

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

SERVIZIO INFRASTRUTTURE, MOBILITA' SOSTENIBILE, PATRIMONIO ED EDILIZIA

U.O. MANUTENZIONE STRADE NORD

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO STATICO E FUNZIONALE DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL PO TRA BORETTO E VIADANA LUNGO LA S.P. 358 R – STRALCIO 2 – LOTTO 1 INTERVENTI INTEGRATIVI DI SISTEMAZIONE DEI CONGLOMERATI BITUMINOSI ESISTENTI

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Reggio E. li'

Il R.U.P. - Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile Patrimonio ed Edilizia Ing. Valerio Bussei Il Progettista: Geom. Alberto Marastoni

I Collaboratori: Geom. Giuseppe Dallari

Geom. Massimo Braglia



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA	FRLZZO	IMFORTO
1	A.00.05	Operaio specializzato			
		10	10,00	20.00	200.00
2	A.00.10	Totale Ore Operaio qualificato	10,00	28,00	280,00
	A.00.10	10	10,00		
	B 00 0E	Totale Ore Autocarro a cassa ribaltabile	10,00	26,00	260,00
3	B.00.05 B.00.05.a	fino a 20 q.li			
		10 Totale Ore	10,00 10,00	47,00	470,00
4	B.00.05.b	fino a 150 q.li	10,00	,	,,,,
		10	10,00	52.00	F20.00
5	B.00.05.c	Totale Ore fino a 300 q,li	10,00	53,00	530,00
5	B.00.03.C	10	10,00		
	D 00 40	Totale Ore	10,00	58,00	580,00
6	B.00.40 B.00.40.a	Escavatore gommato o cingolato fino a 100 hp			
		10 Totale Ore	10,00 10,00	58,00	580,00
7	B.00.55	Autospazzatrice aspirante da 5 mc	10,00	30,00	300,00
1		10	10,00		
		Totale Ore	10,00	75,00	750,00
8	C.02.50	Compattato 0/20 - 0/30 - 0/60 10	10,00		
		Totale Ton	10,00	18,00	180,00
9	D.02.10 D.02.10.a	Risagomatura di sede stradale eseguita con conglomerato bituminoso 0-20 "Binder", confezionato a caldo con idonei impianti, percentuale bitume 4,5 - 5,5%, steso con macchina vibrofinitrice, compresa la pulizia del fondo e del bordo stradale e cilindratura con idoneo compressore. Compresa la spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,5 kg. per mq. quale mano d'attacco. Per lavori di risagomatura di strade a sezione piena o per interventi parziali. Misurato sul mezzo di trasporto vibrofinitrice largh. fino a 4,50 mt			
	D.02.10.u	50	50,00		
	D.02.20	Totale Ton Tappeto di usura stradale in conglomerato bituminoso 0-6/0-12 confezionato a	50,00	62,00	3.100,00
10		caldo con idonei impianti, percentuale bitume 5-6%, compresa la pulizia della superficie e dei bordi stradali, spruzzatura di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg. 0,5 per mq. quale mano di attacco, steso con macchina vibrofinitrice e rifinito a mano, oltre alla sabbiatura finale nelle giunzioni e nei raccordi con le pavimentazioni esistenti, cilindrato con idoneo compressore, misurato sul mezzo di trasporto, per lavori di risagomatura su bitumature esistenti a sezione piena o per interventi parziali vibrofinitrice largh. fino a 4,50 mt (oltre 120 ton/gg)			
10	D.02.20.a	637	637,00		
]		Totale Ton	637,00	70,00	44.590,00
	SC.25.30	Oneri speciali Allestimento di segnaletica stradale per lavori sulla carreggiata con transito veicolare a senso unico come previsto dal decreto Ministeriale del 10 luglio 2002. L'intervento dovrà essere segnalato con cartellonistica vertica composta da: n° 2 segnali di lavori in corso (fig.II 383 art. 31), n° 4 cartelli indicanti il limite di velocità (fig. II 50 art. 116), n° 2 cartelli di strettoia asimmetrica (fig.II 385/386 art 31), n° 2 cartelli di divieto di sorpasso (fig.II 48 art. 116), n° 2 cartelli di passaggio obbligato (fig.II 82 art. 122), n° 2 cartelli di fine prescrizione (fig.II 70 art. 119), coni in gomma a strisce bianche con catarinfrangenti di classe II (in osservanza del regolamento di attuazione del codice della strada, fig. II 396) e			
		A RIPORTARE			51.320,00



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

		COMPUTO METRICO ESTIMATIVO			
ARTICOLO				DD	
N.	CODICE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
11	SC.25.30.a	transenne metalliche modulari costituite da una struttura tubolare in ferro. La segnaletica dovrà essere posizionata come rappresentato nella tavola nº 64. Sono compresi: il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento, il riposizionamenti a seguito di spostamenti, la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti, la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. L'utilizzo della segnaletica sarà riconducibile alle casistiche evidenziate all'interno del piano di sicurezza e coordinamento, alla natura delle opere in relazione all'ambiente esterno e comunque a discrezione della Direzione Lavori e del Coordinatore delle Sicurezza in fase di Esecuzione Cantieri fissi o mobili con la presenza almeno di due movieri impiegati nella gestione giornaliera del traffico veicolare. La coppia di movieri a terra opererà per tutta la durata dell'intervento in maniera tale da garantire un'adeguata segnalazione ai veicoli su strada. Il personale dovra' essere dotato di bandierine segnaletiche e adottare specifiche modalità di comunicazione per gestire al meglio la regolazione del traffico			51.320,00
		3 Totale Giorno	3	405,00	1.215,00
1		Totale Oneri speciali Euro		103,00	1.215,00
		Importo Lavori Euro			52.535,00



IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		52.535,00
Oneri speciali Euro	1.215,00	,
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	51.320,00	
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 5,30% su Euro 51.320,00		-2.719,96
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		49.815,04
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
INDAGINI, PROVE DI LABORATORIO E ACCERTAMENTI (IVA inclusa) ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Euro	1.500,00	
IVA LAVORI E ARROTONDAMENTI Euro	10.984,96	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		12.484,96
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		62.300,00

lì, 01/01/0001

il R.U.P. - Dirig. del Servizio Ing. Valerio Bussei Il Progettista Geom. Alberto Marastoni I Collaboratori Dallari Giuseppe - Braglia Massimo
