



PROVINCIA DI PISTOIA

Dipartimento Infrastrutture di Comunicazione e Trasporti

Servizio Viabilità

Riorganizzazione dell'intersezione fra la S.P.19 Quarrata Casalguidi e le strade comunali Via Vecchia Fiorentina e Via Modena 1° Lotto dei lavori

PROGETTO ESECUTIVO

03 Elaborati descrittivi

07 Quadro incidenza monadopera

Scala:

Progettisti:

Geom. Veronica Petri

Geom. Paolo Andreini

Collaboratori:

Geol. Andrea Bartolini



Geom. Veronica Petri

Data: .

Geom. Paolo Andreini

Visto: Il Responsabile del Procedimento
Ing. Paolo Mazzoni

Nomefile:

Aggiornamento:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					

LAVORI A MISURA

1 001	SCAVO DI SBANCAMENTO, ESEGUITO ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA.	SOMMANO mc	2'945,90	5,55	16'349,75	4'165,92	25,480
2 002	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA, PER QUALSIASI PROFONDITÀ.	SOMMANO mc	727,63	5,75	4'183,87	865,64	20,690
3 003	FORMAZIONE DI RILEVATO PER IL CORPO STRADALE E SUE PERTINENZE, CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI.	SOMMANO mc	1'871,89	2,79	5'222,57	2'863,54	54,830
4 04	SISTEMAZIONE MATERIALI DEGLI SCAVI PER FORMAZIONE AIUOLA ROTATORIA	SOMMANO mc	1'884,91	3,11	5'862,07	2'341,90	39,950
5 05	SOVRAPPREZZO ALL'ESECUZIONE DEI RILEVATI, PER LA FORMAZIONE ... OFILATURA DEI CIGLI E DELLE SCARPATE CON TERRENO VEGETALE.	SOMMANO mq	2'028,00	4,34	8'801,52	4'825,87	54,830
6 06	DEMOLIZIONE DI TOMBINI ESISTENTI DI QUALSIASI MATERIALE E DIMENSIONE.	SOMMANO m	110,00	10,72	1'179,20	430,41	36,500
7 07	RIMOZIONE COMPLETA DI PAVIMENTAZIONE ESISTENTE.	SOMMANO mq	2'692,00	4,02	10'821,84	2'819,09	26,050
8 08	FORNITURA E POSA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE	SOMMANO mq	5'393,74	3,08	16'612,72	672,82	4,050
9 09	MASSICCIA STRADALE CON MISTO GRANULARE DI FIUME O DI CAVA E STABILIZZATO, SPESS. 40 CM.	SOMMANO mc	2'057,50	21,71	44'668,33	8'598,65	19,250
10 10	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA GARANTITA RCK 15 MP, per massetti, magroni di appoggio delle fondazioni	SOMMANO mc	5,00	102,72	513,60	108,11	21,050
11 11	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA GARANTITA RCK 25 MP per opere non armate o debolmente armate	SOMMANO mc	10,00	174,18	1'741,80	645,34	37,050
12 12	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SPESSORE COMPRESSO CM. 10, pezzatura 0-30	SOMMANO mq	5'143,74	10,44	53'700,65	9'907,77	18,450

	A RIPO RTARE				169'657,92	38'245,06	
--	--------------	--	--	--	------------	-----------	--

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O			169'657,92	38'245,06		
13 13	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOS ... RISAGOME, SPESSORI DA 5 A 10 CM COMPRESSO, pezzatura 0-20	SOMMANO q	1'700,00	4,65	7'905,00	1'403,14	17,750
14 14	STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, SPESSORE DA 8 CM COMPRESSO, pezzatura 0-20	SOMMANO mq	5'143,74	9,78	50'305,78	8'929,28	17,750
15 15	MANTO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, PER SPESSORE 4 CM COMPRESSO, pezzatura 0-10.	SOMMANO q	7'143,74	5,38	38'433,32	8'282,38	21,550
16 16	CORDONATO PREFABBRICATO SEZIONE CM 25X15 PER ISOLE SPARTITRAFFICO.	SOMMANO m	100,00	15,46	1'546,00	548,83	35,500
17 17	CORDOLO-ZANELLA COSTITUITO DA ELEMENTI PREFABBRICATI IN CEMENTO O GETTATO IN OPERA.	SOMMANO m	225,00	58,06	13'063,50	4'637,54	35,500
18 18	ZANELLA A DOPPIO PETTO GETTATA IN OPERA.	SOMMANO m	24,00	44,67	1'072,08	380,59	35,500
19 19	ZANELLA CON CORDOLO IN MURATURA DI PIETrame	SOMMANO m	170,00	71,46	12'148,20	4'312,61	35,500
20 20	MURO DI RECINZIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO.	SOMMANO m	55,00	84,86	4'667,30	2'823,72	60,500
21 21	RECINZIONE CON RETE METALLICA PLASTIFICATA A MAGLIA SCIOLTA H. 2,00.	SOMMANO m	55,00	23,67	1'301,85	471,92	36,250
22 22	TUBAZIONE IN PVC PESANTE Ø INTERNO MM 160 IN OPERA FUORI DALLA SEDE STRADALE.	SOMMANO m	60,00	16,97	1'018,20	252,00	24,750
23 23	TUBAZIONE IN PVC PESANTE Ø INTERNO MM 200 IN OPERA FUORI DALLA SEDE STRADALE.	SOMMANO m	160,00	22,33	3'572,80	884,27	24,750
24 24	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 40 IN OPERA FUORI DALLA CARREGGIATA STRADALE.	SOMMANO m	48,00	32,97	1'582,56	325,22	20,550
25 25	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 60 IN OPERA FUORI DALLA CARREGGIATA STRADALE.	SOMMANO m	33,00	50,02	1'650,66	339,21	20,550
	A RIPOrtARE				307'925,17	71'835,77	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			307'925,17	71'835,77	
26 26	TOMBINI CON TUBI DI CEMENTO DIAMETRO CM. 80 IN OPERA FUORI DALLA CARREGGIATA STRADALE.	SOMMANO m	52,00	73,25	3'809,00	782,75 20,550
27 27	TOMBINO CON SCATOLARE PREFABBRICATO AUTOPORTANTE DIM. 100x50 CM.	SOMMANO m	14,00	187,58	2'626,12	539,67 20,550
28 28	SOVRAPPREZZO AI TOMBINI CON TUBI CEMENTO DI CM. 40 PER POSA IN OPERA ENTRO SEDE STRADALE.	SOMMANO m	48,00	23,82	1'143,36	234,96 20,550
29 29	SOVRAPPREZZO AI TOMBINI CON TUBI CEMENTO DI CM. 60 PER POSA IN OPERA ENTRO SEDE STRADALE	SOMMANO m	33,00	27,68	913,44	187,71 20,550
30 30	SOVRAPPREZZO AI TOMBINI CON TUBI CEMENTO DI CM. 80 PER POSA IN OPERA ENTRO SEDE STRADALE.	SOMMANO m	52,00	31,26	1'625,52	334,04 20,550
31 31	FORMAZIONE DI FRONTALINO PER TOMBINO CON TUBI DI CEMENTO	SOMMANO mc	1,00	669,95	669,95	237,83 35,500
32 32	FORMAZIONE DI POZZETTO PER RACCORDO DI TOMBINO ALLA FOSSETTA LATERALE. Fino a 5 mc V x P	SOMMANO mc	2,00	330,50	661,00	399,91 60,500
33 33	FORMAZIONE DI POZZETTO PER RACCORDO DI TOMBINO ALLA FOSSETTA LATERALE. da 5,01mc a 8,00 mc da 5,01mc a 8,00 mc V x P	SOMMANO mc	10,00	299,24	2'992,40	1'810,40 60,500
34 34	FORMAZIONE DI POZZETTO PER RACCORDO DI TOMBINO ALLA FOSSETTA LATERALE. da 8,01mc a 12mc V x P	SOMMANO mc	1,00	285,84	285,84	172,93 60,500
35 35	POZZETTO PREFABBRICATO CM 40x40x50 IN CEMENTO CON CHIUSINO O GRIGLIA CARRABILE IN GHISA	SOMMANO n	18,00	142,92	2'572,56	695,88 27,050
36 36	POZZETTO PREFABBRICATO CM 50x50x60 IN CEMENTO CON CHIUSINO O GRIGLIA CARRABILE IN GHISA.	SOMMANO n	6,00	165,25	991,50	268,20 27,050
37 37	CADITOIA PER RACCOLTA ACQUE CON POZZETTO DI CM 50x50x60 CON CHIUSINO - BOCCA DI LUPO MONOBLOCCO.	SOMMANO n	13,00	267,98	3'483,74	1'233,24 35,400
38 38	GRIGLIE IN PROFILATO DI FERRO, ESEGUITE SU MISURA	SOMMANO mq	10,00	106,12	1'061,20	163,42 15,400
	A R I P O R T A R E				330'760,80	78'896,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			330'760,80	78'896,71	

