

CITTA' 15 MINUTI

- INTERVENTI SUL QUARTIERE ROSTA NUOVA

CUP: J85F23000690004

CODICE INTERVENTO: B_46001

Quartiere Rosta Nuova

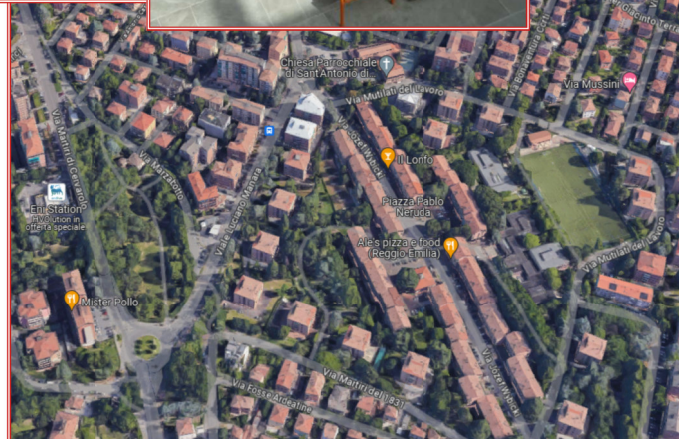


Via Lusenti

Via Poli



Via Wybicki



PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 41 D.lgs. n° 36/2023)

EL_05 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

RUP Dirigente del Servizio
ing. Ursula Montanari

Gruppo di progetto
geom. Maurizio Paradisi
ing. Alice Pancioli
arch. Silvia Bizzarri



