



PROVINCIA DI PADOVA

Settore Edilizia scolastica e non scolastica



Comune di
MONSELICE



Comune di
BATTAGLIA TERME



Comune di
MONTEGROTTO TERME

SISTEMAZIONE ITINERARIO NATURALISTICO CICLOPEDONALE DELLA PROVINCIA DI PADOVA DENOMINATO "ANELLO COLLI" DA MONSELICE A MONTEGROTTO



REGIONE DEL VENETO

Programma di Sviluppo Rurale per il Veneto 2014-2020
Piano di Sviluppo Locale del GAL Patavino 2014-2020
Misura 7.5 - Azione 1 - "Infrastrutture e informazione
per lo sviluppo del turismo sostenibile nelle aree rurali"



IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA: dott. Fabio Bui

PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO ELABORATO:

ELENCO DEI PREZZI UNITARI

N° ELABORATO:

5

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
geom. Massimo Montato

DIRIGENTE DI SETTORE
ing. Marco Pettene

PROGETTISTA
arch. Giacomo Lippi

CODICE
PE-ICP-001-2020

SCALA

DATA
AGOSTO 2020

REV./DATA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p style="text-align: center;"><u>AVVERTENZE GENERALI</u></p> <p>I prezzi unitari stabiliti nell'Elenco Prezzi si intendono accettati dall'Appaltatore in base a calcoli di sua convenienza ed a tutto suo rischio; in detti prezzi si riconoscono comprese tutte le spese inerenti e conseguenti all'esecuzione dei lavori, secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto che si intendono richiamate per ogni prezzo nel seguente Elenco. Si dichiara pertanto e l'Impresa riconosce:</p> <ul style="list-style-type: none"> - che i prezzi della manodopera, dei noli per la fornitura di materiali a pie' d'opera comprendono l'utile dell'Impresa e le sue spese generali ed accessorie (rispettivamente nella misura del 10% e del 15%); - che i prezzi dell'elenco per i lavori compiuti comprendono anche il sopraindicato utile, la quota per spese generali ed accessorie e per tutti gli oneri derivanti dall'applicazione delle disposizioni del Capitolato Speciale d'Appalto e contenute nei Regolamenti, Norme e Decreti in essi citati; che essi comprendono inoltre tutti gli oneri per dare ogni singola opera completa e funzionante, fornita di tutti gli accessori non menzionati necessari per assicurare l'uso, l'efficienza e la durata, le spese relative alla manutenzione delle opere sino al collaudo. <p>NOTE SUI PREZZI DELLA MANODOPERA</p> <p>Nei prezzi della manodopera è compresa ogni spesa per fornire gli operai degli attrezzi ed utensili del mestiere e la loro manutenzione; nel caso di lavoro notturno o di lavori da eseguirsi in locali oscuri, anche la spesa per l'illuminazione dei cantieri di lavoro; nonché la quota per assicurazioni sociali, per infortuni ed accessori di ogni specie.</p> <p>Sono soggette al ribasso d'asta solo le quote relative all'utile d'impresa e alle spese generali ed accessorie.</p> <p>NOTE SUI PREZZI DEI NOLI</p> <p>Nei prezzi dei noli è compresa ogni spesa per dare a pie' d'opera macchinari e mezzi d'opera efficienti e pronti all'uso. Sono inoltre comprese le quote d'ammortamento, le spese di manutenzione, i pezzi di ricambio, i periodi di inoperosità, le spese generali ed il beneficio dell'impresa.</p> <p>Nei prezzi per i trasporti, per il funzionamento dei mezzi d'opera, se non diversamente specificato, si intendono compresi altresì il personale necessario con tutti gli oneri del precedente capo dell'Elenco Prezzi, il carburante, gli olii, i grassi e quant'altro occorra per dare funzionanti i mezzi noleggiati.</p> <p>Sono soggette al ribasso d'asta solo le quote relative all'utile d'impresa e alle spese generali ed accessorie.</p> <p>NOTE SUI PREZZI DEI MATERIALI E SEMILAVORATI</p> <p>Nei prezzi dei materiali a pie' d'opera e dei semilavorati è compresa ogni spesa per la loro fornitura, trasporto in sito, carico e scarico, dazi e tasse di ogni genere, nessuna esclusa, sprechi, spese generali e beneficio dell'impresa e quant'altro occorra per darli pronti sul luogo dell'impiego.</p> <p>Sono interamente soggetti a ribasso contrattuale.</p> <p>NOTE SUI PREZZI DEI LAVORI COMPIUTI</p> <p>Nei prezzi relativi ai lavori da compiersi a misura o a corpo, sono sempre comprese tutte le spese per la fornitura, carico, trasporto e scarico, manipolazione e posa in opera dei vari materiali, tutti i mezzi d'opera e la manodopera necessari, tutto quanto occorre per il funzionamento dei mezzi stessi, i dazi e le imposte di ogni genere nessuna esclusa, le indennità di cava, l'apertura dei passaggi provvisori, le occupazioni dei terreni, con i relativi oneri per</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
CAP. II - NOLI NOLI MOVIMENTO TERRA			
Nr. 5 II.001	AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 con operatore euro (sessanta/35)	h	60,35
Nr. 6 II.002	DUMPER della portata di mc 3 senza operatore euro (quarantaotto/54)	h	48,54
Nr. 7 II.003	PALA CARICATRICE gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore euro (cinquanta/98)	h	50,98
Nr. 8 II.004	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO senza operatore euro (cinquantauno/36)	h	51,36
Nr. 9 II.005	ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 senza operatore euro (cinquantaquattro/90)	h	54,90
Nr. 10 II.006	Motolivellatrice (motorgrader) da hp 125 e del peso di kg 11630 MOTORGRADER MOTORGRADER da hp 125 e del peso di kg 11630 senza operatore euro (cinquantacinque/36)	h	55,36
Nr. 11 II.010	Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore euro (cinquantadue/73)	h	52,73
NOLI MEZZI SPECIALI E DEMOLIZIONI			
Nr. 12 II.007	Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 COMPRESSORI COMPRESSORI ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore euro (quindici/01)	h	15,01
Nr. 13 II.008	CLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE euro (tredici/17)	h	13,17
Nr. 14 II.017	Martello demolitore ad aria compressa della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10 euro (ventisei/19)	h	26,19
NOLI OPERE STRADALI			
Nr. 15 II.011	VIBROFINITRICE DI LARGHEZZA M 4 euro (novantacinque/81)	h	95,81
Nr. 16 II.012	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 euro (cinquantacinque/52)	h	55,52
Nr. 17 II.013	PIASTRA VIBRANTE DA KG 500 euro (quarantasette/55)	h	47,55

