 1824 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	13,000		
		5,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1109 / 1825 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	150,000		
	SOMMANO m.	150,000		
1110 / 1826 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm (conf.50 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
1111 / 1827 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386:1 E EN 61386:22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	900,000		
	SOMMANO m	900,000		
1112 / 1828 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1113 / 1829 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
1114 / 1830 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1115 / 1831 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	4,000		
	A RIPORTARE	4,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1116 / 1832 E3200.150.0 56	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.T.AMB (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1117 / 1833 E3200.150.0 56b	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.PT.CHIRURGIA (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato) Ambulatorio chirurgico	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1118 / 1834 B.62.93.0025 .040	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS) · ON LINE (DOPPIA CONVERSIONE) · MONOFASE/TRIFASE TOWER, 10 kVA (10 kW) Fornitura e posa in opera di Unbreakable Power Supply (U.P.S.) o gruppo di continuità, in formato "TOWER" oppure "RACK" , idoneo per alimentazioni PC, periferiche e server. CARATTE ... d accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. TOWER, 10 kVA (10 kW) Ambulatorio Chirurgico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1119 / 1835 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1120 / 1836 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
1121 / 1837 E4300.100.0 13	P 250 - Corpo illuminante a plafone, per lampade LED 32W; alimentatore elettronico DALI (rif. Marca 3Filippi mod. P 250 LED Luce Diffusa LGS 11688 o equivalente approvato)	56,000		
	SOMMANO n.	56,000		
1122 / 1855 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
1123 / 1856 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
1124 / 1857 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1125 / 1858 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1126 / 1859 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1127 / 1860 B.62.87.0005 .010	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, CON SCATOLA DERIVAZIONE linea 12 m, 6 mm² Fornitura e posa in opera di punto collegamento equipotenziale al conduttore di protezione di masse metalliche per le quali le norme vigenti prevedono tale collegamento, ispezionab ... re ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. linea 12 m, 6 mm ²	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1128 / 1818 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
1129 / 1819	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
S0050.999.0 01	...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1130 / 1838 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1131 / 1839 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1132 / 1840 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	30,000 10,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1133 / 1841 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	17,000 23,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1134 / 1842 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1135 / 1843 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1136 / 1844 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1137 / 1845 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1138 / 1846 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1139 / 1847 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1140 / 1848 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	A RIPORTARE	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1141 / 1849 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1142 / 1850 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(30+4+2+10))	690,000		
	SOMMANO m	690,000		
1143 / 1851 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1144 / 1852 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1145 / 1853 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	14,000		
	SOMMANO n.	14,000		
1146 / 1854 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*17)	255,000		
	SOMMANO m	255,000		
1147 / 1861 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1148 / 1862 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*50)	1'500,000		
	A R I P O R T A R E	1'500,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1'500,000		
	SOMMANO m	1'500,000		
1149 / 1863 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	50,000		
	SOMMANO cad.	50,000		
	PT.04 Sistemazioni esterne (SpCat 18) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1150 / 355 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione della copertura della grotta della fonte	60,000		
	SOMMANO m ²	60,000		
1151 / 356 B.02.10.0045 .005	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. Demolizione setto e pilastro a sostegno delle aiuole in adiacenza alla grotta della fonte Muro esterno + pilastro [superficie in pianta = 20 mq; H = 5] Muro interno [superficie in pianta = 10 mq; H = 2]]	100,000 20,000		
	SOMMANO m ³	120,000		
1152 / 357 A.04.05.0005 .005	IMP. SMALTIMENTO MATERIALI INERTI NON RECUPERABILI (non c ... altimento inerti non recuperabili in discarica autorizzata Smaltimento di materiali inerti non recuperabili (rifiuto), classificati secondo l'allegato D del D.Lgs. 152/2006 · parte IV, in quanto non conformi ai valori limite di caratterizz ... di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. · smaltimento inerti non recuperabili in discarica autorizzata Conferimento in discarica del terreno rimosso dalle aiuole in corrispondenza della grotta della fonte	180,000		
	SOMMANO t	180,000		
1153 / 358 B.04.40.0042 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI < 25 cm Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1154 / 359 B.04.40.0060 .005	regola d'arte. setto nuovo prospiciente la berlinese [superficie in pianta 7 mq; h = 6 SOMMANO m³	42,000 42,000		
	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Soletta piano di calpestio piano terra [superficie = 485; sp. 30 cm] Soletta di copertura vani tecnici interrato [superficie in pianta = 210 ; sp. 30 cm] Soletta per piano di calpestio della terrazza [superficie in pianta = 100 mq; sp. 20 cm] Travi di irrigidimento 40x30 [superficie in pianta = 70 mq; h=30cm] SOMMANO m³	145,500 63,000 20,000 21,000 249,500		
1155 / 360 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=11*0,2) Pilastri Ø40 [A = 0,13 mq] *(par.ug.=1*0,13) SOMMANO m³	7,920 0,468 8,388		
1156 / 361 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastri Ø50 (perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=11*1,6) Pilastri Ø40 (perimetro = 1,26 m) *(par.ug.=1*1,26) SOMMANO m²	63,360 4,536 67,896		
1157 / 362 B.04.15.0005 .010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. elevazioni e pilastri Ferro aggiuntivo pilastri [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 360 [m³ 8.388] SOMMANO kg	1'132,380 1'132,380		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1158 / 363 B.04.15.0005 .015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travi, cordoli, solai e solette Ferro aggiuntivo per soletta di copertura [incidenza armatura di base 150 kg/mc] *(par.ug.=40*(210)) Ferro aggiuntivo in corrispondenza dei pilastri [Ø20/20cm nelle due direzioni L=2m; staffe 6 bracci Ø10/20 L=6 m nelle due direzioni] * (par.ug.=12*20*2*2,466+12*20*6*0,617)	8'400,000 2'072,160 SOMMANO kg 10'472,160		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1159 / 364 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=20,20*3,26)	65,852 SOMMANO m ² 65,852		
1160 / 365 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=4,22*0,25*3,26)	3,439 SOMMANO m ³ 3,439		
1161 / 366 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=40,16*0,40*3,26)	52,369 SOMMANO m ³ 52,369		
1162 / 367 ED.02.10.005 0.005a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controsoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Scala esterna *(par.ug.=2*(12,49*9,39*0,30))	70,369 SOMMANO m ² 70,369		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1163 / 368 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	404,000		
	SOMMANO m ²	404,000		
1164 / 369 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	404,000		
	SOMMANO m ²	404,000		
1165 / 370 ED.02.10.011 0.010	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... riteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. scale e strutture portanti (par.ug.=(13,27+7,54)*2*200)	8'324,000		
	SOMMANO kg	8'324,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1166 / 372 ED.24.20.001 2.005	DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA A VISTA PER COPERTURE PIANE spessore 4 +4 mm Fornitura e posa in opera di doppia membrana impermeabile BPE nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura a vista con finitura superficiale a ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 +4 mm	1'036,000		
	SOMMANO m ²	1'036,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1167 / 373 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	1'036,000		
	SOMMANO m ²	1'036,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1168 / 374 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	1'036,000		
	SOMMANO m ²	1'036,000		
1169 / 375 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	425,000		
	SOMMANO m	425,000		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1170 / 384 ED.39.10.020 6.019	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq Fornitura e posa in opera di parapetti e recinzioni metalliche in acciaio Corten, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, completi ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (par.ug.=(2*(2,70+1,52+1,59+1,93+1,66+1,69+1,87+1,46+11,71))+5,65+49,26+10,44+27,90+5,63+1,37+10,59+1,53+4,85+1,75+15,53)*20)	3'735,200		
	SOMMANO kg	3'735,200		
	OS7 Cappotto (Cat 14)			
1171 / 371 ED.33.30.010 0.035	RIVESTIMENTO CAPPOTTO GREZZO IN LANA MINERALE pannelli spessore 160 mm Rivestimento termoisolante a cappotto grezzo di pareti e soffitti esterni mediante applicazione di strato termoisolante costituito da pannelli rigidi in lana minerale monodensità. ... ali Minimi e la posa in opera della lavorazione eseguita secondo le migliori tecniche correnti. pannelli spessore 160 mm	4'229,670		
	SOMMANO m ²	4'229,670		
	OS4 Impianto Ascensore (Cat 17)			
1172 / 378 ED.14.030.00 20.a	Montacarico con le seguenti caratteristiche - portata 100 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnalazioni, guide per cabina e contrappeso in profilo d acciaio a T, cabina in lamiera di			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	ferro verniciata a smalto Montacarico con le seguenti caratteristiche: - portata 100 kg, 2 fermate, servizi 2, corsa 3.5 m, velocità 0.40 m/s, argano in alto, alimentazione c.a., manovra universale, segnala ... no e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli e ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
1173 / 379 ED.14.030.00 20.c	Montacarico con le seguenti caratteristiche - differenza di prezzo per velocità 0.40÷0.10 m/s Montacarico con le seguenti caratteristiche: - differenza di prezzo per velocità 0.40÷0.10 m/s	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
1174 / 380 ED.14.030.00 20.d	Montacarico con le seguenti caratteristiche - differenza di prezzo per argano in basso Montacarico con le seguenti caratteristiche: - differenza di prezzo per argano in basso	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
1175 / 381 ED.14.030.00 20.e	Montacarico con le seguenti caratteristiche - differenza di prezzo per cabina in acciaio inox Montacarico con le seguenti caratteristiche: - differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
1176 / 382 ED.14.030.00 20.f	Montacarico con le seguenti caratteristiche - differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti Montacarico con le seguenti caratteristiche: - differenza di prezzo per cabina con 2 accessi opposti	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
1177 / 383 ED.14.030.00 20.h	Montacarico con le seguenti caratteristiche - differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox Montacarico con le seguenti caratteristiche: - differenza di prezzo per porte di piano in acciaio inox	1,000		
	SOMMANO cad	1,000		
	OG1 Linee vita (Cat 18)			
1178 / 376 ED.04.80.003 0.003	DISPOSITIVO LINEARE FISSO ANTICADUTA PER COPERTURE Fornitura e posa in opera di dispositivo lineare fisso anticaduta per coperture conformi alle norme UNI EN 795 Classe C idoneo per fissaggio			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	a superfici piane orizzontali od a fald ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=100+70+50)	220,000		
	SOMMANO m	220,000		
1179 / 377 ED.04.80.004 0.005	DISPOSITIVO PUNTUALE DEFORMABILE DI RINVIO ANTICADUTA PER COPERTURE Fornitura e posa in opera di dispositivo puntuale anticaduta di rinvio per coperture conformi alle norme UNI EN 795 Classe A1 idoneo per fissaggio a superfici piane orizzontali o a ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=11+8+6)	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1180 / 1864 E4400.850.0 11	TIPO 16 - Segnapasso LED 13W per illuminazione esterna (rif. Marca Disano Minifloor o equivalente approvato)	40,000		
	SOMMANO n.	40,000		
1181 / 1865 E4400.800.0 11	TIPO 14 - Paletto per illuminazione aree esterne, LED 10W (rif. Disano mod. Faro 2 o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1182 / 1866 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1183 / 1867 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1184 / 1868 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1185 / 1869 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1186 / 1870 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386·1 E EN 61386·22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm (conf.50 m) (par.ug.=180*2)	360,000		
	SOMMANO m	360,000		
1187 / 1871 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386·1 E EN 61386·22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m) (par.ug.=180*3)	540,000		
	SOMMANO m	540,000		
1188 / 1874 B.62.06.0310 .020	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO FILETTATO, IP65, UNI 8424·74 Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, in acciaio zincato filettato, UNI 8424·74 e conforme alle prescrizioni CEI 23·26 '96; IP65, per impianti AD·FT o FE; misurazione schem ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm · sp. 1.6 mm, imbocco 19 mm	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
1189 / 1875 E4501.800.0	OUTDOOR WAL - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2x1.6W S.E. (flusso 225 Lm); per esterno IP65			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
41E	(rif. Marca Eaton mod. OUTDOOR WALL o equivalente approvato)	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1190 / 1876 B.62.87.0060 .025	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO (25x4) mm, (100 mm²) Fornitura e posa in opera di bandella in acciaio zincato con rivestimento minimo di zinco 300 gr/m ² o spessore 42 µm, per la formazione di anello dispersore, completo di morsettier ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. (25x4) mm, (100 mm ²)	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
1191 / 1877 B.62.87.0010 .020	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 16 mm² Fornitura e posa in opera di punto collegamento equipotenziale al conduttore di terra di masse metalliche per le quali le norme vigenti prevedono tale collegamento, completo di: co ... e ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. linea 14 m, 16 mm ² 15	15,000		
	SOMMANO cad.	15,000		
1192 / 1878 B.62.87.0080 .005	DISPERSORE PROFILATO A CROCE in acciaio zincato, altezza 1500 mm Fornitura e posa in opera di dispersore profilato a croce (50x50x5) mm in acciaio o in rame, completo di morsettiera e collegamento all'anello dispersore, posto in opera in pozzett ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. in acciaio zincato, altezza 1500 mm 5	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1193 / 1872 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	18,000		
	SOMMANO n.	18,000		
1194 / 1873 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
	P1.01 Sala Conferenze (SpCat 20) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1195 / 385 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controsoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Adeguamento giunto sismico auditorium-zona ingresso *(par.ug.=1/3*212/434)	8,150		
	SOMMANO m ²	8,150		
1196 / 386 B.04.40.0055 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Ricostruzione trave giunto sismico *(par.ug.=1/3*212/434) Soletta a sbalzo uscita di sicurezza *(par.ug.=212/434)	1,956		
		2,525		
	SOMMANO m ³	4,481		
1197 / 387 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Soletta a sbalzo uscita di sicurezza *(par.ug.=212/434)	73,200		
	SOMMANO cadauno	73,200		
1198 / 388 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri auditorium *(par.ug.=1/3*212/434)	112,633		
	SOMMANO mq	112,633		
1199 / 389 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 388 [mq 112.633]	25'416,763		
	SOMMANO %	25'416,763		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1200 / 390 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=6,30*2,80)	17,640		
	SOMMANO m ²	17,640		
1201 / 391 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=9,35*0,40*3,24)	12,118		
	SOMMANO m ³	12,118		
1202 / 392 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
1203 / 393 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
1204 / 394 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=2*3,25*2,75+4,35*2,80+2,00*2,70)	35,455		
	SOMMANO m ²	35,455		
1205 / 395	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai con travi ed assito			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
ED.02.10.005 0.015	in legno Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai con travi ed assito in legno Struttura palco	35,800		
	SOMMANO m ²	35,800		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1206 / 405 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=29,27*0,30*5,04)	44,256		
	SOMMANO m ³	44,256		
1207 / 407 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*29,27*5,04)	295,042		
	SOMMANO m ²	295,042		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1208 / 404 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=50,36*2,80+45*6)	411,008		
	SOMMANO m ²	411,008		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1209 / 397 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustico su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissatl su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB	136,000		
	A RIPORTARE	136,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	136,000		
	SOMMANO m ²	136,000		
1210 / 398 ED.10.500.00 50.a	Pannello composto da strato interno di lana di roccia ad alta densità a fibre orientate, conforme alle norme UNI EN 13162, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata e legata con cemento, spessore 5 - 35 mm (5+25+5 mm) Isolamento acustico a parete divisori interni in tavolato e cartongesso, realizzato con pannelli composti da strato interno di lana di roccia ad alta densità a fibre orientate, con ... io con qualsiasi mezzo a qualsiasi struttura, assistenza muraria e piani di lavoro. Negli spessori: - 35 mm (5+25+5 mm) Isolamento acustico - Rivestimento pareti *(par.ug.=45*6)	270,000		
	SOMMANO m ²	270,000		
1211 / 399 ED.10.500.00 50.c	Pannello composto da strato interno di lana di roccia ad alta densità a fibre orientate, conforme alle norme UNI EN 13162, rivestito sui due lati da pannelli in lana di abete mineralizzata e legata con cemento, spessore 5 - 75 mm (5+65+5 mm) Isolamento acustico a parete divisori interni in tavolato e cartongesso, realizzato con pannelli composti da strato interno di lana di roccia ad alta densità a fibre orientate, con ... io con qualsiasi mezzo a qualsiasi struttura, assistenza muraria e piani di lavoro. Negli spessori: - 75 mm (5+65+5 mm) Isolamento acustico - Buffles a soffitto	60,000		
	SOMMANO m ²	60,000		
1212 / 400 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)				
1213 / 396 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
1214 / 411 ED.24.60.002 0.010	MEMBRANA BITUMINOSA PER BARRIERA VAPORE spessore 4 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile con funzione di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura in genere, ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 mm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1215 / 413 ED.24.10.004 0.005	FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER IMPERMEABILIZZAZIONI peso 400 g/m² Fornitura e posa in opera di strato con funzione di separazione e filtrazione nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti, costituito da geotessile non tessuto costituito inter ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. peso 400 g/m ²	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1216 / 417 ED.24.45.002 0.005	MEMBRANA EPDM ARMATA AUTOADESIVA spessore 2,5 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile in caucciù sintetico EPDM accoppiata con bitume polimero nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 2,5 mm	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1217 / 401 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
1218 / 402 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm	212,000		
	SOMMANO m ²	212,000		
1219 / 403 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	100,000		
	A R I P O R T A R E	100,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1220 / 409 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm		2,000	
	SOMMANO cad.	2,000		
1221 / 410 ED.45.05.031 0.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE A DUE BATTENTI SU CARTONGESS ... 10 (90+35) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 125x210 (90+35) · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm		2,000	
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1222 / 406 ED.33.25.004 0.005	IDROPITTURA MINERALE AI SILICATI Tinteggiatura nei colori pastello chiari di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente mineral ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*29,27*3,24)		189,670	
	SOMMANO m ²	189,670		
1223 / 408 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=54*6,00+212)		536,000	
	SOMMANO m ²	536,000		
	OS7 Isolamento copertura (Cat 15)			
1224 / 412 ED.27.15.001	LISTONI IN LEGNO sezione 10x8 cm Fornitura e posa in opera di listoni in legno di abete segato proveniente da			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
0.015	gestione forestale sostenibile certificata, posati nel senso della linea di massima pendenza della fald ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 10x8 cm (par.ug.=3*400)	1'200,000		
	SOMMANO m	1'200,000		
1225 / 414 ED.24.90.010 5.020	PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti per opere di copertura in legno a falde inclinate, di pannelli nudi in isolante minerale ad alta densità, rici ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1226 / 415 ED.24.90.010 5.025	PANNELLI IN ISOLANTE MINERALE AD ALTA DENSITA' POSATI IN FALDA spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti per opere di copertura in legno a falde inclinate, di pannelli nudi in isolante minerale ad alta densità, rici ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1227 / 416 ED.27.15.004 0.015	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO · OSB3 spessore 25 mm Fornitura e posa in opera di tavolato di copertura, per interni ed esterni, eseguito in pannelli di legno stratificati con fibre orientate OSB3 provenienti da gestione forestale so ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 25 mm	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1228 / 418 ED.30.10.001 0.010	MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO tetti a media pendenza · oltre al 10% e fino al 45% Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana di acciaio zincato preverniciato nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L., costituito da nastro continuo nelle ... e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. tetti a media pendenza · oltre al 10% e fino al 45%	459,600		
	SOMMANO m ²	459,600		
1229 / 419 ED.30.10.004 5.125	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 50 cm Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati g ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 50 cm	81,420		
	A R I P O R T A R E	81,420		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	81,420		
	SOMMANO m	81,420		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1230 / 1078 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø1"1/2	68,590		
	SOMMANO kg	68,590		
1231 / 1079 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1232 / 1080 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
1233 / 1081 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Servizi igienici	30,400		
	Cure inalatorie	153,000		
	Vano scale	14,900		
	Accesso servizio	20,000		
	A R I P O R T A R E	218,300		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	218,300		
	Corridoio	19,400		
	Kinderheim	97,000		
	Area allattamento	22,000		
	WC Kinderheim	17,200		
	Spogliatoio addetti 1	9,700		
	Ambulatorio infermeristico 1	15,000		
	Ambulatorio infermeristico 2	18,600		
	Spogliatoio addetti 2	13,500		
	Servizi igienici	19,000		
	Locale infermiere	10,800		
	Bagno con ausilio	12,300		
	Area lavaggi nasali	34,000		
	Area multimediale	18,000		
	SOMMANO m ²	524,800		
1234 / 1082 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	Sala attesa	111,000		
	Atrio attesa	180,000		
	Area cabine	239,000		
	Bagno	8,800		
	Bagno	9,200		
	Bagno	8,600		
	Bagno	10,300		
	Bagno	11,300		
	Bagno	11,700		
	Bagno	11,050		
	Bagno	10,150		
	Bagno	9,900		
	Bagno	9,970		
	Bagno	9,050		
	Bagno	8,800		
	Bagno	8,360		
	Bagno	8,000		
	Area phon	4,400		
	Bagno	9,450		
	Bagno	9,000		
	Bagno	8,650		
	Bagno	8,650		
	Bagno	8,700		
	Bagno	10,350		
	WC	8,000		
	SOMMANO m ²	732,380		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1235 / 1083 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA CONFERENZE mandata 700x200 ripresa 1200x200	43,900 61,560		
	SOMMANO m ²	105,460		
1236 / 1084 VEN.600.005	Canale microforato in acciaio zincato Ø400 mm Fornitura e posa in opera di canale circolare microforato in lamiera zincata, realizzati con lamiera forata calandrata e chiusa con rivetti verniciati con colori RAL, a elevata ind ... iche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	conferenze	20,000		
	SOMMANO m	20,000		
1237 / 1085 B.72.66.0022 .005	GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50) Da 20 fino a 50 dmq. Fornitura e posa in opera di griglia di presa/espulsione aria in alluminio estruso anodizzato, ad alette orizzontali profilate e fisse, inclinate a 45.con passo di 50 mm, completa ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Da 20 fino a 50 dmq.			
	confrenze *(lung.=5*5)	50,000		
	SOMMANO dm ²	50,000		
1238 / 1086 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2			
	(par.ug.=4*7*2)	56,000		
	(par.ug.=10*2)	20,000		
	(par.ug.=9*2)	18,000		
	(par.ug.=2*3)	6,000		
	SOMMANO dm ²	100,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1239 / 1087 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1240 / 1088 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1241 / 1881 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1242 / 1882 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1243 / 1883 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	16,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
1244 / 1884 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	25 mm (conf.50 m)	250,000		
	SOMMANO m	250,000		
1245 / 1885 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	350,000		
	SOMMANO m	350,000		
1246 / 1887 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1247 / 1888 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1248 / 1889 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1249 / 1890 E3200.150.1 46	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P1.AUDITORIUM (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1250 / 1891 E4300.200.6 28	FOSNOVA Liset MidPower - Lampada a sospensione 28W LED DALI (rif. Marca Fosnova mod. Liset MidPower o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1251 / 1892 E4300.200.6 55	FOSNOVA Liset MidPower - Lampada a sospensione 55W LED DALI (rif. Marca Fosnova mod. Liset MidPower o equivalente approvato)	15,000		
	A RIPORTARE	15,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	15,000		
	SOMMANO n.	15,000		
1252 / 1893 E4300.200.6 82	FOSNOVA Liset MidPower - Lampada a sospensione 82W LED DALI (rif. Marca Fosnova mod. Liset MidPower o equivalente approvato)			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1253 / 1903 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente			
		12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
1254 / 1904 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL			
		12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1255 / 1879 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...			