Coordinatore della Sicurezza in fase Progettuale
geom. Maurizio Paradisi

Reggio Emilia, Dicembre 2024

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Rosta Nuova_vLusenti-v.Poli arredo funzionale			
1	A03.007.015	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli i.....per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)			
	A03.007.015.a	per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; per ingrosso rinfianchi a corpo per aiuola singola mc 0,3 per 4 platee 3*4*0,3 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5;a corpo mc 0,2 per porta 5*0,20 per ripristini rinfianchi cordonati e sottofondi esistenti; a corpo per platee e porte mc 3 3	3,60 1,00 3,00		
		Totale m³	7,60	165,57	1.258,33
	A15.001	PAVIMENTI LAVORI DI PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI			
2	A15.001.005	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento ve.....rollato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; 3*4*13 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5; 5*13	156,00 65,00		
		Totale m²	221,00	23,59	5.213,39
	A21.001.010	OPERE DA GIARDINIERE LAVORAZIONI DEL TERRENO compresa la fornitura: operazione meccanica			
3	A21.001.010.b	per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; (3*4*13) * 0,40 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5 (5*13) * 0,40	62,40 26,00		
		Totale m³	88,40	41,94	3.707,50
4	A21.013.030	OPERE DA GIARDINIERE MESSA A DIMORA DI PIANTE piante con zolla, altezza fino a 1,50 m: lagerstroemia indica			
	A21.013.030.c	per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; n° 1 albero per aiuola 3*4*1 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5;n° 1 albero per aiuola 5*1	12,00 5,00		
		Totale cad	17,00	50,79	863,43
5	C01.007.005	LAVORI STRADALI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI A MANO Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m			
	C01.007.005.a	per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; a copro mc 1,5 per platea 1,5*4 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5;a corpo mc 0,5 per porta 5*0,50	6,00 2,50		
		Totale m³	8,50	81,11	689,44
	C01.037.005	LAVORI STRADALI			
		A RIPORTARE			11.732,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			11.732,09
6	C01.037.005.b	CIGLI E CORDOLI in granito grigio, a spacco naturale, retti con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: della sezione di 12 x 25 cm per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; (3*4) * 20 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5; 5 * 20 integrazioni cordonati esistenti-ripristini; a copro m 25 25	240,00 100,00 25,00		
		Totale m	365,00	60,56	22.104,40
7	C01.037.015 C01.037.015.c	LAVORI STRADALI CIGLI E CORDOLI in granito grigio curvi, con parti a vista bocciardate, raggio < 100 cm: 15 x 25 cm per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; 4 curve pz speciali 4*3*4 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5; 5*4 integrazioni ripristini esistente ; a corpo 10 10	48,00 20,00 10,00		
		Totale cad	78,00	88,24	6.882,72
8	C01.058 C01.058.005	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Demolizione parziale di massciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; demolizione sovrastruttura h. 30cm 3*4*13,00 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5 (5*13,00) * 20	156,00 1.300,00		
		Totale m ²	1.456,00	4,70	6.843,20
9	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175 per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; taglio per posa cordonati-bordi (3*4) * 20 per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5 5 * 20	240,00 100,00		
		Totale m	340,00	2,53	860,20
10	C03.004.025 C03.004.025.b	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO PAVIMENTAZIONI IN PIETRA NATURALE Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posti in opera su sottostante massetto.....to altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche: in letto di sabbia e cemento: 10 x 10 x 8 cm per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; 3*4*13 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5 5*13	156,00 65,00		
		Totale m ²	221,00	80,50	17.790,50
11	C03.013 C03.013.075	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO TAVOLI E PANCHINE Panchina con schienale e seduta, senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio, diametro 8 mm, con late.....zza 77 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ;1 panchina per platea 4*1	4,00		
