



AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DELL'AQUILA

- UFFICIO TECNICO -
SETTORE VIABILITA'

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

LAVORI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE
SOVRASTRUTTURE STRADALI PER LA MESSA IN SICUREZZA
IN TRATTI ALTERNI -

S.R. 5 BIS "VESTINA SARENTINA", S.P. 38 "NUOVA VESTINA", S.P. 39 "DI
ROCCA DI CAMBIO" ED S.P. 11 "SIRENTINA"



STIMA INCIDENZA SICUREZZA

TAVOLA

4.2

Identif.

CME-IS

Scala

-

Data

29.10.2019

PROGETTISTA

F.to Ing. Giuditta MILANO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

F.to Geom. Giuseppe DI BERNARDINI

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: LAVORI URGENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE SOVRASTRUTTURE STRADALI PER LA MESSA IN SICUREZZA IN TRATTI ALTERNI - S.r. 5 BIS %VESTINA SARENTINA+, S.P. 38 %NUOVA VESTINA+, S.P. 39 %DI ROCCA DI CAMBIO+ED S.P. 11 %SIRENTINA+

COMMITTENTE: Amministrazione Provinciale dell'Aquila Settore Viabilità

L'Aquila, 29/10/2019

IL TECNICO
Ing. Giuditta MILANO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 E.001.190.08 0.b	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Sovrapprezzo per spessori superiori per ogni cm di spessore in più	SOMMANO m² x cm	84,00	0,57	47,88	1,68 3,509
2 E.001.190.08 0.c	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Per superfici inferiori a 3000 m²	SOMMANO m² x cm	640,20	1,12	717,02	19,21 2,679
3 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica - per trasporti fino a 10 km	SOMMANO mc	18,04	6,22	112,21	3,43 3,055
4 E.001.200.01 0.b	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica - per ogni cinque km o frazione in più oltre i primi 10	SOMMANO mc	90,20	3,10	279,62	8,12 2,903
5 E.001.210.00 5.a	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classe ... one da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento.	SOMMANO cad	1,00	480,30	480,30	14,51 3,021
6 E.001.210.02 0.r	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... rizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01	SOMMANO t	30,67	18,99	582,42	17,48 3,002
7 E.004.010.08 0.a	Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati, compreso telaio in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche con parti apribili, completi di ce ... , squadre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti- Pannello in rete metallica e telaio in ferro	SOMMANO kg	53,88	7,93	427,27	17,78 4,161
8 S.004.020.01 0.d	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di lato 60 cm, rifrangenza classe II	SOMMANO cad	8,00	6,00	48,00	0,00
9 S.004.020.01 0.f	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di lato 120 cm, rifrangenza classe II	SOMMANO cad	0,00	15,32	0,00	0,00
10 S.004.020.02 0.c	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma circolare, segnala ... amiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di diametro 60 cm, rifrangenza classe II	SOMMANO cad	10,00	8,36	83,60	0,00
11 S.004.020.05 0.a	Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utili ... to di utilizzo della segnalazione completa per un mese. Con indicazione lavori, cambio corsia e indicazione di distanza.	SOMMANO cad	2,00	55,94	111,88	0,00
12 S.004.020.06 0.d	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48- Cavalletto pesante richiudibile, per cartelli più pannello integrativo	SOMMANO cad	18,00	2,55	45,90	0,00
13 S.004.020.07 0.a	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	SOMMANO cad	18,00	1,54	27,72	0,00
A R I P O R T A R E					2'963,82	82,21

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			2'963,82	82,21	
14 S.004.020.08 0.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, grupp ... 300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie. Posizionamento e nolo per il primo mese	SOMMANO cad 1,00	102,88	102,88	0,00	
15 S.004.020.08 0.b	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, grupp ... o 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie. Nolo per mese successivo al primo	SOMMANO cad 1,00	69,83	69,83	0,00	
16 S.004.020.09 0.a	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Impianto di pr ... ngolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo. Posizionamento e nolo per il primo mese	SOMMANO cad 0,00	37,59	0,00	0,00	
17 S.004.020.09 0.b	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Impianto di pr ... o triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo. Nolo per mese successivo al primo	SOMMANO cad 0,00	21,66	0,00	0,00	
18 S.004.020.10 0.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile- Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese	SOMMANO cad 4,00	14,58	58,32	0,00	
19 S.004.020.10 0.c	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile- Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo	SOMMANO cad 4,00	10,53	42,12	0,00	
20 S.004.020.12 0.b	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione- Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti	SOMMANO cad 120,00	1,19	142,80	0,00	
21 U.002.040.17 0.f	Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamen ... escluso: scavo, la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m ² - DN 630	SOMMANO m 10,00	242,57	2'425,70	70,30	2,898
22 U.005.010.02 0.a	Scavo a sezione obbligata, per una profondità fino a m 2,00, compreso il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, esclusi gli oneri di smaltimento da compensarsi a parte, ... ad una distanza massima di 3 Km, in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m ³):- fino a 2,00 metri di profondità	SOMMANO mc 10,80	10,78	116,42	3,78	3,247
23 U.005.040.03 0.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m ³) di appropriata granulometria in tutt ... ro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto cementato	SOMMANO mc 7,60	48,97	372,17	12,01	3,226
24 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm	SOMMANO m ² 38'101,00	7,11	270'898,11	8'763,23	3,235
25 U.005.040.11 0.a	Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso, misurato su mezzo di trasporto, chiuso per profilature, risagomature, rappezzature, rafforzamenti e etc, di preesistenti carregg ... nei depositi che saranno indicati dalla Direzione.- CONGLOMERATO BITUMINOSO CHIUSO PER PROFILATURE - BINDER TRADIZIONALE	SOMMANO mc 412,29	110,50	45'558,05	1'467,75	3,222
26 U.005.040.12 0.a	Stesura in opera di conglomerato bituminoso per rappezzature, anche se saltuarie o piccole fasce di risagomatura su carreggiate a bitume o non, previa la pulizia, scarificazione e ... isulta, al mc di conglomerato preventivamente misurato sciolto.- Al m ³ di conglomerato					
	A RIPORTARE			322'750,22	10'399,28	

