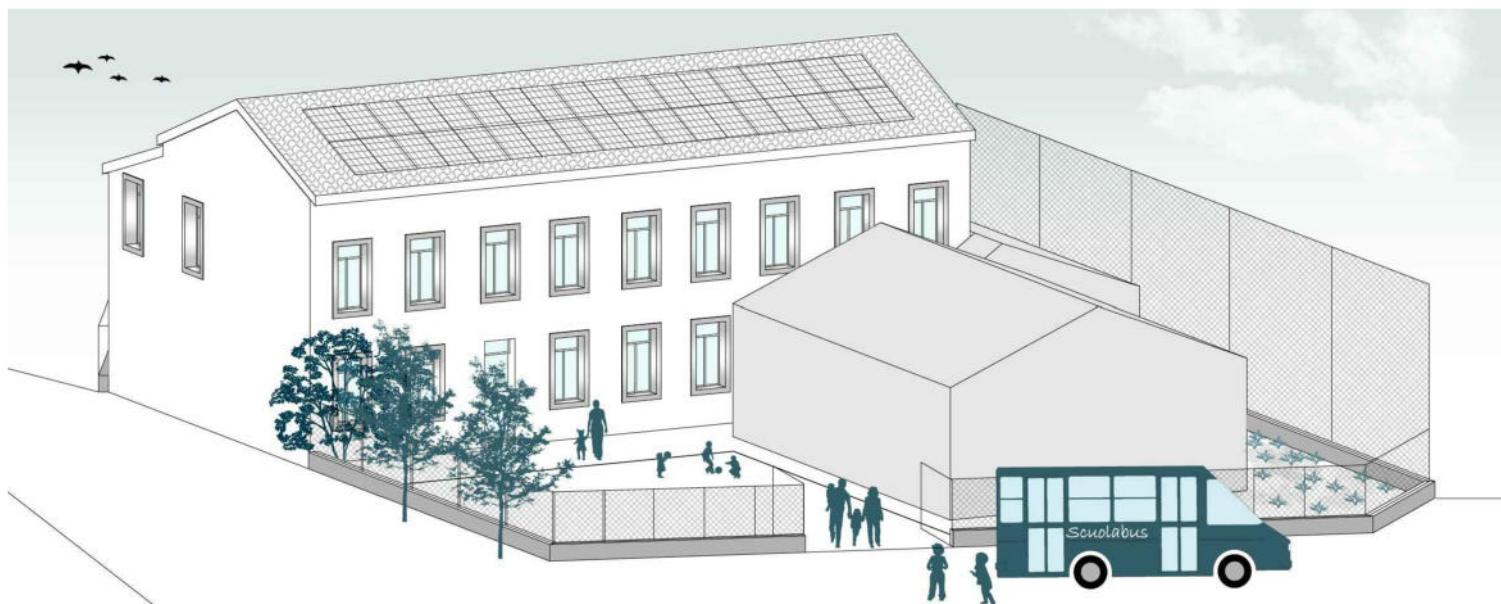




REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA
COMUNE DI PIETRAGALLA

INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO 0760600278
DELLA FRAZIONE DI LOLLA



SINDACO
Paolo Cillis

RUP
Ing. Maria Carmela IACOVERA

COMMITTENTE
Comune di Pietragalla
Via Cadorna 6, 85016
Pietragalla (PZ)

PROGETTISTA
Arch.Mariangela Coviello

CONSULENTE ALLA PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Ing.Diego Fabrizio

COORDINATORE ALLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing.Francesco Rocco Abruzzese

ELABORATO:
Computo metrico estimativo

DATA: FEBBRAIO 2021

CODICE: PDE-EC-04

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progettazione esecutiva per interventi di messa in sicurezza dell'Edificio Scolastico 0760600278 di Lolla.

COMMITTENTE:

Data, 14/06/2022

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							
	LAVORI A MISURA							
	Lavori Strutturali (SpCat 1)							
	Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale (Cat 1)							
	Lavori a misura (SbCat 1)							
1 / 1 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; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Piano terra Piano primo		5,35 5,35		3,350 3,200	17,92 17,12		
	SOMMANO mq					35,04	9,72	340,59
2 / 2 B.02.015.09	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... erracotta o ceramica, gress, di marmo, listelli klinker, compresa malta del letto di posa, senza recupero dei materiali; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura per imposta nuovo muro piano terra per imposta nuovo muro piano terra corridoio per imposta nuovo muro piano primo per imposta nuovo muro piano primo corridoio		5,35 2,60 5,35 2,60	1,000 1,000 1,000 1,000		5,35 2,60 5,35 2,60		
	SOMMANO mq					15,90	5,46	86,81
3 / 3 B.02.014.01	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'av ... che ed i relativi oneri di conferimento: di caldana di sottofondo, massetto per pendenze, cappa di protez. fino a cm. 5; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura per imposta nuovo muro piano terra per imposta nuovo muro piano terra corridoio per imposta nuovo muro piano primo per imposta nuovo muro piano primo corridoio		5,35 2,60 5,35 2,60	1,000 1,000 1,000 1,000		5,35 2,60 5,35 2,60		
	SOMMANO mq					15,90	8,89	141,35
4 / 4 B.01.005.01	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con martello demolitore su ordine della D.L. in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a scarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura per imposta nuovo muro piano terra per imposta nuovo muro piano terra corridoio		5,35 2,60	1,000 1,000	1,000 1,000	5,35 2,60		
	SOMMANO mc					7,95	46,95	373,25
5 / 5 B.05.001.04	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20. SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	A R I P O R T A R E							942,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							942,00
6 / 6 B.05.032.01	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra		5,35	1,000	0,100	0,54		
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra		2,60	1,000	0,100	0,26		
	SOMMANO mc					0,80	100,75	80,60
7 / 7 B.05.002.02	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 ... o.(escluso onere del ponteggio). per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio;							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra	2,00	5,35		0,800	8,56		
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra	2,00	2,60		0,800	4,16		
	Cordolo sopra muratura *(par.ug.=2*2)	4,00	8,50		0,300	10,20		
	SOMMANO mq					22,92	24,04	551,00
8 / 8 B.05.038.01	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 ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 35 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra		5,35	0,800	0,800	3,42		
	Fondazione nuvo muro da realizzare al piano terra		2,60	0,800	0,800	1,66		
	cordolo di piano *(lung.=5,35+2,60)		7,95	0,450	0,300	1,07		
	cordolo di sottotetto *(lung.=5,35+2,60)		7,95	0,300	0,300	0,72		
	SOMMANO mc					6,87	123,94	851,47
9 / 9 B.04.025.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	FONDAZIONE NUOVO MURO ARMATO							
	ferrii longitudinali diametro 16	16,00	6,55		1,578	165,37		
		16,00	3,80		1,578	95,94		
	staffe diametro 10	79,00	3,20		0,617	155,98		
	staffe diametro 10				13,110	13,11		
	SOMMANO kg					430,40	1,71	735,98
9 / 9 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 ... orto, il tiro in alto e quanto altro necessario per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. spessore muro 30.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	MURATURA ARMATA							
	Nuovo muro da realizzare al piano terra		5,35		3,350	17,92		
	Nuovo muro da realizzare al piano terra		2,60		3,350	8,71		
	a detrarre porta corridoio		2,60	1,400	2,200	-8,01		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo		5,35		3,200	17,12		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo		2,60		3,200	8,32		
	a detrarre porta corridoio		2,60	1,400	2,200	-8,01		
	A R I P O R T A R E					36,05		3'161,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					36,05		3'161,05
10 / 10 B.05.038.01	Sommano positivi mq					52,07		
	Sommano negativi mq					-16,02		
	SOMMANO mq					36,05	55,72	2'008,71
	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	MURATURA ARMATA							
	Ferri verticali annegati nella nuova fondazione diametro 20	5,00	1,30		2,466	16,03		
	Ferri verticali inseriti all'interno della muratura *(par.ug.=2*5*3)	30,00	2,40		2,466	177,55		
11 / 11 C.02.001.01	Ferri orizzontali Diametro 16 ogni due file di mattoni *(par.ug.=34*2)	68,00	6,00		1,578	643,82		
	ferri longitudinali cordolo *(par.ug.=2*8)*(lung.=5,90+2,60)	16,00	8,50		0,617	83,91		
	staffe cordolo *(par.ug.=2*56)	112,00	1,50		0,617	103,66		
	SOMMANO kg					1'024,97	1,71	1'752,70
	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							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	MURATURA ARMATA							
	Fori verticali per ancoraggio nuovo muro armato a quello perimetrale esistente *(par.ug.=7*8)	56,00				56,00		
12 / 12 B.13.018.01	Perforazioni di collegamento dei nastri verticali lungherra 60 cm *(par.ug.=3*100)	300,00				300,00		
	SOMMANO cad					356,00	11,44	4'072,64
	Intonaco premiscelato di sottofondo, per uso in interni ed esterni a base di calce idraulica naturale e inerti silico calcarei dosati in rapporto costante, marcato CE in conformità ... i spessore non inferiore a 1.5 cm, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Nuovo muro da realizzare al piano terra	2,00	5,35		3,350	35,85		
	Nuovo muro da realizzare al piano terra	2,00	2,60		3,350	17,42		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo	2,00	5,35		3,200	34,24		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo	2,00	2,60		3,200	16,64		
13 / 13 B.13.026.01	SOMMANO mq					104,15	15,85	1'650,78
	Lavori di Finitura (SpCat 2)							
	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo, interni o esterni, con rasante a base di calce idrata, cemento portland bianco o grigio, sabbie ed additivi specifici per migliorare la ... , reazione al fuoco: classe A1, lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm.							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Nuovo muro da realizzare al piano terra	2,00	5,35		3,350	35,85		
	Nuovo muro da realizzare al piano terra	2,00	2,60		3,350	17,42		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo	2,00	5,35		3,200	34,24		
	Nuovo muro da realizzare al piano primo	2,00	2,60		3,200	16,64		
	A R I P O R T A R E					104,15		12'645,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					104,15		12'645,88
	SOMMANO mq					104,15	9,42	981,09
14 / 14 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano primo Nuovo muro da realizzare al piano primo a detrarre porta corridoio	2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	5,35 2,60 5,35 2,60 2,60	 1,400	 3,350 3,350 3,200 3,200 2,200	35,85 17,42 34,24 16,64 -32,03		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					104,15 -32,03		
	SOMMANO mq					72,12	2,68	193,28
15 / 15 B.21.003.01	Rasatura di superfici interne intonacata a civile, per preparazione di successiva applicazione di pittura con ripresa degli spigoli, stuccatura a due passate incrociate con stucco sintetico dato a spatola, cartavetratura delle superfici, compresa pulitura ad opera ultimata. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano primo Nuovo muro da realizzare al piano primo a detrarre porta corridoio	2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	5,35 2,60 5,35 2,60 2,60	 1,400	 3,350 3,350 3,200 3,200 2,200	35,85 17,42 34,24 16,64 -32,03		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					104,15 -32,03		
	SOMMANO mq					72,12	5,39	388,73
16 / 16 B.21.012.02	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 ... isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano terra Nuovo muro da realizzare al piano primo Nuovo muro da realizzare al piano primo a detrarre porta corridoio	2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	5,35 2,60 5,35 2,60 2,60	 1,400	 3,350 3,350 3,200 3,200 2,200	35,85 17,42 34,24 16,64 -32,03		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					104,15 -32,03		
	SOMMANO mq					72,12	10,86	783,22
17 / 17 B.14.007.04	Pavimento in marmettoncini e scaglie di marmo posto in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, su sottostante massetto di fondazione, quest ... oro finito a perfetta regola d'arte: dimensione 40x40 cm a grosse scaglie di marmo (segati) escluso verde, rosso o nero. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Per ripristino pavimentazione dove e stato realizzato il nuovo muro piano terra Per ripristino pavimentazione dove e stato realizzato il nuovo muro piano primo	 2,00 2,00	 7,95 7,95	 0,300 0,400	 4,77 6,36			
	A R I P O R T A R E					11,13		14'992,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11,13		14'992,20
	SOMMANO mq					11,13	58,19	647,65
18 / 18 B.06.011.03	Massetto di sottofondo isolante eseguito in piano su solai intermedi e sottotetti e superfici murarie in genere con la formazione di fasce per esecuzione a livello, battuto e spian ... o simili) compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: con argilla espansa. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Per ripristino pavimentazione dove e stato realizzato il nuovo muro piano terra Per ripristino pavimentazione dove e stato realizzato il nuovo muro piano primo	2,00	7,95	0,300		4,77		
		2,00	7,95	0,400		6,36		
	SOMMANO mq					11,13	18,29	203,57
19 / 19 B.02.028.01	Sgombero di macerie e detriti di qualsiasi genere da cantinati di stabili abitati, previa annaffiatura, sollevamento e trasporto al piano cortile, senza arrecare disturbo agli inqu ... ci esclusi gli oneri di ponteggi, per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Tramezzi demoliti Pavimenti demoliti Sottofondo demolito scavo per fondazione nuovo muro	35,00		0,150		5,25		
		15,90		0,050		0,80		
		15,90		0,100		1,59		
						7,95		
	SOMMANO mc					15,59	18,74	292,16
20 / 20 B.25.004.02	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 ... e rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 02 - mattoni. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Tramezzi demoliti Pavimenti demoliti Sottofondo demolito	35,00		0,150	19,000	99,75		
		15,90		0,050	19,000	15,11		
		15,90		0,100	19,000	30,21		
	SOMMANO ql					145,07	2,55	369,93
21 / 21 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Tramezzi demoliti Pavimenti demoliti Sottofondo demolito scavo per fondazione nuovo muro	35,00		0,150	35,000	183,75		
		15,90		0,050	35,000	27,83		
		15,90		0,100	35,000	55,65		
		7,95			35,000	278,25		
	SOMMANO mc/km					545,48	0,48	261,83
22 / 22 B.25.004.40	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 misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03. SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	A R I P O R T A R E							16'767,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'767,34
23 / 30 C.02.001.01	Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura scavo per fondazione nuovo muro	7,95			20,000	159,00		
	SOMMANO ql					159,00	2,44	387,96
	Lavori Strutturali (SpCat 1)							
	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 SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura Ancoraggio nuova fondazione per muro *(par.ug.=4*16) Ancoraggio alle murature negli angoli *(par.ug.=8*16) Cordolo sopra nuova muratura *(par.ug.=4*8)	64,00 128,00 32,00				64,00 128,00 32,00		
	SOMMANO cad					224,00	11,44	2'562,56
24 / 55 D3.07.019.01	Lavori di Finitura (SpCat 2)							
	Punto presa comandata con bipolare da incasso costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 ... orebipolare del tipo modulare, presa bipasso, placca di rivestimento in PVC compreso la ed ogni altro onere e magistero. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura sul nuovo muro al piano terra sul nuovo muro al piano primo					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	63,39	253,56
25 / 56 D3.08.016.01	Incremento al punto presa per opere murarie.Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivaz ... a dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 1 - Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale SbCat 1 - Lavori a misura sul nuovo muro al piano terra sul nuovo muro al piano primo					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	14,50	58,00
	Parziale Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale (Cat 1) euro							20'029,42
26 / 23 B.02.012.01	Lavori Strutturali (SpCat 1) Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile (Cat 2)							
	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 ... ra finale e lavaggio di pulizia della superficie scrostata, con gli oneri come alle premesse. esterno escluso ponteggio; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura							
	A R I P O R T A R E							20'029,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'029,42
	Prospetto sul retro Prospetto frontale prospetto laterale dx prospetto laterale sx prospetto laterale sx pareti interne aula 2 piano terra *(lung.=5,35+6,80+6,80) pareti interne aula 3 piano terra *(lung.=5,50+5,50+6,50) pareti interne corridoio piano terra *(lung.=13,70+13,70+2,60+2,60) pareti interne aula 1 piano primo *(lung.=7,10+7,10+5,50) pareti interne aula 2 piano primo *(lung.=6,60+6,60+5,50) pareti interne aula 3 piano primo *(lung.=6,50+5,50+5,50) pareti interne aula 4 piano primo *(lung.=6,50+6,50+3+3) deposito piano primo *(lung.=4,50+2,60) corridoio piano primo *(lung.=13,50+13,50+2,60+2,60) a detrarre aperture a detrarre aperture a detrarre aperture Murature interne individuate sulle tavole grafiche		21,95 12,45 9,50 3,50 9,60 3,50 18,95 17,50 32,60 19,70 18,70 17,50 19,00 7,10 32,20		8,000 6,500 8,000 5,500 5,000 7,300 3,350 3,350 3,350 3,200 3,200 3,300 3,200 3,200 3,200	175,60 80,93 76,00 19,25 48,00 25,55 63,48 58,63 109,21 63,04 59,84 57,75 60,80 22,72 103,04		
		3,00		1,000 1,000 0,800	-2,20 -2,70 -5,28			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'123,84 -10,18		
	SOMMANO mq					1'113,66	5,13	5'713,08
27 / 24 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura vedi quantità scrostatura intonaco	1113,60	35,00	0,030		1'169,28		
	SOMMANO mc/km					1'169,28	0,48	561,25
28 / 25 B.25.004.01	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 ... one rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 01 cemento. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura vedi quantità scrostatura intonaco	1113,66	0,30	0,030	20,000	200,46		
	SOMMANO ql					200,46	2,44	489,12
29 / 26 Np.01	RAFFORZAMENTO DIFFUSO DI PARETI IN MURATURA SPESSORE MAX 65 CM.REALIZZATE CON NASTRI IN ACCIAIO INOSSIDABILE Lx 40cm costituito da 4 nastri orizzontali e uno verticale passo 60 cm ... nell'intonaco e successiva intonacatura, e dei ponteggi sia interni che esterni per lavori a quote superiori a metri 2. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto sul retro *(lung.=0,80+5,70) Prospetto frontale *(lung.=1,35+8,80+1,15+2) Prospetto sx *(lung.=1,55+1+,50) Prospetto dx *(lung.=1,50+1)		6,50 5,30 3,05 2,50		8,000 7,500 8,000 8,000	52,00 39,75 24,40 20,00		
	SOMMANO a					136,15	370,06	50'383,67
30 / 27 Np.04	RAFFORZAMENTO DIFFUSO DI PARETI IN MURATURA SPESSORE MAX ... nterni che esterni per lavori a quote superiori a metri 2. RAFFORZAMENTO DIFFUSO DI PARETI IN MURATURA SPESSORE MAX 6 ... nell'intonaco e successiva							
	A R I P O R T A R E							77'176,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'176,54
	intonacatura, e dei ponteggi sia interni che esterni per lavori a quote superiori a metri 2. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto sul retro *(lung.=5+7) Prospetto sx		12,00 2,50		8,000 8,000	96,00 20,00		
	SOMMANO					116,00	277,00	32'132,00
31 / 29 Np.06	Compenso per difficoltà di esecuzione fori passanti in corrispondenza delle finestre per il consolidamento delle murature con il sistema CAM SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura In corrispondenza delle finestre					1,00		
	SOMMANO					1,00	903,21	903,21
32 / 32 B.13.018.01	Intonaco premiscelato di sottofondo, per uso in interni ed esterni a base di calce idraulica naturale e inerti silico calcarei dosati in rapporto costante, marcato CE in conformità ... i spessore non inferiore a 1.5 cm, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura Intonaco interno ed esterno Prospetto sul retro Prospetto frontale prospetto laterale dx prospetto laterale dx prospetto laterale sx prospetto laterale sx pareti interne aula 1 piano terra *(lung.=5,35+7,10+7,10) pareti interne aula 2 piano terra *(lung.=5,35+6,80+6,80) pareti interne aula 3 piano terra *(lung.=5,50+5,50+6,50) pareti interne corridoio piano terra *(lung.=13,70+13,70+2,60+2,60) pareti interne aula 1 piano primo *(lung.=7,10+7,10+5,50) pareti interne aula 2 piano primo *(lung.=6,60+6,60+5,50) pareti interne aula 3 piano primo *(lung.=6,50+5,50+5,50) pareti interne aula 4 piano primo *(lung.=6,50+6,50+3+3) deposito piano primo *(lung.=4,50+2,60) corridoio piano primo *(lung.=13,50+13,50+2,60+2,60) A detrarre intonaco sul rinforzo strutturale *(par.ug.=2*113,40) A detrarre intonaco sul rinforzo strutturale Murature interne individuate sulle tavole grafiche		21,95 12,45 9,50 9,60 3,50 9,60 3,50 19,55 18,95 17,50 32,60 19,70 18,70 17,50 19,00 7,10 32,20		8,000 6,500 8,000 7,300 5,500 5,000 7,300 3,350 3,350 3,350 3,350 3,200 3,200 3,300 3,200 3,200 3,200	175,60 80,93 76,00 70,08 19,25 48,00 25,55 65,49 63,48 58,63 109,21 63,04 59,84 57,75 60,80 22,72 103,04 -226,80 -0,47 100,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq	226,80				1'259,41 -227,27		
	SOMMANO mq					1'032,14	15,85	16'359,42
	Oneri della sicurezza COVID-19 (SpCat 4)							
33 / 82 S.07.015.01	Verifica della temperatura corporea degli addetti mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, e registrazione dell'avvenuto controllo. per ciascun addetto e per ciascuna operazione di verifica SpCat 4 - Oneri della sicurezza COVID-19 Cat 2 - Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile SbCat 1 - Lavori a misura N° 4 Operai una volta al giorno *(par.ug.=4*186)	744,00				744,00		
	SOMMANO cad					744,00	0,78	580,32
	A R I P O R T A R E							127'151,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127'151,49
	Parziale Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile (Cat 2) euro							107'122,07
	Lavori Strutturali (SpCat 1) Rinforzo di murature in materiale fibrorinforzato F.R.P.di fibre NET (Cat 3)							
34 / 28 Np.05	Rinforzo di murature di qualsiasi genere, mediante applicazione di rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber Reinforced Polymer) a maglia 66x66 mm, FBMESH66X66T192 ... lavoro finito secondo le regole dell'arte. Applicazione su entrambe le facce della parete, e per spessori fino a 60 cm. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 3 - Rinforzo di murature in materiale fibrorinforzato F.R.P.di fibre NET SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto sul retro Prospetto frontale Distribuiti su tutte le pareti interne ed esterne comprese le quinte in copertura identificati sulle tavole grafiche							
			3,50		8,000	28,00		
			5,80		8,000	46,40		
						229,00		
	SOMMANO					303,40	288,78	87'615,85
	Parziale Rinforzo di murature in materiale fibrorinforzato F.R.P.di fibre NET (Cat 3) euro							87'615,85
	Lavori di Finitura (SpCat 2) Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto (Cat 4)							
35 / 36 B.11.026.01	Rivestimento protettivo isolante dall'esterno "sistema a cappotto" con pannello termoisolante in in polistirene espanso sinterizzato EPS 100 vergine, a celle chiuse, marcato CE secondo la norma UNI EN 13163:2003 , a bordi dritti.Euroclasse E (norma EN 13501-1:2002). Spessore cm 3. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 4 - Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto sul retro Prospetto frontale prospetto laterale dx prospetto laterale dx prospetto laterale sx prospetto laterale sx							
			21,95		8,000	175,60		
			12,45		6,500	80,93		
			9,50		8,000	76,00		
			9,60		7,300	70,08		
			3,50		5,500	19,25		
			9,60		5,000	48,00		
			3,50		7,300	25,55		
	SOMMANO mq					495,41	43,62	21'609,78
36 / 37 B.11.026.02	Rivestimento protettivo isolante dall'esterno "sistema a cappotto" con pannello termoisolante in in polistirene espanso sinterizzato EPS 100 vergine, a celle chiuse, marcato CE sec ... norma UNI EN 13163:2003 , a bordi dritti.Euroclasse E (norma EN 13501-1:2002). Sovrapprezzo per ogni centimetro in più. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 4 - Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto sul retro Prospetto frontale prospetto laterale dx prospetto laterale dx prospetto laterale sx prospetto laterale sx							
		7,00	21,95		8,000	1'229,20		
		7,00	12,45		6,500	566,48		
		7,00	9,50		8,000	532,00		
		7,00	9,60		7,300	490,56		
		7,00	3,50		5,500	134,75		
		7,00	9,60		5,000	336,00		
		7,00	3,50		7,300	178,85		
	SOMMANO mq					3'467,84	1,63	5'652,58
37 / 38 B.13.027	Intonaco di finitura pietrificante minerale colorato, premiscelato in polvere, costituito da calce, leganti idraulici, sabbie silicee, pigmenti inorganici stabili agli U.V. ed even ... su superfici esterne eseguito per passate successive cm1, per uno spessore massimo di cm. 3 , finito lamato o spruzzato.							
	A R I P O R T A R E							242'029,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242'029,70
38 / 78 B.17.003.05	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 4 - Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Prospetto sul retro		21,95		8,000	175,60		
	Prospetto frontale		12,45		6,500	80,93		
			9,50		8,000	76,00		
	prospetto laterale dx		9,60		7,300	70,08		
	prospetto laterale dx		3,50		5,500	19,25		
	prospetto laterale sx		9,60		5,000	48,00		
	prospetto laterale sx		3,50		7,300	25,55		
	SOMMANO mq					495,41	30,72	15'219,00
	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 canali di gronda e di pezzi speciali per il raccordo - sviluppo da 501 a 750 mm in acciaio zincato spessore 6/10							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 4 - Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Prospetto sul retro							
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*16)	32,00	1,00			32,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*16)	32,00	2,10			67,20		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	1,52			3,04		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	1,00			2,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Prospetto frontale							
	Parziale m					112,64		
	Prospetto frontale							
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*8)	16,00	0,50			8,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*8)	16,00	2,10			33,60		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*3)	6,00	1,00			6,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*3)	6,00	2,10			12,60		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*2)	4,00	1,50			6,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre *(par.ug.=2*2)	4,00	2,10			8,40		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	1,20			2,40		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Parziale m					81,20		
	Prospetto lato dx							
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	1,00			2,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Parziale m					6,20		
	Prospetto lato sx							
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	0,50			1,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	1,00			2,00		
	Cornice in ferro per ripristino squarci finestre	2,00	2,10			4,20		
	Parziale m					11,40		
	SOMMANO m					211,44	27,09	5'727,91
	Parziale Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto (Cat 4) euro							48'209,27
	Lavori Strutturali (SpCat 1)							
	Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento (Cat 5)							
39 / 41 Np.02	Sistema di presidio per solaio in laterocemento (con intonaco ben adeso e non asportabile) con problemi di sfondellamento mediante installazione di rete bilanciata in fibra di basa ... rete di rinforzo e chiudere gli eventuali vuoti sottostanti.							