		6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1256 / 1880 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1257 / 1886 S0081.130.0 19	LB2-UC30-D1 - Altoparlante a cassa a 2 vie in ABS potenza 30W (NO EVAC) (rif. Marca Bosch mod.LB2-UC30-D1 o equivalente approvato)			
		8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1258 / 1894 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1259 / 1895 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarmme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1260 / 1896 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1261 / 1897 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1262 / 1898 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1263 / 1899 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1264 / 1900 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(8))			
		120,000		
	SOMMANO m	120,000		
1265 / 1901 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)			
		5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
1266 / 1902 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(5))			
		75,000		
	SOMMANO m	75,000		
1267 / 1905 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro			
		10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1268 / 1906 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*10)			
		300,000		
	SOMMANO m	300,000		
	P1.02 Area Foyer/servizi/kinderheim (SpCat 21) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1269 / 420 B.02.10.0040 .015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato Pareti vani scale/ascensori esistenti *(par.ug.=1/3)			
		27,306		
	SOMMANO m³	27,306		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1270 / 421 B.02.10.0050 .010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Solai in latero-cemento *(lung.=50+30)	80,000		
	SOMMANO m ²	80,000		
1271 / 422 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Cordoli terzo solaio	12,000		
	SOMMANO m ²	12,000		
1272 / 423 B.04.40.0055 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Nuovi pilastri in c.a. *(par.ug.=1/3)	1,758		
	SOMMANO m ³	1,758		
1273 / 424 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S5 *(par.ug.=1/3) Setto S6 *(par.ug.=1/3)	4,138 9,210		
	SOMMANO m ³	13,348		
1274 / 425 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Nuovi solai in latero-cemento	50,000		
	SOMMANO m ²	50,000		
1275 / 426 B.04.40.0055	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.005	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Cordoli terzo solaio	3,000		
	SOMMANO m³	3,000		
1276 / 427 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 424 [m³ 13.348]	7'398,129		
	SOMMANO %	7'398,129		
1277 / 428 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Terzo solaio	150,000		
	SOMMANO cadauno	150,000		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1278 / 429 ED.02.10.005 0.005a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Foro per nuova scala	74,000		
	SOMMANO m²	74,000		
1279 / 430 ED.02.10.011 0.005	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti o similari Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... a di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. parapetti o similari (par.ug.=13,58+5,40)	18,980		
	SOMMANO m²	18,980		
1280 / 431 ED.02.10.006	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
0.005	spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(12,86+68,88+26,09)*2,80)	301,924		
	SOMMANO m ²	301,924		
1281 / 432 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(9,14*0,20+3,25*0,25)*2,80)	7,393		
	SOMMANO m ³	7,393		
1282 / 433 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=5,27*0,55*2,80)	8,116		
	SOMMANO m ³	8,116		
1283 / 434 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi (par.ug.=415,00+133)	548,000		
	SOMMANO m ²	548,000		
1284 / 435 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=415,00+133)	548,000		
	SOMMANO m ²	548,000		
1285 / 436 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=3,94*1,20+3*2,00*1,80+4*110*1,70+9*2,00*2,75+2*1,10*0,75+2*0,75*0,75+1,60*2,60+1,30*2,60+1,00*2,00+2*1,15*2,00)	829,943		
	SOMMANO m ²	829,943		
	A R I P O R T A R E	829,943		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	829,943		
	SOMMANO m ²	829,943		
1286 / 437 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) (par.ug.=10+8+2+1)	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1287 / 446 ED.06.10.003 0.005	TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa alveolata, conformi alla norma UNI EN 771 ed in possesso delle seguenti caratteristiche tec ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=62,30*1,20)	74,760		
	SOMMANO m ²	74,760		
1288 / 447 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*62,30*1,20)	149,520		
	SOMMANO m ²	149,520		
1289 / 451 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(24,99*0,20+7,74*0,30+3,22*0,55)*2,80)	25,455		
	SOMMANO m ³	25,455		
1290 / 452 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(24,99+7,74+3,22)*2,80)	201,320		
	A RIPORTARE	201,320		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	201,320		
	SOMMANO m ²	201,320		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1291 / 445 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=9,56*2,80)		26,768	
	SOMMANO m ²	26,768		
1292 / 448 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=53,79*2,80)		150,612	
	SOMMANO m ²	150,612		
1293 / 449 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		92,260	
	SOMMANO m ²	92,260		
1294 / 450 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		8,360	
	SOMMANO m	8,360		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1295 / 439 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm (par.ug.=527,00+301)		828,000	
	SOMMANO m ²	828,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1296 / 438 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=527,00+301)	828,000		
	SOMMANO m ²	828,000		
1297 / 440 ED.24.20.001 2.005	DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA A VISTA PER COPERTURE PIANE spessore 4 +4 mm Fornitura e posa in opera di doppia membrana impermeabile BPE nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura a vista con finitura superficiale a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 +4 mm	301,000		
	SOMMANO m ²	301,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1298 / 441 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=527,00+301)	828,000		
	SOMMANO m ²	828,000		
1299 / 442 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... l'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=527,00+301)	828,000		
	SOMMANO m ²	828,000		
1300 / 443 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente di ... necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=300,00+70)	370,000		
	SOMMANO m	370,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1301 / 444 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=(1,15+1,34+3,46+1,01+1,80+2,35+0,42)*2,20+(2*1,80+2*1,68)*2,20+(2*1,80+1,95)*2,20+3*1,80*2,20+4*1,80*2,20+(1,62+1,80+2,68+2,09)*2,20+(0,95+3,82+2,24+0,95+4,43)*2,20+(2,30+2,90+1,15+1,80+1,15+4,70)*2,20+(2*1,05+2*1,60)*2,20+(2*2,30+2*1,70)*2,20+(2*2,50+2*1,60)*2,20)	203,984		
	SOMMANO m ²	203,984		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1302 / 460 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=5*0,80*2,10+5*0,90*2,10)	17,850		
	SOMMANO m2	17,850		
1303 / 461 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelesia prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1304 / 462 ED.39.10.020 6.019	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq Fornitura e posa in opera di parapetti e recinzioni metalliche in acciaio Corten, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, completi ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. inclinate con peso del manufatto compreso tra i 25 e i 50 kg/mq (par.ug.=(3,70+7,30)*25)	275,000		
	SOMMANO kg	275,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1305 / 455 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. traverso con profondità di 155mm (par.ug.=(11,15+8,64+1,42+2,45+6,60+7,35+9,22+2,00+7,25)*2,80+4*1,60*1,80)	168,544		
	SOMMANO m2	168,544		
1306 / 456 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(11,15+8,64+1,42+2,45+6,60+7,35+9,22+2,00+7,25)*2,80+4*1,60*1,80)	168,544		
	SOMMANO m2	168,544		
1307 / 457 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	168,540		
	SOMMANO m2	168,540		
1308 / 458 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(11,15+8,64+1,42+2,45+6,60+7,35+9,22+2,00+7,25)*2,80+4*1,60*1,80)	168,544		
	SOMMANO m2	168,544		
1309 / 459 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(11,15+8,64+1,42+2,45+6,60+7,35+9,22+2,00+7,25)*2,80+4*1,60*1,80)	168,544		
	SOMMANO m2	168,544		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1310 / 453 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pitture di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(9,56+53,79+24,99+7,74+3,22)*2,80+527)	1'083,080		
	SOMMANO m ²	1'083,080		
1311 / 454 ED.33.25.004 0.005	IDROPITTURA MINERALE AI SILICATI Tinteggiatura nei colori pastello chiari di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente mineral ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=65,81*1,20)	78,972		
	SOMMANO m ²	78,972		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1312 / 1089 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
1313 / 1090 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
1314 / 1091 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	2,000		
	SOMMANO a corpo	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1315 / 1092 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
1316 / 1095 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1317 / 1093 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45	195,300		
	Ø2"1/2	68,590		
	Ø1"1/2	263,890		
	SOMMANO kg			
1318 / 1094 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1319 / 1096 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA FOYER	26,860		
	mandata 450x200	34,500		
	ripresa 700x200	5,570		
	ripresa 300x200	22,700		
	ripresa 200x150			
	SOMMANO m ²	89,630		
1320 / 1097 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	ambulatori			
	collegamento a bocchette			
	mandata	8,000		
	ripresa *(par.ug.=7+5)	12,000		
	SOMMANO m	20,000		
1321 / 1098 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	Lunghezza 1.000 mm			
	UTA FOYER	8,000		
	SOMMANO cad	8,000		
1322 / 1099 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocità 3 m/s.			
	UTA FOYER	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
1323 / 1100 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	UTA FOYER	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1324 / 1101 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1325 / 1102 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1326 / 1907 B.62.12.0111 .080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm	25,000		
	SOMMANO m	25,000		
1327 / 1908 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	175,000		
	SOMMANO m	175,000		
1328 / 1909 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1329 / 1913 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1330 / 1914 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm²	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1331 / 1915 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1332 / 1916 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1333 / 1917 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000 16,000 2,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1334 / 1918	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.62.12.0111 .090	Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	10,000		
	SOMMANO m	10,000		
1335 / 1919 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato) (par.ug.=25+175+10)	210,000		
	SOMMANO m.	210,000		
1336 / 1920 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
1337 / 1921 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
1338 / 1923 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1339 / 1924 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1340 / 1925 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	5,000		
	A RIPORTARE	5,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
1341 / 1926 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
1342 / 1927 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1343 / 1928 E3200.150.1 41	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P1.KIND (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1344 / 1929 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO n.	30,000		
1345 / 1930 E4300.150.0 34	GALASSIA 220 OP - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED OP DALI o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
1346 / 1931 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1347 / 1932 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1348 / 1933 E4300.100.0 13	P 250 - Corpo illuminante a plafone, per lampade LED 32W; alimentatore elettronico DALI (rif. Marca 3Filippi mod. P 250 LED Luce Diffusa LGS 11688 o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1349 / 1934 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	37,000		
	SOMMANO n.	37,000		
1350 / 1935 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1351 / 1936 E4300.200.6 96	NORLIGHT - Lampario decorativo 164W+291W+600W LED (rif. Marca Nortlight mod. booble o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1352 / 1957 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
1353 / 1958 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
1354 / 1959 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1355 / 1960 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1356 / 1910 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1357 / 1911 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1358 / 1912 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1359 / 1922 S0080.550.0 55	LBB1995/00 - Pannello di controllo posto Vigili del Fuoco (rif. Marca Bosch mod LBB1995/00 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1360 / 1937 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1361 / 1938 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1362 / 1939 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	17,000 18,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
1363 / 1940 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	17,000 18,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
1364 / 1941 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
1365 / 1942 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
1366 / 1943 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1367 / 1944 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet.			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	allarme	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1368 / 1945 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplacca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1369 / 1946 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1370 / 1947 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1371 / 1948 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1372 / 1949 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(17+5+5+18))	675,000		
	SOMMANO m	675,000		
1373 / 1950 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1374 / 1951 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	4,000		
	A R I P O R T A R E	4,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1375 / 1952 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1376 / 1953 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1377 / 1954 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(4+6+3))	195,000		
	SOMMANO m	195,000		
1378 / 1955 S0080.500.0 01	LBC1956/00 - Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBC1956/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1379 / 1956 S0080.500.0 02	LBB1957/00 - Estensione per postazione di chiamata con 7 tasti (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBB1957/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1380 / 1961 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1381 / 1962 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*4)	120,000		
	SOMMANO m	120,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	P1.03 Area Terme del bambino (SpCat 22) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1382 / 463 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Adeguamento giunto sismico auditorium-zona ingresso *(par.ug.=1/3*(1-212/434))	8,550		
	SOMMANO m ²	8,550		
1383 / 464 B.04.40.0055 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC1·XC2 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206·1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1·X ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Ricostruzione trave giunto sismico auditorium-corpo ingresso *(par.ug.=1/3*(1-212/434)) Soletta a sbalzo uscita di sicurezza *(par.ug.=(1-212/434))	2,052		
	SOMMANO m ³	4,702		
1384 / 465 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Soletta a sbalzo uscita di sicurezza *(par.ug.=(1-212/434))	76,800		
	SOMMANO cadauno	76,800		
1385 / 466 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri auditorium *(par.ug.=1/3*(1-212/434))	118,161		
	SOMMANO mq	118,161		
1386 / 467 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 466 [mq 118.161]	26'664,211		
	A RIPORTARE	26'664,211		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	26'664,211		
	SOMMANO %	26'664,211		
1387 / 468 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione della solaio di copertura	60,000		
	SOMMANO m ²	60,000		
1388 / 469 B.02.10.0090 .005	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di battiscopa perimetrali e pavimenti di qualsiasi tipo, compreso il relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi Rimozione pacchetto di copertura	60,000		
	SOMMANO m ²	60,000		
1389 / 470 B.04.40.0060 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Solaio piano di calpestio terme del bambino Soletta piano di calpestio piano primo [superficie = 260; sp. 25 cm] Travi di irrigidimento 30x40 [superficie in pianta = 30 mq; h=40cm] Travi di irrigidimento 30x25 [superficie in pianta = 30 mq; h=25cm] Solaio copertura terme del bambino Soletta piano di calpestio piano primo [superficie = 260; sp. 25 cm] Travi di irrigidimento 30x60 [superficie in pianta = 35 mq; h=60cm] Travi di irrigidimento 30x25 [superficie in pianta = 40 mq; h=25cm]	65,000 12,000 7,500 65,000 14,000 10,000		
	SOMMANO m ³	173,500		
1390 / 471 B.04.40.0060 .010	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pilastri Pilastri Ø50 [A = 0,2 mq] *(par.ug.=17*0,2)	13,600		
	SOMMANO m ³	13,600		
1391 / 472 B.04.20.0020 .010	SOVRAPPREZZO CASSEFORME PILASTRI CIRCOLARI casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Maggiorazione alle casseforme dei pilastri per l'esecuzione di sezioni			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	circolari di diametro 200-600 mm, mediante l'utilizzo di casseri in cartone accoppiato dello spessore di 4-12 ... perfcie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. casseforme con tubo in cartone liscio con film in PVC Pilastrì Ø50 (perimetro = 1,6 m) *(par.ug.=17*1,6)	108,800		
	SOMMANO m²	108,800		
1392 / 473 B.04.15.0005 .010	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastrì Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. elevazioni e pilastrì Ferro aggiuntivo pilastrì [incidenza = 245 kg/mc] Vedi voce n° 471 [m³ 13.600]	1'836,000		
	SOMMANO kg	1'836,000		
1393 / 474 B.04.15.0005 .015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travi, cordoli, solai e solette Ferro aggiuntivo per soletta di copertura [incidenza armatura di base 150 kg/mc] *(par.ug.=50*(65)) Ferro aggiuntivo in corrispondenza dei pilastrì [Ø20/20cm nelle due direzioni L=2m; staffe 6 bracci Ø10/20 L=6 m nelle due direzioni] * (par.ug.=17*20*2*2,466+17*20*6*0,617) Ferro aggiuntivo delle travi della soletta del piano di calpestio [incidenza 150 kg/mc] *(par.ug.=20*40) Ferro aggiuntivo delle travi della soletta di copertura [incidenza 150 kg/mc] *(par.ug.=24*40)	3'250,000		
		2'935,560		
		800,000		
		960,000		
	SOMMANO kg	7'945,560		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1394 / 475 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=2,60*2,80)	7,280		
	SOMMANO m²	7,280		
1395 / 476 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=16,82*0,30*2,80)	14,129		
	A R I P O R T A R E	14,129		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	14,129		
	SOMMANO m ³	14,129		
1396 / 477 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPI pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi		269,000	
	SOMMANO m ²	269,000		
1397 / 478 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		269,000	
	SOMMANO m ²	269,000		
1398 / 479 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=2*3,25*2,75+11,47*2,80+3*2,00*2,80)		66,791	
	SOMMANO m ²	66,791		
1399 / 480 ED.02.10.011 0.010	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale gi ... riteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. scale e strutture portanti Scala metallica diametro 157 cm		1'500,000	
	SOMMANO kg	1'500,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1400 / 493 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(167,16*0,20+58,17*0,30+1,30*0,40)*2,80)		143,928	
	SOMMANO m ³	143,928		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1401 / 494 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(167,16+58,17+1,30)*2,80)	1'269,128		
	SOMMANO m²	1'269,128		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1402 / 488 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=11,94*2,80)	33,432		
	SOMMANO m²	33,432		
1403 / 489 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=126,23*2,80)	353,444		
	SOMMANO m²	353,444		
1404 / 490 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm (par.ug.=(1,42+3,38+1,52+2*1,00+1,05+3,19+2,51+3,47+2,52+3,07+2*1,00+2,07+0,84+1,76+1,56+2,87+2,51+2,92+2,52+2*1,00+3,17+2,50+2,94+2,52+2*1,00+1,39+1,49+1,00+1,93+3,22+2,51+2,96+2,50+2*1,00+2,88+4,18+2,47+3,44+2*1,00+2,73+3,21+2*1,00+3,31+2,52+3,26+2*1,00+3,18+2,50+3,72+0,46+2*1,00+3,20+2,52+2,88+2,95+2*1,00+2,50+3,14+2*2,30+1,60+3,14+2,50+7,80)*2,80+(1,65+6,20+1,65+6,20+5*3,46+4*1,80+1,60+2*1,05)*2,80+(2*2,00+2*1,20+6*1,85+2*1,65+4*1,10+6*1,85+2*2,95+4*1,10)*2,80)	707,000		
	SOMMANO m²	707,000		
1405 / 491 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	d'arte. (par.ug.=230,43+149,01+66,53)	445,970		
	SOMMANO m ²	445,970		
1406 / 492 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=132,53+39,41)	171,940		
	SOMMANO m	171,940		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1407 / 482 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustico su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB (par.ug.=196+22+13+107)	338,000		
	SOMMANO m ²	338,000		
1408 / 483 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	417,000		
	SOMMANO m ²	417,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1409 / 481 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	417,000		
	SOMMANO m ²	417,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1410 / 484 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	417,000		
	SOMMANO m ²	417,000		
1411 / 485 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	417,000		
	SOMMANO m ²	417,000		
1412 / 486 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
1413 / 487 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=(1,42+3,38+1,52+2*1,00+1,05+3,19+2,51+3,47+2,52+3,07+2*1,00+2,07+0,84+1,76+1,56+2,87+2,51+2,92+2,52+2*1,00+3,17+2,50+2,94+2,52+2*1,00+1,39+1,49+1,00+1,93+3,22+2,51+2,96+2,50+2*1,00+2,88+4,18+2,47+3,44+2*1,00+2,73+3,21+2*1,00+3,31+2,52+3,26+2*1,00+3,18+2,50+3,72+0,46+2*1,00+3,20+2,52+2,88+2,95+2*1,00+2,50+3,14+2*2,30+1,60+3,14+2,50+7,80)*2,20+(1,65+6,20+1,65+6,20+5*3,46+4*1,80+1,60+2*1,05)*2,20+(2*2,00+2*1,20+6*1,85+2*1,65+4*1,10+6*1,85+2*2,95+4*1,10)*2,20)	555,500		
	SOMMANO m ²	555,500		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1414 / 501 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=30*0,90*2,10)	56,700		
	SOMMANO m2	56,700		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1415 / 502 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controltelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1416 / 503 ED.45.25.000 5.015	PORTE E VETRATE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ALLUMINIO vetrate fisse (mimino m² 1.00) per laterali e sopra luce Fornitura e posa in opera di porte e vetrate tagliafuoco isolanti in profilati metallici con finitura in alluminio, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9 ... anto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. vetrate fisse (mimino m ² 1.00) per laterali e sopra luce Oblò Rei fra Terme del Bambino e scala *(par.ug.=5*(0,6*0,6*3,14))	5,652		
	SOMMANO m ²	5,652		
1417 / 504 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1418 / 496 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(8,25+10,45+21,73+4,80+2,68+4,21)*2,80)	145,936		
	SOMMANO m2	145,936		
1419 / 497 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(8,25+10,45+21,73+4,80+2,68+4,21)*2,80)	145,936		
	SOMMANO m ²	145,936		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1420 / 498 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	145,940		
	SOMMANO m ²	145,940		
1421 / 499 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(8,25+10,45+21,73+4,80+2,68+4,21)*2,80)	145,936		
	SOMMANO m ²	145,936		
1422 / 500 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(8,25+10,45+21,73+4,80+2,68+4,21)*2,80)	145,936		
	SOMMANO m ²	145,936		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1423 / 495 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(11,94+126,23+167,16+58,17+1,30)*2,80+417)	2'459,880		
	SOMMANO m ²	2'459,880		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1424 / 1103 IDR.145.055	Punto alimentazione multiplo per blocco aerosolterapia Punto alimentazione multiplo per blocco aerosolterapia, articolato su n° 5 collegamenti per i seguenti servizi: vapore, acqua termale calda e fredda, acqua calda sanitaria, aria co ... in tubo di acciaio inox Aisi 304, coibentato (vapore) a cellule chiuse (acqua sanitaria), posa a pavimentosotto traccia. aerosol terapia	2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1425 / 1104 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . montante terme bambino Acqua calda termale 15,300 Acqua Fredda termale 15,300 Ricircolo acqua termale 7,320 Acqua calda sanitaria 9,420 Acqua Fredda sanitaria 9,420 Ricircolo acqua sanitaria 4,740 tratto 1 terme bambino Acqua calda termale 17,850 Acqua Fredda termale 17,850 Ricircolo acqua termale 8,540 Acqua calda sanitaria 10,990 Acqua Fredda sanitaria 10,990 Ricircolo acqua sanitaria 5,530 tratto 2 terme bambino Acqua calda termale 115,520 Acqua Fredda termale 115,520 Ricircolo acqua termale 50,560 Acqua calda sanitaria 78,080 Acqua Fredda sanitaria 78,080 Ricircolo acqua sanitaria 50,560 tratto 3 terme bambino Acqua calda termale 101,080 Acqua Fredda termale 101,080 Ricircolo acqua termale 44,240 Acqua calda sanitaria 68,320 Acqua Fredda sanitaria 68,320 Ricircolo acqua sanitaria 44,240 tratto 4 terme bambino Acqua calda termale 37,680 Acqua Fredda termale 37,680 Ricircolo acqua termale 18,960 Acqua calda sanitaria 29,280 Acqua Fredda sanitaria 29,280 Ricircolo acqua sanitaria 18,960 lavaggi nasali Acqua fredda termale 132,720			
	SOMMANO kg	1'353,410		
1426 / 1105 B.72.46.0031 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 montante terme bambino Acqua calda termale 3,000 Acqua Fredda termale 3,000			
	A RIPORTARE	6,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	6,000		
	tratto 1 terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale	3,500 3,500		
	SOMMANO m	13,000		
1427 / 1106 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2			
	tratto 2 terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale	32,000 32,000		
	tratto 3 terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale	28,000 28,000		
	SOMMANO m	120,000		
1428 / 1107 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4			
	montante terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	3,000 3,000		
	tratto 1 terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	3,500 3,500		
	tratto 4 terme bambino Acqua calda termale Acqua Fredda termale	12,000 12,000		
	SOMMANO m	37,000		
1429 / 1108 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1			
	montante terme bambino Ricircolo acqua termale	3,000		
	tratto 1 terme bambino Ricircolo acqua termale	3,500		
	tratto 2 terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	32,000 32,000		
	tratto 3 terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	28,000 28,000		
	A RIPORTARE	126,500		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	126,500		
	tratto 4 terme bambino Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	12,000 12,000		
	SOMMANO m	150,500		
1430 / 1109 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4			
	montante terme bambino Ricircolo acqua sanitaria tratto 1 terme bambino Ricircolo acqua sanitaria tratto 2 terme bambino Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria tratto 3 terme bambino Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria tratto 4 terme bambino Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria lavaggi nasali Acqua fredda termale	3,000 3,500 32,000 32,000 28,000 28,000 12,000 12,000 84,000		
	SOMMANO m	234,500		
1431 / 1110 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
1432 / 1111 RIS.005.005	Cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura Fornitura e posa in opera di cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura, completa di: quota parte di derivazioni da ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x600x80			
		20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1433 / 1112	Punto miscelatore a parete, monocomando			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
RIS.005.010	Fornitura e posa in opera di punto miscelatore a parete, monocomando, completo di ritegni interni, derivazioni incassate da cassetta locale, flessibile spiralato cromato, terminale ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. Ø1/2"	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1434 / 1113 RIS.005.015	Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato, inclus ... re in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2 x 1" + 1x1/2"	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1435 / 1114 RIS.005.020	Attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato Fornitura e posa in opera di attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato, inclusa quota parte di scarico fino a montan ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1436 / 1115 RIS.005.025	Attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato.. Nel prez ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1437 / 1116 RIS.005.030	Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensola Fornitura e posa in opera di Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensola, valvola intercettazione bloccab ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	600x750h	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1438 / 1117 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø1"1/2	111,910		
	SOMMANO kg	111,910		
1439 / 1118 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1440 / 1119 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C			
		10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1441 / 1120 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	UTA BAMBINO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	mandata 1000x250 mandata 300x150 ripresa 300x150 ripresa 1000x250	87,250 30,530 30,530 87,250		
	SOMMANO m ²	235,560		
1442 / 1121 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125 ambulatori collegamento a bocchette mandata *(par.ug.=3+23) ripresa *(par.ug.=3+2)	 26,000 5,000		
	SOMMANO m	31,000		
1443 / 1122 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm UTA BAMBINO	 3,000		
	SOMMANO cad	3,000		
1444 / 1123 VEN.030.005	Bocchetta mandata/ripresa con plenum Fornitura e posa in opera di bocchetta lineare di mandata/ripresa completa di plenum con pannello preisolato spessore 12 mm, installazione con clips/viti a vista. Nel prezzo si int ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. UTA BAMBINO	 23,000		
	SOMMANO cad.	23,000		
1445 / 1124 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. UTA BAMBINO	 3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1446 / 1125 B.72.66.0016	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
.003	Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150 UTA BAMBINO	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1447 / 1126 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm² per commutazione estate/inverno	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1448 / 1127 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1449 / 1128 B.64.12.0010 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO·DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP presa singola telefono·dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia·dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono·dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 balneoterapia aerosolterapia	20,000 2,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1450 / 1963 B.62.12.0111 .080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		100,000		
	SOMMANO m	100,000		
1451 / 1964 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
1452 / 1967 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1453 / 1968 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ² vasca cure inalatorie	21,000 4,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1454 / 1969 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1455 / 1970 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1456 / 1971 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	21,000 16,000 2,000 SOMMANO cad.		
1457 / 1972 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	200,000 SOMMANO m.		
1458 / 1973 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	300,000 SOMMANO m		
1459 / 1974 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	450,000 SOMMANO m		
1460 / 1975 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	10,000 SOMMANO n.		
