



COMUNE DI CASTELVERDE

Piazza municipio, 23

26022 - Castelveverde (CR)

P.IVA 00299440198



Finanziato  
dall'Unione Europea  
NextGenerationEU

**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

italiadomani

**Next Generation EU Missione 4 C1 "Istruzione e ricerca"  
Investimento 3.3 - Piano di messa in sicurezza e  
riqualificazione delle scuole**

**LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA  
DELL'INFANZIA "IL GIRASOLE" DI SAN MARTINO IN  
BELISETO IN COMUNE DI CASTELVERDE  
CUP: E95J19000290009**

## **ELABORATI TECNICO-AMMINISTRATIVI LISTA DELLE FORNITURE**

COD: **PE.04.07**

SCALA:

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO		VERIFICATO	
0	EMISSIONE	F.S.	03/2023		

CODIFICA DOCUMENTO:

LISTA.PDF

Questo documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato in tutto o in parte senza il consenso scritto di Ing. Fabio Scaroni

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL PROGETTISTA :

Ing. PAOLO ORLANDI

Ing. FABIO SCARONI

Via G.A. Poli, 100  
25018 Montichiari (BS)

Tel 030-9651824

mail: scaronicimarosti@yahoo.it



COMMESSA: 480/2023

**PROGETTO ESECUTIVO**

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
1 1C.01.020.0010 .a (M)	Demolizione totale o parziale di edificio, anche pericolante, di tipo residenziale, con mezzi meccan ... o il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a.	m³	56,58			
2 1C.01.030.0020 .a (M)	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a ... del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³	m³	6,95			
3 1C.01.030.0020 .b (M)	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a ... antiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³	m³	16,39			
4 1C.01.040.0070 (M)	Taglio di strutture in laterizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, con seghe elettrich ... ale ulteriore demolizione dei blocchi risultanti per renderli trasportabili e l'allontanamento dal cantiere. Al metro quadrato di superficie tagliata.	m²	8,06			
5 1C.01.040.0100 .a (M)	Perforazioni su murature in mattoni pieni, pietrame o miste eseguite con idonea attrezzatura a sola ... e assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm	m	150,50			
6 1C.01.040.0120 .a (M)	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ... e assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm	m	309,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
7 1C.01.090.0020 .a (M)	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i p ... ere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.	m²	397,84			
8 1C.01.100.0010 .a (M)	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie di protezione, la movimentazione c ... occaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta di allettamento	m²	90,00			
9 1C.01.100.0010 .b (M)	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie di protezione, la movimentazione c ... porto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)	m²	478,30			
10 1C.01.100.0020 .a (M)	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisorie di prot ... ualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.	m²	117,99			
11 1C.01.100.0030 .a (M)	Demolizione di vespai in ghiaia all'interno di fabbricati, compresa la movimentazione nell'ambito de ... re, il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - con mezzi esclusivamente manuali	m³	35,40			
12 1C.01.110.0030 .b (M)	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere ... ico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in lastre di pietra naturale	m²	27,80			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
13 1C.01.110.0100 .a (M)	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavime ... o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm	m²	198,34			
14 1C.01.110.0100 .b (M)	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavime ... ompresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - per ogni cm in più da 8,1 a 18 cm	m² x cm	368,16			
15 1C.01.120.0010 .a (M)	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o ... arico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in piastrelle di ceramica, gres e simili.	m²	204,40			
16 1C.01.120.0020 .b (M)	Rimozione di zoccolini, da supporti che vengono conservati, compresi: le opere di protezione, la cer ... carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in legno, vinilici incollati o chiodati.	m	319,20			
17 1C.01.140.0010 .b (M)	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimens ... utorizzate: - con cernita di vetri e legno, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento.	m²	43,72			
18 1C.01.140.0030 .b (M)	Rimozione di cassonetti coprirullo di avvolgibile - con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento	m	9,70			
19 1C.01.140.0040 .b (M)	Rimozione di avvolgibili in legno o plastica e dei relativi accessori: - con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento	m²	16,60			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
20 1C.01.160.0010 .a (M)	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottam ... recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali.	m	144,00			
21 1C.01.160.0010 .b (M)	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - pluviali e pezzi speciali.	m	40,00			
22 1C.02.150.0010 .b (M)	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica;	m³	11,34			
23 1C.04.030.0010 .c (M)	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato ... max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: - C32/40 - XC1/2/3 - XA1	m³	1,16			
24 1C.04.030.0020 .c (M)	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autoc ... spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: - C32/40 - XC1/2/3 - XA1	m³	20,06			
25 1C.04.400.0020 .a (M)	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	m²	2,32			
26 1C.04.400.0020 .b (M)	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per muri di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore	m²	169,17			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
27 1C.04.450.0010 .a (M)	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui a ... i controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità : - B450C	kg	2708,60			
28 1C.04.450.0020 (M)	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno ... 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature.	kg	484,35			
29 1C.04.600.0010 .c (M)	Ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti con betoncino epossidico a base di resina epossidica bi ... iesti dalla norma EN 1504-6 (prodotti per ancoraggio) : - betoncino epossidico bicomponente con inerti selezionati ed additivi, per ancoraggi speciali	dm³	95,78			
30 1C.04.700.0070 (M)	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o med ... ianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.	m²	352,80			
31 1C.04.700.0100 .a (M)	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controll ... le armatura integrativa: - su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.	m²	176,40			
32 1C.04.700.0100 .b (M)	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controll ... razione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa: - per ogni cm in più	m²	176,40			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
33 1C.04.800.0035 .a (M)	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante tecnica dell'i ... e in fibra di vetro A.R. contenuto di ossido di zirconio $\geq 16$ %, maglia 30 x 30 mm, modulo elastico 33 Gpa, resistenza a trazione singola barra 3,20 kN	m <sup>2</sup>	124,60			
34 1C.04.800.0035 .c (M)	Rinforzo o consolidamento di pareti di qualsiasi genere, anche ad una testa, mediante tecnica dell'i ... entali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.: - sovrapprezzo per l'utilizzo di connettori da 500 x 100 mm	m <sup>2</sup>	124,60			
35 1C.06.050.0250 .a (M)	Muratura in blocchi di laterizio tipo "svizzero" portante, con malta cementizia o bastarda, compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni - con blocchi 10 x 25 x 13 cm, spessore 10 cm	m <sup>2</sup>	15,03			
36 1C.06.050.0250 .b (M)	Muratura in blocchi di laterizio tipo "svizzero" portante, con malta cementizia o bastarda, compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni - con blocchi 18 x 25 x 13 cm, spessore 18 cm	m <sup>2</sup>	2,00			
37 1C.07.120.0050 (M)	Intonaco strollato per zoccolature con malta di cemento, dosaggio a 300 kg di cemento 32,5 R, compreso rinzafo, intonaco rustico sottostante ed i piani di lavoro	m <sup>2</sup>	23,66			
38 1C.07.760.0040 (M)	Intonaco completo ad applicazione manuale o meccanica, eseguito su tutte le strutture murarie antiche ... se di calci, calci idrauliche, ed aggregati selezionati e controllati con granulometria massima degli inerti 0,7 mm, applicato in due strati da mm. 1.	m <sup>2</sup>	1152,91			
39 1C.08.010.0020 (M)	Sottofondo in ghiaia grossa ed intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto compresa sistemazione e costipazione del materiale.	m <sup>3</sup>	33,60			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
40 1C.08.100.0020 (M)	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di alle ... cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, granulometria 3-8 mm, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5	m²	52,85			
41 1C.08.100.0030 (M)	Massetto per pavimenti incollati in ceramica, parquet, resilianti, linoleum, moquette, marmi sottili ... ntali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, granulometria 3-8 mm, tirato in perfetto piano, spessore cm 5	m²	45,81			
42 1C.08.250.0020 .a (M)	Massetto di livellamento ad alta resistenza, realizzato con impasto autolivellante di premiscelato a ... a presa ed idratazione rapide, sabbie silicee selezionate, resine ed additivi, applicato a spatola: - spessore fino a 10 mm a indurimento ultrarapido	m²	578,30			
43 1C.08.300.0010 (M)	Pavimento in battuto di cemento costituito da sottofondo in calcestruzzo a 200 kg di cemento, spesso ... formazione di giunti a grandi riquadri, cappa superiore in malta a 500 kg di cemento spessore 2 cm e spolvero di puro cemento, lisciata e bocciardata.	m²	297,51			
44 1C.10.300.0020 .b (M)	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pel ... itura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - 50 mm	m²	22,58			
45 1C.12.610.0050 .a (M)	Fornitura e posa in opera di pozzetto per immissione pluviali, completo di chiusura in conglomerato ... i sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 20x20 cm, h = 22 cm (esterno 26x38 cm) - peso kg. 20	cad	10,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE



Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
46 1C.14.050.0020 .c (M)	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, ... di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lamiera zincata preverniciata spess. 0,8 mm (peso = 6,50 kg/m²)	m²	65,55			
47 1C.14.100.0010 .c (M)	Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcure, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in: - lamiera zincata preverniciata spess. 0,8 mm (peso = 6,50 kg/m²)	kg	300,00			
48 1C.16.050.0010 (M)	Pavimento in piastrelle di porfido a contorno irregolare posto ad opera incerta su letto di malta di cemento. Compresa assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, sigillatura dei giunti, pulizia finale.	m²	112,06			
49 1C.18.200.0030 .c (M)	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spessore 8 ÷ 10 mm, posato co ... i legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo; comprese assistenze murarie, escluso il sottofondo, con piastrelle: - 20 x 20 cm, colori chiari	m²	100,00			
50 1C.18.550.0020 .b (M)	Pavimento in teli di linoleum a tinte variegata, marmorizzata, superficie superiore protetta con ade ... ulizia finale; con teli da 200 cm e spessori: - 2,5 mm - classe EN685 34/42 , classe di reazione al fuoco Uno (d.m. 15.03.2005) = Bfl s1 (EN13501-1) ;	m²	478,30			
51 1C.18.600.0050 .a (M)	Zoccolino in plastica flessibile, sagomato con guscio di raccordo per l'inserimento di teli o piastrelle viniliche, compresa assistenza muraria: - altezza 7 cm	m	336,30			
52 1C.19.050.0040 .b (M)	Rivestimento in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 8/10 mm, prima scel ... ; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali, la pulitura e le assistenze murarie: - 10 x 20 cm, colori chiari	m²	214,40			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
53 1C.22.250.0010 .d (M)	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o s ... 4 dB (ISO 717) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i.. Con apertura: - a vasistas	m²	28,64			
54 1C.22.250.0070 (M)	Porte interne ad una o più ante, realizzate con telaio in alluminio anodizzato colore naturale, batt ... accessori di movimento e chiusura. Compresa fornitura e posa falso telaio, tutte le assistenze murarie, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso.	m²	21,13			
55 1C.22.300.0010 .b (M)	Serramenti monoblocco in alluminio per portefinestre e finestre apribili ad una o più ante su cernie ... 17) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i.. Con apertura: - ad uno o più battenti	m²	26,99			
56 1C.23.155.0020 .a (M)	Fornitura e posa di vetro stratificato di sicurezza a controllo solare Fattore=0,37; Trasmissione luminosa=0,45 di spessore: -33.1 mm (uno strato di PVB 0,38)	m²	36,92			
57 1C.24.100.0010 (M)	Stuccatura saltuaria di superfici interne con stucco emulsionato a ricoprimento di scalfitture, di fori, di cavillature, con carteggiatura delle zone stuccate. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie.	m²	1000,00			
58 1C.24.100.0020 .e (M)	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di l ... Con applicazione a rullo o pennello di: - liquido antimuffa, antibatterico, antialghe, applicato a pennello o rullo, compresa successiva spazzolatura.	m²	2200,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
59 1C.24.100.0020 .f (M)	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di l ... he ed acriliche in grado di penetrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento (p.s. 1 kg/l, resa 0,2 - 0,3 l/m²)	m²	3200,00			
60 1C.24.120.0020 .d (M)	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già prepara ... fungicidi: - a base di resina acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola	m²	2200,00			
61 1C.24.140.0030 (M)	Pitturazione a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzont ... i inorganici resistenti alla luce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m² per due mani)	m²	1000,00			
62 1C.24.770.0010 .a (M)	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, ... Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati. - pulizia di pavimenti e superfici orizzontali in genere	m²	878,30			
63 1C.24.770.0010 .b (M)	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, ... izzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati. - pulizia di rivestimenti, serramenti, vetri ecc	m²	1500,00			
64 1C.25.200.0405 .a (M)	Ripresa della stilatura dei giunti attraverso la scarnitura delle vecchie malte (se irre recuperabili) ... llamento); da valutare sulla superficie effettivamente trattata: - paramento in laterizi o in pietra calcarea o tufacea di piccole Dimensioni regolari	m²	349,04			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
65 1C.27.050.0100 .c (M)	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi ... mpianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	4392,66			
66 1C.27.050.0100 .e (M)	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi ... zato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	2766,63			
67 1C.27.050.0100 .g (M)	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) presso impianto di recupero autorizzato	100 kg	52,46			
68 1M.11.010.001 0.e (M)	Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - per infanzia, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, dimensioni 30x41circa	cad	6,00			
69 1M.11.020.001 0.a (M)	Lavabi normali in vetrochina colore bianco: - a parete da 60 x 45 cm circa, completo di mensole	cad	3,00			
70 1S.00.010.0010 (C)	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate da ... evisto l'utile d'impresa. Da riconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti.	cad	12,00	46,76	quarantasei,76	
71 1U.04.130.0010 (M)	Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm	m²	16,03			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
72 A05084.a (M)	Rinforzo strutturale per incrementare la resistenza a taglio dei pannelli in muratura per il primo strato	mq	316,15			
73 A05084.b (M)	Rinforzo strutturale per incrementare la resistenza a taglio dei pannelli in muratura per ogni strato aggiuntivo	mq	117,95			
74 A05088 (M)	Connettore in basalto	m	391,17			
75 NC.10.400.002 0.a (C)	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno	giorno	1,00	53,63	cinquantatre,63	
76 NC.10.400.002 0.b (C)	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo	giorno	60,00	2,60	due,60	
77 NC.10.450.004 0 (C)	Recinzione realizzata con rete metallica in filo di ferro zincato, ancorata a pali di sostegno in ... dazione in calcestruzzo; compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio.	m²	400,00	10,14	dieci,14	
78 NC.10.500.002 0 (C)	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno ... aggio, lo sfrido, il nolo per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, lo smontaggio. Valutazione in proiezione orizzontale della zona puntellata.	m²	306,00	51,61	cinquantuno,61	
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num. ORD TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (€)		TOTALE €
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
79 NC.10.500.020 0.a (C)	Nolo di box di cantiere ad uso mensa/spogliatoio, realizzato con struttura in profilati di acciaio z ... arazione della base in cls armata di appoggio. Nolo mensile: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto montaggio e smontaggio	cad	1,00	386,40	trecentoottantasei,40	
80 NC.10.500.020 0.b (C)	Nolo di box di cantiere ad uso mensa/spogliatoio, realizzato con struttura in profilati di acciaio z ... ggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Nolo mensile: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione	cad	7,00	100,12	cento,12	
81 NP.01 (C)	Compenso onnicomprensivo per opere da elettricista, opere da idraulico	corpo	1,00			
82 NP.02 (C)	Compenso onnicomprensivo per rimozione arredi, lavagne, scaffalature, quadri, .	corpo	1,00			
83 NP.03 (M)	Consolidamento dei terreni di fondazione	m	24,00			
84 SIC.01.02.025.a (C)	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metal ... tiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	cad	1,00	289,00	duecentoottantanove,00	
85 SIC.01.02.025.b (C)	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metal ... re anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	cad	7,00	70,30	settanta,30	
	<b>T O T A L E €</b>					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

	<p><i>(diconsi € - in lettere)</i></p> <p>Pari a Ribasso del _____ %</p>					
	<p><i>(ribasso in lettere)</i></p> <p>Data,</p> <p><b>IL CONCORRENTE</b> <i>(Timbro e firma)</i></p>					
	<div> <p>Costi aziendali concernenti delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (art. 95 co. 10 D.Lgs 50/2016), a pena di esclusione</p> <p><b>euro</b> _____</p> </div>					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE