



ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Appalto misto di lavori e servizi Gestione integrata della rete viaria del Comune di Cagliari. Contratto a corpo e misura. CIG: 904908552C CUP: G26G21003010004

COMMITTENTE: Servizio Opere Strategiche, Mobilità Infrastrutture Viarie e Reti

Data, 25/11/2022

IL TECNICO
Arch. Fernanda Gavaudo

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 NP 09	Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; escluso il trasporto a deposito o a rif ... l seguente tipo: chiodato su travetti portanti, compresa schiodatura e sfilatura dei chiodi (RAS 2022 PF.0012.0009.0014) ELEMENTI: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02206 - Incidenza Manodopera 66.55	50,00000 100,00000 0,31250	0,01 0,01 26,41	0,50 1,00 8,25	MT MT MDO
	Sommano euro			9,75	
	Spese Generali 15.00% * (9.75) euro			1,46	
	Sommano euro			11,21	
	Utali Impresa 10% * (11.21) euro			1,12	
	TOTALE euro / m²			12,33	
Nr. 2 NP 10	TRAVI IN LARICE sezione cm 10x16 Fornitura e posa in opera di travi in Larice europeo (Larix decidua Miller), con impregnazione in autoclave, per sostegno tavolato deck, sezione cm ... te le forniture in legno dovranno essere corredate di certificazioni FSC (Certificazione FSC Forest Management) o PEFC. ELEMENTI: (L) [A.TRL.02.8] TRAVI IN LARICE sezione cm 10x16 in Larice europeo mc (E) [B.007] Autocarro con grù idraulica telescopica a sbraccio di almeno ... ora (E) [A.018] Operaio specializzato ora (E) [A.020] Operaio comune ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0,03500 0,20000 0,90000 1,10000 100,00000 99,00000	645,00 51,52 31,54 26,41 0,01 0,01	22,58 10,30 28,39 29,05 1,00 0,99	NL MDO MDO MT MT
	Sommano euro			92,31	
	Spese Generali 15.00% * (92.31) euro			13,85	
	Sommano euro			106,16	
	Utali Impresa 10% * (106.16) euro			10,62	
	TOTALE euro / cad			116,78	
Nr. 3 NP 11	PAVIMENTAZIONE DECK Fornitura e posa in opera di 1 mq di pavimentazione deck realizzate con tavole in legno composito (dimensioni: 19x146x2900 mm) costituito da farina di legno gre ... tutto il materiale di risulta e quant'altro per dare la lavorazione a regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. ELEMENTI: (L) PAVIMENTAZIONE DECK realizzate con tavole in legno composito (dimensioni 19x146x2900 mm), compresa di clips e viti in acciaio inox mq (L) MAGATELLI costituiti da listelli in legno di Hymenolobium (nome commerciale Angelim Amaegoso) di sezione 90x19x950-4700 mm mq (E) [B.007] Autocarro con grù idraulica telescopica a sbraccio di almeno ... ora (E) [A.018] Operaio specializzato ora (E) [A.020] Operaio comune ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	1,05000 1,05000 0,10000 0,40000 0,50000 100,00000 99,00000	122,90 59,00 51,52 31,54 26,41 0,01 0,01	129,05 61,95 5,15 12,62 13,21 1,00 0,99	NL MDO MDO MT MT
	Sommano euro			223,97	
	Spese Generali 15.00% * (223.97) euro			33,60	
	Sommano euro			257,57	
	Utali Impresa 10% * (257.57) euro			25,76	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	TOTALE euro / m2			283,33	
Nr. 4 NP 12	FORNITURA IN OPERA DI BLOCCO MONOLITICO IN RIC. DI GRANITO, blocco di dimensioni cm. 100x40x47h, grigio perlaceo, posato su superficie piana esistente, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. ELEMENTI: (E) [A.018] Operaio specializzato ora (E) [A.019] Operaio qualificato ora (E) [A.021] Capo squadra ora (E) [B.007] Autocarro con gru idraulica telescopica a sbraccio di almeno ... ora (L) Fornitura BLOCCO MONOLITICO IN RIC. DI GRANITO 100x40x47 cadauno	1,00000 1,00000 0,15000 0,50000 1,00000	31,54 29,30 33,08 51,52 320,00	31,54 29,30 4,96 25,76 320,00	MDO MDO MDO NL
	Sommano euro			411,56	
	Spese Generali 15.00% * (411.56) euro			61,73	
	Sommano euro			473,29	
	Utili Impresa 10% * (473.29) euro			47,33	
	TOTALE euro / cadauno			520,62	
Nr. 5 NP 13	FORNITURA IN OPERA DI DISSUASORE TIPO VELA BIANCO, blocco di dimensioni cm. 75x75x55h, grigio perlaceo, posato su superficie piana esistente, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. ELEMENTI: (E) [A.018] Operaio specializzato ora (E) [A.019] Operaio qualificato ora (E) [A.021] Capo squadra ora (E) [B.007] Autocarro con gru idraulica telescopica a sbraccio di almeno ... ora (L) Fornitura BLOCCO MONOLITICO IN RIC. DI GRANITO 100x40x47 cadauno	1,00000 1,00000 0,15000 0,50000 1,00000	31,54 29,30 33,08 51,52 165,00	31,54 29,30 4,96 25,76 165,00	MDO MDO MDO NL
	Sommano euro			256,56	
	Spese Generali 15.00% * (256.56) euro			38,48	
	Sommano euro			295,04	
	Utili Impresa 10% * (295.04) euro			29,50	
	TOTALE euro / cadauno			324,54	
Nr. 6 NP.15	SISTEMAZIONE IN QUOTA DI N. 1 CHIUSINO O GRIGLIA STRADALE, di qualunque tipo e dimensione, esclusi quelli relativi a saracinesche della rete idrica e del gas, mediante rifilatura a ... bituminoso per uno spessore minimo di cm.3 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ELEMENTI: (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [PF.0001.0001.0001] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ... m (A) [PF.0001.0001.0006] DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE ... di cui MDO= 12.63%; MAT= 0.00%; ATT= 66.37%; m ² (E) [AT.0004.0001.0008] GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, c ... cad. (E) [AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... 143 cad. (E) [AT.0002.0017.0008] NOLO DI TRAPANO elettrico a rotazione, per murature e calces ... cad. (E) [Meteo05] Malta cementizia premiscelata a rapido indurimento, colabile ... kg (E) [PR.0001.0005.0009] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... t	1,60000 1,60000 3,40000 0,73000 0,08300 1,60000 0,08300 98,00000 0,00000	31,54 29,30 1,68 5,38 4,43 49,10 1,36 1,71 12,60	50,46 46,88 5,71 3,93 0,37 78,56 0,11 167,58 0,00	MDO MDO AN AN NL NL NL --- MT
	Sommano euro			353,60	
	Spese Generali 15.00% * (353.60) euro			53,04	
	Sommano euro			406,64	
	A RIPORTARE			406,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 10 A.018	Operaio specializzato	euro / ora		31,54	MDO
Nr. 11 A.019	Operaio qualificato	euro / ora		29,30	MDO
Nr. 12 A.020	Operaio comune	euro / ora		26,41	MDO
Nr. 13 A.021	Capo squadra	euro / ora		33,08	MDO
Nr. 14 AT.0002.001 7.0008	NOLO DI TRAPANO elettrico a rotazione, per murature e calcestruzzi.	euro / cad.		1,36	NL
Nr. 15 AT.0004.000 1.0008	GRUPPO ELETTROGENO con motore a Benzina e telaio tubolare, compresi i consumi, gli oneri di manutenzione potenza max 3 KVA a 230	euro / cad.		4,43	NL
Nr. 16 AT.0005.000 1.0010	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP	euro / m ²		100,47	NL
Nr. 17 AT.0005.000 1.0012	SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO, con profondità di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti	euro / m		41,90	NL
Nr. 18 AT.0005.001 3.0002	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 84) peso 125 q.li	euro / m ²		77,08	NL
Nr. 19 AT.0005.001 6.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t	euro / cad.		49,10	NL
Nr. 20 B.007	Autocarro con gru idraulica telescopica a sbraccio di almeno mt. 3.00 fuori sponda e portata minima di 35 q.li	euro / ora		51,52	NL
Nr. 21 Meteo05	Malta cementizia premiscelata a rapido indurimento, colabile, fibrorinforzata con fibre metalliche rigide	euro / kg		1,71	---
Nr. 22 PR.0001.000 5.0009	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI	euro / t		12,60	MT
Nr. 23 PR.0001.001 0.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima	euro / cad.		0,01	MT
Nr. 24 PR.0001.001 0.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima	euro / cadauno		0,01	MT
Nr. 25 PR.0001.001 1.0001	ONERI VARI, a stima	euro / cadauno		0,01	MT
Nr. 26 PR.0001.001 4.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	euro / cad.		0,01	MT
Nr. 27 RU.0001.000 1.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)	euro / ora		31,54	MDO
Nr. 28 RU.0001.000	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	euro / ora		29,30	MDO
A RIPORTARE					

