



**LAVORI DI ADEGUAMENTO
STATICO E FUNZIONALE
DEL FABBRICATO PARROCCHIALE
S.S. COSMA E DAMIANO
PIAZZA S. COSMA 84010 - RAVELLO (SA)**

COMPUTO METRICO

GIUGNO 2024

ARC.A. PROGETTI

VIA TRAGLIO 27 - RAVELLO (SA) - ITALY
arch.lellocioffi@gmail.com

ARCH. RAFFAELE CIOFFI



Comune di RAVELLO
Provincia di SALERNO

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E FUNZIONALE DEL
COMPLESSO PARROCCHIALE SS. COSMA E DAMIANO.
CATASTALMENTE AL FOGLIO 8, PARTICELLA 2677, SUBALTERNI DA
1 A 11

COMMITTENTE: ARCIDIOCESI AMALFI- CAVA DE TIRRENI

Data, 18/06/2024

IL TECNICO
ARCH. RAFFAELE CIOFFI

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 / 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/o manicotti spinottati. Per il 1° mese o frazione lato est lato sud lato ovest lato nord		31,75 9,60 31,75 9,80		13,300 14,000 11,800 10,500	422,28 134,40 374,65 102,90		
	SOMMANO mq					1'034,23	26,65	27'562,23
2 / 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/o manicotti spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese Vedi voce n° 1 [mq 1 034.23]	4,00				4'136,92		
	SOMMANO mq/3 0 gg					4'136,92	2,10	8'687,53
3 / 3 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt ... one. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm balconi balconi torrino		6,80 9,00 4,80	1,050 1,050 4,550		7,14 9,45 21,84		
	SOMMANO mq					38,43	15,34	589,52
4 / 4 R.02.090.070 .b	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: manti impermeabili bituminosi a doppio strato. Vedi voce n° 3 [mq 38.43]	1,10				42,27		
	SOMMANO mq					42,27	5,67	239,67
5 / 5 R.02.060.025 .a.CAM	Demolizione di sottofondo in malta cementizia torrino		4,80	4,550	0,030	0,66		
	SOMMANO mc					0,66	26,91	17,76
6 / 6 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 prospetti - parti rigonfie Vedi voce n° 1 [mq 1 034.23]	0,25				258,56		
	SOMMANO mq					258,56	5,16	1'334,17
7 / 7 R.02.030.010 .b	Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvis ... o, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza da 5 a 10 cm montanti idrico ed elettrico	2,00	60,00	0,100	6,000	72,00		
	SOMMANO mq/cm					72,00	23,58	1'697,76
	A R I P O R T A R E							40'128,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'128,64
8 / 8 R.02.060.055 a.CAM	Demolizione di soglie, stipiti o ornate in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 4 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale							
	soglie vani	4,00	1,40	0,600		3,36		
	soglie vani	14,00	1,20	0,600		10,08		
	soglie vani	2,00	0,90	0,600		1,08		
	soglie vani	4,00	1,40	0,600		3,36		
	soglie vani	14,00	1,20	0,600		10,08		
	soglie vani	2,00	0,90	0,600		1,08		
	soglie vani	7,00	1,40	0,600		5,88		
	soglie vani	3,00	0,90	0,600		1,62		
	SOMMANO ml					36,54	5,67	207,18
9 / 9 R.02.060.058 a.CAM	Demolizione di correnti o copertine in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 3 cm ed una larghezza non superiore a 30 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale							
	balconi		13,00	0,200		2,60		
	balconi		10,00	0,200		2,00		
	SOMMANO ml					4,60	4,96	22,82
10 / 10 R.02.025.010 a.CAM	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o de ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq							
	terra	6,00	1,30		2,200	17,16		
	terra		1,30		3,000	3,90		
	terra	2,00	1,00		1,000	2,00		
	primo	4,00	1,30		2,800	14,56		
	primo	13,00	1,30		2,100	35,49		
	primo		1,00		1,000	1,00		
	secondo	4,00	1,30		2,550	13,26		
	secondo	13,00	1,30		1,800	30,42		
	secondo		1,00		1,000	1,00		
	terrazzo		1,20		2,000	2,40		
	SOMMANO mq					121,19	10,62	1'287,04
11 / 11 R.02.025.070 a.CAM	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno							
	balconi	13,00	11,00		1,000	143,00		
	balconi	13,00	9,70		1,000	126,10		
	SOMMANO kg					269,10	0,71	191,06
12 / 12 T.01.020.020 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti ... compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata							
	Vedi voce n° 6 [mq 258.56]	0,05				12,93		
	Vedi voce n° 7 [mq/cm 72.00] *(par.ug.=1/10)	0,10	0,10			0,72		
	Vedi voce n° 8 [ml 36.54]	0,05				1,83		
	Vedi voce n° 9 [ml 4.60]	0,04				0,18		
	Vedi voce n° 3 [mq 38.43]	0,10				3,84		
	Vedi voce n° 4 [mq 42.27]	0,01				0,42		
	Vedi voce n° 5 [mc 0.66]					0,66		
	A R I P O R T A R E					20,58		41'836,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,58		41'836,74
	SOMMANO mc					20,58	73,08	1'503,99
13 / 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'argano elevatore. Vedi voce n° 12 [mc 20.58]					20,58		
	SOMMANO mc					20,58	44,87	923,42
14 / 14 E.16.020.040 .a.CAM	Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con ... lce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamente levigato con frattazzo metallico o alla pezza. Vedi voce n° 6 [mq 258.56] chiusure montanti					258,56 60,00		
	SOMMANO mq					318,56	32,44	10'334,09
15 / 15 E.11.040.015 .b	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore Bocchettoni in gomma EPDM a flan ... nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 120÷150 mm terrazzo					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	17,93	143,44
16 / 16 E.16.010.030 .a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. Vedi voce n° 1 [mq 1 034.23] a dedurre infissi Vedi voce n° 10 [mq 121.19]					1'034,23		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					-121,19		
	SOMMANO mq					913,04	5,20	4'747,81
17 / 17 E.14.010.020 .h.CAM	Soglie lisce di sp. 3 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 ... iunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 3 cm Vedi voce n° 8 [ml 36.54] Vedi voce n° 9 [ml 4.60] parapetto terrazzo di copertura parapetto terrazzo di copertura					36,54 4,60 31,00 10,00		
	SOMMANO mq					82,14	187,68	15'416,04
18 / 18 E.14.030.020 .d	Battuta o listello per separazione i pavimenti Battuta o listello su davanzali e soglie per formazione vaschette - di marmo riportati sulle teste Vedi voce n° 17 [mq 82.14] *(par.ug.=1/,5)					197,14		
	SOMMANO m					197,14	23,98	4'727,42
19 / 19 E.14.030.030	Bocciardatura Lavorazione con bocciarda meccanica delle superfici delle lastre di pietra naturale: per marmi e travertini							
	A R I P O R T A R E							79'632,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'632,95
a	Vedi voce n° 17 [mq 82.14] SOMMANO mq					82,14		
						82,14	42,03	3'452,34
20 / 20 E.14.030.080	Lavorazione a mezzo toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.)					82,14		
b	Vedi voce n° 17 [mq 82.14] SOMMANO m					82,14		
						82,14	34,80	2'858,47
21 / 21 E.16.040.050	Intonaco decorativo in graniglia di pietra naturale impastata con malta di cemento tipo 425, sabbia e colori minerali di qualsiasi tinta, su pareti e soffitti interni ed esterni, d ... arsi su sottofondo adatto preesistente, compresi la sagomatura di fasce, lesene e semplici parti decorativ. Tipo lamato					913,04		
a.CAM	Vedi voce n° 16 [mq 913.04] SOMMANO mq					913,04		
						913,04	33,20	30'312,93
22 / 22 E.11.040.020	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC ... erniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm					88,00		
s	 SOMMANO m	8,00	11,00			88,00		
						88,00	19,81	1'743,28
23 / 23 P.03.010.035	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/o manicotti spinottati. Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese					2'068,46		
b	Vedi voce n° 1 [mq 1 034.23] SOMMANO mq/3 0 gg	2,00				2'068,46		
						2'068,46	2,10	4'343,77
24 / 24 R.02.010.100	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Muratura di pietrame					2,09		
b	apertura/traslazione vani		1,30	0,700	2,300	2,09		
	apertura/traslazione vani		1,30	0,300	2,300	0,90		
	apertura/traslazione vani		2,90	0,300	2,600	2,26		
	apertura/traslazione vani		1,30	0,400	2,300	1,20		
	varie		2,00			2,00		
	SOMMANO mc					8,45	425,66	3'596,83
25 / 25 R.02.020.020	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 ... mente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni forati					8,58		
b.CAM	divisorio primo piano		2,60		3,300	8,58		
	divisorio primo piano		3,10		3,300	10,23		
	divisorio secondo piano		3,50		3,000	10,50		
	SOMMANO mq	2,00	1,00		3,000	6,00		
						35,31	9,21	325,21
26 / 26 R.02.060.010	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Eseguita con particolare cura, compresa cernita,							
b.CAM								
	A R I P O R T A R E							126'265,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'265,78
	eventuale numerazione delle primo piano primo piano secondo piano		5,00 3,20	2,500 4,000		12,50 12,80 20,00		
	SOMMANO mq					45,30	17,71	802,26
27 / 27 R.02.080.010 .b.CAM	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in lastre di gesso secondo piano					210,00		
	SOMMANO mq					210,00	5,67	1'190,70
28 / 28 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 solaio di copertura secondo livello	210,00	0,30			63,00		
	SOMMANO mq					63,00	5,16	325,08
29 / 29 T.01.020.020 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti ... compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Vedi voce n° 24 [mc 8.45] Vedi voce n° 25 [mq 35.31] Vedi voce n° 26 [mq 45.30] Vedi voce n° 27 [mq 210.00] Vedi voce n° 28 [mq 63.00]		0,15 0,10 0,07 0,05			8,45 5,30 4,53 14,70 3,15		
	SOMMANO mc					36,13	73,08	2'640,38
30 / 30 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° 29 [mc 36.13]					36,13		
	SOMMANO mc					36,13	44,87	1'621,15
31 / 31 E.08.020.010 .c.CAM	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte,. Spessore 12 cm primo piano primo piano secondo piano. secondo piano. secondo piano. secondo piano. secondo piano.	2,00	2,50 0,60 1,50 3,40 2,10 3,50 8,00		3,300 3,300 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	16,50 1,98 4,50 10,20 6,30 21,00 48,00		
	SOMMANO mq					108,48	33,05	3'585,26
32 / 32 R.03.030.020 .a	Architravi in ferro mediante creazione dei piani di appoggio con cuscinetti di mattoni pieni e malta cementizia, fornitura in opera di profili di ferro IPE di dimensione adeguata, ... ture provvisoriale, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a 1,40 m spessori fino a 40 cm con IPE 140 piattabande vani murari		6,00			6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		136'430,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		136'430,61
	SOMMANO cad					6,00	621,70	3'730,20
33 / 33 E.16.020.040 .a.CAM	Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con ... lce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamente levigato con frattazzo metallico o alla pezza. primo piano primo piano secondo piano secondo piano secondo piano secondo piano secondo piano varie Vedi voce n° 28 [mq 63.00]	4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	2,50 0,60 3,50 2,40 8,00 1,50 5,50		3,300 3,300 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	33,00 3,96 21,00 14,40 48,00 9,00 33,00 35,00 63,00		
	SOMMANO mq					260,36	32,44	8'446,08
34 / 34 R.02.025.030 .a.CAM	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq	15,00	0,90		2,200	29,70		
	SOMMANO mq					29,70	8,50	252,45
35 / 35 E.07.020.010 .d.CAM	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm. In sughero naturale Vedi voce n° 3 [mq 38.43] torrino terrazzo di copertura terrazzo di copertura terrazzo di copertura terrazzo di copertura		4,80 14,00 15,70 5,80 2,50	4,550 4,700 7,800 1,250 1,600		38,43 21,84 65,80 122,46 7,25 4,00		
	SOMMANO mq					259,78	36,78	9'554,71
36 / 36 E.07.005.010 .c.CAM	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento rinforzata con rete sintetica apprettata del peso non inferiore a 300 g/ m, su superfici inclinate primo piano - bagno Vedi voce n° 4 [mq 42.27] torrino terrazzo di copertura terrazzo di copertura terrazzo di copertura terrazzo di copertura		8,00 4,80 14,00 15,70 5,80 2,50	4,550 4,700 7,800 1,250 1,600		8,00 42,27 21,84 65,80 122,46 7,25 4,00		
	SOMMANO mq					271,62	20,72	5'627,97
37 / 37 E.12.020.020 .c	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... inclinate. Due membrane di spessore 4 mm ciascuna di cui la seconda con rivestimento in finitura con scaglie di ardesia Vedi voce n° 36 [mq 271.62]					271,62		
	SOMMANO mq					271,62	43,36	11'777,44
	A R I P O R T A R E							175'819,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							175'819,46
38 / 38 E.12.060.040 .b	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde Vedi voce n° 37 [mq 271.62] SOMMANO mq					271,62		
						271,62	4,10	1'113,64
39 / 39 E.07.010.020 .a.CAM	Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento occorrente per correggere difetti di planarità del piano di appoggio dei pavimenti, per spessore non inferiore a 2 cm. Vedi voce n° 26 [mq 45.30] SOMMANO mq c m					45,30		
						45,30	4,25	192,53
40 / 40 E.13.000.020 .f	Posa in opera di Pavimento con appositi collanti Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro di ceramica Vedi voce n° 26 [mq 45.30] rivestimento bagno primo piano SOMMANO mq					45,30		
						15,00		
						60,30	21,26	1'281,98
41 / 41 E.21.010.005 .a.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato Vedi voce n° 33 [mq 260.36] SOMMANO mq	0,90				234,32		
						234,32	10,28	2'408,81
42 / 42 E.17.010.020 .c.CAM	Controsoffitto in lastre prefabbricate Controsoffitto con doppia lastra prefabbricata di cartongesso, fissata mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da pro ... nti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio. Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 12 mm primo piano primo piano secondo piano SOMMANO mq		4,90 3,20	2,500 3,700		12,25 11,84 210,00		
						234,09	52,12	12'200,77
43 / 43 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 penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 41 [mq 234.32] Vedi voce n° 42 [mq 234.09] SOMMANO mq					234,32 234,09		
						468,41	3,65	1'709,70
44 / 44 E.21.020.055 .d.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certi ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 43 [mq 468.41] pareti esistenti secondo piano SOMMANO mq					468,41 550,00		
						1'018,41	14,84	15'113,20
	A R I P O R T A R E							209'840,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							209'840,09
45 / 45 I.01.010.015. a	Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazion ... ono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	81,68	408,40
46 / 46 I.01.010.040. a	Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 ... compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	75,50	377,50
47 / 47 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a paviment ... si le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	54,42	272,10
48 / 48 I.03.010.010. g.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliat ... saggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 110 mm		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	17,75	355,00
49 / 49 L.01.010.110 .c	Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su mu ... a delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa a vista					90,00		
	SOMMANO cad					90,00	46,42	4'177,80
50 / 50 L.01.010.040 .d	Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... i e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista IP 5X					80,00		
	SOMMANO cad					80,00	61,89	4'951,20
51 / 51 L.01.030.060 .a	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle ... elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 4m	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	131,13	786,78
	A R I P O R T A R E							221'168,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							221'168,87
52 / 52 L.01.030.010 .d	Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segu ... elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=40÷63 A; 2m	4,00	3,00			12,00		
	SOMMANO cad					12,00	37,72	452,64
53 / 53 L.01.050.060 .b	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 ... ico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P + 2x1P+N; In=6÷32 A; 6m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	167,22	501,66
54 / 54 L.01.060.020 .b	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, 24 moduli 300x465x90 mm	1,00	3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	166,38	499,14
55 / 55 L.15.010.010 .d	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in polica ... alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	167,17	1'671,70
56 / 56 R.02.030.010 .b	Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvis ... o, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza da 5 a 10 cm impianto idrico impianto elettrico	20,00 20,00	0,10 0,10	5,000 7,000		10,00 14,00		
	SOMMANO mq/cm					24,00	23,58	565,92
57 / 57 R.02.025.070 .a.CAM	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... lizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno balastra scala balconi	13,00 13,00	5,00 4,00	2,700 2,200	0,600 0,600	105,30 68,64		
	SOMMANO kg					173,94	0,71	123,50
58 / 58 T.01.020.020 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti ... compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Vedi voce n° 56 [mq/cm 24.00] *(par.ug.=1/7)	0,14	0,07			0,24		
	SOMMANO mc					0,24	73,08	17,54
	A R I P O R T A R E							225'000,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'000,97
59 / 59 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° 58 [mc 0.24]					0,24		
	SOMMANO mc					0,24	44,87	10,77
60 / 60 E.16.020.040 .a.CAM	Intonaco a mezzo stucco formato da intonaco grezzo con malta fine di calce spenta e pozzolana tirata a frattazzo, eseguito su predisposte guide (comprese nel prezzo), rifinito con ... lce spenta e 0,9 mc di polvere di marmo per 1 mc di malta, perfettamente levigato con frattazzo metallico o alla pezza. locale caldaia locale caldaia locale caldaia	2,00 2,00	2,50 2,30 2,50		2,500 2,500	12,50 11,50 5,75		
	SOMMANO mq					29,75	32,44	965,09
61 / 61 E.14.010.020 .I.CAM	Soglie lisce di sp. 3 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 ... giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, la pulizia finale. Marmo Trani chiaro dello spessore di 3 cm. ingresso	4,00	1,60	0,700		4,48		
	SOMMANO mq					4,48	190,15	851,87
62 / 62 E.14.030.020 .d	Battuta o listello per separazione i pavimenti Battuta o listello su davanzali e soglie per formazione vaschette - di marmo riportati sulle teste	6,00	1,20			7,20		
	SOMMANO m					7,20	23,98	172,66
63 / 63 E.14.030.080 .b	Lavorazione a mezzo toro di fronti di lastre di pietra naturale, lisciato di mola e lucidato per pietre dure (graniti, ecc.) Vedi voce n° 62 [m 7.20]					7,20		
	SOMMANO m					7,20	34,80	250,56
64 / 64 E.21.020.055 .d.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per interni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certi ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. soffitti					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	14,84	593,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro							227'845,52
	T O T A L E euro							227'845,52
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

