

**CARLO
MASTROSIMONE**

CN = CARLO
MASTROSIMONE
C = IT



REGIONE BASILICATA



COMUNE DI SANT'ARCAANGELO
(Provincia di Potenza)

AREA TECNICA E TECNICO MANUTENTIVA

PROGRAMMA OPERATIVO VAL D'AGRI-MELANDRO-SAURO-CAMASTRA

D.G.R. N. 714 DEL 07/11/2023

**SCHEDA PROGETTO 1.2 – MESSA IN SICUREZZA VIABILITÀ COMUNALE /IMMOBILI
COMUNALI**

**Interventi: RISTRUTTURAZIONE E RECUPERO FUNZIONALE
DELL'EX CONVENTO**

CUP: J29I24000450002

COMMITTENTE : Amministrazione Comunale di Sant'Arcangelo (PZ)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

TAVOLA

4

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Data: Agosto 2024

Il Progettista
Geom. Carlo Mastro Simone

Il Responsabile Unico del Progetto
Geom. Carlo Mastro Simone

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 S.01.060.01	Trasporto sul posto, montaggio e smontaggio ad opera ultimata di ponteggio completo, sistema a telaio, compresi telai, correnti, diagonali, pedane metalliche, tavole fermapiede, te ... altezza. Valutato a metro quadro di proiezione prospettiva di facciata. E' escluso il nolo. Per altezze fino a 20 metri. sviluppo esterno *(lung.=35,14+19,50) (lung.=11,70+9,55) chiosstro torrino *(lung.=3,45+7,05+4,38)		54,64 21,25 8,30 14,88		12,000 12,000 12,000 2,300	655,68 255,00 398,40 34,22		
	SOMMANO mq					1'343,30	9,42	12'653,89
2 S.01.061.03	Nolo di ponteggio completo, sistema a telaio, compresi telai, correnti, diagonali, pedane metalliche, tavole fermapiede, terminali, ancoraggi in ragione di uno ogni 22 mq circa e m ... e la sottovoce relativa all'intera durata prevista del noleggio. Nolo di ponteggio a telaio completo superiore a 4 mesi. Quantità voce precedente per mesi 6	4,00	1343,30			5'373,20		
	SOMMANO mq					5'373,20	1,27	6'823,96
3 S.01.062.01	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco del peso non inferiore a g 240 per mq, valutata per metro quadro di telo in opera. Schermatura antipolvere o antisabbia. Quantità voce precedente		1343,30			1'343,30		
	SOMMANO mq					1'343,30	1,55	2'082,12
4 S.02.001.01	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,36	16,08
5 S.02.001.02	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,61	25,83
6 S.02.001.07	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 666x500 mm visibilità 18 m					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	32,65	97,95
7 S.01.006.03	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... a appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Fornitura per altezza pari a m 1,80		40,00		1,800	72,00		
	SOMMANO mq					72,00	14,20	1'022,40
	A R I P O R T A R E							22'722,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'722,23
8 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	111,21	111,21
9 S.04.008.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad/30g					1,00	74,92	74,92
10 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... rno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	469,33	469,33
11 B.02.015.12	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... discariche ed i relativi oneri di conferimento: di manto impermeabile in cartongeltri bituminati di qualsiasi spessore ; sviluppo superficie solaio in piano risvolti		566,08			566,08		
			111,45		0,850	94,73		
			28,48		0,850	24,21		
			14,64		0,300	4,39		
	a detrarre torrino e scala		104,97			-104,97		
	Sommano positivi mq					689,41		
	Sommano negativi mq					-104,97		
	SOMMANO mq					584,44	4,14	2'419,58
12 B.02.015.04	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... e ed i relativi oneri di conferimento: di pavimento in piastrelle di cemento, pietrini, marmette, gres, mosaico di gress sviluppo superficie ambienti piano primo *(lung.=20,20+25,00+19,50+63,00+23,00+19,10+26,00+17,00) sviluppo superficie aula musica		212,80			212,80		
			35,00			35,00		
	SOMMANO mq					247,80	9,00	2'230,20
13 B.02.001.01	Demolizione completa di fabbricato, valutata a mc. vuoto per pieno compreso abbassamento e accatastamento nell'ambito del cantiere dei recuperi prescritti dalla Direzione lavori, i ... con struttura portante in mattoni pieni, tufo, pietrame e solai di qualunque specie, per fabbricati nel centro storico. sviluppo		601,00		3,000	1'803,00		
	a detrarre chiostro		66,95		3,000	-200,85		
	A R I P O R T A R E					1'602,15		28'027,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'602,15		28'027,47
14 B.02.002.03	Sommano positivi mc					1'803,00		
	Sommano negativi mc					-200,85		
	SOMMANO mc					1'602,15	14,49	23'215,15
	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... orizzate del materiale di risulta: di murature di mattoni pieni o semipieni di qualsiasi spessore, non infer. a 2 teste. sviluppo muretto parapetto muro interno nicchie piano terra *(lung.=1,16+1,16+1,16+1,16)		113,93 4,64	0,280 0,280	0,850 2,130	27,12 2,77		
	SOMMANO mc					29,89	62,77	1'876,20
15 B.02.002.06	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... i risulta: di murature in calcestruzzo di cemento leggermente armato (non oltre 20 Kg. di ferro per mc di calcestruzzo). coronamnto muretto		113,93	0,350	0,100	3,99		
	SOMMANO mc					3,99	121,47	484,67
16 B.02.010.03	Demolizione di scale, senza recupero di materiale con esclusione di ponteggi, trasporto e conferimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: a struttura in c.a. o pietra; sviluppo pianerottoli *(lung.=3,75+4,83+3,88) sviluppo rampe		12,46 3,57 3,47 3,47	1,450 1,200 1,200		12,46 5,18 4,16 4,16		
	SOMMANO mq					25,96	30,59	794,12
	Demolizione di controsoffitti compreso il carico, escluso lo scarico ed il conferimento a rifiuto, posti fino a metri 4 dal piano di calpestio. in tavelle intonacate e relative armatura di sostegno; sviluppo solaio primo piano		212,20			212,20		
	SOMMANO mq					212,20	7,11	1'508,74
18 B.02.007.01	Demolizione completa di tetto, di qualsiasi forma o dimensione ed altezza dal suolo, compresa la rimozione del manto di copertura, le smurature occorrenti, esclusi i ponteggi, il t ... o da grossa e piccola orditura, e relativo manto di copertura in tegole o lastre di cemento, senza recupero di materiali sviluppo *(lung.=(8,13+4,90)/2*1,36) sviluppo	4,00 8,00	8,86 0,16		2,600	35,44 3,33		
	SOMMANO mq					38,77	14,31	554,80
	Demolizione completa di tetto, di qualsiasi forma o dimensione ed altezza dal suolo, compresa la rimozione del manto di copertura, le smurature occorrenti, esclusi i ponteggi, il t ... iali di risulta: sovrapprezzo a 01) per recupero dei materiali del manto di copertura, e della grossa orditura in legno; Quantità voce precedente		38,77			38,77		
	SOMMANO mq					38,77	4,81	186,48
20 B.02.012.01	Scrostatura di intonaco di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, o rasato, o tinteggiato, o verniciato, interno ed esterno, con scalfittura della							
	A R I P O R T A R E							56'647,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'647,63
	malta nei giunti di laterizio de ... ura finale e lavaggio di pulizia della superficie scrostata, con gli oneri come alle premesse esterno escluso ponteggio; sviluppo *(lung.=304,05+168,75) chiostro a detrarre aperture sviluppo finestre esterne 1° piano a detrarre aperture sviluppo finestre/porte esterne piano terra a detrarre aperture sviluppo porte piano terra es	4,00 15,00 12,00 2,00	472,80 72,28			472,80 289,12 -43,50 -28,32 -3,72 -3,29		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					761,92 -78,83		
	SOMMANO mq					683,09	5,30	3'620,38
21 B.02.012.02	Scrostatura di intonaco di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, o rasato, o tinteggiato, o verniciato, interno ed esterno, con scalfittura della malta nei giunti di laterizio de ... ura finale e lavaggio di pulizia della superficie scrostata, con gli oneri come alle premesse interno escluso ponteggio; sviluppo piano terra *(lung.=12,21+13,72+15,10+24,83+19,58+28,75+18,78+23,99+19,66+13,09+8,86+10,75+14,11) sviluppo piano terra volte *(lung.=17,17+14,12+9,20+4,44+43,58+16,96+13,79+9,32+6,51+33,91+13,72+11,12+7,77) sviluppo piano primo e scala *(lung.=44,64+34,88+18,82+5,71+16,84+24,64+22,25+19,22+25,69+16,20)		223,43 201,61 228,89		2,700 3,500	603,26 201,61 801,12		
	SOMMANO mq					1'605,99	6,29	10'101,68
22 B.02.032.01	Rimozione di davanzali o soglie in marmo od altra pietra naturale dello spessore fino a cm. 5, larghezza fino a cm. 30, compresa la discesa a piano cortile, l'accatastamento, la sc ... i, esclusi gli oneri di ponteggi, per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica. sviluppo piano terra *(lung.=1,37+0,90+0,96) sviluppo piano primo	12,00 16,00	1,26 3,23 1,26			15,12 3,23 20,16		
	SOMMANO m					38,51	6,36	244,92
23 B.02.013.02	Rimozione di zoccolini battiscopa: in piastrelle di gres o di maiolica, o pietra da taglio, posti in opera a mezzo di malta o colla, compreso il suo accatastamento nell'ambito del ... antiere secondo gli ordini impartiti dalla D.L., escluso il trasporto e conferimento a rifiuto del materiale di risulta. sviluppo		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	3,55	639,00
24 B.02.025.03	Smontaggio di tubazioni e canali di gronde di qualsiasi tipo e dimensione compreso i sistemi di fissaggio. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di discendenti di qualsiasi tipo e dimensioni; sviluppo	4,00 7,00 4,00			5,400 11,650 2,760	21,60 81,55 11,04		
	SOMMANO m					114,19	1,08	123,33
25 B.02.023.09	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di parapetto di scala, di balcone e terrazzino; Ringhiera scala d'emergenza *(lung.=1,80+3,20+2,73+2,73+3,53+							
	A R I P O R T A R E							71'376,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							71'376,94
26 B.02.023.14	3,53+3,76+3,76+3,76+3,20+1,80+1,65+3,52+3,52+1,65+2,14)		46,28		1,000	46,28		
	SOMMANO mq					46,28	6,78	313,78
	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: rimozione di grossa orditura di ferro;							
	Struttura interna chiosco *(H/peso=7,42*71,50)	2,00			530,530	1'061,06		
	(H/peso=8,50*71,50)	2,00			607,750	1'215,50		
	(H/peso=1,10*71,50)	5,00			78,650	393,25		
	Scala d'emergenza *(H/peso=8,990*42,3)	2,00			380,277	760,55		
	(H/peso=10,83*42,30)	2,00			458,109	916,22		
	(H/peso=3,21*42,30)	4,00			135,783	543,13		
	(H/peso=1,47+1,60+4,47*42,30)	2,00			192,151	384,30		
	SOMMANO kg					5'274,01	1,03	5'432,23
27 B.02.023.12	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferi ... discarica: di qualsiasi manufatto in ferro non riconducibile ad alcuna delle voci precedenti superficie minima 0,75 mq.;							
	sviluppo passerella *(lung.=20,31+12,95+12,95)		46,21			46,21		
	affaccio chiostro	2,00	1,21			2,42		
			2,20		2,200	4,84		
	Scala d'emergenza -copertura- *(lung.=1,40+4,47+1,66)		7,53		4,160	31,32		
