



COMUNE DI DERUTA

Provincia di Perugia

REGIONE UMBRIA



Committente: Comune di DERUTA

PROGETTO ESECUTIVO - PRIMA EMISSIONE

Oggetto: Risanamento della pavimentazione di alcune strade comunali in Deruta capoluogo e frazioni. Affidamento del servizio tecnico di progettazione esecutiva, direzione lavori.

CUP B57H21004840002 CIG Z923C75A07

Responsabile del Procedimento: Geom. Fabio Tamantini

Progettista: Ing. Eleonora Tomassini

Timbri e firme:



Elaborati:

QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA

E_QIM

Scala


Data

Ottobre 2023

Note

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. SOMMANO mcxkm	700,00	0,36	252,00	119,00	47,222
2 02.07.0173.0 21	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 3 02 proveniente da "Fresatura di strade" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . SOMMANO q	269,50	1,21	326,10	0,00	
3 02.07.0173.0 22	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 03. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... tituito da " Frammenti di pavimentazione" composto da "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01" . SOMMANO q	1'519,54	1,65	2'507,24	0,00	
4 02.07.0175.0 04	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 05. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... o occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 05 04 "Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03". SOMMANO q	630,00	0,99	623,70	0,00	
5 17.01.0032.0 01	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI URBANI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri urbani con qualsiasi mezzo meccanico di materie d ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SOMMANO mc	35,00	16,45	575,75	151,90	26,383
6 19.01.0010	SFANGAMENTO E DEPOLVERIZZAZIONE DI CORPO STRADALE. Sfangamento e depolverizzazione di corpo stradale, piazzali etc. Sono compresi: la raccolta in cumuli di materiale sulle banchine ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mq	3'881,40	0,32	1'242,05	388,14	31,250
7 19.01.0020	DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o pi ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mq	122,50	3,26	399,35	123,73	30,982
8 19.01.0021.0 01	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o pietr ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5. SOMMANO mqxcem	6'907,00	0,65	4'489,55	1'450,47	32,308
9 19.02.0050	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mq	70,00	2,18	152,60	41,30	27,064
10 19.02.0070	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compa ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito SOMMANO mc	111,00	32,78	3'638,58	133,20	3,661
11 19.04.0020.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.					
A R I P O R T A R E				14'206,92	2'407,74	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			14'206,92	2'407,74	
12 19.04.0030.0 01	SOMMANO mqxc CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.	23'740,00	2,54	60'299,60	4'510,61	7,480
13 19.04.0060	SOMMANO mqxc CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO "BINDER" PESATO SU AUTOCARRO. Conglomerato bituminoso per strato di collegamento tipo "binder" ottenuto con graniglia e pietrischetto della IV cat. pre ... altro occorre per dare il lavoro finito.(Il presente prezzo viene utilizzato se specificato espressamente nel progetto).	13'329,00	2,89	38'520,81	2'799,09	7,266
14 19.04.0070	SOMMANO q CONGLOMERATO BITUMINOSO TIPO "TAPPETINO" PESATO SU AUTOCARRO. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo "tappetino" ottenuto con graniglia e pietrisco silicei della I cat. p ... ccorre per dare il lavoro finito. (Il presente prezzo viene utilizzato se viene specificato espressamente nel progetto).	1'052,67	11,13	11'716,22	789,50	6,739
15 19.08.0930	SOMMANO q VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER FORMAZIONE DI STRISCE. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di ... di vetro premiscelate alla vernice. E' compreso quanto occorre per dare l'esecuzione del tracciamento completa in opera.	1'021,89	12,18	12'446,62	837,95	6,732
16 19.08.0940	SOMMANO m VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI PER SEGNALI, SCRITTE, FRECCHE ETC. Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per segnali, scritte, frecce e simboli ... ro finito. Misurata al metro quadrato della superficie verniciata vuoto per pieno tranne che per le strisce e zebature.	795,00	0,98	779,10	206,70	26,531
	SOMMANO mq Parziale LAVORI A MISURA euro	141,80	7,44	1'054,99	277,93	26,344
				139'024,26	11'829,52	8,509
	T O T A L E euro			139'024,26	11'829,52	8,509
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO	incid. %
		TOTALE	Manodopera Risorse Umane	
	RIPORTO			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	139'024,26	11'829,52	8,509
M:002	VIA DELLA CASACCIA euro	6'588,30	710,68	10,787
M:003	STRADA LOC. VENTURELLO euro	30'618,68	2'313,42	7,556
M:004	STRADA E.C. DELLA FANCIULLATA euro	14'606,21	1'146,10	7,847
M:006	VIA FRANCESCANA-TRATTO PONTENUOVO euro	10'569,15	1'044,46	9,882
M:007	VIA TIBERINA-TRATTO SVINCOLO DERUTA NORD euro	33'555,19	3'130,31	9,329
M:008	SVINCOLO RIPABIANCA euro	15'673,97	1'397,37	8,915
M:009	STRADA SAN SILVESTRO euro	27'412,76	2'087,18	7,614
	TOTALE euro	139'024,26	11'829,52	8,509
	Deruta, 16/10/2023			
	<p>Il Tecnico Ing. Eleonora Tomassini</p> 			
	A RIPORTARE			