

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI ALCUNI TRATTI DI STRADE COMUNALI.

COMMITTENTE: Comune di Carrara

Data, 17/11/2017

IL TECNICO

Geom. Franchini Vito Lucio - Geom. Menconi Davide



Num.Ord TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<u>VOCIA MISURA</u>			
Nr. 1 10.001.001	Ripristino pavimentazione stradale bituminosa dissestata da radici di alberatura realizzata mediante: - fresatura con mezzo meccanico fino alla profondità di cm 10; - scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di cm 40; - taglio delle rimanenti radici eseguito a mano; - realizzazione di fondazione stradale con materiale arido mescolato a sabbia per uno spessore di cm 35-36 costipato con rullo costipatore; - posa in opera di conglomerato bituminoso bynder per uno spessore di cm 10 compresso; - posa in opera di conglomerato bituminoso tappeto per uno spessore di cm 5 compresso; euro (settantasei/83)	mq	76,83
Nr. 2 900N.01.01	Oneri di discarica autorizzata per smaltimento dei seguenti materiali: - scarti edili; - conglomerati bituminosi accompagnati da formulario; - terra di scavo; - cemento armato euro (dodici/00)	ton	12,00
Nr. 3 TOS17_01.A 04.005.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50 euro (venti/37)	m³	20,37
Nr. 4 TOS17_01.A 05.001.002	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo euro (ventidue/86)	m³	22,86
Nr. 5 TOS17_01.B 04.004.002	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 C25/30 - consistenza S4 euro (centootto/77)	m³	108,77
Nr. 6 TOS17_02.B 04.002.002	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 euro (duecentodieci/68)	m³	202,68
Nr. 7 TOS17_04.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50 euro (quattro/10)	m³	4,10
Nr. 8 TOS17_04.B 03.001.001	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato, secondo le norme UNI in vigore. Barre presagomate ad aderenza migliorata da Ø 6 mm a 26 mm euro (uno/77)	kg	1,77
Nr. 9 TOS17_04.B 12.001.001	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm euro (ventitre/56)	m³	23,56
Nr. 10 TOS17_04.E 02.001.001	Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/32, spessore compreso 10 cm euro (tredici/95)	m²	13,95
Nr. 11 TOS17_04.E 02.001.002	idem c.s. ...di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (uno/33)	m²	1,33
Nr. 12 TOS17_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 compreso 6 cm euro (nove/13)	m²	9,13
Nr. 13 TOS17_04.E 02.002.002	idem c.s. ...di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (uno/41)	m²	1,41
Nr. 14 TOS17_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 compreso 3 cm euro (cinque/56)	m²	5,56
Nr. 15 TOS17_04.E 02.003.004	idem c.s. ...di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (uno/62)	m²	1,62
Nr. 16 TOS17_04.E	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa		

Num Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.002.001	euro (undici/68)	m	11,68
Nr. 17 TOS17_04.E 06.002.002	idem c.s. ...giunti; a due petti 30x7-9x100 cm vibrata euro (diciassette/57)	m	17,57
Nr. 18 TOS17_05.A 03.001.001	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato o in aree indicate dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm euro (due/86)	m ²	2,86
Nr. 19 TOS17_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. profondità compresa tra 0 e 5 cm. euro (zero/56)	metroqua dro per centimetr o	0,56
Nr. 20 TOS17_05.A 03.002.002	idem c.s. ...di spessore. per profondità eccedente i primi 5 cm euro (zero/49)	metroqua dro per centimetr o	0,49
Nr. 21 TOS17_AT. N01.001.047	Macchine per movimento terra e accessori Pala gommata caricatrice potenza motore fino a 140 CV - 1 mese euro (diciassette/21)	ora	17,21
Nr. 22 TOS17_AT. N01.001.091	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 90 CV - 1 mese euro (dodici/38)	ora	12,38
Nr. 23 TOS17_AT. N01.001.094	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici con pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (terna) motore 120 CV, a 4 ruote sterzanti - 1 mese euro (ventidue/92)	ora	22,92
Nr. 24 TOS17_AT. N01.001.205	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - 1 mese euro (sedici/67)	ora	16,67
Nr. 25 TOS17_AT. N01.001.250	Macchine per movimento terra e accessori Motolivellatore con lama (grader) max 4,27 m con motore diesel da 140 CV - 1 mese euro (trentanove/72)	ora	39,72
Nr. 26 TOS17_AT. N01.001.901	Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV euro (dieci/20)	ora	10,20
Nr. 27 TOS17_AT. N01.001.902	idem c.s. ...movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV euro (trenta/00)	ora	30,00
Nr. 28 TOS17_AT. N01.003.020	Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 mese euro (undici/50)	ora	11,50
Nr. 29 TOS17_AT. N01.009.012	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 3000 litri/minuto - 1 mese euro (due/96)	ora	2,96
Nr. 30 TOS17_AT. N01.100.901	Consumo carburanti, oli e altri materiali per macchine operatrici -fino a 10.000 kg - fino 126 CV. euro (dieci/20)	ora	10,20
Nr. 31 TOS17_AT. N02.014.012	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - 1 giorno (nolo a caldo) euro (cinquantauno/54)	ora	51,54
Nr. 32 TOS17_AT. N02.014.016	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 15000 Kg e pu 10000 Kg, 2 assi - 1 mese (nolo a caldo) euro (quarantasette/43)	ora	47,43
Nr. 33 TOS17_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 (cinquantanove/41)	ora	59,41
Nr. 34 TOS17_AT. N02.014.018	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore con semirimorchio MTC 44000 kg pu 30000 Kg - 1 mese (nolo a caldo) euro (settanta/00)	ora	70,00

Num Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43 SIC.SPCL	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u> La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta. euro (novecentocinquantatre/88)	%	953.88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<u>NOTE</u> I prezzi unitari inseriti nel progetto sono stati desunti dal Prezziario dei Lavori Pubblici della Regione Toscana 2017 che si intende parte integrante del presente progetto ancorché non materialmente allegato Data, 17/11/2017 Il Tecnico Geom. Franchini Vito Lucio - Geom. Menconi Davide  		