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
CAP. III - MATERIALI E SEMILAVORATI CEMENTI E LEGANTI			
Nr. 18 III.001	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 euro (diciassette/42)	q.le	17,42
INERTI			
Nr. 19 III.002	SABBIA di cava lavata e vagliata euro (ventiquattro/90)	mc	24,90
Nr. 20 III.003	SABBIA di fiume lavata e vagliata euro (ventiquattro/90)	mc	24,90
Nr. 21 III.004	MISTO granulare stabilizzato euro (diciassette/51)	mc	17,51
Nr. 22 III.005	MISTO ghiaione di fiume lavato euro (ventidue/05)	mc	22,05
Nr. 23 III.006	MISTO TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME euro (sedici/60)	mc	16,60
Nr. 24 III.007	TERRA Grezza da cava euro (ventitre/34)	mc	23,34
Nr. 25 III.008	Materiale da rilevato costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale MATERIALE DA RILEVATO RICICLATO euro (nove/08)	mc	9,08
Nr. 26 III.009	Materiale misto tout-venant, costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale MATERIALE TOUT-VENANT RICICLATO euro (nove/73)	mc	9,73
Nr. 27 III.010	Materiale granulare stabilizzato costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale MATERIALE GRANULARE STABILIZZATO RICICLATO euro (quattordici/00)	mc	14,00
Nr. 28 III.011	Misto cementato con cemento R=325 in ragione di kg 100 per mc di inerte costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria MISTO CEMENTATO euro (quarantanove/27)	mc	49,27
Nr. 29 III.012	TERRENO VEGETALE euro (diciassette/91)	mc	17,91
MATERIALI FERROSI			
Nr. 30 III.013	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per cemento armato ACCIAIO tipo B450C controllato euro (zero/97)	kg	0,97
Nr. 31 III.014	Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato euro (uno/01)	kg	1,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 32 IV.01	<p style="text-align: center;">CAP. IV - OPERE COMPIUTE SCARIFICHE, SBANCAMENTI E SCAVI</p> <p>Scavo di sbancamento per lo spessore di cm 10 eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, compresa la demolizione di massicciate stradali (escluse le sole sovrastrutture) e muri a secco o in malta di scarsa consistenza, per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - apertura di sede stradale, piazzole, opere accessorie e relativo cassonetto; <p>Nel presente magistero sono pure compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti onde evitare infortunistici danni in genere rimanendo - la rimozione preventiva della terra vegetale ed il suo accumulo, su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa, per il successivo reimpiego sulle rampe dei rilevati o nelle zone destinate a verde; - la regolarizzazione del piano di posa delle opere d'arte, delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie ed il loro carico e trasporto a rifiuto come successivamente indicato esclusa la lavorazione del legname recuperabile; - il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla D.L. a rilevato o riempimento nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; - il carico ed allontanamento dal cantiere del materiale idoneo in eccedenza rimanendo quest'ultimo di proprietà dell'Appaltatore; - il carico, trasporto a rifiuto del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. a qualsiasi distanza dalla zona dei lavori presso le pubbliche discariche compresi gli oneri di discarica; - l'esaurimento a gravità dell'acqua con canali fognari o cunette o altre opere simili; - la eventuale segnalazione diurna e notturna degli scavi; ed ogni altro onere <p>euro (uno/50)</p>	mq	1,50
Nr. 33 IV.02	<p style="text-align: center;">SOTTOFONDI STRADALI</p> <p>Finitura superficiale alla fondazione stradale con fornitura e posa di misto granulare stabilizzato 0/30 per uno spessore minimo compreso di cm 10, compreso il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto.</p> <p>euro (quattro/28)</p>	mq	4,28
Nr. 34 IV.03	<p style="text-align: center;">PAVIMENTAZIONI STRADALI</p> <p>Esecuzione trattamento ecologico di impregnazione triplo strato da eseguire mediante le seguenti fasi di lavorazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> -impiego di idonea fresa livellatrice -miscelatrice in grado di fresare e miscelare perfettamente la pavimentazione esistente, garantire la perfetta omogeneizzazione granulometrica dell'inerte ottenuto, dare la giusta pendenza per il deflusso delle acque, livellare la strada senza l'utilizzo del greder: grazie alle piastre vibranti presenti sulla fresa livellatrice-miscelatrice, la sede viaria riceverà la giusta compattazione pronta a ricevere le fasi successive di lavorazione; -abbondante bagnatura; spargimento di una prima mano di emulsione da impregnazione a lenta rottura in quantità non inferiore a 2,5 Kg/mq con idonea spanditrice; -stesa di pietrischetto di pezzatura 12/18 in ragione di 10 l/mq e successiva rullatura con rullo statico da 8-10 t; -spargimento di una seconda mano di emulsione da bitume modificato in quantità non inferiore a 1,5 Kg/mq; -immediata stesa di pietrischetto 8/12 in ragione di 10 l/mq; -spargimento di una terza mano di emulsione da bitume modificato in quantità non inferiore a 1,5 Kg/mq; -saturazione con apposito spandigraniglia di pezzatura 4/8 in ragione di 5 l/mq e successiva 		

