

COMUNE DI CANTAGALLO



AREA TECNICA

PATRIMONIO E INFRASTRUTTURE

VIA G. VERDI 24, 59025 CANTAGALLO (PO)

MESSA IN SICUREZZA DI VIA GIUSEPPE VERDI MEDIANTE CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO DI UN TRATTO DI VIABILITÀ **PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

OGGETTO	ELENCO PREZZI				EP-06
ELABORATO		RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Nicola Serini (Comune di CANTAGALLO)			
DATA	Luglio 2022	PROGETTISTA: Ing. Emiliano Vannini (SINTESI INGEGNERIA s.r.l.) Arch. Nicola Serini (Comune di CANTAGALLO) Geom. Edoardo Giardi (Comune di CANTAGALLO)			
SPAZIO RISERVATO AGLI ATTI D'UFFICIO		GRUPPO DI LAVORO: Giacomo Mazzoni (Comune di CANTAGALLO)			
00	Luglio/2022	Prima emissione	L.P.	L.P.	L.P.
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA DI VIA GIUSEPPE VERDI MEDIANTE
CONSOLIDAMENTO DEL MURO DI SOSTEGNO DI UN TRATTO DI
VIABILITÀ

COMMITTENTE:

Data, 12/07/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2 B.06.040	RIVESTIMENTO DI MURATURE IN ELEVAZIONE Di qualsiasi genere in elevazione, retta o curva e di qualsiasi altezza, formata con pietra locale dello spessore non inferiore a cm4, ben ammassato nella muratura retrostante in opera a corsi regolari o ad "opus incertum" con malta cementizia confezionata con Kg 350 di cemento normale compresi il compenso della lavorazione della faccia vista, la stuccatura e stilatura dei giunti con malta cementizia, la costruzione, i noli, nonché quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Esclusi eventuali ponteggi ed impalcature, da computarsi a parte. euro (trentasette/90)	m2	37,90
Nr. 3 B.06.050.2.b	Rivestimento di opere in calcestruzzo semplice od armato, di paratie di pali di grande diametro e di paratie berlinesi con elementi di pietrame locale, dello spessore fino a 40 cm, precedentemente tagliati, sbozzati e lavorati ad opera incerta e con giunti tra il pietrame liberi da malta interstiziale visibile come al paramento visto dei muri a secco. In opera con malta di cemento a kg 600 per mc di sabbia, escluso l'onere di eventuale ponteggio per muri di altezza superiore a m 2,00. Compresi e compensati nel prezzo, l'indennità di cava, la fornitura del materiale lavorato, il carico, il trasporto da qualsiasi distanza e lo scarico a piè d'opera; compresi altresì la malta cementizia, le zanche di ferro per il fissaggio in fase di getto, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e posizione che verranno prescritti dalla D.L., la formazione di giunti, il magistero per la formazione di risvolti ad angolo, la stilatura dei giunti tra il pietrame se richiesta dalla D.L. e ogni onere e lavorazione necessaria per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. CON SPESSORE MAGGIORE DI 15 CM E FINO A 25 CM euro (quarantacinque/48)	m2	45,48
Nr. 4 NP1	RINGHIERA DI PROTEZIONE Fornitura e posa in opera di ringhiera formata da una struttura principale in acciaio S275, dimensionata ex NTC.2018 in relazione al sito di impianto, che si compone di montanti quadri di sezione 40x40x4mm ad interasse di 1m e corrente superiore (mancorrente) a sezione rettangolare 40x20(h)x4mm come da disegni costruttivi di appalto. Con montanti ancorati a setto verticale in c.a. mediante piastre, saldate a cordoni, tassellate con n.4 barre filettate d.8mm cl.8.8 con inghisaggio in resina chimica certificata (foro e resina esclusa) per una profondità di 15cm. La maglia di finitura interna sarà a discrezione dell'amministrazione e/o della DL generale come indicato nella documentazione progettuale architettonica. Compreso trattamento protettivo antiruggine e verniciatura nel colore a scelta DL. Il tutto come da elaborati grafici esecutivi. euro (dieci/43)	kg	10,43
Nr. 5 NP2	Fornitura e posa in opera di lastre di coronamento (copertine) in pietra di lunghezza massima ml1,00 fissate e stuccate con malta, il tutto a regola d'arte. euro (centocinquantesette/71)	ml	157,71
Nr. 6 NP3	SPOSTAMENTO POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA PUBBLICA FOGNATURA euro (novecentosettantaquattro/44)	cadauno	974,44
Nr. 7 NP4	Carico, trasporto e scarico con mezzimeccanici su autocarro con portata superiore a mc 3,50, oltre i 20 km e fino a 50 km. Sovrapprezzo euro (diciannove/20)	mc	19,20
Nr. 8 TOS22_01.A 04.006.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. fino alla profondità di m 1,50 euro (ventiquattro/46)	m³	24,46
Nr. 9 TOS22_01.B 02.002.002	Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri euro (trentacinque/09)	m²	35,09
Nr. 10 TOS22_01.B 03.001.005	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare) euro (due/42)	kg	2,42
Nr. 11 TOS22_01.B 03.004.101	Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento travi di altezza fino a 240 mm euro (tre/54)	kg	3,54
Nr. 12 TOS22_01.B 04.003.002	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4 euro (centotrentatre/00)	m³	133,00
Nr. 13 TOS22_01.B 04.004.006	getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4 euro (centocinquantaotto/31)	m³	158,31
Nr. 14 TOS22_01.B 04.005.002	getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4 euro (centoquarantacinque/03)	m³	145,03
Nr. 15 TOS22_02.B	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 6-8 profondità' 30 cm		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10.021.001	euro (undici/56)	cad	11,56
Nr. 16 TOS22_02.B 10.021.002	idem c.s. ...foro D 10-12 profondita' 30 cm euro (quattordici/35)	cad	14,35
Nr. 17 TOS22_02.E 06.005.001	Stuccatura di vecchie facciate o paramenti in pietra eseguita con malta cementizia successivamente lisciata a ferro, previa la raschiatura e lavatura delle connettiture per l'eliminazione di eventuali residui di polvere, malta o qualsiasi altro materiale instabile per una superficie minima contigua di mq 2,00 euro (cinquantasette/52)	m²	57,52
Nr. 18 TOS22_04.E 02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm euro (sedici/32)	m²	16,32
Nr. 19 TOS22_04.E 02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm euro (dieci/64)	m²	10,64
Nr. 20 TOS22_04.E 02.003.004	idem c.s. ...di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (tre/12)	m²	3,12
Nr. 21 TOS22_05.A 03.002.001	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondita' compresa tra 0 e 5 cm. euro (zero/62)	m²*cm	0,62
Nr. 22 TOS22_05.A 03.002.002	idem c.s. ...di spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm euro (zero/54)	m²*cm	0,54
Nr. 23 TOS22_05.A 03.004.002	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20. con sega diamantata euro (tre/72)	m	3,72
Nr. 24 TOS22_05.A 03.005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. con sottofondo in scampoli di pietra euro (quaranta/52)	m³	40,52
Nr. 25 TOS22_05.A 03.020.001	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, entro e fuori terra, compreso il calcestruzzo armato , eseguita con mezzi meccanici, compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. demolizione spallette ponti, muri di sostegno in pietra ecc. euro (settantaquattro/54)	m³	74,54
Nr. 26 TOS22_AT. N02.014.017	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 18000 Kg e pu 12000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (settantasei/06)	ora	76,06
Nr. 27 TOS22_AT. N06.006.028	Piattaforme Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 mese euro (venticinque/84)	ora	25,84
Nr. 28 TOS22_AT. N06.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV euro (diciotto/22)	ora	18,22
Nr. 29 TOS22_PRR EC.P17.003. 002	Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01 (riferimento cod. CEER/EER 17 03 02) euro (cinquantasette/85)	Tn	57,85
Nr. 30 TOS22_PRR EC.P17.005. 004	Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) euro (ventisei/19)	Tn	26,19
Nr. 31 TOS22_PRR EC.P17.009. 004	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) euro (ventisei/56)	Tn	26,56
Nr. 32 TOS22_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato euro (trentasette/23)	ora	37,23
	Data, 12/07/2022		
	Il Tecnico		

COMMITTENTE: