

ALLEGATO "C"

Comuni della Val Susa
Provincia di Torino

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: Accordo quadro per lavori di manutenzione delle reti idriche e fognarie ed impianti rete acquedotto gestiti da acea nel territorio dei comuni della Val Susa e servizi connessi anni 2017-2019

COMMITTENTE: ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE SPA.

CANTIERE: Comuni nel territorio della Val Susa (Torino)

Loranzè, 16/02/2017

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Ingegnere ODETTO Gianluca)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(Ingegnere CARCIOFFO Francesco)

Ingegnere ODETTO Gianluca

Via Giosuè Gianavello,2
10060 Rorà (To)
Tel.: 0125/561001 - Fax: 0125/564014
E-Mail: gianluca.odetto@ilquadrifoglio.to.it

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese 25 m per 50 interventi	50,00	25,00			1'250,00		
	SOMMANO m					1'250,00	3,60	4'500,00
2 28.A05.E20. 005	QUADRILATERO per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa 1,00x1,00 m, con o senza segnaletica triangola Dimensioni di riferimento: lato 1,00 m. misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro 2 quadrilateri per 200 interventi *(par.ug.=2*200)	400,00				400,00 400,00		
	SOMMANO d					800,00	0,63	504,00
3 28.A05.E45. 005	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di altezza e sviluppo indicativo 120 cm trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese 2 transenne (lunghezza 1,20 m cad) per 200 interventi * (par.ug.=2*200)	400,00	1,20			480,00		
	SOMMANO m					480,00	4,24	2'035,20
4 28.A05.E30. 015	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentaz ... entuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione elementi in plastica - nolo fino a 1 mese 25 m barriera per 50 interventi	50,00	25,00			1'250,00		
	SOMMANO m					1'250,00	9,48	11'850,00
5 28.A20.C05. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V 4 luci per 100 interventi	100,00	4,00			400,00		
	SOMMANO cad					400,00	8,58	3'432,00
6 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese 4 cartelli per 250 interventi	250,00	4,00			1'000,00		
	SOMMANO cad					1'000,00	7,94	7'940,00
7 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnaletica, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese 4 cavalletti per 250 interventi	250,00	4,00			1'000,00		
	A R I P O R T A R E					1'000,00		30'261,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'000,00		30'261,20
	SOMMANO cad					1'000,00	6,77	6'770,00
8 28.A20.A17. 005	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg 4 sacchetti per 250 interventi	250,00	4,00			1'000,00		
	SOMMANO cad					1'000,00	1,34	1'340,00
9 28.A05.E25. 005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera					252,58		
	SOMMANO m					252,58	0,35	88,40
10 28.A05.E40. 005	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per segnalazione di lavori, posati ad interasse di 2 m, per una distanza di 100 m. trasporto, posa in opera, successiva rimozione, per nolo fino a 1 mese 5 coni per 50 interventi	50,00	5,00			250,00		
	SOMMANO cad					250,00	16,32	4'080,00
11 28.A20.B05. 005	IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie: posa e nolo per minimo 15 giorni 1 impianto per 50 interventi *(par.ug.=1*50)	50,00				50,00		
	SOMMANO cad					50,00	54,16	2'708,00
12 04.P83.A16. 010	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Fresatura del manto stradale per eliminazione completa dei segni sulla carreggiata, ... partitraffico nero o grigio asfalto e l'asportazione completa del materiale di risulta. Fresatura su p. p. e altri segni 5 attraversamenti lunghezza 6 m larghezza 4 m	5,00	6,00	4,000		120,00		
	SOMMANO m²					120,00	13,17	1'580,40
13 04.P83.A16. 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Fresatura del manto stradale per eliminazione completa dei segni sulla carreggiata, ... o nero o grigio asfalto e l'asportazione completa del materiale di risulta. Fresatura di linee fino a cm 15 di larghezza		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,97	394,00
14 04.P83.A02. 010	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezziera e di corsia, margina ... ngenza e antiskid. Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 15					200,00		
	SOMMANO m					200,00	0,48	96,00
15	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente							
	A R I P O R T A R E							47'318,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'318,00
04.P83.A01. 005	premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, ... enza e antiskid. Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso, in colore bianco rifrangente.		200,00			200,00		
	SOMMANO m²					200,00	3,36	672,00
16 28.A05.C05. 010	ARMATURA DI PROTEZIONE PARETI SCAVI per contenimento del terreno mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con pun ... tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50.	2,00	10,00	2,000		40,00		
	SOMMANO m²					40,00	32,50	1'300,00
17 28.A05.B50. 005	PASSERELLA carrabile metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi posti sul vuoto, fornita e posta in opera. Sono compresi: il montaggio e lo ... sserella carrabile. Nolo mensile Misurato a metro quadrato posto in opera, per ampiezze da superare non superiori a m 3. 10 passerelle dimensione 4x2 m	10,00	4,00	2,000		80,00		
	SOMMANO m²					80,00	63,22	5'057,60
18 SIC.05	Big Bag omologato per movimentazione di amianto. Dimensioni mm. 900x900xh.1200 2 Big Bag per 35 interventi *(par.ug.=2*50)	100,00				100,00		
	SOMMANO cad					100,00	20,08	2'008,00
19 SIC.06	Fornitura e posa di geotessuto - non tes... Per mq. di effettivo tessuto utilizzato (par.ug.=27*15)	405,00				405,00		
	SOMMANO mq.					405,00	10,48	4'244,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							60'600,00
	T O T A L E euro							60'600,00
	Data, 16/02/2017							
	Il Tecnico							

	A R I P O R T A R E							