1461 / 1976 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	29,000 SOMMANO n.		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1462 / 1977 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1463 / 1978 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1464 / 1979 E3200.150.1 45	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P1.BAM (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1465 / 1980 E4300.300.4 55	GROOVE IP54 - Plafoniera LED 30W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca Esseci mod. Groove IP54 o equivalente approvato)	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
1466 / 1981 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1467 / 1982 E4300.150.0 34	GALASSIA 220 OP - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED OP DALI o equivalente approvato)	23,000		
	SOMMANO n.	23,000		
1468 / 1983 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1469 / 1984 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1470 / 1985 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	60,000		
	SOMMANO n.	60,000		
1471 / 2007 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sott ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	46,000		
	SOMMANO cad.	46,000		
1472 / 2008 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sott ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	46,000		
	SOMMANO cad.	46,000		
1473 / 2009 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1474 / 2010 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1475 / 2011 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1476 / 2012 B.62.75.0030 .075	Pulsante con tirante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sott ... o per la posa, l'allacciamento ed ogni			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante con tirante vasche	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1477 / 1965 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1478 / 1966 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1479 / 1986 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1480 / 1987 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarmme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1481 / 1988 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
1482 / 1989 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	termovelocimetrico	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
1483 / 1990 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	10,000 26,000		
	SOMMANO cad.	36,000		
1484 / 1991 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	10,000 26,000		
	SOMMANO cad.	36,000		
1485 / 1992 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1486 / 1993 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1487 / 1994 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1488 / 1995 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1489 / 1996 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplacca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1490 / 1997 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1491 / 1998 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1492 / 1999 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1493 / 2000 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(10+3+2+24+26))	975,000		
	SOMMANO m	975,000		
1494 / 2001 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	A RIPORTARE	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1495 / 2002 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato) (par.ug.=19,00+2)	21,000		
	SOMMANO n.	21,000		
1496 / 2003 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1497 / 2004 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1498 / 2005 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(19+2+3))	360,000		
	SOMMANO m	360,000		
1499 / 2006 S0080.500.0 11D	Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch mod PRA-CSLD + PRA-CSE o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1500 / 2013 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	44,000		
	SOMMANO cad.	44,000		
1501 / 2014 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*44)	1'320,000		
	SOMMANO m	1'320,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	P1.04 Area Uffici (SpCat 23) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1502 / 505 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tamponamento per setto S1 *(par.ug.=1/7) Tamponamento per setto S2, S3 *(par.ug.=2*1/7) Tamponamento per setto S4 *(par.ug.=1/7)	11,833 18,367 17,761		
	SOMMANO m ²	47,961		
1503 / 506 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7) Setto S7/8/9 *(par.ug.=1/3)	3,550 2,755 2,755 5,210 5,671		
	SOMMANO m ³	19,941		
1504 / 507 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750		
	SOMMANO m/cm	963,750		
1505 / 508 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/7)	34,606		
	SOMMANO mq	34,606		
1506 / 509 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	35,750 42,900		
	SOMMANO cadauno	78,650		
1507 / 510 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 508 [mq 34.606] Vedi voce n° 507 [m/cm 963.750] Vedi voce n° 506 [m³ 19.941]	7'809,190 19'005,150 11'052,299		
	SOMMANO %	37'866,639		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1508 / 511 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(73,18+86,44+18,21)*2,80)	497,924		
	SOMMANO m²	497,924		
1509 / 512 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(12,31*0,20+30,42*0,25)*2,80) (par.ug.=(4*3,20+1,30+5,80+7,60+3,60)*0,30*2,80)	28,188 26,124		
	SOMMANO m³	54,312		
1510 / 513 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=6,55*0,40*2,80)	7,336		
	SOMMANO m³	7,336		
1511 / 514 ED.02.10.005 0.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato	74,750		
	SOMMANO m²	74,750		
1512 / 515 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	802,000		
	SOMMANO m²	802,000		
1513 / 516 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	802,000		
	SOMMANO m²	802,000		
1514 / 517 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(4,17+4,49+4,54+9,18+12,61+3,81+2,38)*2,80+4*2,00*1,80+7*2,25*1,80+2*1,70*1,10+1,60*1,80+0,85*3,00) (par.ug.=52,95*0,80)	167,224 42,360		
	SOMMANO m²	209,584		
1515 / 518 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) (par.ug.=29+12+3+3+1+1)	49,000		
	SOMMANO cad.	49,000		
1516 / 519 ED.02.10.002 5.020	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI PER TETTI in coperturai esterni metallici Demolizione di serramenti per tetti in coperturai di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (par.ug.=3,65*3,65+11,50+8*1,30*1,30)	38,343		
	A R I P O R T A R E	38,343		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	38,343		
	SOMMANO m ²	38,343		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1517 / 532 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(3,48*0,20+1,95*0,25+0,65*0,30+0,28*0,50)*2,80)	4,252		
	SOMMANO m ³	4,252		
1518 / 533 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(3,48+1,95+0,65+0,28)*2,80)	35,616		
	SOMMANO m ²	35,616		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1519 / 527 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(66+6,28)*2,80)	202,384		
	SOMMANO m ²	202,384		
1520 / 528 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=92,54*2,80)	259,112		
	SOMMANO m ²	259,112		
1521 / 529 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		450,000		
	SOMMANO m ²	450,000		
1522 / 530 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=146+62,74)	208,740		
	SOMMANO m ²	208,740		
1523 / 531 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=25,68+25,59)	51,270		
	SOMMANO m	51,270		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1524 / 521 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustico su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB	234,000		
	SOMMANO m ²	234,000		
1525 / 522 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	802,000		
	SOMMANO m ²	802,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1526 / 520 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	802,000		
	A R I P O R T A R E	802,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	802,000		
	SOMMANO m ²	802,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1527 / 523 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	802,000		
	SOMMANO m ²	802,000		
1528 / 524 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm	802,000		
	SOMMANO m ²	802,000		
1529 / 525 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	840,000		
	SOMMANO m	840,000		
1530 / 526 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=(6*1,93+2*4,90+2*2,20+4*1,25+2*3,35+2*2,20+2*4,19+2*2,20+4*1,15+2*1,70+4*2,93+2*1,50+4*1,60+3*2,93+1,88+1,14+1,10+0,76+1,33+6*6,27+4*1,84+1,62+3*1,64+5*1,80)*2,20)	350,460		
	SOMMANO m ²	350,460		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1531 / 540 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	semplici: (par.ug.=3*1,20*2,10+1,00*2,10)	9,660		
	SOMMANO m2	9,660		
1532 / 541 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole *(par.ug.=239,06+11)	250,060		
	SOMMANO m2	250,060		
1533 / 542 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=18*0,80*2,10+11*0,90*2,10)	51,030		
	SOMMANO m2	51,030		
1534 / 543 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1535 / 544 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... I lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1536 / 545 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1537 / 546 ED.39.10.002 5.020	SERRAMENTI PER TETTI in coperturai esterni metallici Fornitura e posa di serramenti per tetti in coperturai di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale f ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti per tetti metallici (par.ug.=2*1,43+12*1,02+2*2,41)	19,920		
	SOMMANO m²	19,920		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1538 / 535 ED.39.65.001 0.145	FACCIE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(13,83+1,80)*1,60+(0,65+1,90+5*2,75+4,03+4,44+4,58+9,18+12,58+3,81+3*1,63)*2,80+2,44*2,80+(9,00+6,98)*2,80)	244,052		
	SOMMANO m2	244,052		
1539 / 536 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(13,83+1,80)*1,60+(0,65+1,90+5*2,75+4,03+4,44+4,58+9,18+12,58+3,81+3*1,63)*2,80+2,44*2,80+(9,00+6,98)*2,80)	244,052		
	SOMMANO m²	244,052		
1540 / 537 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	244,050		
	SOMMANO m²	244,050		
1541 / 538 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(13,83+1,80)*1,60+(0,65+1,90+5*2,75+4,03+4,44+4,58+9,18+			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	12,58+3,81+3*1,63)*2,25+2,44*2,80+(9,00+6,98)*2,80)	211,157		
	SOMMANO m²	211,157		
1542 / 539 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(13,83+1,80)*1,60+(0,65+1,90+5*2,75+4,03+4,44+4,58+9,18+12,58+3,81+3*1,63)*2,25+2,44*2,80+(9,00+6,98)*2,80)	211,157		
	SOMMANO m²	211,157		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1543 / 534 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA · Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(66+6,28+92,54+3,48+1,95+0,65+0,28)*2,80+802)	1'760,608		
	SOMMANO m²	1'760,608		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1544 / 1129 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria	90,972 90,972 39,816 61,488 61,488 39,816 79,128 79,128 39,816 61,488 61,488 39,816		
	SOMMANO kg	745,416		
1545 / 1130	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.72.46.0031 .011	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2 montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale	25,200 25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1546 / 1131 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4 montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale	25,200 25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1547 / 1132 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 montanti torre ovest Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria montanti torre est Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	25,200 25,200 25,200 25,200		
	SOMMANO m	100,800		
1548 / 1133 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 montanti torre ovest Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria	25,200 25,200 25,200 25,200		
	SOMMANO m	100,800		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1549 / 1134 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1550 / 1135 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1551 / 1136 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	4,000		
	SOMMANO a corpo	4,000		
1552 / 1137 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1553 / 1138 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntieri in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1554 / 1139 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	43,320		
	SOMMANO kg	43,320		
1555 / 1140 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1556 / 1141 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
1557 / 1142 B.72.20.0009 .001	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 2 circuiti 1 x18 Fornitura e posa in opera di coppia collettori di distribuzione in ottone, completi di materiale di fissaggio alla parete e costituiti da: · valvole di mandata con regolazione micr ... a con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi Collettori con 2 circuiti 1 x18 radiatori	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1558 / 1143 B.72.52.0007 .037	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 3 colonne, H fino a 900 Fornitura e posa in opera di radiatori tubolari in acciaio, realizzati in lamiera Fe P01 o Fe P02 UNI 5866.66 di spessore 15/10 di mm. L'unione dei vari elementi dei radiatori dovr ... intonia con quanto previsto dal DM 24/12/			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . 3 colonne, H fino a 900	1,800		
	SOMMANO kW	1,800		
1559 / 1144 B.72.52.0008 .001	VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. potenzialità in risc. 2500 W Fornitura e posa in opera di mobiletti ventilconvettori rispondenti alle norme UNI 7940 e costituiti da: · carenatura esterna in lamiera di forte spessore verniciata a smalto ad al ... riteri Ambientali Minimi .Nel prezzo non sono incluse le linee elettriche di alimentazione, potenzialità in risc. 2500 W (par.ug.=13+2+2)	17,000		
	SOMMANO cad.	17,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1560 / 1145 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . UTA UFFICI mandata 750x250 mandata 550x200 mandata 450x200 mandata 150x200 ripresa 450x200 ripresa 200x150 ripresa 750x250	39,740 96,940 17,520 15,820 53,730 11,700 48,380		
	SOMMANO m ²	283,830		
1561 / 1146 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125 ambulatori collegamento a bocchette mandata *(par.ug.=26+9) ripresa *(par.ug.=17+25)	35,000 42,000		
	SOMMANO m	77,000		
1562 / 1147 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Lunghezza 1.000 mm UTA UFFICI *(par.ug.=12+14)	26,000		
	SOMMANO cad	26,000		
1563 / 1148 VEN.030.005	Bocchetta mandata/ripresa con plenum Fornitura e posa in opera di bocchetta lineare di mandata/ripresa completa di plenum con pannello preisolato spessore 12 mm, installazione con clips/viti a vista. Nel prezzo si int ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	UTA UFFICI	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
1564 / 1149 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.			
	UTA UFFICI	17,000		
	SOMMANO cad.	17,000		
1565 / 1150 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2			
	(par.ug.=2*15*5)	150,000		
	(par.ug.=3*3)	9,000		
	(par.ug.=13*2,5)	32,500		
	SOMMANO dm²	191,500		
1566 / 1151 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
	UTA UFFICI	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1567 / 1152	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.72.68.0029 .015	(INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=5,5*2) (par.ug.=4,5*2)	11,000 9,000		
	SOMMANO dm ²	20,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1568 / 1153 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1569 / 1154 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1570 / 2015 B.62.12.0111 .080	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (200x75) mm	10,000		
	SOMMANO m	10,000		
1571 / 2016 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	90,000		
	A RIPORTARE	90,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	90,000		
	SOMMANO m	90,000		
1572 / 2019 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1573 / 2020 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
1574 / 2021 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1575 / 2022 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1576 / 2023 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	2,000		
	radio	4,000		
		5,000		
	SOMMANO cad.	11,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1577 / 2024 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	100,000		
	SOMMANO m.	100,000		
1578 / 2025 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
1579 / 2026 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	800,000		
	SOMMANO m	800,000		
1580 / 2027 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1581 / 2028 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
1582 / 2029 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1583 / 2030 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1584 / 2031 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1585 / 2032 E3200.150.1 39	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P1.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1586 / 2033 E3200.150.1 43	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P1.COMM (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1587 / 2034 E4300.300.4 00	P 200 LED 2US - Plafoniera LED 35W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca 3Filippi mod. P 200 LED 2US cod.12675 o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO n.	30,000		
1588 / 2035 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	18,000		
	SOMMANO n.	18,000		
1589 / 2036 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1590 / 2037 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1591 / 2038 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
1592 / 2039 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1593 / 2059 B.62.09.0010 .090	CANALINA IN PVC, MARCHIATA dimensioni (200x60) mm (conf.8x2 m) Fornitura e posa in opera di canalina in PVC rigido, marchiata, autoestinguenta, resistente agli acidi, olii, grassi, indeformabile per temperature comprese tra -20 e +60 °C, reazio ... posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni (200x60) mm (conf.8x2 m)	35,000		
	SOMMANO m	35,000		
1594 / 2060 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
1595 / 2061 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
1596 / 2062 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1597 / 2063	Sensore di rilevamento presenza (KNX)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
E7200.019.0 1	...	16,000		
	SOMMANO n.	16,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1598 / 2017 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	22,000		
	SOMMANO n.	22,000		
1599 / 2018 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1600 / 2040 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1601 / 2041 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1602 / 2042 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	21,000 10,000		
	SOMMANO cad.	31,000		
1603 / 2043 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	rivelatore fumo ambiente c/s	21,000 10,000		
	SOMMANO cad.	31,000		
1604 / 2044 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1605 / 2045 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1606 / 2046 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1607 / 2047 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1608 / 2048 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1609 / 2049 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1610 / 2050 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1611 / 2051 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1612 / 2052 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1613 / 2053 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(21+4+10+1))	540,000		
	SOMMANO m	540,000		
1614 / 2054 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1615 / 2055 S0080.200.0 01	LBC3430/03 - Proiettore di suono bidirezionale 12W (rif. Marca Bosch mod LBC3430/03 equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1616 / 2056 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	2,000		
	A RIPORTARE	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1617 / 2057 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1618 / 2058 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(2+3+8))	195,000		
	SOMMANO m	195,000		
1619 / 2064 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1620 / 2065 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	1,000 27,000		
	SOMMANO cad.	28,000		
1621 / 2066 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*28)	840,000		
	SOMMANO m	840,000		
	P1.05 Area cure inalatorie (SpCat 24) OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1622 / 547 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(41,11+37,95)*2,80)	221,368		
	SOMMANO m ²	221,368		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1623 / 548 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=27,43*0,25*2,80)	19,201		
	SOMMANO m ³	19,201		
1624 / 549 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
1625 / 550 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
1626 / 551 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=4*2,25*1,80)	16,200		
	SOMMANO m ²	16,200		
1627 / 552 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1628 / 564	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
ED.04.60.002 5.005	Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=11,73*0,30*2,80) (par.ug.=52,95*0,30*0,80)	9,853 12,708		
	SOMMANO m ³	22,561		
1629 / 565 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*11,73*2,80+2*52,95*0,80)	150,408		
	SOMMANO m ²	150,408		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1630 / 560 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=1,35*2,80)	3,780		
	SOMMANO m ²	3,780		
1631 / 561 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=6,73*2,80)	18,844		
	SOMMANO m ²	18,844		
1632 / 562 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm (par.ug.=35*2,80)	98,000		
	SOMMANO m ²	98,000		
1633 / 563 ED.15.50.004	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
5.005	mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	156,450		
	SOMMANO m ²	156,450		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1634 / 554 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustica su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB	154,000		
	SOMMANO m ²	154,000		
1635 / 555 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1636 / 553 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1637 / 556 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1638 / 557 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	163,000		
	SOMMANO m ²	163,000		
1639 / 558 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta	60,000		
	SOMMANO m	60,000		
1640 / 559 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=35*2,20)	77,000		
	SOMMANO m ²	77,000		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1641 / 572 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAITE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=1*0,90*2,10)	1,890		
	SOMMANO m2	1,890		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1642 / 567 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=18,93*2,25+2,26*2,80)	48,921		
	SOMMANO m2	48,921		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1643 / 568 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=18,93*2,25+2,26*2,80)	48,921		
	SOMMANO m ²	48,921		
1644 / 569 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	48,920		
	SOMMANO m ²	48,920		
1645 / 570 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=18,93*2,25+2,26*2,80)	48,921		
	SOMMANO m ²	48,921		
1646 / 571 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=18,93*2,25+2,26*2,80)	48,921		
	SOMMANO m ²	48,921		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1647 / 566 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(1,35+6,73+11,73)*2,80+19,00*1,00+163)	292,936		
	SOMMANO m ²	292,936		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1648 / 1155 IDR.145.055	Punto alimentazione multiplo per blocco aerosolterapia Punto alimentazione multiplo per blocco aerosolterapia, articolato su n° 5 collegamenti per i seguenti servizi: vapore, acqua termale calda e fredda, acqua calda sanitaria, aria co ... in tubo di acciaio inox Aisi 304, coibentato (vapore) a cellule chiuse (acqua sanitaria), posa a pavimentosotto traccia. aerosolterapia	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
1649 / 1156 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . aerosolterapia Acqua fredda termale Acqua fredda termale	43,920 74,260		
	SOMMANO kg	118,180		
1650 / 1157 B.72.46.0031 .003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1/2 aerosolterapia Acqua fredda termale	36,000		
	SOMMANO m	36,000		
1651 / 1158 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 aerosolterapia Acqua fredda termale	47,000		
	SOMMANO m	47,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1652 / 1159 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	21,660		
	SOMMANO kg	21,660		
1653 / 1160 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1654 / 1161 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=4*7,5*2,5) (par.ug.=2*1,5)	75,000 3,000		
	SOMMANO dm ²	78,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1655 / 1162 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1656 / 1163 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	8,000		
	A R I P O R T A R E	8,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1657 / 1164 B.64.12.0010 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 aerosolterapia	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1658 / 2067 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	60,000		
	SOMMANO m	60,000		
1659 / 2070 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1660 / 2071 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm² cure inalatorie	16,000		
	SOMMANO cad.	16,000		
1661 / 2072 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	8,000		
	A RIPORTARE	8,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
1662 / 2073 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	60,000		
	SOMMANO m.	60,000		
1663 / 2074 B.62.06.0010 .015	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 25 mm (conf.50 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 25 mm (conf.50 m)	200,000		
	SOMMANO m	200,000		
1664 / 2075 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
1665 / 2076 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1666 / 2077 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1667 / 2078 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1668 / 2079	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
E4501.400.0 03E	m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
1669 / 2080 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1670 / 2081 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	20,000		
	SOMMANO n.	20,000		
1671 / 2082 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1672 / 2083 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	56,000		
	SOMMANO n.	56,000		
1673 / 2084 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1674 / 2085 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1675 / 2104 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	polivalente	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
1676 / 2105 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
1677 / 2106 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1678 / 2107 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1679 / 2068 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
1680 / 2069 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1681 / 2086 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1682 / 2087	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
B.64.45.0060 .005	Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagante ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1683 / 2088 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12+24 Vdc, analogico ambiente c/s	8,000 6,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
1684 / 2089 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	8,000 6,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
1685 / 2090 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12+24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12+24 Vdc, 3 W	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1686 / 2091 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1687 / 2092 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12+24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12+24 Vdc, 3 W			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1688 / 2093 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1689 / 2094 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1690 / 2095 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1691 / 2096 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1692 / 2097 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1693 / 2098 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(8+5+2+6))	315,000		
	SOMMANO m	315,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1694 / 2099 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1695 / 2100 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1696 / 2101 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1697 / 2102 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
1698 / 2103 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm² (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(3+7+3))	195,000		
	SOMMANO m	195,000		
1699 / 2108 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1700 / 2109 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
	P1.07 Sistemazioni esterne (SpCat 25) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1701 / 573 B.04.40.0060 .005	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC3 e ... Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. cordoli, travi e solette Soletta di copertura [superficie = 250; sp. 25 cm]	62,500		
	SOMMANO m³	62,500		
1702 / 574 B.04.15.0005 .015	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle relative opere in conglomerato cementizio, di ferro tondino di armatura FeB44K o FeB38K (acciaio B450C · NTC 2008 di cui al D.M. 1 ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travi, cordoli, solai e solette Ferro aggiuntivo per soletta di copertura [incidenza armatura di base 150 kg/mc] *(par.ug.=50*(65)) Ferro aggiuntivo in corrispondenza dei pilastri [Ø20/20cm nelle due direzioni L=2m; staffe 6 bracci Ø10/20 L=6 m nelle due direzioni] * (par.ug.=21*20*2*2,466+21*20*6*0,617)	3'250,000		
	SOMMANO kg	6'876,280		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1703 / 2110 E4400.850.0 11	TIPO 16 - Segnapasso LED 13W per illuminazione esterna (rif. Marca Disano Minifloor o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1704 / 2111 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1705 / 2112 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1706 / 2115 E4501.800.0 41E	OUTDOOR WAL - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2x1.6W S.E. (flusso 225 Lm); per esterno IP65 (rif. Marca Eaton mod. OUTDOOR WALL o equivalente approvato)	13,000		
	SOMMANO n.	13,000		
1707 / 2116 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1708 / 2113 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1709 / 2114 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1710 / 2117 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1711 / 2118 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
	P2.01 Area Fototerapia/balneoterapia (SpCat 27) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1712 / 575 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	11,833 9,183 9,183 17,366		
	SOMMANO m ²	47,565		
1713 / 576 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Cordolo 30x24 per setto S1 Solette sp. 20 per setti S2, S3 Trave 52x24 per setto S4	1,425 2,100 2,340		
	SOMMANO m ²	5,865		
1714 / 577 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	3,550 2,755 2,755 5,210		
	SOMMANO m ³	14,270		
1715 / 578 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750		
	SOMMANO m/cm	963,750		
1716 / 579 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7)	35,750		
	A RIPORTARE	35,750		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	35,750		
	Setto S4 *(par.ug.=1/7)	42,900		
	SOMMANO cadauno	78,650		
1717 / 580 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/7)	34,606		
	SOMMANO mq	34,606		
1718 / 581 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 580 [mq 34.606] Vedi voce n° 578 [m/cm 963.750] Vedi voce n° 577 [m³ 14.270]	7'809,190 19'005,150 7'909,148		
	SOMMANO %	34'723,488		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1719 / 582 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(102,58+111,36+17,92)*3,25)	753,545		
	SOMMANO m²	753,545		
1720 / 583 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=9,01*0,2*3,25+64,78*0,25*3,25+(7,60+5,70+1,77+1,77+15,07)*0,30*3,25) Muratura vano tecnico in copertura *(par.ug.=20,50*0,30*3,60)	89,603 22,140		
	SOMMANO m³	111,743		
1721 / 584 ED.02.10.005 0.005a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Soletta e base vano tecnico in copertura *(par.ug.=2*21,09*0,30)	12,654		
	SOMMANO m ²	12,654		
1722 / 585 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=(1,30+19,59)*0,3*3,25)	20,368		
	SOMMANO m ³	20,368		
1723 / 586 ED.02.10.005 0.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato	82,040		
	SOMMANO m ²	82,040		
1724 / 587 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
1725 / 588 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
1726 / 589 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(4,56+4,58+9,18+2,03+6,02+3,86+4,29+2,38)*3,25+0,80*1,00+ (3,80+4*1,90+5,70)*2,25+1,20*2,10) (par.ug.=57,90*0,80)	161,720 46,320		
	SOMMANO m ²	208,040		
	A R I P O R T A R E	208,040		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	208,040		
	SOMMANO m ²	208,040		
1727 / 590 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
1728 / 591 ED.02.10.002 5.020	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI PER TETTI in coperturai esterni metallici Demolizione di serramenti per tetti in coperturai di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (par.ug.=5*1,31*1,28+3*1,28*2,26)	17,062		
	SOMMANO m ²	17,062		
OG1 Murature e tramezze (Cat 5)				
1729 / 611 ED.06.10.003 0.005	TAVOLATO IN LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa alveolata, conformi alla norma UNI EN 771 ed in possesso delle seguenti caratteristiche tec ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=37,57*1,20)	45,084		
	SOMMANO m ²	45,084		
1730 / 612 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(3,14*0,20+31,65*0,30+1,80*0,40)*3,25) (par.ug.=57,90*0,30*0,80)	35,240 13,896		
	SOMMANO m ³	49,136		
1731 / 613 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(3,14+31,65+1,80)*3,25+2*37,57*1,20) (par.ug.=2*57,90*0,80)	328,003 92,640		
	A RIPORTARE	420,643		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	420,643		
	SOMMANO m ²	420,643		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1732 / 607 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=143,50*3,25)		466,375	
	SOMMANO m ²	466,375		
1733 / 608 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliati ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=199,23*3,25)		647,498	
	SOMMANO m ²	647,498		
1734 / 609 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		305,130	
	SOMMANO m ²	305,130		
1735 / 610 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		30,700	
	SOMMANO m	30,700		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1736 / 601 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustico su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB (par.ug.=130+104+37)		271,000	
	A R I P O R T A R E	271,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	271,000		
	SOMMANO m ²	271,000		
1737 / 602 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1738 / 593 ED.24.60.001 5.005	BARRIERA VAPORE ACCOPPIATA IN POLIETILENE E ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura, costituita da teli armati in accoppiato di polietilene e all ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	850,000		
	SOMMANO m ²	850,000		
1739 / 597 ED.24.20.001 5.015	DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA ZAVORRATA PER COPERTURE CARRABILI spessore 5+5 mm Fornitura e posa in opera di doppia membrana impermeabile BPP nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura zavorrate carrabili, prefabbricata ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 5+5 mm	850,000		
	SOMMANO m ²	850,000		
1740 / 600 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1741 / 603 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000 121,070		
	A RIPORTARE	910,070		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	910,070		
	SOMMANO m ²	910,070		
1742 / 604 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm		789,000 121,070	
	SOMMANO m ²	910,070		
1743 / 605 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=2*(330,31+8,68+1,24+29,29+8,63))		756,300	
	SOMMANO m	756,300		
1744 / 606 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=22*4,64*2,20+(2*1,80+5*1,80+2*2,79+2*1,47+3*1,58+2*4,86+2*1,47+2*1,36+5*1,80+2*1,80+2*3,08)*2,20+(2*1,69+2*1,67)*2,20+(2,76+3,15+2,39+1,77)*2,20+(1,71+3,46+3,73+3,66+1,43+3,19+3,77+4*1,80)*2,20)		455,444	
	SOMMANO m ²	455,444		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1745 / 620 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*1,20*2,10)		5,040	
	SOMMANO m2	5,040		
1746 / 621 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Frangisole *(par.ug.=159,21+11)	170,210		
	SOMMANO m2	170,210		
1747 / 622 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=8*0,80*2,10+36*0,90*2,10+4*1,20*2,10)	91,560		
	SOMMANO m2	91,560		
1748 / 623 ED.06.10.006 0.055	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di contro telaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1749 / 624 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1750 / 625 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1751 / 626 ED.39.10.002 5.020	SERRAMENTI PER TETTI in coperturai esterni metallici Fornitura e posa di serramenti per tetti in coperturai di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale f ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti per tetti metallici	7,790		
	A RIPORTARE	7,790		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	7,790		
	SOMMANO m ²	7,790		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1752 / 615 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m2	157,635		
1753 / 616 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m ²	227,695		
1754 / 617 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	227,700		
	SOMMANO m ²	227,700		
1755 / 618 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m ²	227,695		
1756 / 619 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
1757 / 614 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pitture di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(143,50+199,23+3,14+31,65+1,80)*3,25+2*37,57*1,20+789)	3'344,748		
	SOMMANO m ²	3'344,748		
	OS7 Isolamento copertura (Cat 15)			
1758 / 592 ED.02.20.000 20.01	RIMOZIONE GHIAIETTO IN COPERTURA RIMOZIONE GHIAIETTO IN COPERTURA, posto a protezione degli strati d'impermeabilizzazione, compreso abbassamento al piano ed accumulo nell'ambito del cantiere per futuri utilizzi. (par.ug.=676,36*0,10)	67,636		
	SOMMANO m ³	67,636		
1759 / 594 ED.24.90.006 5.030	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	835,010		
	SOMMANO m ²	835,010		
1760 / 595 ED.24.90.006 5.035	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm	835,010 225,000		
	SOMMANO m ²	1'060,010		
1761 / 596 ED.30.10.001 0.010	MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45% Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana di acciaio zincato preverniciato nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L., costituito da nastro continuo nelle ... e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. tetti a media pendenza - oltre al 10% e fino al 45%	225,000		
	SOMMANO m ²	225,000		
1762 / 598 ED.39.05.021	ELEMENTI NON STRUTTURALI IN ACCIAIO CORTEN Profilati e laminati a caldo con unioni bullonate			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1.005	Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati e laminati a caldo, assemblati in opera come da dis ... i e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Profilati e laminati a caldo con unioni bullonate Recinzione area UTA *(par.ug.=43*2*20)	1'720,000		
	SOMMANO kg	1'720,000		
1763 / 599 ED.24.90.000 0.050	PROTEZIONE CON GHIAINO di impermeabilizzazione in copertura PROTEZIONE CON GHIAINO di impermeabilizzazione in copertura spessore cm 10 (par.ug.=835,01-225)	610,010		
	SOMMANO m ²	610,010		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1764 / 1165 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria	90,972 90,972 39,816 61,488 61,488 39,816 79,128 79,128 39,816 61,488 61,488 39,816		
	SOMMANO kg	745,416		
1765 / 1166 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2 montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale	25,200 25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1766 / 1167 B.72.46.0031	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.009	calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4 montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale	25,200 25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1767 / 1168 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 montanti torre ovest Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria montanti torre est Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	25,200 25,200 25,200 25,200		
	SOMMANO m	100,800		
1768 / 1169 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 montanti torre ovest Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria	25,200 25,200 25,200 25,200		
	SOMMANO m	100,800		
1769 / 1170 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
1770 / 1171 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1771 / 1172 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	3,000		
	SOMMANO a corpo	3,000		
1772 / 1173 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
1773 / 1174 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1774 / 1175 RIS.005.005	Cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura Fornitura e posa in opera di cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura, completa di: quota parte di derivazioni da ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x600x80	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1775 / 1176	Punto miscelatore a parete, monocomando			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
RIS.005.010	Fornitura e posa in opera di punto miscelatore a parete, monocomando, completo di ritegni interni, derivazioni incassate da cassetta locale, flessibile spiralato cromato, terminale ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. Ø1/2"	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1776 / 1177 RIS.005.015	Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato, inclus ... re in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2 x 1" + 1x1/2"	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1777 / 1178 RIS.005.020	Attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato Fornitura e posa in opera di attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato, inclusa quota parte di scarico fino a montan ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1778 / 1179 RIS.005.025	Attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato.. Nel prez ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1779 / 1180 RIS.005.030	Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensola Fornitura e posa in opera di Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensola, valvola intercettazione bloccab ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	600x750h	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1780 / 1181 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø1"1/2	64,980		
	SOMMANO kg	64,980		
1781 / 1182 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1782 / 1183 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
1783 / 1184 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Accesso servizio Corridoio Dep imbraghi ausilio Corridoio Area armadietti e corridoio Sala phon Vano scale Hall attesa	27,000 42,500 5,000 11,200 78,200 8,200 32,500 123,000		
	SOMMANO m ²	327,600		
1784 / 1185 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	Servizi igienici WC ospiti Bagno 15 Bagno 14 Bagno 13 Bagno 12 Bagno 11 Area relax Bagno 10 con ausilio Bagno 9 con ausilio Bagno 1 parziale Sala phon WC/spogl. Bagno 8 Bagno 7 Bagno 6 Bagno 5 Bagno 4 Bagno 3 Bagno 2 Bagno 1 con ausilio Bagno vip 4 Bagno vip 3 Bagno vip 2 Bagno vip 1 Bagno vip 5 Bagno vip 6 Bagni ospiti	30,400 9,600 8,080 8,080 8,080 8,080 8,080 16,880 12,500 12,500 12,500 12,000 9,100 8,080 8,080 8,080 8,080 8,080 8,080 8,080 12,460 12,290 12,290 12,290 11,570 18,660 21,000 10,000		
	SOMMANO m ²	323,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1785 / 1186 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	mandata 400x500	53,310		
	mandata 400x350	71,710		
	ripresa 400x500	21,950		
	ripresa 400x350	35,860		
	ripresa 400x250	18,690		
	SOMMANO m ²	201,520		
1786 / 1187 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	ambulatori			
	collegamento a bocchette			
	mandata	35,000		
	ripresa *(par.ug.=30+20)	50,000		
	SOMMANO m	85,000		
1787 / 1188 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	Lunghezza 1.000 mm			
		35,000		
	SOMMANO cad	35,000		
1788 / 1189 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.			
		30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
1789 / 1190 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
		20,000		
	A R I P O R T A R E	20,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1790 / 1191 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=2*8*5)	80,000		
	SOMMANO dm ²	80,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1791 / 1192 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	34,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
1792 / 1193 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	34,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
1793 / 1194 B.64.12.0010 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/ UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45	21,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1794 / 2119 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	160,000		
	SOMMANO m	160,000		
1795 / 2123 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm²	20,000		
	SOMMANO cad.	20,000		
1796 / 2124 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm² vasche	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
1797 / 2125 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1798 / 2126 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1799 / 2127 B.62.75.0020	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE ,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
.055	tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	22,000 4,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1800 / 2128 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	5,000		
	SOMMANO m	5,000		
1801 / 2129 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	165,000		
	SOMMANO m.	165,000		
1802 / 2130 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
1803 / 2131 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
1804 / 2133 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1805 / 2134	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E.			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
E4501.700.0 21E	(flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	42,000		
	SOMMANO n.	42,000		
1806 / 2135 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1807 / 2136 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1808 / 2137 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1809 / 2138 E3200.150.1 47	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P2.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1810 / 2139 E4300.300.4 50	GROOVE IP54 - Plafoniera LED 24W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca Esseci mod. Groove IP54 o equivalente approvato)	65,000		
	SOMMANO n.	65,000		
1811 / 2140 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	43,000		
	SOMMANO n.	43,000		
1812 / 2141 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
	A R I P O R T A R E	29,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
1813 / 2142 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato) (par.ug.=12-4)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
1814 / 2143 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	32,000		
	SOMMANO n.	32,000		
1815 / 2144 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	19,000		
	SOMMANO n.	19,000		
1816 / 2145 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1817 / 2172 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	64,000		
	SOMMANO cad.	64,000		
1818 / 2173 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	64,000		
	SOMMANO cad.	64,000		
1819 / 2174 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	3,000		
	A R I P O R T A R E	3,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1820 / 2175 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	16,000		
	SOMMANO n.	16,000		
1821 / 2176 B.62.75.0030 .075	Pulsante con tirante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... o per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante con tirante vasche	18,000		
	SOMMANO cad.	18,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1822 / 2120 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1823 / 2121 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1824 / 2122 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1825 / 2132 S0080.100.0 21	Centrale di diffusione sonora per l'evacuazione (COMANO - Slave) Controller (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1990/00 GF equivalente approvato) Router (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1992/00 equivalente approvato) Booster 240W (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1935/00 equivalente approvato) Booster 480W (rif. Marca Bosch mod Plena Voice Alarm System LBB1938/ 20 equivalente approvato) Caricabatterie (rif. Marca Bosch mod PLN-24CH12 o equivalente approvato) Schede di controllo linea (rif. Marca Bosch mod. PVA-1WEOL o equivalente approvato)	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
1826 / 2146 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1827 / 2147 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1828 / 2148 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	23,000		
	SOMMANO cad.	23,000		
1829 / 2149 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	23,000		
	SOMMANO cad.	23,000		
1830 / 2150 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	17,000 23,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1831 / 2151 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	17,000 23,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1832 / 2152 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
1833 / 2153 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
1834 / 2154 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m			
	SOMMANO cad.	0,000		
1835 / 2155 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo			
	SOMMANO cad.	0,000		
1836 / 2156 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1837 / 2157 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1838 / 2158 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplacca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1839 / 2159 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1840 / 2160 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	SOMMANO n.	0,000		
1841 / 2161 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1842 / 2162 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1843 / 2163 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	A R I P O R T A R E	1,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1844 / 2164 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(30+13+9+1+6+4))	945,000		
	SOMMANO m	945,000		
1845 / 2165 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1846 / 2166 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	15,000		
	SOMMANO n.	15,000		
1847 / 2167 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato)	24,000		
	SOMMANO n.	24,000		
1848 / 2168 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1849 / 2169 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1850 / 2170 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(24+2+5+20))	765,000		
	SOMMANO m	765,000		
1851 / 2171 S0080.500.0 11D	Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch mod PRA-CSLD + PRA-CSE o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1852 / 2177 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	38,000		
	SOMMANO cad.	38,000		
1853 / 2178 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*38)	1'140,000		
	SOMMANO m	1'140,000		
	P2.03 Sistemazioni esterne (SpCat 28) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1854 / 627 B.39.05.0011 .005	ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate Fornitura e posa in opera di elementi metallici per l'esecuzione di piccoli manufatti realizzati con profilati in acciaio S 235, laminati a caldo, assemblati in opera come da diseg ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. travature e colonne piene normalizzate con unioni bullonate Telaio metallico per appoggio impianti in copertura	1'600,000		
	SOMMANO kg	1'600,000		
1855 / 628 B.39.05.0026 .005	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari Sovraprezzo per protezione anticorrosiva mediante zincatura a caldo di elementi di strutture e manufatti metallici, zincatura a caldo eseguita in conformità alla normativa UNI EN ... sa la sola pulizia post zincatura delle strutture e dei manufatti che sarà compensata con voce specifica. manufatti vari Vedi voce n° 627 [kg 1 600.000]	1'600,000		
	SOMMANO kg	1'600,000		
1856 / 629 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Fissaggi su pilastri esistenti *(par.ug.=12*4)	48,000		
	SOMMANO cadauno	48,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
1857 / 2179 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1858 / 2180 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1859 / 2181 E4400.850.0 11	TIPO 16 - Segnapasso LED 13W per illuminazione esterna (rif. Marca Disano Minifloor o equivalente approvato)	28,000		
	SOMMANO n.	28,000		
1860 / 2183 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1861 / 2184 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1862 / 2185 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	300,000		
	SOMMANO m	300,000		
1863 / 2186 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
1864 / 2187 E4501.800.0 41E	OUTDOOR WAL - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2x1.6W S.E. (flusso 225 Lm); per esterno IP65 (rif. Marca Eaton mod. OUTDOOR WALL o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1865 / 2182 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1866 / 2188 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonio-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1867 / 2189 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	P3.01 Area Fototerapia/balneoterapia (SpCat 30) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
1868 / 630 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	11,833 9,183 9,183 17,366		
	SOMMANO m ²	47,565		
1869 / 631 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Cordolo 30x24 per setto S1 Solette sp. 20 per setti S2, S3 Trave 52x24 per setto S4	1,425 2,100 2,340		
	SOMMANO m ²	5,865		
1870 / 632 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	3,550 2,755 2,755 5,210		
	SOMMANO m ³	14,270		
1871 / 633 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750		
	SOMMANO m/cm	963,750		
1872 / 634 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1873 / 635 STR-NP.02	della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/7)	34,606		
	SOMMANO mq	34,606		
	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	35,750 42,900		
	SOMMANO cadauno	78,650		
1874 / 636 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 634 [mq 34.606] Vedi voce n° 633 [m/cm 963.750] Vedi voce n° 632 [m³ 14.270]	7'809,190 19'005,150 7'909,148		
	SOMMANO %	34'723,488		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
1875 / 637 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(102,58+111,36+17,92)*3,25)	753,545		
	SOMMANO m²	753,545		
1876 / 638 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=9,01*0,2*3,25+56,63*0,25*3,25) (par.ug.=(9,50+5,70+1,80+1,80+11,40)*0,30*3,25)	51,868 29,445		
	SOMMANO m³	81,313		
1877 / 639 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=1,30*0,3*3,25)	1,268		
	SOMMANO m³	1,268		
1878 / 640 ED.02.10.005 0.010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato	82,040		
	SOMMANO m²	82,040		
1879 / 641 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	789,000		
	SOMMANO m²	789,000		
1880 / 642 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m²	789,000		
1881 / 643 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(4,56+4,58+9,18+2,03+6,02+3,86+4,29+2,38)*3,25+0,80*1,00+ (3,80+4*1,90+5,70)*2,25+1,20*2,10) (par.ug.=57,90*0,80)	161,720 46,320		
	SOMMANO m²	208,040		
1882 / 644 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
1883 / 656 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=3,57*0,20*3,25+1,24*0,25*3,25+20,12*0,30*3,25) (par.ug.=57,90*0,30*0,80)	22,945 13,896		
	SOMMANO m³	36,841		
1884 / 657 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(3,57+1,24+20,12)*3,25) (par.ug.=2*57,90*0,80)	162,045 92,640		
	SOMMANO m²	254,685		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
1885 / 652 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=217,67*3,25)	707,428		
	SOMMANO m²	707,428		
1886 / 653 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=161,46*3,25)	524,745		
	SOMMANO m²	524,745		
1887 / 654 ED.15.50.004	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
5.005	mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	292,870		
	SOMMANO m ²	292,870		
1888 / 655 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autopercoranti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	34,380		
	SOMMANO m	34,380		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
1889 / 646 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustica su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB (par.ug.=170+110)	280,000		
	SOMMANO m ²	280,000		
1890 / 647 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
1891 / 645 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
1892 / 648	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
ED.06.20.003 0.005	Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
1893 / 649 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
1894 / 650 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=2*(330,31+8,68+1,24+29,29+8,63))	756,300		
	SOMMANO m	756,300		
1895 / 651 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=22*4,64*2,20+(2*1,80+5*1,80+2*2,79+2*1,47+3*1,58+2*4,86+2*1,47+2*1,36+5*1,80+2*1,80+2*3,08)*2,20+(2*1,69+2*1,67)*2,20+(2,76+3,15+2,39+1,77)*2,20+(1,71+3,46+3,73+3,66+1,43+3,19+3,77+4*1,80)*2,20)	455,444		
	SOMMANO m ²	455,444		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
1896 / 664 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*1,20*2,10)	5,040		
	SOMMANO m2	5,040		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1897 / 665 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole *(par.ug.=159,3+11)	170,300		
	SOMMANO m2	170,300		
1898 / 666 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=9*0,80*2,10+40*0,90*2,10+3*1,20*2,10)	98,280		
	SOMMANO m2	98,280		
1899 / 667 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelesia prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80·100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1900 / 668 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm (par.ug.=2+1)	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
1901 / 669 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
1902 / 659 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE traverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. traverso con profondità di 155mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m2	227,695		
1903 / 660 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m ²	227,695		
1904 / 661 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	227,700		
	SOMMANO m ²	227,700		
1905 / 662 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
1906 / 663 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1907 / 658 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pitture di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(217,67+161,46+3,57+1,24+20,12)*3,25+789)	3'415,390		
	SOMMANO m ²	3'415,390		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
1908 / 1195 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda pos ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . montanti torre ovest Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale Ricircolo acqua termale Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria Ricircolo acqua sanitaria	90,972 90,972 39,816 61,488 61,488 39,816 79,128 79,128 39,816 61,488 61,488 39,816		
	SOMMANO kg	745,416		
1909 / 1196 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 montanti torre ovest Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria montanti torre est Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	25,200 25,200 25,200 25,200		
	SOMMANO m	100,800		
1910 / 1197 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/2			
	montanti torre ovest			
	Acqua calda termale	25,200		
	Acqua Fredda termale	25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1911 / 1198 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4			
	montanti torre est			
	Acqua calda termale	25,200		
	Acqua Fredda termale	25,200		
	SOMMANO m	50,400		
1912 / 1199 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4			
	montanti torre ovest			
	Ricircolo acqua termale	25,200		
	Ricircolo acqua sanitaria	25,200		
	montanti torre est			
	Ricircolo acqua termale	25,200		
	Ricircolo acqua sanitaria	25,200		
	SOMMANO m	100,800		
1913 / 1200 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
			9,000	
	SOMMANO cad.		9,000	
1914 / 1201 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso			
			5,000	
	A RIPORTARE		5,000	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
1915 / 1202 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	3,000		
	SOMMANO a corpo	3,000		
1916 / 1203 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
1917 / 1204 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1918 / 1205 RIS.005.005	Cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura Fornitura e posa in opera di cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura, completa di: quota parte di derivazioni da ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x600x80	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1919 / 1206 RIS.005.010	Punto miscelatore a parete, monocomando Fornitura e posa in opera di punto miscelatore a parete, monocomando, completo di ritegni interni, derivazioni incassate da cassetta locale, flessibile spiralato cromato, terminale ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	Ø1/2"	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1920 / 1207 RIS.005.015	Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato, inclus ... re in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2 x 1" + 1x1/2"	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1921 / 1208 RIS.005.020	Attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato Fornitura e posa in opera di attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato, inclusa quota parte di scarico fino a montan ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1922 / 1209 RIS.005.025	Attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato.. Nel prez ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
1923 / 1210 RIS.005.030	Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole Fornitura e posa in opera di Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole, valvola intercettazione bloccab ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x750h	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
	A R I P O R T A R E	19,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
1924 / 1211 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45			
	Ø1"1/2	64,980		
	SOMMANO kg	64,980		
1925 / 1212 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1926 / 1213 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C			
		8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
1927 / 1214 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Corridoio	35,700		
	Deposito imbraghi ausilio	4,600		
	Accesso servizio	32,500		
	Corridoio	51,500		
	A R I P O R T A R E	124,300		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	124,300		
	Vano scale Hall attesa Sala relax	32,300 111,020 36,000		
	SOMMANO m ²	303,620		
1928 / 1215 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	Servizi igienici	30,400		
	WC ospiti	9,600		
	Ventilazioni polmonari	22,500		
	Irrigazioni vaginali 1	8,000		
	Irrigazioni vaginali 2	8,000		
	Irrigazioni vaginali 3	8,000		
	Irrigazioni vaginali 4	8,000		
	Bagno 20	8,080		
	Bagno 19 con ausilio	12,500		
	Bagno 18 con ausilio	12,500		
	Bagno 17 parziale	12,500		
	Spogliatoi	22,300		
	Bagno 16	8,080		
	Bagno 15	8,080		
	Bagno 14	8,080		
	Bagno 13	8,080		
	Bagno 12	8,080		
	Bagno 11	8,080		
	Bagno 10	8,080		
	Bagno 9	8,080		
	Bagno 8	8,080		
	Bagno 7	8,080		
	Bagno 6	8,080		
	Bagno 5	8,080		
	Bagno 4	8,080		
	Area relax	12,500		
	Bagno 3	10,860		
	Bagno 2	8,260		
	Bagno 1	8,260		
	Ambulatorio	18,000		
	Fototerapia	5,000		
	Fototerapia	5,300		
	Fototerapia con pettine	13,700		
	SOMMANO m ²	349,300		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
1929 / 1216 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . mandata 400x500 mandata 400x350 ripresa 400x500 ripresa 400x350 ripresa 400x250	53,310 71,710 21,950 35,860 18,690		
	SOMMANO m ²	201,520		
1930 / 1217 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125 ambulatori collegamento a bocchette mandata ripresa *(par.ug.=26+10)	30,000 36,000		
	SOMMANO m	66,000		
1931 / 1218 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm	30,000		
	SOMMANO cad	30,000		
1932 / 1219 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.	26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1933 / 1220 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150	10,000		
	A RIPORTARE	10,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
1934 / 1221 B.72.68.0029 .015	<p>SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2</p> <p>Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2</p> <p>(par.ug.=2*8*5)</p>	80,000		
	SOMMANO dm ²	80,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
1935 / 1222 ELE.005.005	<p>TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM</p> <p>Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	40,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1936 / 1223 ELE.005.010	<p>PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm²</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm² per commutazione estate/inverno</p>	40,000		
	SOMMANO cad.	40,000		
1937 / 1224 B.64.12.0010 .005	<p>PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45</p>	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1938 / 2190 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	160,000		
	SOMMANO m	160,000		
1939 / 2193 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm² (par.ug.=30*2)	60,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
1940 / 2194 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm² vasche cure inalatorie	19,000 2,000		
	SOMMANO cad.	21,000		
1941 / 2195 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	63,000		
	SOMMANO cad.	63,000		
1942 / 2196 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	63,000		
	SOMMANO cad.	63,000		
1943 / 2197 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 ,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1944 / 2198 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1945 / 2199 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	30,000 4,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
1946 / 2200 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	5,000		
	SOMMANO m	5,000		
1947 / 2201 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	165,000		
	SOMMANO m.	165,000		
1948 / 2202 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1949 / 2203 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... necessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
1950 / 2204 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1951 / 2205 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	43,000		
	SOMMANO n.	43,000		
1952 / 2206 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
1953 / 2207 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
1954 / 2208 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1955 / 2209 E3200.150.1 49	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P3.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1956 / 2210 E4300.300.4 50	GROOVE IP54 - Plafoniera LED 24W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca Esseci mod. Groove IP54 o equivalente approvato)	72,000		
	SOMMANO n.	72,000		
1957 / 2211 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	38,000		
	SOMMANO n.	38,000		
1958 / 2212 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	26,000		
	SOMMANO n.	26,000		
1959 / 2213 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato) (par.ug.=10-4)	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
1960 / 2214 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	35,000		
	SOMMANO n.	35,000		
1961 / 2215 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1962 / 2216 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1963 / 2217 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1964 / 2245 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
1965 / 2246 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	12,000		
	SOMMANO n.	12,000		
1966 / 2247 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1967 / 2248 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
1968 / 2249 B.62.75.0030 .075	Pulsante con tirante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... o per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante con tirante vasche	19,000		
	SOMMANO cad.	19,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
1969 / 2191 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	A R I P O R T A R E	10,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
1970 / 2192 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1971 / 2218 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1972 / 2219 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
1973 / 2220 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1974 / 2221 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	26,000		
	SOMMANO cad.	26,000		
1975 / 2222 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	24,000 13,000		
	A R I P O R T A R E	37,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	37,000		
	SOMMANO cad.	37,000		
1976 / 2223 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	24,000 13,000		
	SOMMANO cad.	37,000		
1977 / 2224 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1978 / 2225 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1979 / 2226 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m	0,000		
	SOMMANO cad.	0,000		
1980 / 2227 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	0,000		
	SOMMANO cad.	0,000		
1981 / 2228	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.64.50.0220 .005	Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1982 / 2229 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
1983 / 2230 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controllo per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1984 / 2231 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
1985 / 2232 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	SOMMANO n.	0,000		
1986 / 2233 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1987 / 2234 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	A R I P O R T A R E	2,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
1988 / 2235 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1989 / 2236 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(30+13+9+1+6+4))	945,000		
	SOMMANO m	945,000		
1990 / 2237 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1991 / 2238 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	20,000		
	SOMMANO n.	20,000		
1992 / 2239 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato)	27,000		
	SOMMANO n.	27,000		
1993 / 2240 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1994 / 2241 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
1995 / 2242 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(20+4+4+27))	825,000		
	SOMMANO m	825,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
1996 / 2243 S0080.500.0 01	LBC1956/00 - Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBC1956/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1997 / 2244 S0080.500.0 02	LBB1957/00 - Estensione per postazione di chiamata con 7 tasti (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBB1957/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1998 / 2250 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
1999 / 2251 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	36,000		
	SOMMANO cad.	36,000		
2000 / 2252 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*36)	1'080,000		
	SOMMANO m	1'080,000		
	P4.01 Area Fototerapia/balneoterapia (SpCat 32) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
2001 / 670 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	11,833 9,183 9,183 17,366		
	SOMMANO m²	47,565		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2002 / 671 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controsoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Cordolo 30x24 per setto S1 Solette sp. 20 per setti S2, S3 Trave 52x24 per setto S4	1,425 2,100 2,340 SOMMANO m ²		
2003 / 672 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	3,550 2,755 2,755 5,210 SOMMANO m ³		
2004 / 673 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750 SOMMANO m/cm		
2005 / 674 B02091a STR-NP.01	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/7)	34,606 SOMMANO mq		
2006 / 675 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	35,750 42,900		
	A RIPORTARE	78,650		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	78,650		
	SOMMANO cadauno	78,650		
2007 / 676 STR-NP.03	<p>Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 674 [mq 34.606] Vedi voce n° 673 [m/cm 963.750] Vedi voce n° 672 [m³ 14.270]</p>	7'809,190 19'005,150 7'909,148		
	SOMMANO %	34'723,488		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
2008 / 677 ED.02.10.006 0.005	<p>DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(102,58+111,36+17,92)*3,25)</p>	753,545		
	SOMMANO m²	753,545		
2009 / 678 ED.02.10.004 0.025	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=9,01*0,2*3,25+56,63*0,25*3,25) (par.ug.=(1,90+5,70+7,60+1,80+3,70+5,70+3,70)*0,30*3,25)</p>	51,868 29,348		
	SOMMANO m³	81,216		
2010 / 679 ED.02.10.004 0.015	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=1,30*0,3*3,25)</p>	1,268		
	SOMMANO m³	1,268		
2011 / 680 ED.02.10.005 0.010	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato</p>	82,040		
	A RIPORTARE	82,040		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	82,040		
	SOMMANO m ²	82,040		
2012 / 681 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
2013 / 682 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
2014 / 683 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(4,56+4,58+9,18+2,03+6,02+3,86+4,29+2,38)*3,25+0,80*1,00+ (3,80+4*1,90+5,70)*2,25+1,20*2,10) (par.ug.=57,90*0,80)	161,720 46,320		
	SOMMANO m ²	208,040		
2015 / 684 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
2016 / 696 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(5,40*0,20+1,24*0,25+21,90*0,30)*3,25) (par.ug.=57,90*0,30*0,80)	25,870 13,896		
	A RIPORTARE	39,766		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	39,766		
	SOMMANO m ³	39,766		
2017 / 697 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(5,40+1,24+21,90)*3,25) (par.ug.=2*57,90*0,80)	185,510 92,640		
	SOMMANO m ²	278,150		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
2018 / 692 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=173,57*3,25)	564,103		
	SOMMANO m ²	564,103		
2019 / 693 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=190,12*3,25)	617,890		
	SOMMANO m ²	617,890		
2020 / 694 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	296,660		
	SOMMANO m ²	296,660		
2021 / 695 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	34,100		
	A RIPORTARE	34,100		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	34,100		
	SOMMANO m	34,100		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
2022 / 686 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustica su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB (par.ug.=180+104)	284,000		
	SOMMANO m ²	284,000		
2023 / 687 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
2024 / 685 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparenti ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
2025 / 688 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
2026 / 689 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
		789,000		
	SOMMANO m ²	789,000		
2027 / 690 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=2*(330,31+8,68+1,24+29,29+8,63))	756,300		
	SOMMANO m	756,300		
2028 / 691 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30·60x60 cm (par.ug.=22*4,64*2,20+(2*1,80+5*1,80+2*2,79+2*1,47+3*1,58+2*4,86+2*1,47+2*1,36+5*1,80+2*1,80+2*3,08)*2,20+(2*1,69+2*1,67)*2,20+(2,76+3,15+2,39+1,77)*2,20+(1,71+3,46+3,73+3,66+1,43+3,19+3,77+4*1,80)*2,20)	455,444		
	SOMMANO m ²	455,444		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
2029 / 704 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*1,20*2,10)	5,040		
	SOMMANO m2	5,040		
2030 / 705 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole *(par.ug.=159,3+11)	170,300		
	SOMMANO m2	170,300		
2031 / 706 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIAE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=4*0,80*2,10+39*0,90*2,10+3*1,20*2,10)	87,990		
	SOMMANO m2	87,990		
2032 / 707 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelesia prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
2033 / 708 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2034 / 709 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
2035 / 699 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m2	227,695		
2036 / 700 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*3,25+26*1,63*3,25)	227,695		
	SOMMANO m ²	227,695		
2037 / 701 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	227,700		
	SOMMANO m ²	227,700		
2038 / 702 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
2039 / 703 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
