

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Brescia, li

PROGETTO DI:

Ristrutturazione edificio ex Pretura in Rovato Via Castello da destinare alle attività del Dipartimento di Prevenzione Medico (ridenominato in Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria)

I TECNICI:

arch. Nuccio Armocida
per.ind. Giovanni Bertolotti
per.ind. Luca Ambrosi

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giuseppe Santalucia

ELABORATI

7

Computo metrico estimativo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 1 035048h	<p>Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 10 kA, curva caratteristica di intervento tipo "C" (CEI-EN 60947-2): bipolare 10 ÷ 32 A</p> <p>Ampliamento quadro elettrico generale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					8,00		
						8,00	74,45	595,60
2 / 2 035053a	<p>Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,03 A, tipo «AC»: bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A</p> <p>Ampliamento quadro elettrico generale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					8,00		
						8,00	82,55	660,40
3 / 3 G25016.c	<p>Canale in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, conforme UNI EN 10327, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, lunghezza del singolo elemento 3,0 m, a fondo cieco o forato coperchio escluso, compresi accessori di fissaggio: sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm</p> <p>Dorsali principali - a più scomparti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>					90,00		
						90,00	24,15	2'173,50
	A RIPORTARE							3'429,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'429,50
4 / 4 G25017.c	Accessori per canali, in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, conforme UNI EN 10327, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, con esclusione del coperchio, compresi accessori di fissaggio: deviazione piana a 45° o 90°: sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm Deviazioni piane Deviazioni salita/discesa					15,00 6,00		
	SOMMANO cad					21,00	13,82	290,22
5 / 5 G25019.c	Accessori per canali, in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, conforme UNI EN 10327, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, con esclusione del coperchio, compresi accessori di fissaggio: derivazione piana a tre vie: sezione 150 x 75 mm, spessore 10/10 mm Dorsali principali - a più scomparti					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	21,53	64,59
6 / 6 G23015.c	Coperchi per canali a fondo forato o cieco e per passerelle in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, conforme UNI EN 10327, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 micron, per elementi di lunghezza 3,0 m, inclusi gli accessori di fissaggio: larghezza 150 mm, spessore 6/10 mm Dorsali principali					90,00		
	SOMMANO m					90,00	3,94	354,60
	A RIPORTARE							4'138,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'138,91
7 / 7 025085a	Setto separatore in lamiera zincata a caldo con processo Sendzimir, spessore del rivestimento non inferiore a 14 µ, conforme UNI EN 10327, in elementi dello spessore di 8/10 mm preforati, per canale di altezza: 75 mm					89,00		
	SOMMANO m					89,00	9,32	829,48
8 / 8 G25028.a	Canale portacavi in pvc rigido, divisibile in scomparti, completo di coperchio, installato a parete o soffitto inclusi raccordi e terminali: 60 x 40 mm Dorsali piano interrato					40,00		
	SOMMANO m					40,00	11,75	470,00
9 / 9 G15041.c	Minicanale in pvc con coperchio standard o avvolgente: due scomparti: 18 x 40 mm Antincendio PI Antincendio PT Antincendio P1					60,00 30,00 40,00		
	SOMMANO m					130,00	5,74	746,20
10 / 10 025121d	Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 44 o superiore, a media resistenza (75 °C), con passacavi, dimensioni in mm: 100 x 100 x 50 Varie per canali 3S Intercettazione punti luce					15,00 20,00		
	A RIPORTARE					35,00		6'184,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					35,00		6'184,59
	esistenti Illuminazione di sicurezza Antincendio SOMMANO cad					5,00 25,00 35,00 <hr/> 100,00	31,66	3'166,00
11 / 11 025121e	Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 44 o superiore, a media resistenza (75 °C), con passacavi, dimensioni in mm: 120 x 80 x 50 Varie SOMMANO cad					10,00 <hr/> 10,00	32,05	320,50
12 / 12 G25008.b	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: tripolare FG7OR: sezione 2,5 mmq Alimentazione videocitofoni SOMMANO m					35,00 <hr/> 35,00	3,33	116,55
13 / 13 G25008.c	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: tripolare FG7OR: sezione 4 mmq Alimentazione monta scale esterno					60,00		
	A RIPORTARE					60,00		9'787,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					60,00		9'787,64
14 / 14 G25003.c	SOMMANO m Cavo flessibile FROR conforme CEI 20-20 tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolati in pvc con sottoguaina di pvc, non propagante l'incendio CEI 20-22 II: tripolare: sezione 2,5 mmq Alimentazione centrale antincendio Alimentazione centrale TVCC					60,00	4,20	252,00
	SOMMANO m					5,00		
						35,00		
	SOMMANO m					40,00	3,23	129,20
15 / 15 G25001.b	Cavo flessibile unipolare N07-V-K conforme CEI 20- 20, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato in pvc, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: sezione 1,5 mmq Illuminazione di sicurezza piano interrato Illuminazione di sicurezza piano terra e primo					120,00		
	SOMMANO m					200,00		
						320,00	0,87	278,40