	* a seconda del tipo di barra STEEL DRYFIX® da utilizzare.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Adeguamento solai con problemi di sfondellamento solai piano primo					80,00		
	A R I P O R T A R E					80,00		262'976,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					80,00		262'976,61
	SOMMANO mq					80,00	85,46	6'836,80
40 / 42 B.13.018.01	Intonaco premiscelato di sottofondo, per uso in interni ed esterni a base di calce idraulica naturale e inerti silico calcarei dosati in rapporto costante, marcato CE in conformità ... i spessore non inferiore a 1.5 cm, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento Piano primo					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	15,85	1'268,00
41 / 43 B.13.026.01	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo, interni o esterni, con rasante a base di calce idrata, cemento portland bianco o grigio, sabbie ed additivi specifici per migliorare la ... , reazione al fuoco: classe A1, lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento Piano primo					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	9,42	753,60
42 / 44 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 malta nei giunti di laterizio de ... ra finale e lavaggio di pulizia della superficie scrostata, con gli oneri come alle premesse. esterno escluso ponteggio; SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento Piano primo					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	5,13	410,40
	Lavori di Finitura (SpCat 2)							
43 / 48 B.21.002.01	Stuccatura saltuaria e parziale di superfici interne lisciate a gesso, onde eliminare eventuali piccole scalfiture, con stucco sintetico, compresa la carteggiatura delle parti stuccate al fine di successiva applicazione di opera da decoratore: SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento rapezzi interni piano primo					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	2,54	203,20
44 / 49 B.21.010.02	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 ... isolante dato a pennello,è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 5 - Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento rapezzi interni piano primo					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	12,22	977,60
	Parziale Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento (Cat 5) euro							10'449,60
	A R I P O R T A R E							273'426,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							273'426,21
	Opereda fabbro e di lattoneria (Cat 6)							
45 / 54 B.02.025.02	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 conferiment ... ghisa, di gres, di cemento con giunti non impiombati di qualunque diametro, smurando le grappe e togliendo le stuccature; SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 6 - Opereda fabbro e di lattoneria SbCat 1 - Lavori a misura Canali di gronda Discendenti	3,00 6,00	22,50 8,50			67,50 51,00		
	SOMMANO ml					118,50	1,07	126,80
46 / 67 B.17.002.06	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 canali di gronda e di pezzi speciali per il raccordo - sviluppo da 331 a 500 mm. in acciaio zincato spessore 8/10. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 6 - Opereda fabbro e di lattoneria SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto Frontale gronda Prospetto Frontale gronda Prospetto sul retro gronda Prospetto laterale dx scossalina Prospetto laterale dx scossalina Prospetto laterale sx scossalina Prospetto laterale sx scossalina		21,95 12,45 21,95 5,50 4,00 5,50 4,00			21,95 12,45 21,95 11,00 4,00 11,00 4,00		
	SOMMANO ml					86,35	19,14	1'652,74
47 / 68 B.17.006.04	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 prevverniciato spessore 8/10. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 6 - Opereda fabbro e di lattoneria SbCat 1 - Lavori a misura Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto sul retro Prospetto laterale dx Prospetto laterale sx Prospetto laterale sx				7,500 8,000 9,000 9,000 8,500 5,500 8,000	7,50 8,00 9,00 9,00 8,50 5,50 8,00		
	SOMMANO ml					55,50	12,11	672,11
48 / 69 B.17.005.02	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 inox spessore 20/10. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 6 - Opereda fabbro e di lattoneria SbCat 1 - Lavori a misura					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	9,59	287,70
49 / 70 B.17.009.04	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 prevverniciato. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 6 - Opereda fabbro e di lattoneria SbCat 1 - Lavori a misura					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,22	92,20
	A R I P O R T A R E							276'257,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							277'496,03
54 / 51 B.02.008.02	SbCat 1 - Lavori a misura in copertura					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'200,86	2'200,86
	Demolizione di manto di copertura, senza recupero di materiale esclusi i ponteggi, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: con coppi e copertura alla romana;							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Copertura falda 1		22,40	5,500		123,20		
	Copertura falda 2		22,40	5,500		123,20		
	Copertura falda 3		13,00	4,000		52,00		
	SOMMANO mq					298,40	6,33	1'888,87
55 / 52 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Tegole							
	Copertura falda 1	35,00	22,40	5,500	0,050	215,60		
	Copertura falda 2	35,00	22,40	5,500	0,050	215,60		
	Copertura falda 3	35,00	13,00	4,000	0,050	91,00		
	SOMMANO mc/km					522,20	0,48	250,66
56 / 53 B.25.004.02	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 ... e rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 02 - mattoni.							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Tegole							
	Copertura falda 1	19,00	22,40	5,500	0,050	117,04		
	Copertura falda 2	19,00	22,40	5,500	0,050	117,04		
	Copertura falda 3	19,00	13,00	4,000	0,050	49,40		
	SOMMANO ql					283,48	2,55	722,87
57 / 57 B.06.010.03	Massetto di sottofondo a pavimento eseguito in piano su solai intermedi e sottotetti e superfici murarie in genere con la formazione di fasce per esecuzione a livello, battuto e sp ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte: variazione in aumento o diminuzione per ogni cm in più o in meno di spessore							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Copertura falda 1		22,40	5,500		123,20		
	Copertura falda 2		22,40	5,500		123,20		
	Copertura falda 3		13,00	4,000		52,00		
	SOMMANO mq					298,40	5,35	1'596,44
58 / 58 B.09.027.03	Copertura di tetto con tegole in laterizio poste in opera mediante chiodatura su solaio laterocementizio o su esisente tavolato , compreso la malta di cemento per colmare eventuali ... oci, nonché ogni altro onere e magistero, escluso ponteggi e impalcature: con tegole marsigliesi, portoghesi o olandesi.							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Copertura falda 1		22,40	5,500		123,20		
	Copertura falda 2		22,40	5,500		123,20		
	A R I P O R T A R E					246,40		284'155,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					246,40		284'155,73
59 / 59 B.09.004.01	Copertura falda 3		13,00	4,000		52,00	22,21	6'627,46
	SOMMANO mq					298,40		
	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante: in legname di abete							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 7 - Adeguamento copertura							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Orditura primaria per tetto ventilato *(par.ug.=2*22)	44,00	5,50	0,050	0,030	0,36		
	Orditura primaria per tetto ventilato	13,00	4,00	0,050	0,030	0,08		
	orditura orizzontale passo tegole *(par.ug.=2*20)	40,00	22,00	0,050	0,030	1,32		
	orditura orizzontale passo tegole	15,00	13,00	0,050	0,030	0,29		
	SOMMANO mc					2,05	1'002,62	2'055,37
	Parziale Adeguamento copertura (Cat 7) euro							15'342,53
	Lavori Strutturali (SpCat 1) Ripristino cornicione con malta tixtropica fibrorinforzata (Cat 8)							
60 / 39 C.03.001.01	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata tixotropica fibrorinforzata con fibre di polivinilalcol (PVA) con marcatura CE conforme alla norma UNI EN 1504-3 (malte strutturali ... gi e le impalcature, nonchè il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. fino a cm 3 di spessore.							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 8 - Ripristino cornicione con malta tixtropica fibrorinforzata							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	ripristino cornicioni							
	Prospetto sul retro		21,95		0,350	7,68		
	Prospetto frontale		12,45		0,350	4,36		
			9,50		0,350	3,33		
	prospetto laterale dx		9,60		0,350	3,36		
	prospetto laterale dx		3,50		0,350	1,23		
	SOMMANO mq					24,55	116,02	2'848,29
61 / 40 C.03.001.02	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata tixotropica fibrorinforzata con fibre di polivinilalcol (PVA) con marcatura CE conforme alla norma UNI EN 1504-3 (malte strutturali ... e impalcature, nonchè il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. per ogni cm in più di spessore							
	SpCat 1 - Lavori Strutturali							
	Cat 8 - Ripristino cornicione con malta tixtropica fibrorinforzata							
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	ripristino cornicioni							
	Prospetto sul retro		21,95		0,350	7,68		
	Prospetto frontale		12,45		0,350	4,36		
			9,50		0,350	3,33		
	prospetto laterale dx		9,60		0,350	3,36		
	prospetto laterale dx		3,50		0,350	1,23		
	SOMMANO mq					28,00		
	Parziale Ripristino cornicione con malta tixtropica fibrorinforzata (Cat 8) euro					52,55	36,67	1'927,01
	Lavori di Finitura (SpCat 2) Porte e imbotti interni (Cat 9)							
62 / 73 B.18.089.04	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di cm 2; in operacompreso							
	ferramenta larghezza oltre cm 12 fino a 15							
	SpCat 2 - Lavori di Finitura							
	Cat 9 - Porte e imbotti interni							
	A R I P O R T A R E							297'613,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							297'613,86
	SbCat 1 - Lavori a misura							
	Porte interne abaco E1 *(par.ug.=2*2)	4,00			2,200	8,80		
	Porte interne abaco E1	2,00		1,180	2,200	5,19		
	Porte interne abaco E2 *(par.ug.=3*2)	6,00			2,200	13,20		
	Porte interne abaco E2	3,00		1,180	2,200	7,79		
	Porte interne abaco E3	2,00			2,200	4,40		
	Porte interne abaco E3	1,00		1,200		1,20		
	SOMMANO m					40,58	12,84	521,05
63 / 74 B.18.009.02	Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare, ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri fisso; costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 c ... canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura rivestimento in compensato in legno di mogano lucidato SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 9 - Porte e imbotti interni SbCat 1 - Lavori a misura							
	Porte interne piano terra abaco E1	1,00		1,180	2,200	2,60		
	Porte interne piano terra abaco E2	1,00		1,000	2,200	2,20		
	Porte interne piano primo abaco E1	1,00		1,180	2,200	2,60		
	Porte interne piano primo abaco E2	2,00		1,000	2,200	4,40		
	Porte interne piano primo abaco E3	1,00		1,200	2,200	2,64		
	SOMMANO mq					14,44	157,75	2'277,91
64 / 75 B.18.097.02	Imbotto o succielo di larghezza fino a 35 cm per rivestimento di squarci, armato a telaio, con listoncini legno di abete di spessore a 2 cm e pannelli in compensato di spessore 4 mm, dato in opera compreso il fissaggio ed ogni altro onere e magistero: con pannelli in compensato di douglas o mogano SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 9 - Porte e imbotti interni SbCat 1 - Lavori a misura							
	Porte interne piano terra abaco E1 *(par.ug.=1,18+2,20+2,20)	5,58				5,58		
	Porte interne piano terra abaco E2 *(par.ug.=1+2,20+2,20)	5,40				5,40		
	Porte interne piano primo abaco E1 *(par.ug.=1,18+2,20+2,20)	5,58				5,58		
	Porte interne piano primo abaco E2 *(par.ug.=2*(1+2,20+2,20))	10,80				10,80		
	Porte interne piano primo abaco E3 *(par.ug.=1,20+2,20+2,20)	5,60				5,60		
	SOMMANO m					32,96	30,38	1'001,32
65 / 76 B.18.101.01	Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiasta e due chiavi, ferramenta Tipo comune a borsa SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 9 - Porte e imbotti interni SbCat 1 - Lavori a misura							
	Porte interne piano terra abaco E1					1,00		
	Porte interne piano terra abaco E2					1,00		
	Porte interne piano primo abaco E1					1,00		
	Porte interne piano primo abaco E2					2,00		
	Porte interne piano primo abaco E3					1,00		
	SOMMANO cad					6,00	9,52	57,12
	Parziale Porte e imbotti interni (Cat 9) euro							3'857,40
	Lavori Strutturali (SpCat 1) Ripristino di murature interne con rete e nuovo intonaco (Cat 10)							
66 / 31 B.13.032.01	rete stampata in materiale sintetico per armatura di intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 10 - Ripristino di murature interne con rete e nuovo intonaco SbCat 1 - Lavori a misura							
	Pareti interne intonacate *(par.ug.=1007,60-(2*380,52))	246,56				246,56		
	Pareti interne intonacate					100,00		
	SOMMANO mq					346,56	4,55	1'576,85
67 / 33	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo, interni o esterni, con rasante a							
	A R I P O R T A R E							303'048,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							303'048,11
B.13.026.01	base di calce idrata, cemento portland bianco o grigio, sabbie ed additivi specifici per migliorare la ... , reazione al fuoco: classe A1, lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm. SpCat 1 - Lavori Strutturali Cat 10 - Ripristino di murature interne con rete e nuovo intonaco SbCat 1 - Lavori a misura pareti interne pareti interne aula 1 piano terra *(lung.=5,35+7,10+7,10) pareti interne aula 2 piano terra *(lung.=5,35+6,80+6,80) pareti interne aula 3 piano terra *(lung.=5,50+5,50+6,50) pareti interne corridoio piano terra *(lung.=13,70+13,70+2,60+2,60) pareti interne aula 1 piano primo *(lung.=7,10+7,10+5,50) pareti interne aula 2 piano primo *(lung.=6,60+6,60+5,50) pareti interne aula 3 piano primo *(lung.=6,50+5,50+5,50) pareti interne aula 4 piano primo *(lung.=6,50+6,50+3+3) deposito piano primo *(lung.=4,50+2,60) corridoio piano primo *(lung.=13,50+13,50+2,60+2,60) Murature interne individuate sulle tavole grafiche		19,55 18,95 17,50 32,60 19,70 18,70 17,50 19,00 7,10 32,20		3,350 3,350 3,350 3,350 3,200 3,200 3,300 3,200 3,200 3,200	65,49 63,48 58,63 109,21 63,04 59,84 57,75 60,80 22,72 103,04 100,00		
	SOMMANO mq					764,00	9,42	7'196,88
	Parziale Ripristino di murature interne con rete e nuovo intonaco (Cat 10) euro							8'773,73
	Lavori di Finitura (SpCat 2) Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) (Cat 11)							
68 / 34 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 11 - Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) SbCat 1 - Lavori a misura pareti interne pareti interne aula 1 piano terra *(lung.=5,35+7,10+7,10) pareti interne aula 2 piano terra *(lung.=5,35+6,80+6,80) pareti interne aula 3 piano terra *(lung.=5,50+5,50+6,50) pareti interne corridoio piano terra *(lung.=13,70+13,70+2,60+2,60) pareti interne aula 1 piano primo *(lung.=7,10+7,10+5,50) pareti interne aula 2 piano primo *(lung.=6,60+6,60+5,50) pareti interne aula 3 piano primo *(lung.=6,50+5,50+5,50) pareti interne aula 4 piano primo *(lung.=6,50+6,50+3+3) deposito piano primo *(lung.=4,50+2,60) corridoio piano primo *(lung.=13,50+13,50+2,60+2,60) Murature interne individuate sulle tavole grafiche		19,55 18,95 17,50 32,60 19,70 18,70 17,50 19,00 7,10 32,20		3,350 3,350 3,350 3,350 3,200 3,200 3,300 3,200 3,200 3,200	65,49 63,48 58,63 109,21 63,04 59,84 57,75 60,80 22,72 103,04 100,00		
	SOMMANO mq					764,00	2,68	2'047,52
69 / 35 B.21.012.02	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 ... isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 11 - Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) SbCat 1 - Lavori a misura pareti interne pareti interne aula 1 piano terra *(lung.=5,35+7,10+7,10) pareti interne aula 2 piano terra *(lung.=5,35+6,80+6,80) pareti interne aula 3 piano terra *(lung.=5,50+5,50+6,50) pareti interne corridoio piano terra *(lung.=13,70+13,70+2,60+2,60) pareti interne aula 1 piano primo *(lung.=7,10+7,10+5,50) pareti interne aula 2 piano primo *(lung.=6,60+6,60+5,50) pareti interne aula 3 piano primo *(lung.=6,50+5,50+5,50) pareti interne aula 4 piano primo *(lung.=6,50+6,50+3+3) deposito piano primo *(lung.=4,50+2,60) corridoio piano primo *(lung.=13,50+13,50+2,60+2,60) Murature interne individuate sulle tavole grafiche		19,55 18,95 17,50 32,60 19,70 18,70 17,50 19,00 7,10 32,20		3,350 3,350 3,350 3,350 3,200 3,200 3,300 3,200 3,200 3,200	65,49 63,48 58,63 109,21 63,04 59,84 57,75 60,80 22,72 103,04 120,00		
	SOMMANO mq					784,00	10,86	8'514,24
70 / 45	Rasatura di superfici interne intonacata a civile, per preparazione di							
	A R I P O R T A R E							320'806,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							320'806,75
B.21.003.01	successiva applicazione di pittura con ripresa degli spigoli, stuccatura a due passate incrociate con stucco sintetico dato a spatola, cartavetratura delle superfici, compresa pulitura ad opera ultimata. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 11 - Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) SbCat 1 - Lavori a misura LAVORI INTERNI AULE Piano terra aual 1 piano terra aula 2 piano terra aula 3 piano terra corridoio piano terra bagni *(par.ug.=3,35+6,07+3,60+6) Piano primo aula 1 piano primo aula 2 piano primo aula 3 piano terra aula 4 piano primo deposito Piano primo corridoio Piano primo bagni *(par.ug.=3,35+3,35) Vari tratti interni	19,02				27,29 35,30 55,25 39,16 19,02 38,00 35,30 37,70 19,50 11,70 31,35 6,70 100,00		
	SOMMANO mq					456,27	5,39	2'459,30
71 / 46 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 11 - Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) SbCat 1 - Lavori a misura LAVORI INTERNI AULE Piano terra aual 1 piano terra aula 2 piano terra aula 3 piano terra corridoio piano terra bagni *(par.ug.=3,35+6,07+3,60+6) Piano primo aula 1 piano primo aula 2 piano primo aula 3 piano terra aula 4 piano primo deposito Piano primo corridoio Piano primo bagni *(par.ug.=3,35+3,35) Vari tratti interni	19,02				27,29 35,30 55,25 39,16 19,02 38,00 35,30 37,70 19,50 11,70 31,35 6,70 100,00		
	SOMMANO mq					456,27	2,68	1'222,80
72 / 47 B.21.012.02	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 ... isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. SpCat 2 - Lavori di Finitura Cat 11 - Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) SbCat 1 - Lavori a misura Adeguamento solai con problemi di sfondellamento Piano terra aual 1 piano terra aula 2 piano terra aula 3 piano terra corridoio piano terra bagni *(par.ug.=3,35+6,07+3,60+6) Piano primo aula 1 piano primo aula 2 piano primo aula 3 piano terra aula 4 piano primo deposito Piano primo corridoio Piano primo bagni *(par.ug.=3,35+3,35) Vari tratti interni	19,02				27,29 35,30 55,25 39,16 19,02 38,00 35,30 37,70 19,50 11,70 31,35 6,70 100,00		
	SOMMANO mq					456,27	10,86	4'955,09
	Parziale Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) (Cat 11) euro							19'198,95
	A R I P O R T A R E							329'443,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							329'443,94
73 / 60 S.01.001.03	Oneri della sicurezza (SpCat 3) Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) (Cat 12) Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta (SbCat 2) Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio posti ad interasse di 1 ml. Completa delle necessarie co ... ni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche: Montaggio per nolo con rete metallica zincata su paletti di legno. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta Area di cantiere SOMMANO mq		15,00		2,000	30,00		
						30,00	17,60	528,00
74 / 61 S.01.045.02	Montaggio di ponteggi in castelli prefabbricati. Montaggio di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il nolo per il primo mese, trasporto, formazione di piani di lavoro in ta ... l rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 20,0 m dal piano di campagna. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto sul retro Prospetto laterale dx Prospetto laterale sx Prospetto laterale sx SOMMANO mq		12,45 3,00 9,50 21,95 13,15 9,50 3,50		7,500 8,000 9,000 9,000 8,500 5,500 8,000	93,38 24,00 85,50 197,55 111,78 52,25 28,00		
						592,46	12,58	7'453,15
75 / 62 S.01.048.02	Noleggio di ponteggi metallici. Noleggio di ponteggi metallici per ogni mese o frazione di mese superiore a 15 giorni In castelli prefabbricati valutati a superficie. Per H fino a 20.0 m SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta (par.ug.=1*592,46) SOMMANO mq	592,46				592,46		
						592,46	5,20	3'080,79
76 / 63 S.01.058.01	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere ... avoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee. Valutato a metro quadrato. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto Frontale Prospetto sul retro Prospetto laterale dx Prospetto laterale sx Prospetto laterale sx SOMMANO mq		12,45 3,00 9,50 21,95 13,15 9,50 3,50	4,000 4,000 5,000 5,000 4,000 3,000 4,000	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	49,80 12,00 47,50 109,75 52,60 28,50 14,00		
						314,15	17,02	5'346,83
77 / 64 S.01.051.02	Smontaggio di ponteggi in castelli prefabbricati. Smontaggio di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, ponte e sottoponte in ... di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti le basette etc. e il trasporto. Per H fino a 20,0 m dal piano di campagna. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta Prospetto Frontale		12,45		7,500	93,38		
	A R I P O R T A R E					93,38		345'852,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					93,38		345'852,71
78 / 65 S.01.022.01	Prospetto Frontale		3,00		8,000	24,00		
	Prospetto Frontale		9,50		9,000	85,50		
	Prospetto sul retro		21,95		9,000	197,55		
	Prospetto laterale dx		13,15		8,500	111,78		
	Prospetto laterale sx		9,50		5,500	52,25		
	Prospetto laterale sx		3,50		8,000	28,00		
	SOMMANO mq					592,46	5,54	3'282,23
78 / 65 S.01.022.01	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione: A due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta per interno					30,00		
	SOMMANO cad/g					30,00	16,62	498,60
79 / 66 S.02.001.03	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 333x333 mm visibilità 12 m. SpCat 3 - Oneri della sicurezza Cat 12 - Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) SbCat 2 - Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta lungonla recinzione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,56	46,24
	Parziale Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) (Cat 12) euro							20'235,84
	Oneri della sicurezza COVID-19 (SpCat 4) Oneri della Sicurezza (COVID-19) (Cat 13) Oneri della sicurezza COVID-19 non soggetto a ribasso d'asta (SbCat 3)							
80 / 79 S.07.007.01	Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2 senza valvola, bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso, da utilizzarsi in funzione ... compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2 senza valvola SpCat 4 - Oneri della sicurezza COVID-19 Cat 13 - Oneri della Sicurezza (COVID-19) SbCat 3 - Oneri della sicurezza COVID-19 non soggetto a ribasso d'asta N°4 Operai x 186 gg da inizio lavori *(par.ug.=4*186)	744,00				744,00		
	SOMMANO cad					744,00	2,77	2'060,88
81 / 80 S.07.001.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Guanti monouso in lattice UNI EN 420-374 2 e 455 1 2. Sottoguanti da indossare sotto i g ... ezzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 SpCat 4 - Oneri della sicurezza COVID-19 Cat 13 - Oneri della Sicurezza (COVID-19) SbCat 3 - Oneri della sicurezza COVID-19 non soggetto a ribasso d'asta N° Operai una volta al giorno *(par.ug.=4*186) Visitatori	744,00				744,00 76,00		
	SOMMANO cad					820,00	0,10	82,00
82 / 81 S.07.009.01	Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igenizzazione delle mani. Dotazione minima di 1 litro di prodotto per ciascun dispenser computato con le voci S.07.026.01 e S.07.026.02 Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igenizzazione delle mani SpCat 4 - Oneri della sicurezza COVID-19 Cat 13 - Oneri della Sicurezza (COVID-19) SbCat 3 - Oneri della sicurezza COVID-19 non soggetto a ribasso d'asta					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		351'822,66

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	351'960,40	100,000
M:001	Lavori Strutturali euro	232'183,87	65,969
M:001.001	Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale euro	15'208,44	4,321
M:001.001.001	Lavori a misura euro	15'208,44	4,321
M:001.002	Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile euro	106'541,75	30,271
M:001.002.001	Lavori a misura euro	106'541,75	30,271
M:001.003	Rinforzo di murature in materiale fibrorinforzato F.R.P.di fibre NET euro	87'615,85	24,894
M:001.003.001	Lavori a misura euro	87'615,85	24,894
M:001.005	Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento euro	9'268,80	2,633
M:001.005.001	Lavori a misura euro	9'268,80	2,633
M:001.008	Ripristino cornicione con malta tixtropica fibrorinforzata euro	4'775,30	1,357
M:001.008.001	Lavori a misura euro	4'775,30	1,357
M:001.010	Ripristino di murature interne con rete e nuovo intonaco euro	8'773,73	2,493
M:001.010.001	Lavori a misura euro	8'773,73	2,493
M:002	Lavori di Finitura euro	96'679,75	27,469
M:002.001	Realizzazione di nuovo muro Armato per miglioramento sismico strutturale euro	4'820,98	1,370
M:002.001.001	Lavori a misura euro	4'820,98	1,370
M:002.004	Rivestimento protettivo isolante all'esterno sistema a cappotto euro	48'209,27	13,697
M:002.004.001	Lavori a misura euro	48'209,27	13,697
M:002.005	Sistema di presidio per solaio con problemi di sfondellamento euro	1'180,80	0,335
M:002.005.001	Lavori a misura euro	1'180,80	0,335
M:002.006	Opereda fabbro e di lattoneria euro	4'069,82	1,156
M:002.006.001	Lavori a misura euro	4'069,82	1,156
M:002.007	Adeguamento copertura euro	15'342,53	4,359
M:002.007.001	Lavori a misura euro	15'342,53	4,359
M:002.009	Porte e imbotti interni euro	3'857,40	1,096
M:002.009.001	Lavori a misura euro	3'857,40	1,096
M:002.011	Lavori di finitura interna (rasature e tinteggiatura) euro	19'198,95	5,455
M:002.011.001	Lavori a misura euro	19'198,95	5,455
M:003	Oneri della sicurezza euro	20'235,84	5,749
M:003.012	Costi della sicurezza (Ponteggi e vari) euro	20'235,84	5,749
M:003.012.002	Costii della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta euro	20'235,84	5,749
M:004	Oneri della sicurezza COVID-19 euro	2'860,94	0,813
M:004.002	Rafforzamento diffuso di pareti in muratura realizzato con nastri in acciaio inossidabile euro	580,32	0,165
M:004.002.001	Lavori a misura euro	580,32	0,165
M:004.013	Oneri della Sicurezza (COVID-19) euro	2'280,62	0,648
	A RIPORTARE		

COMMITTENTE:

[illegible]