



COMUNE DI FELITTO

Provincia di SALERNO

PIAZZA MERCATO N.1 - CAP 84055
TEL : 0828/945028 - FAX : 0828/945638

APRILE 2020

PROGETTO DEFINITIVO

**REALIZZAZIONE DI UN'INFRASTRUTTURA
RIVOLTA ALLA PROMOZIONE E
ALL'ORGANIZZAZIONE DI UNA MOBILITA'
SOSTENIBILE CON EFFICIENTAMENTO
ENERGETICO DELLA PUBBLICA
ILLUMINAZIONE**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
DELLE LAVORAZIONI E DELLA
SICUREZZA**

TAVOLA N.

11

IL PROGETTISTA
ING. GNAZZO DANIELE

IL R.U.P.

IL SINDACO
SIG. CASELLA CARMINE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Efficientamento Energetico Pubblica Illuminazione (SpCat 1)							
1 / 1 NP PRO_01	Intervento di rimozione del palo della pubblica illuminazione comprensivo di armatura stradale, mediante l'utilizzo di idonea attrezzatura in modo da preservarne l'integrità. Compr ... il trasporto in apposito luogo di stoccaggio e qualsiasi altro onere e magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Rimozione Pali PI					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	141,43	5'515,77
2 / 2 U.04.020.030 .f	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x25 cm Messa a quota pozzetti linea PI					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	22,00	528,00
3 / 3 NP PRO_02	Intervento di rimozione del chiusino del pozzetto della linea di PI, mediante l'utilizzo di idonea attrezzatura in modo da preservarne l'integrità, con pulizia del piano di appoggi ... to in apposito luogo di stoccaggio temporaneo e qualsiasi altro onere e magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Pozzetti di Linea PI					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	70,69	1'696,56
4 / 4 R.02.020.060 .b	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pareti o muri armati Parte Superiore Plinto di fondazione del palo PI	39,00	1,00	1,00	0,30	11,70		
	SOMMANO mc					11,70	35,44	414,65
5 / 5 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Tubazione di collegamento pozzetto - palo PI Tubazione di interramento linea aerea PI Pozzetti di linea pali PI con linea aerea Plinto di Fondazione palo PI	39,00	1,00	0,20	0,40	3,12		
	SOMMANO mc		460,00	0,20	0,50	46,00		
		15,00	0,60	0,60	0,60	3,24		
		39,00	1,10	1,10	1,10	51,91		
	SOMMANO mc					104,27	4,66	485,90
6 / 6 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 4 [mc 11.70] Vedi voce n° 5 [mc 104.27]	1,00				11,70		
	SOMMANO mc	1,00				104,27		
						115,97	9,46	1'097,08
7 / 7 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	A RI PORTARE							9'737,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9 737,96
	Vedi voce n° 6 [mc 115.97] SOMMANO mc/5km	1,00				115,97		
						115,97	3,58	415,17
8 / 8 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Tubazione di collegamento pozzetto - palo PI Tubazione di interramento linea aerea PI	39,00	1,00 460,00	0,20 0,20	0,40 0,50	3,12 46,00		
	SOMMANO mc					49,12	3,19	156,69
9 / 9 L.02.010.025 .b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola ... tori per sezione, la marca la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mm² Tubazione di collegamento pozzetto - palo PI *(lung.=1,50+7,5) Tubazione di interramento linea aerea PI	39,00	9,00 460,00			351,00 460,00		
	SOMMANO m					811,00	1,74	1 411,14
10 / 10 L.02.040.065 .a	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 40 mm Tubazione di collegamento pozzetto - palo PI	39,00	1,50			58,50		
	SOMMANO m					58,50	4,78	279,63
11 / 11 L.02.040.065 .c	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm Tubazione di interramento linea aerea PI		460,00			460,00		
	SOMMANO m					460,00	6,00	2 760,00
12 / 12 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm Pozzetti di linea pali PI con linea aerea					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	53,72	805,80
13 / 13 U.04.020.086 .c	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 20 ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm Pozzetti di linea pali PI con linea aerea					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	199,96	2 999,40
14 / 14 L.05.020.010 .a	Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, fornito e posto in opera, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m Pozzetti PI					39,00		
	A RIPORTARE					39,00		18 565,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					39,00		18'565,79
	SOMMANO cad					39,00	82,07	3'200,73
15 / 15 NP PRO_03	Intervento di installazione e messa a piombo del palo PI recuperato, da incassare nel terreno per 500 mm, comprensivo di fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici ... izio carrabile o in lamiera zincata. . Compreso qualsiasi altro onere e magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Pali linea PI					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	70,71	2'757,69
16 / 16 E.03.010.010 .b	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 Magrone sottostante plinto PI	39,00	1,10	1,10	0,10	4,72		
	SOMMANO mc					4,72	108,01	509,81
17 / 17 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrato Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Plinto palo PI	39,00	1,00	1,00	1,00	39,00		
	SOMMANO mc					39,00	125,08	4'878,12
18 / 18 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre Vedi voce n° 17 [mc 39.00]				50,00	1'950,00		
	SOMMANO kg					1'950,00	1,43	2'788,50
19 / 19 E.21.050.030 .d	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 15 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale Tinteggiatura pali PI	39,00			7,00	273,00		
	SOMMANO m					273,00	5,17	1'411,41
20 / 20 NP PRO_04	Sovrapprezzo alla verniciatura con smalto oleosintetico per lavori in quota. Tinteggiatura pali PI					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	56,57	2'206,23
21 / 21 NP PRO_05	Fornitura e posa in opera di armatura stradale composta da apparecchio di illuminazione tipo Italo 1 composto da moduli LED ad alta efficienza e multi layer, con: 1)Sistema ottico ... il dispositivo di illuminazione. Comprensivo di qualsiasi altro onere o magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Armatura Stradale PI					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	926,78	36'144,42
	Parziale Efficientamento Energetico Pubblica Illuminazione (SpCat 1) euro							72'462,70
	----- ----- -----							
	A RIPORTARE							72'462,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							72'462,70
	Infrastruttura Mobilità Sostenibile (SpCat 2)							
22 / 22 U.05.010.025 .a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato Realizzazione cunetta stradale		1200,00	0,80	0,05	48,00		
	SOMMANO mc					48,00	13,39	642,72
23 / 23 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Realizzazione cunetta stradale		1200,00	0,80	0,15	144,00		
	SOMMANO mc					144,00	4,66	671,04
24 / 24 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 22 [mc 48.00] Vedi voce n° 23 [mc 144.00]	1,00 1,00				48,00 144,00		
	SOMMANO mc					192,00	9,46	1'816,32
25 / 25 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 24 [mc 192.00]	1,00				192,00		
	SOMMANO mc/5km					192,00	3,58	687,36
26 / 26 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Realizzazione cunetta stradale A detrarre Foro alloggiamento cordolo marciapiede		1200,00 1200,00	0,75 0,15	0,17 0,07	153,00 -12,60		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					153,00 -12,60		
	SOMMANO mc					140,40	125,08	17'561,23
27 / 27 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldato Realizzazione cunetta stradale - Rete Elettrosaldato D 8 mm - Maglia 10x10		1200,00	0,80	7,90	7'584,00		
	SOMMANO kg					7'584,00	1,54	11'679,36
28 / 28 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione							
	A RIPORTARE							105'520,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							105'520,73
	Realizzazione cunetta stradale		1200,00		0,17	204,00		
			1200,00		0,07	84,00		
			1200,00		0,05	60,00		
	SOMMANO mq					348,00	24,95	8'682,60
29 / 29 NP PRO_06	Intervento di rimozione degli alberi ricadenti nelle fasce di esproprio, mediante l'utilizzo di idonea attrezzatura in modo da preservarne l'integrità ed il recupero, con la succes ... il trasporto in apposito luogo di stoccaggio e qualsiasi altro onere e magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Tratto P1 - P7 Tratto P8 - P18 Tratto P30 - P36 Tratto P47 - P48 Tratto P61 - P65 Tratto P98 - P107 Tratto P117 - P125 Tratto P126 - P129 Tratto P222 - P227					5,00 18,00 5,00 2,00 2,00 8,00 10,00 5,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					58,00	71,89	4'169,62
30 / 30 U.07.010.022 .a	Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di ri ... uso in ogni caso il carico e lo smaltimento dei materiali di risulta, minimo 30 buche In parchi e giardini senza vincoli Vedi voce n° 29 [cadauno 58.00]	1,00				58,00		
	SOMMANO cad					58,00	0,67	38,86
31 / 31 NP PRO_07	Intervento di rimozione della recinzione con paletti in ferro e/o legno e rete in filo di ferro a maglie romboidali. Compreso il trasporto in apposito luogo di stoccaggio e qualsiasi altro onere e magistero per rendere il lavoro a regola d'arte. Tratto P4 - P7 Tratto P8 - P14 Tratto P49 - P53 Tratto P117 - P125 Tratto P136 - P138 Tratto P139 - P143 Tratto P150 - P155 Tratto P202 - P210		23,00 64,00 15,00 67,00 12,00 11,00 27,00 61,00			23,00 64,00 15,00 67,00 12,00 11,00 27,00 61,00		
	SOMMANO m					280,00	6,44	1'803,20
32 / 32 U.05.010.050 .a	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compresi l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Rimozione di barriera metallica esistente Rimozione di barriera metallica - Guard Rail Tratto P1 - P3 Tratto P17 - P18 Tratto P28 - P29 Tratto P30 - P36 Tratto P47 - P48		6,00 22,00 4,00 50,00 6,00			6,00 22,00 4,00 50,00 6,00		
	SOMMANO m					88,00	3,22	283,36
33 / 33 U.10.030.040 .a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km Ringhiere, inferrate e simili Rimozione Cannello Scorrevole P126 - P127	35,00	3,00		1,80	189,00		
	A RIPORTARE					189,00		120'498,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					189,00		120'498,37
	SOMMANO kg					189,00	1,25	236,25
34 / 34 U.10.030.010 .b	Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in pietrame Muretto P186 Muretto P136 - P138 Muretto P139 - P143 Muretto P153 - P155 Muretto P173 - P182 Muretto P202 - P210					0,35 0,48 0,44 3,00 33,75 1,20		
	SOMMANO mc					39,22	41,76	1'637,83
35 / 35 R.02.020.060 .b	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pareti o muri armati Demolizione cordoletto Tratto P117 - P125 Tratto P136 - P138 Tratto P139 - P143 Tratto P190 - P194 Tratto P195 - P202 Tratto P213 - P215 Tratto P222 - P227 Tratto P224 - P225 Tratto P226 - P227					0,07 0,84 0,66 0,60 0,36 1,02 1,26 1,02 0,42		
	SOMMANO mc					6,25	35,44	221,50
36 / 36 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 34 [mc 39.22] Vedi voce n° 35 [mc 6.25]	1,00 1,00				39,22 6,25		
	SOMMANO mc					45,47	9,46	430,15
37 / 37 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 36 [mc 45.47]	1,00				45,47		
	SOMMANO mc/5km					45,47	3,58	162,78
38 / 38 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Muretto di Contenimento - Marciapiede Tratto P1 - P7 Tratto P7 - P8 - Accesso Tratto P8 - P16 Tratto P17 - P18 Tratto P18 - P25 - Accesso Tratto P25 - P28 Tratto P28 - P29 Tratto P29 - P30 - Accesso Tratto P30 - P37 Tratto P37 - P40 - Accesso					32,40 8,10 85,32 35,64 6,30 3,12 7,20 3,24 79,38 7,20		
	A RIPORTARE					267,90		123'186,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					267,90		123'186,88
	Tratto P40 - P45		14,00	1,80	0,60	15,12		
	Tratto P45 - P46 - Accesso		9,00	1,80	0,60	9,72		
	Tratto P46 - P47		4,00	1,80	0,60	4,32		
	Tratto P47 - P48	2,00	2,50	1,00	2,00	10,00		
	Tratto P48 - P49 - Accesso		7,00	1,80	0,60	7,56		
	Tratto P49 - P53	0,50	14,00	1,80	1,50	18,90		
	Tratto P53 - P54 - Accesso		4,00	1,80	0,50	3,60		
	Tratto P54 - P61	0,50	38,00	1,80	1,80	61,56		
	Tratto P61 - P66		34,00	2,00	1,80	122,40		
	Tratto P66 - P67 - Accesso		8,00	1,60	0,40	5,12		
	Tratto P68 - P76		54,00	1,80	0,60	58,32		
	Tratto P76 - P77 - Limite Recinzione Esistente		18,00	1,00	0,40	7,20		
	Tratto P94 - P97 - Accesso		6,00	1,80	0,50	5,40		
	Tratto P97 - P107	0,50	51,00	1,80	1,50	68,85		
	Tratto P107 - P108 - Accesso		7,00	1,80	0,50	6,30		
	Tratto P108 - P127	0,50	88,00	1,80	1,50	118,80		
	Tratto P126 - P127 - Accesso		3,00	1,50	0,30	1,35		
	Tratto P126 - P131		33,00	1,80	0,60	35,64		
	Tratto P131 - P136		23,00	1,40	0,30	9,66		
	Tratto P136 - P138		12,00	1,80	0,60	12,96		
	Tratto P138 - P139 - Accesso		10,00	1,80	0,50	9,00		
	Tratto P139 - P150	0,50	45,00	1,80	1,50	60,75		
	Tratto P150 - P155	0,50	27,00	1,80	1,80	43,74		
	Tratto P155 - P156 - Accesso		5,00	1,50	0,30	2,25		
	Tratto P156 - P165	0,50	70,00	1,80	1,50	94,50		
	Tratto P165 - P168 - Accesso		5,00	1,80	0,60	5,40		
	Tratto P168 - P173		38,00	1,80	1,00	68,40		
	Tratto P173 - P186	0,50	53,00	1,80	1,80	85,86		
	Tratto P186 - P190 - Accesso		7,00	1,80	0,50	6,30		
	Tratto P190 - P195		18,00	1,80	0,60	19,44		
	Tratto P195 - P198 - Accesso		9,00	1,50	0,30	4,05		
	Tratto P198 - P199		1,00	1,80	0,60	1,08		
	Tratto P199 - P202		4,00	1,50	0,30	1,80		
	Tratto P202 - P210		65,00	1,80	1,00	117,00		
	Tratto P210 - P213 - Accesso		7,00	1,50	0,30	3,15		
	Tratto P213 - P217		18,00	1,80	1,00	32,40		
	Tratto P217 - P222 - Accesso		28,00	1,50	0,30	12,60		
	Tratto P222 - P223		21,00	1,80	0,60	22,68		
	Tratto P223 - P224 - Accesso		7,00	1,50	0,30	3,15		
	Tratto P224 - P227		29,00	1,80	0,60	31,32		
	SOMMANO mc					1'475,55	4,66	6'876,06
39 / 39 U.05.010.025 .a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato Muretto di Contenimento - Marciapiede							
	Tratto P7 - P8 - Accesso		9,00	1,80	0,10	1,62		
	Tratto P18 - P25 - Accesso		7,00	1,80	0,10	1,26		
	Tratto P25 - P28		8,00	1,30	0,10	1,04		
	Tratto P37 - P40 - Accesso		8,00	1,80	0,10	1,44		
	Tratto P66 - P67 - Accesso		8,00	1,60	0,10	1,28		
	Tratto P79 - P94		71,00	1,60	0,20	22,72		
	Tratto P94 - P97 - Accesso		6,00	1,80	0,10	1,08		
	Tratto P126 - P127 - Accesso		3,00	1,50	0,10	0,45		
	Tratto P131 - P136		23,00	1,40	0,10	3,22		
	Tratto P138 - P139 - Accesso		10,00	1,80	0,10	1,80		
	Tratto P186 - P190 - Accesso		7,00	1,80	0,10	1,26		
	Tratto P195 - P198 - Accesso		9,00	1,50	0,10	1,35		
	Tratto P199 - P202 - Accesso		4,00	1,50	0,10	0,60		
	Tratto P210 - P213 - Accesso		7,00	1,50	0,10	1,05		
	Tratto P217 - P222 - Accesso		28,00	1,50	0,10	4,20		
	Tratto P223 - P224 - Accesso		7,00	1,50	0,10	1,05		
	SOMMANO mc					45,42	13,39	608,17
40 / 40 R.02.010.050 .c	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso							
	A RIPORTARE							130'671,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							133'948,96
E.01.050.010 .a	movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Muretto di Contenimento - Marciapiede Vedi voce n° 38 [mc 1 475.55] Vedi voce n° 39 [mc 45.42] Vedi voce n° 42 [mc 757.10] Vedi voce n° 41 [mc 20.46]							
		1,00				1'475,55		
		1,00				45,42		
		1,00				-757,10		
		1,00				20,46		
	Sommano positivi mc					1'541,43		
	Sommano negativi mc					-757,10		
	SOMMANO mc					784,33	9,46	7'419,76
44 / 44 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Muretto di Contenimento - Marciapiede Vedi voce n° 43 [mc 784.33]							
		1,00				784,33		
	SOMMANO mc/5km					784,33	3,58	2'807,90
45 / 45 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Muretto di Contenimento Tratto P1 - P7 - Fondazione Tratto P1 - P7 - Elevazione Tratto P8 - P16 - Fondazione Tratto P8 - P16 - Elevazione Tratto P17 - P18 - Fondazione Tratto P17 - P18 - Elevazione Tratto P18 - P25 - Raccordo Accesso - Fondazione Tratto P18 - P25 - Raccordo Accesso - Elevazione Tratto P28 - P29 - Fondazione Tratto P28 - P29 - Elevazione Tratto P29 - P30 - Fondazione Tratto P29 - P30 - Elevazione Tratto P30 - P37 - Fondazione Tratto P30 - P37 - Elevazione Tratto P37 - P40 - Accesso Fondazione Tratto P37 - P40 - Accesso Elevazione Tratto P40 - P45 - Fondazione Tratto P40 - P45 - Elevazione Tratto P45 - P46 - Accesso Fondazione Tratto P45 - P46 - Accesso Elevazione Tratto P46 - P47 Tratto P47 - P48 - Spallette laterali - Fondazione Tratto P47 - P48 - Spallette laterali - Elevazione Tratto P47 - P48 - Soletta Tratto P47 - P48 - Soletta - Cordolo Tratto P48 - P49 - Accesso Fondazione Tratto P48 - P49 - Accesso Elevazione Tratto P49 - P53 - Fondazione Tratto P49 - P53 - Elevazione Tratto P53 - P54 - Accesso - Fondazione Tratto P53 - P54 - Accesso - Elevazione Tratto P54 - P61 - Fondazione Tratto P54 - P61 - Elevazione Tratto P61 - P66 - Fondazione Tratto P61 - P66 - Elevazione Tratto P68 - P76 - Fondazione Tratto P68 - P76 - Elevazione Tratto P94 - P97 - Accesso - Fondazione							
			30,00	0,40	0,20	2,40		
			30,00	0,20	0,55	3,30		
			79,00	0,40	0,20	6,32		
			79,00	0,20	0,55	8,69		
			22,00	1,00	0,20	4,40		
			22,00	0,20	1,80	7,92		
			7,00	0,30	0,20	0,42		
			7,00	0,20	0,30	0,42		
			4,00	0,50	0,20	0,40		
			4,00	0,20	0,80	0,64		
			3,00	0,30	0,20	0,18		
			3,00	0,20	0,30	0,18		
			49,00	1,00	0,20	9,80		
			49,00	0,20	1,80	17,64		
			8,00	0,30	0,20	0,48		
			8,00	0,20	0,30	0,48		
			14,00	0,40	0,20	1,12		
			14,00	0,20	0,55	1,54		
			9,00	0,30	0,20	0,54		
			9,00	0,20	0,30	0,54		
			4,00	0,40	0,20	0,32		
		2,00	2,50	1,00	0,30	1,50		
		2,00	2,50	0,30	1,70	2,55		
			5,00	2,00	0,25	2,50		
			5,00	0,20	0,35	0,35		
			7,00	0,30	0,20	0,42		
			7,00	0,20	0,30	0,42		
			14,00	0,80	0,20	2,24		
			14,00	0,20	1,30	3,64		
			4,00	0,30	0,20	0,24		
			4,00	0,20	0,30	0,24		
			38,00	1,00	0,20	7,60		
			38,00	0,20	1,80	13,68		
			34,00	0,80	0,20	5,44		
			34,00	0,20	1,60	10,88		
			54,00	0,40	0,20	4,32		
			54,00	0,20	0,55	5,94		
			6,00	0,30	0,20	0,36		
	A RIPORTARE					130,05		144'176,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					94,60		210'716,99
	Tratto P48 - P49 - Accesso	2,00	7,00		0,20	2,80		
	Tratto P49 - P53	2,00	14,00		0,20	5,60		
	Tratto P53 - P54 - Accesso	2,00	4,00		0,20	1,60		
	Tratto P54 - P61	2,00	38,00		0,20	15,20		
	Tratto P61 - P66	2,00	34,00		0,20	13,60		
	Tratto P68 - P76	2,00	54,00		0,20	21,60		
	Tratto P94 - P97 - Accesso	2,00	6,00		0,20	2,40		
	Tratto P97 - P107	2,00	51,00		0,20	20,40		
	Tratto P107 - P108 - Accesso	2,00	7,00		0,20	2,80		
	Tratto P108 - P127	2,00	88,00		0,20	35,20		
	Tratto P126 - P131	2,00	33,00		0,20	13,20		
	Tratto P136 - P138	2,00	12,00		0,20	4,80		
	Tratto P138 - P139 - Accesso	2,00	10,00		0,20	4,00		
	Tratto P139 - P150	2,00	45,00		0,20	18,00		
	Tratto P150 - P155	2,00	27,00		0,20	10,80		
	Tratto P156 - P165	2,00	70,00		0,20	28,00		
	Tratto P165 - P168 - Accesso	2,00	5,00		0,20	2,00		
	Tratto P168 - P173	2,00	38,00		0,20	15,20		
	Tratto P173 - P186	2,00	53,00		0,20	21,20		
	Tratto P186 - P190 - Accesso	2,00	7,00		0,20	2,80		
	Tratto P190 - P195	2,00	18,00		0,20	7,20		
	Tratto P198 - P199	2,00	1,00		0,20	0,40		
	Tratto P202 - P210	2,00	65,00		0,20	26,00		
	Tratto P213 - P217	2,00	18,00		0,20	7,20		
	Tratto P222 - P223	2,00	21,00		0,20	8,40		
	Tratto P224 - P227	2,00	29,00		0,20	11,60		
	SOMMANO mq					396,60	24,95	9'895,17
48 / 48 E.03.030.010 .b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione Muretto di Contenimento Elevazione							
	Tratto P1 - P7	2,00	30,00		0,55	33,00		
	Tratto P8 - P16	2,00	79,00		0,55	86,90		
	Tratto P17 - P18	2,00	22,00		1,80	79,20		
	Tratto P18 - P25 - Raccordo Accesso	2,00	7,00		0,30	4,20		
	Tratto P28 - P29	2,00	4,00		0,80	6,40		
	Tratto P29 - P30 - Accesso	2,00	3,00		0,30	1,80		
	Tratto P30 - P37	2,00	49,00		1,80	176,40		
	Tratto P37 - P40 - Accesso	2,00	8,00		0,30	4,80		
	Tratto P40 - P45	2,00	14,00		0,55	15,40		
	Tratto P45 - P46 - Accesso	2,00	9,00		0,30	5,40		
	Tratto P46 - P47	2,00	4,00		0,55	4,40		
	Tratto P47 - P48 - Spallette	4,00	2,50		1,70	17,00		
	Tratto P47 - P48 - Soletta	1,00	5,00		2,00	10,00		
	Tratto P47 - P48 - Soletta	1,00	5,00		0,55	2,75		
	Tratto P47 - P48 - Soletta	1,00	5,00		0,20	1,00		
	Tratto P48 - P49 - Accesso	2,00	7,00		0,30	4,20		
	Tratto P49 - P53	2,00	14,00		1,30	36,40		
	Tratto P53 - P54 - Accesso	2,00	4,00		0,30	2,40		
	Tratto P54 - P61	2,00	38,00		1,80	136,80		
	Tratto P61 - P66	2,00	34,00		1,60	108,80		
	Tratto P68 - P76	2,00	54,00		0,55	59,40		
	Tratto P94 - P97 - Accesso	2,00	6,00		0,30	3,60		
	Tratto P97 - P107	2,00	51,00		1,30	132,60		
	Tratto P107 - P108 - Accesso	2,00	7,00		0,30	4,20		
	Tratto P108 - P127	2,00	88,00		1,30	228,80		
	Tratto P126 - P131	2,00	33,00		0,55	36,30		
	Tratto P136 - P138	2,00	12,00		0,55	13,20		
	Tratto P138 - P139 - Accesso	2,00	10,00		0,30	6,00		
	Tratto P139 - P150	2,00	45,00		1,30	117,00		
	Tratto P150 - P155	2,00	27,00		1,80	97,20		
	Tratto P156 - P165	2,00	70,00		1,30	182,00		
	Tratto P165 - P168 - Accesso	2,00	5,00		0,30	3,00		
	Tratto P168 - P173	2,00	38,00		0,80	60,80		
	Tratto P173 - P186	2,00	53,00		1,80	190,80		
	Tratto P186 - P190 - Accesso	2,00	7,00		0,30	4,20		
	A RIPORTARE					1'876,35		220'612,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'876,35		220'612,16
	Tratto P190 - P195	2,00	18,00		0,55	19,80		
	Tratto P198 - P199	2,00	1,00		0,55	1,10		
	Tratto P202 - P210	2,00	65,00		0,80	104,00		
	Tratto P213 - P217	2,00	18,00		0,80	28,80		
	Tratto P222 - P223	2,00	21,00		0,55	23,10		
	Tratto P224 - P227	2,00	29,00		0,55	31,90		
	SOMMANO mq					2'085,05	30,17	62'905,96
49 / 49 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Marciapiede Tratto P1 - P7 Tratto P7 - P8 - Accesso Tratto P8 - P16 Tratto P17 - P18 Tratto P18 - P25 - Accesso Tratto P25 - P28 Tratto P28 - P29 Tratto P29 - P30 - Accesso Tratto P30 - P37 Tratto P37 - P40 - Accesso Tratto P40 - P45 Tratto P45 - P46 - Accesso Tratto P46 - P47 Tratto P48 - P49 - Accesso Tratto P49 - P53 Tratto P53 - P54 - Accesso Tratto P54 - P61 Tratto P61 - P66 Tratto P66 - P67 - Accesso Tratto P67 - P68 - Abitazione Tratto P68 - P76 Tratto P76 - P77 - Limite Recinzione Esistente Tratto P77 - P79 Tratto P79 - P94 Tratto P94 - P97 - Accesso Tratto P97 - P107 Tratto P107 - P108 - Accesso Tratto P108 - P127 Tratto P126 - P127 - Accesso Tratto P126 - P131 Tratto P131 - P136 Tratto P136 - P138 Tratto P138 - P139 - Accesso Tratto P139 - P150 Tratto P150 - P155 Tratto P155 - P156 - Accesso Tratto P156 - P165 Tratto P165 - P168 - Accesso Tratto P168 - P173 Tratto P173 - P186 Tratto P186 - P190 - Accesso Tratto P190 - P195 Tratto P195 - P198 - Accesso Tratto P198 - P199 Tratto P199 - P202 Tratto P202 - P210 Tratto P210 - P213 - Accesso Tratto P213 - P217 Tratto P217 - P222 - Accesso Tratto P222 - P223 Tratto P223 - P224 - Accesso Tratto P224 - P227							
	SOMMANO mc	0,50				266,64	21,24	5'663,43
	A RIPORTARE							289'181,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							289'181,55
50 / 50 U.05.020.020 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Compattazione del piano di posa Marciapiede Vedi voce n° 49 [mc 266.64] *(par.ug.=1/0,15)	6,67				1'778,49		
	SOMMANO mq					1'778,49	1,86	3'307,99
51 / 51 E.07.020.020 .b	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 10 cm Marciapiede							
	Tratto P1 - P7		30,00	1,35		40,50		
	Tratto P7 - P8 - Accesso		9,00	1,20		10,80		
	Tratto P8 - P16		79,00	1,35		106,65		
	Tratto P17 - P18		22,00	1,35		29,70		
	Tratto P18 - P25 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P25 - P28		8,00	1,15		9,20		
	Tratto P28 - P29		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P29 - P30 - Accesso		3,00	1,35		4,05		
	Tratto P30 - P37		49,00	1,35		66,15		
	Tratto P37 - P40 - Accesso		8,00	1,35		10,80		
	Tratto P40 - P45		14,00	1,35		18,90		
	Tratto P45 - P46 - Accesso		9,00	1,35		12,15		
	Tratto P46 - P47		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P48 - P49 - Accesso		7,00	1,35		9,45		
	Tratto P49 - P53		14,00	1,35		18,90		
	Tratto P53 - P54 - Accesso		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P54 - P61		38,00	1,35		51,30		
	Tratto P61 - P66		34,00	1,35		45,90		
	Tratto P66 - P67 - Accesso		8,00	1,35		10,80		
	Tratto P67 - P68 - Abitazione		12,00	1,35		16,20		
	Tratto P68 - P76		54,00	1,35		72,90		
	Tratto P76 - P77 - Limite Recinzione Esistente		18,00	1,00		18,00		
	Tratto P77 - P79		13,00	1,50		19,50		
	Tratto P79 - P94		71,00	1,50		106,50		
	Tratto P94 - P97 - Accesso		6,00	1,35		8,10		
	Tratto P97 - P107		51,00	1,35		68,85		
	Tratto P107 - P108 - Accesso		7,00	1,35		9,45		
	Tratto P108 - P127		88,00	1,35		118,80		
	Tratto P126 - P127 - Accesso		3,00	1,50		4,50		
	Tratto P126 - P131		33,00	1,35		44,55		
	Tratto P131 - P136		23,00	1,40		32,20		
	Tratto P136 - P138		12,00	1,35		16,20		
	Tratto P138 - P139 - Accesso		10,00	1,35		13,50		
	Tratto P139 - P150		45,00	1,35		60,75		
	Tratto P150 - P155	0,50	27,00	1,35		18,23		
	Tratto P155 - P156 - Accesso		5,00	1,50		7,50		
	Tratto P156 - P165		70,00	1,35		94,50		
	Tratto P165 - P168 - Accesso		5,00	1,50		7,50		
	Tratto P168 - P173		38,00	1,35		51,30		
	Tratto P173 - P186		53,00	1,35		71,55		
	Tratto P186 - P190 - Accesso		7,00	1,35		9,45		
	Tratto P190 - P195		18,00	1,35		24,30		
	Tratto P195 - P198 - Accesso		9,00	1,35		12,15		
	Tratto P198 - P199		1,00	1,35		1,35		
	Tratto P199 - P202		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P202 - P210		65,00	1,35		87,75		
	Tratto P210 - P213 - Accesso		7,00	1,35		9,45		
	Tratto P213 - P217		18,00	1,35		24,30		
	Tratto P217 - P222 - Accesso		28,00	1,35		37,80		
	Tratto P222 - P223		21,00	1,35		28,35		
	Tratto P223 - P224 - Accesso		7,00	1,35		9,45		
	Tratto P224 - P227		29,00	1,35		39,15		
	SOMMANO mq					1'619,33	26,08	42'232,13
	A RIPORTARE							334'721,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							334'721,67
52 / 52 E.03.040.010 .b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata Marciapiede - Rete Elettrosaldata D 8 mm - maglia 10x10 Vedi voce n° 51 [mq 1 619.33]	7,90				12'792,71		
	SOMMANO kg					12'792,71	1,54	19'700,77
53 / 53 E.07.030.010 .a	Vespai in pietrame calcareo di idonea pezzatura, a qualsiasi profondità o altezza, sistemato a mano, compresi la cernita del materiale, la regolarizzazione della superficie con pi ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vespai in pietrame calcareo sistemato a mano Muretto di Contenimento Tratto P17 - P18 Tratto P30 - P37 Tratto P47 - P48 Tratto P49 - P53 Tratto P54 - P61 Tratto P61 - P66 Tratto P97 - P107 Tratto P108 - P127 Tratto P139 - P150 Tratto P150 - P155 Tratto P156 - P165 Tratto P173 - P186	2,00				14,30 31,85 1,00 5,25 24,70 30,60 19,13 33,00 16,88 17,55 26,25 34,45		
	SOMMANO mc					254,96	86,46	22'043,84
54 / 54 U.05.030.030 .a	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in ope ... to di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza 15 cm Marciapiede Tratto P1 - P7 Tratto P7 - P8 - Accesso Tratto P8 - P16 Tratto P17 - P18 Tratto P18 - P25 - Accesso Tratto P25 - P28 Tratto P28 - P29 Tratto P29 - P30 - Accesso Tratto P30 - P37 Tratto P37 - P40 - Accesso Tratto P40 - P45 Tratto P45 - P46 - Accesso Tratto P46 - P47 Tratto P47 - P48 Tratto P48 - P49 - Accesso Tratto P49 - P53 Tratto P53 - P54 - Accesso Tratto P54 - P61 Tratto P61 - P66 Tratto P66 - P67 - Accesso Tratto P67 - P68 - Abitazione Tratto P67 - P68 - Abitazione Tratto P68 - P76 Tratto P76 - P77 - Limite Recinzione Esistente Tratto P77 - P79 Tratto P79 - P94 Tratto P79 - P92 - Accessi Tratto P94 - P97 - Accesso Tratto P97 - P107 Tratto P107 - P108 - Accesso Tratto P108 - P127 Tratto P126 - P127 - Accesso Tratto P126 - P131	2,00				30,00 18,00 79,00 22,00 14,00 16,00 4,00 6,00 49,00 16,00 14,00 18,00 4,00 5,00 14,00 14,00 8,00 38,00 34,00 16,00 24,00 2,00 54,00 36,00 26,00 71,00 20,00 12,00 51,00 14,00 88,00 6,00 33,00		
	A RIPORTARE					856,00		376'466,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					856,00		376'466,28
	Tratto P131 - P136 *(lung.=23,00+7)		30,00			30,00		
	Tratto P136 - P138		12,00			12,00		
	Tratto P138 - P139 - Accesso	2,00	10,00			20,00		
	Tratto P139 - P150		45,00			45,00		
	Tratto P150 - P155		27,00			27,00		
	Tratto P155 - P156 - Accesso	2,00	5,00			10,00		
	Tratto P156 - P165		70,00			70,00		
	Tratto P165 - P168 - Accesso	2,00	5,00			10,00		
	Tratto P168 - P173		38,00			38,00		
	Tratto P173 - P186		53,00			53,00		
	Tratto P186 - P190 - Accesso	2,00	7,00			14,00		
	Tratto P190 - P195		18,00			18,00		
	Tratto P195 - P198 - Accesso	2,00	9,00			18,00		
	Tratto P198 - P199		1,00			1,00		
	Tratto P199 - P202 - Accesso	2,00	4,00			8,00		
	Tratto P202 - P210		65,00			65,00		
	Tratto P210 - P213 - Accesso	2,00	7,00			14,00		
	Tratto P213 - P217		18,00			18,00		
	Tratto P217 - P222 - Accesso	2,00	28,00			56,00		
	Tratto P222 - P223		21,00			21,00		
	Tratto P223 - P224 - Accesso	2,00	7,00			14,00		
	Tratto P224 - P227		29,00			29,00		
	SOMMANO m					1'447,00	30,11	43'569,17
55 / 55 E.22.010.010 .c	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi ... le inutilizzabile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 8x8x10 cm Marciapiede							
	Tratto P1 - P7		30,00	1,35		40,50		
	Tratto P7 - P8 - Accesso		9,00	1,20		10,80		
	Tratto P8 - P16		79,00	1,35		106,65		
	Tratto P17 - P18		22,00	1,35		29,70		
	Tratto P18 - P25 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P25 - P28		8,00	1,00		8,00		
	Tratto P28 - P29		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P29 - P30 - Accesso		3,00	1,20		3,60		
	Tratto P30 - P37		49,00	1,35		66,15		
	Tratto P37 - P40 - Accesso		8,00	1,20		9,60		
	Tratto P40 - P45		14,00	1,35		18,90		
	Tratto P45 - P46 - Accesso		9,00	1,20		10,80		
	Tratto P46 - P47		4,00	1,35		5,40		
	Tratto P47 - P48		5,00	1,35		6,75		
	Tratto P48 - P49 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P49 - P53		14,00	1,35		18,90		
	Tratto P53 - P54 - Accesso		4,00	1,20		4,80		
	Tratto P54 - P61		38,00	1,35		51,30		
	Tratto P61 - P66		34,00	1,35		45,90		
	Tratto P66 - P67 - Accesso		8,00	1,20		9,60		
	Tratto P67 - P68 - Abitazione		12,00	1,00		12,00		
	Tratto P68 - P76		54,00	1,35		72,90		
	Tratto P76 - P77 - Limite Recinzione Esistente		18,00	0,70		12,60		
	Tratto P77 - P79		13,00	1,20		15,60		
	Tratto P79 - P94		71,00	1,35		95,85		
	Tratto P94 - P97 - Accesso		6,00	1,20		7,20		
	Tratto P97 - P107		51,00	1,35		68,85		
	Tratto P107 - P108 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P108 - P127		88,00	1,35		118,80		
	Tratto P126 - P127 - Accesso		3,00	1,20		3,60		
	Tratto P126 - P131		33,00	1,35		44,55		
	Tratto P131 - P136		23,00	1,25		28,75		
	Tratto P136 - P138		12,00	1,35		16,20		
	Tratto P138 - P139 - Accesso		10,00	1,20		12,00		
	Tratto P139 - P150		45,00	1,35		60,75		
	Tratto P150 - P155		27,00	1,35		36,45		
	Tratto P155 - P156 - Accesso		5,00	1,35		6,75		
	Tratto P156 - P165		70,00	1,35		94,50		
	Tratto P165 - P168 - Accesso		5,00	1,20		6,00		
	A RIPORTARE					1'191,30		420'035,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'191,30		420'035,45
	Tratto P168 - P173		38,00	1,35		51,30		
	Tratto P173 - P186		53,00	1,35		71,55		
	Tratto P186 - P190 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P190 - P195		18,00	1,35		24,30		
	Tratto P195 - P198 - Accesso		9,00	1,20		10,80		
	Tratto P198 - P199		1,00	1,35		1,35		
	Tratto P199 - P202		4,00	1,20		4,80		
	Tratto P202 - P210		65,00	1,35		87,75		
	Tratto P210 - P213 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P213 - P217		18,00	1,35		24,30		
	Tratto P217 - P222 - Accesso		28,00	1,20		33,60		
	Tratto P222 - P223		21,00	1,35		28,35		
	Tratto P223 - P224 - Accesso		7,00	1,20		8,40		
	Tratto P224 - P227		29,00	1,35		39,15		
	SOMMANO mq					1'593,75	73,99	117'921,56
56 / 56 E.15.050.010 .a	Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad opera incerta, con giunti fuga ... , la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lastre di porfido Muretto di Contenimento							
	Tratto P1 - P7		30,00		0,80	24,00		
	Tratto P8 - P146		79,00		0,80	63,20		
	Tratto P17 - P18		22,00		1,40	30,80		
	Tratto P28 - P29		4,00		0,90	3,60		
	Tratto P30 - P37		49,00		1,40	68,60		
	Tratto P40 - P45		14,00		0,80	11,20		
	Tratto P46 - P47		4,00		0,80	3,20		
	Tratto P47 - P48 - Spallette (Nella misura del 30%) *(par.ug.=2*0,3)	0,60	2,50		1,70	2,55		
	Tratto P47 - P48		5,00		0,95	4,75		
	Tratto P49 - P53		14,00		1,10	15,40		
	Tratto P54 - P61		38,00		1,40	53,20		
	Tratto P61 - P66		34,00		1,50	51,00		
	Tratto P68 - P76		54,00		0,80	43,20		
	Tratto P97 - P107		51,00		1,10	56,10		
	Tratto P108 - P127		88,00		1,10	96,80		
	Tratto P126 - P131		33,00		0,80	26,40		
	Tratto P136 - P138		12,00		0,80	9,60		
	Tratto P139 - P150		45,00		1,10	49,50		
	Tratto P150 - P155		27,00		1,40	37,80		
	Tratto P156 - P165		70,00		1,10	77,00		
	Tratto P168 - P173		38,00		0,90	34,20		
	Tratto P173 - P186		53,00		2,60	137,80		
	Tratto P190 - P195		18,00		0,80	14,40		
	Tratto P198 - P199		1,00		0,80	0,80		
	Tratto P202 - P210		65,00		1,00	65,00		
	Tratto P213 - P217		18,00		1,00	18,00		
	Tratto P222 - P223		21,00		0,80	16,80		
	Tratto P224 - P227		29,00		0,80	23,20		
	SOMMANO mq					1'038,10	50,04	51'946,52
57 / 57 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, ... izione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
	Vedi voce n° 42 [mc 757.10]	1,00				757,10		
	Muretto di Contenimento - Ripristino terreno alle spalle del muretto							
	Tratto P1 - P7	0,50	30,00	0,50	0,35	2,63		
	Tratto P8 - P16	0,50	79,00	0,50	0,35	6,91		
	Tratto P17 - P18	0,50	22,00	1,00	1,50	16,50		
	Tratto P28 - P29	0,50	4,00	1,00	0,50	1,00		
	Tratto P30 - P37	0,50	49,00	1,00	1,00	24,50		
	Tratto P40 - P45	0,50	14,00	0,50	0,35	1,23		
	Tratto P46 - P47	0,50	4,00	0,50	0,35	0,35		
	Tratto P49 - P53	0,50	14,00	1,00	0,80	5,60		
	Tratto P54 - P61	0,50	38,00	1,00	1,00	19,00		
	A RIPORTARE					834,82		589'903,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					834,82		589'903,53
	Tratto P68 - P76	0,50	54,00	0,50	0,35	4,73		
	Tratto P97 - P107	0,50	51,00	1,00	0,80	20,40		
	Tratto P108 - P127	0,50	88,00	1,00	0,80	35,20		
	Tratto P126 - P131	0,50	33,00	0,50	0,35	2,89		
	Tratto P136 - P138	0,50	12,00	0,50	0,35	1,05		
	Tratto P139 - P150	0,50	45,00	1,00	0,80	18,00		
	Tratto P150 - P155	0,50	27,00	1,00	1,00	13,50		
	Tratto P156 - P165	0,50	70,00	1,00	0,80	28,00		
	Tratto P168 - P173	0,50	38,00	1,00	0,50	9,50		
	Tratto P173 - P186	0,50	53,00	1,00	1,50	39,75		
	Tratto P190 - P195	0,50	18,00	0,50	0,35	1,58		
	Tratto P202 - P210	0,50	65,00	1,00	0,50	16,25		
	Tratto P213 - P217	0,50	18,00	1,00	0,50	4,50		
	Tratto P222 - P223	0,50	21,00	0,50	0,35	1,84		
	Tratto P224 - P227	0,50	29,00	0,50	0,35	2,54		
	SOMMANO mc					1'034,55	6,76	6'993,56
58 / 58 U.05.020.085 .a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizio ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato							
	Raccordo Marciapiede - Tratto Esistente							
	Tratto P18 - P25 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	Tratto P29 - P30 - Accesso		3,00	2,00	0,20	1,20		
	Tratto P37 - P40 - Accesso		8,00	2,00	0,20	3,20		
	Tratto P45 - P46 - Accesso		9,00	2,00	0,20	3,60		
	Tratto P48 - P49 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	Tratto P53 - P54 - Accesso		4,00	2,00	0,20	1,60		
	Tratto P66 - P67 - Accesso		8,00	2,00	0,20	3,20		
	Tratto P79 - P92 - Accessi *(lung.=2*10)		20,00	2,00	0,20	8,00		
	Tratto P94 - P97 - Accesso		6,00	2,00	0,20	2,40		
	Tratto P107 - P108 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	Tratto P126 - P127 - Accesso		3,00	2,00	0,20	1,20		
	Tratto P138 - P139 - Accesso		10,00	2,00	0,20	4,00		
	Tratto P155 - P156 - Accesso		5,00	2,00	0,20	2,00		
	Tratto P165 - P168 - Accesso		5,00	2,00	0,20	2,00		
	Tratto P186 - P190 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	Tratto P195 - P198 - Accesso		9,00	2,00	0,20	3,60		
	Tratto P199 - P202 - Accesso		4,00	2,00	0,20	1,60		
	Tratto P210 - P213 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	Tratto P217 - P222 - Accesso		28,00	2,00	0,20	11,20		
	Tratto P223 - P224 - Accesso		7,00	2,00	0,20	2,80		
	SOMMANO mc					65,60	44,41	2'913,30
59 / 59 P.03.010.010 .a	Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, fornito e posto in opera, valutato per la effettiva superficie asservita Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m							
	Realizzazione Attraversamento Corso d'acqua							
	Tratto P47 - P48 - Spallette	2,00	2,50		2,00	10,00		
	Tratto P47 - P48 - Soletta		5,00		2,00	10,00		
	SOMMANO mq					20,00	2,04	40,80
60 / 60 E.10.010.020 .a	Isolamento termico e acustico con pannelli in polistirene espanso sinterizzato, reazione al fuoco euroclasse E, applicati con tasselli in materiale sintetico, compresi gli sfridi, ... riali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm, densità 15 Kg/mc							
	Giunto Tecnico Marciapiede (1/30 metri) *(par.ug.=1200/30)	40,00		1,50	0,10	6,00		
	Giunto Tecnico Muretto di contenimento (1/30 metri)	17,00	2,00	0,20		6,80		
	SOMMANO mq					12,80	10,89	139,39
61 / 61	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno							
	A RIPORTARE							599'990,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							599'990,58
U.07.010.089 .a	decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 ... ecessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata: Fino a 100 m Muretto di Contenimento Elevazione Tratto P1 - P7 Tratto P8 - P16 Tratto P17 - P18 Tratto P28 - P29 Tratto P30 - P37 Tratto P40 - P45 Tratto P46 - P47 Tratto P47 - P48 Tratto P49 - P53 Tratto P54 - P61 Tratto P61 - P66 Tratto P68 - P76 Tratto P97 - P107 Tratto P108 - P127 Tratto P126 - P131 Tratto P136 - P138 Tratto P139 - P150 Tratto P150 - P155 Tratto P156 - P165 Tratto P168 - P173 Tratto P173 - P186 Tratto P190 - P195 Tratto P198 - P199 Tratto P202 - P210 Tratto P213 - P217 Tratto P222 - P223 Tratto P224 - P227							
	SOMMANO mq					916,00	13,49	12'356,84
62 / 62 NP PRO_08	Fornitura di barriera stradale di sicurezza in legno-acciaio corten classe N2 4M bordo laterale - ASI<1, deflessione dinamica W4 - costituita da: Montanti verticali in acciaio "COR ... rondelle. Il fissaggio dei semipali alla lamina è realizzato con bulloni a testa tonda Cl. 4.8 M16x80; dadi e rondelle. Rimozione di barriera metallica - Guard Rail Tratto P17 - P18 Tratto P28 - P29 Tratto P30 - P36							
	SOMMANO m					76,00	101,93	7'746,68
63 / 63 U.05.010.045 .a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresi il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo Rimozione segnali							
	SOMMANO cad					10,00	19,47	194,70
64 / 64 E.06.020.010 .b	Malte preconfezionate per applicazioni su murature e conglomerati, fornite e poste in opera Malta da iniezione cementizia premiscelata antiritiro Bloccaggio pali PI							
	SOMMANO 100 kg	39,00			0,20	7,80	27,22	212,32
65 / 65 I.03.010.010. g	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in opera, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura ma ... lai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 110 mm							
	A RIPORTARE							620'501,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							620'501,12
	Fori di alloggiamento palo PI	39,00	0,60			23,40		
	SOMMANO m					23,40	13,75	321,75
66 / 66 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Ripristino tratti in asfalto Tratto P77 - P79 Tratto P107 - P108 - Accesso Tratto P155 - P156 - Accesso		13,00 7,00 5,00	1,50 1,80 1,50	4,00 4,00 4,00	78,00 50,40 30,00		
	SOMMANO mq/cm					158,40	1,68	266,11
67 / 67 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m Rimozione Alberi da frutto Tratto P68 - P74					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	96,24	1'443,60
68 / 68 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68 P67 - P68 - Pozzetto P74 - P76 P74 - P76 - Pozzetto		12,00 3,00 16,00 2,00	0,50 0,60 0,50 0,60	0,50 0,60 0,50 0,60	3,00 0,65 4,00 0,43		
	SOMMANO mc					8,08	4,66	37,65
69 / 69 E.01.040.030 .a	Rinfianco con terreno incoerente, privo di particelle grosse, di tubazioni, pozzi o pozzetti, costipato con attrezzi leggeri e per strati non superiori a 30 cm. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68 P74 - P76 A detrarre tubazione P67 - P68 *(H/peso=0,2*0,2*3,14/4) P74 - P76 *(H/peso=0,2*0,2*3,14/4)		12,00 16,00 12,00 16,00	0,50 0,50 0,50 0,50	0,30 0,30 0,03 0,03	1,80 2,40 -0,36 -0,24		
	Sommano positivi mc					4,20		
	Sommano negativi mc					-0,60		
	SOMMANO mc					3,60	34,55	124,38
70 / 70 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68 P74 - P76		12,00 16,00	0,50 0,50	0,20 0,20	1,20 1,60		
	SOMMANO mc					2,80	3,19	8,93
71 / 71 E.01.050.010	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano,							
	A RIPORTARE							622'703,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							622'703,54
.a	<p>sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 68 [mc 8.08] Vedi voce n° 70 [mc 2.80]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	1,00 1,00				8,08 -2,80		
72 / 72 E.01.050.010	<p>Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 71 [mc 5.28]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/5km</p>	1,00				5,28		
						5,28	9,46	49,95
73 / 73 U.02.040.035	<p>Tubazione corrugata a doppia parete in PP per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare ... lo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 (> = 16 kN/mq) DE 200 mm Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		12,00 16,00			12,00 16,00		
						28,00	15,40	431,20
74 / 74 U.04.020.010	<p>Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68 P74 - P76</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00 2,00		
						5,00	53,72	268,60
75 / 75 U.04.020.088	<p>Griglia concava classe C250 prodotta in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 2008 e 14001: 2004, a ... , compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Griglia C250, dimensioni 500x500 mm Rete Fognaria Acque Bianche P67 - P68 P74 - P76</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00 2,00		
						5,00	309,69	1'548,45
76 / 76 E.19.010.080	<p>Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati, compreso telaio in profilati normali in acciaio (tondi, quadri, piatti, angolari, scatolari, ecc.), anche con parti apribi ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in rete metallica o in tondini di ferro saldati Rete metallica in filo zincato - D 1,1 mm Tratto P4 - P7 Tratto P8 - P14 Tratto P49 - P53 Tratto P117 - P125 Tratto P136 - P138 Tratto P139 - P143 Tratto P150 - P155 Tratto P202 - P210</p>		23,00 64,00 15,00 67,00 12,00 11,00 27,00 61,00		0,01 0,01 0,01 0,01 0,01 0,01 0,01 0,01	0,23 0,64 0,15 0,67 0,12 0,11 0,27 0,61		
	A RIPORTARE					2,80		625'020,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,80		625'020,64
	SOMMANO kg					2,80	5,80	16,24
77 / 77 NP PRO_09	Posa e fornitura di rete metallica zincata per recinzione, maglia 16x16 mm, e spessore del filo 0,75 mm, comprensivo di qualsiasi onere e magistero per la corretta installazione sulla staccionata in legno. Tratto P4 - P7 Tratto P8 - P14 Tratto P49 - P53 Tratto P117 - P125 Tratto P136 - P138 Tratto P139 - P143 Tratto P150 - P155 Tratto P202 - P210		23,00 64,00 15,00 67,00 12,00 11,00 27,00 61,00			23,00 64,00 15,00 67,00 12,00 11,00 27,00 61,00		
	SOMMANO m					280,00	5,23	1'464,40
78 / 78 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Soletta di copertura del canale aperto P1- P3		6,00	1,50	0,15	1,35		
	SOMMANO mc					1,35	125,08	168,86
79 / 79 E.03.030.010 .b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione Soletta di copertura del canale aperto P1- P3		6,00	1,10		6,60		
	SOMMANO mq					6,60	30,17	199,12
80 / 80 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre Vedi voce n° 78 [mc 1.35]	50,00				67,50		
	SOMMANO kg					67,50	1,43	96,53
81 / 81 R.02.035.010 .a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... nto dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di ringhiere, inferriate e simili Rimozione Ringhiera in ferro P195 - P200		5,00		40,00	200,00		
	SOMMANO kg					200,00	0,69	138,00
82 / 82 R.02.025.070 .a	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... ilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Rimozione griglia P1 - P3		3,00	1,00	25,00	75,00		
	SOMMANO kg					75,00	0,69	51,75
83 / 83 E.19.010.070 .a	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici fisse							
	A RIPORTARE							627'155,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							627'155,54
	Rimozione Ringhiera in ferro P195 - P200		5,00		40,00	200,00		
	SOMMANO kg					200,00	5,80	1'160,00
84 / 84 E.19.040.030 .b	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere Vedi voce n° 83 [kg 200.00]	1,00				200,00		
	SOMMANO kg					200,00	1,08	216,00
85 / 85 E.21.050.030 .a	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: Fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale Rimozione Ringhiera in ferro P195 - P200 *(par.ug.=4,00*2)	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	2,11	84,40
86 / 86 NP PRO_10	Posa e fornitura di cancello scorrevole in ferro zincato, di dimensioni 3,00x1,70 mq, comprensivo di plinti in cls di fissaggio dei profilati principali, di verniciatura con smalto ... nzionamento di apertura elettrica, collegamento alla rete elettrica e quant'altro per rendere il lavoro a regola d'arte. Realizzazione Cancelli di Ingresso P126 - P127					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'947,01	1'947,01
87 / 87 NP PRO_11	Intervento di spostamento del pozzetto della rete fognaria esistente, consistente nella rimozione dell'attuale chiusino e pozzetto, e il convogliamento dei reflui in un nuovo pozzo ... nsivo di scavo, collegamento tubazioni nel nuovo pozzetto, chiusino e quant'altro per rendere il lavoro a regola d'arte. P101 P142 P181					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	867,63	2'602,89
88 / 88 NP PRO_12	Intervento di demolizione e ricostruzione dell'armadio in cls con ripristino di tutte le linee dei quadri di distribuzione della rete idrica, elettrica, e gas metano, comprensivo di intonaco, tinteggiatura, sportellini in alluminio e quant'altro per rendere il lavoro a regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	897,92	1'795,84
89 / 89 NP PRO_13	Intervento di spostamento del palo della rete telecom, consistente nella rimozione dell'attuale palo, lo scollegamento dei cavi di alimentazione e distribuzione, con il recupero de ... , ripristino dei collegamenti elettrici, oneri di disalimentazione e quant'altro per rendere il lavoro a regola d'arte. P194 P214					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'255,40	2'510,80
	Parziale Infrastruttura Mobilità Sostenibile (SpCat 2) euro ----- ----- ----- -----							565'009,78
	A RIPORTARE							637'472,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							637'472,48
	Sicurezza (SpCat 3)							
90 / 90 P.01.010.030 .a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti ne ... regola compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m ² Moduli di altezza pari a 2,00 m		50,00		2,00	100,00		
	SOMMANO mq					100,00	18,67	1'867,00
91 / 91 S.01.030.010 .a	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 1 kg, classe 21BC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	27,97	27,97
92 / 92 S.02.010.030 .b	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m ²					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	836,34	836,34
93 / 93 S.02.010.040 .b	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m ²					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	52,18	260,90
94 / 94 S.02.020.010 .a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... abo, completo di rubinetterie e scaldia acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	65,66	65,66
95 / 95 S.02.020.020 .a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... ddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	21,05	105,25
96 / 96 S.02.020.090 .a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... terno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	420,65	420,65
97 / 97 S.02.020.100	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di							
	A RIPORTARE							641'056,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							641'056,25
.a	tamponatura. Pareti in panne ... sivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	262,22	1'311,10
98 / 98 S.03.020.010	Specialità medicinali conformi al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti					1,00		
.a	SOMMANO cad/30gg					1,00	3,26	3,26
99 / 99 S.04.010.010	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 270 x 270 mm visibilità 10 m					4,00		
.b	SOMMANO cad					4,00	7,59	30,36
100 / 100 S.04.010.020	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m					4,00		
.b	SOMMANO cad					4,00	7,68	30,72
101 / 101 S.04.020.040	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale c ... ialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 90x250 cm					4,00		
.a	SOMMANO cad					4,00	33,57	134,28
102 / 102 S.04.020.120	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti					20,00		
.a	SOMMANO cad					20,00	0,63	12,60
	Parziale Sicurezza (SpCat 3) euro							5'106,09
	Parziale LAVORI A MISURA euro							642'578,57
	TOTALE euro							642'578,57
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							