16 / 16 G25001.c	Cavo flessibile unipolare N07-V-K conforme CEI 20- 20, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato in pvc, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: sezione 2,5 mmq Illuminazione bagno disabili					60,00		
	SOMMANO m					60,00	1,18	70,80
17 / 17 G25001.d	Cavo flessibile unipolare N07-V-K conforme CEI 20-							
	A RIPORTARE							10'518,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'518,04
	20, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato in pvc, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: sezione 4 mmq Prese bagno disabili SOMMANO m					60,00		
						60,00	1,61	96,60
18 / 18 H33001.i	Cavo rigido antifiamma, per impianti citofonici e telefonici, conduttori in rame stagnato a filo unico diametro 0,6 mm, isolante e guaina in pvc, conforme CEI 46-5: 5 coppie Cavo videocitofonia (concordare con il D.L.) SOMMANO m					100,00		
						100,00	1,38	138,00
19 / 19 G15038.a	Canalina in pvc 3s completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari: per battiscopa con tre scomparti, 20 x 90 mm Postazioni di lavoro piano primo Postazioni di lavoro piano terra SOMMANO m					90,00		
						70,00		
						160,00	12,41	1'985,60
20 / 20 G15038.c	Canalina in pvc 5s completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari: per battiscopa con cinque scomparti, 25 x 100 mm Postazioni di lavoro piano primo SOMMANO m					20,00		
						20,00	13,83	276,60
21 / 21 205010a	Rimozione di apparecchiature elettriche all'interno o all'esterno di							
	A RIPORTARE							13'014,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'014,84
	fabbricati, per impianti "tipo civile" a vista o incassati, compresi tutti gli accessori quali supporti, placch ... to al luogo di deposito indicato nell'ambito del cantiere, per gruppo di dispositivi alloggiati in scatola: da 1-3 posti Postazione di lavoro PL* Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					5,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					11,00	3,35	36,85
22 / 22 G15043.a	Accessori per canaline e minicanali: scatola portapparecchi, 3/4 moduli, per canalina battiscopa, altezza 90 mm Installazione su postazione di lavoro PL* Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					5,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					11,00	10,04	110,44
23 / 23 G13017.c	Presse di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da parete: 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso in custodia IP 40 Postazione di lavoro PL* Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					5,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					11,00	5,68	62,48
24 / 24 G15036.h	Presse di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso: serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL Postazione di lavoro PL* Postazione di lavoro PL (azzurro) p.l Postazione di lavoro PL (azzurro) p.t. Zona ingresso piano terra					5,00		
						12,00		
						13,00		
						1,00		
	A RIPORTARE					31,00		13'224,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					31,00		13'224,61
	SOMMANO cad					31,00	8,62	267,22
25 / 25 G15013.a	Accessori per scatole: supporto in resina 1 ÷ 3 posti Postazione di lavoro PL* Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					5,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					11,00	2,21	24,31
26 / 26 G15013.c	Accessori per scatole: placca in resina 1 ÷ 3 posti Postazione di lavoro PL* Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					5,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					11,00	3,04	33,44
27 / 27 G15013.g	Accessori per scatole: copriforo in resina, con o senza foro passacavo Intercettazione punto presa p.t. NOTA "A"					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	3,03	36,36
28 / 28 G15011.ca	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo a vista, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione posata nel medesimo ambiente questa escl ... recchio del tipo componibile fissato su supporto plastico in scatola da parete: 2 x 16 A + T, singola, in custodia IP 40 Postazione di lavoro PL (azzurre) p.l Postazione di lavoro PL (azzurre) p.t. Bagno disabili Zona ingresso p'iano terra					12,00		
						13,00		
						1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					27,00	55,18	1'489,86
	A RIPORTARE							15'075,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							15'075,80
29 / 29 G15009.a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per unità immobiliare tipo di 100 mq in pianta, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione posata su supporti ogni 30 cm, inclusi accessori di collegamento e fissaggio: punto luce singolo, grado di protezione IP 40 Illuminazione ordinaria piano primo Illuminazione di sicurezza piano primo Illuminazione di ordinaria piano terra Illuminazione di di sicurezza piano terra Illuminazione di di sicurezza piano interrato Illuminazione ordinaria bagni disabili Illuminazione di sicurezza bagni disabili							
	SOMMANO cad					52,00	29,16	1'516,32
30 / 30 G15009.b	Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per unità immobiliare tipo di 100 mq in pianta, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione posata su supporti ogni 30 cm, inclusi accessori di collegamento e fissaggio: punto luce singolo, grado di protezione IP 55 Illuminazione esterna guardia medica							
	SOMMANO cad					1,00	30,56	30,56
31 / 31 G15010.a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo a vista,							
	A RIPORTARE							16'622,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'622,68
	per unità immobiliare tipo di 100 mq in pianta, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione po ... componibile fissato su supporto plastico in scatola da parete: comando a singolo interruttore, grado di protezione IP 40 Bagno disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	34,44	34,44
32 / 32 G15025	Interruttore con sensore di presenza ad infrarossi per accensione luci, con sensore crepuscolare incorporato, in contenitore plastico fissato a parete, uscita a rel, NO 6 A 230 V, soglia del sensore crepuscolare e ciclo di temporizzazione regolabili, alimentazione 230 V - 50 Hz Bagni disabili					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	75,04	225,12
33 / 33 G15026.b	Relè crepuscolare elettronico, in contenitore plastico installato a parete, due contatti di scambio NO, portata 16 A - 230 V, tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, grado di protezione IP 54, alimentazione 230 V - 50 Hz: 1 contatto di scambio in uscita e soglia di allarme Illuminazione esterna guardia medica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	151,28	151,28
34 / 34 205015g	Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto							
	A RIPORTARE							17'033,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17'033,52
	e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: 2 x 58 W Rimozione plafoniere esistenti piano primo Rimozione plafoniere esistenti piano terra SOMMANO cad					10,00 4,00 <hr/> 14,00	13,14	183,96
35 / 35 045159d	Apparecchio di illuminazione, corpo base in acciaio preverniciato con polvere poliestere, ottica in alluminio satinato o speculare, antiriflesso a bassissima luminanza, grado di protezione elettronico e fusibile di protezione: installato a plafone, completo di lampade fluorescenti attacco G13: 2 x 36 W uffici piano primo uffici piano terra SOMMANO cad					2,00 4,00 <hr/> 6,00	121,13	726,78
36 / 36 N.P.2	Apparecchio di illuminazione, corpo base in acciaio preverniciato con polvere poliestere, ottica in alluminio satinato o speculare, antiriflesso a bassissima luminanza, grado di protezione elettronico e fusibile di protezione: installato a plafone, completo di lampade fluorescenti attacco G13: 2 x 58 W uffici piano primo uffici piano terra SOMMANO cad					8,00 1,00 <hr/> 9,00	158,00	1'422,00
	A RIPORTARE							19'366,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19'366,26
37 / 37 205015a	Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: 1 x 18 W Rimozione lampade di emergenza esistenti SOMMANO cad					6,00 <hr/> 6,00	8,59	51,54
38 / 38 H75001.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, ... ca NiCd, non permanente con lampada fluorescente in emergenza: 11 W compatta, con flusso luminoso non inferiore a 160 lm piano primo piano terra piano interrato SOMMANO cad					1,00 8,00 2,00 <hr/> 11,00	126,46	1'391,06
39 / 39 H75001.e	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, ... ca NiCd, non permanente con lampada fluorescente in emergenza: 24 W compatta, con flusso luminoso non inferiore a 550 lm piano primo piano terra					6,00 5,00		
	A RIPORTARE					11,00		20'808,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11,00		20'808,86
	piano interrato					9,00		
	SOMMANO cad					20,00	187,96	3'759,20
40 / 40 H75007.a	Apparecchio di illuminazione stagno per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 230 V c.a., 120 ÷ 180 minuti di autonomia: permanente in emergenza: 8 W, con flusso luminoso non inferiore a 110 lm Piano primo Piano terra Piano interrato					1,00 4,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	240,51	1'443,06
41 / 41 H75004.b	Apparecchio di illuminazione installato a bandiera, IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. da 120 minuti di autonomia, con lampada fluorescente, batteria al piombo, visibilità garantita secondo EN 1838: permanente: 2 x 8 W piano primo piano terra piano interrato					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	287,37	1'149,48
42 / 42 H75011.b	Schermi per segnaletica, per apparecchi illuminanti di tipo a bandiera: apparecchi 2 x 8 W piano primo piano terra piano interrato					2,00 5,00 3,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,75	237,50
43 / 43 H75006.d	Apparecchio di illuminazione stagno per lampade fluorescenti, IP 65,							
	A RIPORTARE							27'398,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'398,10
	alimentazione ordinaria 230 V c.a., 120 ÷ 180 minuti di autonomia: non permanente in emergenza: 2 x 18 W, con flusso luminoso non inferiore a 440 lm Esterno piano terra SOMMANO cad					2,00		
						2,00	252,23	504,46
44 / 44 205014	Rimozione di plafoniera per lampade ad incandescenza, con copertura in vetro o policarbonato, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata Piano inetrtrato					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	8,59	85,90
45 / 45 G35072.b	Plafoniera tonda con corpo in termoplastico autoestinguente, diffusore in policarbonato stabilizzato ai raggi UV, IP 65, diametro esterno 28 cm: per lampade fluorescenti compatte attacco G 24 fino a 26 W Piano interrato Bagni disabili					10,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						14,00	42,89	600,46
46 / 46 N.P.3	Realizzazione di staffa in alluminio per supporto ed installazione lampada di emergenza a parete con inclinazione verso il pavimento di di 30° o 45°. Compresa la laccatura e tutti gli accessori per la realizzazione e la posa in opera secondo regola d'arte. (vedi nota su tavole							
	A RIPORTARE							28'588,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28'588,92
	planimetriche) piano primo					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	40,00	80,00
47 / 47 H33012.b	Fornitura di Patch cord pre- confezionato tipo UTP cat.6 con lunghezza mt. 1 Armadio rete dati					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	4,76	95,20
48 / 48 H33012.c	Fornitura di Patch cord pre- confezionato tipo UTP cat.6 con lunghezza mt. 2 Armadio rete dati					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	5,41	108,20
49 / 49 095107c	Pannello di permutazione modulare, cablaggio universale, con telaio per armadio da 19", completo di porte per cavi UTP o FTP: con 24 porte tipo RJ45 cat. 5e, per cavi UTP Armadio rete dati					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	409,54	409,54
50 / 50 H35023.1	Pres a di rete generica con due frutti Rj45 cat. 5/6 montata in opera completa di scatola contenitore, frutto e placca, con intestazione alle 2 estremità su quadro dati e presa TD, ... guaina in materiale LSZH, lunghezza fino a 20m; comprensiva di canale a cornice o battiscopa fino ad una lunghezza di 5m piano terra					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	259,00	1'036,00
51 / 51	Pres a di rete generica con							
	A RIPORTARE							30'317,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							30'317,86
H35023.m	due frutti Rj45 cat. 5/6 montata in opera completa di scatola contenitore, frutto e placca, con intestazione alle 2 estremità su quadro dati e presa TD, ... guaina in materiale LSZH, lunghezza fino a 35m; comprensiva di canale a cornice o battiscopa fino ad una lunghezza di 5m piano primo piano terra					4,00 8,00		
	SOMMANO cad					12,00	324,00	3'888,00
52 / 52 H35023.n	Presa di rete generica con due frutti Rj45 cat. 5/6 montata in opera completa di scatola contenitore, frutto e placca, con intestazione alle 2 estremità su quadro dati e presa TD, ... guaina in materiale LSZH, lunghezza fino a 50m; comprensiva di canale a cornice o battiscopa fino ad una lunghezza di 5m piano primo piano terra					16,00 1,00		
	SOMMANO cad					17,00	388,00	6'596,00
53 / 53 H65004.f	Rivelatore ottico di fumo a individuazione singola tipo sts SD51TE compreso morsettiera, zoccolo di fissaggio e cavo schermato CS02AL antifiama per collegamento alla centralina di zona piano primo ufficio open space piano terra piano terra piano interrato					13,00 3,00 12,00 9,00		
	SOMMANO cad					37,00	210,00	7'770,00
	A RIPORTARE							48'571,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							48'571,86
54 / 54 H65014	Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, completo di base di montaggio; compresa l'attivazione dell'impianto Piano interrato					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	120,15	720,90
55 / 55 H65011.b	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 senso ... itore metallico con grado di protezione IP 43; compresa l'attivazione dell'impianto: a 4 linee più 6 ingressi e 8 uscite					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'685,49	4'685,49
56 / 56 H65011.d	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 senso ... P 43; compresa l'attivazione dell'impianto: di interfaccia seriale per la remotizzazione linea dati su Personal Computer					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	312,62	312,62
57 / 57 H65021.la	Pulsante di emergenza di tipo manuale ripristinabile, completo di telaio, segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante, protezione in plastica da							
	A RIPORTARE							54'290,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							54'290,87
	falsa attivazione, compresa l'attivazione dell'impianto: per posa in interni piano primo piano terra piano interrato SOMMANO cad					2,00 5,00 3,00 <hr/> 10,00		156,00 1'560,00
58 / 58 H65021.m	Scheda di interfaccia per pannelli - magneti - pulsanti tipo in/out pannelli piano terra pannelli piano interrato magnetni porte SOMMANO cad					1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00		105,00 315,00
59 / 59 145021k	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell'impianto: cassonetto di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante, con 3 lampade a incandescenza della potenza ... una e sirena piezoelettrica di potenza per interni, alimentazione 12-48 V c.c. diciture da inserire sul frontale incluse piano primo piano terra piano interrato SOMMANO cad					2,00 4,00 3,00 <hr/> 9,00		107,54 967,86
60 / 60 145024b	Cavo antincendio schermato FTG10OHM1 0,6/1 kV, isolamento in vetro-mica e gomma G10, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mes ... cat. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 90 secondo norma CEI EN 50200: 2 x							
	A RIPORTARE							57'133,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							57'133,73
61 / 61 145027d	1,5 mm ²					100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,63	363,00
61 / 61 145027d	Cavo schermato resistente al fuoco per circuiti di emergenza, guaina LSZH, U₀/U 300/300 V, conforme alla norma EN 50200, per impianti antincendio conformi alla norma UNI 9795: 2 x 1,5 mm ²					100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,65	365,00
62 / 62 H83008.b	Sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via cavo, autoalimentata ed autoprotetta, 125 dB ad 1 m, conforme CEI 79-2 II ϕ livello: con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	131,75	131,75
63 / 63 185036b	Alimentatore stabilizzato: 230 V/12 V-3,5 A supplementare per pannelli a.i.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	159,19	159,19
64 / 64 093009b	Modulo di portiere videocitofonico, completo di gruppo fonico con volume regolabile separatamente per altoparlante e microfono, telecamera orientabile con illuminazione a led, in c ... enitore modulare per							
	A RIPORTARE							58'152,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							58'152,67
	installazione in posti esterni componibili: per sistemi tradizionali, con sensore CCD 1/4" a colori					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	690,20	1'380,40
65 / 65 093018b	Videocitofono interno, per impianti tradizionali, corpo in materiale termoplastico per installazione a parete o su base da tavolo, altoparlante mobile, funzione viva-voce, regolazione insonità, pulsante apertura, pulsante con led di abilitazione fonica e serie di pulsanti ausiliari: schermo a colori 4" piano terra					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	275,88	1'103,52
66 / 66 093015a	Elettroserratura bivalente destra-sinistra, tensione nominale 12 V: per porte interne, dotata di pulsante di apertura da un lato e chiavi dall'altro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	102,50	205,00
67 / 67 093023	Alimentatore per impianti videocitofonici, ingresso 230 V c.a., fusibile di protezione, uscita 12 V c.a. per impianto citofonico ed elettroserratura, uscita 20 V DC per monitor, in contenitore termoplastico modulare per barra DIN 35 Alimentatore Alimentatore supplementare					2,00		
	SOMMANO cad					2,00		
						4,00	69,54	278,16
	A RIPORTARE							61'119,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							61'119,75
68 / 68 093033b	Cavo antifiamma per impianti videocitofonici, guaina in pvc-FR conforme CEI 20-22: coassiale RG 11 A/U LSZH					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,83	183,00
69 / 69 G25040.c	Cavidotto flessibile in polietilene rigido a doppia parete per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente con manicotto ad un'estremità, conforme CEI EN 50086, del diametro nominale di: 63 mm					50,00		
	SOMMANO m					50,00	4,51	225,50
70 / 70 183061	Telecamera a colori digitale (DSP) ad alta risoluzione, sistema DSS (Digital Slow Shutter), sensore CCD 1/3" matrice 795 x 596 pixels, sensibilità minima 0,01 lux, otturatore elett. ... questa esclusa, custodia termoplastica da interno, alimentazione 24 V c.a./ 24 V c.c. con alimentatore 230 V c.a. incluso					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	587,52	2'350,08
71 / 71 095085b	Cavo UTP non schermato, multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801, installato in canalina o tubazione, queste escluse: 4 coppie, guaina in materiale LSZH, cat. 6 TVCC					180,00		
	SOMMANO m					180,00	1,98	356,40
	A RIPORTARE							64'234,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							64'234,73
72 / 72 I15005.m	Tubo in PoliPropilene rigido per lo scarico di acque , serie pesante con innesti dotati di guarnizione in elastomero, : diametro esterno 40mm Scarichi Lavabi SOMMANO m					40,00		
						40,00	5,80	232,00
73 / 73 I15007.la	Tubo in multistrato PE-XB in rotoli o barre composto da quattro strati, fornito e posto in opera per condotte di acqua calda e fredda ad uso riscaldamento con isolamento di 6 mm, sono compresi nel prezzo gli staffaggi ed i pezzi speciali: diametro 14x2 Distribuzione acqua calda e fredda nuovi bagni SOMMANO m					100,00		
						100,00	6,22	622,00
74 / 74 I15012.a	Attacco per apparecchio igienico-sanitario computato dall'ingresso del servizio igienico o ambulatorio, comprendente tubazione zincata o multistrato compreso pezzi speciali e rubin ... io, scarico in polietilene fino alla colonna di scarico verticale; apparecchi sanitari esclusi: per acqua calda e fredda Nuovi lavabi -WC disabili- doccia SOMMANO cad					8,00		
						8,00	163,93	1'311,44
75 / 75 I15012.c	Attacco per apparecchio igienico-sanitario computato dall'ingresso del servizio igienico o ambulatorio, comprendente tubazione zincata o multistrato compreso pezzi speciali e							
	A RIPORTARE							66'400,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							66'400,17
	rubin ... cappuccio, scarico in polietilene fino alla colonna di scarico verticale; apparecchi sanitari esclusi: per acqua fredda Nuovi WC SOMMANO cad					3,00		
						3,00	113,64	340,92
76 / 76 I15017	Cassetta di risciacquamento in porcellana vetrificata con comando a pulsante incassato della capacità di circa 10 ÷ 12 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di ... nterruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie Cassette da sostituire SOMMANO cad					3,00		
						3,00	137,68	413,04
77 / 77 I15018	Cassetta di risciacquamento a zaino in plastica bianca, da 14 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di meccanismo di scarico con pulsante superiore galleggiant ... resi morsetti, viti, bulloni e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie Cassette da sostituire SOMMANO cad					2,00		
						2,00	96,29	192,58
78 / 78 I15024.b	Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, completo ... sante compresi							
	A RIPORTARE							67'346,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							67'346,71
	morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie: delle dimensioni di circa 65 x 50 cm Nuovi antibagni e ambulatori SOMMANO cad					3,00		
						3,00	329,86	989,58
79 / 79 I15044.b	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene ... dimensioni 700 x 570 x 180 mm, in opera con esclusione delle opere murarie: con inclinazione frontale per mezzo manopole Nuovi bagni disabili SOMMANO cad					2,00		
						2,00	613,93	1'227,86
80 / 80 I15045.b	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato, in opera con esclusione delle opere murarie: installato a parete Nuovi bagni disabili SOMMANO cad					2,00		
						2,00	681,39	1'362,78
81 / 81 I15050	Maniglione verticale colorato per bagno a parete, altezza 161 cm, in tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, in opera compresi stop di							
	A RIPORTARE							70'926,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							70'926,93
	fissaggio Nuovi bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	122,88	245,76
82 / 82 I15051.a	Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, WC, bidet, ecc. in alluminio rivestito in nylon, diametro 35 mm, in opera compresi stop di fissaggio: a muro, profondità 56 cm Nuovi bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	116,34	232,68
83 / 83 I15052.a	Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, completo di portarotoli, in opera compresi stop di fissaggio: a muro, profondità 80 cm Nuovi bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	190,02	380,04
84 / 84 I15054.b	Maniglione per doccia ad angolo in tubo di alluminio rivestito con nylon, diametro 35 mm, in opera compresi stop di fissaggio: dimensione 52,5 x 76 cm Nuovi bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	116,88	233,76
85 / 85 I15062.b	Miscelatore monocomando cromato per lavello, con bocca di erogazione fusa girevole, completo di flessibile inox di collegamento: con leva clinica e bocca girevole Lavabi vecchi e nuovi					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		72'019,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		72'019,17
86 / 86 I13020.a	SOMMANO cad Piatto doccia in ceramica smaltata ad alta resistenza, colore bianco, scarico sull'angolo esterno, per installazione sopra pavimento: angolo curvo: 90 x 90 x 12 cm Bagno guardia medica					10,00	127,55	1'275,50
	SOMMANO cad					1,00		
87 / 87 I13034.a	Box doccia, 90 x 90 cm, in profili di alluminio verniciato e pannelli acrilici serigrafati, apertura a libro a 90°, completo di guarnizioni di tenuta a pressione su piatto doccia posto a filo pavimento: dimensioni 90 x 90 cm Bagno guardia medica					1,00	239,60	239,60
	SOMMANO cad					1,00		
88 / 88 I67001.a	Rubinetto a sfera tipo pesante per acqua e gas, fornito e posato in opera con ogni accessorio necessario per avere un lavoro finito a regola d'arte. diam 1/2" Intercettazioni distribuzione acqua calda e fredda					12,00	508,77	508,77
	SOMMANO cad					12,00	17,60	211,20
89 / 89 I67002.a	Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera : per pressioni SDR 41 (SN 4 kN/mq): del diametro di 125 mm,							
	A RIPORTARE							74'254,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							74'254,24
	spessore 3,2 mm Nuove colonne scarico (compresi pezzi speciali) Estrazione bagni SOMMANO m					60,00 20,00 <hr/> 80,00	13,81	1'104,80
90 / 90 I15069.b	Gruppo cromato per bidet con scarico automatico, maniglie del tipo: normale Per tazze WC non sostituiti SOMMANO cad					5,00 <hr/> 5,00	83,10	415,50
91 / 91 I15057	Miscelatore monocomando cromato esterno per vasca completo di bocca di erogazione, deviatore automatico, doccia a getto fisso con flessibile da 1500 mm, appendidoccia con forcilla orientabile WC Disabili+doccia SOMMANO cad					3,00 <hr/> 3,00	160,73	482,19
92 / 92 I45023.a	Sigillatura di attraversamenti di tubi in tecnopolimero combustibili (pvc, polietilene, polipropilene, etc.) mediante posa in opera di collare antincendio intumescente, classe di r ... ternamente o esternamente al foro passatubi con tasselli metallici ad espansione: per tubo con diametro esterno di 50 mm SOMMANO cad					10,00 <hr/> 10,00	47,56	475,60
93 / 93 I45025.a	Protezione antincendio mediante coibentazione interna di attraversamenti orizzontali e verticali (solai, pareti) di tubi in							
	A RIPORTARE							76'732,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							76'732,33
	tecnopolimero combustibili (pvc, polietilene, polipropil ... da rivestire, applicato internamente al foro di attraversamento e dal lato fuoco: per tubo con diametro esterno di 50 mm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	22,62	226,20
94 / 94 A25114	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi Parapetto in ragione di 30Kg/mq	2,00	3,20 3,00	1,000 1,000	20,000 20,000	128,00 60,00		
	SOMMANO kg					188,00	1,30	244,40
95 / 95 H15012.a	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 200 x 200 x 200 mm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	21,25	85,00
96 / 96 A75001	Revisione completa di intonaci con fenomeni di degrado diffuso riguardanti fino al 30% dell'intera superficie, comprendente l'ispezione, la spicconatura delle zone pericolanti, con ... sa da misurarsi «vuoto per pieno» sulla superficie complessiva fatta eccezione per i vani di superficie superiore a 4 m ²							
	A RIPORTARE							77'287,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							77'287,93
97 / 97 C15094g	Porta tagliafuoco cieca con struttura in acciaio ad un battente, omologata a norma UNI EN 1634-1, conforme alle certificazioni di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizz... e, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 120: ampiezza muro 1.000 x 2.150 mm	2,00	5,00		1,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	41,82	418,20
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	663,29	1'326,58
98 / 98 C15049.d	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico a barra orizzontale in acciaio inox, sistema push-bar, completo di serratura e maniglia per funzionamento lato esterno. Per porte a un battente.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	250,00	500,00
99 / 99 B45165a	Rivestimento di gres porcellanato in piastrelle di 1ª scelta, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, conforme alla norma UNI EN 14411, tinta unita, posto in opera con ... connessi a cemento bianco, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, delle dimensioni di: 20 x 20 cm, finitura naturale	2,00	4,75		1,800	17,10		
		4,00	1,60		1,800	11,52		
		2,00	2,20		1,800	7,92		
		2,00	3,50		1,800	12,60		
		-4,00	0,90		1,800	-6,48		
	A RIPORTARE					42,66		79'532,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					42,66		79'532,71
	Sommano positivi mq					49,14		
	Sommano negativi mq					-6,48		
	SOMMANO mq					42,66	60,67	2'588,18
100 / 100 C25025.8.3.2 6.b	Falsi telai in legno, per porte interne con luce da 0,70/0,80x2,10 m, spessore 18/20 mm, con zanche per ancoraggio alla muratura:					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	16,55	49,65
101 / 101 C25028a	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastr ... il fissaggio, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60 ÷ 90 cm: con anta cieca liscia: noce tanganika					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	312,33	936,99
102 / 102 B75054.b	Parete divisoria interna o controparete con caratteristiche per l'impiego in ambienti umidi, costituita da pannelli in cemento ed inerti minerali rinforzati esternamente con tessuti ... saggio dei serramenti ed ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: per contropareti							
			1,60		3,300	5,28		
			1,35		3,300	4,46		
			4,75		3,300	15,68		
			0,90		2,200	1,98		
	A RIPORTARE					27,40		83'107,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					27,40		83'107,53
103 / 103 B75053.b	SOMMANO mq Parete divisoria interna con caratteristiche antincendio ed acustiche, costituita da due pannelli prefabbricati in gesso ceramico fibrorinforzato e perlite, omologati in classe 0, ... erramenti ed ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore parete finita 125 mm					27,40	32,39	887,49
	SOMMANO mq		1,80		3,300	5,94		
	SOMMANO mq					5,94	55,79	331,39
104 / 104 B55014.11.0 3.01.14	Applicazione di SMALTO PIGMENTATO ALL'ACQUA, lucido o satinato, per finiture murali ESTERNE con ponteggio escluso dal prezzo, od INTERNE compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,50 m di altezza dei locali, steso con pennello o rullo a due mani:							
		2,00	7,50		1,800	27,00		
		2,00	6,50		1,800	23,40		
	SOMMANO m2					50,40	9,70	488,88
105 / 105 B55010.11.0 3.01.02.a	APPLICAZIONE DI ISOLANTE fissativo diluito ad acqua su pareti e soffitti nuovi ad una mano data a pennello prima della tinteggiatura, per ESTERNO con ponteggio escluso dal prezzo, per INTERNO compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,50 m di altezza dei locali: per interno							
						2'043,18		
	SOMMANO m2					2'043,18	1,00	2'043,18
	A RIPORTARE							86'858,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							86'858,47
106 / 106 B55012.11.0 3.01.05.a	Tinteggiatura con idropittura opaca lavabile in tinta chiara, su pareti e soffitti interni, a due mani date a pennello o rullo, previa pulitura del fondo ed eventuali stuccature al ... o civi, su fondo già isolato (conteggiato a parte), compresi gli occorrenti ponteggi fino a 3,5 mt di altezza dei locali INTRADOSSO SOLAI PIANTO TERRA PARETI UFFICIO 1 PARETI UFFICIO 2 ATRIO A DOPPIA ALTEZZA ATRIO A DOPPIA ALTEZZA UFFICIO 3 SCALA 1 SCALA 2 DISIMPEGNO 1 DISIMPEGNO 2 DISIMPEGNO 3 DISIMPEGNO 4 DISIMPEGNO 5 AMBULATORIO 1 AMBULATORIO 2 W.C.1 W.C.2 W.C.H 1 W.C.H 2 INTRADOSSO SOLAI PIANO PRIMO UFFICIO 6 UFFICIO 7 UFFICIO 8 UFFICIO 9 UFFICIO 10 UFFICIO 11 W.C.3 W.C.4 DISIMPEGNO 6							
						270,00		
		2,00	8,00		3,000	48,00		
		2,00	9,63		3,300	63,56		
		2,00	10,38		6,600	137,02		
		1,00	3,72		6,600	24,55		
		2,00	8,95		3,300	59,07		
			11,25		6,600	74,25		
			7,75		6,600	51,15		
			5,13		3,000	15,39		
		2,00	3,62		3,000	21,72		
		2,00	12,75		3,000	76,50		
		2,00	7,55		3,300	49,83		
		2,00	13,79		3,300	91,01		
		2,00	8,40		3,300	55,44		
		2,00	8,50		3,300	56,10		
		2,00	5,20		1,000	10,40		
		2,00	3,80		1,300	9,88		
		2,00	5,85		1,000	11,70		
		2,00	7,95		1,300	20,67		
						233,04		
		2,00	14,83		3,300	97,88		
		2,00	11,15		3,300	73,59		
		2,00	10,15		3,300	66,99		
		2,00	8,90		3,300	58,74		
		2,00	11,55		3,300	76,23		
		2,00	6,95		3,300	45,87		
		2,00	8,15		3,300	53,79		
		2,00	6,00		3,300	39,60		
		1,00	45,82		3,300	151,21		
	SOMMANO mq					2'043,18	3,90	7'968,40
107 / 107	Verniciatura a smalto in							
	A RIPORTARE							94'826,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							94'826,87
B55047.c	colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico satinato		9,80			9,80		
			11,00			11,00		
		2,00	3,70			7,40		
	SOMMANO mq					28,20	17,83	502,81
108 / 108 B55018.b	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato: colorata							
	Parete nord-ovest		17,00		8,650	147,05		
	parete sud-ovest		29,60		9,600	284,16		
	Parete sud-est		17,00		8,850	150,45		
	Parete nord-est		29,60		9,100	269,36		
	Sporgenza lati lunghi	2,00	31,00		0,500	31,00		
	Sporgenze lati corti	2,00	17,80		0,500	17,80		
	Lati balconata rientrante	2,00	2,65		3,300	17,49		
	Tettoia grande		4,00		3,000	12,00		
	Tettoia piccola		2,00		2,000	4,00		
	Lati ingresso principale	2,00	1,10		6,600	14,52		
	Detrazione per bucatore	-11,00	2,60		1,400	-40,04		
		-3,00	3,00		2,000	-18,00		
		-2,00	2,60		3,500	-18,20		
		-1,00	2,80		2,800	-7,84		
		-1,00	2,80		2,100	-5,88		
	Sommano positivi mq					947,83		
	Sommano negativi mq					-89,96		
	SOMMANO mq					857,87	13,14	11'272,41
109 / 109 A25013d	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo: per profondità fino a 1,5 m: in murature							
	A RIPORTARE							106'602,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							106'602,09
	con l'ausilio di martello demolitore idraulico		1,70 3,00	1,700 0,300	0,300 2,000	0,87 1,80		
	SOMMANO mc					2,67	20,13	53,75
110 / 110 A35010.a (DEI O.P.)	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc Fondazione plinti per rampa		1,70 1,70	0,700 1,700	0,100 0,100	0,12 0,29		
	Sottofondo rampa tratto iniziale, da completare con pavimento tipo industriale da pagare a parte.		3,00	1,000	0,200	0,60		
	SOMMANO mc					1,01	80,20	81,00
111 / 111 A35015.c (DEI O.P.)	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... erficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti in elevazione: pannelli metallici standard		4,00 4,00	1,15 0,85	1,100 1,100	5,06 3,74		
	SOMMANO mq					8,80	22,84	200,99
112 / 112 A35008.a (DEI O.P.)	Conglomerato cementizio confezionato in cantiere gettato in opera per operazioni di piccola entità,							
	A RIPORTARE							106'937,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							106'937,83
	secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spargi ... gi, le casseforme e l'acciaio di armatura: eseguito con 300 kg di cemento 32.5 R, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di ghiaietto		1,35	0,700	0,300	0,28		
			1,35	1,350	0,300	0,55		
		2,00	1,15	0,150	1,100	0,38		
		2,00	0,85	0,150	1,100	0,28		
	SOMMANO mc					1,49	280,40	417,80
113 / 113 D15041a	Cigli per marciapiedi in opera compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm in conglomerato di cemento tipo 32.5, misurato secondo l'asse del ciglio: in travertino levigato sul piano e costa, retti senza ingallettatura: della sezione di 20 x 25 cm					5,00		
	SOMMANO m					5,00	52,61	263,05
114 / 114 B45144a	Pavimento industriale a spolvero eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, C 20/25 (Rck 25 N/mm ²), lavorabilità S4, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di q ... lessivo della pavimentazione e larghi 0,5 cm, successivamente sigillati con resine bituminose: per uno spessore di 10 cm Tratto iniziale della rampa su predisposto sottofondo realizzato con magrone, da computare a parte		3,00	1,000		3,00		
	SOMMANO mq					3,00	27,11	81,33
	A RIPORTARE							107'700,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							107'700,01
115 / 115 A35023.a (DEI O.P.)	Acciaio in barre del tipo B450 C prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore de ... egola d'arte, compreso ogni sfrido, legatura, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge: diametro 6 mm mc 1,23 x 120 Kg/mc =147,60 SOMMANO kg	2,00			150,000	300,00 300,00	1,45	435,00
116 / 116 C15015	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255JR secondo UNI EN 10025-1 zincato a caldo a norma UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, dimension ... erie e simili: antitacco, peso 30 kg/m ² , con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm, collegamento in tondo liscio grigliato per rampa esterna Lungh. (5.55 + 3.80) x 1.25 = mq 11.69 SOMMANO mq					12,00 12,00	80,76	969,12
117 / 117 C15008b	Carpenteria metallica per strutture semplici di solai e simili costituita in travi di ferro (profilati) di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), ... e nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere: travi di altezza oltre i 220 mm: con travi di recupero L= 5,55 + 4,20 + 3,50 + 2,45 = 15,70 L= 5,55 + 4,20 + 3,50 +		15,70	1,000	30,000	471,00		
	A RIPORTARE					471,00		109'104,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					471,00		109'104,13
118 / 118 C15087	2,45 = 15,70	2,00	5,50		22,400	246,40	3,24	2'904,98
	L= 5,55 + 4,20 + 3,50 + 2,45 = 15,70	2,00	4,00		22,400	179,20		
	SOMMANO kg					896,60		
	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI EN ISO 1461				246,400 179,200	246,40 179,20		
	SOMMANO kg				425,60	0,57	242,59	
119 / 119 A15022c	Ponteggio a telaio con altezze anche oltre i 20 m prodotto da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguito con l'impiego di tubi di Ø 48 mm e spessore pari a 2,9 ... aggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere	2,00	29,30		8,500	498,10	4,48	3'754,69
		2,00	20,00		8,500	340,00		
	SOMMANO mq					838,10		
120 / 120 A15024a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiede, valutato a m ² di superficie del piano di lavor ... so ogni onere e magistero di							
	A RIPORTARE							116'006,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							116'006,39
	approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori Piano di lavoro del tipo leggero per opere da pittore	2,00	29,40		0,600	35,28		
	Piano di lavoro del tipo leggero per opere da pittore	2,00	18,00		0,600	21,60		
	SOMMANO mq					56,88	5,60	318,53
121 / 121 M04002.09.0 1.02	Operaio qualificato fabbro Riparazione di tende veneziane					16,00		
	SOMMANO ora					16,00	29,30	468,80
122 / 122 M01007	Installatore 3a categoria (aiutante) Smantellamenti vari Rimozione componenti impianto di allarme antincendio esistente Rimozione componenti impianto TVCC esistente Rimozione impianto TVCC esistente Verifica impianto elettrico esistente					8,00		
						8,00		
						4,00		
						4,00		
						304,00		
	SOMMANO ora					328,00	27,96	9'170,88
123 / 123 M01006	Installatore 4a categoria (qualificato)					8,00		
						8,00		
						4,00		
						4,00		
	Smantellamenti Idraulici					8,00		
	SOMMANO ora					32,00	29,22	935,04
124 / 124 M01005	Installatore 5a categoria (specializzato) Sistemazioni varie Smantellamenti impianti idraulici					8,00		
						8,00		
	A RIPORTARE					16,00		126'899,64

COMMITTENTE:

