

**Città Metropolitana di Roma Capitale**  
**DIP.TO VII° - Viabilità e Infrastrutture Viarie**

pag. 1

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

**OGGETTO:** ROCCA DI PAPA e altri – S.P. VIA DEI LAGHI – VIVARO – VIA LATINA – Lavori di messa in sicurezza mediante bonifica a tratti della pavimentazione stradale, rifacimento segnaletica, barriere di sicurezza e presidi idraulici – S.P. TRAIANA SEGNI ROCCAMASSIMA - Lavori di messa in sicurezza mediante bonifica a tratti della pavimentazione stradale, rifacimento segnaletica, barriere di sicurezza e presidi idraulici dal km. 0+405 al km. 13+460 – S.P. GAVIGNANESE - Lavori di messa in sicurezza mediante bonifica a tratti della pavimentazione stradale, rifacimento segnaletica, barriere di sicurezza e presidi idraulici.

**COMMITTENTE:**

Data, 22/05/2019

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(limbro 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	
	RIPORTO					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1	sovrapprezzo per quantità barriere inferiori a ml. 1.000,00 30% SOMMANO...	ml	35'000,00			
2 001	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...	mqxc	225'750,00			
3 002	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	710,70			
4 003	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/m2, tra gli strati di sottofondo e base, binder e usure. SOMMANO...	m2	139'900,00			
5 005.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...	m3	699,50			
6 006.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...	m2	69'950,00			
7 006.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 tradizionale. SOMMANO...	m2xc	34'800,00			
	A RIPIANTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
8 B01.04.003.b	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					
	SOMMANO...	m	700,00			
9 B01.04.004.a	Fornitura di gruppi terminali, completi di doppio terminale, corrente e scatolare superiore: gruppo terminale per barriere in acciaio di classe N/1					
	SOMMANO...	cad	28,00			
10 B01.04.005	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni					
	SOMMANO...	m	250,00			
11 B01.10.001	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					
	SOMMANO...	m²	5'166,00			
12 B01.10.002	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					
	SOMMANO...	m²	1'250,00			
13 C01.10.005.a	Potatura di contenimento di Robinie (esclusa umbraculifera), Acer, Sophora, e piante similari, 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. I^ F A					
	SOMMANO...	cad	16,00			
14 C01.10.018.f	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. II^ F C					
	SOMMANO...	cad	29,00			
15 H.02.001.a	Segnale Triangolare in lamiera in ferro - lato cm. 60					
	SOMMANO...	N	52,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
16 H.02.007.a	Segnale Circolare in lamiera in ferro diam. cm. 60 SOMMANO...	N	50,00			
17 SL.001.001.g	NOLI AUTOCARRO a cassone ribaltabile dalla portata a pieno carico di q.li 190 SOMMANO...	h	72,00			
18 SL.001.001.i	NOLI AUTOCARRO - ATTREZZATO PER SPURGH E LAVAGGI CON SERBATOI DA 8 MC SOMMANO...	h	16,00			
19 SL.001.030.a	NOLI PALA CARICATRICE compreso conducente, carburante ed ogni altro onere SOMMANO...	h	72,00			
20 SPA 230	Operai in economia da compensare con le tariffe ACER SOMMANO...	h	144,00			
21 SPA 234	Compenso del 26.50% alla prestazione degli Operai per Utili e spese generali dell'Impresa SOMMANO...	%	4'262,40		QUATTROMILADUECENTOESSANTI 426,40	4'262,40
22 SPA 234a	Compenso in ragione del 26,50% per il noleggio dei mezzi meccanici SOMMANO...	%	7'506,32			
23 SPA 235	Anticipazioni di denaro per rimborso fatture per fornitura materiali SOMMANO...	€.	10'077,15		DIECIMILASETTANTASETTE/15	10'077,15
24 SPA 240	Costo della Sicurezza non soggetto a ribasso SOMMANO...	€.	27'411,72		VENTISEITEMILAQUATTROCENTO UNICI/72	27'411,72
	Parziale LAVORI A MISURA euro					
	TOTALE euro					
	(diconsi euro - in lettere)					
	Pari a Ribasso del _____%					
	(ribasso in lettere)					
	Oneri di sicurezza aziendali euro _____					
	Costi della manodopera euro _____					
	Data, 21/05/2019					
	IL CONCORRENTE (timbro e firma)					
	_____					
	A RIPORTARE					

**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**

€ 41.751,27

**C) IMPORTO PER LAVORI SOGGETTO A RIBASSO**

€ 878.248,73

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

%

.....

Diconsi %

.....

DATA, .....

IL CONCORRENTE

.....