		Totale cad	4,00	547,74	2.190,96
	C03.022.020	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO			
		A RIPORTARE			68.404,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			68.404,07
12	C03.022.020.b	DISSUASORI senza bussola: altezza 90 cm, diametro 10 cm, peso 21 kg per formazione aiuola nell'area delle platee; n° 3 aiuole per platea singola aiuola perimetro 20m ca; area 6,50*2,00= 13,00 mq ; n° 2 dissuasori per aiuola 3*4*2 c.s. per formazione aiuole porte di ingresso; n° 5; 5*2	24,00 10,00 34,00	 301,63	 10.255,42
		Totale cad	34,00		10.255,42
		Totale arredo funzionale Euro			78.659,49
FOG		stradali_fognature			
	A02.001	INDAGINI, PROVE, RILIEVI E FONDAZIONI PROFONDE CARATTERIZZAZIONE MATERIALE DA SCAVO			
13	A02.001.005	Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente. prelievi su una una lunghezza di 500 m 2	 2,00 2,00	 36,58	 73,16
		Totale cad	2,00		73,16
14	A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. analisi chimiche 1	 1,00 1,00	 252,50	 252,50
		Totale cad	1,00		252,50
15	A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano test 1	 1,00 1,00	 252,50	 252,50
		Totale cad	1,00		252,50
	A03.007.015	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli i.....per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: C 25/30 (Rck 30 N/mm ²)			
16	A03.007.015.a	Formazione massetto piano di posa c.b. platee: per sezione di taglio nuovi allacci (4*4) * 3,5 * 0,5 * 0,10 dossi: per sezione di taglio nuovi allacci (6*2) * 3,5 * 0,5 * 0,1 integrazioni per sottofondi lavori diversi; a corpo mc 1,1 1,1 superficie mq (28+21)= mq 49,00	 2,80 2,10 1,10 6,00	 165,57	 993,42
		Totale m³	6,00		993,42
	B01.061	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI			
17	B01.061.005	Trasporto a scarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demoliz.....di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica vedi q.tà voce demolizioni 60% di 47,70 mc 28,62	 28,62 28,62	 49,31	 1.411,25
		Totale m³	28,62		1.411,25
	C01.007.005	LAVORI STRADALI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI A MANO			
18	C01.007.005.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m scavo a mano (tratti puntuali) sezione nuovi allacci per interferenze ; a corpo 1,5	 1,50 1,50	 81,11	 121,67
		Totale m³	1,50		121,67
	C01.010.005	LAVORI STRADALI RINTERRI E TRASPORTI			
		A RIPORTARE			81.763,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			81.763,99
19	C01.010.005.a	<p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata co..... autorizzata. Valutato a mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</p> <p>vedi q.tà demolizione (massicciata +sottofondo) 20,70+27,00= 47,70 mc</p> <p>per 10 KM: 47,70 mc *10 km 47,70*10</p> <p>integrazioni per demolizioni e pulizie puntuali ; a corpo mc 5 *10km 5*10</p>	477,00 50,00		
		Totale m³ x km	527,00	0,74	389,98
20	C01.010.005.b	<p>per ogni km in più oltre i primi 10</p> <p>vedi q.tà demolizione (massicciata +sottofondo) 20,70+27,00= 47,70 mc</p> <p>per 5 KM in più : 47,70 mc *5 km 47,70*5</p> <p>integrazioni per demolizioni e pulizie puntuali ; a corpo mc 5 *5km 5*5</p>	238,50 25,00		
		Totale m³ x km	263,50	0,59	155,47
	C01.010	LAVORI STRADALI			
	C01.010.015	RINTERRI E TRASPORTI			
21	C01.010.015	<p>Rinterro di scavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra e irrorazione di acqua</p> <p>linea nuovi allacci; per platea a corpo mc 1,2 4*1,2</p> <p>linea nuovi allacci ; per ogni dosso a corpo 0,6 0,6*6</p>	4,80 3,60		
		Totale m³	8,40	32,44	272,50
	C01.019.025	LAVORI STRADALI			
	C01.019.025.a	FONDAZIONI STRADALI			
22	C01.019.025.a	<p>Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di ap..... strato con idonee macchine come indicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento</p> <p>linea diam. 125 nuovi allacci; n° 3 per platea (4*3) * 3,5 * 0,5 * 0,35</p> <p>linea diam. 125 nuovi allacci ; n° 2 per ogni dosso (2*6) * 3,5 * 0,5 * 0,35</p> <p>estensioni-attraversamenti; a corpo 3 3</p> <p>linea diam. 160 nuovi allacci; n° 1 per platea (4*1) * 3,5 * 0,50 * 0,35</p> <p>linea diam. 160 nuovi allacci ; n° 2 per ogni dosso (2*6) * 3,5 * 0,5 * 0,35</p> <p>estensioni-attraversamenti; a corpo 1,5 1,5</p>	7,35 7,35 3,00 2,45 7,35 1,50		
		Totale m³	29,00	46,30	1.342,70
	C01.022.005	LAVORI STRADALI			
