



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE TECNICO

Servizio Viabilità 1 e connesse infrastrutture

COMPARTO 4 VOLTURNO-TELESINO

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA, STRAORDINARIA E
RISANAMENTO PIANO VIABILE LUNGO LE STRADE DEL
COMPARTO 4 VOLTURNO-TELESINO

Codice Intervento 04804.19. BN - CUP I12C18000210001

STUDIO DI FATTIBILITA' - PROGETTO PRELIMINARE

Art. 14 e 21 D.P.R. n. 207 del 05.10.2010

ANALISI PREZZI - ELENCO PREZZI

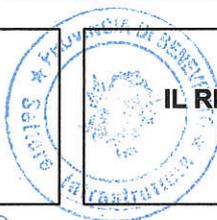
Tavola

3

scala

IL PROGETTISTA

arch. Giancarlo Marcarelli



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Zosimo Giovanni Maiolo

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(P.O. delegata)

Ing. Salvatore Minicozzi

IL DIRIGENTE

Ing. Angelo Carmine Giordano

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Maggio 2020

Visti:

Validazioni/Verifiche:

Provincia di Benevento
Settore Tecnico

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori di Manutenzione ordinaria, straordinaria e risanamento piano viabile (risanamento scarpate, taglio alberi, ecc...) lungo le strade del Comparto 4 "Volturno - Telesino" (Codice Intervento 04804.19.BN). C.U.P. I12C18000210001

COMMITTENTE: Provincia di Benevento

Data, 18/05/2020



IL TECNICO
arch. Giancarlo Marcarelli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 E.01.50.10.A	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km euro (nove/46)	mc	9,46
Nr. 2 N.P S01	Esecuzione di n. 1 attività di sanificazione dell'intera area di cantiere secondo le disposizioni della Circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute, compreso il rilascio di apposita certificazione. euro (quattrocentotto/39)	a corpo	408,39
Nr. 3 N.P S02	Esecuzione settimanale di n. 1 attività di sanificazione della cabina mezzo d'opera (comprendente la pulizia giornaliera, le attività di igienizzazione preliminare, rimozione polveri ecc., comprendete anche la pulizia esterna) secondo le disposizioni di cui alla Circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute, compreso il rilascio di apposita certificazione. euro (sessantanove/02)	a corpo	69,02
Nr. 4 N.P S03	Misurazione temperatura corporea a ciascun operaio prima dell'entrata nel cantiere, compresa la tenuta di un registro su cui viene registrata la temperatura di ciascun operaio individuato con il numero di matricola per rispetto della privacy: per ogni mese euro (cento/99)	a corpo	100,99
Nr. 5 N.P S04 S.03.10.15.k	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità secondo le norme vigenti Guanti in nitrile euro (uno/85)	cad	1,85
Nr. 6 N.P S05 S.03.10.60.b	Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti, costruiti secondo norma UNI EN 149, con linguetta stringi naso e bardatura nucale Facciale filtrante per polveri solide anche nocive classe FFP1 euro (zero/50)	cad	0,50
Nr. 7 N.P S05 S.04.10.10.k	Cartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 440 x 660 mm visibilità 16 m euro (nove/29)	cad	9,29
Nr. 8 NP.01	FORNITURA A PIE' D'OPERA E STESURA A MANO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a 3 mc.giorno, del tipo chiuso impasto a caldo con aggregati calcarei di pezzatura max. mm 5, su superfici limitate che non consentono l'impiego di macchina vibrofinitrice, da applicarsi per colmatatura di buche, rappezature, ecc. anche se saltuarie o a piccole fasce, lungo le strade provinciali, previa la pulizia, scarificazione e tagli utili, ove necessari, ad alloggiare perfettamente il conglomerato, compreso ogni mano d'opera occorrente. Compreso nel prezzo, la fornitura completa di attrezzature, mezzi e mano d'opera per la costipazione, cilindratura e rullatura del conglomerato, nonché la fornitura e lo stendimento di emulsione bituminosa al 55% in ragione di Kg 1 (uno) a mq; compreso altresì il trasporto a rifiuto di materiali di risulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto fino a un quantitativo di 3 (tre) mc/giorno certificato con i documenti di trasporto del materiale. Il tutto per dare il lavoro a perfetta regola d'Arte. euro (quattrocentotré/00)	mc	403,00
Nr. 9 NP.02	OPERAIO EDILE COMUNE - Operaio capace di compiere lavori nei quali, pur prevalendo lo sforzo fisico, quest'ultimo è associato al compimento di determinate semplici attribuzioni inerenti al lavoro; oppure sono adibiti al lavoro o servizi per i quali occorra qualche attitudine o conoscenza conseguibile in pochi giorni. euro (trentauno/74)	ora	31,74
Nr. 10 NP.03	MOVIERE con compito di avviso, segnalamento e regolazione del traffico per la presenza di zone di cantiere euro (trentauno/74)	ora	31,74
Nr. 11 NP.04	Nolo a caldo di ESCAVATORE o BOBCAT, sia gommato che cingolato, con eventuale retroescavatore, con motore fino a 80 kw, in esercizio, compresi: operatore, carburante, lubrificanti e quanto altro occorra a dare il mezzo funzionante sul luogo di impiego. Per ogni ora effettiva di lavoro eseguita, intendendo compensato nel prezzo, il maggiore o minore impiego rispetto al normale orario di lavoro giornaliero, con esclusione di prestazione notturna e festiva. Compreso spese generali e utili di impresa euro (quarantanove/00)	ora	49,00
Nr. 12 NP.05	AUTOCARRO di massa totale a pieno carico fino a 35 q.li, allestito con cassone posteriore ribaltabile e PORTATA FINO a kg 1500, in esercizio, compresi: conducente, carburante, lubrificanti e quanto altro occorra per dare il mezzo funzionante. Il prezzo del nolo si applica per ogni ora effettiva di lavoro, intendendo, compensato in esso, il maggiore impiego rispetto al normale orario di lavoro giornaliero, con l'esclusione di prestazione notturna e festiva, escluso spese generali e utili di impresa. euro (quarantauno/00)	ora	41,00
Nr. 13 NP.06	AUTOCARRO o autotreno con ribaltabile, fino a mc 11,00 e portata non inferiore a q 200, in esercizio, compresi: conducente, carburante, lubrificanti e quanto altro occorra a dare il mezzo funzionante. Il prezzo del nolo si applica per ogni ora effettiva di lavoro, intendendo compensato in esso, il maggiore o minore impiego rispetto al normale orario di lavoro giornaliero, con esclusione di prestazione notturna e festiva, compreso spese generali e utili di impresa. euro (settanta/00)	ora	70,00
Nr. 14 NP.09	COMPENSO A CORPO PER INTERVENTI CON CARATTERE DI URGENZA al di fuori del normale orario di lavoro individuato dalle ore 18 alle ore 6 del giorno successivo e/o in giorno festivo, con una squadra composta da almeno tre persone ed idonei mezzi, per eliminare dal piano viabile e sue pertinenze qualsiasi corpo estraneo alla piattaforma stradale, quali materiali terrosi, oli, rottami, ecc., in conseguenza di incidenti stradali, incendi, frane, smottamenti, buche stradali e qualsiasi altro evento naturale e non, per la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	esecuzione di lavori del valore complessivi non superiori a Ç 1000 (mille), da pagarsi a parte il solo materiale utilizzato, con i rispettivi prezzi di elenco, per la sistemazione in opera del piano viabile e di tutte le pertinenze stradali che ne siano state danneggiate o distrutte, quali barriere di sicurezza, parapetti di ogni tipo, segnaletica orizzontale e verticale, cunette, canalette di scarico, cordoli, banchine, arginelli, ecc. il tutto a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni del Direttore dei lavori e/o del tecnico reperibile. Per ogni intervento euro (duecentoquindici/00)	cad	215,00
Nr. 15 NP.10	RECINZIONE PROVVISORIALE di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi tondini in ferro > del I 12 infissi nel terreno o sfalto ad una distanza non superiore a 1,5 m, fornita e posta in opera, compresi funghi copritondino in plastina e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro - Altezza > o uguale di m 1,00 euro (sei/70)	mq	6,70
Nr. 16 NP.11	STESURA CON VIBROFINITRICE DI CONGLOMERATO BITUMINOSO (*) - compreso ogni onere di spazzolatura del piano viabile, eventuali fresature per attacco alla pavimentazione esistente, spruzzatura di emulsione bituminosa in misura del 0,8 kg/mq, stesura con vibrofinitrice, rullatura e quant'altro occorre per dare il piano viabile finito. Al metro cubo sciolto misurato su automezzo anche a peso e con peso volume di 1,8 t/mc - per ogni metro cubo fornito euro (ventitre/00)	mc	23,00
Nr. 17 NP.12	SOSTEGNO TUBOLARE PER SEGNALETICA STRADALE - h= DA 3 A 4 m. - Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48,60 mm, altezza da 3,50 m. di qualsiasi altezza e dimensione, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni forniti e posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero - Cadauno euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 18 U.05.04.015 a	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 1, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi. euro (sessantasei/21)	ml	66,21
Nr. 19 U.05.10.50.A	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compresi l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Rimozione di barriera metallica esistente euro (tre/22)	m	3,22
Nr. 20 U.05.10.68.A	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio euro (uno/09)	mq	1,09
Nr. 21 U.05.10.75.A	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto. il successivo carico, trasporto e scarico a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E', inoltre, compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano euro (ventitre/40)	mc	23,40
Nr. 22 U.05.20.26.A	Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25, confezionato con pietrischetti calcarei di pezzatura fino a 5/10 mm, filler, sabbia, additivi e bitume speciali, nelle percentuali necessarie. Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso euro (cinquantasette/32)	100 kg	57,32
Nr. 23 U.05.20.27.A	"Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappezzature, rafforzamenti e etc, di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione." Conglomerato bituminoso chiuso per profilature euro (centoventitre/68)	mc	123,68
Nr. 24 U.05.50.10.A	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, forniti e posti in opera con staffe bullonate su appositi supporti In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm euro (quattordici/60)	cad	14,60
Nr. 25 U.05.50.12.A	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, forniti e posti in opera con staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II In lamiera di ferro da 10/10, diametro 40 cm euro (diciotto/28)	cad	18,28
Nr. 26 U.07.20.11.B	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio Esempolari di altezza da 6 a 12 m euro (duecentoventiotto/08)	cad	228,08
Nr. 27 U.07.20.11.C	idem c.s. ...altezza da 12 a 16 m euro (trecentoventicinque/21)	cad	325,21
Nr. 28 U.07.20.11.D	idem c.s. ...altezza da 16 a 23 m euro (cinquecentoventi/22)	cad	520,22
	Data, 18/05/2020		

