

COMUNE DI MOSCHIANO

PROVINCIA DI AVELLINO

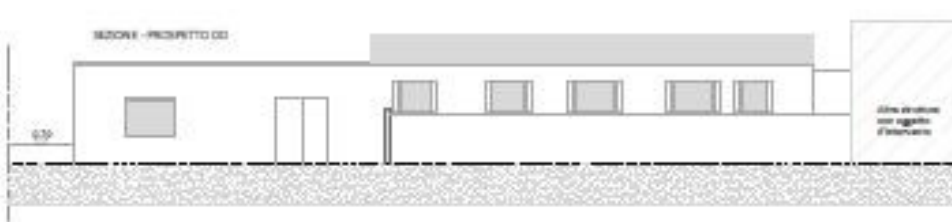
DITTA: Azienda Sanitaria Locale Avellino

INTERVENTO "PNRR MISSIONE 6 COMPONENTE 1 SEZIONE 1.2.2
IMPLEMENTAZIONE DELLE CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT DI MOSCHIANO"
CUP: H53D22000140001

PROGETTO ESECUTIVO

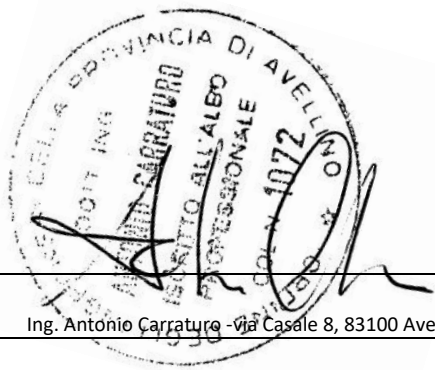
ALLEGATO **C 02: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Data:
DICEMBRE 2022



Progettisti

ING. ANTONIO CARRATURO



Ing. Antonio Carraturo - via Casale 8, 83100 Avellino – email: antonio.carraturo@strutturaepiano.it

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTO "PNRR MISSIONE 6 COMPONENTE 1 SEZIONE 1.2.2 - IMPLEMENTAZIONE DELLE CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT DI MOSCHIANO" - CUP: H53D22000140001 - CIG: Z9B38822E0

COMMITTENTE: Azienda Sanitaria Locale Avellino

Data, 10/02/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 P.03.010.035 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione lato accesso *(lung.=17+4)		21,00 13,00			2,000 4,000	42,00 52,00	
	lato corto		4,00 13,00			4,000 2,000	16,00 26,00	
	lato posteriore nel cavedio *(lung.=5+14)		19,00			2,000	38,00	
	SOMMANO mq					174,00	24,46	4'256,04
2 P.03.010.035 .b	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... ito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese Vedi voce n° 1 [mq 174.00]	5,00				870,00		
	SOMMANO mq/30gg					870,00	1,99	1'731,30
3 U.05.010.068 .a	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio. pulizia della copertura da erbe e terriccio pulizia copertura		27,80 5,50	17,400 2,000		483,72 11,00		
	SOMMANO mq					494,72	1,15	568,93
4 B25142b	Ripristino di manto bituminoso esistente, non auto-protetto, mediante membrana elasto-bituminosa in fase solvente applicata su supporti asciutti, conforme EN 1504-2 secondo i princ ... previa imprimitura mediante promotore di adesione a matrice bituminosa, elastomeri e solventi, in ragione di 0,300 kg/mq ripristino copertura		27,80 5,50	17,400 2,000		483,72 11,00		
	SOMMANO mq					494,72	40,14	19'858,06
5 E.12.015.040 .d	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitumepolimero elastoplastomerica Membrana impermeabile bitumepolimero elastoplastomerica flessibilità a freddo -10°C, appl ... o da pagarsi a parte, su superfici piane, curve e inclinate. Armata con TNT di poliestere da filo continuo spessore 4 mm rappezzi su 15% della superfici di copertura	0,15 0,15	27,80 5,50	17,400 2,000		72,56 1,65		
	SOMMANO mq					74,21	14,14	1'049,33
6 B25146c	Bocchettone in gomma EPDM da posizionare in presenza di impermeabilizzazioni bituminose, a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, in opera su foro pulito e liscio: Ø 100 mm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	20,52	102,60
7	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera							
	A R I P O R T A R E							27'566,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'566,26
E.11.040.030 .e	comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... rarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio inox da 8/10 scossalina muretto perimetrale copertura al di sopra della copertina in pietra *(lung.=27,8+17+27,8+17+2+5,5+2)		99,10		0,500	49,55		
	SOMMANO mq					49,55	66,15	3'277,73
8 R.02.090.060 .a	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc pluviali	2,00	2,00 3,50 2,00 1,50			4,00 3,50 2,00 1,50		
	SOMMANO m					11,00	5,58	61,38
9 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro							
	75% sup facciata (< al 10% delle superfici disperdenti mq. 1308)							
	lato ingresso *(lung.=16+4,4)	0,75	20,40		2,000	30,60		
	(lung.=11,8+4)	0,75	15,80		3,750	44,44		
	lato corto	0,75	12,90		2,500	24,19		
		0,75	2,00		1,500	2,25		
	lato posteriore	0,75	5,50		1,000	4,13		
	(lung.=1,5+5,5+14+8)	0,75	29,00		2,000	43,50		
	a detrarre finestre		1,00		1,200	-1,20		
			1,55		1,200	-1,86		
			1,60		1,200	-1,92		
			1,35		1,200	-1,62		
			1,00		1,200	-1,20		
			2,00		2,500	-5,00		
			1,85		1,450	-2,68		
		3,00	1,95		1,250	-7,31		
			0,55		1,250	-0,69		
			0,60		1,000	-0,60		
			1,00		1,000	-1,00		
			1,00		1,000	-1,00		
	Sommano positivi mq					149,11		
	Sommano negativi mq					-26,08		
	SOMMANO mq					123,03	5,16	634,83
10 CAM_R.02.0 20.020.a	Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita totalmente a mano Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita ... lmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni pieni demolizione chiusura vani		1,00 1,55 1,60 1,35 1,20 1,00 2,00		1,200 1,200 1,200 1,200 1,000 1,000 2,500	1,20 1,86 1,92 1,62 1,20 1,00 5,00		
	SOMMANO mq					13,80	14,16	195,41
	A R I P O R T A R E							31'735,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							31'735,61
11 B.25.006.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	258,06	258,06
12 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 9 [mq 123.03] Vedi voce n° 10 [mq 13.80] materiale depositato sul piazzale				0,020 0,120 10,000	2,46 1,66 10,00		
	SOMMANO mc					14,12	44,16	623,54
13 T.01.030.030 .a	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli oneri per l'installazione del tiro, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'organo elevatore. Vedi voce n° 12 [mc 14.12]					14,12		
	SOMMANO mc					14,12	42,84	604,90
14 T.01.030.020 .a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 12 [mc 14.12]					14,12		
	SOMMANO mc					14,12	45,21	638,37
15 A25136a	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... vo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) Vedi voce n° 12 [mc 14.12]	1,60				22,59		
	SOMMANO t					22,59	18,00	406,62
16 CAM_E.16.0 20.010.a	Intonaco grezzo Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese ne ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia intonaco esterno Vedi voce n° 9 [mq 123.03]					123,03		
	SOMMANO mq					123,03	17,75	2'183,78
17 E.16.020.070 .a.CAM	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati lato ingresso *(lung.=16+4,4) (lung.=11,8+4) lato corto		20,40 15,80 12,90 2,00		2,000 3,750 2,500 1,500	40,80 59,25 32,25 3,00		
	A RIPORTARE					135,30		36'450,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					135,30		36'450,88
	lato posteriore (lung.=1,5+5,5+14+8)		5,50 29,00		1,000 2,000	5,50 58,00		
	a detrarre finestre		1,00 1,55 1,60 1,35 1,00 2,00 1,85 1,95 0,55 0,60 1,00 1,00		1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 2,500 1,450 1,250 1,250 1,000 1,000 1,000	-1,20 -1,86 -1,92 -1,62 -1,20 -5,00 -2,68 -7,31 -0,69 -0,60 -1,00 -1,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					198,80 -26,08		
	SOMMANO mq					172,72	10,71	1'849,83
18 CAM_E.14.0 10.010.a	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste s ... unti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm							
			1,00 1,50 1,60 1,35 1,20 2,00 1,85 1,95 0,55 0,60 1,00		0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,40 0,60 0,64 0,54 0,48 0,80 0,74 2,34 0,22 0,24 0,40		
	SOMMANO mq					7,40	163,02	1'206,35
19 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 17 [mq 172.72]					172,72		
	SOMMANO mq					172,72	3,65	630,43
20 E.21.020.060 .a.CAM	Fornitura in opera di pitture (resine acrilosassaniche) Pittura a base di resine acrilosilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari conforme alla norma ... ssore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato. Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani Vedi voce n° 19 [mq 172.72]					172,72		
	SOMMANO mq					172,72	12,15	2'098,55
21 E.11.070.020 .j	Pluviali in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, sald ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In acciaio inox, 5/11, diametro 100 mm Vedi voce n° 8 [m 11.00]					11,00		
	SOMMANO m					11,00	20,00	220,00
	A RIPORTARE							42'456,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							42'456,04
22 E.21.050.005 .d	Operazioni preliminari alla tinteggiatura su metallo Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili ringhiera esistente *(lung.=16,7+17) inferriate finestre (par.ug.=3*2)	2,00 2,00 6,00 2,00 2,00	33,70 1,85 1,95 0,55 1,00	1,450 1,250 1,250 1,000	0,900	60,66 5,37 14,63 1,38 2,00		
	SOMMANO mq					84,04	5,20	437,01
23 E.21.050.010 .a.CAM	Aplicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Vedi voce n° 22 [mq 84.04]					84,04		
	SOMMANO mq					84,04	6,50	546,26
24 E.21.050.040 .a.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco Vedi voce n° 23 [mq 84.04]					84,04		
	SOMMANO mq					84,04	11,52	968,14
25 E.18.045.010 .b	Controtelaio in legno abete grezzo Controtelaio in abete dello spessore di 2 cm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e di tutta la ferramenta necessaria. Compresa l'assistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm (lung.=1+1,20+1,20) (lung.=1,55+1,20+1,20) (lung.=1,60+1,20+1,20) (lung.=1,35+1,20+1,20) (lung.=1+1,20+1,20) (lung.=2+2,50+2,50) (lung.=1,75+1,45+1,45) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=0,55+1,25+1,25) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=0,60+1+1) (lung.=1+1+1)		3,40 3,95 4,00 3,75 3,40 7,00 4,65 4,45 3,05 4,45 4,45 2,60 3,00			3,40 3,95 4,00 3,75 3,40 7,00 4,65 4,45 3,05 4,45 4,45 2,60 3,00		
	SOMMANO ml					52,15	17,08	890,72
26 E.18.090.050 .a	Infisso in pvc di colore bianco con vetrificatore 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosal ... e pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x100 cm					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	884,39	4'421,95
27 E.18.090.050 .b	Infisso in pvc di colore bianco con vetrificatore 4/12/4, prestazioni medie. A bilico orizzontale o verticale Infisso in pvc di colore bianco, ad alta resilienza, con angoli termosal ... e pari a 34 dB; fornito e posto in opera su preesistente controtelaio. A bilico orizzontale o verticale. Dim. 120x130 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	942,49	1'884,98
	A R I P O R T A R E							51'605,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					133,11		57'152,87
	a detrarre porte *(par.ug.=3*0,20)	-0,60	0,80		2,200	-1,06		
	archivio	0,20	14,92		3,100	9,25		
	a detrarre finestre *(par.ug.=1*0,20)	-0,20	1,00		1,000	-0,20		
	a detrarre porta *(par.ug.=1*0,20)	-0,20	0,80		2,200	-0,35		
	stanzino	0,20	8,31		3,100	5,15		
	a detrarre finestra *(par.ug.=1*0,20)	-0,20	0,60		1,000	-0,12		
	a detrarre porta *(par.ug.=1*0,20)	-0,20	0,80		2,200	-0,35		
	locale caldaia	0,20	11,67		3,100	7,24		
	a detrarre porta	-0,20	0,80		2,200	-0,35		
	Soffitti							
	ufficio	0,20	25,00			5,00		
		0,20	12,03			2,41		
	wc	0,20	3,60			0,72		
	anti wc	0,20	2,10			0,42		
	ufficio	0,20	14,34			2,87		
	atrio	0,20	22,36			4,47		
	ingresso	0,20	12,12			2,42		
	ufficio	0,20	8,61			1,72		
		0,20	12,83			2,57		
		0,20	12,41			2,48		
		0,20	14,39			2,88		
	wc	0,20	6,25			1,25		
	anti wc	0,20	2,51			0,50		
	corridoio	0,20	23,73			4,75		
		0,20	36,40			7,28		
	deposito	0,20	16,28			3,26		
	wc	0,20	2,81			0,56		
	anti wc	0,20	1,40			0,28		
	archivio	0,20	12,39			2,48		
	stanzino	0,20	4,08			0,82		
	locale caldaia	0,20	6,39			1,28		
	Sommano positivi mq					231,93		
	Sommano negativi mq					-29,19		
	SOMMANO mq					202,74	5,16	1'046,14
31 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 30 [mq 202.74]				0,020	4,05		
	SOMMANO mc					4,05	44,16	178,85
32 T.01.030.020 .a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 31 [mc 4.05]					4,05		
	SOMMANO mc					4,05	45,21	183,10
33 A25136a	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... vo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 27 settembre 2010) Vedi voce n° 31 [mc 4.05]				1,600	6,48		
	SOMMANO t					6,48	18,00	116,64
34 R.03.040.090 .a	Risanamento di calcestruzzo Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco, spazzolatura man ... e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola							
	A R I P O R T A R E							58'677,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'677,60
	per spessori fino a 2 cm	2,00	16,00	1,200		38,40		
	SOMMANO mq					38,40	137,58	5'283,07
35 CAM_E.16.0 20.030.a	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Vedi voce n° 30 [mq 202.74] riquadramento imbotti finestre (lung.=1+1,20+1,20) (lung.=1,55+1,20+1,20) (lung.=1,60+1,20+1,20) (lung.=1,35+1,20+1,20) (lung.=1+1,20+1,20) (lung.=2+2,50+2,50) (lung.=1,75+1,45+1,45) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=0,55+1,25+1,25) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=1,95+1,25+1,25) (lung.=0,60+1+1) (lung.=1+1+1)		3,40 3,95 4,00 3,75 3,40 7,00 4,65 4,45 3,05 4,45 4,45 2,60 3,00		0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	1,02 1,19 1,20 1,13 1,02 2,10 1,40 1,34 0,92 1,34 1,34 0,78 0,90		
	SOMMANO mq					202,74		
						218,42	26,10	5'700,76
36 CAM_E.16.0 20.070.a	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati Vedi voce n° 30 [mq 202.74] *(par.ug.=1/,2) a detrarre superficie rivestimento bagno per H=2,20 finestra porta porta finestra porta	5,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00	3,60 0,55 0,80 6,25 0,80 1,00 2,81 0,80		2,200 1,250 2,200 2,200 2,200 1,200 2,200 2,200	1'013,70 -7,92 0,69 1,76 1,76 1,20 -6,18 1,76		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'020,87 -27,85		
	SOMMANO mq					993,02	10,71	10'635,24
37 CAM_E.21.0 10.010.a	Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 36 [mq 993.02]					993,02		
	SOMMANO mq					993,02	3,65	3'624,52
38 CAM_E.21.0 20.020.a	Tinteggiatura a tempera Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio soffitti ufficio wc anti wc ufficio		25,00 12,03 3,60 2,10 14,34			25,00 12,03 3,60 2,10 14,34		
	A R I P O R T A R E					57,07		83'921,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					57,07		83'921,19
	atrio		22,36			22,36		
	ingresso		12,12			12,12		
	ufficio		8,61			8,61		
			12,83			12,83		
			12,41			12,41		
			14,39			14,39		
	wc		6,25			6,25		
	anti wc		2,51			2,51		
	corridoio		23,73			23,73		
			36,40			36,40		
	deposito		16,28			16,28		
	wc		2,81			2,81		
	anti wc		1,40			1,40		
	archivio		12,39			12,39		
	stanzino		4,08			4,08		
	locale caldaia		6,39			6,39		
	SOMMANO mq					252,03	4,70	1'184,54
39 CAM_E.21.0 20.030.b	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 36 [mq 993.02] Vedi voce n° 38 [mq 252.03]					993,02 -252,03		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					993,02 -252,03		
	SOMMANO mq					740,99	9,84	7'291,34
40 E.18.010.080 .a	Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare interna di legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio ... prese altresì le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura. Rivestimento in compensato in legno di pioppo	20,00 2,00	0,80 0,90		2,100 2,100	33,60 3,78		
	SOMMANO mq					37,38	308,65	11'537,34
41 E.18.010.010 .b	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da: telaio maestro (minimo 12x8 cm), fissato sulla mur ... ottone o metallo cromato, comprese le opere murarie di finitura e assistenza e la verniciatura - In legno di pino russo		2,00		2,500	5,00		
	SOMMANO mq					5,00	541,31	2'706,55
42 C15137a	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 placca esterna, per anta principale o unica anta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	236,80	236,80
43 CAM_E.13.0 30.010.a	Pavimento di piastrelle litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di ma ... di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm (lung.=3,60+2,10)		5,70			5,70		
	A RIPORTARE					5,70		106'877,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,70		106'877,76
44 CAM_E.15.0 80.050.a	(lung.=6,25+2,51)		8,76			8,76		
	(lung.=2,81+1,40)		4,21			4,21		
	SOMMANO mq					18,67	41,54	775,55
	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita							
	Ufficio		20,06			20,06		
	a detrarre porte	-2,00	0,80			-1,60		
	Ufficio		14,58			14,58		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	anti wc		5,90			5,90		
	a detrarre porte	-2,00	0,80			-1,60		
	ufficio		15,55			15,55		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	atrio		19,96			19,96		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	ingresso		14,45			14,45		
	a detrarre varchi	-1,00	1,79			-1,79		
		-1,00	2,00			-2,00		
	ufficio		12,10			12,10		
	a detrarre porte	-2,00	0,80			-1,60		
	ufficio		14,34			14,34		
	a detrarre porte	-3,00	0,80			-2,40		
	ufficio		14,12			14,12		
	a detrarre porte	-3,00	0,80			-2,40		
	ufficio		15,17			15,17		
	a detrarre porte	-3,00	0,80			-2,40		
	anti wc		6,91			6,91		
	a detrarre porta	-2,00	0,80			-1,60		
	corridoio		31,89			31,89		
	a detrarre porte	-9,00	0,80			-7,20		
		-1,00	1,79			-1,79		
	corridoio		39,67			39,67		
	a detrarre porte	-7,00	0,80			-5,60		
	Deposito		16,26			16,26		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	anti wc		4,73			4,73		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	archivio		14,92			14,92		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	stanzino		8,31			8,31		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	locale caldaia		11,67			11,67		
	a detrarre porta	-1,00	0,80			-0,80		
	Sommano positivi m					280,59		
	Sommano negativi m					-38,38		
	SOMMANO m					242,21	14,85	3'596,82
45 CAM_E.15.0 20.040.a	Rivestimento di pareti in piastrelle di litogres rosso ceramizzato							
	Rivestimento di pareti in piastrelle di litogres rosso ceramizzato, di prima scelta, con superficie liscia, post ... i speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 7,5x15 cm							
	WC		3,60		2,200	7,92		
	a detrarre finestra	-1,00	0,55		1,250	-0,69		
	a detrarre porta	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	Wc		6,25		2,200	13,75		
	a detrarre finestra	-1,00	1,00		1,200	-1,20		
	a detrarre porta	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	Wc		2,81		2,200	6,18		
	a detrarre porta	-1,00	0,80		2,200	-1,76		
	A R I P O R T A R E					20,68		111'250,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,68		111'250,13
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					27,85 -7,17		
	SOMMANO mq					20,68	38,91	804,66
46 I.01.010.020. a	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce, ... ompresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	44,82	268,92
47 I.01.010.025. a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua all'interno di bagni, wc, docce ... mpresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	50,49	454,41
48 I.01.020.010. a	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzi ... rto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	265,41	796,23
49 C.01.070.070 .b.CAM	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione per linee costituite da tubo interno in Polietilene P ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici,. PFA 16 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm Adduzione idrica Montante interna		50,00 40,00			50,00 40,00		
	SOMMANO m					90,00	6,78	610,20
50 I.02.010.070. f	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1"1/2 Valvole di sezionamento tratto principale di adduzione e tratti secondari di distribuzione					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	43,31	216,55
51 C.01.040.010 .a.CAM	Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posa ... escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature.Diametro 20 mm, spessore 3,4 mm distribuzione bagni	3,00	20,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	12,75	765,00
52 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine e ... si le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili		9,00			9,00		
	A R I P O R T A R E					9,00		115'166,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,00		115'166,10
	SOMMANO cad					9,00	54,42	489,78
53 L.01.020.060. a	Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore biancocompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro ... ubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	290,82	1'744,92
54 L.06.010.010 .f	Tubo portacavi rigido filettato in acciaio zincato, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione con manicotti biconici, Diametro convenzionale 2", spessore 3,2 mm Adduzione elettrica		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	26,57	1'859,90
55 L.01.020.020 .l	Montanti Impianto elettrico per colonne montanti completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeguata, di fa ... , fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Montante con cavo 2 x 16 mmq + T in tubo a vista IP 5x Adduzione elettrica		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	26,60	1'862,00
56 L.01.020.010 .h	Dorsali Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeg ... e tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 4 mmq + T in tubo a vista Circuito clima zona A Circuito clima zona B		20,00 20,00			20,00 20,00		
	SOMMANO m					40,00	15,32	612,80
57 L.01.020.010 .g	Dorsali Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeg ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 2,5 mmq + T in tubo a vista - Circuito prese Ala A; - Circuito prese Ala B; - Circuito prese bagno Ala A; - Circuito prese bagno Ala B;		40,00 40,00 30,00 30,00			40,00 40,00 30,00 30,00		
	SOMMANO m					140,00	13,33	1'866,20
58 L.01.020.010 .f	Dorsali Impianto elettrico per dorsali in civili abitazioni completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo FS17 di sezione adeg ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, Dorsale con cavo 2 x 1,5 mmq + T in tubo a vista - Circuito luci Ala A; - Circuito luci Ala B; - Circuito luci parti comuni; - Circuito emergenza;		40,00 40,00 60,00 30,00			40,00 40,00 60,00 30,00		
	SOMMANO m					170,00	12,21	2'075,70
59	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto							
	A R I P O R T A R E							125'677,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							125'677,40
L.01.010.010 .a	elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	36,63	805,86
60 L.01.010.050 .a	Punto luce a deviatore e invertitore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventu ... per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore e invertitore 10 A Punto luce con corrugato leggero					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	109,65	438,60
61 L.03.100.040 .a.CAM	Corpi illuminanti a led stagni Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resis ... ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	97,98	2'351,52
62 L.03.040.020 .e.CAM	Lampade a LED classiche Lampada a LED sfera chiara o smerigliata, Ø 60, a filamento, attacco E27, non dimmerabile, potenza 40 W Vedi voce n° 61 [cad 24.00]					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	10,44	250,56
63 L.01.010.170 .a	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato leggero prese in ambiente scaldabagno scaldasalviette ventilconvettore					24,00 3,00 3,00 10,00		
	SOMMANO cad					40,00	45,71	1'828,40
64 L.01.060.020 .a	Quadri modulari da incasso Quadro modulare da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiato con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI, 12 moduli 340x340x90 mm		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	119,95	119,95
65 L.01.050.060 .a	Gruppi salvavita e sezionatori di impianto ad uso civile Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, , costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità ave ... ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m interruttore generale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	167,22	167,22
66	Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione							
	A RIPORTARE							131'639,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							131'639,51
L.01.030.010 .j	nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segu ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m - Circuito prese Ala A; - Circuito prese Ala B; - Circuito prese bagno Ala A; - Circuito prese bagno Ala B; - Circuito luci Ala A; - Circuito luci Ala B; - Circuito luci parti comuni; - Circuito emergenza;					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					8,00	119,47	955,76
67 L.02.050.010 .d	Canale portacavi in PVC montato a parete Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiret ... zione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 100x40 mm Dorsale		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	16,70	668,00
68 L.02.050.010 .a	Canale portacavi in PVC montato a parete Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiret ... azione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 40x40 mm Derivazioni x interruttori, prese	15,00	9,00			135,00		
	SOMMANO m					135,00	9,18	1'239,30
69 L.02.120.020 .c	Casseta modulare da parete stagna a pareti cieche Casseta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoisolante IP65, temperatura di impiego ... lle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio Casseta IP65 da 185x92x50 mm con coperchio 50 mm		28,00			28,00		
	SOMMANO cad					28,00	45,56	1'275,68
70 L.09.010.010 .a	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di PVC flessibile tipo pesante diametro 16 mm e cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm Arrivo linea					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,11	94,11
71 L.09.010.010 .b	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di PVC flessibile tipo pesante diametro 16 mm e cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm Derivata					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	50,39	151,17
72 L.09.010.020 .a	Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		136'023,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		136'023,53
	SOMMANO cad					4,00	35,74	142,96
73 L.09.020.010 .a	Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 12 interni, accesso diretto a interni ed a singola linea, assegnazione personalizzata del ... entralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	863,59	863,59
74 L.15.020.050 .a	Apparecchio illuminazione in polycarbonato, autonomia 1h, non permanente a LED, IP40 Apparecchio illuminante a plafone, parete, sospensione, incasso, corpo in polycarbonato, ottica ... da LED, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40, autoalimentato senza diagnosi: 6 W, autonomia 1 h, non permanente					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	160,81	482,43
75 L.07.010.030 .a	Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio, completa di placca, pulsanti, telaio, lampade, scatola da incasso A 7 moduli con gruppo fonico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	130,67	130,67
76 L.07.080.010 .b	Circuito, in edificio residenziale, misurato fino alla cassetta in appartamento, comprensivo di ogni onere e materiale, per ogni utente Circuito videocitofonico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,43	252,43
77 L.07.070.020 .a	Impianto per derivato citofonico, misurato a partire dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio Impianto per derivato citofonico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	76,47	76,47
78 L.07.090.010 .d	Videocitofoni ip/bus citofono vivavoce IP predisposto per montaggio a muro o da incasso, 2 tasti funzione programmabili, Pulsante di apriporta retroilluminato, Chiamate intercomunicanti. Dimensioni 110x80x19 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	267,64	267,64
79 L.08.010.010 .a	Cavo per impianti TV Coassiale 75 Ohm, bassa perdita		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	1,25	37,50
80 L.08.040.040 .a	Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm, contenitore in metallo completamente schermato, 1 ingresso, 4 uscite passanti e 4 uscite derivate Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	44,25	132,75
	A R I P O R T A R E							138'409,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							138'409,97
81 L.01.010.270 .a	Punto presa Tv con impianto derivato Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con ... e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa TV con impianto derivato. Con corrugato leggero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	35,14	70,28
82 M.12.020.01 0.a	Motocondensanti esterne compatte Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata ... ,1 kW, potenza assorbita 3,43 kW, potenza termica 14,2 kW, potenza assorbita 3,18 kW, fino a 8 unità interne collegabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'455,09	6'910,18
83 M.12.040.01 0.b	Unità interne di condizionamento a parete Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante val ... ione 230 V-1-50 Hz, delle seguenti potenzialità:resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/29 dBA					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	779,69	7'796,90
84 C.08.010.060 .d	Scaldacqua elettrico Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resi ... ollegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 50 l bagni		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	247,28	741,84
85 NP01	Fornitura e posa in opera di scaldasalviette elettrico bagni					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	350,00	1'050,00
86 M.08.010.09 7.a	Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad ... ione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da rete					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	132,82	1'328,20
87 C.09.010.080 .a	Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 1 kg, classe 21BC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	37,28	74,56
	Parziale LAVORI A MISURA euro							156'381,93
	T O T A L E euro							156'381,93
	A R I P O R T A R E							156'381,93