2040 / 698 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(173,57+190,12+5,40+1,24+21,90)*3,25+789)	3'338,495		
	SOMMANO m ²	3'338,495		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	25,200		
	Acqua Fredda sanitaria montanti torre est	25,200		
	Acqua calda sanitaria	25,200		
	Acqua Fredda sanitaria	25,200		
	SOMMANO m	100,800		
2045 / 1229 B.72.46.0031 .003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pannello in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1/2			
	montanti torre ovest			
	Ricircolo acqua termale	25,200		
	Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est	25,200		
	Ricircolo acqua termale	25,200		
	Ricircolo acqua sanitaria	25,200		
	SOMMANO m	100,800		
2046 / 1230 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rubinetti in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
		9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2047 / 1231 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso			
		5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
2048 / 1232 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard			
		3,000		
	SOMMANO a corpo	3,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2049 / 1233 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2050 / 1234 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel prezzo si intende compreso e compensato ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2051 / 1235 RIS.005.005	Cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura Fornitura e posa in opera di cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura, completa di: quota parte di derivazioni da ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x600x80	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
2052 / 1236 RIS.005.010	Punto miscelatore a parete, monocomando Fornitura e posa in opera di punto miscelatore a parete, monocomando, completo di ritegni interni, derivazioni incassate da cassetta locale, flessibile spiralato cromato, terminale ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. Ø1/2"	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
2053 / 1237 RIS.005.015	Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato, inclus ... re in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2 x 1" + 1x1/2"			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
2054 / 1238 RIS.005.020	Attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato Fornitura e posa in opera di attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato, inclusa quota parte di scarico fino a montan ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"			
		24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
2055 / 1239 RIS.005.025	Attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato.. Nel prez ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 2x1/2"			
		24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
2056 / 1240 RIS.005.030	Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole Fornitura e posa in opera di Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole, valvola intercettazione bloccab ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x750h			
		24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
2057 / 1241 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2			
		64,980		
	A R I P O R T A R E	64,980		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	64,980		
	SOMMANO kg	64,980		
2058 / 1242 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2059 / 1243 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
2060 / 1244 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. Corridoio Dep imbraghi ausilio Accesso servizio Corridoio Area armadietti e corridoio Sala phon Vano scale Hall attesa	44,000 5,000 27,000 11,200 75,000 8,200 32,500 123,000		
	SOMMANO m²	325,900		
2061 / 1245 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Servizi igienici	30,400		
	Sala phon	11,830		
	Bagno 24	8,080		
	Bagno 23	8,080		
	Bagno 22	8,080		
	Bagno 21	8,080		
	Bagno 20	8,080		
	Area relax	16,920		
	Bagno 19 con ausilio	12,500		
	Bagno 18 con ausilio	12,500		
	Bagno 1 parziale	12,500		
	WC/spogl.	9,100		
	Bagno 1	8,080		
	Bagno 2	8,080		
	Bagno 3	8,080		
	Bagno 4	8,080		
	Bagno 5	8,080		
	Bagno 6	8,080		
	Bagno 7	8,080		
	Bagno 8	8,080		
	Bagno 9	8,080		
	Bagno 10	8,080		
	Bagno 11	8,080		
	Bagno 12	8,080		
	Bagno 13	8,080		
	Area relax	12,500		
	Bagno 14 con ausilio	10,680		
	Bagno 15	8,080		
	Bagno 16	8,080		
	Bagno 17	8,080		
	Bagni ospiti	10,000		
	SOMMANO m ²	308,610		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
2062 / 1246 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	mandata 400x500	53,310		
	mandata 400x350	71,710		
	ripresa 400x500	21,950		
	ripresa 400x350	35,860		
	ripresa 400x250	18,690		
	SOMMANO m ²	201,520		
2063 / 1247 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	ambulatori collegamento a bocchette mandata ripresa	23,000 14,000		
	SOMMANO m	37,000		
2064 / 1248 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
2065 / 1249 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Lunghezza 1.000 mm	23,000		
	SOMMANO cad	23,000		
2066 / 1250 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente,ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
2067 / 1251 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2 (par.ug.=2*8*5)	80,000		
	SOMMANO dm ²	80,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
2068 / 1252 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	34,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
2069 / 1253 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	34,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
2070 / 1254 B.64.12.0010 .005	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45	24,000		
	SOMMANO cad.	24,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
2071 / 2253 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	160,000		
	SOMMANO m	160,000		
2072 / 2257 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	(par.ug.=30*2)	60,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
2073 / 2258 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	25,000		
	SOMMANO cad.	25,000		
2074 / 2259 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
2075 / 2260 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	7,000		
	SOMMANO cad.	7,000		
2076 / 2261 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	27,000 8,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
2077 / 2262 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	5,000		
	SOMMANO m	5,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2078 / 2263 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato)	165,000		
	SOMMANO m.	165,000		
2079 / 2264 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
2080 / 2265 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
2081 / 2266 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
2082 / 2267 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	48,000		
	SOMMANO n.	48,000		
2083 / 2268 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
2084 / 2269 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
2085 / 2270 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2086 / 2271 E3200.150.1 51	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P4.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2087 / 2272 E4300.300.4 50	GROOVE IP54 - Plafoniera LED 24W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca Esseci mod. Groove IP54 o equivalente approvato)	79,000		
	SOMMANO n.	79,000		
2088 / 2273 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	41,000		
	SOMMANO n.	41,000		
2089 / 2274 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	29,000		
	SOMMANO n.	29,000		
2090 / 2275 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
2091 / 2276 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	35,000		
	SOMMANO n.	35,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2092 / 2277 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
2093 / 2278 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2094 / 2304 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	79,000		
	SOMMANO cad.	79,000		
2095 / 2305 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	79,000		
	SOMMANO cad.	79,000		
2096 / 2306 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
2097 / 2307 B.62.75.0030 .075	Pulsante con tirante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... o per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante con tirante vasche	22,000		
	SOMMANO cad.	22,000		
2098 / 2308 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+ Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2099 / 2309 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2100 / 2310 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
2101 / 2311 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	17,000		
	SOMMANO n.	17,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
2102 / 2254 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
2103 / 2255 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2104 / 2256 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2105 / 2279 B.64.45.0010	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
.005	Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2106 / 2280 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2107 / 2281 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	27,000		
	SOMMANO cad.	27,000		
2108 / 2282 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	27,000		
	SOMMANO cad.	27,000		
2109 / 2283 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	21,000 9,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
2110 / 2284 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	21,000 9,000		
	A R I P O R T A R E	30,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	30,000		
	SOMMANO cad.	30,000		
2111 / 2285 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W		9,000	
	SOMMANO cad.	9,000		
2112 / 2286 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme		9,000	
	SOMMANO cad.	9,000		
2113 / 2287 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m			
	SOMMANO cad.	0,000		
2114 / 2288 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo			
	SOMMANO cad.	0,000		
2115 / 2289 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETTRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W		6,000	
	SOMMANO cad.	6,000		
2116 / 2290 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
2117 / 2291 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di contropilca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2118 / 2292 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2119 / 2293 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	SOMMANO n.	0,000		
2120 / 2294 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2121 / 2295 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2122 / 2296 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2123 / 2297	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm² per sistemi automatici			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
S0010.400.0 11	di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(30+13+9+1+6+4))	945,000		
	SOMMANO m	945,000		
2124 / 2298 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2125 / 2299 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	20,000		
	SOMMANO n.	20,000		
2126 / 2300 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato)	27,000		
	SOMMANO n.	27,000		
2127 / 2301 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
2128 / 2302 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2129 / 2303 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(24+2+5+20))	765,000		
	SOMMANO m	765,000		
2130 / 2312 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO·DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia·dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono·dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	46,000		
	SOMMANO cad.	46,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2131 / 2313 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*46)	1'380,000		
	SOMMANO m	1'380,000		
	P5.01 Area Fototerapia/balneoterapia (SpCat 34) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
2132 / 710 B.02.10.0060 .005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	11,833 9,183 9,183 17,366		
	SOMMANO m ²	47,565		
2133 / 711 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Trave 40x70 per setto S1 Solette sp. 20 per setti S2, S3 Trave 40x70 per setto S4	3,325 2,100 3,150		
	SOMMANO m ²	8,575		
2134 / 712 B.04.40.0045 .005_MOD	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a pr ... ro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al DM 14.01.2008 con classe di esposizione XC1-X ... ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S2 *(par.ug.=1/7) Setto S3 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	3,550 2,755 2,755 5,210		
	SOMMANO m ³	14,270		
2135 / 713 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2136 / 714 B02091a STR-NP.01	Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750		
	SOMMANO m/cm	963,750		
	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio per il rinforzo strutturale, mediante placcaggio o wrapping, di travi, solai, solette/impalcati, volte, capriate e pilastri ... izione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. FRP travi e pilastri *(par.ug.=1/7)	34,606		
	SOMMANO mq	34,606		
2137 / 715 STR-NP.02	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su ... posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per max 30 cm di profondità e una larghezza del foro max 24 mm con resine. E' incl ... ra in acciaio B450C, la perforazione, la pulizia dei fori e la posa delle resine epossidiche tixotropiche bi componenti. Setto S1 *(par.ug.=1/7) Setto S4 *(par.ug.=1/7)	35,750		
		42,900		
	SOMMANO cadauno	78,650		
2138 / 716 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazione e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 714 [mq 34.606] Vedi voce n° 713 [m/cm 963.750] Vedi voce n° 712 [m³ 14.270]	7'809,190		
		19'005,150		
		7'909,148		
	SOMMANO %	34'723,488		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
2139 / 717 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(190,69+156,18)*2,68)	929,612		
	SOMMANO m²	929,612		
2140 / 718 ED.02.10.004 0.025	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in muratura di laterizio Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in muratura di laterizio (par.ug.=(118,91*0,20+2,94*0,25)*2,68)	65,706		
	SOMMANO m ³	65,706		
2141 / 719 ED.02.10.004 0.015	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI strutture in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si in ... Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. strutture in conglomerato cementizio armato (par.ug.=60,22*0,30*2,68)	48,417		
	SOMMANO m ³	48,417		
2142 / 720 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
2143 / 721 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
2144 / 722 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(4,56+4,58+9,18+2,03+6,02+3,86+4,29+2,38)*3,25+0,80*1,00+(3,80+4*1,90+5,70)*2,25+1,20*2,10)	161,720		
	SOMMANO m ²	161,720		
2145 / 723 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	67,000		
	A RIPORTARE	67,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	67,000		
	SOMMANO cad.	67,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
2146 / 735 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(1,20*0,20+47,55*0,25+5,40*0,30)*2,68)	36,843		
	SOMMANO m ³	36,843		
2147 / 736 ED.15.20.000 7.010	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*(1,20+47,55+5,40)*2,68)	290,244		
	SOMMANO m ²	290,244		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
2148 / 731 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=101,50*2,68)	272,020		
	SOMMANO m ²	272,020		
2149 / 732 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=255,13*2,68)	683,748		
	SOMMANO m ²	683,748		
2150 / 733 ED.15.50.004 5.005	CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale continuo realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autop ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		318,640		
	SOMMANO m ²	318,640		
2151 / 734 ED.15.50.005 5.005	VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzate mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla str ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	31,250		
	SOMMANO m	31,250		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
2152 / 725 ED.24.80.001 2.010	STUOIA IN GRANULATO DI GOMMA EPDM ALTA QUALITA' spessore 8 mm · attenuazione 30 dB Fornitura e posa in opera di isolamento acustico su solai formata da stuoie preconfezionate in agglomerato di granuli di gomma EPDM riciclata di alta qualità fissati su supporto in ... mbientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 8 mm · attenuazione 30 dB (par.ug.=182+106)	288,000		
	SOMMANO m ²	288,000		
2153 / 726 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
2154 / 724 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
2155 / 727 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	d'arte.	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
2156 / 728 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm	791,000		
	SOMMANO m ²	791,000		
2157 / 729 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPIA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=2*(304,99+1,54+21,58+65,85+24,39+0,97))	838,640		
	SOMMANO m	838,640		
2158 / 730 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=22*4,64*2,20+(2*1,80+5*1,80+2*2,79+2*1,47+3*1,58+2*4,86+2*1,47+2*1,36+5*1,80+2*1,80+2*3,08)*2,20+(2*1,69+2*1,67)*2,20+(2,76+3,15+2,39+1,77)*2,20+(1,71+3,46+3,73+3,66+1,43+3,19+3,77+4*1,80)*2,20)	455,444		
	SOMMANO m ²	455,444		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
2159 / 743 ED.39.46.004 1.060	PORTE E VETRATE IN ALLUMINIO A TT 1.0 porte a due ante semplici: Fornitura e posa in opera di portoncini, porte e/o vetrate in alluminio con profili estrusi ad interruzione del ponte termico TT classe 1.0 (Kr<=2.0 W/m ² K · norma DIN 4108) aventi ... iteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. porte a due ante semplici: (par.ug.=2*1,20*2,10)	5,040		
	SOMMANO m2	5,040		
2160 / 744 ED.51.10.010 0.010	Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o ... tegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Fornitura e posa di frangisole fisso del tipo verticale o orizzontale in lamelle o in doghe di alluminio tipo ML84 AC. Sono esclusi gli oneri per le opere			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	murarie ed eventuali sostegni in ferro, compreso tasselli e materiali di fissaggio Frangisole	132,620		
	SOMMANO m2	132,620		
2161 / 745 ED.51.10.008 0.010	Fornitura e posa in opera di parapetto in vetro temperato ... mezzo di tasselli dimensionati per la spinta di progetto. Fornitura e posa in opera di parapetto in vetro temperato indurito stratificato e molato a filo lucido, altezza mm 1030 da piano calpestabile, resistente alla spinta di Kg. 300, co ... lari in acciaio inox da ancorare al solaio in calcestruzzo per mezzo di tasselli dimensionati per la spinta di progetto. (par.ug.=5,34+9,37+7,27)	21,980		
	SOMMANO m	21,980		
2162 / 746 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (par.ug.=9*0,80*2,10+34*0,90*2,10+4*1,20*2,10)	89,460		
	SOMMANO m2	89,460		
2163 / 747 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80·100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
2164 / 748 ED.45.05.030 5.005	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... gio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... l lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 90x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2165 / 749 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
2166 / 738 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m2	157,635		
2167 / 739 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
2168 / 740 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	157,640		
	SOMMANO m ²	157,640		
2169 / 741 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m ²	157,635		
2170 / 742 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	crystallo float 4mm (par.ug.=(2,31+9,19+2,01+6,02+3,86+4,29)*2,25+26*1,63*2,25)	157,635		
	SOMMANO m²	157,635		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
2171 / 737 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pitture di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(101,50+255,13+1,20+47,55+5,40)*2,68+789)	2'990,781		
	SOMMANO m²	2'990,781		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
2172 / 1255 B.72.44.0041 .003	TUBAZIONI ZINCATE EN 10240 A1 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda posate in niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	montanti torre ovest Acqua calda termale	52,752		
	Acqua Fredda termale	52,752		
	Ricircolo acqua termale	20,496		
	Acqua calda sanitaria	26,544		
	Acqua Fredda sanitaria	26,544		
	Ricircolo acqua sanitaria	20,496		
	montanti torre est Acqua calda termale	40,992		
	Acqua Fredda termale	40,992		
	Ricircolo acqua termale	20,496		
	Acqua calda sanitaria	26,544		
	Acqua Fredda sanitaria	26,544		
	Ricircolo acqua sanitaria	20,496		
	SOMMANO kg	375,648		
2173 / 1256 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pavimenti e soffitti in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4			
	montanti torre ovest Acqua calda termale	16,800		
	Acqua Fredda termale	16,800		
	SOMMANO m	33,600		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2174 / 1257 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 montanti torre est Acqua calda termale Acqua Fredda termale	16,800 16,800		
	SOMMANO m	33,600		
2175 / 1258 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 montanti torre ovest Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria montanti torre est Acqua calda sanitaria Acqua Fredda sanitaria	16,800 16,800 16,800 16,800		
	SOMMANO m	67,200		
2176 / 1259 B.72.46.0031 .003	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1/2 montanti torre ovest Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria montanti torre est Ricircolo acqua termale Ricircolo acqua sanitaria	16,800 16,800 16,800 16,800		
	SOMMANO m	67,200		
2177 / 1260 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2178 / 1261 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso	6,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
2179 / 1262 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard	4,000		
	SOMMANO a corpo	4,000		
2180 / 1263 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . per lavabo	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2181 / 1264 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705-65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2182 / 1265 RIS.005.005	Cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura Fornitura e posa in opera di cassetta di intercettazione, esecuzione a parete da incasso, in lamiera verniciata, portello con serratura, completa di: quota parte di derivazioni da ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x600x80	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2183 / 1266 RIS.005.010	<p>Punto miscelatore a parete, monocomando Fornitura e posa in opera di punto miscelatore a parete, monocomando, completo di ritegni interni, derivazioni incassate da cassetta locale, flessibile spiralato cromato, terminale ... e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>Ø1/2"</p>	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2184 / 1267 RIS.005.015	<p>Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di Attacchi per vasca termale, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato, inclus ... re in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>2 x 1" + 1x1/2"</p>	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2185 / 1268 RIS.005.020	<p>Attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato Fornitura e posa in opera di attacchi per lavabo da incasso, a partire da cassetta, posa a parete, esecuzione in mulistrato preisolato, inclusa quota parte di scarico fino a montan ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>2x1/2"</p>	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2186 / 1269 RIS.005.025	<p>Attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta Fornitura e posa in opera di attacchi per arredobagno, a partire da cassetta, posa a parete pavimento, posizioni da dima predisposta, esecuzione in mulistrato preisolato.. Nel prez ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.</p> <p>2x1/2"</p>	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2187 / 1270 RIS.005.030	<p>Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole Fornitura e posa in opera di Radiatore scaldasalviette a parete, esecuzione</p>			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	acciaio inox, per alimentazione con acqua sanitaria, completo di mensole, valvola intercettazione bloccab ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. 600x750h	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
2188 / 1271 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Ø1"1/2	64,980		
	SOMMANO kg	64,980		
2189 / 1272 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2190 / 1273 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammónico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
2191 / 1274 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Reparto estetica + Phon	60,000		
	Spazi di servizio	40,000		
	Area armadietti e corridoio	62,000		
	Vano scale	32,500		
	Hall attesa	129,000		
	SOMMANO m²	323,500		
2192 / 1275 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	Servizi igienici	37,000		
	Cabina estetica 1	12,500		
	Cabina estetica 2	12,500		
	Cabina estetica 3	12,500		
	Cabina estetica 4	12,500		
	Cabina estetica 5	12,500		
	Cabina estetica 6	12,500		
	Cabina estetica 7	12,500		
	Cabina estetica 8	12,500		
	Consultazioni + preparazione trattamenti	14,000		
	Bagno ospiti	10,000		
	WC personale	10,000		
	Dep/spogliatoio	8,200		
	Idromassaggio 1	12,530		
	Idromassaggio 2	12,530		
	Idromassaggio 3	12,530		
	Idromassaggio 4	12,530		
	Idromassaggio 5	12,530		
	Idromassaggio 6	12,530		
	Idromassaggio 7	12,530		
	Idromassaggio 8	12,530		
	Idromassaggio 9	16,750		
	Idromassaggio 10	10,860		
	Idromassaggio 11	10,000		
	Idromassaggio 12	10,270		
	Idromassaggio 13	9,680		
	Bagni ospiti	10,000		
	Sala phon	8,200		
	SOMMANO m²	355,200		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
2193 / 1276 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich) a sezione rettangolare da installare internamente in appositi cavedi e/o			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	cunicoli aventi le seguenti ca ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	mandata 400x500	53,310		
	mandata 400x350	71,710		
	ripresa 400x500	21,950		
	ripresa 400x350	35,860		
	ripresa 400x250	18,690		
	SOMMANO m ²	201,520		
2194 / 1277 B.72.64.0011 .005	CONDOTTI FLESSIBILI DN 125 Fornitura e posa in opera di condotti flessibili con guaina interna ed esterna in tessuto di fibra di vetro impregnata di PVC, con rete interna di fibra di vetro impregnata di PVC, ... di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . DN 125			
	ambulatori			
	collegamento a bocchette			
	mandata	35,000		
	ripresa *(par.ug.=30+20)	50,000		
	SOMMANO m	85,000		
2195 / 1278 VEN.010.015	Diffusore lineare regolabile a 1 feritoia L 1.000 con plenum Fornitura e posa in opera di diffusore lineare regolabile a 1 feritoia dotata di speciali deflettori cilindrici regolabili singolarmente in modo da realizzare una mandata dell'aria ... nere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	Lunghezza 1.000 mm			
		23,000		
	SOMMANO cad	23,000		
2196 / 1279 B.72.66.0003 .011*	BOCCHETTE DI RIPRESA · ALLUMINIO dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s. con Plenum Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio estruso anodizzato, per la ripresa dell'aria ambiente, ad alette frontali regolabili, con velocità massima di attraversamento non ... al DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 400x150 portata 420 m3/h velocita' 3 m/s.			
		14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
2197 / 1280 B.72.66.0016 .003	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI MANDATA/RIPRESA Diametro nominale 150 Fornitura e posa in opera di valvola di ventilazione per la mandata/ripresa d'aria. Costruita in acciaio con disco centrale regolabile che permette il controllo della portata d'ari ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Diametro nominale 150			
		10,000		
	A RIPORTARE	10,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
2198 / 1281 B.72.68.0029 .015	<p>SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2</p> <p>Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2</p> <p>(par.ug.=2*8*5)</p>	80,000		
	SOMMANO dm ²	80,000		
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
2199 / 1282 ELE.005.005	<p>TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM</p> <p>Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	32,000		
	SOMMANO cad.	32,000		
2200 / 1283 ELE.005.010	<p>PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm²</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm² per commutazione estate/inverno</p>	32,000		
	SOMMANO cad.	32,000		
2201 / 1284 B.64.12.0010 .005	<p>PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, DALL' ARMADIO RACK, Cat. 5e U/ UTP presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 5e U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) · cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative t ... ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. presa singola telefono-dati, 100 MHz, 4 coppie, tipo RJ45</p>	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
2202 / 2314 B.62.12.0111 .085	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (300x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (300x75) mm	160,000		
	SOMMANO m	160,000		
2203 / 2315 E4300.300.4 50	GROOVE IP54 - Plafoniera LED 24W a luce diretta, per posa a plafone, alimentatore DALI (rif. Marca Esseci mod. Groove IP54 o equivalente approvato)	53,000		
	SOMMANO n.	53,000		
2204 / 2318 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm² (par.ug.=30*2)	60,000		
	SOMMANO cad.	60,000		
2205 / 2319 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm² vasche	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
2206 / 2320 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2207 / 2321 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	10÷16 A polivalente	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2208 / 2322 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	20,000 7,000		
	SOMMANO cad.	27,000		
2209 / 2323 B.62.12.0111 .090	PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (400x75) mm Fornitura e posa in opera di Passerella a filo disponibile in 4 altezze, con caratteristiche meccaniche idonee a garantire affidabilità ed robustezza nel trasporto dei cavi, gamma ... posa, pezzi speciali, supporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ZINCATA, dim. (400x75) mm	5,000		
	SOMMANO m	5,000		
2210 / 2324 E3400.360.0 01	Maggiorazione per inserimento di setto separatore acciaio zincato SENDZIMIR (rif. Marca Legrand o equivalente approvato) (par.ug.=160+5)	165,000		
	SOMMANO m.	165,000		
2211 / 2325 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
2212 / 2326 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
2213 / 2327	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
E4501.700.0 11E	(flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	11,000		
	SOMMANO n.	11,000		
2214 / 2328 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	40,000		
	SOMMANO n.	40,000		
2215 / 2329 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod. NEXI500-CGS o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
2216 / 2330 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	7,000		
	SOMMANO n.	7,000		
2217 / 2331 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2218 / 2332 E3200.150.1 53	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P5.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2219 / 2333 E4300.150.0 33	GALASSIA 220 - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, per lampade LED 18W; alimentatore DALI (rif. Marca 3F mod. Galassia 220 LED 2000 DALI o equivalente approvato)	42,000		
	SOMMANO n.	42,000		
2220 / 2334 E4300.800.3 95	CASTALDI AXEL - Corpo illuminante LED a parete 21W (rif. Marca castaldilighting mod. AXEL C 1813-DN-4779 o equivalente approvato)	26,000		
	SOMMANO n.	26,000		
	A R I P O R T A R E	26,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	26,000		
	SOMMANO n.	26,000		
2221 / 2335 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato) (par.ug.=12-4)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
2222 / 2336 E4300.150.2 91	SNOW - Corpo illuminante downlight da incasso nel controsoffitto, LED 12W; alimentatore DALI (rif. Marca Fosnova mod. snow 2208610-00 o equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO n.	30,000		
2223 / 2337 E4300.100.1 50	FOSNOVA ECO PANNELLO - Corpo illuminante da incasso nel controsoffitto LED 36W, DALI (rif. Marca Fosnova mod. ECO PANNELLO cond.22184711-1241 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2224 / 2338 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
2225 / 2339 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2226 / 2367 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	68,000		
	SOMMANO cad.	68,000		
2227 / 2368 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		68,000		
	SOMMANO cad.	68,000		
2228 / 2369 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)			
		4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2229 / 2370 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...			
		21,000		
	SOMMANO n.	21,000		
2230 / 2371 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2231 / 2372 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoindurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3P+N+Tx16A 400V			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2232 / 2373 B.62.75.0030 .075	Pulsante con tirante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... o per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante con tirante			
		12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
2233 / 2374 E4200.100.0 31	Punto di alimentazione per ASCIUGAMANI ..			
		4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
2234 / 2316 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
2235 / 2317 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2236 / 2340 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2237 / 2341 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2238 / 2342 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2239 / 2343 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	13,000		
	SOMMANO cad.	13,000		
2240 / 2344	RIVELATORE DI FUMO			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
B.64.50.0040 .005	Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico ambiente c/s	30,000 9,000		
	SOMMANO cad.	39,000		
2241 / 2345 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo ambiente c/s	30,000 9,000		
	SOMMANO cad.	39,000		
2242 / 2346 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2243 / 2347 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme	9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2244 / 2348 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m			
	SOMMANO cad.	0,000		
2245 / 2349 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	rivelatore fumo			
	SOMMANO cad.	0,000		
2246 / 2350 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W		6,000	
	SOMMANO cad.	6,000		
2247 / 2351 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme		6,000	
	SOMMANO cad.	6,000		
2248 / 2352 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di contropacca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac		1,000	
	SOMMANO cad.	1,000		
2249 / 2353 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico		1,000	
	SOMMANO cad.	1,000		
2250 / 2354 S0010.131.0 11T	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	SOMMANO n.	0,000		
2251 / 2355 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)		2,000	
	SOMMANO n.	2,000		
	A R I P O R T A R E		2,000	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2252 / 2356 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2253 / 2357 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2254 / 2358 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(30+13+9+1+6+4))	945,000		
	SOMMANO m	945,000		
2255 / 2359 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2256 / 2360 S0080.120.0 02	LBC3086/41 - Altoparlante da incasso a soffitto 6W, doppio cono (rif. Marca Bosch mod LBC3086/41 equivalente approvato)	24,000		
	SOMMANO n.	24,000		
2257 / 2361 S0080.140.0 23	LBC 3011/51 - Pannello altoparlante rettangolare da 6W a due (rif. Marca Bosch mod. LBC 3011-51 o equivalente approvato)	20,000		
	SOMMANO n.	20,000		
2258 / 2362 S0080.140.0 45	LB1-UM20E-D - Altoparlante a cassa a 2 vie da 20W (rif. Marca Bosch mod. LB1-UM20E-D o equivalente approvato)	5,000		
	SOMMANO n.	5,000		
2259 / 2363 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2260 / 2364 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*(24+2+5+20))	765,000		
	SOMMANO m	765,000		
2261 / 2365 S0080.500.0 01	LBC1956/00 - Postazione di chiamata per selezione di 6 zone (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBC1956/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2262 / 2366 S0080.500.0 02	LBB1957/00 - Estensione per postazione di chiamata con 7 tasti (rif. Marca Bosch serie Plena mod LBB1957/00 equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2263 / 2375 S0090.010.0 07	Armadio fonia/dati, TIPO A (rif. Marca Qubix o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2264 / 2376 B.64.12.0015 .010	PUNTO IMPIANTO TELEFO-DATI, Cat. 6 U/UTP, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 Fornitura e posa in opera di punto fonia-dati in categoria 6 U/UTP (unshielded foil, unshielded twisted pairs) - cavo a coppie non schermato, rispondente alle seguenti normative te ... re il lavoro finito a regola d'arte. gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45 punti di lavoro	34,000		
	SOMMANO cad.	34,000		
2265 / 2377 B.62.26.0034 .015	CAVO DATI U/UTP F/UTP, CAT 6 F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH Fornitura e posa in opera di cavetto multicoppie, in rame stagnato, flessibile, isolato in propilene, guaina in PVC o LSZH (Low Smog Zero Halogen), 24 AWG (American Wire Gauge), no ... onei materiali, scorta, sfridi ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. F/UTP 4cp Cat. 6 LSZH (par.ug.=30*34)	1'020,000		
	SOMMANO m	1'020,000		
	ST.01 Area spogliatoi/solarium (SpCat 36) OG1 Opere strutturali (Cat 2)			
2266 / 750 B.02.10.0050 .010	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... sario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solai in laterocemento comprese travi in conglomerato cementizio armato			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	Falda lato nuovo vano scale	30,000		
	SOMMANO m ²	30,000		
2267 / 751 ED.02.10.005 0.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE ORIZZONTALI solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Demolizione di strutture orizzontali di qualsiasi spessore compresi gli intonaci tradizionali ed esclusi gli eventuali controssoffitti in maltapaglia. Sono altresì esclusi tutti i ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. solette, travi e rampe scala in conglomerato cementizio armato Gronda lato nuovo vano scala	21,000		
	SOMMANO m ²	21,000		
2268 / 752 B.04.70.0005 .030	SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI sovraccarico variabile 3 kN/m² e luce calcolo da 5 m a 6 m Fornitura e posa in opera di solaio piano di altezza grezza netta interna fino a 3.50 m, costituito da travetti con traliccio metallico elettrosaldato annegato su fondelli in later ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovraccarico variabile 3 kN/m ² e luce calcolo da 5 m a 6 m Ricostruzione falda	30,000		
	SOMMANO m ²	30,000		
2269 / 753 B.02.10.0037 .005	Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esecuzione di tagli strutturali mediante tagliamuri, sia in orizzontale che in verticale, eseguiti su qualsiasi tipo di struttura muraria e per una profondità massima di 500 mm. Ne ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tagli pareti vani ascensori esistenti *(par.ug.=1/8)*(lung.=12*25,7)	963,750		
	SOMMANO m/cm	963,750		
2270 / 754 STR-NP.03	Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e f ... Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Incidenza piccole demolizioni e rimozioni di impianti e finiture e relativi ripristini per realizzare le lavorazioni sulle strutture esistenti (fondazioni e setti in c.a., rinforzi in FRP, tagli su strutture in c.a.). Incidenza percentuale sull'importo delle lavorazioni (20%) Vedi voce n° 753 [m/cm 963.750]	19'005,150		
	SOMMANO %	19'005,150		
	OG1 Demolizioni (Cat 3)			
2271 / 755 ED.02.10.006 0.005	DEMOLIZIONE DI TAVOLATI IN LATERIZIO Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(17,98+6,99+15,76)*2,70)	109,971		
	SOMMANO m ²	109,971		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2272 / 756 ED.02.10.008 5.015	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA pavimenti freddi Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento ... teria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pavimenti freddi (par.ug.=184+94)	278,000		
	SOMMANO m ²	278,000		
2273 / 757 ED.02.10.009 5.005	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 80 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbass ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=184+94)	278,000		
	SOMMANO m ²	278,000		
2274 / 758 ED.02.10.002 5.015	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... ssario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti esterni metallici (codici CER 17.02.02, 17.04.02, 17.04.05) (par.ug.=(2,15+3,40)*1,70+(2,50+2,20)*2,70+0,70*0,70)	22,615		
	SOMMANO m ²	22,615		
2275 / 759 ED.02.10.002 5.010	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02) Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale falso ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti interni in legno (codici CER 17.02.01, 17.02.02)	10,000		
	SOMMANO cad.	10,000		
	OG1 Murature e tramezze (Cat 5)			
2276 / 773 ED.04.60.002 5.005	MURATURA PORTANTE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLATO Fornitura e posa in opera di muratura portante isolante, retta, di ogni forma e di spessore grezzo uguale o superiore a 20 cm, conforme alle norme UNI EN 771 ed eseguita con blocch ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=9,58*0,30*2,70)	7,760		
	SOMMANO m ³	7,760		
2277 / 774	INTONACO PREMISCELATO DI FONDO BASE DI CALCE IDRAULICA			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
ED.15.20.000 7.010	NATURALE NHL 5 pareti interne · spessore minimo 15 mm Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo, sia per interni che per esterni, dato con macchina intonacatrice a qualunque altezza, su pareti verticali, orizzontali o inclinate, ... ntali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. pareti interne · spessore minimo 15 mm (par.ug.=2*9,58*2,70)	51,732		
	SOMMANO m ²	51,732		
	OS7 Opere in cartongesso (Cat 7)			
2278 / 770 ED.15.50.001 0.005	TAVOLATO STANDARD CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=15,79*2,70)	42,633		
	SOMMANO m ²	42,633		
2279 / 771 ED.15.50.001 2.005	TAVOLATO MAGGIORATO CON DOPPIE LASTRE DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale standard per interni, realizzato mediante assemblaggio di quattro lastre in gesso rivestito, due per ogni lato, a bordi assottigliat ... anno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. (par.ug.=(4,22+13,50)*2,70+4,90*5,00+5,55*2,00)	83,444		
	SOMMANO m ²	83,444		
2280 / 772 ED.15.50.003 0.005	SOVRAPPREZZO PER LASTRE SPECIALI lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm Maggiorazione alla fornitura e posa in opera, per ciascuna faccia in vista, di tavolati e rivestimenti ad intercapedine in gesso rivestito di qualsiasi tipo per l'utilizzo di lastre speciali. lastre idrorepellenti spessore 12.5 mm	41,580		
	SOMMANO m ²	41,580		
	OS7 Isolanti (Cat 8)			
2281 / 761 ED.24.90.006 5.005	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 20 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 20 mm	220,000		
	SOMMANO m ²	220,000		
2282 / 763	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 80 mm			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
ED.24.90.006 5.030	Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	99,000		
	SOMMANO m ²	99,000		
2283 / 764 ED.24.90.006 5.035	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm	99,000		
	SOMMANO m ²	99,000		
2284 / 787 ED.24.90.012 0.030	PANNELLI NUDI IN ISOLANTE MINERALE A BASSA DENSITA' POSATI IN VERTICALE spessore 120 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in verticale per intercapedini di partizioni interne e/o tamponamenti perimetrali, di pannelli nudi semirigidi ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 120 mm (par.ug.=78,95*2,70+81,58*1,00)	294,745		
	SOMMANO m ²	294,745		
2285 / 788 ED.15.50.003 5.003	INTONACO A SECCO ACCOPPIATO PER INTERNI spessore complessivo 12.5+20 mm Fornitura e posa in opera di intonaco a secco per interni su pareti verticali piane, costituito da lastre in gesso rivestito dello spessore di 12.5 mm, a bordi assottigliati ed acc ... a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. spessore complessivo 12.5+20 mm (par.ug.=78,95*2,70+81,58*1,00)	294,745		
	SOMMANO m ²	294,745		
2286 / 789 ED.24.90.001 5.025	POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	814,770		
	SOMMANO m ²	814,770		
	OS8 Impermeabilizzazioni (Cat 9)			
2287 / 760 ED.24.60.000 5.005	FOGLIO SEPARATORE IN POLIETILENE ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di foglio separatore sottozavorra nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in piano, costituiti da teli nerofumo o trasparen ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	220,000		
	SOMMANO m ²	220,000		
2288 / 762 ED.24.60.001 5.005	BARRIERA VAPORE ACCOPPIATA IN POLIETILENE E ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura, costituita da teli armati in accoppiato di polietilene e all ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	99,000		
	SOMMANO m ²	99,000		
2289 / 765 ED.24.45.002 0.005	MEMBRANA EPDM ARMATA AUTOADESIVA spessore 2,5 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile in caucciù sintetico EPDM accoppiata con bitume polimero nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 2,5 mm	99,000		
	SOMMANO m ²	99,000		
2290 / 790 ED.24.10.004 0.005	FELTRO NON TESSUTO SEPARATORE PER IMPERMEABILIZZAZIONI peso 400 g/m² Fornitura e posa in opera di strato con funzione di separazione e filtrazione nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti, costituito da geotessile non tessuto costituito inter ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. peso 400 g/m ²	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
2291 / 791 ED.24.60.002 0.010	MEMBRANA BITUMINOSA PER BARRIERA VAPORE spessore 4 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile con funzione di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di copertura in genere, ... altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 4 mm	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
2292 / 796 ED.24.45.002 0.005	MEMBRANA EPDM ARMATA AUTOADESIVA spessore 2,5 mm Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile in caucciù sintetico EPDM accoppiata con bitume polimero nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti orizzontali per opere di ... tro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 2,5 mm	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS6 Pavimenti e rivestimenti (Cat 10)			
2293 / 766 ED.06.20.003 0.005	MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di massetto dello spessore di 6 cm armato con fibre sintetiche per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=220+99)	319,000		
	SOMMANO m ²	319,000		
2294 / 767 ED.18.10.002 0.006	PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=220+99)	319,000		
	SOMMANO m ²	319,000		
2295 / 768 ED.18.10.004 0.005	BATTISCOPA CERAMICO PRESSATO OMOGENEO · GRES finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente d ... ecessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale e bordo superiore a becco di civetta (par.ug.=2*(30,41+10,51+13,69))	109,220		
	SOMMANO m	109,220		
2296 / 769 ED.18.40.002 0.006	RIVESTIMENTO CERAMICO PRESSATO OMOGENEO INTERNO · GRES finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di rivestimento verticale interno eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate ... ltro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. finitura superficiale naturale · dimensioni medie 30-60x60 cm (par.ug.=(4*1,80+2*2,40+2*1,70)*2,70)	41,580		
	SOMMANO m ²	41,580		
	OS6 Infissi (Cat 11)			
2297 / 781 ED.36.20.001 0.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCiate rovere: ad un battente oltre 1.60 m² Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali: · falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 m ... entali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. rovere: ad un battente oltre 1.60 m ² (par.ug.=3*0,80*2,10+6*0,90*2,10)	16,380		
	SOMMANO m2	16,380		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2298 / 782 ED.06.10.006 0.005	CONTROTELAIO PER PORTE SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm Fornitura e posa in opera di controteलाio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80-100 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, ... ientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensioni nette passaggio 90x210 cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2299 / 783 ED.45.05.030 5.010	PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE AD UN BATTENTE SU CARTONGESS ... io 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed acc ... lavoro finito a regola d'arte. REI 60 · luce netta di passaggio 120x210 · finitura RAL standard · sp.muro fino a 13,5cm	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2300 / 784 ED.39.10.002 5.020	SERRAMENTI PER TETTI in coperturai esterni metallici Fornitura e posa di serramenti per tetti in coperturai di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione dell'eventuale f ... i Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramenti per tetti metallici	2,000		
	SOMMANO m ²	2,000		
	OS 18-B Facciate continue (Cat 12)			
2301 / 776 ED.39.65.001 0.145	FACCIAE CONTINUE IN AL A MONTANTI E TRAVERSI CON PRESSORE trasverso con profondità di 155mm Fornitura e posa in opera di facciata continua a montanti e traversi con parti fisse ed apribili, fissaggio dei vetri tramite pressori esterni, realizzata con profili in lega di al ... Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. trasverso con profondità di 155mm (par.ug.=(1,65+2,50+2,20+3,20)*2,70)	25,785		
	SOMMANO m2	25,785		
2302 / 777 ED.51.10.001 1.105	VETRATA ISOLANTE BASE Fornitura e posa in opera di vetrata isolante UNI EN 1279-1/6 in possesso del marchio di qualità Assovetro MQV, parametri di trasmittanza termica della vetrata (Ug=0.90 W/mK) e fat ... 15 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. (par.ug.=(1,65+2,50+2,20+3,20)*2,70)	25,785		
	SOMMANO m ²	25,785		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2303 / 778 ED.51.10.004 6.010	SOVRAPPREZZO PER CRISTALLO STRATIFICATO una lastra 4+4 mm PVB 0.38 Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo stratificato UNI EN ISO 12543 parti 1-6 costituita da doppio st ... o di cristallo float con interposto plastico in polivinilbutirrale (PVB) incolore o colorato. una lastra 4+4 mm PVB 0.38	25,790		
	SOMMANO m ²	25,790		
2304 / 779 ED.51.10.005 0.020	SOVRAPPREZZO PER VETRATE A BASSA EMISSIVITA' trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione con le stesse caratteristiche, ma con una lastra di cristallo basso emissivo realizzata mediante applicazione sulla superfici ... spessori diversi sommare i relativi sovrapprezzi. trattamento basso emissivo magnetronico ed intercapedine con gas argon (par.ug.=(1,65+2,50+2,20+3,20)*2,70)	25,785		
	SOMMANO m ²	25,785		
2305 / 780 ED.51.10.006 5.105	SOVRAPPREZZO PER TRIPLE VETRATE ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm Sovrapprezzo alla vetrata isolante base per esecuzione tripla ottenuta mediante accoppiamento di una ulteriore lastra di cristallo float incolore e lucido dello spessore di 4 mm e ... 12 mm, tutto con le stesse caratteristiche della vetrata doppia. ulteriori distanziatore da da 12 e cristallo float 4mm (par.ug.=(1,65+2,50+2,20+3,20)*2,70)	25,785		
	SOMMANO m ²	25,785		
	OS7 Opere da pittore (Cat 13)			
2306 / 775 ED.33.20.002 0.005	IDROPITTURA MURALE LAVABILE ANTIMUFFA - Classe 2 Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittu ... di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. (par.ug.=2*(15,79+13,50+9,58)*2,70+2*4,90*5,00+2*5,55*2,00+220)	501,098		
	SOMMANO m ²	501,098		
	OS7 Isolamento copertura (Cat 15)			
2307 / 785 ED.24.90.006 5.015	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 40 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 40 mm	304,360		
	SOMMANO m ²	304,360		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2308 / 786 ED.24.90.006 5.030	POLISTIRENE XPS ESTRUSO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi in polistirene espanso est ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	304,360		
	SOMMANO m ²	304,360		
2309 / 792 ED.24.90.001 5.025	POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 80 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 80 mm	814,770		
	SOMMANO m ²	814,770		
2310 / 793 ED.24.90.001 5.030	POLISTIRENE EPS200 TAGLIATO DA BLOCCO POSATO IN PIANO spessore 100 mm Fornitura e posa in opera, nella costruzione di sistemi termoisolanti in piano per opere di copertura, non in falda, e pavimentazione, di pannelli rigidi tagliati da blocco in poli ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 100 mm	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
2311 / 794 ED.27.15.001 0.015	LISTONI IN LEGNO sezione 10x8 cm Fornitura e posa in opera di listoni in legno di abete segato proveniente da gestione forestale sostenibile certificata, posati nel senso della linea di massima pendenza della fald ... ateria di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 10x8 cm	800,000		
	SOMMANO m	800,000		
2312 / 795 ED.27.15.004 0.015	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO · OSB3 spessore 25 mm Fornitura e posa in opera di tavolato di copertura, per interni ed esterni, eseguito in pannelli di legno stratificati con fibre orientate OSB3 provenienti da gestione forestale so ... materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 25 mm	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
2313 / 797 ED.30.10.001 0.010	MANTO PIANO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO tetti a media pendenza · oltre al 10% e fino al 45% Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera piana di acciaio zincato preverniciato nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L., costituito da nastro continuo nelle ... e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. tetti a media pendenza · oltre al 10% e fino al 45%	817,400		
	A R I P O R T A R E	817,400		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	817,400		
	SOMMANO m ²	817,400		
	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
2314 / 1285 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca. Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana dura vitreous-china UNI 4542-4543 completo di scarico a saltarello, piletta diametro 1 1/4, scarico cromato, canotto, rosone e rub ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . dimensioni 50x40 ca.			
		4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2315 / 1286 B.72.54.0009 .003	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso Fornitura e posa in opera di vaso wc in porcellana dura vitreus-china UNI 4542-4543, completo di cassetta a zaino di facile manutenzione incassata a parete, placca doppio comando t ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . installazione sospeso			
		2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2316 / 1287 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio per disabili eseguito secondo il D.P.R. 24 luglio 1996 n° 503 e D.M. 14 giugno 1989 n° 2 ... onia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . servizio disabili standard			
		2,000		
	SOMMANO a corpo	2,000		
2317 / 1288 B.72.54.0053 .001	PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO 80 x 80 Piatto doccia a filo pavimento 80 x 80 Fornitura e posa in opera di piatto doccia accessibile, in gres porcellanato fyre-clay, dimensioni 80 x 80, colore bianco, installazione a filo pavimento, completo di piletta sifon ... nto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Piatto doccia a filo pavimento 80 x 80			
		4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2318 / 1289 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando (acqua calda-fredda) con pastiglie in ceramica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	per lavabo	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2319 / 1290 B.72.56.0013 .001	MISCELATORE TERMOSTATICO PER DOCCIA Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore termostatico per doccia completo di: · soffione fisso a parete; · doccia a mano con saliscendi da 600 mm in acciaio inox; · tubo fle ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2320 / 1291 B.72.56.0019 .003	RUBINETTI ESCLUSIONE ACQUA AI LOCALI DI SERVIZIO diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di rubinetti in ottone UNI 5705·65 per l'esclusione dell'acqua calda e/o fredda ai singoli locali dei servizi. Nel presso si intende compreso e compensato ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
2321 / 1292 B.72.44.0043 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio UNI 45 tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45 Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione delle colonne montanti e derivazioni dell'impianto antincendio. Si dovranno impiegare tub ... revisto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . tub. zincate EN 10240 A1 antincendio UNI 45	147,000		
	Ø2"1/2	64,980		
	Ø1"1/2			
	SOMMANO kg	211,980		
2322 / 1293 B.72.58.0003 .001	CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45 Fornitura e posa in opera di cassette antincendio UNI 45 art.1/B tipo a norma UNI EN 671/2 e costituite da: · armadietto a muro e/o incasso in lamiera zincata dello spessore di 15/ ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi .	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2323 / 1294 B.72.58.0009 .001	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere a base di fosfato monoammonico avente le seguenti caratteristiche · omologazione CE; · idoneità per lo spegnimento delle ... 12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Capacita' 6 Kg capacita' relativa di spegnimento 34/A-233/B-C	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
2324 / 1295 TER.000.005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 25 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... cniche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
	Corridorio	85,500		
	SOMMANO m²	85,500		
2325 / 1296 B.72.52.0021 .005	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 20 cm Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento eseguito a differenti distanze fra i tubi per un adattamento al fabbisogno termico costituito da: · tubo in polietilene retic ... n sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . interasse tubi 20 cm			
	spogliatoio f + wc	30,000		
	spogliatoio m + wc	30,000		
	SOMMANO m²	60,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
2326 / 1297 B.72.68.0029 .015	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE (INVOLUCRO E ... DI CALCIO) COMPLETA DI SERVOCOMANDO Sezione fino a 50 dm2 Fornitura e posa in opera di serranda tagliafuoco a sezione rettangolare costituita da: · involucro in silicato di calcio; · serranda con pala in silicato di calcio; · molla di rit ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Sezione fino a 50 dm2			
	(par.ug.=2*2*2)	8,000		
	SOMMANO dm²	8,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione (Cat 28)			
2327 / 1298 ELE.005.005	TERMOSTATO PROGRAMMABILE · elettronico programmabile giornaliero con regolazione PWM Fornitura e posa in opera di regolatore di temperatura programmabile in materiale isolante, infrangibile, autoestinguente, tipo adatto a consentire l'ottimizzazione della gestione ... ere ed accessorio necessario per la posa, il collegamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2328 / 1299 ELE.005.010	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. SPECIFICO per termostato o sonda 4x1.5 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione con forza motrice completo di: tubo in PVC, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in ... altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per termostato o sonda 4x1.5 mm ² per commutazione estate/inverno	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
2329 / 2378 E4300.401.1 30	LINDA LED - Corpo illuminante IP65 in policarbonato LED 1x30W; alimentatore elettronico (rif. Marca 3F Filippi mod. linda LED o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2330 / 2381 B.62.75.0125 .055	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx4 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx4 mm ²	12,000		
	SOMMANO cad.	12,000		
2331 / 2382 B.62.75.0125 .065	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M. DA INCASSO (L<=10 m) l=10m, linea 3+Tx6 mm² Fornitura e posa in opera di punto di alimentazione forza motrice, da incasso fino a 10m lunghezza, completo di: tubo in PVC corrugato pieghevole e autoestinguente, marchiato, seco ... sario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. l=10m, linea 3+Tx6 mm ²	8,000		
	A R I P O R T A R E	8,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	8,000		
	SOMMANO cad.	8,000		
2332 / 2383 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2333 / 2384 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2334 / 2385 B.62.75.0020 .055	PUNTO COMANDO, SERIE CIVILE, DAL QUADRO punto pulsante Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE CIVILE , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto so ... io necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto pulsante	1,000		
	1	1,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2335 / 2386 B.62.06.0010 .020	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 32 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 32 mm (conf.25 m)	450,000		
	SOMMANO m	450,000		
2336 / 2387 B.62.06.0010 .025	TUBO CORRUGATO PIEGHEVOLE, AUTOESTINGUENTE Ø 40 mm (conf.25 m) Fornitura e posa in opera di tubo protetivo, isolante a base di PVC, conforme alle prescrizioni EN 61386-1 E EN 61386-22 e successive varianti e/o modifiche, pieghevole, corrugato, ... ecessario per la posa, pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Ø 40 mm (conf.25 m)	600,000		
	SOMMANO m	600,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2337 / 2388 E4501.400.0 03E	CrystalWay - Lampada di segnalazione EXIT, tipo LED, leggibilità da m.20 - mono/bifacciale (rif. Marca Eaton mod. CrystalWay 19021 CG-S codice 40071354592 o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
2338 / 2389 E4501.700.0 11E	ASIM - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica asimmetrica per vie di fuga (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13011.1 o equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2339 / 2390 E4501.700.0 21E	ANTIP. Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2W S.E. (flusso 250 Lm); ottica simmetrica per aree antipanico (rif. Marca Eaton mod. GuideLed SL 13021.1 o equivalente approvato)	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
2340 / 2391 E4501.600.0 19E	NEXI500 Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED, S.E. (flusso 500 Lm); (rif. Marca Eaton mod.NEXI500-CGS o equivalente approvato)	8,000		
	SOMMANO n.	8,000		
2341 / 2392 E4501.400.4 48E	EATON 4-48 Centrale di diagnosi e controllo centralizzato delle luci di emergenza 540W - autonomia 1h. (rif. Marca Eaton Life Safety mod. LP-STAR 4-48 codice 40071362482 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2342 / 2393 E3200.150.1 55	Quadro elettrico secondario - Sigla: QE.P6.T.GEN (rif. Schneider/ABB o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2343 / 2394 E4300.300.4 61	FOSNOVA Minilinea A - Corpo illuminante LED 21W (rif. Marca Fosnova mod. Minilinea A - LED cod.22010771-00 equivalente approvato)	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2344 / 2395 E4301.409.0 01	ASCENSORE - Corpo illuminante IP65 per lampade fluorescenti compatte (TC) 1x26W; reattore elettronico (rif. Marca Goccia mod. Marina Tondo Grande o equivalente approvato)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
		4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2345 / 2396 E4300.800.2 69	DECA - Plafoniera LED per posa a parete, 19W, alimentatore elettronico (rif. Marca Trilux mod. Deca o equivalente approvato)	25,000		
	SOMMANO n.	25,000		
2346 / 2419 B.62.75.0040 .110	Pres a 2P+T 10÷16 A, UNEL (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2347 / 2420 B.62.75.0040 .105	Pres a 2P+T 10÷16 A (INCASSO) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE LUSO , tubo non in vista, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sot ... osa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2348 / 2421 E4100.001.0 01	Impianto di chiamata bagni per disabili, gestito da sistema HBES (rif. Marca Gewiss mod. Chorus One tecnopolimero o equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2349 / 2422 B.62.69.0030 .005	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 2P+Tx16A 230V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... rio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 2P+Tx16A 230V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2350 / 2423 B.62.69.0030 .030	PRESE CEE, CON E PROTEZIONE MAGNETOTERMICA, IP67 3P+N+Tx16A 400V Fornitura e posa in opera di prese CEE 17 per installazione a parete, in resina termoidurente, per impieghi gravosi, con interruttore di blocco e protezione magnetotermica, grado ... o necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	3P+N+Tx16A 400V	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2351 / 2424 E7200.019.0 1	Sensore di rilevamento presenza (KNX) ...	9,000		
	SOMMANO n.	9,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
2352 / 2379 S0060.999.0 01	(I) Predisposizione per Elemento impianto antintrusione ...	6,000		
	SOMMANO n.	6,000		
2353 / 2380 S0050.999.0 01	(T) Predisposizione per elemento tipo Telecamera TVCC ...	4,000		
	SOMMANO n.	4,000		
2354 / 2397 B.64.45.0010 .005	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro Fornitura e posa in opera di pulsante per segnalazione d'allarme in caso di incendio ad azionamento automatico alla rottura del vetro della cassetta sicurezza, da parete o da incas ... ni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. sotto vetro	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2355 / 2398 B.64.45.0060 .005	PUNTO USCITA, per pulsante segnalazione d'allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita da incasso o da parete per impianto segnalazione d'allarme in caso di incendio, comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non propagan ... ecessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per pulsante segnalazione d'allarme	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2356 / 2399 B.64.50.0020 .005	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico di temperatura, differenziale, incremento 6 °C a minuto primo, soglia fissa di intervento a 57 °C, da soffitto o da incas ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2357 / 2400 B.64.50.0410 .010	PUNTO USCITA, per rivelatore termovelocimetrico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore termovelocimetrico	4,000		
	SOMMANO cad.	4,000		
2358 / 2401 B.64.50.0040 .005	RIVELATORE DI FUMO Fornitura e posa in opera di rivelatore fotoelettrico di fumo a riflessione di luce o ad effetto Tyndall, da soffitto o da incasso, di tipo analogico adatto per l'inserimento in un ... rio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 2 fili, 12÷24 Vdc, analogico	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
2359 / 2402 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo	14,000		
	SOMMANO cad.	14,000		
2360 / 2403 B.64.50.0210 .005	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di lampada ripetitrice di allarme in caso di incendio, da collegare in derivazione ad un sensore e cassa di contenimento compresa. Nel prezzo si intende c ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W			
	SOMMANO cad.	0,000		
2361 / 2404 B.64.50.0410 .015	PUNTO USCITA, per lampada ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... essorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per lampada ripet. allarme			
	SOMMANO cad.	0,000		
2362 / 2405 B.64.50.0050 .005	RIVELATORE A BARRIERA A RAGGI INFRAROSSI a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m Fornitura e posa in opera di rivelatore optoelettronico a raggi infrarossi per la rilevazione lineare di fumo, basato sul principio dell'oscuramento, composto da un trasmettitore a ... per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a barriera, 12÷24 Vdc, TX e RX, portata 100 m			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	SOMMANO cad.	0,000		
2363 / 2406 B.64.50.0410 .005	PUNTO USCITA, per rivelatore fumo Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per rivelatore fumo			
	SOMMANO cad.	0,000		
2364 / 2407 B.64.50.0220 .005	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W Fornitura e posa in opera di sirena piezoelettrica per interno o per esterno IP55, con lampeggiatore collegato all'attuatore normale d'allarme. Nel prezzo si intende compreso e com ... onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 12÷24 Vdc, 3 W			
	SOMMANO cad.	4,000		
2365 / 2408 B.64.50.0410 .025	PUNTO USCITA, per avvisatore ripet. allarme Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... orio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per avvisatore ripet. allarme			
	SOMMANO cad.	4,000		
2366 / 2409 B.64.50.0320 .005	PUNTO FERMOPORTA ELETTROMAGNETICO, DALLA CENTRALE a 24 Vac Fornitura e posa in opera di punto fermoporta elettromagnetico per porte compartimentali, per impianto centralizzato, compreso di controplcca per mantenere aperte le porte in condi ... ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. a 24 Vac			
	SOMMANO cad.	0,000		
2367 / 2410 B.64.50.0410 .030	PUNTO USCITA, per fermoporta elettromagnetico Fornitura e posa in opera di punto uscita rivelatore fumo o temperatura, da soffitto o da incasso, per impianto sicurezza incendio; comprensivo di cavetto schermato 2x0.75 mm ² , non ... io necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per fermoporta elettromagnetico			
	SOMMANO cad.	0,000		
2368 / 2411 S0010.131.0	Rivelatore di calore (rif. Marca Tecnofire mod. TFDC-TR4 o equivalente approvato)			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
11T		1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2369 / 2412 S0010.112.0 03T	Modulo di ingresso, indirizzabile - Tipo: 2 IN (rif. Marca Tecnofire mod. TFM20 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2370 / 2413 S0010.110.0 02T	Modulo di uscita, indirizzabile - Tipo: 1 OUT (rif. Marca Tecnofire mod. TFM01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2371 / 2414 S0010.130.0 11T	Rivelatore ottico di fumo, per condotta aria (rif. Marca Tecnofire mod. TFDA-DUCT + TFTUBO-DUCT 150 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2372 / 2415 S0010.400.0 11	Cavo LOOP resistente al fuoco sez. 2x1.5mm2 per sistemi automatici di rivelazione e segnalazione allarme incendio ... (par.ug.=15*(4+4+14+1))	345,000		
	SOMMANO m	345,000		
2373 / 2416 S0010.103.0 11T	Alimentatore 28V DC 5A (rif. Marca Tecnofire mod. TFPS-5 o equivalente approvato)	1,000		
	SOMMANO n.	1,000		
2374 / 2417 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	15,000		
	SOMMANO n.	15,000		
2375 / 2418 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato) (par.ug.=15*10)	150,000		
	SOMMANO m	150,000		
	ST.02 Sistemazioni esterne - solarium (SpCat 37) OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
2376 / 2425	TIPO 16 - Segnapasso LED 13W per illuminazione esterna			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
E4400.850.0 11	(rif. Marca Disano Minifloor o equivalente approvato)	10,000		
	SOMMANO n.	10,000		
2377 / 2426 B.62.75.0060 .070	Presa in 2P+T 10÷16 A IP55 (VISTA) Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... o sa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2378 / 2427 B.62.75.0060 .075	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL Fornitura e posa in opera di punto comando o punto presa, SERIE IP55 , completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm o canaletta in PVC della sezione >=(15x17) mm ... r la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. punto presa 2P+ T 10÷16 A, UNEL	2,000		
	SOMMANO cad.	2,000		
2379 / 2428 E4501.800.0 41E	OUTDOOR WAL - Apparecchio per illuminazione di sicurezza, LED 2x1.6W S.E. (flusso 225 Lm); per esterno IP65 (rif. Marca Eaton mod. OUTDOOR WALL o equivalente approvato)	3,000		
	SOMMANO n.	3,000		
	OS30 impianti speciali (Cat 30)			
2380 / 2429 S0080.130.0 01	LBC3018/01 - PARETE Altoparlante a doppio cono 6W (rif. Marca Bosch mod LBC3018/01 equivalente approvato)	2,000		
	SOMMANO n.	2,000		
2381 / 2430 S0080.600.0 21	Cavo per sistemi di evacuazione vocale; sez. 2x2.5 mm2 (rif. Marca Beta Cavi mod. EVAC equivalente approvato)	30,000		
	SOMMANO m	30,000		
	CAVEDI TECNOLOGICI E DISTR. PRINCIPALI (SpCat 38) OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
2382 / 1300 IDR.145.035	Punto presa alimentazione idrica a parete Punto presa alimentazione idrica a parete, derivata da dorsale di piano,			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	completa di rubinetto di intercettazione e attacco rapido o portagomma			
	acqua fredda sanitaria:			
	vano tecnico fontana interna	1,000		
	fontana esterna	1,000		
	acqua fredda termale:			
	vano tecnico aerosolterapia adulti	1,000		
	vano tecnico aerosolterapia bambini, 1	1,000		
	acqua calda termale:			
	vano tecnico aerosolterapia adulti	1,000		
	vano tecnico aerosolterapia bambini	1,000		
	SOMMANO cad.	6,000		
2383 / 1301 IDR.300.005	Manutenzione straordinaria impianto irrigazione esistente Manutenzione straordinaria impianto irrigazione esistente, con verifica degli irrigatori statici e a turbina e delle elettrovalvole di zona, sostituzioni di parti eventualmente dan ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2384 / 1302 IDR.145.040	Punto presa alimentazione idrica a parete, calda-fredda-scarico, derivata da dorsali di piano Punto presa alimentazione idrica a parete, calda- fredda-scarico, derivata da dorsali di piano, completa di rubinetti di intercettazione e attacco rapido o portagomma, sifone di scarico esterno a parete.			
	bar	1,000		
	vano tecnico aerosolterapia adulti	1,000		
	vano tecnico aerosolterapia bambini	1,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
2385 / 1303 IDR.300.010	Integrazione impianto di irrigazione esistente Integrazione impianto di irrigazione esistente, comprendente estensione delle dorsali esistntio in PE-AD, installazione di itrigatori statici pop-up e/o a turbina secondo necessità, integrazione ali gocciolanti esistenti, in relazione alle necessità del verde.			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2386 / 1304 IDR.300.015	Centralina di programmazione irrigazione Centralina di programmazione irrigazione 6 zone			
		1,000		
	SOMMANO cadauno	1,000		
2387 / 1305 B.06.50.0021 .020	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 · SN4 INTERRATI diametro esterno 250 mm Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC non plastificato di colore			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	preferibilmente marrone-arancio o grigio, marchiati e conformi alle norme UNI EN 1401-1 SDR 41 · SN4 ... i il reinterro comune e gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. diametro esterno 250 mm			
	collettori scarico	20,000		
	SOMMANO m	20,000		
2388 / 1306 B.06.50.0015 .025	TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 200 mm Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC·U rigido non plastificato di colore preferibilmente marrone-arancio o grigio, marchiati e conformi alle norme UNI EN 1329 e gara E' esclusa la formazione e la chiusura delle tracce e degli scavi da computarsi separatamente. diametro esterno 200 mm			
	collettori scarico	50,000		
	SOMMANO m	50,000		
2389 / 1307 B.06.50.0015 .020	TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 160 mm Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC·U rigido non plastificato di colore preferibilmente marrone-arancio o grigio, marchiati e conformi alle norme UNI EN 1329 e gara E' esclusa la formazione e la chiusura delle tracce e degli scavi da computarsi separatamente. diametro esterno 160 mm			
	colonne scarico/sfiato	80,000		
	collettori scarico	100,000		
	SOMMANO m	180,000		
2390 / 1308 B.06.50.0015 .010	TUBI IN PVC UNI EN 1329 ALL'INTERNO DI EDIFICI diametro esterno 125 mm Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC·U rigido non plastificato di colore preferibilmente marrone-arancio o grigio, marchiati e conformi alle norme UNI EN 1329 e gara E' esclusa la formazione e la chiusura delle tracce e degli scavi da computarsi separatamente. diametro esterno 125 mm			
	colonne scarico/sfiato	30,000		
	collettori scarico	75,000		
	SOMMANO m	105,000		
2391 / 1309 B.72.44.0067 .006	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio DN 110 Fornitura e posa in opera di tubazioni in materiale plastico antirumore per la formazione delle colonne di scarico e dei collettori fino al primo pozzetto ed aventi le seguenti car ... in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Tubo liscio DN 110			
	colonne scarico/sfiato	700,000		
	collettori scarico	10,000		
	A R I P O R T A R E	710,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	710,000		
	SOMMANO m	710,000		
2392 / 1310 B.72.44.0067 .004	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio DN 90 Fornitura e posa in opera di tubazioni in materiale plastico antirumore per la formazione delle colonne di scarico e dei collettori fino al primo pozzetto ed aventi le seguenti car ... e in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Tubo liscio DN 90 colonne scarico/sfiato	140,000		
	SOMMANO m	140,000		
2393 / 1311 B.72.44.0067 .003	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio DN 75 Fornitura e posa in opera di tubazioni in materiale plastico antirumore per la formazione delle colonne di scarico e dei collettori fino al primo pozzetto ed aventi le seguenti car ... e in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Tubo liscio DN 75 colonne scarico/sfiato	40,000		
	SOMMANO m	40,000		
	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento (Cat 21)			
2394 / 1314 ANT.015.075	Collare tagliafiamma Ø 75 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
2395 / 1315 ANT.015.090	Collare tagliafiamma Ø 90 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	35,000		
	SOMMANO cad.	35,000		
2396 / 1316 ANT.015.110	Collare tagliafiamma Ø 110 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.	70,000		
	A R I P O R T A R E	70,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	70,000		
	SOMMANO cad.	70,000		
2397 / 1317 ANT.015.125	Collare tagliafiamma Ø 125 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		5,000		
	SOMMANO cad.	5,000		
2398 / 1318 ANT.015.160	Collare tagliafiamma Ø 160 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		9,000		
	SOMMANO cad.	9,000		
2399 / 1319 ANT.015.200	Collare tagliafiamma Ø 200 Fornitura e posa in opera di collare tagliafiamma per tubazioni in materiale plastico, esecuzione esterna/interna acciaio inox/materiale intumescente; costituito da elemento di chi ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi.			
		1,000		
	SOMMANO cad.	1,000		
2400 / 1320 IDR.200.005	Collegamento rete idranti - Ø3"/De90 Fornitura e posa in opera di collegamento rete idranti esistente a collettore antincendio, eseguito in: tubazione di acciaio nero al carbonio, verniciato, posa in vista; tubazione ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi. rete idranti esterna			
		1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
2401 / 1321 B.72.44.0019 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A PAVIMENTO Fornitura e posa in opera di tubazioni nere senza saldature tipo commerciale, serie media secondo normativa EN 10255 accompagnate da attestato di conformità alla citata norma. Le ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . distribuzione ai piani Sesto piano Quinto piano Ovest Quinto piano Est			
		31,600		
		88,480		
		79,000		
	A R I P O R T A R E	199,080		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	199,080		
	Quarto piano Ovest	88,480		
	Quarto piano Est	88,480		
	Terzo piano Ovest	88,480		
	Terzo piano Est	88,480		
	Secondo Piano Ovest	88,480		
	Secondo Piano Est	79,000		
	distribuzione aipiani			
	Primo Piano Idropiniche	126,880		
	1°P Ventil Uffici	224,480		
	1°P Terme Bambino	414,800		
	PT Ventil Uffici	97,600		
	PST Spogliatoi	341,600		
	PST Fisio	341,600		
	PST Piscina	244,000		
	CTA Copertura EST	204,960		
	1" 1/4			
	PT Ambulatori Ventil	427,040		
	1°P Spazi comuni	408,200		
	PT Spazi comuni	753,600		
	ST Spazi comuni	753,600		
	PST CTA Piscina	150,720		
	2"			
	CTA Seminterrato caldo	122,400		
	CTA Copertura Centrale caldo 2°P	142,800		
	CTA Copertura Centrale caldo PST	71,400		
	Acqua calda sanitaria	122,400		
	Assorbitore	122,400		
	Pannelli torre	255,000		
	2"1/2			
	CTA Seminterrato freddo	156,240		
	CTA Copertura Centrale caldo 2°P	182,280		
	CTA Copertura Centrale caldo PST	91,140		
	3"			
	A generazione caldaie+cogen	1'524,600		
	Gruppo Frigo	1'016,400		
	montanti torre in cavedio			
	1" 1/4	21,980		
	1" 1/2	50,540		
	2"	142,800		
	SOMMANO kg	9'231,940		
2402 / 1322 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4			
	distribuzione aipiani			
	Sesto piano	20,000		
	Quinto piano Ovest	56,000		
	Quinto piano Est	50,000		
	Quarto piano Ovest	56,000		
	A RIPORTARE	182,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	182,000		
	Quarto piano Est Terzo piano Ovest Terzo piano Est Secondo Piano Ovest Secondo Piano Est	56,000 56,000 56,000 56,000 50,000		
	SOMMANO m	456,000		
2403 / 1323 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 distribuzione aipiani Primo Piano Idropiniche 1°P Ventil Uffici 1°P Terme Bambino PT Ventil Uffici PST Spogliatoi PST Fisio PST Piscina CTA Copertura EST	52,000 92,000 170,000 40,000 140,000 140,000 100,000 84,000		
	SOMMANO m	818,000		
2404 / 1324 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 1 1/4 PT Ambulatori Ventil 1°P Spazi comuni PT Spazi comuni ST Spazi comuni PST CTA Piscina montanti torre in cavedio 1" 1/4	136,000 130,000 240,000 240,000 48,000 7,000		
	SOMMANO m	801,000		
2405 / 1325 B.72.46.0031 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 2" CTA Seminterrato caldo CTA Copertura Centrale caldo 2°P CTA Copertura Centrale caldo PST Acqua calda sanitaria	24,000 28,000 14,000 24,000		
	A R I P O R T A R E	90,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	90,000		
	Assorbitore Pannelli torre	24,000 50,000		
	montanti torre in cavedio 2"	28,000		
	SOMMANO m	192,000		
2406 / 1326 B.72.46.0031 .015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 1/2 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 2 1/2			
	2"1/2 CTA Seminterrato freddo	24,000		
	CTA Copertura Centrale caldo 2°P	28,000		
	CTA Copertura Centrale caldo PST	14,000		
	SOMMANO m	66,000		
2407 / 1327 B.72.46.0031 .017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3 Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni di acqua sanitaria calde e fredde , per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione incassate in pareti, pa ... cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3			
	3" A generazione caldaie+cogen	180,000		
	Gruppo Frigo	120,000		
	SOMMANO m	300,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
2408 / 1329 B.72.64.0029 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'ESTERNO) Fornitura e posa in opera di canali aria in alluminio preisolati (sandwich)a sezione rettangolare da installare esternamente ed aventi le seguenti caratteristiche: · pannelli sand ... niche e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . UTA			
	presa aria esterna UTA torre 1400x1000	190,460		
	mandata UTA torre 1400x1000	146,820		
	ripresa UTA torre 1800x850	161,620		
	espulsione UTA torre 1500x1000	103,200		
	espulsione UTA piscina 1000x400	47,360		
	presa aria esterna UTA piscina 1000x400	59,200		
	ripresa UTA parti comuni 1100x650	49,780		
	mandata UTA parti comuni 1100x650	49,780		
	ripresa UTA uffici 700x200	26,660		
	mandata UTA uffici 700x200	26,660		
	espulsione UTA p. com.+ uff 1000x800	30,080		
	A RIPORTARE	891,620		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO	891,620		
	<p>presa aria esterna UTA p. com.+ uff 1000x800 espulsione UTA conf. + terme b. 900x500 presa aria esterna UTA conf. + terme b. 900x500 mandata UTA conf. 1200x200 ripresa UTA conf. 700x200 mandata UTA terme b. 500x500 ripresa UTA terme b. 500x500 espulsione UTA amb 500x400 presa aria esterna UTA amb 500x400 mandata UTA amb 1000x200 ripresa UTA amb 1000x200</p>	<p>30,080 23,680 23,680 11,840 15,680 34,560 34,560 7,840 7,840 30,720 30,720</p>		
	SOMMANO m²	1'142,820		
2409 / 1330 B.72.66.0022 .007	<p>GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50) Da 50 fino a 100 dmq. Fornitura e posa in opera di griglia di presa/espulsione aria in alluminio estruso anodizzato, ad alette orizzontali profilate e fisse, inclinate a 45.con passo di 50 mm, completa ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . Da 50 fino a 100 dmq.</p>			
	<p>exp uta piscina p.a.e. uta piscina exp. uta torre+semin p.a.e. uta torre+semin p.ae. Exp p.comuni+uff. p.ae. Exp conf.+terme ambulatori p.ae. Exp conf.+terme bamb</p>	<p>80,000 80,000 400,000 400,000 160,000 90,000 52,000</p>		
	SOMMANO dm²	1'262,000		
2410 / 1331 B.15.50.0046 .005*	<p>CONTROSOFFITTO CONTINUO IN GESSO RIVESTITO REI 120 Fornitura e posa in opera, su strutture esistenti in laterocemento dello spessore minimo di 20 cm o solette in conglomerato cementizio armato dello spessore minimo di 10 cm, di con ... e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>			
	<p>piscina Area Hall piano primo cure idropiniche</p>	<p>22,000 20,000 1,800</p>		
	SOMMANO m²	43,800		
2411 / 1332 B.72.70.0040 .003	<p>SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 500 x 400; setti 3, spazio 200 mm, profondità 900 mm. Fornitura e posa in opera di silenziatore rettilineo costituito da corpo in acciaio zincato, con spessore minimo 1 mm flange ad angolare forato lungo il perimetro, settori realizza ... fino a lunghezza di 900 mm Sono compresi nel prezzo ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>			
	<p>mandata UTA uffici ripresa UTA uffici mandata UTA ambulatori ripresa UTA ambulatori</p>	<p>1,000 1,000 1,000 1,000</p>		
	A RIPORTARE	4,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	4,000		
	SOMMANO a corpo	4,000		
2412 / 1333 B.72.70.0040 .015	SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 1200 x 500; setti 4 spazio 200 mm, profondità 900 mm. Fornitura e posa in opera di silenziatore rettilineo costituito da corpo in acciaio zincato, con spessore minimo 1 mm flange ad angolare forato lungo il perimetro, settori realizza ... fino a lunghezza di 900 mm Sono compresi nel prezzo ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. mandata UTA spazi comuni ripresa UTA spazi comuni	1,000 1,000		
	SOMMANO a corpo	2,000		
2413 / 1334 B.72.70.0040 .013	SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 800 x 500; setti 3 spazio 200 mm, profondità 900 mm. Fornitura e posa in opera di silenziatore rettilineo costituito da corpo in acciaio zincato, con spessore minimo 1 mm flange ad angolare forato lungo il perimetro, settori realizza ... fino a lunghezza di 900 mm Sono compresi nel prezzo ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. mandata UTA seminterrato ripresa UTA seminterrato mandata UTA wellness ripresa UTA wellness mandata UTA piscina ripresa UTA piscina mandata UTA conferenze ripresa UTA conferenze mandata UTA terme del bambino ripresa UTA terme del bambino	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000		
	SOMMANO a corpo	10,000		
2414 / 1335 B.72.70.0040 .019	SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 1400 x 1000; setti 6 spazio 200 mm, profondità 900 mm. Fornitura e posa in opera di silenziatore rettilineo costituito da corpo in acciaio zincato, con spessore minimo 1 mm flange ad angolare forato lungo il perimetro, settori realizza ... fino a lunghezza di 900 mm Sono compresi nel prezzo ogni onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. mandata UTA torre ripresa UTA torre	1,000 1,000		
	SOMMANO a corpo	2,000		
	OPERE PROVVISORIE (SpCat 39) OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi (Cat 20)			
2415 / 1312 OPE.005.005	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
2416 / 1313 OPE.005.010	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni, consentendo la continuità di esercizio della struttura, comprendent ... i e/o viceversa; organi di intercettazione e eventuale ritegno o bilanciamento; il tutto secondo necessità di cantiere.			
	FASE 1 FASE 2 FASE 3 distribuzione acqua circuito aperto (acqua termale e sanitaria)	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2417 / 1328 OPE.005.015	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni			
	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni, consentendo la continuità di esercizio della struttura, comprendent ... i e/o viceversa; organi di intercettazione e eventuale ritegno o bilanciamento; il tutto secondo necessità di cantiere.			
	raccolta reti di scarico (scarichi e loro ventilazione)	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione (Cat 25)			
2417 / 1328 OPE.005.015	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni			
	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni, consentendo la continuità di esercizio della struttura, comprendent ... e/o viceversa; organi di intercettazione ed eventuale ritegno o bilanciamento; il tutto secondo necessità di cantiere.			
	FASE 1 FASE 2 FASE 3 distribuzione termovettori di climatizzazione (acqua calda e acqua refrigerata)	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione (Cat 27)			
2418 / 1336 OPE.005.025	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni			
	Opere provviorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni, consentendo la continuità di esercizio della struttura, comprendent ... i e/o viceversa; organi di intercettazione e eventuale ritegno o bilanciamento; il tutto secondo necessità di cantiere.			
	FASE 1 FASE 2 FASE 3 distribuzione aria di ventilazione (mandata e estrazione)	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm (Cat 29)			
2419 / 2431 OPE.006.005	Opere provvisorie, necessarie per consentire l'attivazione ... oni, e per la rimozione degli impianti elettrici esistenti Opere provvisorie, necessarie per consentire l'attivazione della struttura al termine di una fase di lavorazioni, e per la rimozione degli impianti elettrici esistenti	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	ASSISTENZE MURARIE (SpCat 40) OG1 Assistenze murarie (Cat 6)			
2420 / 2432 ASS.005.001	Assistenza muraria all'impianto idrico-sanitario Assistenza muraria all'impianto idrico-sanitario	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2421 / 2433 ASS.005.002	Assistenza muraria agli impianti termico e condizionamento Assistenza muraria agli impianti termico e condizionamento	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2422 / 2434 ASS.005.003	Assistenza muraria agli impianti elettrici, telefonici Assistenza muraria agli impianti elettrici, telefonici	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	ONERI PER LA SICUREZZA (SpCat 41) Oneri per la sicurezza (Cat 32)			
2423 / 798 EDS.10.10.0 015.005	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad i ... le NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
2424 / 799 EDS.10.10.0 015.010	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per ogni mese successivo o frazione Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad i ... 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per ogni mese successivo o frazione	100,000		
	A R I P O R T A R E	100,000		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	100,000		
	SOMMANO m	100,000		
2425 / 800 EDS.10.10.0 030.005	TAMPONAMENTO PROVVISORIO DI CANTIERE IN GESSO RIVESTITO PER INTERNI singola lastra · lato esterno cantiere Formazione di tamponamento provvisorio verticale di cantiere in ambienti interni di altezza, misurata dal piano di calpestio, fino a 350 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ... tuata a metroquadrato in proiezione verticale per l'intero sviluppo della stessa. singola lastra · lato esterno cantiere (par.ug.=200*3,25)	650,000		
	SOMMANO m ²	650,000		
2426 / 801 EDS.25.10.0 005.100	PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per ventiquattro mesi Formazione, su piano orizzontale, di ponteggio tubolare metallico fisso autorizzato, costituito prevalentemente da telai prefabbricati o montanti tubolari dotati di piastre forate ... dal piano di imposta delle basette all'ultimo impalcato praticabile del ponteggio stesso. in opera per ventiquattro mesi	4'300,000		
	SOMMANO m ²	4'300,000		
2427 / 802 EDS.25.10.0 007.005	DISFACIMENTO E FORMAZIONE DI PONTEGGIO Disfacimento e nuova formazione di ponteggio tubolare metallico fisso autorizzato già in opera, costituito prevalentemente da telai prefabbricati o montanti tubolari dotati di piastre forate ... dal piano di imposta delle basette all'ultimo impalcato praticabile del ponteggio stesso.	4'300,000		
	SOMMANO m ²	4'300,000		
2428 / 803 EDS.25.10.0 010.010	TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI telo con maglia permeabile Fornitura e posa in opera di protezione per ponteggi esterni di facciata, a qualsiasi altezza e per tutta la durata del cantiere, costituita da idonei teli o reti in materia plastica ... dall'altezza misurata dal piano di imposta all'ultimo piano praticabile del ponteggio stesso. telo con maglia permeabile	4'300,000		
	SOMMANO m ²	4'300,000		
2429 / 804 EDS.40.10.0 050.005	PROTEZIONE AREE DI LAVORO PUNTUALI per il primo mese o frazione Formazione su piano orizzontale di protezione di aree di lavoro puntuali costituita da barriera perimetrale completa di copertura di altezza massima 3.00 m, idonea a delimitare aree ... 8. Sarà misurato lo sviluppo in metriquadrati in proiezione orizzontale dell'area protetta. per il primo mese o frazione	150,000		
	SOMMANO m ²	150,000		
2430 / 805 EDS.40.10.0	BARRIERA DI PROTEZIONE AREE LAVORO per ogni mese successivo o frazione			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
060.010	Formazione di protezione di aree di lavoro puntuali costituita da barriera lineare di altezza massima dal piano di calpestio di 3.00 m, idonea a delimitare aree di lavoro a caratte ... o lo sviluppo in metriquadrati in proiezione verticale della barriera di protezione. per ogni mese successivo o frazione (par.ug.=12*150)	1'800,000		
	SOMMANO m	1'800,000		
2431 / 806 EDS.40.10.0 100.005	CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA per ogni mese o frazione Nolo di cartelli segnaletici da cantiere in lamiera di acciaio dello spessore di 10/10 di mm completi di pellicola adesiva rifrangente grandangolare con eventuale indicazione delle ... quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. per ogni mese o frazione	50,000		
	SOMMANO cad.	50,000		
2432 / 807 EDS.50.10.0 005.060	IMPIANTO DI DISPERSIONE ARTIFICIALE VERSO TERRA dispensor ... zionale, 6 puntazze, 1 pozzetto, 30,00 m di tondino Ø 8 mm Fornitura e posa in opera di impianto di dispersione intenzionale a terra, realizzato in conformità alla Guida CEI 64-17 e s.v., secondo criteri definiti in fase di progetto dell'i ... il lavoro finito a regola d'arte. dispensore artificiale intenzionale, 6 puntazze, 1 pozzetto, 30,00 m di tondino Ø 8 mm	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
2433 / 808 EDS.50.10.0 015.020	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE GENERALE impianto con 2 fari 250-400 W JM, su palo h=9,00 m, 60,00 m di cavidotto Ø 90 mm Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione genarale dell'area di cantiere realizzato in conformità alla Guida CEI 64-17 e s.v. La realizzazione dell'impianto di illumin ... dare il lavoro finito a regola d'arte. impianto con 2 fari 250-400 W JM, su palo h=9,00 m, 60,00 m di cavidotto Ø 90 mm	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
2434 / 809 EDS.50.10.0 030.050	IMPIANTO DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE collegamento del ponteggio per LPS, lunghezza 10,00 m Fornitura e posa in opera di impianto di protezione dalle scariche atmosferiche, per le strutture di cantiere, come indicate dalla Guida CEI 64-17 e s.v., tenendo presente che la n ... quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. collegamento del ponteggio per LPS, lunghezza 10,00 m	3,000		
	SOMMANO cad.	3,000		
	INTERIOR DESIGN (SpCat 42)			
2435 / 2445	Oneri della sicurezza			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
ARR.01.01.m	Oneri della sicurezza per la realizzazione dell'intervento di Interior Design	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	Interior Design (Cat 33)			
2436 / 2435 ARR.01.01.a	Zone collettive e di accoglienza del pubblico e spazi di relazione In questa categoria sono ricomprese tutte le zone reception e di informazione, nonché i relativi percorsi e gli spazi di connessione tra le diverse zone specialistiche: Reception ... etra naturale con le caratteristiche cromatiche di quella locale, secondo le declinazioni e le possibilità disponibili.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2437 / 2436 ARR.01.01.b	Zone dedicate ai trattamenti termali di cura e benessere Le tipologie di spazi dedicati ai trattamenti termali con la presenza diretta del personale delle terme si articolano in relazione alle specificità dei trattamenti previsti configu ... dovranno essere in assoluta armonia e continuità con i caratteri fondamentali individuati per questo ambito funzionale.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2438 / 2437 ARR.01.01.c	Ambulatori in genere Le zone ambulatoriali dovranno risultare spazi accoglienti e familiari, anche tramite l'utilizzo di stili di arredo non eminentemente tecnici che contribuiscano al successo dell'op ... etrie e caratteristiche tecniche ed illuminotecniche armonizzate con le cromie e lo stile conferito al singolo spazio.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2439 / 2438 ARR.01.01.d	Servizi igienici Gli spazi dedicati ai servizi igienici dovranno essere caratterizzati da soluzioni che ne consentano la massima igienicità e sanitizzabilità nel rispetto dei caratteri fondativi ch ... do la creazione di abbagliamenti o riflessi. Gli scarichi delle docce saranno di tipo lineare incassati nel pavimento.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2440 / 2439 ARR.01.01.e	Zona vasche – palestre – SPA La zona identificata come Medical SPA è costituita da un'area dedicata ai trattamenti personali; si trovano in questo spazio la zona spa con area trattamenti e zona relax, palestr ... e legno) allo scopo di elevare il livello qualitativo dello spazio in sintonia con gli obiettivi generali del progetto.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
2441 / 2440 ARR.01.01.f	Zona Bar La posizione della funzione bar induce un inevitabile dialogo con la zona reception della struttura sia per l'utilizzo dei materiali che per la specifica funzione di carattere emin ... lla quale saranno sviluppate le attività di preparazione e di lavaggio indispensabili al funzionamento dell'esercizio.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2442 / 2441 ARR.01.01.g	Zona Uffici e sale riunioni La zona uffici e sale riunioni dovrà rispondere eminentemente a caratteristiche di tipo funzionale con una immagine essenziale e rispondente alle necessità tecniche ed operative de ... essere garantito con opportune scelte per le superfici dei contenitori o per le caratteristiche dei corpi illuminanti.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2443 / 2442 ARR.01.01.h	Le terme del bambino La zona delle terme del bambino vede una grande attenzione alla gestione degli spazi e delle relazioni che intercorrono tra questi e le zone di cura. Lo spazio progettato consente ... uggerisce l'utilizzo di lame di luce a incasso nelle pareti integrate con illuminazioni puntiformi laddove necessario.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2444 / 2443 ARR.01.01.i	Zona convegni La zona convegnistica prevede un sostanziale riutilizzo della attuale area meeting con un ridimensionamento e riqualificazione delle caratteristiche dello spazio. Zona meeting e co ... di predisporre uno studio dedicato atto a verificare la qualità del percepito sia in termini di suono che di parlato.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
2445 / 2444 ARR.01.01.l	Aree verdi in genere La gestione del verde è un elemento particolarmente qualificante in relazione alla particolare situazione paesaggistica nel quale l'edificio è inserito. Il sistema del verde è clas ... ve opportunamente posizionate in funzione del miglioramento della percezione del paesaggio dall'interno dell'edificio.	1,000		
	SOMMANO a corpo	1,000		
	Parziale LAVORI A MISURA euro			
	TOTALE euro			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo CAPITOLI	
001	OG1 - Edifici civili e industriali (strutture)	
002	OG1 - Edifici civili e industriali (opere edili in genere)	
003	OG1 - Interior Design	
004	OS3 - Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie	
005	OS28 - Impianti termici e di condizionamento	
006	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	
	Totale CAPITOLI euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUB CAPITOLI	
001	ED - Demolizioni	
002	ED - Nuove costruzioni	
003	ED - Oneri per la sicurezza	
004	ED - Interior Design	
005	IM.410 Impianto idrico sanitario	
006	IM.420 Impianto spegnimento	
007	IM.430 Impianti piscina	
008	IM.510 Impianto di riscaldamento e raffrescamento	
009	IM.520 Impianto di ventilazione	
010	IM.530 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione	
	Totale SUB CAPITOLI euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE	
001	CENTRALI TECNOLOGICHE	
002	CT.01 Centrale Termica remota	
003	CT.02 Centrale idrica e Sottocentrale Termica	
004	CT.03 Centrale Trattamento aria	
005	CT.04 Centrale Elettrica Ricevimento	
006	CT.05 Centrale Elettrica MT/BT	
007	CT.06 Gruppo Elettrogeno	
008	PIANO SEMINTERRATO	
009	SI.01 Area Piscine/Medical SPA	
010	SI.02 Area Hall/palestre/spogliatoi/fisioterapia/spazi connettivi	
011	SI.03 Area Depositi/impianti	
012	SI.04 Nuovo vano scala (tutti i piani)	
013	SI.05 Sistemazioni esterne	
014	PIANO TERRA	
015	PT.01 Area cure idropiniche/bar/ingrasso/atrio	
016	PT.02 Area Uffici	
017	PT.03 Area Ambulatori	
018	PT.04 Sistemazioni esterne	
019	PIANO 1°	
020	P1.01 Sala Conferenze	
021	P1.02 Area Foyer/servizi/kinderheim	
022	P1.03 Area Terme del bambino	
023	P1.04 Area Uffici	
024	P1.05 Area cure inalatorie	
025	P1.07 Sistemazioni esterne	
026	PIANO 2°	
027	P2.01 Area Fototerapia/balneoterapia	
028	P2.03 Sistemazioni esterne	
029	PIANO 3°	
030	P3.01 Area Fototerapia/balneoterapia	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
031	PIANO 4°	
032	P4.01 Area Fototerapia/balneoterapia	
033	PIANO 5°	
034	P5.01 Area Fototerapia/balneoterapia	
035	SOTTOTETTO	
036	ST.01 Area spogliatoi/solarium	
037	ST.02 Sistemazioni esterne - solarium	
038	CAVEDI TECNOLOGICI E DISTR. PRINCIPALI	
039	OPERE PROVVISORIE	
040	ASSISTENZE MURARIE	
041	ONERI PER LA SICUREZZA	
042	INTERIOR DESIGN	
	Totale SUPER CATEGORIE euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo CATEGORIE	
001	OG1 OPERE EDILI	
002	OG1 Opere strutturali	
003	OG1 Demolizioni	
004	OG1 Opere in calcestruzzo e CA	
005	OG1 Murature e tramezze	
006	OG1 Assistenze murarie	
007	OS7 Opere in cartongesso	
008	OS7 Isolanti	
009	OS8 Impermeabilizzazioni	
010	OS6 Pavimenti e rivestimenti	
011	OS6 Infissi	
012	OS 18-B Facciate continue	
013	OS7 Opere da pittore	
014	OS7 Cappotto	
015	OS7 Isolamento copertura	
016	OG1 Opere esterne	
017	OS4 Impianto Ascensore	
018	OG1 Linee vita	
019	OS3 Apparecchiature centrale idrico sanitaria e termale	
020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi	
021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento	
022	OS3 Impianti piscina	
023	OS3 Impiantistica a servizio delle apparecchiature termali	
024	OS28 Apparecchiature di centrale termica e sottocentrali	
025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione	
026	OS28 Centrali trattamento aria	
027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione	
028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione	
029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm	
030	OS30 impianti speciali	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
031	OS30 impianto fotovoltaico	
032	Oneri per la sicurezza	
033	Interior Design	
	Totale CATEGORIE euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
000	<p style="text-align: center;">Riepilogo SUB CATEGORIE</p> <p><nessuna></p> <p style="text-align: right;">Totale SUB CATEGORIE euro</p>	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE	
M	LAVORI A MISURA euro	
M:002	CT.01 Centrale Termica remota euro	
M:002.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:002.024	OS28 Apparecchiature di centrale termica e sottocentrali euro	
M:002.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:002.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:002.030	OS30 impianti speciali euro	
M:003	CT.02 Centrale idrica e Sottocentrale Termica euro	
M:003.019	OS3 Apparecchiature centrale idrico sanitaria e termale euro	
M:003.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:003.024	OS28 Apparecchiature di centrale termica e sottocentrali euro	
M:003.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:003.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:003.030	OS30 impianti speciali euro	
M:004	CT.03 Centrale Trattamento aria euro	
M:004.026	OS28 Centrali trattamento aria euro	
M:004.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:004.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:004.030	OS30 impianti speciali euro	
M:005	CT.04 Centrale Elettrica Ricevimento euro	
M:005.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:005.030	OS30 impianti speciali euro	
M:005.031	OS30 impianto fotovoltaico euro	
M:006	CT.05 Centrale Elettrica MT/BT euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:006.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:006.030	OS30 impianti speciali euro	
M:009	SI.01 Area Piscine/Medical SPA euro	
M:009.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:009.003	OG1 Demolizioni euro	
M:009.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:009.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:009.008	OS7 Isolanti euro	
M:009.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:009.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:009.011	OS6 Infissi euro	
M:009.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:009.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:009.019	OS3 Apparecchiature centrale idrico sanitaria e termale euro	
M:009.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:009.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:009.022	OS3 Impianti piscina euro	
M:009.023	OS3 Impiantistica a servizio delle apparecchiature termali euro	
M:009.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:009.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:009.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:009.030	OS30 impianti speciali euro	
M:010	SI.02 Area Hall/palestre/spogliatoi/fisioterapia/spazi connettivi euro	
M:010.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:010.003	OG1 Demolizioni euro	
M:010.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:010.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:010.008	OS7 Isolanti euro	
M:010.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:010.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:010.011	OS6 Infissi euro	
M:010.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:010.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:010.017	OS4 Impianto Ascensore euro	
M:010.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:010.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:010.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:010.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:010.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:010.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:010.030	OS30 impianti speciali euro	
M:011	SI.03 Area Depositi/impianti euro	
M:011.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:011.003	OG1 Demolizioni euro	
M:011.004	OG1 Opere in calcestruzzo e CA euro	
M:011.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:011.008	OS7 Isolanti euro	
M:011.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:011.011	OS6 Infissi euro	
M:011.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:011.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:011.016	OG1 Opere esterne euro	
M:011.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:011.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:011.030	OS30 impianti speciali euro	
M:012	SI.04 Nuovo vano scala (tutti i piani) euro	
M:012.002	OG1 Opere strutturali euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:012.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:012.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:012.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:012.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:012.011	OS6 Infissi euro	
M:012.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:012.015	OS7 Isolamento copertura euro	
M:012.017	OS4 Impianto Ascensore euro	
M:012.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:012.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:012.030	OS30 impianti speciali euro	
M:013	SI.05 Sistemazioni esterne euro	
M:013.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:013.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:013.016	OG1 Opere esterne euro	
M:013.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:013.030	OS30 impianti speciali euro	
M:015	PT.01 Area cure idropiniche/bar/ingrasso/atrio euro	
M:015.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:015.003	OG1 Demolizioni euro	
M:015.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:015.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:015.008	OS7 Isolanti euro	
M:015.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:015.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:015.011	OS6 Infissi euro	
M:015.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:015.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:015.020	OS3 Distribuzione impiano idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:015.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:015.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:015.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:015.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:015.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:015.030	OS30 impianti speciali euro	
M:016	PT.02 Area Uffici euro	
M:016.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:016.003	OG1 Demolizioni euro	
M:016.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:016.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:016.008	OS7 Isolanti euro	
M:016.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:016.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:016.011	OS6 Infissi euro	
M:016.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:016.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:016.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:016.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:016.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:016.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:016.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:016.030	OS30 impianti speciali euro	
M:017	PT.03 Area Ambulatori euro	
M:017.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:017.003	OG1 Demolizioni euro	
M:017.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:017.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:017.008	OS7 Isolanti euro	
M:017.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:017.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:017.011	OS6 Infissi euro	
M:017.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:017.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:017.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:017.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:017.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:017.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:017.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:017.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:017.030	OS30 impianti speciali euro	
M:018	PT.04 Sistemazioni esterne euro	
M:018.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:018.003	OG1 Demolizioni euro	
M:018.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:018.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:018.011	OS6 Infissi euro	
M:018.014	OS7 Cappotto euro	
M:018.017	OS4 Impianto Ascensore euro	
M:018.018	OG1 Linee vita euro	
M:018.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:018.030	OS30 impianti speciali euro	
M:020	P1.01 Sala Conferenze euro	
M:020.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:020.003	OG1 Demolizioni euro	
M:020.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:020.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:020.008	OS7 Isolanti euro	
M:020.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:020.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:020.011	OS6 Infissi euro	
M:020.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:020.015	OS7 Isolamento copertura euro	
M:020.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:020.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:020.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:020.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:020.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:020.030	OS30 impianti speciali euro	
M:021	P1.02 Area Foyer/servizi/kinderheim euro	
M:021.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:021.003	OG1 Demolizioni euro	
M:021.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:021.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:021.008	OS7 Isolanti euro	
M:021.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:021.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:021.011	OS6 Infissi euro	
M:021.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:021.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:021.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:021.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:021.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:021.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:021.030	OS30 impianti speciali euro	
M:022	P1.03 Area Terme del bambino euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:022.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:022.003	OG1 Demolizioni euro	
M:022.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:022.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:022.008	OS7 Isolanti euro	
M:022.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:022.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:022.011	OS6 Infissi euro	
M:022.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:022.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:022.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:022.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:022.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:022.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:022.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:022.030	OS30 impianti speciali euro	
M:023	P1.04 Area Uffici euro	
M:023.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:023.003	OG1 Demolizioni euro	
M:023.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:023.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:023.008	OS7 Isolanti euro	
M:023.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:023.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:023.011	OS6 Infissi euro	
M:023.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:023.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:023.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:023.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:023.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:023.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:023.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:023.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:023.030	OS30 impianti speciali euro	
M:024	P1.05 Area cure inalatorie euro	
M:024.003	OG1 Demolizioni euro	
M:024.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:024.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:024.008	OS7 Isolanti euro	
M:024.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:024.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:024.011	OS6 Infissi euro	
M:024.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:024.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:024.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:024.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:024.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:024.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:024.030	OS30 impianti speciali euro	
M:025	P1.07 Sistemazioni esterne euro	
M:025.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:025.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:025.030	OS30 impianti speciali euro	
M:027	P2.01 Area Fototerapia/balneoterapia euro	
M:027.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:027.003	OG1 Demolizioni euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
M:027.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:027.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:027.008	OS7 Isolanti euro	
M:027.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:027.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:027.011	OS6 Infissi euro	
M:027.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:027.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:027.015	OS7 Isolamento copertura euro	
M:027.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:027.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:027.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:027.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:027.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:027.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:027.030	OS30 impianti speciali euro	
M:028	P2.03 Sistemazioni esterne euro	
M:028.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:028.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:028.030	OS30 impianti speciali euro	
M:030	P3.01 Area Fototerapia/balneoterapia euro	
M:030.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:030.003	OG1 Demolizioni euro	
M:030.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:030.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:030.008	OS7 Isolanti euro	
M:030.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:030.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:030.011	OS6 Infissi euro	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:030.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:030.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:030.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:030.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:030.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:030.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:030.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:030.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:030.030	OS30 impianti speciali euro	
M:032	P4.01 Area Fototerapia/balneoterapia euro	
M:032.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:032.003	OG1 Demolizioni euro	
M:032.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:032.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:032.008	OS7 Isolanti euro	
M:032.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:032.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:032.011	OS6 Infissi euro	
M:032.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:032.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:032.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:032.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:032.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:032.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:032.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:032.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:032.030	OS30 impianti speciali euro	
M:034	P5.01 Area Fototerapia/balneoterapia euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
M:034.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:034.003	OG1 Demolizioni euro	
M:034.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:034.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:034.008	OS7 Isolanti euro	
M:034.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:034.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:034.011	OS6 Infissi euro	
M:034.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:034.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:034.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:034.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:034.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:034.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:034.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:034.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:034.030	OS30 impianti speciali euro	
M:036	ST.01 Area spogliatoi/solarium euro	
M:036.002	OG1 Opere strutturali euro	
M:036.003	OG1 Demolizioni euro	
M:036.005	OG1 Murature e tramezze euro	
M:036.007	OS7 Opere in cartongesso euro	
M:036.008	OS7 Isolanti euro	
M:036.009	OS8 Impermeabilizzazioni euro	
M:036.010	OS6 Pavimenti e rivestimenti euro	
M:036.011	OS6 Infissi euro	
M:036.012	OS 18-B Facciate continue euro	
M:036.013	OS7 Opere da pittore euro	
M:036.015	OS7 Isolamento copertura euro	
M:036.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
M:036.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:036.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:036.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:036.028	OS28 Impianto elettrico a servizio e termoregolazione euro	
M:036.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:036.030	OS30 impianti speciali euro	
M:037	ST.02 Sistemazioni esterne - solarium euro	
M:037.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:037.030	OS30 impianti speciali euro	
M:038	CAVEDI TECNOLOGICI E DISTR. PRINCIPALI euro	
M:038.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:038.021	OS3 Impianto spegnimento fisso e apparecchiature mobili di spegnimento euro	
M:038.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:038.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:039	OPERE PROVVISORIE euro	
M:039.020	OS3 Distribuzione impianto idrico sanitario - corpi sanitari- scarichi euro	
M:039.025	OS28 Distribuzione e terminali di climatizzazione euro	
M:039.027	OS28 Distribuzione e terminali di ventilazione euro	
M:039.029	OS30 impianto distribuzione e utilizzazione luce e fm euro	
M:040	ASSISTENZE MURARIE euro	
M:040.006	OG1 Assistenze murarie euro	
M:041	ONERI PER LA SICUREZZA euro	
M:041.032	Oneri per la sicurezza euro	
M:042	INTERIOR DESIGN euro	
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
M:042.032	Oneri per la sicurezza euro	
M:042.033	Interior Design euro	
	TOTALE euro	
	A RIPORTARE	

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<p style="text-align: center;">Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE</p> <p><nessuna></p>	
TOTALE euro	
<p>Data, 18/09/2020</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p>	
A RIPORTARE	