	C01.022.005.b	PAVIMENTAZIONI STRADALI			
23	C01.022.005.b	<p>Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)</p> <p>vedi superficie massetto/piano di posa mq 49,00 49</p>	49,00		
		Totale m²	49,00	1,42	69,58
	C01.022.020	LAVORI STRADALI			
	C01.022.020.a	PAVIMENTAZIONI STRADALI			
24	C01.022.020.a	<p>Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregat..... bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN = 62:</p> <p>spessore compresso fino a 3 cm</p> <p>vedi superficie massetto/mano di attacco 49</p> <p>integrazioni-estensioni a corpo mq 15 15</p>	49,00 15,00		
		Totale m²	64,00	8,08	517,12
	C01.022	LAVORI STRADALI			
	C01.022.025	PAVIMENTAZIONI STRADALI			
25	C01.022.025	<p>Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte</p>			
		A RIPORTARE			84.511,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			84.511,34
		vedu superficie tappeto usura mq 64,00 64	64,00		
		Totale m ²	64,00	1,90	121,60
26	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
	C01.058.005	Demolizione parziale di massciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza			
		platea:demolizione sovrastruttura sezazione nuovi allacci; h. 30 cm (mc tot 8,40) (4*4) * 3,5 * 0,5	28,00		
		integrazioni per intereferenze; a corpo mq 10 (mc tot 3,00) 3	3,00		
		dosso: demolizione sovrastruttura sezazione nuovi allacci; h. 30 cm (mc tot 6,30) (2*6) * 3,50 * 0,5	21,00		
		integrazioni per intereferenze; a corpo mq 10 (mc tot 3,00)			
		totale mc 20,70			
		Totale m ²	52,00	4,70	244,40
27	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175			
		per ogni platea_ n° 4 anuovi allacci con spostamento linea 3,5 m_doppio taglio (4*4) * (3,5*2)	112,00		
		per ogni dosso_ n° 2 anuovi allacci con spostamento linea 3,5 m_doppio taglio (2*6) * (3,5*2)	84,00		
		Totale m	196,00	2,53	495,88
28	C01.058.035	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
	C01.058.035.b	Demolizione di sottofondo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per sottofondi in materiale stabilizzato			
		platea: demolizione sovrastruttura sezione nuovi allacci; (4*4) * 3,5 * 0,5 * 0,5	14,00		
		integrazioni per intereferenze; a corpo mc 2,5 2,5	2,50		
		dossi: demolizione sovrastruttura sezione nuovi allacci; (2*6) * 3,50 * 0,50 * 0,5	10,50		
		integrazioni per intereferenze; a corpo mc 2,5			
		Totale mc 27,00			
		Totale m ³	27,00	8,03	216,81
29	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
	C01.058.105	Rimozione di caditoie in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio			
		per ogni platea n° 4 rimozioni_su 4 platee 4*4	16,00		
		per ogni dosso n° 2 rimozioni_su 6 dossi 2*6	12,00		
		Totale kg	28,00	2,57	71,96
30	C02.001	ACQUEDOTTI E FOGNATURE SCAVI, RINTERRI E RINFIANCHI			
	C02.001.025	Rinfianco di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzzo dosato a 200 kg/mc, compreso lo spargimento a mano, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte con esclusione di eventuali armature			
		rinfianchi puntuali- letti posa - chiusure pareti pozzetti			
		per platee (4*4) * 0,5 * 0,6 * 0,45	2,16		
		per dossi (6*1) * 0,5 * 0,6 * 0,45	0,81		
		integrazioni per sottofondi linee di taglio - giunzioni; a copro mc 0,5 0,5	0,50		
		Totale m ³	3,47	106,31	368,90
31	C02.016.115	ACQUEDOTTI E FOGNATURE TUBAZIONI PER FOGNATURE			
	C02.016.115.a	per pressioni SDR 41 (SN 4 kN/mq): diametro di 125 mm, spessore 3,2 mm			
		linea nuovi allacci; n° 3 per platea (4*3) * 3,5	42,00		
		linea nuovi allacci ; n° 2 per ogni dosso (2*6) * 3,5	42,00		
		A RIPORTARE			86.030,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			86.030,89
		estensioni-attraversamenti; a corpo 12 12	12,00		
		Totale m	96,00	17,00	1.632,00
32	C02.016.115.b	diametro di 160 mm, spessore 4 mm linea nuovi allacci; n° 1 per platea (4*1) * 3,5 linea nuovi allacci ; n° 2 per ogni dosso (2*6) * 3,5 estensioni-attraversamenti; a corpo 3 6	14,00 42,00 6,00		
		Totale m	62,00	21,10	1.308,20
	C02.019.045	ACQUEDOTTI E FOGNATURE POZZETTI, CHIUSINI E GRIGLIE Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con tel.....o di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
33	C02.019.045.b	dimensioni interne 40x40x40 cm punti di drenaggio nuovi allacci; n° 3 per platea 4*3	12,00		
		Totale cad	12,00	95,30	1.143,60
34	C02.019.045.c	dimensioni interne 50x50x50 cm punti di drenaggio nuovi allacci; n° 1 per platea 4*1	4,00		
		Totale cad	4,00	119,70	478,80
	C02.019.055	ACQUEDOTTI E FOGNATURE POZZETTI, CHIUSINI E GRIGLIE Elementi di sovrizzo prefabbricati per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, forniti e posti in opera compresi ri.....dello spessore minimo di 10 cm, stuccatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:			
35	C02.019.055.b	dimensioni interne 40x40x40 cm punti di drenaggio nuovi allacci; n° 3 per platea 4*3	12,00		
		Totale cad	12,00	40,50	486,00
36	C02.019.055.c	dimensioni interne 50x50x50 cm punti di drenaggio nuovi allacci; n° 1 per platea 4*1	4,00		
		Totale cad	4,00	53,00	212,00
	G.A.46.1	OPERE IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI OPERE EDILI IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI ONERI DISCARICA Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata.			
37	G.A.46.1.2	Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 vedi q.tà trasporti demolizioni mc 28,62 28,62	28,62		
		Totale m³	28,62	20,90	598,16
	M01.001	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA Specializzato edile			
38	M01.001.010	lavori sui pozzetti di superficie maggiore a 0,60 mq_sistemazione solette-piccoli spostamenti 15	15,00		
		Totale h	15,00	30,16	452,40
39	M01.001.020	Comune edile lavori diversi-assistenze tracciamento-rimozioni puntuali-demolizioni provvisorie 12	12,00		
		Totale h	12,00	25,19	302,28
	N04.001.005	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
40	N04.001.005.b	motrici due assi fino a 7 t lavori sulle interferenze-rimozioni varie 8	8,00		
		Totale h	8,00	45,72	365,76
	N04.004.015	NOLI			
		A RIPORTARE			93.010,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			93.010,09
41	N04.004.015.a	NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) lavori sulle interferenze-passi carrai 10	10,00		
		Totale h	10,00	52,41	524,10
42	N04.031.005.b	NOLI NOLI MACCHINE PER SPURGO FOGNE E CANALI TOMBINATI Combinata jet: media per pulizia caditoie-linee via Lusenti e altre ; a corpo 5	5,00		
		Totale h	5,00	70,41	352,05
		Totale stradali_fognature Euro			15.226,75
ILLP UBO M		opere murarie			
43	A03.007.015.b	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli i.....per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: C 28/35 (Rck 35 N/mm ²) nuovi basamenti 12 * 0,80 * 0,80 * 0,80 eventuali rifacimenti ; a corpo 2,5	6,14 2,50		
		Totale m ³	8,64	170,13	1.469,92
44	C02.019.045.b	ACQUEDOTTI E FOGNATURE POZZETTI, CHIUSINI E GRIGLIE Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con tel.....o di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm pozzetti sulla line via Lusenti_rifacimenti 12+8	20,00		
		Totale cad	20,00	95,30	1.906,00
45	C02.019.045.c	dimensioni interne 50x50x50 cm sulla linea di Via Lusenti e via Poli_sostituzioni-spostamenti 6+4	10,00		
		Totale cad	10,00	119,70	1.197,00
46	D02.019.005.e	IMPIANTI ELETTRICI IN BASSA TENSIONE CAVIDOTTI Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio inter..... 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 90 mm cavidotto nuova line Via Lusenti 330+25 sostituzioni; a corpo 75	355,00 75,00		
		Totale m	430,00	7,72	3.319,60
47	D02.019.005.f	110 mm su vai Lusenti_tratti nelle zone di intersezione-interferenze-razionalizzazioni 55	55,00		
		Totale m	55,00	9,28	510,40
48	D04.001.035.a	ILLUMINAZIONE PUBBLICA LAMPADE Lampada ad alogenuri metallici, per apparecchi con vetro di protezione, funzionamento con alimentatore convenzionale e accenditore esterno, tecnologia al quarzo: 250 W, 33.200 lumen nuove lampade pali Via lusenti limtrofe 12+4	16,00		
		Totale cad	16,00	60,17	962,72
		A RIPORTARE			103.251,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			103.251,88
49	D04.013.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA PALI IN ACCIAIO diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 40 mm, diametro base 89 mm, spessore 3,2 mm su via Lusenti zone di intersezione 12 eventuali sostituzioni zone contigue 4	12,00 4,00 Totale cad 16,00	439,85	7.037,60
50	M01.001 M01.001.005	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA IV livello edile per lavori su linee esistenti_ ausilio alle operazioni con cestello e varie 32+12	 44,00 Totale h 44,00	31,77	1.397,88
51	N04.001 N04.001.010	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con gru munita di cestello girevole, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: con braccio fino a 20 m per sostituzioni-verifiche-lavori sull'esistente zone contigue ; a corpo 32	 32,00 Totale h 32,00	87,25	2.792,00
