

COMUNE DI ORISTANO

LAVORI DI SISTEMAZIONE STRADE RURALI COMUNALI

il Committente COMUNE DI ORISTANO	il Direttore dei lavori ING. ANTONELLO DEMELAS	Verifica progettazione		
Studio di Ingegneria Civile Ing. Antonella Demelas via Amsicora, 36 - 09086 - Samugheo tel. 0783 631012 - cell. 379 2148706 e.mail: ing.demelas@gmail.com PEC: antonello.demelas@ingpec.eu	il Progettista ING. ANTONELLO DEMELAS			
		aggiornamenti		
		file	redato da	
titolo	serie		data	ALLEGATO
ELENCO PREZZI UNITARI			gennaio 2021	B

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro (ventiquattro/19)	ora	24,19
Nr. 2 A.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro (ventuno/97)	ora	21,97
Nr. 3 A.0005.0012.0008	ONERI VARI, a stima euro (uno/00)	cad	1,00
Nr. 4 jchnos 4	Realizzazione di cunetta. Realizzazione di cunetta a sezione trapezia (largh. max 150/50 alt. max 70 cm) da eseguirsi con qualsiasi mezzo meccanico munito dell'attrezzatura idonea e la dove si rendesse necessario anche a mano, in terreno di qualsiasi natura e consistenza asciutto o bagnato e anche in presenza d'acqua, compresa la roccia compatta anche da mina da asportare con martello demolitore, compreso il paleggio, la sistemazione del materiale di scavo a bordo cunetta tale da realizzare una banchina laterale. Nel prezzo è compreso il carico su automezzo ed il trasporto a discarica autorizzata dei materiali eccedenti non riutilizzabili per il rilevato, incluso l'onere per il conferimento. Compreso lo spianamento e la configurazione dei piani, la regolarizzazione e profilatura delle pareti secondo le pendenze per un'efficace smaltimento delle acque piovane. Compreso ogni onere e magistero per dare la lavorazione finita a regola d'arte e secondo le indicazioni della direzione lavori. euro (cinque/09)	ml	5,09
Nr. 5 jchnos 7	Cavalcafosso. Realizzazione cavalcafosso per strade secondarie e/o accessi ai terreni, della lunghezza max di m 6,00, realizzato con tubo strutturato in polietilene ad alta densità coestruso a doppia parete, liscia internamente e corrugata esternamente (caratteristiche: diametro nominale interno di 30 cm; resistenza all'abrasione e tenuta idraulica del sistema di giunzione), ricoperto con lo stesso materiale di scavo. Compreso la rullatura meccanica della superficie di intervento, lo spianamento e la regolarizzazione della sede stradale eventualmente danneggiata durante l'esecuzione dei lavori ed ogni onere compreso. euro (duecentocinquanta/00)	cad	250,00
Nr. 6 PF.0001	Sistemazione carreggiata stradale e sistemazione e/o pulizia banchine , con Grader senza aggiunta di tout venant Sistemazione carreggiata stradale. Prezzo per la sistemazione di carreggiata stradale a fondo naturale da realizzare tramite intervento di mezzo meccanico (greder) per l'eliminazione buche e avvallamenti stradali che dovrà avvenire previa rimozione superficiale di uno strato di materiale di rifinitura e contestuale regolarizzazione dello stesso tramite riempimento delle buche e raschiamento dei tratti di accumulo. Compresa la formazione di adeguate pendenza per un efficace smaltimento delle acque meteoriche con modalità indicate dalla Direzione Lavori per i vari tratti di strada da sistemare. Compresa la rullatura meccanica di tutta la superficie di intervento con particolare attenzione al giusto costipamento e rullatura della sistemazione delle buche e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sistemazione e/o pulizia banchine Sistemazione e/o pulizia delle banchine laterali alla carreggiata stradale, consistente nella rimozione di masse terrose depositate lungo la banchina e/o cumuli di pietra, compresa la regolarizzazione, sagomatura e profilatura della stessa tramite scavi, riporti ed eventualmente apporto di materiale arido in modo che la banchina non ostacoli, ma anzi agevoli un'efficace smaltimento delle acque meteoriche della carreggiata che devono riversarsi nei punti specifici di raccolta. Compresa la movimentazione del materiale di risulta ed il deposito lungo la banchina stradale opposta a quella di intervento. Compresa la pulizia finale ed il ripristino della carreggiata eventualmente danneggiata durante l'esecuzione dei lavori ed ogni onere compreso. euro (zero/55)	mq	0,55
Nr. 7 PF.0001.0002.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto euro (sette/99)	metri cubi	7,99
Nr. 8 PF.0002	Sistemazione e regolarizzazione piano stradale con grader e aggiunta di tout venant. Sistemazione del piano stradale eseguito con tout-venant di cava o materiali analoghi, di idonea granulometria e di adeguata pezzatura compreso, la fornitura e la cernita del materiale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura, valutato per la cubatura effettiva in opera. Il tutto sistemato avendo cura di stendere le pezzature più grosse nello strato sottostante e quelle più fine nella parte superiore a chiusura di tutti gli spazi vuoti tra gli inerti. Da realizzarsi su strade campestri a fondo naturale; compresa la correzione e/o creazione delle pendenza affinché si ottenga una adeguata ed efficace deflusso delle acque meteoriche cadenti sulla superficie della carreggiata, ai punti di raccolta delle stesse (cunette laterali, canali di deflusso, pozzetti ed attraversamenti). Comprese operazioni di livellamento, tramite l'uso di greder e costipamento a rullatura meccanica. Compresa la pulizia e sistemazione finale dei luoghi ed ogni onere per dare l'opera finite e perfettamente funzionante. euro (trentasei/38)	mc	36,38
Nr. 9 PF.0003	Riconfigurazione cunetta. Pulizia e riconfigurazione cunetta laterale a fondo naturale, a sezione trapezia (larghezza max 150/50 cm - altezza max 70 cm), in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compresa l'eventuale decespugliamento e/o taglio della vegetazione esistente (canne, rovi, arbusti ecc) ed l'asportazione dell'apparato radicale sino alla profondità di 30 cm, il taglio di fronde nei muri di confine in entrambi i lati della strada fino a liberare e pulire i muretti a secco e/o le reti metalliche di confine, il tutto eseguito con mezzo meccanico e compreso di trasporto a discarica autorizzata dei materiali di risulta e le spese di conferimento. Nel prezzo è compresa la rimozione di pietrame di grande pezzatura, la pulizia finale dei luoghi, lo spianamento e la regolarizzazione della sede stradale eventualmente danneggiata durante l'esecuzione dei lavori ed ogni onere compreso. euro (due/87)	ml	2,87
Nr. 10 PF.0004	Pulizia e manutenzione attraversamento stradale. Compenso per la pulizia e manutenzione di attraversamenti stradali di scolo delle acque meteoriche, pozzetti, tombini e cavalcafossi, di qualunque diametro, forma e materiale, da detriti, depositi e vegetazione, da eseguirsi a mano con l'ausilio di piccole attrezzature e con l'utilizzo di mezzi meccanici, miniescavatore; compreso il carico su automezzo, il trasporto ed il conferimento a discarica dei materiali di risulta. E' compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Valutato a metro lineare di opera d'arte eseguita. euro (trentacinque/40)	m	35,40
Nr. 11 PR.0001.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto euro (uno/06)	metri cubi	1,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 12 PR.0001.000 2.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l euro (uno/29)	litri	1,29
Nr. 13 PR.0001.000 2.0001	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l euro (uno/29)	litri	1,29
Nr. 14 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro (uno/29)	litri	1,29
Nr. 15 PR.0001.000 5.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 euro (dieci/00)	tonnellate	10,00
Nr. 16 PR.0001.000 7.0001	CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro euro (uno/60)	ora	1,60
Nr. 17 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 18 PR.0001.000 8.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 19 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 20 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 21 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 22 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima euro (uno/00)	cadauno	1,00
Nr. 23 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. euro (uno/00)	percentuale per ora	1,00
Nr. 24 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. euro (uno/00)	percentuale per ora	1,00
Nr. 25 PR.0001.001 3.0001	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 54) peso 60 q.li euro (diciannove/61)	ora	19,61
Nr. 26 PR.0001.001 3.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 122) peso 150 q.li euro (ventiquattro/89)	ora	24,89
Nr. 27 PR.0001.001 3.0011	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 75) peso 55 q.li benna da m³ 1.00 euro (diciassette/41)	ora	17,41
Nr. 28 PR.0001.001 3.0012	idem c.s. ...(potenza HP 101) peso 95 q.li benna da m³ 1.50 euro (diciotto/69)	ora	18,69
Nr. 29 PR.0001.001 3.0020	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t euro (sette/56)	ora	7,56
Nr. 30 PR.0001.001 3.0022	idem c.s. ...fino a: 30,0 t euro (diciotto/29)	ora	18,29
Nr. 31 PR.0001.001 3.0055	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg 10000 euro (diciassette/50)	ora	17,50
Nr. 32 PR.0001.001 3.0061	VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2,80, capacità della tramoggia m³ 3, motore Diesel da HP 36.0, escluso gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di manutenzione e di assicurazione euro (quattordici/88)	ora	14,88
Nr. 33 PR.0001.001	VIBROFINITRICE CINGOLATA per stesa di sovrastrutture stradali, avente larghezza max di stesa, con estensori idraulici, di m 2,80, capacità della tramoggia m³ 3, motore Diesel da HP 36.0, escluso gli operatori, i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi e gli oneri di		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
3.0061	manutenzione e di assicurazione euro (quattordici/88)	ora	14,88
Nr. 34 PR.0001.001 4.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo euro (zero/01)	cadauno	0,01
Nr. 35 PR.0002.000 2.0005	TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242 euro (quindici/10)	metri cubi	15,10
Nr. 36 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro (trentauno/54)	ora	31,54
Nr. 37 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) euro (trentauno/54)	ora	31,54
Nr. 38 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro (ventinove/30)	ora	29,30
Nr. 39 RU.0001.000 1.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) euro (ventinove/30)	ora	29,30
Nr. 40 RU.0001.000 1.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) euro (ventisei/41)	ora	26,41
Nr. 41 RU.0001.000 1.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) euro (trentatre/08)	ora	33,08
Nr. 42 RU.0001.000 2.0002	OPERAIO QUALIFICATO (in sotterraneo) euro (trentadue/78)	ora	32,78
Nr. 43 SL.0002.001 3.0001	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 54) peso 60 q.li euro (ottantauno/62)	ora	81,62
Nr. 44 SL.0002.001 3.0012	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 72) peso 55 q.li benna da 1.00 mc euro (ottantadue/91)	ora	82,91
Nr. 45 SL.0002.001 3.0013	idem c.s. ...(potenza HP 101) peso 95 q.li benna da 1.50 mc euro (novanta/39)	ora	90,39
Nr. 46 SL.0002.001 5.0004	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM VIBROGOMMATO, HP 112, peso Kg.10000 euro (ottantatre/57)	ora	83,57
Nr. 47 SL.0002.001 5.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione euro (novantauno/42)	ora	91,42
Nr. 48 SL.0002.001 5.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione euro (novantauno/42)	ora	91,42
Nr. 49 SL.0002.001 6.0004	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t euro (settantadue/75)	ora	72,75
Nr. 50 SL.0002.001 6.0006	idem c.s. ...fino a: 30,0 t euro (centosci/51)	ora	106,51
Nr. 51 SL.0002.001 6.0012	AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo euro (settantaquattro/77)	ora	74,77
	Oristano, 17/01/2021		
	Il Tecnico		

