

Città Metropolitana di Roma Capitale
Dip.to VII° - Viabilità Infrastrutture Viarie

pag. 1

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E
FORNITURE PREVISTE PER
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI
LAVORI**

OGGETTO:

ARTENA ED ALTRI - SS.PP. 600 ARIANA - ARIANA DIR -
LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE

COMMITTENTE:

CMRC

Roma, 04/09/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1	anticipazioni di denaro per pagamento fatture SOMMANO...	€.	12'282,32	12'282,32	dodicimiladuecentottantadue/32	12'282,32 €
2	Costo della Sicurezza SOMMANO...	€.	61'044,80	61'044,80	sessantunomilaquarantaquattro/80	61'044,80 €
3 001	Fresatura di strati di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Demolizione di strati in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonee frese, carico, compresa la pulizia del cavo fresato con idonei automezzi spazzolatrici e aspiratrici. Il cavo dovrà risultare regolare e privo di "residui" mobili con particolare attenzione alle pareti laterali. Compreso ogni onere per carico su qualsiasi mezzo del materiale fresato che resta di proprietà dell'Impresa; trasporto a qualunque distanza dal cantiere e scarico del materiale a deposito autorizzato allo stoccaggio, ad impianto o a discarica; compresa la scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. SOMMANO...	m ²	801'270,00			
4 002	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente dalla fresatura o demolizione di pavimentazione stradale. Il conferimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. SOMMANO...	t	18'429,21			
5 003	Fornitura e posa in opera di mano d'attacco con emulsione bituminosa cationica non modificata, nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, stesa con idonea spruzzatrice in ragione di 0,8-1,2 kg/m ² , tra gli strati di sottofondo e base, binder e usure. SOMMANO...	m ²	160'254,00			
6 005.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder). Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento: con bitume tradizionale. SOMMANO...	m ³	4'807,62			
7 006.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di 3 cm: con bitume tradizionale SOMMANO...	m ²	80'127,00			
8 006.a.1	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento, aumento per ogni cm. in più oltre ai 3: con bitume					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
9	tradizionale.					
02.110.a	SOMMANO...	m2xcm	80' 127,00			
	Sostegni tubolari					
	SOMMANO...	€.	160,00			
10	Barriere metalliche-guardrail, rette o curve, fornite e poste in opera su terreno, su opera d'arte o con funzione di spartitraffico centrale, del tipo corrispondente alle Classi previste dal DM 223/92, aggiornato dal DL del 21.06.2004 n. 2367, e successive modificazioni e integrazioni, complete di ogni elemento costruttivo (sostegni, distanziatori, dissipatori, fasce, elementi di raccordo, rifrangenti, bulloniera, piastre di ancoraggio, tirafondi e quant'altro occorre), di ogni magistero, nessuno escluso, ed oneri per la perfetta esecuzione e funzionalità delle barriere così come indicato nelle norme tecniche. La qualità dei materiali forniti dovrà essere certificata con le modalità prescritte dalla Circolare Ministeriale dei LL. PP. n. 2357 del 16.5.1996, integrata secondo le specifiche tecniche particolari di cui al capitolato speciale d'appalto, per quantità di barriere superiori a 1.000 m: barriere in acciaio di classe N/2					
B01.04.003.b	SOMMANO...	m	500,00			
11	Fornitura di gruppi terminali, completi di doppio terminale, corrente e scatolare superiore: gruppo terminale per barriere in acciaio di classe N/2					
B01.04.004.b	SOMMANO...	cad	30,00			
12	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 kg/m² compreso ogni altro onere per l'esecuzione					
B01.10.001	SOMMANO...	m²	7'604,31			
13	Attraversamento pedonale in corrispondenza di incroci semaforizzati (tacchetti), scritte, frecce direzionali e simili, con vernice spartitraffico rifrangente, di colore bianco, nella quantità non inferiore a 1 kg/m² compreso ogni altro onere per l'esecuzione, misurata secondo la superficie corrispondente al minor rettangolo o più rettangoli di inviluppo					
B01.10.002	SOMMANO...	m²	1'800,00			
14	Compenso alle barriere per installazione inferiore ml. 1000					
B1. 004.3n	SOMMANO...	%	28'630,00			
15	Potatura di contenimento di Eucaliptus, Populus e Celtis, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. II^ F B					
C01.10.002.h	SOMMANO...	cad	30,00			
16	Spalcatura Pinus con contemporanea rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. I^ F A					
C01.10.003.d	SOMMANO...	cad	45,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
17 C01.10.008.d	Potatura di contenimento di Platanus secondo le norme dettate dal vigente DM, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti e degli attrezzi usati, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. I^ F B SOMMANO...	cad	45,00			
18 C01.10.018.a	Abbattimento di essenze arboree, esclusa l'eliminazione delle ceppaie. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. I^ F A SOMMANO...	cad	45,00			
19 C01.10.018.b	Abbattimento di essenze arboree, esclusa l'eliminazione delle ceppaie. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. I^ F B SOMMANO...	cad	45,00			
20 G.001.001.1. b	SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA RIUTILIZZABILE per sostituzione ed adeguamento alle nuove normative. Nello smontaggio della barriera, comunque costituita, è compreso ogni onere e magistero occorrente, compreso inoltre l'onere del carico, trasporto a rifiuto del materiale non utilizzabile o il trasporto fino al magazzino/deposito ANAS del materiale utilizzabile che resta di proprietà dell'Amministrazione pezzi speciali, fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano, bulloneria ed altri accessori smontati, devono essere conservati per un successivo riutilizzo - SU TERRA SOMMANO...	ml	200,00			
21 H.02.200.1.a	Segnale Triangolare in lamiera in ferro - lato cm. 60 SOMMANO...	n°	80,00			
22 H.02.215.1.a	Segnale Circolare in lamiera in ferro diam. cm.60 SOMMANO...	n°	80,00			
23 SL.001.001.d	NOLI AUTOCARRO anche a cassa ribaltabile od autocisterna, compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere SOMMANO...	h	160,00			
24 SL.001.036.b	ESCAVATORE - DA HP 90 (70 KW) su cingoli compreso conducente, carburante ed ogni altro onere SOMMANO...	h	160,00			
25 SPA 230	Operai in economia da compensare con le tariffe ACER SOMMANO...	ore	160,00	€ 29,60	ventinove/60	€ 4.736,00
26 SPA 234	Compenso del 26.50% per prestazione mano d'opera e noleggio mezzi meccanici per utili e spese generali dell'Impresa SOMMANO...	€	22'936,00			
	Parziale LAVORI A MISURA euro					
	A R I P O R T A R E					

RIEPILOGO DELL'OFFERTA

A) IMPORTO OFFERTO PER LAVORI (AL NETTO DEI COSTI DELLA SICUREZZA E DELLE ALTRE SOMME NON SOGGETTE A RIBASSO D'ASTA)

€

.....

Diconsi €

.....

B) IMPORTO COSTI DELLA SICUREZZA E ALTRE SOMME NON SOGGETTE A RIBASSO D'ASTA

€ 78.063,12

C) IMPORTO PER LAVORI SOGGETTO A RIBASSO

€ 2.121.936,88

D) RIBASSO PERCENTUALE D'ASTA $(1 - A/C) \times 100$

%

.....

Diconsi %

.....

DATA,

IL CONCORRENTE

.....