

COMUNE DI PEDASO

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: P.O.R. MARCHE FESR 2014/2020 ASSE 4 - AZIONE 14.3.1 -
COMPLETAMENTO DELLA CICLOVIA ADRIATICA NEI COMUNI DI
ALTIDONA - CAMPOFILONE - PEDASO
PROGETTAZIONE ESECUTIVA COMUNE DI CAMPOFILONE

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONI COMUNALI DI ALTIDONA - CAMPOFILONE -
PEDASO

Campofilone, 04/10/2018

IL TECNICO
dott. arch. Gianni Cortesi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. pista ciclabile tratto nord pista ciclabile tratto centrale punto sosta tratto centrale linea dorsale tratto nord linea dorsale tratto centrale plinto palo illuminazione tratto centrale		129,83 660,90 92,00 140,00 60,00 5,00	3,000 3,000 0,300 0,300 1,000	0,150 0,150 0,600 0,600 1,000	58,42 297,41 13,80 25,20 10,80 5,00		
	SOMMANO m³					410,63	14,37	5'900,75
2 02.01.005*	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza con l'uso di martello demolitore, fino alla profondità di m 2,00. Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza (ure) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. pista ciclabile tratto nord		30,00	1,000	0,200	6,00		
	SOMMANO m³					6,00	67,87	407,22
3 02.01.007*	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata e ritorno pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. scavi					100,00		
	SOMMANO m³					100,00	2,28	228,00
4 02.02.001* .001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali di ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. linea dorsale tratto centrale linea caditoie		60,00 140,00	0,300 0,600	0,600 0,500	10,80 42,00		
	SOMMANO m³					52,80	4,17	220,18
5 02.03.004* .001	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. tratto di cls Ponte Nina		10,00	0,500	0,150	0,75		
	SOMMANO m³					0,75	90,48	67,86
6 03.01.001* .001	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. area sosta		3,00	3,000		9,00		
	SOMMANO m²					9,00	13,78	124,02
	A RIPIORTARE							6'948,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'948,03
7 03.03.001* .003	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 15 Mpa sottofondazione canale Vecchi Poveri plinto fondazione per palo illuminazione	5,00	5,20 1,00	2,600 1,000	0,150 1,000	2,03 5,00		
	SOMMANO m³					7,03	119,93	843,11
8 03.03.002* .001	Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa Campofilone area sosta a Ponte Nina tratto da Ponte Nina al fosso Vecchi poveri *(lung.=30,00+55,65+17,30+22,70+40,05+30,45+12,10+31,50+3,10+56,80+37,05+12,00+40,35+118,00+1,15+35,20+12,00+23,85+71,65+10,00) tratto da sottovia Fontana Marina e il ponte Rio Canale * (lung.=8,10+48,50+59,15+3,10+4,98+6,00) accessi alla pista ciclabile *(lung.=4,10+4,05) accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile	91,78			0,150	13,77		
			660,90	2,500	0,150	247,84		
			129,83	2,500	0,150	48,69		
			8,15	3,000	0,150	3,67		
		4,00	3,00	1,200	0,150	2,16		
			3,00	1,400	0,150	0,63		
			3,00	3,250	0,150	1,46		
			3,00	1,250	0,150	0,56		
			3,00	1,850	0,150	0,83		
	SOMMANO m³					319,61	136,10	43'498,92
9 03.03.009* .001	Classe di esposizione XS1 - corrosione indotta dai cloruri presenti nell'acqua di mare - ambiente esposto alla salsedine marina ma non in contatto con l'acqua di mare (rapporto a/c ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 40 Mpa canale fosso Vecchi Poveri canale fosso Vecchi Poveri	3,00	5,20 5,20	2,600 0,200	0,200 0,450	2,70 1,40		
	SOMMANO m³					4,10	159,21	652,76
10 03.03.024*	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di ... to. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. fosso Vecchi Poveri		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	26,00	260,00
11 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. area sosta a Ponte Nina tratto da Ponte Nina al fosso Vecchi poveri *(lung.=30,00+55,65+17,30+22,70+40,05+30,45+12,10+31,50+3,10+56,80+37,05+12,00+40,35+118,00+1,15+35,20+12,00+23,85+71,65+10,00) tratto da sottovia Fontana Marina e il ponte Rio Canale * (lung.=8,10+48,50+59,15+3,10+4,98+6,00) accessi alla pista ciclabile *(lung.=4,10+4,05) accessi alla pista ciclabile	91,78			3,950	362,53		
			660,90	2,500	3,950	6'526,39		
			129,83	2,500	3,950	1'282,07		
			8,15	3,000	3,950	96,58		
		4,00	3,00	1,200	3,950	56,88		
	A RIPORTARE					8'324,45		52'202,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'324,45		52'202,82
	accessi alla pista ciclabile		3,00	1,400	3,950	16,59		
	accessi alla pista ciclabile		3,00	3,250	3,950	38,51		
	accessi alla pista ciclabile		3,00	1,250	3,950	14,81		
	accessi alla pista ciclabile		3,00	1,850	3,950	21,92		
	SOMMANO kg					8'416,28	1,86	15'654,28
12 03.04.002*	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K, saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi ... li oneri relativi a controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	canale fosso Vecchi Poveri	36,00	5,10		0,617	113,28		
	canale fosso Vecchi Poveri *(par.ug.=20,00*6)	120,00	0,60		0,395	28,44		
	canale fosso Vecchi Poveri *(par.ug.=20,00*2)	40,00	2,60		0,395	41,08		
	SOMMANO kg					182,80	1,74	318,07
13 03.03.020* .001	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.							
	area sosta a Ponte Nina *(lung.=14,75+2,60+7,80+11,35+1,05+2,35)		39,90		0,150	5,99		
	tratto da Ponte Nina al fosso Vecchi poveri *(lung.=30,00+55,65+17,30+22,70+40,05+30,45+12,10+31,50+3,10+56,80+37,05+12,00+40,35+118,00+1,15+35,20+12,00+23,85+71,65+10,00)	2,00	660,90		0,150	198,27		
	tratto da sottovia Fontana Marina e il ponte Rio Canale *(lung.=8,10+48,50+59,15+3,10+4,98+6,00)	2,00	129,83		0,150	38,95		
	accesso alla pista ciclabile *(lung.=4,10+1,50+1,50)		7,10		0,150	1,07		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=4,05+1,50+1,50)		7,05		0,150	1,06		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=3,00+1,20+1,20)	4,00	5,40		0,150	3,24		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=3,00+1,40+1,40)		5,80		0,150	0,87		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=3,00+3,25+3,25)		9,50		0,150	1,43		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=3,00+1,25+1,25)		5,50		0,150	0,83		
	accessi alla pista ciclabile *(lung.=3,00+1,85+1,85)		6,70		0,150	1,01		
	canale fosso Vecchi Poveri	2,00	5,20		0,650	6,76		
	canale fosso Vecchi Poveri	4,00	5,20		0,450	9,36		
	canale fosso Vecchi Poveri		2,60		0,200	0,52		
	canale fosso Vecchi Poveri	3,00	0,20		0,450	0,27		
	SOMMANO m²					269,63	25,43	6'856,69
14 06.03.004* .008	Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre. Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno ... he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 3 cm.							
	area sosta		10,00	0,200		2,00		
	SOMMANO m²					2,00	179,56	359,12
15 06.04.013* .006	Pavimento in lastre di marmo. Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento compresa, pr ... a lucidatura a piombo; la pulitura finale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Travertino.							
	area sosta		3,00	3,000		9,00		
	SOMMANO m²					9,00	77,34	696,06
16	Finitura di pavimento industriale. Finitura di pavimento industriale							
	A R I P O R T A R E							76'087,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'087,04
06.04.039.00 1	con pastina di idoneo prodotto non tossico ad alta resistenza meccanica all'usura e resistenza all'aggressione ... ono compresi i giunti tecnici e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per traffico leggero, spessore mm 3.giunti tratto da Ponte Nina al fosso Vecchi poveri *(lung.=30,00+55,65+17,30+22,70+40,05+30,45+12,10+31,50+3,10+56,80+37,05+12,00+40,35+118,00+1,15+35,20+12,00+23,85+71,65+10,00) tratto da sottovia Fontana Marina e il ponte Rio Canale * (lung.=8,10+48,50+59,15+3,10+4,98+6,00) accessi alla pista ciclabile *(lung.=4,10+4,05) accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile area sosta Ponte Nina		660,90	2,500		1'652,25		
			129,83	2,500		324,58		
			8,15	3,000		24,45		
		4,00	3,00	1,200		14,40		
			3,00	1,400		4,20		
			3,00	3,250		9,75		
			3,00	1,250		3,75		
			3,00	1,850		5,55		
						92,00		
	SOMMANO m²					2'130,93	8,34	17'771,96
17 10.01.001.00 3	Acciaio FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano ... ostituiti da telaio in profilati e pannello in lamiera striata saldato al telaio mobile completo di organo di chiusura. angolari grate fosso Vecchi Poveri angolari grate fosso Vecchi Poveri	4,00	5,20		7,360	153,09		
		4,00	1,15		7,360	33,86		
	SOMMANO kg					186,95	3,28	613,20
18 10.01.002	Pannelli in rete di lamiera di ferro o in tondini saldati. Pannelli in rete di lamiera di ferro o in tondini saldati, a maglie quadrate o rombiche, con i relativi telaietti in ferr ... mano di minio; tutti i lavori di muratura occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. grate canale fosso Vecchi Poveri	2,00	5,20	1,120	20,600	239,95		
	SOMMANO kg					239,95	3,80	911,81
19 11.02.011.00 2	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere. angolari per grate canale grate canale				186,950 239,950	186,95 239,95		
	SOMMANO kg					426,90	0,71	303,10
20 15.04.002* .016	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... preso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x6mm² Linea dorsale pali illuminazione		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	7,92	1'029,60
21 15.05.021* .001	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 40, interno mm 31. allaccio pali illuminazione tratto centrale	5,00	4,00			20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		96'716,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		96'716,71
22 15.05.021* .005	allaccio pali illuminazione tratto nord	4,00	4,00			16,00		
	SOMMANO m					36,00	2,66	95,76
	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 90, interno mm 73.		60,00			60,00		
	linea dorsale illuminazione tratto centrale linea dorsale illuminazione tratto nord		130,00			130,00		
	SOMMANO m					190,00	3,63	689,70
23 15.05.021* .006	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... i pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 110, interno mm 92.							
	vari collegamenti		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	4,16	124,80
24 15.08.021* .002	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo.							
	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo.							
	Compenso per punto di allaccio di illuminazione es ... 'opera finita. E esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra.					1,00		
	palo illuminazione nuovo palo illuminazione straordinaria manutenzione					4,00		
	SOMMANO cad					5,00	102,62	513,10
25 15.08.021* .003	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo.							
	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo.							
	Compenso per punto di allaccio di illuminazione es ... are l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo Per ogni armatura in più sullo stesso palo.					1,00		
	palo illuminazione - nuovo							
	SOMMANO cad					1,00	40,33	40,33
26 15.08.031* .001	Scatola di giunzione da palo portafusibili. Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola e morsetteria in materia plastica, da inserire all'interno del ... tura e posa in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Munita di portello in lega di alluminio							
	palo illuminazione straordinaria manutenzione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	44,09	176,36
27 15.08.036* .004	Lampada per illuminazione pubblica a scarica. Lampada per illuminazione pubblica a scarica con attacco E27 fino a 70 W e E40 per potenze superiori, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito SAP 150 W							
	sostituzione lampada esistente					4,00		
	lampada nuovo apparecchio					2,00		
	SOMMANO cad					6,00	46,60	279,60
	A R I P O R T A R E							98'636,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'636,36
28 1.0. nc	Fornitura e posa in opera di armatura stradale in classe II per lampada sodio alta pressione da 150W, applicabile su braccio, realizzata con corpo in alluminio presso di colore arg ... e ogni accessorio per dare l'opera finita; è esclusa la lampada da 150 W SAP, tipo AEC mod. Logika 2 ST (03) o similare. palo illuminazione nuovo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	585,95	585,95
29 1.1. nc	Fornitura e posa in opera di armatura stradale in classe II per lampada sodio alta pressione da 150W, applicabile su braccio, realizzata con corpo in alluminio pressofuso di colore ... e ogni accessorio per dare l'opera finita; è esclusa la lampada da 150 W SAP, tipo AEC mod. Logika 2 OC (03) o similare. palo illuminazione nuovo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	585,95	585,95
30 1.2. nc	Fornitura e posa in opera di palo conico in acciaio S 235 JR EN 10025, verniciato di colore grigio metallizzato con effetto satinato opaco, altezza 8 m fuori terra, profondità di in ... i di fissaggio ed ogni minuteria per dare il tutto realizzato a regola d'arte, tipo AEC mod.PG8+portella T39 o similare. palo illuminazione nuovo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	926,45	926,45
31 1.3. nc	Braccio doppio per palo in acciaio verniciato colore argento metallizzato con effetto satinato opaco, spessore minimo di 3 mm, diametro attacco palo Ø72mm, lunghezza braccio 1000+10 ... comprensivo di accessorio di fissaggio per dare il tutto realizzato a regola d'arte tipo AEC mod.MD 2-1-60 o similare. palo illuminazione nuovo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	692,37	692,37
32 18.01.003*	Scavo a sezione obbligata, eseguito a qualsiasi profondità, in terreno agricolo e in aree di terra battuta od imbrecciata di qualsiasi natura, consistenza e pendenza, esclusa la ro ... tivi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Volume complessivo dello scavo oltre m³ 20 linea caditoie		62,00	0,600	0,600	22,32		
	SOMMANO m³					22,32	7,05	157,36
33 18.07.009*	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche ... il rinfilo e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 160 collegamento caditoie		62,00			62,00		
	SOMMANO m					62,00	17,79	1'102,98
34 18.08.038*	Fornitura e posa in opera di tubo PEAD PN 16 PE 100 per acqua potabile, completo di raccordi a compressione e pezzi speciali secondo le norme vigenti per condotte in pressione, con ... e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro esterno mm 50		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	8,84	88,40
	A R I P O R T A R E							102'775,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							102'775,82
35 18.09.003* .002	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. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40 caditoie tratto nord					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	59,50	238,00
36 18.09.004* .001	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 ... altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 30x30x30 derivazione palo illuminazione tratto nord					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	43,85	175,40
37 18.09.004* .002	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 ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40 linea dorsale pali di illuminazione					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	51,79	258,95
38 18.09.011*	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per parcheggio tipo, di qualsiasi forma e dimensione, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 25,0 t ed altre caratteris ... il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. griglie caditoie tratto nord	4,00			23,000	92,00		
	SOMMANO kg					92,00	2,75	253,00
39 18.09.012*	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per marciapiede tipo, a coperchio e telaio quadrati, a chiusura idraulica, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 12,5 ... il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. chiusini pozzetti 40x40 interno B125	5,00			15,000	75,00		
	SOMMANO kg					75,00	3,00	225,00
40 19.02.007.00 2	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 A2-5 e A3. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3 provenienti da cave ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito Senza rivestimento vegetale area sosta a Ponte Nina tratto da Ponte Nina al fosso Vecchi poveri *(lung.=30,00+55,65+17,30+22,70+40,05+30,45+12,10+31,50+3,10+56,80+37,05+12,00+40,35+118,00+1,15+35,20+12,00+23,85+68,70+7,10) tratto da sottovia Fontana Marina e il ponte Rio Canale * (lung.=8,10+48,50+59,15+3,10+4,98+6,00) accessi alla pista ciclabile *(lung.=4,10+4,05) accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile accessi alla pista ciclabile					91,78		
			655,05	2,500	0,100	163,76		
			129,83	2,500	0,100	32,46		
			8,15	3,000	0,100	2,45		
		4,00	3,00	1,200	0,100	1,44		
			3,00	1,400	0,100	0,42		
			3,00	3,250	0,100	0,98		
			3,00	1,250	0,100	0,38		
	A RIPORTARE					293,67		103'926,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					293,67		103'926,17
	accessi alla pista ciclabile		3,00	1,850	0,100	0,56		
	SOMMANO m³					294,23	26,06	7'667,63
41 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con verni ... olamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto	10,00	2,00	2,500		50,00		
	SOMMANO m²					50,00	3,88	194,00
42 19.16.001.00 1	Fornitura di sostegno tubolare in ferro zincato ad altezza varia. Fornitura di sostegno tubolare in ferro, trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Diametro esterno mm 60 e peso non inferiore a kg 4,10/m pannelli segnaletici	6,00			2,500	15,00		
	SOMMANO m					15,00	8,25	123,75
43 19.17.005.00 1	Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10 Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10 costruzione scatolata e rinforzata ... mente con pellicola, a pezzo unico, per qualsiasi figura o scritta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) pannelli segnaletici	6,00	1,00	0,500		3,00		
	SOMMANO m²					3,00	178,95	536,85
44 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera pe ... ormal di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. lato ovest strada		27,00			27,00		
	SOMMANO m					27,00	17,76	479,52
45 20.01.067.00 3	Alberi a foglia caduca tipo Tamarix Gallica (Tamarice). Alberi a foglia caduca tipo Tamarix Gallica, con zolla, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca es ... di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Circonferenza del fusto cm 10-12. tratto centrale pista ciclabile					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	86,76	1'301,40
46 22.03.007*	Scogli naturali del peso singolo da 50 Kg a 1000 Kg (1° categoria) trasportati e posti in opera secondo la sagoma di progetto, per la formazione o il rifiorimento di scogliera, com ... o onere, attrezzo e magistero che si rendessero necessari. PER OPERE RADICATE A TERRA POSA IN OPERA CON MEZZI TERRESTRI. Fosso Vecchi Poveri		5,00	2,000	1,000	10,00		
	SOMMANO 1.000 kg					10,00	29,41	294,10
47 1.5. nc	Canalette in PVC per la raccolta delle acque superficiali. Fornitura e posa di canalette in pvc per la raccolta delle acque superficiali con telaio in acciaio zincato, completa di ... fianco in calcestruzzo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							114'523,42

