



COMUNE DI CAMAIORE
Provincia di Lucca

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

Progetto Definitivo Esecutivo

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE VIA ROMA A LIDO DI CAMAIORE AMBITO VIA DEL FORTINO - VIA DELLA CHIESA

COMMITTENTE: Comune di Camaiore

Camaiore, 31/07/2015

Il Resp. del Procedimento
Arch. Francesco Isola

Il Progettista
Ing. Riccardo Feliciani

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Rifacimento marciapiedi (Cat 1)							
1 / 1 05.A03.001.0 01 10/07/2015	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bi ... dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata o in aree indicate dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm Pe demolizione marciapiedi: lato mare Lato monte					360,00 300,00		
	SOMMANO m²					660,00	2,87	1'894,20
2 / 2 01.A04.011.0 01 17/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... izzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50) Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Per demolizione marciapiedi: lato mare Lato monte	0,70 0,70	360,00 300,00		0,100 0,100	25,20 21,00		
	SOMMANO m³					46,20	21,45	990,99
3 / 3 01.A04.016.0 01 10/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito a mano, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Per demolizione marciapiedi: lato mare Lato monte	0,30 0,30	360,00 300,00		0,100 0,100	10,80 9,00		
	SOMMANO m³					19,80	99,88	1'977,62
4 / 4 05.A03.007.0 01 10/07/2015	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento e ... riale riutilizzabile entro 50 m. fino a 25 cm di larghezza Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m. fino a 25 cm di larghezza Marciapiedi esistenti: lato mare Lato monte	1,00 1,00	335,00 315,00			335,00 315,00		
	SOMMANO m					650,00	5,81	3'776,50
5 / 5 A.4.01.009 10/07/2015	Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi compensato al mc di scavo (materiale compattato).							
	A R I P O R T A R E							8'639,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'639,31
6 / 6 A.005 10/07/2015	Demolizione marciapiedi					150,00		
	SOMMANO mc					150,00	16,00	2'400,00
	Cordonato rettilineo smussato prefabbricato in cls vibrato rovesciato lavato - cm 12x25x100							
	Fornitura e posa in opera di cordonato rettilineo smussato prefabbricato in cls vibrato rovesciato lavato (tipo Litos smussato della Specialvibro o similari), murato con malta cementizia a q 3,5 di cemento R 325, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a q 4,5 di cemento R 325, incluso lo scavo e la fondazione dello spessore di 10 cm e di larghezza di 30 cm: di misura cm 12x25x100. Compreso montaggio secondo le forme previste in progetto e comunque secondo le indicazioni della DDLL, pezzi speciali per scivoli e raccordi curvilinei, tagli e sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurato secondo il reale sviluppo di cordonato montato in opera.							
	Per nuovi marciapiedi							
	Lato mare *(lung.=150+65+55+65+(7*5))	1,00	370,00			370,00		
	Lato monte *(lung.=50+45+95+45+45+40)	1,00	320,00			320,00		
	SOMMANO mq					690,00	30,45	21'010,50
7 / 7 02.B04.001.0 03 16/07/2015	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20							
	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20							
	Per getto soletta sotto marciapiedi							
	Lato mare *(par.ug.=195+96+75+78+(7*8))	500,00			0,100	50,00		
	Lato monte *(par.ug.=34+35+90+33+33+30)	255,00			0,100	25,50		
	SOMMANO m³					75,50	167,60	12'653,80
8 / 8 01.E05.031.0 02 24/07/2015	Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete ... l titolo compiuto e finito a regola d'arte. rete 10x10 Ø 6							
	Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. rete 10x10 Ø 6							
	Per getto soletta sotto marciapiedi							
	Lato mare *(par.ug.=195+96+75+78+(7*8))	500,00				500,00		
	Lato monte *(par.ug.=34+35+90+33+33+30)	255,00				255,00		
	SOMMANO mq					755,00	5,71	4'311,05
9 / 9 A.003 24/07/2015	Messa in quota di chiusini							
	Messa in quota di chiusini per adeguamento alla nuova pavimentazione stradale ed alla nuova quota dei marciapiedi, mediante rimozione e ricollocamento in opera compreso materiali di ogni genere e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Esistenti sui marciapiedi					85,00		
	SOMMANO cadauno					85,00	90,77	7'715,45
	A R I P O R T A R E							56'730,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'730,11
10 / 10 A.004 28/09/2010	Pavimento in mattonelle tipo Pietrino Margherita Fornitura e posa in opera di pavimento eseguito con mattonelle del tipo Pietrino Margherita delle dimensioni 25x25x2.5 cm posate con malta cementizia di circa 4 cm senza fuga e senza stuccatura secondo le geometrie di progetto, su massetto in cls da computarsi a parte. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa delle mattonelle, della malta cementizia, della battitura per garantire la planarità del pavimento finito, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche e a garantire andamento piani altimetrico di progetto, l'eventuale sostituzione di mattonelle rotte o deteriorate in corso d'opera, il lavaggio e la pulizia finale del pavimento con acqua e acido disincrostante, il taglio, lo sfrido, secondo quanto previsto negli elaborati grafici e comunque secondo le indicazioni della DDLL e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurato secondo le superfici realmente pavimentate. Per pavimentazione dei marciapiedi Lato mare *(par.ug.=195+96+75+78+(7*8)) Lato monte *(par.ug.=34+35+90+33+33+30)	500,00 255,00				500,00 255,00		
	SOMMANO mq					755,00	36,65	27'670,75
11 / 11 A.4.07.022 24/07/2015	Fornitura e posa in opera di dissuasori tipo Bollards della Escofet o similari Fornitura e posa in opera di dissuasori tipo Bollards della Escofet o similari: diametro 40 cm Nella parte terminale dei marciapiedi					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	250,00	4'500,00
12 / 12 01.A04.011.0 01 17/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... izzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Per posa cavidotto pubblica	0,70	350,00	0,300	0,300	22,05		
	SOMMANO m³					22,05	21,45	472,97
13 / 13 01.A04.016.0 01 10/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito a mano, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50							
	A R I P O R T A R E							89'373,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'373,83
	Per posa cavidotto pubblica	0,30	350,00	0,300	0,300	9,45		
	Per alloggiamento plinti pubblica	14,00	0,80	0,800	0,800	7,17		
	SOMMANO m³					16,62	99,88	1'660,01
14 / 14 A.4.01.009 24/07/2015	Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi compensato al mc di scavo (materiale compattato). Scavi illuminazione pubblica *(par.ug.=22,05+16,62)	38,67				38,67		
	SOMMANO mc					38,67	16,00	618,72
15 / 15 A.001 22/07/2015	Fornitura e posa in opera di corrugato d=90 mm Fornitura e posa in opera di corrugato d=90 mm. nella voce si ritiene compreso e compensato la fornitura della condotta su letto di sabbione di almeno 10 cm, di rinfianco e ricoprimento per uno spessore di 10 cm di sabbione e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a regola d'arte con la sola esclusione dello scavo e del rinterro. Per cavidotto pubblica	1,00	350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	6,74	2'359,00
16 / 16 02.B04.001.0 03 16/07/2015	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 Per getto plinti per pali pubblica	14,00	0,80	0,800	0,800	7,17		
	SOMMANO m³					7,17	167,60	1'201,69
17 / 17 01.F06.011.0 02 16/07/2015	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm Per pubblica illuminazione					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	78,06	1'092,84
	Adeguamento caditoie stradali (Cat 3)							
18 / 18 01.A04.011.0 01 17/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... izzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Per spostamento caditoie	41,00	1,00	0,500	0,800	16,40		
	A R I P O R T A R E					16,40		96'306,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,40		96'306,09
19 / 19 A.4.01.009 24/07/2015	Per nuove caditoie	7,00	10,00	0,500	0,800	28,00		
	SOMMANO m³					44,40	21,45	952,38
	Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi							
	Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi compensato al mc di scavo (materiale compattato).					44,40		
20 / 20 01.F06.001.0 50 30/07/2015	SOMMANO mc					44,40	16,00	710,40
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spes ... estruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm							
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici, termoresistente fino a 95°, per scarichi discontinui. Tubazioni poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm							
	Per nuove caditoie stradali	1,00	100,00			100,00		
21 / 21 01.F06.011.0 04 16/07/2015	SOMMANO m					100,00	22,40	2'240,00
	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm							
	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm							
	Per nuove caditoie stradali					48,00		
22 / 22 01.A05.001.0 01 27/07/2015	SOMMANO cad					48,00	136,53	6'553,44
	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.							
	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi.							
	Per spostamento caditoie *(par.ug.=0,70*41,00)	28,70	1,00	0,500	0,400	5,74		
23 / 23 01.A05.001.0 03 27/07/2015	Per nuove caditoie *(par.ug.=0,70*7,00)	4,90	10,00	0,500	0,400	9,80		
	SOMMANO m³					15,54	3,21	49,88
	Riempimento di scavi o buche eseguito a mano con materiale proveniente da scavi							
	Riempimento di scavi o buche eseguito a mano con materiale proveniente da scavi							
24 / 24	Per spostamento caditoie *(par.ug.=0,30*41,00)	12,30	1,00	0,500	0,400	2,46		
	Per nuove caditoie *(par.ug.=0,30*7,00)	2,10	10,00	0,500	0,400	4,20		
	SOMMANO m³					6,66	72,77	484,65
	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250							
	A R I P O R T A R E							107'296,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							107'296,84
04.F06.031.0 10 16/07/2015	kN m ... scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg) Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiango perimetrale in cls C16/20, escluso scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg) Per nuove caditoie stradali					48,00		
	SOMMANO cad					48,00	114,68	5'504,64
	Adeguamento intersezione Via Roma - Via Adua (Cat 4)							
25 / 25 01.A04.011.0 01 24/07/2015	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... izzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50) Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Per nuovo incrocio con Via Adua Per cavidotto nuova intersezione	1,00 1,00 12,00	5,00 30,00 5,00	6,000 0,300 0,300	0,200 0,500 0,500	6,00 4,50 9,00		
	SOMMANO m³					19,50	21,45	418,28
26 / 26 A.4.01.009 24/07/2015	Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi Compenso per carico, trasporto, scarico e oneri di discarica del materiale di risulta degli scavi compensato al mc di scavo (materiale compattato).					19,50		
	SOMMANO mc					19,50	16,00	312,00
27 / 27 A.001 24/07/2015	Fornitura e posa in opera di corrugato d=90 mm Fornitura e posa in opera di corrugato d=90 mm. nella voce si ritiene compreso e compensato la fornitura della condotta su letto di sabbione di almeno 10 cm, di rinfiango e ricoprimento per uno spessore di 10 cm di sabbione e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a regola d'arte con la sola esclusione dello scavo e del rinterro. Per alimentazione nuova intersezione	1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	6,74	202,20
28 / 28 A.002 27/07/2015	Fornitura e posa in opera di corrugato d=40 mm Fornitura e posa in opera di corrugato d=40 mm. nella voce si ritiene compreso e compensato la fornitura della condotta su letto di sabbione di almeno 10 cm, di rinfiango e ricoprimento per uno spessore di 10 cm di sabbione e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a regola d'arte con la sola esclusione dello scavo e del rinterro. Per alimentazione nuova intersezione	12,00	5,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	6,44	386,40
	A R I P O R T A R E							114'120,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'120,36
29 / 29 01.A05.001.0 01 27/07/2015	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. Per alimentazione nuova intersezione	1,00 12,00	30,00 5,00	0,300 0,300	0,200 0,200	1,80 3,60		
	SOMMANO m³					5,40	3,21	17,33
30 / 30 01.F06.011.0 02 27/07/2015	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c. ... iore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con lapide carrabile con chiusino, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm Per alimentazione nuova intersezione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	78,06	312,24
31 / 31 A.005 24/07/2015	Cordonato rettilineo smussato prefabbricato in cls vibrato rovesciato lavato - cm 12x25x100 Fornitura e posa in opera di cordonato rettilineo smussato prefabbricato in cls vibrato rovesciato lavato (tipo Litos smussato della Specialvibro o similari), murato con malta cementizia a q 3,5 di cemento R 325, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a q 4,5 di cemento R 325, incluso lo scavo e la fondazione dello spessore di 10 cm e di larghezza di 30 cm: di misura cm 12x25x100. Compreso montaggio secondo le forme previste in progetto e comunque secondo le indicazioni della DDLL, pezzi speciali per scivoli e raccordi curvilinei, tagli e sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurato secondo il reale sviluppo di cordonato montato in opera. Per nuovo incrocio Via Adua *(lung.=5+6+5+6)	1,00	22,00			22,00		
	SOMMANO mq					22,00	30,45	669,90
32 / 32 02.B04.001.0 03 16/07/2015	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 Per nuovo incrocio Via Adua	1,00	5,00	6,000	0,100	3,00		
	SOMMANO m³					3,00	167,60	502,80
33 / 33 01.E05.031.0 02 24/07/2015	Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete ... l titolo compiuto e finito a regola d'arte. rete 10x10 Ø 6 Sovrapprezzi ai sottofondi per oneri di aggiunte di rete elettrosaldata in acciaio FEB450C, controllato; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. rete 10x10 Ø 6 Per nuovo incrocio Via Adua	1,00	5,00	6,000		30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		115'622,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		115'622,63
	SOMMANO mq					30,00	5,71	171,30
34 / 34 A.006 24/07/2015	Pavimentazione con masselli autobloccanti Fornitura e posa in opera di masselli autobloccanti tipo Saint Florent della Paver o similari di dimensioni 16x16 cm, posato su preparato asciutto bagnato dopo la posa, compresa la sigillatura dei giunti con sabbia fine lavata, esclusi lo scavo e la fondazione dello spessore di 10 cm da compensarsi a parte. Compreso montaggio secondo le forme previste in progetto e comunque secondo le indicazioni della DDLL, pezzi speciali per scivoli e raccordi curvilinei, tagli e sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurato secondo il reale sviluppo montato in opera. Su intersezione con Via Adua	1,00	6,00	5,000		30,00		
	SOMMANO mq					30,00	40,15	1'204,50
35 / 35 A.007 24/07/2015	Pavimentazione con masselli autobloccanti a led Fornitura e posa in opera di masselli autobloccanti tipo Saint Florent LED della Paver o similari di dimensioni 16x16 cm, posato su preparato asciutto bagnato dopo la posa, compresa la sigillatura dei giunti con sabbia fine lavata, esclusi lo scavo e la fondazione dello spessore di 10 cm da compensarsi a parte. Compreso montaggio secondo le forme previste in progetto e comunque secondo le indicazioni della DDLL, collegamento elettrico ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurato secondo il reale sviluppo montato in opera. Su intersezione di Via Adua					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	255,22	3'062,64
36 / 36 05.A03.002.0 01 15/07/2015	Rifacimento manto stradale (Cat 5) Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bitu ... urata a cm di spessore. profondita' compresa tra 0 e 5 cm. Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondita' compresa tra 0 e 5 cm. A tutta strada	1,00	350,00	5,400	5,000	9'450,00		
	SOMMANO m²/cm					9'450,00	0,48	4'536,00
37 / 37 05.A03.002.0 02 15/07/2015	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bitu ... a a cm di spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm Strisce laterali	2,00	350,00	1,500	5,000	5'250,00		
	A R I P O R T A R E					5'250,00		124'597,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'250,00		124'597,07
	SOMMANO m²/cm					5'250,00	0,41	2'152,50
38 / 38 04.E02.002.0 01 15/07/2015	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... alto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm Per ricariche e rattoppi provvisori					1'000,00		
	SOMMANO m²					1'000,00	10,52	10'520,00
39 / 39 04.E02.002.0 02 15/07/2015	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Per ricariche e rattoppi provvisori	1000,00			2,000	2'000,00		
	SOMMANO m²					2'000,00	1,61	3'220,00
40 / 40 04.E02.003.0 03 15/07/2015	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vib ... n aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm A tutta strada Per raccordi con strade incidenti	1,00	350,00	5,400		1'890,00 600,00		
	SOMMANO m²					2'490,00	6,38	15'886,20
41 / 41 A.003 20/01/2007	Messa in quota di chiusini Messa in quota di chiusini per adeguamento alla nuova pavimentazione stradale ed alla nuova quota dei marciapiedi, mediante rimozione e ricollocamento in opera compreso materiali di ogni genere e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	90,77	5'900,05
	Ripristino segnaletica (Cat 6)							
42 / 42 04.E07.001.0	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... n presenza di traffico e del							
	A R I P O R T A R E							162'275,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							162'275,82
02 15/07/2015	tracciamento. larghezza cm 15 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15 Laterale Stalli per auto *(lung.=13,3+17,2+17,3+15,9+25,8+22,9+31,2+10,1+17,5+17,5+28,5+15+23,3) Stalli per moto	1,00	350,00			350,00		
		1,00	255,50			255,50		
		1,00	28,00			28,00		
	SOMMANO m					633,50	0,30	190,05
43 / 43 04.E07.001.0 04 15/07/2015	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... ezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc Per zebraure ed attraversamenti pedonali					250,00		
	SOMMANO m²					250,00	2,80	700,00
44 / 44 05.E07.001.0 01 15/07/2015	Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del tras ... a questa indicati. di segnale esistente compreso sostegno. Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati. di segnale esistente compreso sostegno.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	14,71	441,30
45 / 45 PR.P51.002. 001 15/07/2015	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, s ... mboli. Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1 Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1 Ad integrazione di quanto preesistente					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	15,49	61,96
46 / 46 PR.P51.002. 002 15/07/2015	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, s ... mboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1 Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1							
	A R I P O R T A R E							163'669,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							163'669,13
	Ad integrazione di quanto preesistente					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,38	111,90
47 / 47 PR.P51.009. 002 15/07/2015	Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura ... iametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml Ad integrazione di quanto preesistente					9,00		
	SOMMANO ml					9,00	5,80	52,20
48 / 48 04.E07.005.0 01 15/07/2015	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura ... e ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. Ripristino segnaletica preesistente					39,00		
	SOMMANO cad					39,00	25,02	975,78
	Opere in economia (Cat 7)							
49 / 49 RU.M01.001 .002 15/07/2015	Operaio edile Specializzato Operaio edile Specializzato Per saggi e spostamento servizi interferenti					80,00		
	SOMMANO ora					80,00	33,14	2'651,20
50 / 50 RU.M01.001 .003 15/07/2015	Operaio edile Qualificato Operaio edile Qualificato Per saggi e spostamento servizi interferenti					80,00		
	SOMMANO ora					80,00	30,79	2'463,20
51 / 51 RU.M01.001 .004 15/07/2015	Operaio edile Comune Operaio edile Comune Per saggi e spostamento servizi interferenti					80,00		
	SOMMANO ora					80,00	27,70	2'216,00
52 / 52 AT.N01.001. 002 15/07/2015	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a ... ssa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni Per saggi e spostamento servizi interferenti					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	11,09	443,60
	A R I P O R T A R E							172'583,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							172'583,01
53 / 53 AT.N02.100. 001 16/07/2015	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo mezzi trasporto Per saggi e spostamento servizi interferenti					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	12,90	516,00
54 / 54 AT.N02.014. 006 15/07/2015	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra ... Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 13000 Kg e pu 9000 Kg, 2 assi - da 2 a 10 giorni (nolo a caldo) Per saggi e spostamento servizi interferenti					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	55,00	2'200,00
55 / 55 RU.M01.001 .002 15/07/2015	Operaio edile Specializzato Operaio edile Specializzato Per spostamento servizi aerei esistenti e relativi ripristini					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	33,14	1'325,60
56 / 56 RU.M01.001 .003 15/07/2015	Operaio edile Qualificato Operaio edile Qualificato Per spostamento servizi aerei esistenti e relativi ripristini					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	30,79	1'231,60
57 / 57 RU.M01.001 .004 15/07/2015	Operaio edile Comune Operaio edile Comune Per spostamento servizi aerei esistenti e relativi ripristini					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	27,70	1'108,00
58 / 58 AT.N02.014. 021 15/07/2015	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra ... 6000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi (nolo a caldo) Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT oltre 26000 Kg e pu da 17000 Kg a 22000 kg, 3 assi (nolo a caldo) Per spostamento servizi aerei esistenti e relativi ripristini					40,00		
	SOMMANO ora					40,00	54,40	2'176,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							181'140,21
	T O T A L E euro							181'140,21
	----- -----							
	A R I P O R T A R E							

[illegible]