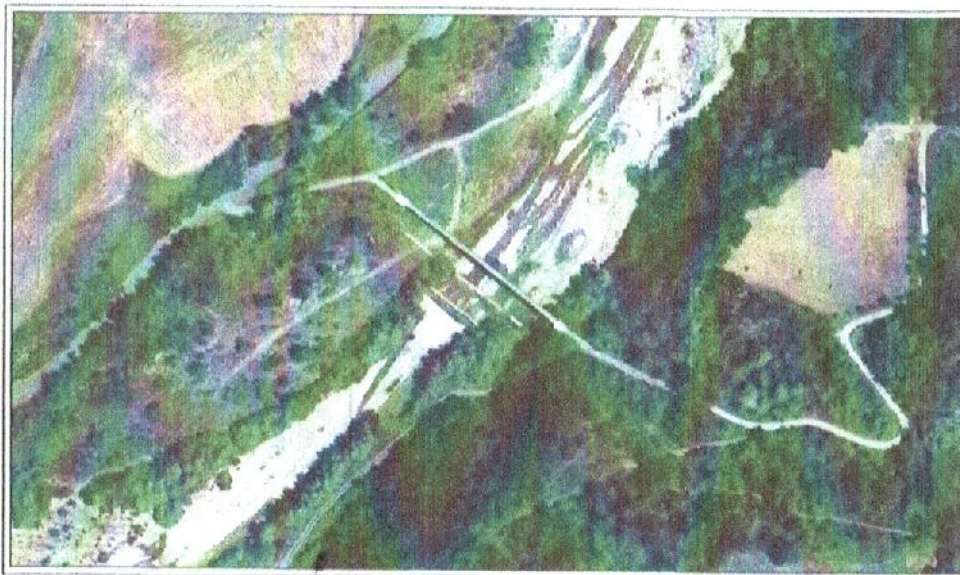


Comune di Ruoti

Provincia di Potenza



PROGETTO ESECUTIVO

Lavori per il ripristino della Passerella " AVRIOLA"

Progettista: Prof. Ing. Armando Albi Marini



Collaboratore: ing. Michelangelo Venditto

ELENCO PREZZI UNITARI	ELABORATO N°
	16
REDAZIONE Luglio 2019	

IL SINDACO :
Dott. Anna Scalise

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
ing. Rosario Famularo

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori per il ripristino della Passerella " AVRIOLA"

COMMITTENTE: Comune di Ruoti (PZ)

Data, 16/12/2019

IL TECNICO
Prof. Ing. Armando albi Marini

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A.01.040.02	Recinzione eseguita con elementi metallici, struttura portante in tubolare metallico e chiusura in lastre di lamiera o con rete metallica; per durata di: due mesi. euro (undici/39)	mq	11,39
Nr. 2 A.01.040.03	idem c.s. ...durata di: per frazioni di mese successive al secondo. euro (zero/95)	mq	0,95
Nr. 3 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza escavate, compreso il carico del materiale eccedente quello occorrente per il rinterro, il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisoriale, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; euro (nove/59)	mc	9,59
Nr. 4 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai luoghi di deposito o di cava, la preparazione del fondo, la rinalzata prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; euro (cinque/24)	mc	5,24
Nr. 5 B.05.023.02	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. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura. Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: attacco dei cicli gelo/disgelo. In elevazione. Rck 45 - XF1 - rapporto a/c max 0,50. euro (centotrenta/63)	mc	130,63
Nr. 6 B.05.038	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. euro (uno/58)	kg	1,58
Nr. 7 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati a qualsiasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie. ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte. euro (cinque/13)	kg	5,13
Nr. 8 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 qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; euro (zero/52)	mc/km	0,52
Nr. 9 B.25.002	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuate con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizzazione della direzione dei lavori per lavori da eseguirsi in zone dove non è possibile operare con autocarri di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. euro (zero/53)	mc/km	0,53
Nr. 10 E.02.016	Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, compreso l'onere del carico e dell'allontanamento del materiale di rifiuto nelle pertinenze stradali, compreso l'eventuale taglio dei ferri, eseguita con mezzi meccanici o martelli demolitori. euro (sessantasei/30)	mc	66,30
Nr. 11 E.03.094	Casseforme metalliche realizzate con casseri autoportanti per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite a qualsiasi altezza dal piano di appoggio. Realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. euro (trentauno/98)	mq	31,98
Nr. 12 E.04.013	Conglomerato bituminoso per tappeto d'usura con inerti derivanti da scorie di acciaieria. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, provvisto di marchiatura CE. ad elevate prestazioni per lo strato di usura confezionato con inerti artificiali costituiti da scorie di acciaieria (granella) con valore Los Angeles < 20 (LA20) e con LV>48 (PSV48) in percentuale compresa tra il 50-90% realizzato con bitume modificato hard, comprensivo di mano di attacco, secondo le prescrizioni tecniche di capitolato. Potrà essere previsto impiego di fresato idoneo nella percentuale massima del 15%. euro (centotrentatre/72)	mc	133,72
Nr. 13 NP m01	Preparazione delle superfici interessate dall'intervento (travetti, travi , pilastri, ecc.) mediante scalpellatura e scarificazione del calcestruzzo, al fine di rimuovere le parti incoerenti e/o in fase di distacco e creare una sufficiente scabrezza del supporto; spazzolatura energica dei ferri affioranti per la eliminazione degli ossidi e della polvere presenti; saturazione con acqua fino a completa imbibizione, ma senza percolazione. euro (diciannove/41)	mq	19,41
Nr. 14	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP m02	recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità oltre il 30% CER 17.09.04 e 17.01.07 euro (quarantotto/00)	m³	48,00
Nr. 15 NP m03	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, "Tipo MAPEI Mapefer o similare", applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano. Trattamento dei ferri d'armatura (tondini da f8 a f20) il tutto compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita ed a regola d'arte. euro (uno/95)	ml	1,95
Nr. 16 NP m04	Perforazione fino alla profondità limite di 2.00 m consentita dall'attrezzo in conglomerati armati e non, muratura di pietrame o di mattoni, per diametro fino a 60mm e profondità fino a 50 cm; compreso gli ancoraggi dei ferri di ripresa o tirafondi su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, con malta e/o betoncino colabili tipo "MAPEI Mapegrout Colabile o similare". Sono inclusi nel prezzo la perforazione, la pulizia dei fori e la malta e/o betoncino e la posa. Sono esclusi dal prezzo il ferro d'armatura, le cassetture, i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. euro (dieci/00)	cadauno	10,00
Nr. 17 NP m05	Fornitura e/o nolo di tutti i sistemi e macchinari necessari per consentire la demolizione e l'installazione degli impalcati e travi in sicurezza. Il tutto comprensivo di ogni onere e magistero per dare l'opera completa ed a regola d'arte. euro (trecentocinque/00)	a corpo	3'600,00
Nr. 18 NP m06	Fornitura, preparazione e posa in opera di sistemi di appoggio per Travi tipo DT 120 in cap ad ala superiore larga; sono comprese le lavorazioni per la preparazione degli appoggi sul pulvino con lalte speciali e completi di tutto. Il tutto comprensivo di ogni onere e magistero per dare l'opera completa ed a regola d'arte. euro (milleottocentodiciannove/27)	cadauno	1'819,27
Nr. 19 NP m07	Fornitura e posa in opera di Travi tipo DT 120 in cap ad ala superiore larga per la realizzazione di impalcati con le seguenti caratteristiche : Trave DT 120/60/125, lunghezza 17,65 ml, ad interasse 1,25 ml, con peso 250 KN e carico come da Normativa; realizzata conformemente alla Normativa UNI EN ISO 9001:2008 e secondo marcatura CE ABICERT n° 1982-CPR-1049. Il tutto comprensivo di ogni onere e magistero per dare l'opera completa ed a regola d'arte. euro (quattrocentodieci/54)	ml	410,54
Nr. 20 S.01.034.01	Ponteggi completo in opera con basette supporti agganci, tavolato, fermapiè, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, valutato in verticale dal piano di appoggio del ponteggio alla linea di gronda e/o della quinta di copertura, più un metro e venti (mt 1.20) ed in orizzontale calcolando l'asse medio del ponteggio effettivamente montato. Per i primi 6° mesi. euro (tredici/26)	mq	13,26
Nr. 21 S.01.034.02	idem c.s. ...montato. Per ogni mese o frazione dopo il 6°. euro (uno/01)	mq/30g	1,01
Nr. 22 S.02.001.02	Cartelli di divieto, 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 270x270 mm visibilità 10 m. euro (sette/69)	cad	7,69
Nr. 23 S.02.002.04	Cartelli di pericolo, 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 giallo 125x333 mm visibilità 4 m. euro (cinque/84)	cad	5,84
Nr. 24 S.02.003.08	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 120x150 mm. euro (cinque/75)	cad	5,75
Nr. 25 S.02.005.03	Cartelli per indicazioni salvataggio, 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 250x250 mm visibilità 10 m. euro (cinque/95)	cad	5,95
Nr. 26 S.04.007.02	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso a sifone a scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca. euro (novantanove/56)	cad	99,56
Nr. 27 S.04.008.02	idem c.s. ...lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca. euro (sessantauno/28)	cad/30g	61,28
Nr. 28 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico		

[illegible]