COMUNE DI ANCONA

Direzione Progettazioni Manutenzioni Viabilità Frana Protezione Civile e Sicurezza

Piano annuale 2017 Manutenzione straordinaria viabilità zona Centro Progetto Esecutivo

Computo metrico estimativo

Elaborato

6

Marzo 2017

Responsabile del Procedimento: Ing. Luciano Lucchetti

Gruppo di progettazione: Ing. Giorgio Palavalle, Geom. Renato Ribichini, Geom. Fabio Rusticali

Collaboratori: Sig. Giuseppe Cavallo, Ing. Qaudio Astracedi

Collaboratore esterno alla progettazione: Ing. Stefano Tattolo - Ancona

Num.Ord.			DIMEN	NSION	I		IMF	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
1 01	LAVORI A MISURA Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso. Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo una sagoma prestabilita, eseguito con l'impiego di macchine s ma diamantata compresa l'acqua di raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Per metro lineare di taglio singolo. Via Rodi Via Matelica Via Matelica *(par.ug.=2*6)	2,00 2,00 12,00	450,00 50,00 6,00			900,00 100,00 72,00 1′072,00	4,95	5′306,40
2 02	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra cm. 1 e 20, compreso corra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario,la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm. 7,00. Corso Amendola Corso Amendola Corso Stamira Corso Stamira Via Matelica Via 8 Marzo SOMMANO al m² x cm	3081,00 6050,00 3254,00 2834,00 1508,00 500,00			5,000 7,000 7,000 7,000 5,000 5,000	15'405,00 42'350,00 22'778,00 19'838,00 7'540,00 2'500,00	0,60	66′246,60
3 03	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra cm. 1 e 20, compreso 'altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm. in più. Corso Amendola Corso Stamira	6050,00 2834,00			3,000 8,000	22′672,00		20/202 50
	SOMMANO al m² x cm					40′822,00	0,49	20′002,78
	A RIPORTARE							91′555,78

Num.Ord.			DIME	INOIZV	:		IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							91′555,78
4 04	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza d'acqua con bat elativi oneri. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a mt. 3,00. Corso Amendola Corso Stamira - Approfondimento in corrispondenza della frasatura Corso Stamira - Bonifiche Via Rodi - Bonifica Via Matelica - Fognatura Via Matelica - Fognatura Via Matelica - Pozzetti Via Matelica - Caditoie	1950,00 2834,00 1200,00 1538,00 6,00 4,00 6,00	50,00 6,00	0,700 0,500 2,000 1,200	0,200 0,180 0,300 0,380 1,100 0,900 1,500 1,000	390,00 510,12 360,00 584,44 38,50 16,20 24,00 8,64 1'931,90	14,03	27′104,56
5 05	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di km. 15, misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla disc ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. SOMMANO al m³					1′931,90	3,42	6′607,10
6 06	Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre km. 15, misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere f o, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per metrocubo di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15.					1′931,00		5′097,84
	A RIPORTARE							130′365,2

Num.Ord.	DEGICAL GIOLE DEVI		DIME	NSION	I		IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							130′365,28
7 07	Rimozione, prelievo e accatastamento selci, cubi e lastre di pietra arenaria presso deposito di cantiere o altro sito indicato dalla committenza, compresa la ripulitura e la demoli a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito.					15,00		
	SOMMANO al m²					15,00	17,08	256,20
8 08	Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali proven arica con i relativi oneri. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm. 8.					15,00		
	SOMMANO al m²					15,00	26,25	393,7:
9 09	Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali proven É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm. 8 e per ogni centimetro in più.				7,000	105,00		
	SOMMANO al m²				,	105,00	3,63	381,1
10 10	Compattamento del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea, per la profondità e con le modalità prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiunger compresi gli eventuali inumidimenti o essiccamenti necessari: su terreni							
	A RIPORTARE							131′396,3

Num.Ord.			DIME	NSION	I		IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO						Î	131′396,38
	appartenenti ai gruppi A.4, A.2-6, A.2-7, A.5. Corso Amendola Via Rodi					6′515,00 1′538,00		
	SOMMANO al m²					8′053,00	1,81	14′575,93
11 11	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio ai pozzetti. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 90, interno mm. 73.		900,00			900,00		
	SOMMANO al mt.					900,00	3,14	2′826,00
							J, 1	2 020,00
12 12	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazio i pozzetti. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 125, interno mm. 105.							
	,		300,00			300,00		
	SOMMANO al mt.					300,00	4,07	1′221,00
13 13	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. É compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm. 300 x mm. 300.							
	300.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	48,60	243,00
14 14	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in							
	A RIPORTARE							150′262,3

Num.Ord.			DIME	NOISV	I		IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							150′262,31
	alluminio serigrafato. É compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm. 400 x mm. 400.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	55,05	165,15
15 15	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. É compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm. 500 x mm. 500.					2.00		
	SOMMANO cadauno					3,00	66,97	200,91
16 16	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigent rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 160.		15,00			15,00		
	SOMMANO al mt.					15,00	16,33	244,95
17 17	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigent rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte.							
	Diametro esterno mm. 200. Via Matelica - Fognatura	6,00	6,00			36,00		
	SOMMANO al mt.					36,00	20,21	727,56
18 18	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e							
	A RIPORTARE							151′600,88

Num.Ord.	B 5545014 515017 B 5744 1455		DIMEN	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							151′600,88
	spessori conformi alla normativa vigent rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 250. Via Matelica - Fognatura		38,00			38,00		
	SOMMANO al mt.					38,00	26,55	1′008,90
19 19	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigent rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm. 315. Via Matelica - Fognatura		12,00			12,00		
	SOMMANO al mt.					12,00	39,42	473,04
20 20	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni o esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm. 60 x 60 x 50.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00		214,56
21 21	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni o esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm. 80 x 80 x 80.							
	Via Matelica - Fognatura					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	128,65	771,90
	A RIPORTARE							154′069,28

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							154′069,28
22 22	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 100x100x100 Via Matelica - Fognatura					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	211,87	847,48
23 23	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 60x60 e per altezze da cm 10 a cm 60 (par.ug.=3*1)					3,00		
24 24	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80					3,00	64,60	193,80
	(par.ug.=6*1)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	115,25	691,50
25 25	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del a finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 100x100 per altezze da cm 25 a							
	A RIPORTARE							155′802,06

Num.Ord.			DIME	INOIS			IMF	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		1					155′802,06
	cm 100 Via Matelica - Fognatura * (par.ug.=4*1) SOMMANO cad	4,00				4,00	193,61	774,44
26 26	Fornitura e posa di chiusino di ispezione stradale, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di t. 40 ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe D 400, c le; - disegno antisdrucciolo sulla superficie superiore. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. VIa Matelica - Fognatura				120,000	480,00		
	SOMMANO al kg.	4,00			120,000	480,00	2,88	1′382,40
27 27	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura d e vigenti e della resistenza a rottura e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe C 250. Via Matelica - Fognatura				110,000	660,00		
	SOMMANO al kg.	0,00			110,000	660,00	3,66	2′415,60
28 28	Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la fornitura del materiale, per l'allettamento e la protezione delle condotte, eseguito a strati ben costipati di altezza non mputarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi							
	oneri. Con sabbia macinata di cava eseguito con mezzo meccanico Via Matelica - Fognatura Via Matelica - Fognatura	6,00	6,00 50,00	0,500 0,700		17,50		007.40
29 29	Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato costituito da una miscela di materiale inerte					24,70	37,55	927,49
	A RIPORTARE							161′301,99

Num.Ord.			DIMEN	ISIONI			I M F	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							161′301,99
	(stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.), acqua e cemento tipo 325 per re contemplato nelle precedenti voci dei rinterri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con dosaggio a q.li 1,00. Via Matelica - Fognatura Via Matelica - Fognatura	6,00	6,00 50,00	0,500 0,700	0,400 0,500	7,20 17,50		
	SOMMANO al m³					24,70	63,99	1′580,55
30 30	Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg. 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su massetto d rmale di spessore non inferiore a cm. 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
			10,00			10,00		
	SOMMANO al mt.					10,00	15,50	155,00
31	Rialzamento o riallineamento di cordonature stradali. Riallineamento di cordonature stradali sia prefabbricate che in travertino, compresa la rimozione e ricollocazione in opera, nonché l'onere dell'allettatura in malta di cemento.		10,00			10,00		
	SOMMANO al mt.					10,00	4,35	43,50
32 32	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un asso controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa.							
		15,00			0,150			
	SOMMANO al m ³					2,25	113,90	256,28
	A RIPORTARE							163′337,32

Num.Ord.	DEGIONATION TO DESIGNATION TO THE PROPERTY OF		DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							163′337,32
33 33	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita.	15,00			3,950	59,25		
	SOMMANO al kg.					59,25	1,62	95,99
34 34	Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietrini di cemento ad alta resistenza, tipo cementolite e simili, di qualsiasi forma, spessore cm. 3, forniti e posti in opera. Sono comp m. 3; la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita.					15,00		
	SOMMANO al m²					15,00	24,35	365,25
35 35	Trattamento di impregnazione con emulsione bituminosa a lenta rottura in quantità non inferiore a 2,5 kg/mq e posa in opera di graniglia 5/10 a protezione mediante apposita macchina combinata polivalente. Sono compresi nell'importo i periodi di attesa del mezzo e dell'operaio. Corso Amendola Corso Amendola					3′081,00 6′515,00	I	
	SOMMANO mq.					9′596,00	2,31	22′166,76
36 36	Fornitura e stesa di teli di geotessile da 300 kn/m, con funzione prevalente di rinforzo oltre che separazione e filtrazione, idoneo per l'impiego sotto rilevati e bonifiche. Compresi i sormonti secondo le Norme Tecniche ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Corso Amendola					1′950,00		
	A RIPORTARE					1′950,00		185′965,32

Num.Ord.	DEGLES AND DELLA MODE		DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′950,00		185′965,32
	SOMMANO mq.					1′950,00	11,37	22′171,50
37 37	Fornitura e posa in opera di ghiaia della pezzatura 30/70. Compreso e compensato ogni onere per la fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati provenienti da dei cigli, delle banchine, ecc. Compreso e compensato ogni onere paer dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Corso Amendola SOMMANO mc.	1950,00			0,150	292,50	24,13	7′058,0
38	(19.13.001*.001) Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 -							
	Corso Amendola SOMMANO m³	1950,00			0,050	97,50	33,86	3′301,3.
39 39 40 40	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70. Via Rodi - Bonifica SOMMANO al m³ Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi				0,100	153,80	32,08	4′933,90
	spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di							
	A RIPORTARE							223'430,1

Num.Ord.	DECICNATIONE DELLAMORA		DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							223′430,10
	appropriata granulome ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. Corso Stamira - Bonifiche	1200,00			0,300	360,00		
	SOMMANO m ³					360,00	53,50	19′260,00
41 41	Conglomerato bituminoso per strato di base, costituito con materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea, impastato a cal i altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo il costipamento. Tipo 0/30 mm							
	Corso Stamira - Approfondimento in corrispondenza della fresatura	2834,00			0,180	-		
	Via Rodi - Bonifica	1538,00			0,150		140.00	100/641.26
	SOMMANO m ³					740,82	148,00	109′641,36
42 42	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (binder) per sttrato di collegamento ad alto modulo con psessore non inferiore a cm. 6, costituito da graniglie e pietrischetti affico ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato in opera dopo il costipamento. Via Rodi SOMMANO al m² x cm				10,000	15′380,00 15′380,00	1,96	30′144,80
43 43	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dall ta regola d'arte. Tipo mm. 0/20 con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m² x cm. dopo la stesa. Via Matelica				8,000	12′064,00		
	Via 8 Marzo	1310,00			8,000			
	A RIPORTARE		****			22′544,00		382′476,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSION	1	Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22′544,00		382′476,26
	SOMMANO al m² x cm					22′544,00	1,79	40′353,76
44	Realizzazione di strato multfunzionale costituito da una miscela realizzata a caldo, dosata a peso e volume, costituita da aggregati lapidei di primo impiego, filler e bitume semis gni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Per le specifiche tecniche dell'attività si rimanda al CSA. Corso Amendola Corso Stamira SOMMANO mq./cm.				5,000 10,000 10,000 10,000	15'405,00 60'500,00 32'540,00 28'340,00	2,00	273′570,00
45 45	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente una percentuale di peso escrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat Misurato al m² x cm. dopo la stesa.						2,00	2/3 3/0,00
	Via Rodi - Bonifica SOMMANO al m² x cm	1538,00			3,000	4'614,00	1,95	8′997,30
46 46	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm. 70 x 70.					25.00		
	SOMMANO cadauno					25,00	92,24	2′306,0
47 47	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini							,
	A RIPORTARE							707′703,3

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSION	I	Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							707′703,32	
	o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o tro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 70 x 70 fino a cm. 80 x 80.					12,00			
	SOMMANO cadauno					12,00	105,67	1′268,04	
48 48	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o o occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 80 x 80 fino a cm. 120 x 120.								
						5,00			
	SOMMANO cadauno					5,00	112,17	560,85	
49 49	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm. 120 x 120 fino a cm. 150 x 150.					2,00			
	SOMMANO cadauno					2,00	123,24	246,48	
50	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, ese l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 ripasso.		1500,00			1′500,00			
	SOMMANO al mt.					1′500,00		405,00	
						1 2 3 3 , 3 0			
	A RIPORTARE			-				710′183,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI					IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							710′183,69
51 51	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, ese zione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 di nuovo impianto.		2000,00			2′000,00		
	SOMMANO al mt.					2′000,00	0,34	680,00
52 52	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue,							
ese l'installazio mantenimento della s cantiere regolamentaro di larghezza cm. 15 rip	ese l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 15 ripasso.		500,00			500,00	,	
	SOMMANO al mt.					500,00	0,31	155,00
53	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, ese zione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 15 di nuovo impianto							
	impianto.		500,00			500,00		
	SOMMANO al mt.					500,00	0,37	185,0
54 54	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo prem lamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto.							
	A RIPORTARE							711′203,6

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				:	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							711′203,69
			50,00			50,00		
	SOMMANO al m²					50,00	3,38	169,00
55 55	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo prem re regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. In ripasso.					40,00	2,86	114,40
	SOMMANO al m-					40,00	2,80	114,40
56 56	Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione o fresatura con apposita macchina. Per metro lineare di striscia da cm.1.							
			500,00			500,00		
	SOMMANO al mt.					500,00	0,54	270,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro						_	711′757,09
	TOTALE euro							711′757,09
								!
	A RIPORTARE							