	Scala d'emergenza -pianerottoli-	2,00	2,73	1,320		7,21		
		2,00	1,65	3,580		11,81		
		2,00	1,65	2,160		7,13		
	rampe	4,00	3,52	1,260		17,74		
	ringhiera interna *(lung.=1,42+3,70+3,70+3,70)		12,52		1,050	13,15		
	SOMMANO mq					141,83	10,12	1'435,32
28 B.02.027.09	Rimozione di articoli vari, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse con esclusione degli oneri di ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di placche compreso frutti e cassette portafrutta;					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	2,02	101,00
29 A.01.006.01	Autocarro completo di gru, adatto per impiego stradale e fuori strada, a trazione integrale, con cassone ribaltabile trilaterale e portata fino a 30 t. a caldo					12,00		
	SOMMANO ora					12,00	102,82	1'233,84
30 B.25.002.01	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuata con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica.							
	sviluppo demolizione *(H/peso=1602,15*10*,25)				4005,375	4'005,38		
	(H/peso=24,12+2,77+3,99+25,96+173,47+91,56)				321,870	321,87		
	SOMMANO mc/km					4'327,25	0,56	2'423,26
31 B.25.004.05	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... zazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse							
	A R I P O R T A R E							82'316,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							82'316,37
	da quelle di cui alla voce 17 01 06				449,200	449,20		
	SOMMANO ql					449,20	3,22	1'446,42
32 B.25.004.11	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 01 - miscela bituminose contenenti catrame di carbone				26,290	26,29		
	SOMMANO ql					26,29	3,83	100,69
33 B.25.004.19	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... iuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 07 - metalli misti infissi in alluminio inferriata				9,200 4,700	9,20 4,70		
	SOMMANO ql					13,90	7,00	97,30
34 B.02.023.01	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferi ... trattamento rifiuti o discarica: di serramenti in ferro per finestre balconi, porte interne con superficie sup. a 2 mq; piano terra	10,00		1,360	1,880	25,57		
				1,470	2,450	3,60		
		3,00		0,900	2,000	5,40		
				1,160	2,200	2,55		
				1,000	2,000	2,00		
	piano primo	12,00		1,360	2,300	37,54		
	SOMMANO mq					76,66	6,74	516,69
35 B.02.023.13	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferi ... iscarica: sovrapprezzo per rimozioni di manufatti ai punti 01), 09), 10) precedenti in lega d'alluminio anzichè in ferro; quantità voce precedente		76,66			76,66		
	SOMMANO mq					76,66	4,32	331,17
36 B.02.023.02	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: idem con superficie da 0.75 a 2 mq.; piano primo	2,00 4,00		0,750 0,750	1,050 0,750	1,58 2,25		
	scala			1,080	1,410	1,52		
				1,320	2,350	3,10		
	suore	3,00		0,880	1,000	2,64		
	SOMMANO mq					11,09	10,18	112,90
37 B.02.026.07	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di radiatore per							
	A R I P O R T A R E							84'921,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'921,54
38 B.02.023.06	riscaldamento fino a 6 elementi; piano terra piano primo					4,00 15,00		
	SOMMANO cad					19,00	7,61	144,59
	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di inferriata;							
	piano terra piano primo	10,00 7,00		1,260 1,260	1,830 2,240	23,06 19,76		
	SOMMANO mq					42,82	5,13	219,67
39 B.02.020.01	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro funzionamento, da depositare nel luogo indicato dalla Direzione Lavori entro l'a ... porte-finestre, di cassonetto, compreso stipiti, contro stipiti, copri fili, scuretti, con superfici superiori a 2 mq.;							
	piano secondo piano primo	7,00 6,00		0,940 0,940	2,100 2,100	13,82 11,84		
	SOMMANO mq					25,66	9,52	244,28
	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferi ... i trattamento rifiuti o scarica: di porta di ferro cieca o a vista, compre so telaio, controtelaio bussola e coprifili Piano terra			1,000	2,170	2,17		
40 B.02.023.05	SOMMANO mq					2,17	6,74	14,63
41 B.02.020.09	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro funzionamento, da depositare nel luogo indicato dalla Direzione Lavori entro l'a ... nto ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di porta cieca o a vetro, compreso stipiti contro stipiti, coprifili;							
	primo piano			1,420	3,240	4,60		
	SOMMANO mq					4,60	7,92	36,43
	Rimozione di davanzali o soglie in marmo od altra pietra naturale dello spessore fino a cm. 5, larghezza fino a cm. 30, compresa la discesa a piano cortile, l'accatastamento, la sc ... i, esclusi gli oneri di ponteggi, per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica.							
42 B.02.032.01	finestre piano terra finestre piano primo (larg.=2,24+2,24+1,26) (larg.=1,26+3,16+3,16)	10,00 12,00		1,260 1,260 5,740 7,580		12,60 15,12 5,74 7,58		
	SOMMANO m					41,04	6,36	261,01
	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... ferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di vaso igienico, compreso cassetta, tubo di scarico e sifone;							
	piano primo					5,00		
43 B.02.026.01	SOMMANO cad					5,00	11,80	59,00
	A R I P O R T A R E							85'901,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'901,15
44 B.02.026.03	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di lavabo, lavandino e lavello, compreso sifone esterno; piano terra piano primo					5,00 7,00		
	SOMMANO cad					12,00	11,15	133,80
45 B.02.026.04	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... to e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di bidet, compresi tubetti di raccordo al muro; piano primo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	11,20	33,60
46 B.02.026.02	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... ferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di vaso alla turca compreso cassetta tubo di scarico e sifone; piano terra					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	15,96	47,88
47 B.02.026.08	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... r il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: idem c.s. per ogni elemento in più;	19,00			7,000	133,00		
	SOMMANO cad					133,00	0,99	131,67
48 B.02.026.05	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di vasca rettangolare o a sedere, compreso gruppo di erogazione a muro; piano primo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	19,81	39,62
49 D1.03.001.01	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzione con alimentazione a linea continua con tubazione in rame in lega. Posta in opera a valle delle valvole di intercettazione ubicata ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per bagno standard (Tazza, bidet, lavabo, doccia o vasca, lavatrice)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	427,10	1'281,30
50 B.02.003.02	Demolizione di tramezzi in mattoni pieni o forati, compresi relativi intonaci di qualsiasi tipo e spessore, a qualsiasi altezza, compreso abbassamento e accatastamento, nell'ambito ... nto a scarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: tramezzi di spessore 6-10 cm. di spessore finito; Parte di tramezzi non demoliti vuoto per pieno, piano secondo * (lung.=9,31+3,94+8,49+5,53+5,53+11,85+2,41+0,40+9,59+2,17+1,02+1,02+1,02+1,02+1,02+1,02+2,17)		67,51		0,700	47,26		
	A R I P O R T A R E					47,26		87'569,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					47,26		87'569,02
51 B.04.019.03	tramezzi piano piano primo *(lung.=11,15+0,96+0,90+0,96+0,96+1,79+1,79+1,79+3,81+4,47)		28,58		3,500	100,03		
	tramezzi piano piano terra *(lung.=1,80+1,80+1,80+1,12+1,12+1,12+1,12)		9,88		2,650	26,18		
	SOMMANO mq					173,47	10,19	1'767,66
	tramezzatura di mattoni posti in foglio con malta cementizia, retta o curva ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso eventuali architravi in c.a. o piattabande, il taglio e la ... astri a muro e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con mattoni forati dello spessore cm 8;							
	Bagno piano terra *(larg.=2,00+1,00+1,80)			4,800	2,200	10,56		
52 B.04.019.04	Bagno piano primo *(larg.=2,900+3,10+1,30+1,30)			8,600	2,400	20,64		
	SOMMANO mq					31,20	36,00	1'123,20
	tramezzatura di mattoni posti in foglio con malta cementizia, retta o curva ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso eventuali architravi in c.a. o piattabande, il taglio e la ... i a muro e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con mattoni forati dello spessore di cm 10;							
	bagno piano primo			4,600	3,500	16,10		
	SOMMANO mq					16,10	39,88	642,07
53 B.05.014.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max 0,60.							
	sviluppo esterno palazzo		113,93	0,400	0,200	9,11		
	sviluppo interno chiosco		32,87	0,400	0,200	2,63		
	sviluppo setti di muratura nel sototetto		7,14	0,400	0,200	0,57		
			5,84	0,400	0,200	0,47		
			9,70	0,400	0,200	0,78		
			7,30	0,400	0,200	0,58		
			4,40	0,400	0,200	0,35		
			6,96	0,400	0,200	0,56		
			6,54	0,400	0,200	0,52		
			9,68	0,400	0,200	0,77		
	base ascensore		2,00	2,000	0,400	1,60		
	SOMMANO mc					17,94	156,60	2'809,40
54 B.05.032.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio) per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento;							
	sviluppo esterno palazzo	2,00	113,93		0,300	68,36		
	sviluppo interno chiosco	2,00	32,87		0,300	19,72		
	sviluppo setti di muratura nel sototetto	2,00	7,14		0,300	4,28		
		2,00	5,84		0,300	3,50		
		2,00	9,70		0,300	5,82		
		2,00	7,30		0,300	4,38		
		2,00	4,40		0,300	2,64		
		2,00	6,96		0,300	4,18		
		2,00	6,54		0,300	3,92		
		2,00	9,68		0,300	5,81		
	SOMMANO mq					122,61	33,81	4'145,44
55 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso							
	A R I P O R T A R E							98'056,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'056,79
	ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. in ragione di kg.50/mc *(H/peso=16,34*50) in ragione di kg.50/mc *(H/peso=1,20*100) in ragione di kg.100/mc.base ascensore *(H/peso=1,60*100) SOMMANO kg				817,000 120,000 160,000	817,00 120,00 160,00		
						1'097,00	2,30	2'523,10
56 B.04.025.01	Muratura portante per zona sismica in elevazione con blocchi di laterizio a massa alleggerita e fori verticali, marcati CE secondo la norma UNI EN 771-, aventi percentuale di forat ... porto, il tiro in alto e quanto altro necessario per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. spessore muro 30 (H/peso=1,10/2) Appoggio colmo di sottotetto *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) *(H/peso=1,10/2) SOMMANO mq		7,50 8,60 7,36 7,43 4,39 8,77 8,05 8,00		0,550 0,550 0,550 0,550 0,550 0,550 0,550 0,550	4,13 4,73 4,05 4,09 2,41 4,82 4,43 4,40		
						33,06	84,26	2'785,64
57 B.09.010.01	Travi di legno a struttura lamellare composte da elementi di resinose europee di prima e seconda scelta, uniti con giunzioni a pettine, ed incollati a pressione con colle alla reso ... enza al fuoco secondo norme, tensioni ammissibili s=110 kg/cmq; t=12 Kg/cmq, per lunghezza fino a ml.12,00: travi dritte Travi di colmo *(lung.=14,27+9,55+10,45+9,90+12,60) arcarecci falda est arcaracci falda chiostro *(par.ug.=10,00*4) arcarecci falda nord arcarecci falda sud cortile arcarecci falda ovest cortile arcarecci compluvio chiostro arcaracci compluvio cortile arcaracci displuvio cortile SOMMANO mc	20,00 40,00 33,00 10,00 10,00 13,00 4,00	56,77 5,72 5,00 5,72 6,54 6,52 5,60 5,45 6,40 6,80	0,160 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	0,320 0,160 0,160 0,160 0,160 0,160 0,160 0,160 0,160 0,160	2,91 1,83 3,20 3,02 1,05 1,04 1,16 0,35 0,10 0,11		
						14,77	1'292,69	19'093,03
58 B.09.017.02	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura con spessore mm. 25 - 30 sviluppo falda est *(lung.=(20,53+15,67)/2) sviluppo falda nord *(lung.=(26,20+21,05)/2) sviluppo falda chiostro *(lung.=(8,20+15,30)/2) sviluppo falda sud cortile *(lung.=(7,85+14,70)/2) sviluppo falda ovest cortile *(lung.=(10,60+16,50)/2) SOMMANO mq	4,00	18,10 23,63 9,91 11,75 11,28 13,55	5,720 5,920 7,100 5,000 6,500 6,400		103,53 139,89 70,36 235,00 73,32 86,72		
						708,82	35,66	25'276,52
59 B.09.009.01	Applicazione di mordente di noce diluito con olio di lino cotto mediante due passate su legname in vista quantità pari all'aggetto delle falde SOMMANO mq		114,00	0,600		68,40 68,40		
							12,08	826,27
60 B.09.026.02	Copertura di tetto con tegole in laterizio poste in opera con malta cementizia a q.li 3,00 di cemento su solaio laterocementizio o su esisente tavolato con filo di ferro zincato, c ... aerazione, incroci, nonché ogni altro onere e magistero, escluso ponteggi e impalcature con coppo e sottocoppo(embrici)							
	A R I P O R T A R E							148'561,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							148'561,35
61 B.11.058.01	quantità voce tavolato		708,82			708,82		
	SOMMANO mq					708,82	33,57	23'795,09
	Fornitura e posa in opera di freno al vapore ad alte prestazioni							
	quantità voce tavolato		708,82			708,82		
62 B.09.006.01	SOMMANO mq					708,82	3,96	2'806,93
	Listello in legno della sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda in legno di abete							
	falda nord	13,00	34,00			442,00		
	falda est	13,00	18,00			234,00		
	falda chiostro *(par.ug.=4*12)	48,00	12,00			576,00		
	falda sud cortile	17,00	11,50			195,50		
	falda sud cortile	17,00	13,00			221,00		
	SOMMANO m					1'668,50	2,88	4'805,28
63 B.17.002.08	Canali di gronda, scossaline, converse fornite e montate in opera compresi oneri per sovrapposizioni, chiodature, saldature, con esclusione delle staffe di supporto (cicogne) per i ... di gronda e di pezzi speciali per il raccordo - sviluppo da 331 a 500 mm in acciaio zincato preverniciato spessore 8/10							
	canali di gronde *(lung.=19,50+25,53+0,78+10,27+10,00+11,90+8,80+8,80+8,80+8,80)		113,18			113,18		
	scossaline	4,00	5,45			21,80		
	canali di gronda copertura chiostro	4,00	6,40			6,40		
64 B.17.006.04	SOMMANO m		8,30			33,20		
	Tubi pluviali forniti e montati in opera ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con la esclusione dei pezzi speciali e dei collari di sostegno diametro fino a 100 mm in acciaio zincato preverniciato spessore 8/10							
		12,00			7,500	90,00		
	SOMMANO m					90,00	13,59	1'223,10
65 B.17.005.04	Staffe di supporto (cicogne) fornite e montate in opera compreso il fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte in acciaio preverniciato spessore 20/10							
						150,00		
	SOMMANO cad					150,00	6,06	909,00
	Terminali diritti per pluviali e colonne di scarico per diametri fino a 100 mm e lunghezza 1,50 mt forniti e montati in opera in acciaio preverniciato 8/10							
66 B.17.007.04						12,00		
	SOMMANO cad					12,00	39,40	472,80
	Gomiti per raccordi tra tubi pluviali e canali di gronda forniti e montati in opera compreso fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte in acciaio preverniciato (par.ug.=3*12)							
		36,00				36,00		
	A R I P O R T A R E					36,00		186'457,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					36,00		186'457,96
68 B.17.013.07	SOMMANO cad Collari per tubi pluviali, forniti e montati in opera compreso fissaggio al supporto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte in acciaio preverniciato diametro 8-10 cm					36,00	10,22	367,92
						72,00		
	SOMMANO cad					72,00	3,45	248,40
69 B.13.012.01	Intonaco civile su pareti interne, piane verticali, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato a frattazzo lungo, steso a mano con predisposte poste e guide di 3 cm: con rustico di malta di calce idrata a q.li 3,5 e tonachino di malta di sabbia fina e calce idrata a q.li 5 sviluppo *(lung.=304,05+168,75) chiostro a detrarre aperture sviluppo finestre esterne 1° piano a detrarre aperture sviluppo finestre/porte esterne piano terra a detrarre aperture sviluppo porte piano terra es	4,00	472,80 72,28			472,80 289,12 -43,50 -28,32 -3,72 -3,29		
	sviluppo piano terra *(lung.=12,21+13,72+15,10+24,83+19,58+28,75+18,78+23,99+19,66+13,09+8,86+10,75+14,11) sviluppo piano primo e scala *(lung.=44,64+34,88+18,82+5,71+16,84+24,64+22,25+19,22+25,69+16,20)		223,43 228,89		2,700 3,500	603,26 801,12		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					2'166,30 -78,83		