39	<i>CANALETTE PREFABBRICATE IN CEMENTO VIBRATO. CON</i>					
39	<i>TEGOLI DA CM 50x38/50 ALTEZZA = cm 15/20.</i>					
	SOMMANO m	31,00	13,40	415,40	147,47	35,500
40	<i>FORMAZIONE BASE PER PUNTO LUCE PUBBLICA ILLUMINAZ.</i>					
40	<i>COME PARTIC. ESECUTIVI 06.10.1 O 06.20.1.</i>					
	SOMMANO n	25,00	232,26	5'806,50	2'003,24	34,500
41	<i>CANALIZZAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE, FUORI SEDE</i>					
41	<i>STRADALE CON TUBO Ø INTERNO MINIMO MM. 110</i>					
	SOMMANO m	735,00	17,23	12'664,05	3'134,35	24,750
42	<i>CANALIZZAZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE, ENTRO LA SEDE</i>					
42	<i>STRADALE CON TUBO Ø INTERNO MINIMO MM. 110.</i>					
	SOMMANO m	150,00	28,27	4'240,50	1'049,52	24,750
43	<i>CANALIZZAZIONE AGGIUNTIVA Ø INTERNO MINIMO MM. 63.</i>					
43						
	SOMMANO m	1'340,00	2,69	3'604,60	892,14	24,750
44	<i>CANALIZZAZIONE AGGIUNTIVA Ø INTERNO MINIMO MM. 110</i>					
44						
	SOMMANO m	260,00	3,58	930,80	230,37	24,750
45	<i>RIALZAMENTO DI CHIUSINI ESISTENTI.</i>					
45						
	SOMMANO n	15,00	90,42	1'356,30	478,77	35,300
46	<i>RIEMPIMENTO CON MISTO CEMENTATO.</i>					
46						
	SOMMANO mc	5,00	39,13	195,65	41,18	21,050
47	<i>RICOSTRUZIONE DI ALLOGGIAMENTO PER CONTATORE in</i>					
47	<i>corrispondenza di proprietà Michelacci.</i>					
	SOMMANO n	1,00	757,40	757,40	458,23	60,500
	Parziale LAVORI A MISURA euro			360'732,00	87'331,98	24,210
	T O T A L E euro			360'732,00	87'331,98	24,210

A RIPO RTARE						
--------------	--	--	--	--	--	--

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPOR TI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			

Riepilogo Strutturale CATEGORIE

M	LAVORI A MISURA euro	360´732,00	87´331,98	24,210
M:001	MOVIMENTI DI TERRA euro	57´032,50	15´735,69	27,591
M:002	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI euro	12´001,04	3´249,50	27,077
M:003	SOVRASTRUTTURE E PAVIMENTAZIONI euro	195´013,08	37´121,22	19,035
M:004	OPERE IN CONGLOMERATO SEMPLICE O ARMATO euro	40´046,20	14´120,54	35,261
M:005	CANALIZZAZIONI E PREDISPOSIZIONE IMPIANTI euro	39´509,85	11´227,66	28,417
M:006	OPERE DI FINITURA E PRESIDIO euro	17´129,33	5´877,37	34,312
	TOTALE euro	360´732,00	87´331,98	24,210

Data, 21/06/2006

	A R I P O R T A R E			
--	---------------------	--	--	--

COMMITTENTE: