Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

COMUNE DI LATINA
LA CITTÀ DEI DIRITTI

RigenerAzione Urbana
COMUNE DI LATINA

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA

EX TIPOGRAFIA "IL GABBIANO"

PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA

Intervento di manutenzione per il riuso e rifunzionamento dell'edificio, per una destinazione a spazio di interesse pubblico

CUP 27H21001410006

PROGETTO DEFINITIVO

Documentazione progettuale

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Dirigente del Servizio. Rup
Arch. Micol Ayuso

Progettista
Arch. Marco Silvestri
Ordine degli Architetti di Roma n. 8402
studio-archimia@pec.it

SERVIZIO DECORO, QUALITA' URBANA E BELLEZZA. BENI COMUNI
Piazza del Popolo 1, 04100 Latina (LT) _ servizio.decoro@comune.latina.it _ protocollo@pec.comune.latina.it

Comune di Latina
Provincia di Latina

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Intervento di manutenzione per il riuso e rifunzionalizzazione dell'edificio "ex Tipografia - viale XVIII Dicembre" per nuova destinazione a spazio di interesse pubblico, CUP B27H21001410006 CIG 9695611F4B

COMMITTENTE: Comune di Latina

Latina, 16/06/2023

IL TECNICO
Arch. Marco Silvestri

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO **OPERE EDILI EDIFICIO (SpCat 1)** **OG2 (Cat 2)** **DEMOLIZIONI/RIMOZIONI/TRASPORTI (SbCat 1)**							
1 / 1 A3.01.2.a. A03.01.002.a	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, forma e spessore nonché di volte e volticine compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telefoniche, gas ecc.), eseguita con martello demolitore ed a qualsiasi altezza o profondità, con obbligo del taglio secondo linee stabilite, segnalazioni diurne e notturne e l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, riparazioni per danni arrecati a terzi e a condutture pubbliche e private (fogne, gas, acqua, elettricità, telecomunicazioni, ecc.), compreso il tiro in discesa dei materiali, il trasporto all'interno del cantiere, la cernita e l'accatastamento nei siti che verranno indicati dalla Direzione dei lavori nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili, che rimarranno di proprietà dell'Amministrazione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura in mattoni pieni							
	Muratura esterna sottofinestra		1,20	0,200	0,900	0,22		
	Muratura esterna sottofinestra		1,00	0,200	0,900	0,18		
	SOMMANO mc					0,40	157,23	62,89
2 / 2 A3.01.9.c. A03.01.009.c	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telefoniche, gas ecc.), eseguita anche con l'ausilio di idonei mezzi, compreso il tiro in discesa dei materiali, il trasporto, la cernita e l'accatastamento nei siti che verranno indicati dalla Direzione dei lavori nell'ambito del cantiere dei materiali riutilizzabili, che rimarranno di proprietà dell'Amministrazione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati dello spessore tra 110 e 160 mm							
	Tramezzi interni							
		2,00	3,60		3,450	24,84		
			1,40		3,450	4,83		
		2,00	0,80		3,450	5,52		
			5,50		3,450	18,98		
		2,00	2,50		3,450	17,25		
			8,00		3,450	27,60		
			4,30		3,450	14,84		
			3,80		3,450	13,11		
			1,80		3,450	6,21		
			2,95		3,450	10,18		
			1,60		3,450	5,52		
	SOMMANO mq					148,88	12,01	1´788,05
3 / 3 A3.01.15.c. A03.01.015.c	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cotto o grès							
	Ufficio 3					12,34		
	Ufficio 4					11,86		
	Dis. 3					7,38		
	Ufficio 2					15,04		
	Magazzino 1					17,41		
	Wc 1					5,08		
	Rip. 1					12,54		
	Wc 2					7,68		
	Ufficio 1					12,57		
	Dis. 2					6,69		
	Dis. 1					3,84		
	Magazzino 2					19,57		
	A R I P O R T A R E					132,00		1´850,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					132,00		1´850,94
	Sala teatro					120,80		
	Copertura piana							
	Pavimentazione copertura piana		17,44	8,000		139,52		
	SOMMANO mq					392,32	15,21	5´967,19
4 / 4 A3.01.16.a. A03.01.016.a	Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in piastrelle o tesserine di grès ceramica o vetro e simili							
	Demolizione rivestimento parete Wc 1 - PARETE		0,90		2,600	2,34		
	Demolizione rivestimento parete Wc1 - SOTTO FINESTRA		0,94		0,950	0,89		
	Demolizione rivestimento parete Wc1 - RIENTRANZE	2,00	0,31		2,600	1,61		
	SOMMANO mq					4,84	15,21	73,62
5 / 5 A3.01.17.b. A03.01.017.b	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa doppio strato							
	Copertura piana		17,44	8,000		139,52		
	SOMMANO mq					139,52	4,00	558,08
6 / 6 A3.01.18 A03.01.018	Demolizione o rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC, compresi la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso							
		2,00			4,550	9,10		
	SOMMANO m					9,10	7,04	64,06
7 / 7 A3.01.19.c.1. A03.01.019.c .01	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati: della sezione fino a 100 cmq							
	impianti		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	15,21	3´042,00
8 / 8 A3.01.19.c.2. A03.01.019.c .02	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati: della sezione da 101 cmq a 225 cmq							
	impianti		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	19,86	2´979,00
9 / 9 A3.01.19.c.3. A03.01.019.c .03	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati: della sezione da 226 cmq a 400 cmq							
	impianti		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	22,41	3´361,50
10 / 10 A3.02.13.b. A03.02.013.b	Rimozione di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore oltre i 3 e fino a 6 cm							
	A R I P O R T A R E							17´896,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17´896,39
	Copertina Copertura piana	2,00	17,80	0,500		17,80		
	Copertina Copertuta piana		9,30	0,500		4,65		
	SOMMANO mq					22,45	36,02	808,65
11 / 11 A3.02.15 A03.02.015	Rimozione di battiscopa, cornici o mantovane in legno compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio		46,20			46,20		
			8,50			8,50		
			19,68			19,68		
			13,66			13,66		
			15,10			15,10		
			11,64			11,64		
			14,30			14,30		
			15,68			15,68		
			17,36			17,36		
			9,06			9,06		
			13,94			13,94		
			13,94			13,94		
			14,26			14,26		
	SOMMANO m					213,32	1,60	341,31
12 / 12 A3.02.16.a. A03.02.016.a	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: rete di alimentazione e scarico (incidenza per ogni singolo apparecchio sanitario rimosso)							
	wc					1,00		
	wc					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	16,01	32,02
13 / 13 A3.02.16.b. A03.02.016.b	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico e cassetta di scarico							
	wc					1,00		
	wc					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	44,04	88,08
14 / 14 A3.02.16.c. A03.02.016.c	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: lavabo, bidet, beverino							
	wc					1,00		
	wc					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	28,02	56,04
15 / 15 A3.02.17.a. A03.02.017.a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, comprese opere murarie: per rubinetto singolo sino al diametro 3/4"							
	wc					2,00		
	wc					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	12,80	51,20
16 / 16 A3.02.20.a. A03.02.020.a	Rimozione di caldaia pressurizzata, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 35.000 ÷ 81.000 W							
						1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		19´273,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		19´273,69
	SOMMANO cad					1,00	338,61	338,61
17 / 17 A3.02.24.b.2. A03.02.024.b .02	Rimozione rete di distribuzione e terminali (radiatori, fan-coil ecc.), di impianto di riscaldamento compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, svuotamento dell'impianto, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile nell'ambito del cantiere e quanto altro occorre: radiatori in ghisa e/o in alluminio: da 7 a 12 elementi, per radiatore					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	12,80	640,00
18 / 18 A3.02.25.a. A03.02.025.a	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: quadro elettrico appartamento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,61	96,10
19 / 19 A3.02.25.b. A03.02.025.b	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: frutto (interruttore, presa, ect.)					250,00		
	SOMMANO cad					250,00	3,21	802,50
20 / 20 A3.02.26 A03.02.026	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi cancelli esistenti					1´100,00		
	SOMMANO kg					1´100,00	1,19	1´309,00
21 / 21 A3.02.29 A03.02.029	Smontaggio di infissi in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi							
	Porta dis. 3			1,200	2,100	2,52		
	Porta dis. 2			1,200	2,100	2,52		
	Porta sala teatro	3,00		1,200	2,100	7,56		
	Porta lab/dep			0,800	2,100	1,68		
	Porta coworking			1,300	2,100	2,73		
	Porta coworking su strada			3,300	4,150	13,70		
	Porta ufficio 1			1,300	2,150	2,80		
	Finestra ufficio 3			1,200	1,450	1,74		
	Finestra ufficio 2			1,200	1,450	1,74		
	Finestra ripostiglio			1,200	1,450	1,74		
	Finestra disimpegno 1			1,200	1,450	1,74		
	Finestra alta nastro sala teatro			3,250	0,850	2,76		
	Finestra alta lab dep			0,900	0,400	0,36		
	Finestra coworking			1,000	1,300	1,30		
	Finestra coworking			1,300	1,300	1,69		
	Finestra coworking			3,300	2,430	8,02		
	Finestra coworking	2,00		1,300	1,700	4,42		
	Finestra wc coworking			0,950	0,700	0,67		
	Finestra sala teatro	2,00		1,300	0,900	2,34		
	Finestra magazzino			1,000	1,700	1,70		
	Finestra ufficio 1			1,300	2,150	2,80		
	Finestra magazzino			1,000	1,450	1,45		
	Finestra wc			0,800	0,800	0,64		
	Finestra ufficio 4			1,200	1,450	1,74		
	inferriate esistenti					2,73		
	inferriate esistenti					8,02		
	A R I P O R T A R E					81,11		22´459,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					81,11		22´459,90
	inferriate esistenti					1,70		
	inferriate esistenti					1,30		
	inferriate esistenti					1,70		
	inferriate esistenti					1,75		
	inferriate esistenti					1,75		
	inferriate esistenti					1,75		
	inferriate esistenti					2,50		
	inferriate esistenti					1,75		
	inferriate esistenti					0,75		
	inferriate esistenti					1,45		
	inferriate esistenti					2,80		
	inferriate esistenti					1,70		
	inferriate esistenti					0,80		
	inferriate esistenti					2,20		
	inferriate esistenti					2,20		
	SOMMANO mq					107,21	24,82	2´660,95
22 / 22 A3.02.27 A03.02.027	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane, ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi VOCE ASSIMILATA per smontaggio porte interne in legno							
	Porta Ufficio 3			0,800	2,100	1,68		
	Porta Ufficio 4			0,800	2,100	1,68		
	Porta wc			0,900	2,100	1,89		
	Porta magazzino			0,800	2,100	1,68		
	Porta ufficio 2			0,800	2,100	1,68		
	Porta ripostiglio			0,800	2,100	1,68		
	Porta wc 2			0,800	2,100	1,68		
	Porta Ufficio 1			0,800	2,100	1,68		
	Porta magazzino			0,800	2,100	1,68		
	Porta disimpegno 1	2,00		0,800	2,100	3,36		
	SOMMANO mq					18,69	17,61	329,13
23 / 23 A3.02.1.c. A03.02.001.c	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, comprese le piccole rimozioni degli elementi collegati al manto di copertura, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: tegole marsigliesi (laterizio o cemento)							
	Rimozione copertura a volta		32,20	9,410		303,00		
	SOMMANO mq					303,00	22,41	6´790,23
24 / 24 A3.03.5.a A03.03.005.a	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico a mano							
	Vedi voce n° 1 [mc 0.40]	1000,00			0,001	0,40		
	Vedi voce n° 2 [mq 148.88]	1000,00	0,16		0,001	23,82		
	Vedi voce n° 3 [mq 392.32]	1500,00	0,05		0,001	29,42		
	Vedi voce n° 4 [mq 4.84]	40,00			0,001	0,19		
	Vedi voce n° 5 [mq 139.52]	4,00			0,001	0,56		
	Vedi voce n° 6 [m 9.10]	1,40			0,001	0,01		
	Vedi voce n° 7 [m 200.00]	1000,00	0,10	0,100	0,001	2,00		
	Vedi voce n° 8 [m 150.00]	1000,00	0,20	0,200	0,001	6,00		
	Vedi voce n° 9 [m 150.00]	1000,00	0,30	0,300	0,001	13,50		
	Vedi voce n° 10 [mq 22.45]	2500,00	0,05		0,001	2,81		
	Vedi voce n° 11 [m 213.32]	40,00			0,001	8,53		
	Vedi voce n° 12 [cad 2.00]	0,50	0,50	0,500	0,001			
	Vedi voce n° 13 [cad 2.00]	0,50	0,50	0,500	0,001			
	Vedi voce n° 14 [cad 2.00]	0,50	0,50	0,500	0,001			
	Vedi voce n° 15 [cad 4.00]	0,50	0,50	0,500	0,001			
	Vedi voce n° 16 [cad 1.00]	1,00	0,60	0,500	0,001			
	Vedi voce n° 17 [cad 50.00]	50,00	0,10	0,200	0,001	0,05		
	A R I P O R T A R E					87,29		32´240,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,29		32´240,21
	Vedi voce n° 18 [cad 10.00]	10,00	0,10	0,200	0,001			
	Vedi voce n° 19 [cad 250.00]	250,00	0,10	0,200	0,001	1,25		
	Vedi voce n° 20 [kg 1 100.00]				0,001	1,10		
	Vedi voce n° 21 [mq 107.21]	25,00			0,001	2,68		
	Vedi voce n° 22 [mq 18.69]	12,00			0,001	0,22		
	Vedi voce n° 23 [mq 303.00]	30,00			0,001	9,09		
	SOMMANO ton					101,63	36,66	3´725,76
25 / 25 A3.03.7.c.1 A03.03.007.c .01	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasport . L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (EER 17 09 04) a recupero (R5) Vedi voce n° 24 [ton 101.63]					101,63		
	SOMMANO ton					101,63	32,62	3´315,17
	Parziale DEMOLIZIONI/RIMOZIONI/TRASPORTI (SbCat 1) euro							39´281,14
	MASSETTI (SbCat 2)							
26 / 31 A7.03.1.a. A07.03.001.a	Massetti isolanti in conglomerato cementizio confezionato con 250 kg di cemento tipo 32.5 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, solai, solette, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuti o spianati anche con pendenze a qualunque altezza o profondità dello spessore minimo medio di 50 mm, misurato per metro cubo: con calcestruzzo cellulare alleggerito							
	Impronta edificio esclusa area bar-coworking		32,54	8,000	0,080	20,83		
	Solaio copertura piana		17,44	8,000	0,080	11,16		
	SOMMANO mc					31,99	209,32	6´696,15
	Parziale MASSETTI (SbCat 2) euro							6´696,15
	PARETI IN CARTONGESSO (SbCat 3)							
27 / 26 A9.04.1.b A09.04.001.b	Struttura metallica per pareti divisorie, contropareti e tamponature a secco, fornita e posta in opera, di spessore variabile di cm. 5/7,5/10/15 (oltre lo spessore delle lastre) costituita da profilati metallici a C zincati dello spessore di 0,6 o 0,8 mm. posti in verticale con un interasse variabile di cm. 30/40/60 in funzione dell'altezza della parete e delle caratteristiche di resistenza richieste e posti in orizzontale a pavimento e soffitto ancorati con fissaggi meccanici, completi dell' applicazione su tutto il perimetro di nastri adesivi di idoneo materiale atto ad eliminare eventuali ponti acustici. E' compreso il taglio e lo sfrido, il materiale di fissaggio, il trasporto in cantiere, lo smistamento al piano, l'onere per la sagomatura delle aperture, la fornitura e posa in opera di moraletti in legno posti sui lati dell'apertura per garantire il fissaggio dei serramenti. mm 50x50x50 spessore 0,6 mm. interasse 40 cm							
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86		3,450	6,42		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91		3,450	6,59		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17		3,450	10,94		
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47		3,450	10,14		
	Parete cabine		4,00		3,450	13,80		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80		3,450	2,76		
	Ufficio 1		3,80		3,450	13,11		
	Ufficio 1		2,45		3,450	8,45		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00		3,450	55,20		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86		3,450	25,67		
	A R I P O R T A R E					153,08		45´977,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					153,08		45´977,29
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53		3,450	5,28		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50		3,450	8,63		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41		3,450	15,21		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50		3,450	5,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18		3,450	4,07		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21		3,450	14,52		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96		3,450	13,66		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90		3,450	10,01		
	SOMMANO mq					229,64	54,12	12´428,12
28 / 27 A9.04.4.i A09.04.004.i	Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all' interno degli edifici. Sono compresi: il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'orditura metallica mediante viti autoperforanti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfrido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 18 mm.							
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86		3,450	6,42		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91		3,450	6,59		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17		3,450	10,94		
	SOMMANO mq					23,95	21,95	525,70
29 / 28 A9.04.4.j A09.04.004.j	Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all' interno degli edifici. Sono compresi: il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'orditura metallica mediante viti autoperforanti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfrido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Compenso per lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 18 mm per l'impiego di una lastra in più, da interporre tra l'orditura metallica e la lastra a vista, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti da eseguirsi a più lastre per lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura.							
	Vedi voce n° 27 [mq 23.95]					23,95		
	SOMMANO mq					23,95	10,63	254,59
30 / 29 A9.04.4.e A09.04.004.e	Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all' interno degli edifici. Sono compresi: il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'orditura metallica mediante viti autoperforanti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfrido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm.							
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47		3,450	10,14		
	Parete cabine		4,00		3,450	13,80		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80		3,450	2,76		
	Ufficio 1		3,80		3,450	13,11		
	Ufficio 1		2,45		3,450	8,45		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00		3,450	55,20		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86		3,450	25,67		
	A R I P O R T A R E					129,13		59´185,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					129,13		59´185,70
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53		3,450	5,28		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50		3,450	8,63		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41		3,450	15,21		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50		3,450	5,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18		3,450	4,07		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21		3,450	14,52		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96		3,450	13,66		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90		3,450	10,01		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86		3,450	-6,42		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91		3,450	-6,59		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17		3,450	-10,94		
	Sommano positivi mq					205,69		
	Sommano negativi mq					-23,95		
	SOMMANO mq					181,74	15,76	2´864,22
31 / 107 A9.04.4.f A09.04.004.f	Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all' interno degli edifici. Sono compresi: il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'orditura metallica mediante viti autoperforanti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfrido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Compenso per lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm per l'impiego di una lastra in più, da interporre tra l'orditura metallica e la lastra a vista, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti da eseguirsi a più lastre per lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura.							
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47		3,450	10,14		
	Parete cabine		4,00		3,450	13,80		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80		3,450	2,76		
	Ufficio 1		3,80		3,450	13,11		
	Ufficio 1		2,45		3,450	8,45		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00		3,450	55,20		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86		3,450	25,67		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53		3,450	5,28		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50		3,450	8,63		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41		3,450	15,21		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50		3,450	5,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18		3,450	4,07		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21		3,450	14,52		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96		3,450	13,66		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90		3,450	10,01		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86		3,450	-6,42		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91		3,450	-6,59		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17		3,450	-10,94		
	Sommano positivi mq					205,69		
	Sommano negativi mq					-23,95		
	SOMMANO mq					181,74	7,36	1´337,61
	Parziale PARETI IN CARTONGESSO (SbCat 3) euro							17´410,24
	SOLAI (SbCat 4)							
32 / 30 A11.01.2.g.1. A11.01.002.f .01	Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso tiro in alto del materiale, realizzato con pannelli in: polistirene espanso estruso (XPS) densità 33-35 kg/mc, conducibilità termica λ = 0,035 W/m°K spessore 3 cm							
	Isolante copertura piana		32,54	8,000		260,32		
	A R I P O R T A R E					260,32		63´387,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					260,32		63´387,53
	Isolante copertura a volta		32,20	9,410		303,00		
	SOMMANO mq					563,32	23,94	13´485,88
33 / 43 A11.01.2.g.2. A11.01.002.f .02	Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso tiro in alto del materiale, realizzato con pannelli in: polistirene espanso estruso (XPS) densità 33-35 kg/mc, conducibilità termica λ = 0,035 W/m°K per ogni cm in più Vedi voce n° 30 [mq 563.32]	2,00				1´126,64		
	SOMMANO mq					1´126,64	4,29	4´833,29
34 / 124 A8.01.32.d A08.01.032.d	Canale di gronda in rame o lamiera di ferro zincato, comunque sagomato, di spessore 6/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni e saldature, cicogne dello stesso materiale murate o chiodate alla distanza di un metro fra una e l'altra, legature con filo di ferro zincato o rame: in rame dello sviluppo della sezione di 330 mm	2,00	32,20			64,40		
	SOMMANO m					64,40	131,19	8´448,64
35 / 125 A8.01.33.d A08.01.033.d	Tubi di lamiera in rame o in ferro zincato dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti: in rame del diametro di 100 mm Vedi voce n° 6 [m 9.10]	3,00				27,30		
	SOMMANO m					27,30	99,35	2´712,26
36 / 126 A8.01.34.d A08.01.034.d	Scossalina in rame o in lamiera di ferro zincato di spessore di 6/10 mm comunque sagomata, in opera, comprese lavorazioni e saldature, staffe dello spessore di 2-3 mm dello stesso materiale fissate su caldana o tasselli di legno: in rame dello sviluppo della sezione di 400 mm	2,00 2,00	32,20 10,50	0,500 0,500		32,20 10,50		
	SOMMANO m					42,70	128,31	5´478,84
37 / 127 A8.01.40.a A08.01.040.a	Lastre di piombo lavorato di qualsiasi spessore comprese saldature, sagomature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero: per bocchettoni, raccordi pluviali e brache bocchettoni					15,00		
	SOMMANO kg					15,00	16,64	249,60
38 / 128 A8.01.40.b A08.01.040.b	Lastre di piombo lavorato di qualsiasi spessore comprese saldature, sagomature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero: per converse compluvi e rivestimenti					60,00		
	SOMMANO kg					60,00	10,00	600,00
39 / 135 A8.01.14.e A08.01.014.e	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, la predisposizione delle bocchette e delle converse, con impiego della malta fina di calce e pozzolana o di malta bastarda per le parti incastrate a muratura, ogni altra fornitura accessoria, oneri e magisteri. Escluso il tiro in alto ed il calo in basso dei materiali da compensare con gli specifici articoli della tariffa. con tegole portoghesi, olandesi e marsigliesi in calcestruzzo Copertura a volta		32,20	9,410		303,00		
	A R I P O R T A R E					303,00		99´196,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					303,00		99´196,04
	SOMMANO mq					303,00	60,02	18´186,06
40 / 136 A8.01.14.j A08.01.014.j	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la formazione dei colmi, diagonali, la predisposizione delle bocchette e delle converse, con impiego della malta fina di calce e pozzolana o di malta bastarda per le parti incastrate a muratura, ogni altra fornitura accessoria, oneri e magisteri. Escluso il tiro in alto ed il calo in basso dei materiali da compensare con gli specifici articoli della tariffa. compenso addizionale per la muratura di tutte le tegole con malta fine Vedi voce n° 135 [mq 303.00]					303,00		
	SOMMANO mq					303,00	21,08	6´387,24
	Parziale SOLAI (SbCat 4) euro							60´381,81
	CAPPOTTO PARETI ESTERNE (SbCat 5)							
41 / 40 A11.02.4.b.1. A11.02.001.d .01	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature con almeno quattro al mq chiodi in moplen a testa tonda larga, completo di intonaco sottile dello spessore di 5-6 mm applicato in più riprese per dare il supporto pronto per la tinteggiatura, armato con speciale tessuto in fibra di vetro a maglia quadrata 4x4 mm con resistenza a trazione kg 120-150, escluse tinteggiature. polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/mc conducibilità termica $\lambda \leq 0,035$ W/m°K spessore 3 cm Parete OVEST		50,21	4,400		220,92		
	Parete EST		50,21	4,400		220,92		
	Parete SUD		9,00	4,400		39,60		
	SOMMANO mq					481,44	94,58	45´534,60
42 / 42 A11.02.4.b.2. A11.02.001.d .02	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature con almeno quattro al mq chiodi in moplen a testa tonda larga, completo di intonaco sottile dello spessore di 5-6 mm applicato in più riprese per dare il supporto pronto per la tinteggiatura, armato con speciale tessuto in fibra di vetro a maglia quadrata 4x4 mm con resistenza a trazione kg 120-150, escluse tinteggiature. polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/mc conducibilità termica $\lambda \leq 0,035$ W/m°K per ogni cm in più Vedi voce n° 40 [mq 481.44]	7,00				3´370,08		
	SOMMANO mq					3´370,08	4,87	16´412,29
	Parziale CAPPOTTO PARETI ESTERNE (SbCat 5) euro							61´946,89
	INTONACI (SbCat 6)							
43 / 88 A12.01.3.a. A12.01.003.a	Intonaco civile su murature con superfici che presentano problemi di planarità formato da un primo strato di rinzaffo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza, dello spessore minimo di 40 mm, su pareti verticali e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte, compreso l'uso del trabattello. Esclusi i ponteggi. con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia RIPRESA INTONACI					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	70,06	1´401,20
	A R I P O R T A R E							187´117,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							187´117,43
44 / 89 A12.01.8. A12.01.008	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi Vedi voce n° 88 [mq 20.00]					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	11,68	233,60
	Parziale INTONACI (SbCat 6) euro							1´634,80
	OPERE IN PIETRA (SbCat 7)							
45 / 83 A15.01.2.b. A15.01.002.b	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vista levigate e coste rifilate o semplici, smusso fino a 5 mm, poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino							
	INFISSI							
	Vetrata non apribile bar-coworking		0,73	3,300		2,41		
	Parte apribile		0,73	1,000		-0,73		
	Vetrata non apribile bar-coworking su strada principale		0,73	3,300		2,41		
	Parte apribile su strada principale		0,73	1,900		-1,39		
	Finestra coworking	2,00	0,73	1,200		1,75		
	Finestra sala riunioni		0,73	1,200		0,88		
	Finestra sala polifunzionale		0,73	1,200		0,88		
	Finestra anti wc blocco teatro		0,73	1,000		0,73		
	Finestra ufficio 2		0,73	1,200		0,88		
	Finestra bar/coworking		0,73	1,300		0,95		
	Finestra bar/coworking	2,00	0,73	1,000		1,46		
	Finestra bar/coworking		0,73	1,300		0,95		
	Finestra ufficio 1		0,73	0,800		0,58		
	Finestra alta- lunga teatro		0,45	3,250		1,46		
	Finestra alta teatro	2,00	0,45	1,300		1,17		
	Finestra alta blocco servizi bar-coworking		0,73	0,950		0,69		
	Finestra a nastro sopra porta blocco servizi bar-coworking (non riportata nel rilievo ma vista sulle foto)		0,73	0,900		0,66		
	Porte su cortile - Locale Sala teatro	2,00	0,73	1,200		1,75		
	Porte su cortile - Locale bar-coworking		0,73	1,300		0,95		
	Porta su strada principale - Locale bar-coworking		0,73	1,900		1,39		
	Porta d'ingresso - Locale Ingresso		0,73	1,000		0,73		
	Porta su cortile - Locale Coworking		0,73	1,200		0,88		
	Porta su cortile - Locale Sala d'attesa		0,73	1,300		0,95		
	Porta su cortile - Locale Sala teatro		0,73	1,200		0,88		
	Porta su cortile - Locali blocco servizi bar-coworking		0,73	0,800		0,58		
	Sommano positivi mq					25,97		
	Sommano negativi mq					-2,12		
	SOMMANO mq					23,85	151,80	3´620,43
46 / 84 A15.01.3.b. A15.01.003.b	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: travertino							
	Copertina Copertura piana	2,00	17,80	0,600		21,36		
	Copertina Copertuta piana		9,30	0,600		5,58		
	SOMMANO mq					26,94	139,15	3´748,70
47 / 85 A15.01.4.b. A15.01.004.b	Lucidatura a piombo con mezzo meccanico delle lastre di pietra naturale già arrotate e levigate: per travertini							
	Copertina Copertura piana	2,00	17,80	0,600		21,36		
	Copertina Copertuta piana		9,30	0,600		5,58		
	A R I P O R T A R E					26,94		194´720,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26,94		194´720,16
	Copertina Copertuta piana	4,00	17,80			71,20		
	Copertina Copertuta piana	2,00	9,30			18,60		
	INFISSI							
	Vetrata non apribile bar-coworking		0,73	3,300		2,41		
	Parte apribile		0,73	1,000		-0,73		
	Vetrata non apribile bar-coworking su strada principale		0,73	3,300		2,41		
	Parte apribile su strada principale		0,73	1,900		-1,39		
	Finestra coworking	2,00	0,73	1,200		1,75		
	Finestra sala riunioni		0,73	1,200		0,88		
	Finestra sala polifunzionale		0,73	1,200		0,88		
	Finestra anti wc blocco teatro		0,73	1,000		0,73		
	Finestra ufficio 2		0,73	1,200		0,88		
	Finestra bar/coworking		0,73	1,300		0,95		
	Finestra bar/coworking	2,00	0,73	1,000		1,46		
	Finestra bar/coworking		0,73	1,300		0,95		
	Finestra ufficio 1		0,73	0,800		0,58		
	Finestra alta- lunga teatro		0,45	3,250		1,46		
	Finestra alta teatro	2,00	0,45	1,300		1,17		
	Finestra alta blocco servizi bar-coworking		0,73	0,950		0,69		
	Finestra a nastro sopra porta blocco servizi bar-coworking (non riportata nel rilievo ma vista sulle foto)		0,73	0,900		0,66		
	Porte su cortile - Locale Sala teatro	2,00	0,73	1,200		1,75		
	Porte su cortile - Locale bar-coworking		0,73	1,300		0,95		
	Porta su strada principale - Locale bar-coworking		0,73	1,900		1,39		
	Porta d'ingresso - Locale Ingresso		0,73	1,000		0,73		
	Porta su cortile - Locale Coworking		0,73	1,200		0,88		
	Porta su cortile - Locale Sala d'attesa		0,73	1,300		0,95		
	Porta su cortile - Locale Sala teatro		0,73	1,200		0,88		
	Porta su cortile - Locali blocco servizi bar-coworking		0,73	0,800		0,58		
	Sommano positivi mq					142,71		
	Sommano negativi mq					-2,12		
	SOMMANO mq					140,59	9,66	1´358,10
48 / 86 A15.01.9.a. A15.01.009.a	Lucidatura delle coste a vista delle lastre di pietra naturale già rifilate di fresa, per ogni centimetro di spessore al metro lineare: per marmi a travertini							
	Copertina Copertuta piana	4,00	17,80			71,20		
	Copertina Copertuta piana	2,00	9,30			18,60		
	INFISSI							
	Vetrata non apribile bar-coworking	2,00		3,300		6,60		
	Parte apribile	2,00		1,000		-2,00		
	Vetrata non apribile bar-coworking su strada principale	2,00		3,300		6,60		
	Parte apribile su strada principale	2,00		1,900		-3,80		
	Finestra coworking	4,00		1,200		4,80		
	Finestra sala riunioni	2,00		1,200		2,40		
	Finestra sala polifunzionale	2,00		1,200		2,40		
	Finestra anti wc blocco teatro	2,00		1,000		2,00		
	Finestra ufficio 2	2,00		1,200		2,40		
	Finestra bar/coworking	2,00		1,300		2,60		
	Finestra bar/coworking	4,00		1,000		4,00		
	Finestra bar/coworking	2,00		1,300		2,60		
	Finestra ufficio 1	2,00		0,800		1,60		
	Finestra alta- lunga teatro	2,00		3,250		6,50		
	Finestra alta teatro	4,00		1,300		5,20		
	Finestra alta blocco servizi bar-coworking	2,00		0,950		1,90		
	Finestra a nastro sopra porta blocco servizi bar-coworking (non riportata nel rilievo ma vista sulle foto)	2,00		0,900		1,80		
	Porte su cortile - Locale Sala teatro	4,00		1,200		4,80		
	Porte su cortile - Locale bar-coworking	2,00		1,300		2,60		
	Porta su strada principale - Locale bar-coworking	2,00		1,900		3,80		
	Porta d'ingresso - Locale Ingresso	2,00		1,000		2,00		
	Porta su cortile - Locale Coworking	2,00		1,200		2,40		
	Porta su cortile - Locale Sala d'attesa	2,00		1,300		2,60		
	Porta su cortile - Locale Sala teatro	2,00		1,200		2,40		
	Porta su cortile - Locali blocco servizi bar-coworking	2,00		0,800		1,60		
	A R I P O R T A R E					159,60		196´078,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					159,60		196´078,26
	Sommano positivi m					165,40		
	Sommano negativi m					-5,80		
	SOMMANO m					159,60	2,68	427,73
49 / 87 A15.01.17.b.	Formazione di gocciolatoio su lastre o soglie della sezione minima 8x8 mm pietre dure							
A15.01.017.b	Copertina Copertuta piana	4,00	17,80			71,20		
	Copertina Copertuta piana	2,00	9,30			18,60		
	INFISSI							
	Vetrata non apribile bar-coworking			3,300		3,30		
	Parte apribile			1,000		-1,00		
	Vetrata non apribile bar-coworking su strada principale			3,300		3,30		
	Parte apribile su strada principale			1,900		-1,90		
	Finestra coworking	2,00		1,200		2,40		
	Finestra sala riunioni			1,200		1,20		
	Finestra sala polifunzionale			1,200		1,20		
	Finestra anti wc blocco teatro			1,000		1,00		
	Finestra ufficio 2			1,200		1,20		
	Finestra bar/coworking			1,300		1,30		
	Finestra bar/coworking	2,00		1,000		2,00		
	Finestra bar/coworking			1,300		1,30		
	Finestra ufficio 1			0,800		0,80		
	Finestra alta- lunga teatro			3,250		3,25		
	Finestra alta teatro	2,00		1,300		2,60		
	Finestra alta blocco servizi bar-coworking			0,950		0,95		
	Finestra a nastro sopra porta blocco servizi bar-coworking (non riportata nel rilievo ma vista sulle foto)			0,900		0,90		
	Porte su cortile - Locale Sala teatro	2,00		1,200		2,40		
	Porte su cortile - Locale bar-coworking			1,300		1,30		
	Porta su strada principale - Locale bar-coworking			1,900		1,90		
	Porta d'ingresso - Locale Ingresso			1,000		1,00		
	Porta su cortile - Locale Coworking			1,200		1,20		
	Porta su cortile - Locale Sala d'attesa			1,300		1,30		
	Porta su cortile - Locale Sala teatro			1,200		1,20		
	Porta su cortile - Locali blocco servizi bar-coworking			0,800		0,80		
	Sommano positivi m					127,60		
	Sommano negativi m					-2,90		
	SOMMANO m					124,70	4,05	505,04
	Parziale OPERE IN PIETRA (SbCat 7) euro							9´660,00
	IMPERMEABILIZZAZIONI (SbCat 8)							
50 / 60 A10.01.1 A10.01.001	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione (camicia di calce) dello spessore di almeno cm 2, tirata con regolo per la livellazione della superficie, compresa l'esecuzione dell'alloggiamento incassato per le bocchette di raccordo ai pluviali							
	Vedi voce n° 30 [mq 563.32]					563,32		
	SOMMANO mq					563,32	14,60	8´224,47
51 / 131 A10.01.1 A10.01.001	Spianata di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione (camicia di calce) dello spessore di almeno cm 2, tirata con regolo per la livellazione della superficie, compresa l'esecuzione dell'alloggiamento incassato per le bocchette di raccordo ai pluviali							
	Isolante copertura piana		32,54	8,000		260,32		
	SOMMANO mq					260,32	14,60	3´800,67
52 / 132	Primer di adesione a base di bitume ossidato, additivi e solventi con							
	A R I P O R T A R E							209´036,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							209´036,17
A10.01.2.b A10.01.002.b	residuo secco del 50% e viscosità FORD n. 4 a 25 °C di 20+25 sec.: consumo 500 gr/mq							
	Vedi voce n° 60 [mq 563.32]					563,32		
	verticali	2,00	17,75		0,100	3,55		
	verticali	2,00	9,30		0,100	1,86		
	SOMMANO mq					568,73	4,09	2´326,11
53 / 133 A10.01.5.b A10.01.005.b	Manto impermeabile con armatura in vetrovelo rinforzato costituito da una membrana prefabbricata formata da bitumi polimeri-elastomeri e flessibilità a freddo -10 °C; i teli posati con sovrapposizione di almeno 80 mm longitudinalmente e 100 mm trasversalmente, verranno saldati a fiamma di gas propano e successiva suggellatura con ferro caldo al piano di posa, quindi risvoltati ed incollati sui verticali per 0,20 m, misurato in orizzontale ed in dello spessore di 4 mm							
	Vedi voce n° 132 [mq 568.73]					568,73		
	SOMMANO mq					568,73	17,81	10´129,08
54 / 134 A10.01.5.c A10.01.005.c	Manto impermeabile con armatura in vetrovelo rinforzato costituito da una membrana prefabbricata formata da bitumi polimeri-elastomeri e flessibilità a freddo -10 °C; i teli posati con sovrapposizione di almeno 80 mm longitudinalmente e 100 mm trasversalmente, verranno saldati a fiamma di gas propano e successiva suggellatura con ferro caldo al piano di posa, quindi risvoltati ed incollati sui verticali per 0,20 m, misurato in orizzontale ed in sovrapprezzo per il doppio strato alle voci precedenti (a, b) (Percentuale del 80%)							
	Vedi voce n° 133 [mq 568.73]					568,73		
	SOMMANO mq					568,73	14,25	8´104,40
	Parziale IMPERMEABILIZZAZIONI (SbCat 8) euro							32´584,73
	RIVESTIMENTO FONOISOLANTE (SbCat 9)							
55 / 41 A11.02.8. A11.02.008	Rivestimento di pareti ad elevato fonoisolamento, con pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite con una superficie rasata con impasto legnomagnesiaco, UNI 9714 M-A-L, completo di lastre in cartongesso spessore 1,25 cm di finitura superficiale, applicata con viti autoforanti ad una medesima struttura di supporto							
	Pareti interne cabine	5,00	1,47		3,450	25,36		
	Parete esterna cabine	2,00	4,00		3,450	27,60		
	Parete teatro	2,00	8,00		3,450	55,20		
	Parete teatro (area segmento circolare)	2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO mq					124,16	77,13	9´576,46
	Parziale RIVESTIMENTO FONOISOLANTE (SbCat 9) euro							9´576,46
	CONTROSOFFITTI (SbCat 10)							
56 / 34 A13.01.7 A13.01.007	Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento con lastre prefabbricate in cartongesso di qualsiasi tipologia e spessore, su controsoffitti. La contabilizzazione avverrà al ml. Per ogni spigolo realizzato, ovvero verrà contabilizzata separatamente la struttura metallica e le lastre prefabbricate al mq. a seconda della tipologia, mentre si contabilizzeranno i metri lineari di spigolo realizzati. Sono compresi: i profilati metallici per la formazione dello spigolo; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfrido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita							
	ufficio 1					10,40		
	A R I P O R T A R E					10,40		239´172,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,40		239´172,22
	ingresso					8,00		
	sala di attesa					11,30		
	SOMMANO m					29,70	65,45	1´943,87
57 / 35 A13.01.7.1 A13.01.007.0 1	Esecuzione di fori per inserimento di lampade, griglie e altri accessori					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	30,00	1´500,00
58 / 36 A13.01.8.a A13.01.008.a	Fornitura e posa in opera di botole con telaio in alluminio, poste a controsoffitto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con superficie fino a mq. 0,25.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	302,25	3´022,50
59 / 37 A13.01.19.m A13.01.019.q	Controsoffitto realizzato con doghe o pannelli di alluminio modulari smontabili verniciati a smalto con colore chiaro standard, applicati mediante sistema a clips o scatto su orditura metallica portante non in vista, costituita da tubi in acciaio zincato da agganciare alle soprastanti strutture ad una distanza non maggiore di 60 cm a mezzo di tiranti in filo di ferro zincato, oppure con tiranti di tondino rigido regolabili a mezzo di molla interposta, oppure con staffe rigide regolabili a vite, compresa la stessa struttura metallica, le opere provvisionali, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita: pannello con finitura decorata 600x600 mm							
	Coworking					20,95		
	Area break					7,92		
	Sala riunioni					12,10		
	Sala polifunzionale					24,31		
	SOMMANO mq					65,28	59,22	3´865,88
60 / 38 A13.01.19.r A13.01.019.r	Controsoffitto realizzato con doghe o pannelli di alluminio modulari smontabili verniciati a smalto con colore chiaro standard, applicati mediante sistema a clips o scatto su orditura metallica portante non in vista, costituita da tubi in acciaio zincato da agganciare alle soprastanti strutture ad una distanza non maggiore di 60 cm a mezzo di tiranti in filo di ferro zincato, oppure con tiranti di tondino rigido regolabili a mezzo di molla interposta, oppure con staffe rigide regolabili a vite, compresa la stessa struttura metallica, le opere provvisionali, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita: foratura di pannelli e doghe metalliche, fori diametro 2mm, passo 100 mm							
	Vedi voce n° 37 [mq 65.28]					65,28		
	SOMMANO mq					65,28	1,67	109,02
61 / 39 A13.01.20.b A13.01.020.b	Profilo perimetrale in acciaio preverniciato per pannelli e doghe metalliche con bordi interni Profilo ad L satinato							
	Coworking		18,85			18,85		
	Area break		12,30			12,30		
	Sala riunioni		14,50			14,50		
	Sala polifunzionale		20,90			20,90		
	SOMMANO m					66,55	7,55	502,45
62 / 129 A13.01.14.c A13.01.014.c	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, decorati con struttura metallica seminascosta 60x60 cm							
	Cabine	3,00			1,860	5,58		
	Ufficio coworking				6,460	6,46		
	Ingresso				3,900	3,90		
	Locale tecnico				2,330	2,33		
	Wc blocco coworking	2,00			1,350	2,70		
	Anti wc blocco coworking				3,200	3,20		
	A R I P O R T A R E					24,17		250´115,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,17		250´115,94
	Wc H blocco coworking				3,430	3,43		
	Vano blocco coworking				2,110	2,11		
	Sala d'attesa				7,900	7,90		
	Wc sala d'attesa				4,340	4,34		
	Deposito sala polifunzionale				2,400	2,40		
	Ufficio teatro				6,600	6,60		
	Deposito teatro				3,120	3,12		
	Wc H blocco teatro				4,700	4,70		
	Wc blocco teatro				1,700	1,70		
	Anti wc blocco teatro				5,100	5,10		
	Cornice Ufficio Coworking					-3,40		
	Cornice Ingresso					-1,73		
	Cornice Sala attesa					-3,76		
	Sommano positivi mq					65,57		
	Sommano negativi mq					-8,89		
	SOMMANO mq					56,68	45,73	2´591,98
63 / 130 A13.01.16.b A13.01.016.b	Profilo perimetrale per controsoffitti a pannelli di fibra minerale in acciaio preverniciato, con bordi interni in opera: Profilo ad L satinato							
	Cabine	3,00	5,50			16,50		
	Ufficio coworking		10,20			10,20		
	Ingresso		8,00			8,00		
	Locale tecnico		6,85			6,85		
	Wc blocco coworking	2,00	4,80			9,60		
	Anti wc blocco coworking		7,20			7,20		
	Wc H blocco coworking		7,40			7,40		
	Vano blocco coworking		6,00			6,00		
	Sala d'attesa		11,30			11,30		
	Wc sala d'attesa		8,50			8,50		
	Deposito sala polifunzionale		6,25			6,25		
	Ufficio teatro		10,30			10,30		
	Deposito teatro		7,80			7,80		
	Wc H blocco teatro		9,00			9,00		
	Wc blocco teatro		5,20			5,20		
	Anti wc blocco teatro		10,70			10,70		
	SOMMANO m					140,80	7,76	1´092,61
	Parziale CONTROSOFFITTI (SbCat 10) euro							14´628,31
	PAVIMENTI (SbCat 11)							
64 / 44 A14.01.18.a.1. A14.01.018.a.01	Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: tinta unita naturale							
	Copertura piana		32,54	8,000		260,32		
	SOMMANO mq					260,32	58,41	15´205,29
65 / 45 A14.01.18.d.1. A14.01.018.d.01	Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 60 x 60 cm: granigliato naturale							
	Cabine	3,00			1,860	5,58		
	Sala riunioni				12,100	12,10		
	Coworking				20,950	20,95		
	Area break				7,920	7,92		
	Ufficio 1				6,460	6,46		
	Ingresso				3,890	3,89		
	Locale tecnico				2,330	2,33		
	Wc blocco servizi coworking	2,00			1,350	2,70		
	Anti wc blocco servizi coworking				3,190	3,19		
	A R I P O R T A R E					65,12		269´005,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,12		269´005,82
	Wc H blocco servizi coworking				3,430	3,43		
	Vano blocco servizi coworking				2,110	2,11		
	Sala polifunzionale				24,310	24,31		
	Sala d'attesa				7,900	7,90		
	Wc sala attesa				4,340	4,34		
	Deposito sala polifunzionale				2,400	2,40		
	Ufficio 2				6,590	6,59		
	Deposito teatro				3,120	3,12		
	Wc H blocco servizi teatro				4,690	4,69		
	Wc blocco servizi teatro				1,680	1,68		
	Anti wc blocco servizi teatro				5,100	5,10		
	Sala teatro				121,840	121,84		
	SOMMANO mq					252,63	93,29	23´567,85
	Parziale PAVIMENTI (SbCat 11) euro							38´773,14
	RIVESTIMENTI (SbCat 12)							
66 / 53 A14.02.2.a. A14.02.001.c .02	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettamento con la stessa malta o con collante, la stuccatura dei giunti con cemento colorato o idoneo sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: bicottura superficie ad effetto marmorizzato, colori chiari 25 x 33 cm senza decoro							
	Wc blocco coworking	4,00	1,53		2,100	12,85		
	Wc blocco coworking	2,00	0,90		2,100	3,78		
	Wc blocco coworking	2,00	0,10		2,100	0,42		
	Anti wc blocco coworking		0,20		2,100	0,42		
	Anti wc blocco coworking		1,70		2,100	3,57		
	Anti wc blocco coworking		0,96		2,100	2,02		
	Anti wc blocco coworking		0,81		2,100	1,70		
	Wc H blocco coworking	2,00	1,91		2,100	8,02		
	Wc H blocco coworking		0,89		2,100	1,87		
	Wc H blocco coworking		1,79		2,100	3,76		
	Wc sala attesa	2,00	1,72		2,100	7,22		
	Wc sala attesa		2,53		2,100	5,31		
	Wc sala attesa		1,63		2,100	3,42		
	Anti wc blocco teatro		7,11		2,100	14,93		
	Anti wc blocco teatro		1,00		1,120	1,12		
	Wc blocco teatro		4,42		2,100	9,28		
	Wc H blocco teatro		8,00		2,100	16,80		
	SOMMANO mq					96,49	74,43	7´181,75
67 / 54 A14.02.10.a. A14.02.010.a	Zoccolino battiscopa in grés fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale							
	Sala riunioni				14,520	14,52		
	Cabine	3,00			5,470	16,41		
	Ufficio 1				10,172	10,17		
	Ingresso				8,100	8,10		
	Coworking				18,830	18,83		
	Vano				6,000	6,00		
	Locale tecnico				6,820	6,82		
	Sala attesa				11,310	11,31		
	Sala polifunzionale				20,860	20,86		
	Deposito sala polifunzionale				6,220	6,22		
	Deposito teatro				7,800	7,80		
	Ufficio teatro				10,300	10,30		
	Sala teatro				46,430	46,43		
	SOMMANO m					183,77	20,91	3´842,63
	Parziale RIVESTIMENTI (SbCat 12) euro							11´024,38
	A R I P O R T A R E							303´598,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							303´598,05
	OPERE IN FERRO (SbCat 13)							
68 / 100 A17.02.1.a. A17.02.001.a	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murarie, l'esecuzione di eventuali fori, tagli sia in muratura che in calcestruzzi di qualunque specie e successiva eguagliatura in inferriate							
	inferriate	8,02			23,500	188,47		
	inferriate	1,70			23,500	39,95		
	inferriate	1,30			23,500	30,55		
	inferriate	1,75			23,500	41,13		
	inferriate	1,75			23,500	41,13		
	inferriate	1,75			23,500	41,13		
	inferriate	1,75			23,500	41,13		
	inferriate	1,75			23,500	41,13		
	inferriate	0,75			23,500	17,63		
	inferriate	1,70			23,500	39,95		
	inferriate	2,20			23,500	51,70		
	inferriate	2,20			23,500	51,70		
	SOMMANO kg					625,60	9,13	5´711,73
69 / 101 A17.02.1.b. A17.02.001.b	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murarie, l'esecuzione di eventuali fori, tagli sia in muratura che in calcestruzzi di qualunque specie e successiva eguagliatura in cancelli							
	cancello principale					695,00		
	cancello secondario					200,00		
	SOMMANO kg					895,00	9,98	8´932,10
70 / 102 A17.02.2. A17.02.002	Recinzione, parapetti e simili in pannelli di rete o in tondini a maglie quadre o rombiche, con i relativi telaietti, montanti e trasversi di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti							
	RECINZIONI					75,00		
	SOMMANO kg					75,00	13,23	992,25
71 / 103 A17.02.14.a. A17.02.014.a	Serratura tipo Yale a due mandate con molla fornita e posta in opera, eventuale smontaggio delle vecchie serrature, contropiastre, i necessari adattamenti, corredata da tre chiavi compreso ogni onere e magistero per darla in opera su infissi di qualsiasi genere: serratura fornita in opera							
	cancelli di ingressi					2,00		
	inferriate					12,00		
	SOMMANO cad					14,00	48,41	677,74
72 / 104 A17.02.15. A17.02.015	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-E-10147							
	Vedi voce n° 100 [kg 625.60]					625,60		
	Vedi voce n° 101 [kg 895.00]					895,00		
	SOMMANO kg					1´520,60	1,30	1´976,78
	Parziale OPERE IN FERRO (SbCat 13) euro							18´290,60
	SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI (SbCat 14)							
	A R I P O R T A R E							321´888,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							321´888,65
73 / 46 DC2504043d C25043d	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna e con possibilità di inserimento di cablaggi elettrici, per parete interna divisoria in laterizi o cartongesso di spessore totale di 150 mm con sede interna di 64 mm, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, escluse eventuali demolizioni e opere murarie di completamento e finitura: ad anta singola: luce 900 x 2.000 ÷ 2.100 mm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	642,58	2´570,32
74 / 47 DC2504045c C25045c	Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg cadauna e con possibilità di inserimento di cablaggi elettrici, per parete interna divisoria in laterizi o cartongesso di spessore totale di 150 mm con sede interna di 64 mm, compresi binario e montanti verticali, fissata mediante zanche, escluse eventuali demolizioni e opere murarie di completamento e finitura: a due ante speculari con cablaggi su entrambe: luce 800 + 800 x 2.000 ÷ 2.100 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1´096,06	1´096,06
75 / 48 A16.02.1.a. A17.03.001.j	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: - Vetrocamera doppio vetro stratificato antinfortunistico (UNI 7697) con prestazioni termiche e acustiche idonee; guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie; escluso controtelaio prestazioni: permeabilità all'aria classe A4 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica Uw < 1.67 W/m2k (zona D) Uw < 1.30W/m2k (zona E) ; Rw > 40Db (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Portoncino d'ingresso. Accessori: serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e un maniglioncino sull'altro e cerniere (vetro stratificato 5/5 con PVB 0,76 mm): Serramento fisso. Telaio fisso:							
	Vetrata non apribile bar-coworking			3,300	2,430	8,02		
	Parte apribile			1,000	1,300	-1,30		
	Vetrata non apribile bar-coworking su strada principale			3,300	4,150	13,70		
	Parte apribile su strada principale			1,900	2,100	-3,99		
	Sommano positivi mq					21,72		
	Sommano negativi mq					-5,29		
	SOMMANO mq					16,43	488,12	8´019,81
76 / 49 A16.02.1.c. A17.03.001.g	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: - Vetrocamera doppio vetro stratificato antinfortunistico (UNI 7697) con prestazioni termiche e acustiche idonee; guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie; escluso controtelaio prestazioni: permeabilità all'aria classe A4 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica Uw < 1.67 W/m2k (zona D) Uw < 1.30W/m2k (zona E) ; Rw > 40Db (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Serramento oscillo-battente (anta-ribalta). Accessori: meccanismo per la manovra e la movimentazione della doppia apertura, maniglia cremonese, dispositivo di sicurezza contro la falsa manovra, cerniere.							
	Finestra coworking	2,00		1,200	1,450	3,48		
	Finestra sala riunioni			1,200	1,450	1,74		
	Finestra sala polifunzionale			1,200	1,450	1,74		
	Finestra anti wc blocco teatro			1,000	1,700	1,70		
	Finestra ufficio 2			1,200	1,450	1,74		
	Finestra bar/coworking			1,300	1,700	2,21		
	Finestra bar/coworking	2,00		1,000	1,300	2,60		
	Finestra bar/coworking			1,300	1,300	1,69		
	Finestra ufficio 1			0,800	0,800	0,64		
	A R I P O R T A R E					17,54		333´574,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,54		333´574,84
	Finestra alta- lunga teatro			3,250	0,850	2,76		
	Finestra alta teatro	2,00		1,300	0,900	2,34		
	Finestra alta blocco servizi bar-coworking			0,950	0,700	0,67		
	Finestra a nastro sopra porta blocco servizi bar-coworking (non riportata nel rilievo ma vista sulle foto)			0,900	0,400	0,36		
	SOMMANO mq					23,67	945,05	22´369,33
77 / 50 B20504030c 205030c	Porta in legno scorrevole interno muro con anta tamburata e bordi impiallacciati, spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso, dimensioni 210 x 60 ÷ 90 cm: cieca liscia, anta singola: laccata bianca							
	Porta anti wc blocco coworking					1,00		
	Porta wc H blocco coworking					1,00		
	Porta wc H blocco teatro					1,00		
	Porta wc H sala attesa					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	528,00	2´112,00
78 / 52 B20503012d 205012d	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallicciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60 ÷ 90 cm: con anta cieca liscia: laccata colorata							
	Porta ufficio 1					1,00		
	Porta Locale tecnico					1,00		
	Porta wc blocco servizi coworking					2,00		
	Porta vano blocco servizi coworking					1,00		
	Porta deposito sala polifunzionale					1,00		
	Porta anti wc blocco teatro					1,00		
	Porta wc blocco teatro					1,00		
	Porta ufficio teatro					1,00		
	Porta deposito teatro					1,00		
	SOMMANO cad					10,00	487,41	4´874,10
79 / 56 A16.02.1.e A17.03.001.d	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: - Vetrocamera doppio vetro stratificato antinfortunistico (UNI 7697) con prestazioni termiche e acustiche idonee; guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie; escluso controtelaio prestazioni: permeabilità all'aria classe A4 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica Uw < 1.67 W/m2k (zona D) Uw < 1.30W/m2k (zona E) ; Rw > 40Db (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Serramento porta finestra a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere.							
	Porte su cortile - Locale Sala teatro	2,00		1,200	2,100	5,04		
	Porte su cortile - Locale bar-coworking			1,300	2,100	2,73		
	Porta su strada principale - Locale bar-coworking			1,900	2,100	3,99		
	SOMMANO mq					11,76	714,18	8´398,76
80 / 57 A16.02.1.d. A17.03.001.c	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: - Vetrocamera doppio vetro stratificato antinfortunistico (UNI 7697) con prestazioni termiche e acustiche idonee; guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori come descritto nelle singole tipologie; escluso controtelaio prestazioni: permeabilità all'aria classe A4 (norma UNI EN 12207), tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica Uw < 1.67 W/m2k (zona D) Uw < 1.30W/m2k (zona E) ; Rw > 40Db (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Serramento porta finestra ad un battente. Accessori: maniglia tipo cremonese o							
	A R I P O R T A R E							371´329,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							371´329,03
	cariglione e cerniere.							
	Porta d'ingresso - Locale Ingresso			1,000	2,100	2,10		
	Porta su cortile - Locale Coworking			1,200	2,100	2,52		
	Porta su cortile - Locale Sala d'attesa			1,300	2,100	2,73		
	Porta su cortile - Locale Sala teatro			1,200	2,100	2,52		
	Porta su cortile - Locali blocco servizi bar-coworking			0,800	2,100	1,68		
	SOMMANO mq					11,55	780,13	9´010,50
81 / 58 A17.03.1.b. A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/mqK (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo) - controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); - guarnizioni in EPDM o neoprene; - accessori come descritto nelle singole tipologie; prestazioni: permeabilità all'aria classe A3 (norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica 2< Uk < W/mqK; Rw > 40dB (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Serramento a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere.							
	Porta Sala riunioni			1,200	2,100	2,52		
	SOMMANO mq					2,52	684,06	1´723,83
82 / 59 A17.03.1.h. A17.03.001.h	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto per i tipi a), b), c), d), e), f). Completi di: vetrocamera Ug <1,9 W/mqK (per tutti gli altri tipi fare nuovo prezzo) - controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); - guarnizioni in EPDM o neoprene; - accessori come descritto nelle singole tipologie; prestazioni: permeabilità all'aria classe A3 (norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 9A (Norma UNI EN 12210), trasmittanza termica 2< Uk < W/mqK; Rw > 40dB (minimo da contabilizzare 1,50 mq) Serramento scorrevole. Accessori: una chiusura con maniglia, un carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta.							
	Porta scorrevole Area break			0,900	2,100	1,89		
	Porta scorrevole Sala polivalente			1,600	2,100	3,36		
	SOMMANO mq					5,25	539,01	2´829,80
83 / 265 DC1525137c C15137c	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura, per anta principale o unica anta							
						9,00		
	SOMMANO cad					9,00	250,83	2´257,47
84 / 266 OE_02	Fornitura e posa in opera di Porta pieghevole bianco venato L 80 x H 210 cm sinistra, serratura a gancio con nottolino e maniglia ad incasso, anta singola, comprensive di tutto il necessario epr dare il lavori a regola d'arte.							
						3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	582,67	1´748,01
	Parziale SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI (SbCat 14) euro							67´009,99
	OPERE DA PITTORE (SbCat 15)							
85 / 90	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da							
	A R I P O R T A R E							388´898,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							388´898,64
A20.01.1.	pareti e soffitti							
A20.01.001	murature verticale esistente teatro					88,30		
	murature orizzontale voltata esistente teatro					130,80		
	murature orizzontale esistente					138,75		
	murature verticale esistente	79,00	2,00			158,00		
	murature verticale esistente esterna					174,90		
	SOMMANO mq					690,75	5,42	3´743,87
86 / 91	Pulizia con prodotti in soluzione acida, di facciate costituite da							
A20.01.3.	intonaci, superfici in calcestruzzo, mattoni, tufo, pietra arenaria,							
A20.01.003	ceramiche resistenti agli acidi, del peso specifico pari a circa un chilogrammo/litro e pH = 1 per l'eliminazione di incrostazioni cementizie, calcaree e di collanti cementizi, efflorescenze fra fughe di elementi ceramici, comprese la protezione degli elementi che non devono venire a contatto con il prodotto di pulizia, la bagnatura con acqua fino a rifiuto di fondi particolarmente assorbenti, l'applicazione della soluzione sulla superficie mediante pennello o a spruzzo, la ripassatura della soluzione acida dopo 10 ¸ 20 minuti delle zone con incrostazioni particolarmente tenaci, il lavaggio delle superfici a trattamento effettuato con acqua in pressione, eventualmente calda. Il trattamento deve essere eseguito con temperatura ambiente superiore a 5 °C ed inferiore a 35 ° C, mentre non deve essere eseguito su superfici esposte al sole o su supporti surriscaldati o in casi di pioggia imminenti. È compreso lo smaltimento dei residui di lavorazione in accordo con le regolamentazioni locali e tutte le protezioni dei lavoratori ai sensi delle leggi vigenti al momento dell'esecuzione dell'opera. Esclusi i ponteggi esterni e compreso tutto quanto necessario per eseguire l'opera a regola d'arte							
	facciata principale					60,00		
	SOMMANO mq					60,00	18,05	1´083,00
87 / 92	Idrolavaggio a pressione: per pulizia superfici e cancellazione scritte							
A20.01.7.b.	(graffiti urbani), compresa la fornitura e l'uso degli appropriati prodotti							
A20.01.007.b	chimici							
	Vedi voce n° 91 [mq 60.00]					60,00		
	SOMMANO mq					60,00	18,96	1´137,60
88 / 93	Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici							
A20.01.8.	perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco							
A20.01.008	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86	2,000	3,450	12,83		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91	2,000	3,450	13,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17	2,000	3,450	21,87		
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47	2,000	3,450	20,29		
	Parete cabine		4,00	2,000	3,450	27,60		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80	2,000	3,450	5,52		
	Ufficio 1		3,80	2,000	3,450	26,22		
	Ufficio 1		2,45	2,000	3,450	16,91		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00	2,000	3,450	110,40		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86	2,000	3,450	51,34		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53	2,000	3,450	10,56		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50	2,000	3,450	17,25		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41	2,000	3,450	30,43		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50	2,000	3,450	10,35		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18	2,000	3,450	8,14		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21	2,000	3,450	29,05		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96	2,000	3,450	27,32		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90	2,000	3,450	20,01		
	SOMMANO mq					459,27	6,32	2´902,59
89 / 94	Rasatura di vecchi intonaci civili, compresa la scartavetratura ed ogni							
A20.01.9.1.b.	mezzo d'opera, per dare le superfici perfettamente pronte alla							
A20.01.009.0	pitturazione, esclusi i ponteggi esterni e la raschiatura: Rasatura di							
1.b	pareti e soffitti in cartongesso con stucco sintetico compresa la							
	A R I P O R T A R E							397´765,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							397´765,70
	scartavetratura per dare le superfici perfettamente pronte alla pitturazione, esclusi i ponteggi esterni e la raschiatura: pareti e soffitti vecchi							
	facciata principale 40%	60,00			0,400	24,00		
	murature verticale esistente teatro					88,30		
	murature orizzontale voltata esistente teatro					130,80		
	murature orizzontale esistente					138,75		
	murature verticale esistente	79,00	2,00			158,00		
	murature verticale esistente esterna					174,90		
	SOMMANO mq					714,75	16,25	11´614,69
90 / 95 A20.01.10. A20.01.010	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione							
	Pareti esterne							
	Vedi voce n° 40 [mq 481.44]					481,44		
	Facciata principale					60,00		
	murature verticale esistente teatro					88,30		
	murature orizzontale voltata esistente teatro					130,80		
	murature orizzontale esistente					138,75		
	murature verticale esistente	79,00	2,00			158,00		
	murature verticale esistente esterna					174,90		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86	2,000	3,450	12,83		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91	2,000	3,450	13,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17	2,000	3,450	21,87		
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47	2,000	3,450	20,29		
	Parete cabine		4,00	2,000	3,450	27,60		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80	2,000	3,450	5,52		
	Ufficio 1		3,80	2,000	3,450	26,22		
	Ufficio 1		2,45	2,000	3,450	16,91		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00	2,000	3,450	110,40		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86	2,000	3,450	51,34		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53	2,000	3,450	10,56		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50	2,000	3,450	17,25		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41	2,000	3,450	30,43		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50	2,000	3,450	10,35		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18	2,000	3,450	8,14		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21	2,000	3,450	29,05		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96	2,000	3,450	27,32		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90	2,000	3,450	20,01		
	Vedi voce n° 89 [mq 20.00]					20,00		
	SOMMANO mq					1´711,46	3,16	5´408,21
91 / 96 A20.01.11.b. 1. A20.01.011.b .01	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: per uno strato a coprire eseguito a pennello							
	Pareti esterne							
	Vedi voce n° 40 [mq 481.44]					481,44		
	Facciata principale					60,00		
	SOMMANO mq					541,44	5,59	3´026,65
92 / 97 A20.01.11.b. 2. A20.01.011.b .02	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: per ogni strato a coprire eseguito a macchina							
	Vedi voce n° 96 [mq 541.44]	2,00				1´082,88		
	SOMMANO mq					1´082,88	2,25	2´436,48
93 / 98 A20.01.11.b. 3.	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e							
	A R I P O R T A R E							420´251,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							420´251,73
A20.01.011.b .03	stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: compenso per ogni strato per aggiunta di fissativo							
	Vedi voce n° 96 [mq 541.44]					541,44		
	SOMMANO mq					541,44	0,91	492,71
94 / 99 A20.01.13.a. 2. A20.01.013.a .02	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture vinilacriliche							
	murature verticale esistente teatro					88,30		
	murature orizzontale voltata esistente teatro					130,80		
	murature orizzontale esistente					138,75		
	murature verticale esistente	79,00	2,00			158,00		
	murature verticale esistente esterna					174,90		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,86	2,000	3,450	12,83		
	Pareti ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,91	2,000	3,450	13,18		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,17	2,000	3,450	21,87		
	Pareti divisorie cabine	2,00	1,47	2,000	3,450	20,29		
	Parete cabine		4,00	2,000	3,450	27,60		
	Chiusura vano porta sala riunioni		0,80	2,000	3,450	5,52		
	Ufficio 1		3,80	2,000	3,450	26,22		
	Ufficio 1		2,45	2,000	3,450	16,91		
	Pareti blocco servizi - blocco coworking	2,00	8,00	2,000	3,450	110,40		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking	4,00	1,86	2,000	3,450	51,34		
	Pareti divisorie ambienti blocco servizi - blocco coworking		1,53	2,000	3,450	10,56		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,50	2,000	3,450	17,25		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,41	2,000	3,450	30,43		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,50	2,000	3,450	10,35		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		1,18	2,000	3,450	8,14		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		4,21	2,000	3,450	29,05		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		3,96	2,000	3,450	27,32		
	Pareti blocco servizi - blocco polifunzionale e teatro		2,90	2,000	3,450	20,01		
	SOMMANO mq					1´150,02	12,17	13´995,74
95 / 105 A12.01.20. A12.01.020	Compenso agli intonaci per l'applicazione di rete metallica zincata in pannelli del peso di 0,85 kg/mq e con ferro dello spessore di 0,25 mm							
	Vedi voce n° 93 [mq 459.27]					459,27		
	Vedi voce n° 94 [mq 714.75]					714,75		
	SOMMANO mq					1´174,02	7,78	9´133,88
96 / 106 A20.03.7.a. A20.03.007.a	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco							
	inferriate	8,02	2,00	2,000		32,08		
	inferriate	1,70	2,00	2,000		6,80		
	inferriate	1,30	2,00	2,000		5,20		
	inferriate	1,75	2,00	2,000		7,00		
	inferriate	1,75	2,00	2,000		7,00		
	inferriate	1,75	2,00	2,000		7,00		
	inferriate	1,75	2,00	2,000		7,00		
	inferriate	1,75	2,00	2,000		7,00		
	inferriate	0,75	2,00	2,000		3,00		
	inferriate	1,70	2,00	2,000		6,80		
	inferriate	2,20	2,00	2,000		8,80		
	inferriate	2,20	2,00	2,000		8,80		
	SOMMANO mq					106,48	18,34	1´952,84
	Parziale OPERE DA PITTORE (SbCat 15) euro							56´928,26
	OPERE IN VETRO (SbCat 16)							
97 / 51	Pareti vetrate con profilati di vetro ad U disposti a greca o a pettine,							
	A R I P O R T A R E							445´826,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							445´826,90
A19.01.16.a. A19.01.016.a	fornite e poste in opera, compresi l'impiego di mastice speciale ai siliconi tra costa e costa dei profilati, per la sigillatura dei giunti, la guarnizione in gomma agli attacchi con l'armatura metallica di ancoraggio (da pagarsi a parte) e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con profilati semplici di tipo normale							
	Parete Area break			4,500	3,000	13,50		
	SOMMANO mq					13,50	70,96	957,96
98 / 55 B19512062f 195062f	Parete divisoria in cristallo scorrevole ad impacchettamento senza montanti per divisione di grandi ambienti interni, composta da pannelli in cristallo temperato di larghezza 600 ÷ 800 mm e spessore 8 ÷ 12 mm scorrevoli su binari guida di cui quello inferiore portante su cui si scarica il peso del cristallo, con pattini in teflon senza cuscinetti, per garantirne l'utilizzo illimitato senza manutenzione e compensatori di livello, installata a filo pavimento o ad incasso, con guarnizioni verticali laterali flessibili in silicone e tra i vetri in pvc rigido, resistente agli urti, compreso un pannello porta di larghezza massima 900 mm con blocco superiore ed inferiore per l'apertura a pacchetto dell'intera parete, esclusa eventuale serratura: parete standard lineare con un modulo porta: altezza 300 mm							
	Parete Area break			4,500	3,000	13,50		
	SOMMANO mq					13,50	284,15	3´836,03
	Parziale OPERE IN VETRO (SbCat 16) euro							4´793,99
	Parziale OG2 (Cat 2) euro							450´620,89
	Parziale OPERE EDILI EDIFICIO (SpCat 1) euro							450´620,89
	OPERE EDILI ESTERNE (SpCat 2) **OG1 (Cat 1)** **DEMOLIZIONI/RIMOZIONI/TRASPORTI (SbCat 1)**							
99 / 32 B1.01.1.b. B01.01.001.b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: per superfici inferiori a 3.000 mq							
	Rimozione asfalto da cortile ovest	527,90			6,000	3´167,40		
	SOMMANO mq/cm					3´167,40	1,75	5´542,95
100 / 33 B1.01.3.b. B01.01.003.b	Demolizione di sottofondi stradali in calcestruzzo di qualsiasi specie, con qualunque mezzo compreso il martello demolitore in presenza di traffico ed eventuali sottoservizi, escluso il trasporto a discarica: cls armato non armato spessore da 20 a 30 cm.							
	Rimozione asfalto da cortile ovest					527,90		
	SOMMANO mq					527,90	50,18	26´490,02
101 / 137 B1.01.4.b. B01.01.004.b	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido o selce, a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso ogni onere e magistero, con accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dalla D.L., con asporto della sabbia di allettamento e pulizia del fondo: per cubetti fino a 12x12 cm							
	Rimozione marciapiede		1,25	33,400		41,75		
	SOMMANO mq					41,75	15,95	665,91
102 / 155 B1.01.5. B01.01.005	Rimozione di cigli stradali, in pietra, travertino, granito, ecc. compreso il carico su mezzo di trasporto							
	Cigli delle aiuole su marciapiede - prospetto nord	2,00	8,50			17,00		
	Cigli delle aiuole del cortile ovest		5,40			5,40		
	Cigli delle aiuole del cortile ovest		5,80			5,80		
	Cigli delle aiuole del cortile ovest		5,20			5,20		
	Cigli marciapiede		33,40			33,40		
	A R I P O R T A R E					66,80		483´319,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					66,80		483´319,77
	Cicli marciapiede	2,00	1,25			2,50		
	SOMMANO m					69,30	10,14	702,70
103 / 157 A3.03.1.a A03.03.001.a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume							
	Rimozione asfalto da cortile ovest	527,90			0,050	26,40		
	Vedi voce n° 33 [mq 527.90]				0,300	158,37		
	Vedi voce n° 137 [mq 41.75]				0,100	4,18		
	Vedi voce n° 155 [m 69.30]			0,100	0,250	1,73		
	SOMMANO mc					190,68	32,02	6´105,57
104 / 158 A3.03.5.b A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche							
	Rimozione asfalto da cortile ovest	527,90	1,33		0,050	35,11		
	Vedi voce n° 33 [mq 527.90]		1,53		0,300	242,31		
	Vedi voce n° 137 [mq 41.75]		0,30		0,100	1,25		
	Vedi voce n° 155 [m 69.30]		0,05	0,100	0,250	0,09		
	SOMMANO ton					278,76	13,05	3´637,82
105 / 159 A3.03.7.d A03.03.007.d	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasport . L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 01 06 (EER 17 01 07) a recupero							
	Vedi voce n° 33 [mq 527.90]		1,53		0,300	242,31		
	Vedi voce n° 137 [mq 41.75]		0,30		0,100	1,25		
	Vedi voce n° 155 [m 69.30]		0,05	0,100	0,250	0,09		
	SOMMANO ton					243,65	24,84	6´052,27
106 / 160 A3.03.7.l A03.03.007.l	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasport . L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 03 01 (EER 17 03 02) recupero - proveniente da operazioni di fresatura degli strati di pavimentazione							
	Rimozione asfalto da cortile ovest	527,90	1,33		0,050	35,11		
	SOMMANO ton					35,11	27,10	951,48
	Parziale DEMOLIZIONI/RIMOZIONI/TRASPORTI (SbCat 1) euro							50´148,72
	OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE (SbCat 19)							
107 / 138 C1.01.03 C01.01.003	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, con l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta							
	A R I P O R T A R E							500´769,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							500´769,61
	e trasporto in discarica o altro luogo indicato							
	Decespugliamento area del cortile est		3,70		33,000	122,10		
	Decespugliamento area del cortile est		3,30		21,300	70,29		
	Decespugliamento area del cortile est	0,50	0,97		21,300	10,33		
	Aiuole esistenti cortile ovest					3,00		
	Aiuole esistenti prospetto nord su marciapiede	2,00	2,70	2,700		14,58		
	Decespugliamento area del cortile est					7,50		
	Aiuole esistenti cortile ovest					4,10		
	Aiuole esistenti cortile ovest					3,80		
	SOMMANO mq					235,70	1,90	447,83
108 / 161 A3.03.1.a A03.03.001.a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume							
	Vedi voce n° 138 [mq 235.70]				0,400	94,28		
	SOMMANO mc					94,28	32,02	3´018,85
109 / 162 A3.03.5.b A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche							
	Vedi voce n° 161 [mc 94.28]	0,10				9,43		
	SOMMANO ton					9,43	13,05	123,06
110 / 163 A3.03.7.b.1 A03.03.007.b .01	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasport . L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati materiali di risulta provenienti da sfalci e potature a recupero							
	Vedi voce n° 162 [ton 9.43]					9,43		
	SOMMANO ton					9,43	112,91	1´064,74
	Parziale OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE (SbCat 19) euro							4´654,48
	TRATTAMENTO SU OPERE ESISTENTI (SbCat 20)							
111 / 153 G01.04.008.c	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresi: l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la strollatura con malta cementizia; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, ed alla preparazione dei raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione dei singoli vuoti pari o maggiori di 4.00 m². I vuoti di superficie inferiore compensano le riquadrature di spalle e voltini. con rappezzi a rustico fino al 30% della superficie							
	Muratura perimetrale esterna est		54,70		3,500	191,45		
	Muratura perimetrale esterna sud		22,90		3,500	80,15		
	Muratura perimetrale esterna ovest		54,70		3,500	191,45		
	SOMMANO mq					463,05	29,83	13´812,78
	A R I P O R T A R E							519´236,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							519´236,87
112 / 154 G01.13.040	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica; fino a n° 2.							
	Chiusini esistenti					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	143,16	858,96
	Parziale TRATTAMENTO SU OPERE ESISTENTI (SbCat 20) euro							14´671,74
	LAVORAZIONI DEL TERRENO (SbCat 21)							
113 / 139 C1.02.03 C01.02.003	Formazione di piano quotato, con spianamento generale dell'area in modo di portarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro un'altezza media di 10-15, con mezzi meccanici, con rispetto delle piante e manufatti esistenti, compresi tracciamento, picchettamento e ogni altro onere.							
	Superficie cortile ovest da raccordare con accessi al fabbricato				527,900	527,90		
	SOMMANO mq					527,90	1,09	575,41
114 / 141 A2.01.5.b. A02.01.005.b	Scavo a sezione obbligata, all'interno dei centri urbani su strade in presenza di traffico veicolare fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza. eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto							
	Preparazione terreno per aiuola raso terra sud	75,90			0,500	37,95		
	SOMMANO mc					37,95	44,55	1´690,67
115 / 152 C1.02.1.b. C01.02.001.b	Terreno di coltivo privo di infestanti, residui vegetali e litoidi, con contenuto minimo in sostanza organica del 2%, compresa fornitura, trasporto, messa in opera, stesa, modellazione, compattatura: con mezzi meccanici							
	Vedi voce n° 141 [mc 37.95]					37,95		
	SOMMANO mc					37,95	43,04	1´633,37
	Parziale LAVORAZIONI DEL TERRENO (SbCat 21) euro							3´899,45
	PAVIMENTAZIONI ESTERNA (SbCat 22)							
116 / 140 C1.06.23 C01.06.023	Realizzazione di una pavimentazione tipo LEVOCELL e/o DIOGENE e/o similari, con inerti naturali tipo sabbia di roccia e/o di travertino, opportunamente vagliata ed impastata con idoneo prodotto legante (cementizio e/o resinoso), per mantenere le condizioni di consolidamento e permeabilità nel tempo. A discrezione della D.L., si potrà cambiare la colorazione finale della pavimentazione, con la sostituzione degli inerti nell'impasto. Compresa la stesura, sia a macchina che a mano; la bagnatura e la rullatura meccanica, per dare la pavimentazione finita a perfetta regola d'arte. Esclusa la massicciata e la fondazione, da pagarsi a parte. (si considera una superficie di 1,00 mq - spessore finito e rullato cm. 15).							
	Pavimentazione cortile ovest				372,000	372,00		
	Pavimentazione area sud				17,000	17,00		
	Pavimentazione cortile est				146,000	146,00		
	A R I P O R T A R E					535,00		523´995,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					535,00		523´995,28
	Pavimentazione pertinenza prospetto nord				20,000	20,00		
	SOMMANO mq					555,00	165,36	91´774,80
117 / 179 OE_01	Fornitura e posa in opera di giunti in PVC per cemento industriale Giunto in pvc brevettato che permette di creare un reticolo in quota per pavimentazioni in cemento realizzate tramite staggiatura e lisciatura con elicottero. Il sistema necessita della preventiva messa in quota deI giunto a livello dell pavimento finito con una maglia generalmente di 5 x 5 mt, successivamente verrà colato il cemento e staggiato appoggiandosi direttamente sopra il giunto che funge da rotaia di livello. Non sarà necessario effettuare successivi tagli e riempimenti completando il lavoro a regola d'arte in un' unica soluzione							
	cortile ovest		18,00			18,00		
	cortile ovest		47,00			47,00		
	cortile sud		23,00			23,00		
	cortile est		21,60			21,60		
	aiuola cortile ovest		20,80			20,80		
	aiuola cortile est		30,00			30,00		
	SOMMANO m					160,40	10,48	1´680,99
	Parziale PAVIMENTAZIONI ESTERNA (SbCat 22) euro							93´455,79
	FIORIERE (SbCat 23)							
118 / 142 A9.02.1.b. A09.02.001.b	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa con malta a 3 ql di calce per mc di pozzolana, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature, spigoli, riseghe, ecc. e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni semipieni doppio UNI (12 x 12 x 25 cm):							
	Aiuola cortile est		30,00	0,100	0,450	1,35		
	Aiuola cortile ovest		20,80	0,100	0,450	0,94		
	Aiuola cortile ovest		1,80	0,100	0,600	0,11		
	Aiuola cortile ovest		5,20	0,100	1,000	0,52		
	SOMMANO mc					2,92	739,54	2´159,46
119 / 143 A15.01.3.a. A15.01.003.a	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: peperino grigio							
	Aiuola cortile est		30,00	0,130		3,90		
	Aiuola cortile ovest		20,80	0,130		2,70		
	Aiuola cortile ovest		1,80	0,130		0,23		
	Aiuola cortile ovest		5,20	0,130		0,68		
	SOMMANO mq					7,51	140,40	1´054,40
120 / 144 A15.01.3.d. A15.01.003.d	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm (Percentuale del 15%)							
	Vedi voce n° 143 [mq 7.51]	2,00				15,02		
	SOMMANO mq					15,02	21,06	316,32
121 / 145 A12.01.2.a. A12.01.002.a	Intonaco grezzo o rustico, o frattazzato, costituito da un primo strato di rinzaffo o sbruffatura e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide, , su pareti verticali e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte, compreso l'uso del trabattello. Esclusi i ponteggi con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia							
	A R I P O R T A R E							620´981,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							620´981,25
	Aiuola cortile est		30,00		0,450	13,50		
	Aiuola cortile ovest		20,80		0,450	9,36		
	Aiuola cortile ovest		1,80		0,600	1,08		
	Aiuola cortile ovest		5,20		1,000	5,20		
	SOMMANO mq					29,14	58,38	1´701,19
122 / 146 A20.01.10. A20.01.010	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione Vedi voce n° 145 [mq 29.14]					29,14		
	SOMMANO mq					29,14	3,16	92,08
123 / 147 A20.01.11.b. 1. A20.01.011.b .01	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: per uno strato a coprire eseguito a pennello Vedi voce n° 146 [mq 29.14]					29,14		
	SOMMANO mq					29,14	5,59	162,89
124 / 148 A20.01.11.b. 2. A20.01.011.b .02	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: per ogni strato a coprire eseguito a macchina Vedi voce n° 146 [mq 29.14]	2,00				58,28		
	SOMMANO mq					58,28	2,25	131,13
125 / 149 A20.01.11.b. 3. A20.01.011.b .03	Tinteggiatura a calce di pareti, soffitti, volte, ecc. Previa mano di preparazione (imprimitura) con latte di calce idoneamente diluita, esclusi i ponteggi esterni e la preparazione delle pareti con rasatura e stuccatura: su superfici esterne con colori minerali o terre ordinarie: compenso per ogni strato per aggiunta di fissativo Vedi voce n° 146 [mq 29.14]					29,14		
	SOMMANO mq					29,14	0,91	26,52
126 / 150 A10.01.20.a A10.01.020.a	Strato impermeabile in foglio di PVC resistente ai raggi UV ed alle radici, rinforzato internamente con armatura in velovetro posato a secco, con giunti sovrapposti di cm 4, saldati ad aria calda o con l'ausilio di solventi, per impermeabilizzazione sotto protezione pesante: spessore 1,2 mm Vedi voce n° 145 [mq 29.14]					29,14		
	SOMMANO mq					29,14	32,11	935,69
127 / 151 C1.02.1.b. C01.02.001.b	Terreno di coltivo privo di infestanti, residui vegetali e litoidi, con contenuto minimo in sostanza organica del 2%, compresa fornitura, trasporto, messa in opera, stesa, modellazione, compattatura: con mezzi meccanici							
	Aiuola cortile est	26,30			0,400	10,52		
	Aiuola cortile ovest	23,20			0,400	9,28		
	Aiuola cortile ovest	0,50			0,550	0,28		
	Aiuola cortile ovest	1,50			0,950	1,43		
	SOMMANO mc					21,51	43,04	925,79
	Parziale FIORIERE (SbCat 23) euro							7´505,47
	A R I P O R T A R E							624´956,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							624´956,54
	FORNITURA IN OPERA DI SPECIE ARBOREE (SbCat 24)							
128 / 164 B25501003a 255003a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico: per superfici inferiori a 5.000 mq							
	Aiuola cortile est					26,30		
	Aiuola cortile ovest					23,20		
	Aiuola cortile ovest					0,50		
	Aiuola cortile ovest					1,50		
	Aiuola raso terra sud					75,90		
	SOMMANO mq					127,40	0,27	34,40
129 / 165 B25504016a 255016a	Inerbimento con idroseminatrice su superficie piana o inclinata con fornitura di miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 g/mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno, tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina: per superfici fino a 5.000 mq							
	Vedi voce n° 164 [mq 127.40]					127,40		
	SOMMANO mq					127,40	2,19	279,01
130 / 166 C2.01.21.1 C02.01.021.01	Ginkgo biloba - Altezza mt Circ. fusto cm 4,00/4,50 - 16/18 [Prezzo in vaso]							
	Ginko biloba - aiuola raso terra sud					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	583,71	583,71
131 / 167 C2.01.40.1 C02.01.040.01	Populus nigra italica pyr. - Altezza mt 4,00/5,00 - Circ. fusto cm 14/16 [Prezzo in vaso]							
	Pioppo cipressino - aiuola raso terra sud					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	12,63	25,26
132 / 168 C2.01.04.1 C02.01.004.01	Acer campestre - Altezza mt 3,50/4,00 - Circ. fusto cm 16/18 [Prezzo in vaso]							
	Acero campestre - aiuola raso terra sud					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	288,52	865,56
133 / 169 B25505025e 255025e	Piante rampicanti, altezza 1,5 ÷ 2 m, messe a dimora, compreso scavo, rinterro e formazione di conca: wisteria (glicine) floribunda							
	Glicine per struttura leggera cortile est					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	21,14	63,42
134 / 170 B25505025b 255025b	Piante rampicanti, altezza 1,5 ÷ 2 m, messe a dimora, compreso scavo, rinterro e formazione di conca: hedera helix hibernica							
	Edera per vasche cortile est					3,00		
	Edera per vasche cortile ovest					3,00		
	SOMMANO cad					6,00	34,36	206,16
	Parziale FORNITURA IN OPERA DI SPECIE ARBOREE (SbCat 24) euro							2´057,52
	OPERE DI IRRIGAZIONE (SbCat 25)							
135 / 156 C1.03.09 C01.03.009	Impianto di irrigazione in aree a contorno irregolare e prive di ostacoli, con irrigatori statici e dinamici nel rapporto necessario a dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Aiuola cortile est				26,330	26,33		
	Aiuola cortile sud				75,870	75,87		
	A R I P O R T A R E					102,20		627´014,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					102,20		627´014,06
	Aiuole cortile ovest				25,210	25,21		
	SOMMANO mq					127,41	4,43	564,43
	Parziale OPERE DI IRRIGAZIONE (SbCat 25) euro							564,43
	Parziale OG1 (Cat 1) euro							176´957,60
	Parziale OPERE EDILI ESTERNE (SpCat 2) euro							176´957,60
	IMPIANTI (SpCat 3) **OG11 (Cat 3)** **IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE (SbCat 17)**							
136 / 61 IE_01	Fornitura e posa in opera di Proiettore Led 3000K 21 W 1800lm ottica ellittica 54'x10', completo di attacco su palo della pubblica illumnazione, e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONE ESTERNA FACCIATA VIALE XVIII DICEMBRE					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	813,11	813,11
137 / 62 IE_02	Fornitura e posa in opera di faretti da incasso a terra Mini Led 10W 3000K ottica wide con cassaforme, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte FACCIATA PRINCIPALE ESTERNA					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	525,35	1´050,70
138 / 63 IE_03	Fornitura e posa in opera di Applique Led 10W 420 Lm 120x130x140 mono emissione 3000K, completa di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONEPORTE/ MURO PERIMETRALE /ACCESSI					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	512,81	8´204,96
139 / 64 IE_04	Fornitura e posa in opera di lampada da terra TIPO mod. OUT di Viabia on off IP65, completa di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONE AREA ESTERNA					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1´578,71	6´314,84
140 / 65 IE_05	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante TIPO chiodo Platek H 1100 mm Led 12W - 2700K DIFFUSE 220-240V su picchetto con connettore, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONE AIUOLE ESTERNE					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	562,97	2´814,85
141 / 66 IE_06	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante TIPO chiodo Platek H 600 mm Led 12W - 2700K DIFFUSE 220-240V su picchetto con connettore, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONE AIUOLE ESTERNE					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	525,35	2´101,40
142 / 67 IE_07	Fornitura e posa in opera di STRIP Led flex IP68 48V 8W 3000K 1410Lm/m, completo di profilo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte ILLUMINAZIONE CICLIO VASCHE					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	161,69	9´701,40
	A R I P O R T A R E							658´579,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							658´579,75
143 / 68 IE_08	Fornitura e posa in opera di Alimentatore TIPO driver 48V 200W remoto (alimentazione fino a 30mt), completo di profilo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CICLIO VASCHE					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	127,64	510,56
144 / 69 IE_09	Fornitura e posa in opera di proiettore Led IP65 luce bianca con ottica che verrà definita in corso d'opera, completo di profilo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE PALCO ESTERNO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	525,35	2´101,40
145 / 70 IE_10	Fornitura e posa in opera di supporto per proiettori, completo di profilo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE PALCO ESTERNO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	671,34	1´342,68
146 / 71 IE_11	Fornitura e posa in opera di proiettore Led 3000K 7.5W, completo di picchetto e connettore IP68, con ottica da definire in corso d'opera, completo di profilo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE ESTERNA					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	412,49	2´062,45
147 / 72 IE_12	Fornitura e posa in opera di proiettore TIPO Frog Led 3000K 10W, con ottica spot, completo di filtro e connettore, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE ESTERNA					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	399,95	3´599,55
148 / 73 IE_13	Fornitura e posa in opera di proiettore TIPO RGBW con ottica da definire, completo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE INTERNA PALCO TEATRO					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	688,37	2´065,11
149 / 74 IE_14	Fornitura e posa in opera di Applique TIPO mod. Space di Exenia Led doppia emissione 3000K, completo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE INTERNA TEATRO PARETI					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	1´252,67	7´516,02
150 / 75 IE_15	Fornitura e posa in opera di pannelli Led da controsoffitto Led 600x600mm 3000K, completo e di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CONTROSOFFITTO					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	194,82	974,10
151 / 76 IE_16	Fornitura e posa in opera di Lampada a parete TIPO mod. Nabila di Tooy in vetro soffiato trasparente e opale led G9 3W 3000K 7 cm, completa di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CABINE INTERNA					3,00		
	A RIPORTARE					3,00		678´751,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		678′751,62
	SOMMANO cadauno					3,00	224,39	673,17
152 / 77 IE_17	Fornitura e posa in opera di Faretto ad incasso led 3000K 10W IP44, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMNAZIONE BAGNI E LOCALI DI SERVIZIO					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	146,28	2′047,92
153 / 78 IE_18	Fornitura e posa in opera di profilo a sospensione TIPO Round D. 900mm 3000K, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE DA CONTROSOFFITTO A DOGHE					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1′342,69	5′370,76
154 / 79 IE_19	Fornitura e posa in opera di lampade Led cromo e doppio vetro, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE BAGNI					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	191,00	955,00
155 / 80 IE_20	Fornitura e posa in opera di STRIP Led per illuminazione indiretta soffitti a doghe 12W 3000K 1900Lm L:1000mm con driver remoto, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CONTROSOFFITTI A DOGHE					29,00		
	SOMMANO cadauno					29,00	154,17	4′470,93
156 / 81 IE_21	Fornitura e posa di profilo lineare a sospensione led 3000K monoemissione L:1125 mm, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CONTROSOFFITTO A DOGHE					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	525,35	5′778,85
157 / 82 IE_22	Fornitura e posa di profilo lineare a sospensione led 3000K monoemissione L:1685 mm, completo di tutto il necessario per dare il lavoro a regola d'arte							
	ILLUMINAZIONE CONTROSOFFITTO A DOGHE					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	600,59	3′002,95
158 / 180 D1.01.1.a. D01.01.001.a	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice)							
	(lung.=14+6+3+40)		63,00			63,00		
	SOMMANO cad					63,00	15,49	975,87
159 / 181 D1.01.1.c. D01.01.001.c	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore							
	A R I P O R T A R E							702′027,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							702´027,07
	ecc.) PUNTI COMANDO		25,00			25,00		
	SOMMANO cad					25,00	8,06	201,50
160 / 182 D1.02.1.f. D01.02.001.f	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mm² (per prese fino a 16A), 6 mm² (per prese fino a 32A), scatola portafrutto, frutto, tubazione in pvc autoestinguente diametro minimo 20 mm, incassata sotto intonaco. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa UNEL 16 A e 10/16 A+T PRESE		43,00			43,00		
	SOMMANO cad					43,00	21,69	932,67
161 / 183 D4.03.1.d. D04.03.001.d	Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V,, grado di protezione 2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera: Presa 2x16A+T UNEL / Schuko con contatti di terra laterali e centrali PRESE F.M		32,00			32,00		
	SOMMANO cad					32,00	14,40	460,80
162 / 184 D1.02.2.b. D01.02.002.b	Incremento per punto presa in traccia per quota di linea dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 prese derivate dallo stesso circuito, realizzato sottotraccia con conduttori NO7V-K con tubazione diametro minimo 20 mm, e scatole in pvc autoestinguente incassate sotto intonaco, morsetti di derivazione a mantello; il tutto dal quadro di piano o di zona, e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte ed anche le eventuali opere murarie di scasso e ripristino della muratura esistente di qualsiasi tipo esclusa quella in pietra, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura: incluse le opere murarie (lung.=32+43)		75,00			75,00		
	SOMMANO cad					75,00	10,54	790,50
163 / 185 D17.01.16. D17.01.016	Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h LUCI EMERGENZA					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	101,40	1´014,00
164 / 186 D7.07.7. D07.07.007	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 55 a 72 moduli Q.E GENERALE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	167,13	167,13
165 / 187 D4.03.1.b. D04.03.001.b	Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V,, grado di protezione 2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera: Presa 2x16A+T PRESE STAGNE		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	12,89	128,90
166 / 188 D2.01.1.b.	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento							
	A R I P O R T A R E							705´722,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							705´722,57
D02.01.001.b	UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEl EN 50525, CEl 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 1,5 mm²							
	alimentazioni luci	3,00	70,00			210,00		
	SOMMANO m					210,00	1,39	291,90
167 / 189 D2.01.1.c. D02.01.001.c	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEl EN 50525, CEl 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 2,5 mm²							
	collegamento prese	3,00	55,00			165,00		
	SOMMANO m					165,00	1,92	316,80
168 / 190 D2.01.1.d. D02.01.001.d	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEl EN 50525, CEl 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 4 mm²							
	DORSALE	5,00	50,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,90	725,00
169 / 191 D2.01.1.e. D02.01.001.e	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEl EN 50525, CEl 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 6 mm²							
	DORSALE	5,00	40,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,52	904,00
170 / 192 D2.01.1.f. D02.01.001.f	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEl EN 50525, CEl 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 10 mm²							
	DORSALE	5,00	50,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	5,21	1´302,50
171 / 193 D5.28.2.a. D05.28.002.a	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: quadrata da circa mm 90 x 90 x 45							
	scatole per dorsali e altri impanti					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	16,04	481,20
172 / 194 D5.28.3.a. D05.28.003.a	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: rettangolare da circa mm 115 x 100 x 48							
	scatole per dorsali e altri impianti					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	16,21	324,20
173 / 195 D5.28.3.b.	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della							
	A R I P O R T A R E							710´068,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							710´068,17
D05.28.003.b	muratura, in opera: rettangolare da circa mm 150 x 130 x 65 STANZE E PARTI COMUNI		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	25,22	756,60
174 / 196 D5.28.3.d. D05.28.003.d	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: rettangolare da mm circa 280 x 150 x 75		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	30,86	92,58
175 / 197 D5.28.3.f. D05.28.003.f	Scatola di derivazione da incasso, in materiale isolante, completa di coperchio a vite, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura, in opera: rettangolare da mm circa 480 x 160 x 75					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	45,73	137,19
176 / 198 D5.29.2.a. D05.29.002.a	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: quadrata da circa mm 90 x 90 x 45		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	1,39	41,70
177 / 199 D5.29.3.a. D05.29.003.a	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da circa mm 115 x 100 x 48					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,45	29,00
178 / 200 D5.29.3.b. D05.29.003.b	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da circa mm 150 x 130 x 65					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,65	33,00
179 / 201 D5.33.2.a. D05.33.002.a	Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cavi, compreso coperchio, raccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: quadrata fino a mm 100 x 100 x 50 CENTRALE TER, E BAGNI					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	6,04	36,24
180 / 202 D5.33.3.a. D05.33.003.a	Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cavi, compreso coperchio, raccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: rettangolare fino a mm 150 x 110 x 70					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	7,59	30,36
181 / 203 D5.33.3.b. D05.33.003.b	Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cavi, compreso coperchio, raccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: rettangolare fino a mm 240 x 190 x 90					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	17,04	34,08
	A R I P O R T A R E							711´258,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							711´258,92
182 / 204 D5.29.3.f. D05.29.003.f	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da mm circa 480 x 160 x 75					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,34	13,02
183 / 205 D5.35.1. D05.35.001	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro fino a mm 20 interrato		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	9,46	756,80
184 / 206 D5.35.2. D05.35.002	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 25 interrato					50,00		
	SOMMANO m					50,00	9,84	492,00
185 / 207 D5.35.3. D05.35.003	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 32 interrato					25,00		
	SOMMANO m					25,00	10,64	266,00
186 / 208 D5.35.4. D05.35.004	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 40 interrato					20,00		
	SOMMANO m					20,00	11,63	232,60
187 / 209 D1.01.1.a. D01.01.001.a	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice) (lung.=35+12)		47,00			47,00		
	SOMMANO cad					47,00	15,49	728,03
188 / 210 D7.07.7. D07.07.007	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 55 a 72 moduli quadro piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	167,13	167,13
189 / 211 D3.05.3.d. D03.05.003.d	Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia							
	A R I P O R T A R E							713´914,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							713´914,50
	totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35 mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico B-C, tipo di intervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 10 kA quadripolare fino a 63 A quadro generale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	332,06	332,06
190 / 212 D3.06.1.a. D03.06.001.a	Interruttore magnetotermico differenziale con soglia di intervento differenziale di 300 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico C, tipo di intervento differenziale AC, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 4,5 kA bipolare fino a 32 A generale					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	132,62	1´060,96
191 / 213 D7.07.4. D07.07.004	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 27 a 38 moduli quadro 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	90,64	90,64
192 / 214 D3.06.1.a. D03.06.001.a	Interruttore magnetotermico differenziale con soglia di intervento differenziale di 300 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico C, tipo di intervento differenziale AC, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 4,5 kA bipolare fino a 32 A quadro cucina					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	132,62	795,72
193 / 215 D3.01.1.b. D03.01.001.b	Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o similare, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm²; grado di autoestinguenza VO secondo la UL 94, con dispositivo per attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a., secondo le norme CEI 23-3, tipo di intervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 4,5 kA 230-400 V: unipolare + Na fino a 32 A quadro cucina					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	45,50	364,00
194 / 216 D3.06.2.c. D03.06.002.c	Interruttore magnetotermico differenziale con soglia di intervento differenziale di 300 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di							
	A R I P O R T A R E							716´557,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							716´557,88
	intervento magnetico C, tipo di intervento differenziale AC, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 6 kA quadripolare fino a 32 A quadro cucina					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	221,17	884,68
195 / 217 D7.07.3. D07.07.003	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 14 a 26 moduli quadro 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,27	63,27
196 / 218 D3.05.2.a. D03.05.002.a	Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35 mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico B-C, tipo di intervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 6 kA bipolare fino a 32 A QUADRO 2					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	146,92	1´763,04
197 / 219 D4.01.8. D04.01.008	Deviatore unipolare per serie civile componibile da 10/16 A - 250 V (anche luminoso), in opera deviatori					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	5,68	102,24
198 / 220 D4.01.10. D04.01.010	Invertitore unipolare da 16 A - 250 V (anche luminoso), per serie civile componibile, in opera					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	9,76	195,20
199 / 221 D5.29.3.f. D05.29.003.f	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da mm circa 480 x 160 x 75					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,34	13,02
200 / 222 D5.35.1. D05.35.001	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro fino a mm 20 PERCORSIDORSALI		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	9,46	756,80
201 / 223 D5.35.2. D05.35.002	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 25 PERCORSI DORSALI					50,00		
	SOMMANO m					50,00	9,84	492,00
	A RIPORTARE							720´828,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							720´828,13
202 / 224 D5.35.3. D05.35.003	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 32 PERCORSI					25,00		
	SOMMANO m					25,00	10,64	266,00
203 / 225 D5.35.4. D05.35.004	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 40					20,00		
	SOMMANO m					20,00	11,63	232,60
204 / 226 D2.01.1.b. D02.01.001.b	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 1,5 mm² alimentazioni luci	3,00	60,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	1,39	250,20
205 / 227 D2.01.1.c. D02.01.001.c	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 2,5 mm² collegamento prese	3,00	45,00			135,00		
	SOMMANO m					135,00	1,92	259,20
206 / 228 D2.01.1.d. D02.01.001.d	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 4 mm²	5,00	50,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,90	725,00
207 / 229 D2.01.1.e. D02.01.001.e	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 6 mm² IMPIANTI	5,00	30,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	4,52	678,00
208 / 230 D2.01.1.f. D02.01.001.f	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 10 mm² dorsali	5,00	50,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	5,21	1´302,50
	A RIPORTARE							724´541,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							724´541,63
209 / 231 D17.01.36. D17.01.036	Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 inclasse di isolamento II con autodiagnosi- A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP4x autonomia 1 h parti comuni					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	154,18	1´541,80
210 / 232 D7.07.7. D07.07.007	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 55 a 72 moduli QUADRO 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	167,13	167,13
211 / 233 D3.05.3.d. D03.05.003.d	Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35 mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico B-C, tipo di intervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 10 kA quadripolare fino a 63 A quadro generale					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	332,06	1´660,30
212 / 234 D3.06.1.a. D03.06.001.a	Interruttore magnetotermico differenziale con soglia di intervento differenziale di 300 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico C, tipo di intervento differenziale AC, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 4,5 kA bipolare fino a 32 A q.e					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	132,62	795,72
213 / 235 D3.01.1.b. D03.01.001.b	Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o similare, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm²; grado di autoestinguenza VO secondo la UL 94, con dispositivo per attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a., secondo le norme CEI 23-3, tipo di intervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 4,5 kA 230-400 V: unipolare + Na fino a 32 A quadro piano					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	45,50	364,00
214 / 236 D3.06.2.c. D03.06.002.c	Interruttore magnetotermico differenziale con soglia di intervento differenziale di 300 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/ 400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico C, tipo di intervento differenziale AC, completo							
	A R I P O R T A R E							729´070,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							729´070,58
	di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 6 kA quadripolare fino a 32 A							
	quadro elettrico					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	221,17	884,68
215 / 237 D5.35.4. D05.35.004	Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 40							
	corridoio					18,00		
	STANZE	10,00	15,00			150,00		
	SOMMANO m					168,00	11,63	1´953,84
216 / 238 D3.05.2.a. D03.05.002.a	Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti con doppio sistema di serraggio per cavi fino a 25 mm², dispositivo di attacco rapido su profilato DIN EN 50022 - 35 mm tensione nominale 230/400 V c.a. secondo le norme C.E.I. EN 50022- 35 mm, provvisto di pulsante di test per controllo efficienza protezione differenziale, tipo di intervento magnetico B-C, tipo di intervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 6 kA bipolare fino a 32 A							
	quadro cappella					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	146,92	881,52
217 / 239 D4.01.8. D04.01.008	Deviatore unipolare per serie civile componibile da 10/16 A - 250 V (anche luminoso), in opera							
	deviatori					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	5,68	45,44
218 / 240 D4.01.10. D04.01.010	Invertitore unipolare da 16 A - 250 V (anche luminoso), per serie civile componibile, in opera							
						20,00		
	SOMMANO cad					20,00	9,76	195,20
219 / 241 D2.01.1.b. D02.01.001.b	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 1,5 mm²							
	alimentazioni luci	3,00	60,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	1,39	250,20
220 / 242 D2.01.1.c. D02.01.001.c	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 2,5 mm²							
	collegamento prese	3,00	45,00			135,00		
	SOMMANO m					135,00	1,92	259,20
221 / 243 D17.01.36.	Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 inclasse di isolamento II con							
	A R I P O R T A R E							733´540,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							733´540,66
D17.01.036	autodiagnosi- A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP4x autonomia 1 h parti comuni					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	154,18	1´541,80
222 / 244 D5.29.2.a. D05.29.002.a	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: quadrata da circa mm 90 x 90 x 45		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	1,39	41,70
223 / 245 D5.29.3.a. D05.29.003.a	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da circa mm 115 x 100 x 48					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,45	29,00
224 / 246 D5.29.3.b. D05.29.003.b	Coperchio in PVC per scatola di derivazione da incasso in materiale isolante, in opera: rettangolare da circa mm 150 x 130 x 65					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,65	33,00
225 / 247 D1.01.1.a. D01.01.001.a	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice) (lung.=35+12)		47,00			47,00		
	SOMMANO cad					47,00	15,49	728,03
226 / 248 D1.01.1.c. D01.01.001.c	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore ecc.) PUNTI COMANDO		16,00			16,00		
	SOMMANO cad					16,00	8,06	128,96
227 / 249 D1.02.1.f. D01.02.001.f	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mm² (per prese fino a 16A), 6 mm² (per prese fino a 32A), scatola portafrutto, frutto, tubazione in pvc autoestinguente diametro minimo 20 mm, incassata sotto intonaco. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa UNEL 16 A e 10/16 A+T PRESE		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	21,69	433,80
228 / 250	Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V,, grado di protezione							
	A R I P O R T A R E							736´476,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							736´476,95
D4.03.1.d. D04.03.001.d	2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera: Presa 2x16A+T UNEL / Schuko con contatti di terra laterali e centrali							
	PRESE		43,00			43,00		
	SOMMANO cad					43,00	14,40	619,20
229 / 251 A3.01.19.a.1. A03.01.019.a .01	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame calcareo: della sezione fino a 100 cmq							
	esecuzione e chiusura eventuali tracce		240,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	32,02	7´684,80
230 / 252 D1.01.1.b. D01.01.001.b	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce con doppia linea di alimentazione (doppio)							
	luci stanza tipo	4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO cad					40,00	16,73	669,20
