

COMUNE DI ROCCA DI MEZZO

INTERVENTI A VALERE SUL FONDO COMPLEMENTARE AL PNRR
REALIZZAZIONE STADIO DEL FONDO NEI PIANI DI PEZZA
INTERVENTI PER L'AMMODERNAMENTO E LA MESSA IN SICUREZZA DI IMPIANTI SPORTIVI,
RICREATIVI E DI RISALITA (SUB-MISURA A.3.3) - CUP: E77H21012740001 - CIG: 9044870ED5
VARIANTE AL PROGETTO ESECUTIVO_rev1



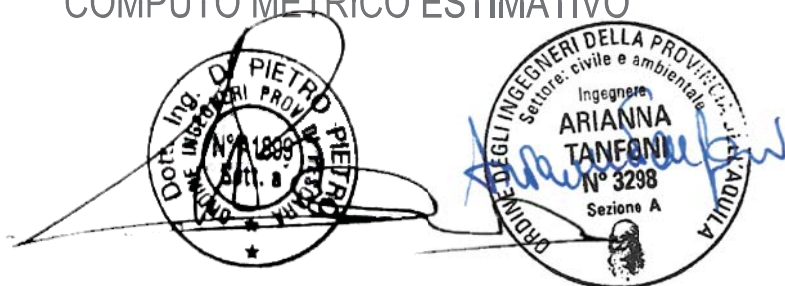
AGGIUDICATARIO DELL'APPALTO INTEGRATO
DEMACLENKO IT SRL

I PROGETTISTI

ING. PIETRO DI PIETRO - progettazione architettonica
ING. ARIANNA TANFONI - progettazione architettonica
ING. GIULIO CALABRESE - progettazione impiantistica

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



TAVOLA

DATA
NOVEMBRE 2023

SCALA

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi a valere sul fondo complementare al PNRR - realizzazione dello Stadio del Fondo nei Piani di Pezza - Interventi per l'ammodernamento e la messa in sicurezza di impianti sportivi, ricreativi e di risalita (SUB-MISURA A.3.3) - CUP: E77H21012740001; CIG: 9044870ED5 - Variante_rev1 al Progetto Esecutivo

COMMITTENTE: Comune di Rocca di Mezzo

L'Aquila, 30/11/2023

IL TECNICO

ing. Arianna Tanfoni, ing. Pietro Di Pietro



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	D.05 - OPERE IDRAULICHE (SpCat 3)							
1 U.001.030.01 0.a	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... ianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6- Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 1,6 mm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 4 - IMPIANTO MECCANICO SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO per adduzione fontanili da acquedotto		131,99			131,99		
	SOMMANO m					131,99	5,59	737,82
2 U.001.030.03 0.a	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16- Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 4,7 mm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 4 - IMPIANTO MECCANICO SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO per adduzione integrazione acqua da acquedotto		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	11,83	1'064,79
3 E.001.030.02 0.b	Scavo manuale a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, eseguite anche all'interno di edifici, compresa l'estrazione a bordo scavo ed il carico sugli automezzi.- per profondità da 1 m a 2 m SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO adduzione da acquedotto comunale fino alla centrale stacco da linea acquedotto comunale fino ai fontanili	90,00 125,00		0,300 0,300	1,000 1,000	27,00 37,50		
	SOMMANO mc					64,50	136,91	8'830,70
4 E.001.040.04 0.b	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO Vedi voce n° 3 [mc 64.50]					64,50		
	SOMMANO mc					64,50	63,32	4'084,14
5 U.004.020.02 0.d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 50x50x50 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO per gestione manuale fontanili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	76,82	76,82
6	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi							
	A R I P O R T A R E							14'794,18

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000069 del 03-01-2024 partenza

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'794,18
U.004.020.04 0.c	prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Normale 50x50 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO Vedi voce n° 5 [cad 1.00]					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	13,84	13,84
7 U.004.020.07 0.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte 1 ... con calcestruzzo cementizio, il rinfiando e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- Da 80x80x100 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO per adduzione acqua da acquedotto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	203,69	203,69
8 U.004.020.11 0.a	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile R 450 realizzato con elementi prefabbricati in cemento armato vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Da 100x100 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 1 - INTEGRAZIONE ADDUZIONE PER INNEVAMENTO Vedi voce n° 7 [cad 1.00]					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	90,07	90,07
9 U.008.010.07 0.a	Scavo di sbancamento per sistemazioni fluviali, entro e fuori l'alveo, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto, bagnato o melmoso, anche in presenza di acqua, per si ... materiale non ritenuto idoneo, o eccedente, per i rilevati, esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Al m3 SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 2 - SISTEMAZIONE BACINO volume scavo variante, senza trasporto a rifiuto e con riutilizzo del terreno scavato in loco a creare l'alveo e sistemare le gradonate					6'100,00		
	SOMMANO mc					6'100,00	7,48	45'628,00
10 U.008.010.10 0.a	Formazione di rilevati per la costruzione di nuovi argini o per l'adeguamento di argini esistenti, eseguito con l'uso di mezzi meccanici, compresi gli oneri per preparazione del pi ... e quant'altro occorre per eseguire l'opera a regola d'arte.- Con materiale proveniente dagli scavi o prelevato in alveo SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 2 - SISTEMAZIONE BACINO nuovo argine					1'200,00		
	SOMMANO mc					1'200,00	6,25	7'500,00
11 U.008.040.09 0.a	Impermeabilizzazione del piano di fondo e delle pareti in pendio dei laghi ornamentali o di accumulo realizzata mediante la stesa di materassino costituito dall'accoppiamento di du ... ttenuta sormontando i teli per almeno 20 cm, previa spolveratura di bentonite di sodio per un consumo minimo di 1,5 kg/m SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 2 - SISTEMAZIONE BACINO Area di invaso del bacino					3'600,00		
	A R I P O R T A R E					3'600,00		68'229,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'600,00		68'229,78
	SOMMANO mq					3'600,00	18,39	66'204,00
12 U.005.030.00 2.a	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, ... unzonamento non inferiore a 1750 N; Permeabilità verticale non inferiore a 100 l/m²/sec- geotessile non tessuto 150 g/m2 SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 2 - SISTEMAZIONE BACINO Area invaso del bacino - strato a contatto con il terreno Area invaso del bacino - strato di separazione tra l'impermeabilizzante e la ghiaia					3'600,00		
	SOMMANO mq					3'600,00		
						7'200,00	3,14	22'608,00
	P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA (SpCat 4)							
13 E.001.040.01 0.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo(max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino ... impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 6 - INGEGNERIA NATURALISTICA riempimento gradoni palificata doppia, lato pendio	0,30	250,00			75,00		
	SOMMANO mc					75,00	5,90	442,50
	E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO (SpCat 1)							
14 U.007.010.49 0.a	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 ... cessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata- fino a 100 m. SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 4 - PERCORSI perimetro bacino, lunghezza totale 220 m		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	9,33	933,00
15 U.007.010.49 0.b	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 ... avoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata- oltre 100 m per la parte eccedente. SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 4 - PERCORSI per ulteriori 120 m per un totale di m 220		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	39,99	4'798,80
	IA.04 - IMPIANTI ELETTRICI COMPLESSI (SpCat 2)							
	A R I P O R T A R E							163'216,08

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							163'216,08
16 N.P. 01	Fornitura e posa in opera di impianto di innevamento, formata da fase I e fase II. Nella fase I sono previste: tubazioni per acqua, tubazioni in PE, cavi e accessori, n° 1 generator ... onrollo, messa in servizio, distribuzione e posa dei cavi e tubi e del pozzetto di lago, lavori di scavo e trasporti. SpCat 2 - IA.04 - IMPIANTI ELETTRICI COMPLESSI Cat 4 - IMPIANTO MECCANICO SbCat 3 - IMPIANTO DI INNEVAMENTO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	605'820,84	605'820,84
17 N.P. 02	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di interfaccia degli impianti, completo di interruttori e quanto altro per dare finita l'opera. SpCat 2 - IA.04 - IMPIANTI ELETTRICI COMPLESSI Cat 4 - IMPIANTO MECCANICO SbCat 3 - IMPIANTO DI INNEVAMENTO					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'891,60	4'891,60
	E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO (SpCat 1)							
18 U.008.010.29 0.a	Pulizia del terreno consistente nel taglio di cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1. ... uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta. SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 4 - PERCORSI scoticamento strade limitrofe (strada principale + collegamento bacino con strada principale)		200,00	6,500		1'300,00		
	SOMMANO mq					1'300,00	10,10	13'130,00
19 U.005.100.50 0.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48,60 mm, altezza 2÷3 m, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni forniti e posti in op ... montaggio del segnale ed ogni onere e magistero:- Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 4 - PERCORSI Delimitazione di sicurezza bacino (sostegni ogni 3 m), in legno					74,00		
	SOMMANO cad					74,00	106,46	7'878,04
20 U.005.040.01 0.a	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per ter ... tro onere e magistero- Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 1 - SCAVIE RINTERRI SbCat 4 - PERCORSI compensazione per il rifacimento del piano stradale con riuso del materiale scoticato anello bacino strade limitrofe (strada principale + collegamento bacino con strada principale)		250,00	6,500	0,200	325,00		
		200,00	6,500	0,200		260,00		
	A R I P O R T A R E					585,00		794'936,56

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					585,00		794'936,56
	SOMMANO mc					585,00	24,99	14'619,15
21 S.004.010.03 0.g	Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare- Sfondo bianco 666 x 500 mm visibilità 18 m SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 4 - PERCORSI Cartelli di pericolo pista di fondo					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	27,64	386,96
	P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA (SpCat 4)							
22 E.004.065.11 0.e	Fornitura e posa in opera di listelli in legno di abete termotrattato, per ottenimento classe di durabilità pari a 4, con marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla ... antiere e dalle istruzioni di montaggio da approvare da parte della D.L. oltre al piano di manutenzione. - sezione 60x60 SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 6 - INGEGNERIA NATURALISTICA telaio di sostegno del tavolato Sedute dei gradoni	1,00	240,00	0,060		14,40		
	Pedana pit-stop lato lungo	116,00	4,50	0,060		31,32		
	lato corto	17,00	30,00	0,060		30,60		
	SOMMANO mq					76,32	101,46	7'743,42
23 E.004.065.10 0.b	Fornitura e posa in opera di doghe per il rivestimento delle pareti esterne, in legno di abete termotrattato, per ottenimento classe di durabilità pari a 2 EN 113, ottenute per inc ... ntiere e dalle istruzioni di montaggio da approvare da parte della D.L. oltre al piano di manutenzione. - spessore 40 mm SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 6 - INGEGNERIA NATURALISTICA Sedute dei gradoni Pedana pit-stop		240,00	0,400		96,00 140,00		
	SOMMANO mq					236,00	69,89	16'494,04
	D.05 - OPERE IDRAULICHE (SpCat 3)							
24 U.004.020.07 0.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- Da 80x80x100 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 5 - INTEGRAZIONE IMPIANTO DI SCARICO integrazione ai pozzetti esistenti di ispezione per gelo					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	203,69	1'018,45
	A R I P O R T A R E							835'198,59

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							835'198,59
25 U.004.020.11 0.a	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile R 450 realizzato con elementi prefabbricati in cemento armato vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Da 100x100 cm SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 5 - INTEGRAZIONE IMPIANTO DI SCARICO Vedi voce n° 24 [cad 5.00]					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	90,07	450,35
	E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO (SpCat 1)							
26 E.005.090.02 0.b	Tramezzature in pannelli di latero-gesso, con superficie liscia, sistema con incastro su due lati, posti in opera con apposito collante comprese tracce alle testate ed ammorsature, ... ti, tagli a misura ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte- spessore 10 cm SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO nuove tramezzature *(lung.=2,65+,7+2,5)		5,85		3,500	20,48		
	SOMMANO mq					20,48	28,30	579,50
27 E.010.020.01 0.a	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII e alle norme UNI EN 176-177, con superficie ... giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale angoli e spigoli in PVC:- Da cm 20x20 o 20x25 in tinta SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO (lung.=2,65+,7)	2,00	3,35		3,500	23,45		
	SOMMANO mq					23,45	51,60	1'210,00
28 E.010.010.01 0.a	Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker forniti dall'Amministrazione con idoneo collante, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, ... re il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.- Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO Vedi voce n° 27 [mq 23.45]					23,45		
	SOMMANO mq					23,45	29,50	691,78
29 E.010.080.05 0.b	Zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato posto in opera con idoneo collante:- ad L, tinta unita naturale, granigliato naturale SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO	2,00	2,50			5,00		
	SOMMANO m					5,00	14,87	74,35
30 E.007.020.01 0.b	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, classe "0" di resistenza al fuoco, applicato a spruzzo in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato- intonaco premiscelato di fondo base calce							
	A R I P O R T A R E							838'204,67

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							838'204,67
31 E.007.020.03 0.a	SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO tramezzo spogliatoio	2,00	2,50		3,500	17,50	12,91	225,93
	SOMMANO mq					17,50		
	Finitura con rasante minerale premiscelato a base di calce idraulica ed inerti applicato a mano a due passate su sottofondo esistente- Finitura con rasante premiscelato a base di calce SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO Vedi voce n° 30 [mq 17.50]					17,50		
	SOMMANO mq					17,50		
32 E.019.090.01 0.b	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di cm 2; posto in opera compresa ferramenta- Di spessore cm 2 e larghezza oltre cm 8 fino a 10 SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO (lung.=2,1+,8+2,1)	4,00	5,00			20,00	7,72	135,10
	SOMMANO m					20,00		
33 E.019.010.09 0.e	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 ... tura- nel caso di edifici pubblici - sovrapprezzo alle sotto voci a, b, per anta da L: 80 cm con dispositivo antisismico SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO					4,00	688,52	2'754,08
	SOMMANO cad					4,00		
34 IM.330.010.0 10.k	Predisposizione di allaccio idrico e scarico per apparecchio igienico- sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni,wc,docce,cucine ecc valle delle valvole di intercetta ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO					3,00	208,98	626,94
	SOMMANO cad					3,00		
35 IM.340.010.1 30.b	Piatto per doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni d'allac ... rtare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.- - Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80 SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO Vedi voce n° 34 [cad 3.00]					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		842'267,72

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		842'267,72
	SOMMANO cad					3,00	279,30	837,90
36 IM.350.010.1 60.a	Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per doccia ad incasso con filtri incorp ... in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.- - Gruppo miscelatore monocomando per doccia ad incasso SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO Vedi voce n° 35 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	179,23	537,69
37 IM.350.010.1 40.b	Braccio doccia con soffione non regolabile e non rotante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.- - Lunghezza braccio di circa cm 18 SpCat 1 - E.12 - AREE E ATTREZZATURE PER SPORT ALL'APERTO Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 7 - SPOGLIATOI RIFUGIO Vedi voce n° 35 [cad 3.00]					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	45,53	136,59
	P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA (SpCat 4)							
38 U.008.050.13 0.a	Palificata viva a parete doppia per consolidamento di pendii, in tondami (larice o castagno scortecciati D=18-22 cm) posti alternativamente in senso longitudinale (correnti) ed in ... odo di intervento è quello del riposo vegetativo, con esclusione dei periodi di gelo invernale. - Al metro cubo di opera SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 6 - INGEGNERIA NATURALISTICA		240,00	0,650	0,650	101,40		
	SOMMANO mc					101,40	199,29	20'208,01
39 U.008.010.30 0.a	Fornitura di terreno vegetale, compreso la stesa e modellatura eseguita a mano- Fornitura di terreno vegetale, compreso la stesa e modellatura eseguita a mano. SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 1 - SCAVI E RINTERRI SbCat 6 - INGEGNERIA NATURALISTICA a riempimento della palificata		250,00	0,900	0,600	135,00		
	SOMMANO mc					135,00	50,37	6'799,95
	MIGLIORIE (SpCat 5)							
40	Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
41	Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE							
	A R I P O R T A R E							870'787,86

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0012207 del 04-12-2023 arrivo

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n.0012207 del 04-12-2023 arrivo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							870'787,86
42	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
43	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
44	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
45	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
46	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
47	SOMMANO Voce riservata!!! SpCat 5 - MIGLIORIE					0,00	0,00	0,00
48	D.05 - OPERE IDRAULICHE (SpCat 3) Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/2018 , D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessar ... tta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica:- 20 N/mm² SpCat 3 - D.05 - OPERE IDRAULICHE Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 2 - SISTEMAZIONE BACINO cordolo di ancoraggio membrane bacino e sostegno recinzione SOMMANO mc		220,00		0,140	30,80	125,60	3'868,48
						30,80		
49	P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA (SpCat 4) Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbazzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una con ... iale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. con spessore superiore a 40 cm.- Muratura in elevazione con pietrame calcareo. SpCat 4 - P.01 - SISTEMAZIONE NATURALISTICA O PAESAGGISTICA Cat 2 - OPERE EDILI SbCat 8 - FONTANILI n. 2 fontanili, larghezza 1.50 m, lunghezza 10 m, altezza 0.80 m porzione con cannella					12,00		
						0,84		
	A R I P O R T A R E					12,84		874'656,34

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n.0000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 00000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 0000063 del 03-01-2024 partenza

Comune di Rocca di Mezzo Prot. n. 00000063 del 03-01-2024