	SOMMANO mq					2'087,47	25,27	52'750,37
70 B.13.014.01	Intonaco civile su superfici orizzontali, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato a frattazzo lungo, steso a mano con predisposte poste e guide, rifi ... ale di 3 cm: con rustico di malta di calce idrata a q.li 3,5 e tonachino di malta di sabbia fina e calce idrata a q.li 5 sviluppo piano terra volte *(lung.=17,17+14,12+9,20+4,44+43,58+16,96+13,79+9,32+6,51+33,91+13,72+11,12+7,77)		201,61			201,61		
	SOMMANO mq					201,61	29,93	6'034,19
71 B.13.022.02	Intonaco premiscelato, per uso in interni, a base di anidrene, perlite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, marcato Ce in conformità alla norma 13279-1:2005, ... iore a 1,5 cm, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. intonaco monostrato Sviluppo solai piano primo		212,20			212,20		
	SOMMANO mq					212,20	12,67	2'688,57
72 B.21.010.01	Tinteggiatura con idropittura traspirante su intonaco civile, o rasatura a gesso, di pareti o soffitti interni, data a pennello o rullo in tre mani. Nel prezzo è compresa la prepar ... ad uno strato di isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. bianca quantità voce scrostatura		1605,99			1'605,99		
	SOMMANO mq					1'605,99	12,67	20'347,89
73 B.21.012.01	Tinteggiatura con idropittura lavabile su intonaco civile, o rasatura a gesso, di pareti o soffitti interni o esterni data a pennello o rullo in tre mani. Nel prezzo è compresa la ... ad uno strato di isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. bianca quantità scrostatura		683,09			683,09		
	A R I P O R T A R E					683,09		268'895,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					683,09		268'895,30
74 B.06.008.01	Massetto di sottofondo realizzato con sabbia di cava data in opera, compreso, lo spandimento, la sistemazione del materiale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 5 cm. sviluppo superficie ambienti piano primo *(lung.=20,20+25,00+19,50+63,00+23,00+19,10+26,00+17,00) sviluppo superficie aula musica		212,80 35,00			683,09 212,80 35,00	13,89	9'488,12
	SOMMANO mq					247,80	11,66	2'889,35
75 B.14.014.01	Pavimento in cotto di prima scelta, per interni ed esterni, (eseguito con la tecnica a colla), marcato CE conforme alla norma UNI EN1441, posto in opera secondo gli schemi forniti ... stero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: piastrelle in cotto arrotato delle dimensioni 25x25 - 30x30 cm sviluppo superficie ambienti piano primo *(lung.=20,20+25,00+19,50+63,00+23,00+19,10+26,00+17,00) sviluppo superficie aula musica		212,80 35,00			212,80 35,00		
	SOMMANO mq					247,80	47,95	11'882,01
76 B.14.123.02	Rivestimento interno con piastrelle di ceramica, monocottura, di prima qualità, di qualsiasi forma e dimensione, posto in opera su intonaco rustico, da pagarsi a parte, con idoneo ... a pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 25x40 cm Bagno piano primo sv. *(lung.=8,70+6,60+4,60+1,20) a detrarre apertura bagno piano terra sv. *(lung.=6,60+5,20+3,30) a detrarre porte	2,00 2,00	21,10 15,10	0,900 1,000 0,900	1,800 1,800 1,800	37,98 -3,24 -1,80 27,18 -3,24		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					65,16 -8,28		
	SOMMANO mq					56,88	54,31	3'089,15
77 R.01.024.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO per la produzione di energia elettrica , costituito da una o più stringhe di moduli fotovoltaici con celle in silicio cristallino ... ca. Ancorato con telaio metallico zincato su strutture portanti esistenti inclinate con manto di tegole e coppi o coppi.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	46'512,40	46'512,40
78 B.18.071.02	Fornitura e posa in opera di finestre e porte finestre realizzate con profili in PVC (Cloruro di Polivinile), sistema a 2 guarnizioni di battuta (1 su anta e 1 su telaio), 5 camer ... nte < o = a 37 dB e fattore solare vetrocamera compreso tra 50 e 60 %; per serramenti con apertura a battente e ribalta. piano terra piano primo	10,00 3,00 12,00		1,360 1,470 0,900 1,160 1,000 1,360	1,880 2,450 2,000 2,200 2,000 2,300	25,57 3,60 5,40 2,55 2,00 37,54		
	SOMMANO mq					76,66	464,44	35'603,97
	A R I P O R T A R E							378'360,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							378'360,30
79 B.18.075.01	Frangisole a pale orizzontali o verticali di larghezza 200 ÷ 300 mm costituite da lamiera in alluminio pressopiegata verniciata bianco RAL 9010, a movimentazione manuale o elettric ... ale in tubolare di alluminio, fissati ad apposite staffe in acciaio zincato: Frangisole con pala da 200 mm di tipo fissa piano terra	10,00		1,360 1,470	1,880 2,450	25,57 3,60		
		3,00		0,900 1,160 1,000	2,000 2,200 2,000	5,40 2,55 2,00		
	SOMMANO mq					39,12	202,90	7'937,45
80 B.18.076.01	Avvolgibile a lamelle orientabili in tinta unita di qualsiasi forma, dimensione e spessore senza meccanismo di rotazione, realizzata in alluminio estruso rinforzato. Le diverse pos ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Avvolgibile del peso del profilo in alluminio fino 10,00 kg/m² piano primo	12,00		1,360	2,300	37,54		
	SOMMANO mq					37,54	303,74	11'402,40
81 B.18.074A.0 1	Portone Esterno di Ingresso realizzato con Profili in PVC (Cloruro di Polivinile), sistema a 2 guarnizioni di battuta (1 su telaio e 1 su anta) 5 camere (sia telaio che su anta), a ... anta) 5 camere (sia telaio che su anta), ad angoli smussati, prodotti con mescole rispondenti alla normativa DIN 7748. portone ingresso			1,500	2,450	3,68		
	SOMMANO mq					3,68	893,18	3'286,90
82 N.P.1	Impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	35'000,00	35'000,00
83 O.01.044.01	Rabboccatura e stilatura dei giunti delle murature di pietrame a vista o in laterizio eseguita a filo di muro con malta bastarda e terra a lenta presa; compreso la profilatura, gli eventuali tagli o scalpellature, il lavaggio e la spazzolatura dei giunti. Pareti chiostro volte ambienti atrio caritas	4,00	9,00 33,91 14,03 11,20 7,85 20,00		2,100	75,60 33,91 14,03 11,20 7,85 20,00		
	SOMMANO mq					162,59	21,54	3'502,19
84 B.02.043.01	Ricollocamento in opera di infissi interni ed esterni, in legno od in metallo, di qualsiasi tipo, compreso ogni onere e modalità di esecuzione a) escluso il telaione o la cassa e controccassa					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	12,50	125,00
85 B.18.091.01	Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 3 x 8, con scanalatura nel lato inferiore per l'incastro al corrente superiore della ringhiera a sagoma semplice centinata e connessione ad angolo retto; in opera compreso, ferramenta In legno faggio lucidato rampe	3,00	4,40			13,20		
	A R I P O R T A R E					13,20		439'614,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,20		439'614,24
86 B.01.006.01	SOMMANO m Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; fossa ascensore		2,00	2,000	0,400	13,20 1,60	22,01	290,53
	SOMMANO mc					1,60	10,36	16,58
87 N.P.2	Fornitura e posa in opera a regola d'arte Piattaforma Elevatrice Elettrica a batteria MRL a risparmio energetico, rispondente alla direttiva macchine 2006/42/CE, ad azionamento el ... a raggi infrarossi e costola mobile, porta di piano a chiusura telescopica, completo di gruppo soglia e paramento.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	41'669,00	41'669,00
88 D1.03.029.01	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibil ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	339,24	1'017,72
89 D1.03.019.01	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di riscia ... lro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	309,86	929,58
90 D1.02.001.01	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vi ... ria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso igienico - bidet per disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'297,14	1'297,14
91 D1.02.002.01	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreous - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte conca ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	697,03	697,03
92 B.21.039.02	Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare mediante: accurata pulitura realizzata con attrezzi manuali e meccanici con impiego di smerigliatrici, spazzole rot ... e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento con depositi di corrosione e parti di pittura disancorate. Ringhiera rampe	3,00	3,86 1,45		1,000 1,000	11,58 1,45		
	A R I P O R T A R E					13,03		485'531,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,03		485'531,82
	SOMMANO mq					13,03	5,13	66,84
93 B.21.046.01	Pittura antiruggine per esterno ed interno su opere metalliche previa preparazione del supporto da contabilizzare a parte secondo il corrispondente articolo, sommaria stuccatura di ... tura antiruggine comprese opere provvisionali e pulitura ad opera ultimata: ad uno strato con antiruggine gliceroftalica ringhiera scala		5,13			5,13		
	SOMMANO mq					5,13	9,42	48,32
94 B.21.047.02	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di smalto alchidico uretanico in fase acquosa, previa preparazione del supporto da compensare a parte: colorato tinte chiare ringhiera scale		5,13			5,13		
	SOMMANO mq					5,13	10,60	54,38
95 B.16.005.03	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... siasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie ringhiere in profilati normali e a linee diritte in raggio di kg. 30/mq *(H/peso=1*30)			1,450	30,000	43,50		
	SOMMANO kg					43,50	5,85	254,48
96 B.02.003.03	Demolizione di tramezzi in mattoni pieni o forati, compresi relativi intonaci di qualsiasi tipo e spessore, a qualsiasi altezza, compreso abbassamento e accatastamento, nell'ambito ... la sola formazione di apertura di superfici su tavolato compreso la riquadratura del contorno; (Percentuale del 20 %) tramezzi piano piano primo *(lung.=11,15+0,96+0,90+0,96+0,96+1,79+1,79+1,79+3,81+4,47) tramezzi piano piano terra *(lung.=1,80+1,80+1,80+1,12+1,12+1,12+1,12)		28,58		3,500	100,03		
			9,88		2,650	26,18		
	SOMMANO					126,21	2,04	257,47
97 B.13.015.02	Rifacimento parziale con (rappezzi discontinui) di intonaco di superficie inferiore a mq. 3 sia orizzontale che verticale, compreso la scrostatura, modalità di misurazione come all ... ssi alla perfetta esecuzione e raccordo e connessione tra nuovo e vecchio intonaco. su pareti interne, piane verticali , sviluppo		20,00			20,00		
	SOMMANO mq					20,00	23,61	472,20
98 B.13.015.03	Rifacimento parziale con (rappezzi discontinui) di intonaco di superficie inferiore a mq. 3 sia orizzontale che verticale, compreso la scrostatura, modalità di misurazione come all ... oneri connessi alla perfetta esecuzione e raccordo e connessione tra nuovo e vecchio intonaco. su superfici orizzontali		20,00			20,00		
	SOMMANO mq					20,00	25,71	514,20
99 O.01.098.01	Restauro di intonaci antichi non decorati consistente in: - rimozione di strati sovrapposti di scialbo e/o tinteggiatura di varia natura, di vecchie stuccature;-eventuale pulitura ... re colorate o equilibratura delle superfici che presentino scompensi cromatici mediante velature ad acquerello o terre.							
	A R I P O R T A R E							487'199,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							487'199,71
	SOMMANO mq		20,00			20,00		
						20,00	36,26	725,20
100 O.01.046.01	Stilatura ed integrazione di paramento murario regolare di particolare pregio architettonico, mediante l'impiego di malta di calce, polvere di pietra, sabbia, calce idraulica eventualmente addizionata a resine idonee. Pareti chiostro volte ambienti atrio caritas	4,00	9,00 33,91 14,03 11,20 7,85 20,00		2,100	75,60 33,91 14,03 11,20 7,85 20,00		
	SOMMANO mq					162,59	17,81	2'895,73
101 D2.04.001.03	Fornitura e posa in opera di unità motocondensante esterna a volume di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compre ... potenzialità: Potenza frigorifera fino a 15,5 kW, potenza termica fino a 18,0 kW, massimo 12 unità interne collegabili.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	8'145,28	8'145,28
102 D2.04.002.03	Fornitura e posa in opera di unità motocondensante esterna a volume di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata di un compre ... potenzialità: Potenza frigorifera fino a 15,5 kW, potenza termica fino a 18,0 kW, massimo 12 unità interne collegabili.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	14'144,80	14'144,80
103 B.16.004.03	Carpenteria metallica per strutture in acciaio bullonate per tarature reticolari, pilastri, mensole, scale, ecc, realizzate con profili INP, IPE, HE, UNP, angolari, tee, piatti, l ... tipo di acciaio, in conformità alle Norme Tecniche delle Costruzioni e alla norma UNI EN 14399. in acciaio S355 (Fe510B) copertura chiostro *(par.ug.=4,00*2*4)*(H/peso=4,30*15) *(H/peso=7,45*10,20) *(par.ug.=4*13,00)*(H/peso=2,10*2,96)	32,00 4,00 52,00			64,500 75,990 6,216	2'064,00 303,96 323,23		
	SOMMANO kg					2'691,19	3,63	9'769,02
104 B.16.003.03	Carpenteria metallica per strutture composte in lamiera elettrosaldada, conforme alle norme UNI EN 10025, anche a sezione variabile, di acciaio calmato, per travature, pilastri, me ... donea di acciaio in conformità alle Norme Tecniche delle Costruzioni e alla norma UNI EN 14399. in acciaio S355 (Fe510B) piastre ancoraggio copertura chiostro *(par.ug.=4,00*2)	8,00		0,600	15,700	75,36		
	SOMMANO kg					75,36	4,29	323,29
105 P.04.007.01	Profilati metallici, di qualsiasi tipo e dimensione, e tirafondi filettati, dati in opera per ancoraggio di bitte, compreso: la fornitura del materiale, i tagli, gli sfridi, la lor ... glomerati cementizi, speciali e non, che saranno compensati a parte, valutati per ogni chilogrammo di materiale in opera (par.ug.=4*8)	32,00		0,500	1,580	25,28		
	SOMMANO kg					25,28	5,28	133,48
	A R I P O R T A R E							523'336,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							523'336,51
106 C.02.001.01	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per 20 cm di profondità e una larghezza del foro da 20 mm con resine.E' incluso ne ... chè il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. con resine epossidiche tixotropiche bicomponenti (par.ug.=4*8)	32,00				32,00		
	SOMMANO cad					32,00	12,80	409,60
107 B.16.022.01	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappa ... ISO 1461 immersione di strutture pesanti fino a 8 metri di lunghezza e di manufatti da fabbro, cancelli, inferriate, ecc copertura chiostro *(par.ug.=4,00*2*4)*(H/peso=4,30*15) *(H/peso=7,45*10,20) *(par.ug.=4*13,00)*(H/peso=2,10*2,96)	32,00 4,00 52,00			64,500 75,990 6,216	2'064,00 303,96 323,23		
	SOMMANO kg					2'691,19	1,01	2'718,10
108 B.20.012.01	Cristallo di sicurezza stratificato blindato rinforzato, marcato CE in conformità alla norma UNI EN 14449, in misure fisse cristallo stratificato blindato rinforzato 585,22 chiaro ... da 5-8-5 mm e da quattro fogli in polivinilbutirrale (PVB) per complessivi 1,52 mm, per uno spessore totale di 18/19 mm Copertura chiostro *(larg.=(8,30*4,30)/2)	4,00		17,845		71,38		
	SOMMANO mq					71,38	122,36	8'734,06
109 O.01.087.01	Esecuzione di cornicione del tipo antico (Romanella) costituito da n. 2 filari di mattoni pieni (cm 3x10x20) e n. 1 filare di coppi allettati con malta bastarda dosata a q.li 1,00 ... magistero relativo per dare illavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con materiale di proprietà dell'amministrazione formazione di cornicione chiostro	4,00	8,30			33,20		
	SOMMANO m					33,20	87,87	2'917,28
110 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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	349,61	1'398,44
111 N.P.3	Revisione di impianto di riscaldamento, compreso tubazioni e ricollocamento di radiatori e altre opere necessarie ed indispensabili per dare il lavoro a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'000,00	11'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							550'513,99
	T O T A L E euro							550'513,99
	Data, 29/08/2024							
	Il Tecnico							