231 / 253 D1.01.1.c. D01.01.001.c	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mm², scatola portafrutto, cestello, incassata a muro, frutto, tubazione in pvc autoestinguente incassata sotto intonaco diametro minimo 20 mm. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore ecc.)							
	punto comando	4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO cad					40,00	8,06	322,40
232 / 254 D1.02.1.f. D01.02.001.f	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mm² (per prese fino a 16A), 6 mm² (per prese fino a 32A), scatola portafrutto, frutto, tubazione in pvc autoestinguente diametro minimo 20 mm, incassata sotto intonaco. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa UNEL 16 A e 10/16 A+T							
	punti presa stanza tipo	10,00	4,00			40,00		
	SOMMANO cad					40,00	21,69	867,60
233 / 255 D1.02.1.c. D01.02.001.c	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mm² (per prese fino a 16A), 6 mm² (per prese fino a 32A), scatola portafrutto, frutto, tubazione in pvc autoestinguente diametro minimo 20 mm, incassata sotto intonaco. Posto in opera a regola d'arte, escluse le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per allaccio elettrico monofase escluso il collegamento all'apparecchio							
	punto presa bagno					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	16,11	161,10
	A R I P O R T A R E							746´801,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							746´801,25
234 / 256 D1.02.4.b. D01.02.004.b	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20 mm, o canaletta di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale, conduttori tipo NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mm² (per prese fino a 16 A) e 6 mm² (per prese fino a 32 A), scatole portafrutto, frutto; incluso stop, viti di fissaggio, collari, curve e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte: per ogni frutto in più sulla stessa scatola		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	4,03	8,06
235 / 257 D2.01.1.b. D02.01.001.b	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 1,5 mm² alimentazioni luci	3,00	70,00			210,00		
	SOMMANO m					210,00	1,39	291,90
236 / 258 D2.01.1.c. D02.01.001.c	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 2,5 mm² esterno	3,00	120,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	1,92	691,20
237 / 259 D2.01.1.d. D02.01.001.d	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 4 mm² esterna	5,00	25,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	2,90	362,50
238 / 260 D2.01.1.e. D02.01.001.e	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 6 mm² esterno	5,00	56,00			280,00		
	SOMMANO m					280,00	4,52	1´265,60
239 / 261 D5.36.5. D05.36.005	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 40 cavidotto esterno		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	3,00	750,00
240 / 262 D8.01.1.b D08.01.001.b	Alimentatore per impianti citofonici per montaggio a parete con viti, o su guida per impianti misti					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	106,53	319,59
	A R I P O R T A R E							750´490,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							750´490,10
241 / 263 D8.01.4.a D08.01.004.a	Citofono intercomunicante, in opera : fino a 8 citofoni da parete					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	102,00	306,00
242 / 264 D8.01.5.d.1 D08.01.005.d .01	Pulsantiera di alluminio anodizzato per posto esterno ad uno o a due file di pulsanti completa di scatola di fondo, tastiera e porta cartellini luminosi, portalampada, lampada ed ogni altro accessorio, in opera : a due file, completa di custodia con tettuccio di alluminio anodizzato, per esterno, in opera: a 4 tasti					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	139,44	418,32
	Parziale IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE (SbCat 17) euro							123´635,93
	IMPIANTO MECCANICO (SbCat 18)							
243 / 108 A9.04.11.a A09.04.011.a	Fornitura e posa in opera di accessori per il supporto dei sanitari sospesi e di rinforzi da installare all'interno della struttura composta da orditura metallica di pareti in cartongesso, costituiti da telaio in acciaio zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Supporto per lavabo sospeso con resistenza al carico statico sul sanitario di kg. 200 oltre il peso del sanitario stesso. Zona 1 Zona 2 Zona 3					2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					5,00	222,87	1´114,35
244 / 267 E1.07.04.a. E01.07.004.a	VENTILCONVETTORI Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità e termostato incorporati, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità media con acqua entrante a 60 °C, DT = 10 °C, aria entrante a 20 °C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità media con acqua entrante a 7 °C, DT = 5 °C, aria entrante a 26 °C b.s./19 °C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT 1,8(kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF 1,8(kW). Ventilconvettore vert. A due tubi fino a 1800 W raffresc. (gr 2) zona 3		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	299,00	1´495,00
245 / 268 E03054.b	ALLACCIO DI VENTILCONVETTORE DAL COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE OPPURE DALLA RETE PRINCIPALE DI DISTRIBUZIONE. Allaccio di ventilconvettore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame, ferro o multistrato di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilità tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico. Per allaccio 2 tubi con scarico condensa. Zona 1					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		753´823,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		753´823,77
	Zona 2					3,00		
	Zona 3					6,00		
	SOMMANO cad					17,00	294,00	4´998,00
246 / 269 E03052.a	Ventilconvettore canalizzabile con ventilatori centrifughi a doppia aspirazione, struttura portante in lamiera zincata composta da due spalle laterali e da una parete posteriore isolate con materassino a cellule chiuse, batteria di scambio termico a pacco alettato con alette in alluminio e tubi in rame, collettori in ottone, filtro aria con superficie pieghettata con media filtrante in polipropilene, gruppo ventilante con motore a cinque velocità con ventole in alluminio, con commutatore ON-OFF, selettore delle velocità della ventola, selettore estate/inverno, bacinella di raccolta della condensa in plastica, alimentazione del motore elettrico 230 V-1-50 Hz in classe B con condensatore sempre inserito, potenzialità termica per impianto a due tubi valutata alla velocità massima con acqua entrante a 50 °C, DT 5 °C, aria entrante a 20 °C, potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità massima con acqua entrante a 7 °C, DT 5 °C, aria entrante a 27 °C: con una batteria a 3 ranghi: resa frigorifera 1,93 kW, resa termica 2,39 kW							
	Zona 1		2,00			2,00		
	Zona 2		1,00			1,00		
	Zona 3		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					4,00	823,64	3´294,56
247 / 270 E03099.a	Canale circolare per la costruzione di condotte per la distribuzione dell'aria negli impianti di condizionamento e di termoventilazione costituito da 2 gusci "sandwich" in alluminio/schiuma rigida in poliuretano espanso ad alta densità (60 kg/mc) lunghezza 4000 mm, esente da CFC, HCFC e HFC con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato laccato con primer, classe di reazione al fuoco 0-1, resistente ai raggi UV, rigidità dei pannelli > 350.000 N/mmq, resistenza trasmissione vapore acqueo >= 2.000 mqhPa/mg, resistente a pressione fino a 3.000 Pa, conduttività termica iniziale del canale e degli accessori 0,0206 W/mK, posto ad un'altezza massima dal piano di calpestio di 4 m: elemento rettilineo, spessore 25 mm, rivestito da alluminio interno 120 µ ed esterno 120 µ: diametro nominale 200 mm							
	Tubo flessibile per realizzazione canalizzazioni aria							
	Zona 1		12,50			12,50		
	Zona 2		4,80			4,80		
	Zona 3		9,20			9,20		
	SOMMANO m					26,50	105,82	2´804,23
248 / 271 E1.02.3.e. E01.02.003.e.	TUBAZIONI I materiali descritti in questo titolo sono comprensivi dei tagli e degli sfridi, se posti in opera sono, altresì comprensivi dei pezzi speciali o saldature ossiacetileniche o ad arco voltaico per le giunzioni, le guarniture di qualsiasi tipo, gli staffaggi, le piegature, la verniciatura con una mano di antiruggine per l'acciaio nero e qualsiasi altra opera per la connessione all'impianto o all'apparecchiatura servita. I materiali descritti in questo titolo sono comprensivi dei tagli e degli sfridi, se posti in opera sono, altresì comprensivi dei pezzi speciali o saldature ossiacetileniche o ad arco voltaico per le giunzioni, le guarniture di qualsiasi tipo, gli staffaggi, le piegature, la verniciatura con una mano di antiruggine per l'acciaio nero e qualsiasi altra opera per la connessione all'impianto o all'apparecchiatura servita. Tubazione di rame senza saldatura ricotto, in rotoli o barre spessore non inferiore a 1 mm: diametro ø 14 mm							
	zona 1		135,00			135,00		
	zona 2		60,00			60,00		
	zona 3		120,00			120,00		
	SOMMANO m					315,00	6,64	2´091,60
	A R I P O R T A R E							767´012,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							767´012,16
249 / 272 E1.02.3.i. E01.02.003.i.	TUBAZIONI I materiali descritti in questo titolo sono comprensivi dei tagli e degli sfridi, se posti in opera sono, altresì comprensivi dei pezzi speciali o saldature ossiacetileniche o ad arco voltaico per le giunzioni, le guarniture di qualsiasi tipo, gli staffaggi, le piegature, la verniciatura con una mano di antiruggine per l'acciaio nero e qualsiasi altra opera per la connessione all'impianto o all'apparecchiatura servita. I materiali descritti in questo titolo sono comprensivi dei tagli e degli sfridi, se posti in opera sono, altresì comprensivi dei pezzi speciali o saldature ossiacetileniche o ad arco voltaico per le giunzioni, le guarniture di qualsiasi tipo, gli staffaggi, le piegature, la verniciatura con una mano di antiruggine per l'acciaio nero e qualsiasi altra opera per la connessione all'impianto o all'apparecchiatura servita. Tubazione di rame senza saldatura ricotto, in rotoli o barre spessore non inferiore a 1 mm: diametro ø 28 mm							
	zona 1		10,00			10,00		
	zona 2		32,00			32,00		
	zona 3		45,00			45,00		
	SOMMANO m					87,00	15,47	1´345,89
250 / 273 E1.10.4.a. E01.10.004.a	Isolamento di tubazioni di acqua fredda con coppelle di polistirolo espanso densità 15-20 kg/m³, legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno e stuccatura alle testate: rivestimento esterno in pvc spessore 20 mm							
	rivestimento tubi		0,09	315,000		28,35		
	rivestimento tubi		0,09	87,000		7,83		
	SOMMANO m²					36,18	18,08	654,13
251 / 274 E1.06.11.a. E01.06.011.a	Bocchetta di mandata o di ripresa a doppio ordine di alette, costruzione in alluminio estruso anodizzato, completa di serranda di taratura e controtelaio fino a 5 dm²							
		12,00	6,50			78,00		
	SOMMANO dm²					78,00	9,30	725,40
252 / 275 E03209.b	Refrigeratore / pompa di calore d'acqua con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410A, compressori del tipo scroll, struttura portante in pannelli di lamiera d'acciaio, scambiatori a piastre, completo di quadro elettrico premontato a bordo macchina, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, con esclusione delle opere murarie e dell'eventuale basamento, del rivestimento delle tubazioni, dei collegamenti elettrici e del tiro in alto, delle seguenti caratteristiche: refrigeratore e pompa di calore senza kit idronico (accumulo ed elettropompe): resa frigorifera 16 kW, EER 2,77; resa termica 17 kW, COP 3,32							
	Installazione pompa di calore idronica aria/acqua					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	6´530,33	19´590,99
253 / 276 E03061.a	Unità interna per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, fornita e posta in opera con esclusione delle tubazioni e delle eventuali opere murarie, delle seguenti tipologie e caratteristiche: canalizzabile: portata aria 390 mc/h, pressione sonora 35-28, potenza termica 3,2 KW potenza frigorifera 2,4 KW							
	Zona 1		6,00			6,00		
	Zona 2		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					8,00	576,14	4´609,12
254 / 277 E01012.d	Tubo in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 1519, per impianti di scarico di acque calde e fredde e per colonne di ventilazione sia all'interno che all'esterno di fabbricati, in opera							
	A R I P O R T A R E							793´937,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							793´937,69
	compresa quota parte di raccorderia e materiali accessori per il montaggio, esclusi eventuali pezzi speciali, opere murarie, scavi e rinterri: diametro 63 mm							
	Tubazione scarico zona 1		8,40			8,40		
	Tubazione scarico zona 2		2,80			2,80		
	Tubazione scarico zona 3		14,10			14,10		
	SOMMANO m					25,30	17,29	437,44
255 / 278 E01012.f	Tubo in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 1519, per impianti di scarico di acque calde e fredde e per colonne di ventilazione sia all'interno che all'esterno di fabbricati, in opera compresa quota parte di raccorderia e materiali accessori per il montaggio, esclusi eventuali pezzi speciali, opere murarie, scavi e rinterri: diametro 90 mm							
	Tubazione di scarico zona 1		2,80			2,80		
	Tubazione di scarico zona 2		2,30			2,30		
	Tubazione di scarico zona		4,20			4,20		
	SOMMANO m					9,30	21,89	203,58
256 / 279 E02098.c	Collettore complanare costituito da moduli in ottone stampato con attacchi per adattatore tubi di rame, plastica o multistrato, posto in opera con due saracinesche, due valvole di sfogo aria, cassette di contenimento in lamiera verniciata RAL 9010, con esclusione delle opere murarie: 3/4"x 16 mm: lunghezza 210 mm, attacchi n. 6+6							
	Zona 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	194,22	194,22
257 / 280 E02098.d	Collettore complanare costituito da moduli in ottone stampato con attacchi per adattatore tubi di rame, plastica o multistrato, posto in opera con due saracinesche, due valvole di sfogo aria, cassette di contenimento in lamiera verniciata RAL 9010, con esclusione delle opere murarie: 3/4"x 16 mm: lunghezza 280 mm, attacchi n. 8+8							
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	208,53	208,53
258 / 281 E02098.e	Collettore complanare costituito da moduli in ottone stampato con attacchi per adattatore tubi di rame, plastica o multistrato, posto in opera con due saracinesche, due valvole di sfogo aria, cassette di contenimento in lamiera verniciata RAL 9010, con esclusione delle opere murarie: 3/4"x 16 mm: lunghezza 350 mm, attacchi n. 10+10							
	Zona 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	248,14	248,14
259 / 282 E02099.a	Collettore complanare costituito da moduli in ottone stampato con attacchi per adattatore tubi di rame, plastica o multistrato, posto in opera con due saracinesche, due valvole di sfogo aria, cassette di contenimento in lamiera verniciata RAL 9010, con esclusione delle opere murarie: 1"x 16 mm: lunghezza 70 mm, attacchi n. 2+2							
	Collettore 2+2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	184,12	552,36
260 / 283 E01048.b	Rete di adduzione per apparecchio igienico-sanitario, mediante sistema a collettore, con tubo in multistrato, per distribuzione di acqua fredda e calda dimensionato secondo la UNI 9182, compreso il rivestimento dei tubi, con esclusione della colonna di scarico e adduzione idrica, della posa dei sanitari, rubinetteria e l'assistenza muraria: lavabo							
	Zona 1					2,00		
	Zona 2					1,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		795´781,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		795′781,96
	Zona 3					2,00		
	SOMMANO cad					5,00	163,97	819,85
261 / 284 E01048.d	Rete di adduzione per apparecchio igienico-sanitario, mediante sistema a collettore, con tubo in multistrato, per distribuzione di acqua fredda e calda dimensionato secondo la UNI 9182, compreso il rivestimento dei tubi, con esclusione della colonna di scarico e adduzione idrica, della posa dei sanitari, rubinetteria e l'assistenza muraria: vaso							
	Zona 1					3,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					2,00		
	SOMMANO cad					6,00	104,70	628,20
262 / 285 E01051	Rete di scarico realizzata all'interno di un bagno standard, con tubazioni in pvc a norma UNI EN 1329, con giunzioni incollate passante a terra e/o a parete secondo il tragitto più breve sino a raggiungere i sanitari, con esclusione della colonna di scarico, del bocchettone di raccordo, del sifoname e dell'assistenza muraria							
	Zona 1					2,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	608,92	2′435,68
263 / 286 E01148.a	Elettropompa per ricircolo acqua sanitaria per impianti del tipo domestico, con attacchi filettati o a brasare, data in opera completa di valvola d'intercettazione, valvola di ritegno e bocchettoni zincati, alimentazione elettrica 230 V-50 Hz, escluso i collegamenti equipotenziali e le tubazioni d'adduzione idrica: portata 0,36 mc/h, prevalenza 0,35 m, diametro attacchi 1/2"							
						3,00		
	SOMMANO cad					3,00	418,56	1′255,68
264 / 287 E01058.a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale e fino agli attacchi a filo muro. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni di acciaio zincato FM, oppure in rame, oppure in polipropilene o tubo multistrato per distribuzioni d'acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni di acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge; le tubazioni di scarico in polietilene ad alta densità o polipropilene fino alla colonna principale di scarico; le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura traccia, dell'intonaco e della tinteggiatura. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Allaccio per lavabo, lavamani - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").							
	Zona 1					2,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					2,00		
	SOMMANO cad					5,00	172,00	860,00
265 / 288 E01058.m	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale e fino agli							
	A R I P O R T A R E							801′781,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							801´781,37
	attacchi a filo muro. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni di acciaio zincato FM, oppure in rame, oppure in polipropilene o tubo multistrato per distribuzioni d'acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni di acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge; le tubazioni di scarico in polietilene ad alta densità o polipropilene fino alla colonna principale di scarico; le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura traccia, dell'intonaco e della tinteggiatura. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Allaccio per vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 90. Zona 1					3,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					2,00		
	SOMMANO cad					6,00	97,00	582,00
266 / 289 E01055.b	Colonna di scarico realizzata con tubazioni in pvc a norma UNI EN 1329, Ø 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria (Ø 63 mm), ancorati alle parti mediante collarini a stop del tipo pesante, escluso le opere murarie, il pozzetto di raccolta liquami, l'allaccio in fogna e le opere provvisionali, possibilità di convogliare liquidi sino ad una temperatura massima di 90 °C: costo per appartamento					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	149,23	447,69
267 / 290 C02081.b	Tubo in polipropilene corrugato a doppia parete, liscia internamente e corrugata esternamente, EN 13476-3 tipo B, classe di rigidità SN4, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, in barre di lunghezza minima da m 6,2, con guarnizione di tenuta ad anello locata nel bicchiere. Il tubo strutturato deve essere dotato di apposito sistema di giunzione integrato in ogni barra e costituito dalle due estremità del tubo a parete piena di cui una liscia (codolo) ed una bicchierata e dotata di alloggio o sede preformata per l'unica guarnizione elastomerica di tenuta del tipo a labbro, realizzata in EPDM secondo la Norma UNI EN 681/1 WC. Le estremità a parete piena dei tubi devono avere classe spessore SDR 41 (ÆEST/Spessore = 41). Il tubo sarà fornito e posto in opera in un letto di sabbia o ghiaietto, se in presenza di acqua, dello spessore minimo di cm 15 + 1/10 del diametro del tubo, con un rinfianco e ricoprimento con sabbia fine e asciutta dello stesso spessore del piano di posa. Sono compresi la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento; le prove di laboratorio sui materiali; le prove di tenuta in opera previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionale. Sono esclusi lo scavo; la formazione del letto di posa, il rinfianco ed il ricoprimento con sabbia; il rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo: diametro interno mm 250. Tratto fogna esterno		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	28,70	1´722,00
268 / 291 C02138.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione monolitico in polietilene (PE) o polipropilene (PP), Diametro Interno 800 mm, Altezza Totale 1000 mm, autoportante avente classe di resistenza allo schiacciamento pari o superiore a SN 8 (8000 N/mq) determinata in conformità alla UNI EN ISO 9969, composto da: base stampata e/o saldata, rinforzata, dotata di ingressi provvisti di guarnizione incorporata atta a garantire la tenuta idraulica fino alla							
	A R I P O R T A R E							804´533,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							804´533,06
	pressione di 0,5 bar; elemento di rialzo ed elemento riduttore conico fino a luce di ingresso 600 mm (passo d'uomo) assemblati tra loro ed alla base tramite saldatura per estrusione. Il pozzetto, prodotto da azienda certificata UNI EN ISO 9001:2000, deve essere fornito in cantiere già pronto per essere allacciato alle tubazioni fognarie, posto in opera su strato di sabbia o ghiaietto ben compattato o su soletta di calcestruzzo livellato di spessore 150 ÷ 200 mm, rinfiancato con sabbia fine, asciutta e ben compattata fino alla quota di progetto. Sono compresi la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, le prove di tenuta in opera previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati. E inoltre compreso quanto altro occorre per fornire l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, la formazione del letto di posa, il rinfianco con sabbia, l'eventuale anello antigalleggiamento in cls da realizzare in caso di posa sotto falda ed il dispositivo di coronamento e chiusura previsto dal progetto. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: per ingressi/uscite tubi 200 mm < Diam. Esterno < 300 mm							
	Zona 1		1,00			1,00		
	Zona 2		1,00			1,00		
	Zona 3		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					3,00	490,00	1´470,00
269 / 292 C02138.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione monolitico in polietilene (PE) o polipropilene (PP), Diametro Interno 800 mm, Altezza Totale 1000 mm, autoportante avente classe di resistenza allo schiacciamento pari o superiore a SN 8 (8000 N/mq) determinata in conformità alla UNI EN ISO 9969, composto da: base stampata e/o saldata, rinforzata, dotata di ingressi provvisti di guarnizione incorporata atta a garantire la tenuta idraulica fino alla pressione di 0,5 bar; elemento di rialzo ed elemento riduttore conico fino a luce di ingresso 600 mm (passo d'uomo) assemblati tra loro ed alla base tramite saldatura per estrusione. Il pozzetto, prodotto da azienda certificata UNI EN ISO 9001:2000, deve essere fornito in cantiere già pronto per essere allacciato alle tubazioni fognarie, posto in opera su strato di sabbia o ghiaietto ben compattato o su soletta di calcestruzzo livellato di spessore 150 ÷ 200 mm, rinfiancato con sabbia fine, asciutta e ben compattata fino alla quota di progetto. Sono compresi la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, le prove di tenuta in opera previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati. E inoltre compreso quanto altro occorre per fornire l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, la formazione del letto di posa, il rinfianco con sabbia, l'eventuale anello antigalleggiamento in cls da realizzare in caso di posa sotto falda ed il dispositivo di coronamento e chiusura previsto dal progetto. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: per ingressi/uscite tubi 300 mm < Diam. Esterno < 450 mm							
	Linea esterna		7,00			7,00		
	SOMMANO cad					7,00	561,00	3´927,00
270 / 293 E01065.c	Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, allettato con cemento bianco e fissato con viti e borchie, collegato alla rete di scarico, comprese guarnizioni, anelli in gomma, collarini metallici, con esclusione delle opere murarie: sospeso con scarico a parete completo di struttura di sostegno e sedile in plastica							
	Zona 1					2,00		
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	402,60	1´207,80
271 / 294 E01185	Cassetta di risciacquamento, regolabile da 6 a 9 litri, bassa posizione, isolata contro la trasudazione, comando incorporato nel coperchio, allacciamento alla rete idrica da 1/2" con regolazione di flusso di risciacquamento, con morsetto e rubinetto d'arresto, con							
	A R I P O R T A R E							811´137,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							811´137,86
	tasto per interruzione risciacquamento completa di apparecchiatura di regolazione, di tubo di cacciata da incassare, di rubinetto di interruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie							
	Zona 1					3,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					2,00		
	SOMMANO cad					6,00	164,21	985,26
272 / 295 E01077.a	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 di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico da 1"1/4, sifone cromato regolabile da 1", tubi di prolungamento a parete con rosone, il tutto in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie: delle dimensioni di circa 70 x 55 cm							
	Zona 1					1,00		
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	422,81	845,62
273 / 296 C02040.a	Valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. È compreso ogni onere per dare il lavoro finito: diametro 1/2".							
	Valvola a sfera					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	20,70	165,60
274 / 297 E01.102.a E01.102.a	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x con mensole fisse in acciaio verniciato							
	Zona 1					1,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	592,72	1´778,16
275 / 298 E01.107.d E01.107.d	Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, Ø esterno 35 mm, in opera compresi stop di fissaggio: interasse degli agganci a muro 835 mm							
						9,00		
	SOMMANO cad					9,00	90,70	816,30
276 / 299 E01.103.a E01.103.a	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimuovile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di scarico di tipo agevolato, in opera con esclusione delle opere murarie: installato a pavimento							
	Zona 1					1,00		
	Zona 2					1,00		
	Zona 3					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	795,33	2´385,99
	Parziale IMPIANTO MECCANICO (SbCat 18) euro							66´900,37
	Parziale OG11 (Cat 3) euro							190´536,30
	Parziale IMPIANTI (SpCat 3) euro							190´536,30
	ONERI DELLA SICUREZZA (SpCat 4)							
	ONERI DELLA SICUREZZA (Cat 4)							
	A R I P O R T A R E							818´114,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							818´114,79
	OPERE PROVVISIONALI (SbCat 26)							
277 / 113 S1.01.3.1.a S01.01.003.01.a	Ponteggio metallico a tubo e giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per ponteggi con altezza fino a m 20. Valutati al giunto (Indicativamente: configurazioni standard 1,8 giunti/m² - configurazioni media complessità, 2,2 giunti/m² - configurazioni elevata complessità, 3,5 giunti/m²).Noleggio, montaggio e smontaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione.							
	ponteggio esterno		9,00	1,800	6,800	110,16		
	ponteggio esterno	2,00	32,30	1,800	5,300	616,28		
	ponteggio esterno		5,50	1,800	5,300	52,47		
	ponteggio esterno		9,00	1,800	2,400	38,88		
	ponteggio esterno	2,00	17,80	1,800	5,000	320,40		
	SOMMANO cad					1´138,19	15,07	17´152,52
278 / 114 S1.01.3.1.b S01.01.003.01.b	Ponteggio metallico a tubo e giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione con tavole metalliche, doppio parapetto con fermapiede, mantovana, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, eseguita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, per ponteggi con altezza fino a m 20. Valutati al giunto (Indicativamente: configurazioni standard 1,8 giunti/m² - configurazioni media complessità, 2,2 giunti/m² - configurazioni elevata complessità, 3,5 giunti/m²).Noleggio per ogni mese successivo o frazione alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.							
	Vedi voce n° 113 [cad 1 138.19]	2,00				2´276,38		
	SOMMANO cad					2´276,38	6,12	13´931,45
279 / 115 S1.01.3.8.a S01.01.003.08.a	Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato munite di botola, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro.Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
	ponteggio esterno		9,00	1,200	3,000	32,40		
	ponteggio esterno	2,00	32,30	1,200	3,000	232,56		
	ponteggio esterno		5,50	1,200	3,000	19,80		
	ponteggio esterno		9,00	1,200	3,000	32,40		
	ponteggio esterno	2,00	17,80	1,200	3,000	128,16		
	SOMMANO m²					445,32	8,81	3´923,27
280 / 116 S1.01.3.8.b S01.01.003.08.b	Tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato munite di botola, dimensioni cm 180 x 50 per impalcato piano di lavoro o di protezione per ponteggi, compresi accessori e fermapiede, valutato a metro quadro di superficie del piano di lavoro.Nolo per ogni mese successivo o frazione.							
	Vedi voce n° 115 [m² 445.32]	2,00				890,64		
	SOMMANO m²					890,64	3,90	3´473,50
281 / 117 S1.01.3.10.a S01.01.003.10.a	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, fino a m 2 di altezza.Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.							
						18,00		
	SOMMANO cad					18,00	6,60	118,80
	A R I P O R T A R E							856´714,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							856´714,33
282 / 118 S1.01.3.10.b S01.01.003.10.b	Scale a mano montate su ponteggio, fissate sfalsate su botole di accesso al piano, fino a m 2 di altezza. Nolo per ogni mese successivo o frazione. Vedi voce n° 117 [cad 18.00]	2,00				36,00		
	SOMMANO cad					36,00	1,86	66,96
283 / 119 S1.01.3.15 S01.01.003.15	Reti o teli traspiranti dati in opera per contenimento polveri per segregazione di ponteggi di facciata o di recinzioni, continui, almeno una legatura ogni metro quadro di rete. Fornitura e posa in opera. ponteggio esterno		9,00		6,800	61,20		
	ponteggio esterno	2,00	32,30		5,300	342,38		
	ponteggio esterno		5,50		5,300	29,15		
	ponteggio esterno		9,00		2,400	21,60		
	ponteggio esterno	2,00	17,80		5,000	178,00		
	SOMMANO m²					632,33	2,20	1´391,13
284 / 120 S1.01.4.2.2.a S01.01.004.02.02.a	Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 2,70. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO cad					16,00	32,00	512,00
285 / 121 S1.01.4.2.2.b S01.01.004.02.02.b	Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 2,70. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	16,04	160,40
286 / 122 S1.01.4.2.3.a S01.01.004.02.03.a	Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 4,40. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.	2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO cad					16,00	37,08	593,28
287 / 123 S1.01.4.2.3.b S01.01.004.02.03.b	Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 4,40. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,14	261,40
	Parziale OPERE PROVVISIONALI (SbCat 26) euro							41´584,71
	CANTIERIZZAZIONE (SbCat 27)							
	A R I P O R T A R E							859´699,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							859´699,50
288 / 109 S1.01.2.2.a S01.01.002.02.a	Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	606,23	606,23
289 / 110 S1.01.2.2.b S01.01.002.02.b	Elemento prefabbricato monoblocco come S.1.01.2.1, costituito da due locali, un locale servizi con un wc, un lavabo ed una doccia, con accesso esterno su disimpegno di collegamento ai suddetti locali, utilizzabile per uso spogliatoio, refettorio, wc per massimo cinque lavoratori o uso ufficio per massimo quattro addetti. Dimensioni m 7,15 x 2,40 x 2,40 h. Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	123,20	862,40
290 / 111 S1.01.2.18.a S01.01.002.18.a	Elemento prefabbricato contenente un wc a vaso o alla turca, un piatto doccia, un lavandino a canale a due rubinetti, boyler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (dimensioni cm 240 x 240 x 240 h), massimo 10 lavoratori. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	524,75	524,75
291 / 112 S1.01.2.18.b S01.01.002.18.b	Elemento prefabbricato contenente un wc a vaso o alla turca, un piatto doccia, un lavandino a canale a due rubinetti, boyler e riscaldamento, collegamento a fognatura esistente, alla rete acqua, alla rete elettrica di cantiere (dimensioni cm 240 x 240 x 240 h), massimo 10 lavoratori. Nolo per ogni mese successivo o frazione.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	70,69	494,83
292 / 171 S1.01.2.25 S01.01.002.25	Bagno chimico portatile con lavabo, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di cm 110 x 110 x 230 h, peso kg 75. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione, comprensivo di manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, trasporto e smaltimento rifiuti speciali.							
	SOMMANO cad					0,00	107,22	0,00
293 / 172 S1.03.1.1 S01.03.001.01	Impianto di terra per cantiere da kW 6, costituito da conduttore di terra in rame isolato interrato sez. mm² 16, lunghezza m 10; un dispersore di acciaio zincato Ø mm 20, lunghezza m 1,50 e sei capicorda. Fornitura e posa in opera.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	264,26	264,26
294 / 173 S1.04.1.1.c S01.04.001.01.c	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 500 x 330.	3,00			8,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,53	12,72
	A RIPORTARE							862´464,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							862´464,69
295 / 174 S1.04.1.1.d S01.04.001.01.d	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Triangolare, lato mm 350.	3,00			8,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,58	13,92
296 / 175 S1.04.1.8.c S01.04.001.08.c	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 330 x 500.	3,00			8,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,53	12,72
297 / 176 S1.04.2.1.a S01.04.002.01.a	Cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383-390, 404), in lamiera di acciaio spessore mm 10/10. Nolo per ogni mese o frazione. Lato cm 60, rifrangenza classe I.	3,00			8,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	1,87	44,88
298 / 177	Voce riservata!!!							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
299 / 178 OS_01	Fornitura e posa in opera di impianto elettrico di cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	857,03	857,03
	Parziale CANTIERIZZAZIONE (SbCat 27) euro							3´693,74
	Parziale ONERI DELLA SICUREZZA (Cat 4) euro							45´278,45
	Parziale ONERI DELLA SICUREZZA (SpCat 4) euro							45´278,45
	Parziale LAVORI A CORPO euro							863´393,24
	T O T A L E euro							863´393,24
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	OPERE EDILI EDIFICIO	450´620,89	52,192
002	OPERE EDILI ESTERNE	176´957,60	20,496
003	IMPIANTI	190´536,30	22,068
004	ONERI DELLA SICUREZZA	45´278,45	5,244
	Totale SUPER CATEGORIE euro	863´393,24	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	OG1	176´957,60	20,496
002	OG2	450´620,89	52,192
003	OG11	190´536,30	22,068
004	ONERI DELLA SICUREZZA	45´278,45	5,244
	Totale CATEGORIE euro	863´393,24	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUB CATEGORIE	
001	DEMOLIZIONI/RIMOZIONI/TRASPORTI	89´429,86
002	MASSETTI	6´696,15
003	PARETI IN CARTONGESSO	17´410,24
004	SOLAI	60´381,81
005	CAPPOTTO PARETI ESTERNE	61´946,89
006	INTONACI	1´634,80
007	OPERE IN PIETRA	9´660,00
008	IMPERMEABILIZZAZIONI	32´584,73
009	RIVESTIMENTO FONOISOLANTE	9´576,46
010	CONTROSOFFITTI	14´628,31
011	PAVIMENTI	38´773,14
012	RIVESTIMENTI	11´024,38
013	OPERE IN FERRO	18´290,60
014	SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI	67´009,99
015	OPERE DA PITTORE	56´928,26
016	OPERE IN VETRO	4´793,99
017	IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE	123´635,93
018	IMPIANTO MECCANICO	66´900,37
019	OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE	4´654,48
020	TRATTAMENTO SU OPERE ESISTENTI	14´671,74
021	LAVORAZIONI DEL TERRENO	3´899,45
022	PAVIMENTAZIONI ESTERNA	93´455,79
023	FIORIERE	7´505,47
024	FORNITURA IN OPERA DI SPECIE ARBOREE	2´057,52
025	OPERE DI IRRIGAZIONE	564,43
026	OPERE PROVVISIONALI	41´584,71
027	CANTIERIZZAZIONE	3´693,74
	Totale SUB CATEGORIE euro	863´393,24

Latina, 16/06/2023

Il Tecnico
Arch. Marco Silvestri

	A R I P O R T A R E	