OS		Totale opere murarie Euro			20.593,12
52	F01.007 F01.007.005	Oneri sicurezza SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BAGNATURA E PULIZIA STRADE ED ABBATTIMENTO POLVERI Innaffiamento anti polvere eseguito con autobotte di portata utile non inferiore a 5 t, compresi conducente, carburante, lubrificante e viaggio di ritorno a vuoto, per ogni ora di effettivo esercizio. nele varie scarifiche a ridosso residenze 8	 8,00 Totale h 8,00	37,48	299,84
53	F01.022.045 F01.022.045.a	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altr.....ggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi primo mese 30 gg lav 1	 1,00 Totale cad 1,00	161,62	161,62
54	F01.022.045.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi per altri 5 mesi 5	 5,00 Totale cad 5,00	111,11	555,55
55	F01.025.025 F01.025.025.d	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori zona intersezione 15,23	 15,23 Totale m 15,23	1,88	28,63
56	F01.025.055 F01.025.055.a	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stra....., rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte): elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese per segregazioni puntuali 5 1*5	 5,00 Totale cad 5,00	3,08	15,40
57	F01.025.055.b	allestimento in opera e successiva rimozione di ogni elemento segregazioni puntuali 5*5	 25,00		
		A RIPORTARE			115.540,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			115.540,40
		Totale cad	25,00	0,79	19,75
	F01.025.060	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO			
		Barriera in ferro estensibile, lunghezza variabile da 500 mm (chiusa) a 3000 mm (massima estensione) dotata di gambe in ferro verniciate, altezza 1100 mm, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose:			
58	F01.025.060.b	barriera con finitura rifrangente in classe I (bianca e rossa); costo di utilizzo del materiale per un mese			
		segregazioni lineari lungo le platee-restringimenti; n° 9 1*9	9,00		
		Totale cad	9,00	0,92	8,28
	F01.025	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO			
		Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso,....) realizzata con la stesura di un dop.....valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura			
59	F01.025.070	3. PULIZIA E SANIFICAZIONE NEL CANTIERE			
		delimitazione zona èiazetta Rosta e Lusenti via Poli 35+25+23+65+87	235,00		
		Totale m	235,00	1,56	366,60
	F01.031.010	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
		Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata:			
60	F01.031.010.b	altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti			
		area plateee e dossi : n° 7 6,50	6,50		
		Totale cad	6,50	0,58	3,77
	F01.031	SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI			
		tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da appor.....ella Strada e dal Regolamento di attuazione, posta su un veicolo da lavoro o su un carrello apposito da pagarsi a parte:			
61	F01.031.040	tabella itinerante 1	1,00		
		Totale cad	1,00	23,46	23,46
62	F01.031.193	Segnalazione di lavoro effettuata da moviere con bandierine o palette segnaletiche ed indumenti ad alta visibilità, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio			
		pilotaggio traffico (su 6 mesi) ; a corpo 169,36	169,36		
		Totale h	169,36	31,10	5.267,10
		Totale Oneri sicurezza Euro			6.750,00
PAV		stradali_pavimentazioni			
	1U.04.450.0010	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI RIPRISTINI CHIUSINI E VARIE			
		Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio.....cerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici:			
		- fino a 0,25 m²			
		quartiere Lusenti-Poli_			
		n° 4 platee_in media per ogni platea n° 7 chusini - caditoie da rialzare 7*4	28,00		
		n° 6 dossi _per ogni dosso n° 2 caditoia /chusini da rialzare/adequare il piano 6*2	12,00		
		ad integrazione per ripristini in zona nelle lineed i deflusso_a corpo 6	6,00		
		Totale cad	46,00	47,50	2.185,00
63	1U.04.450.0010.a				
		- oltre a 0,25 m²			
		quartiere Lusenti-Poli_			
		n° 4 platee_in media per ogni platea n° 2 chiusini - caditoie da rialzare 4*2	8,00		
64	1U.04.450.0010.b				
		A RIPORTARE			123.414,36

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			123.414,36
		n° 6 dossi _per ogni dosso n° 1 caditoia /chusini da rialzare/adequare il piano 6	6,00		
		ad integrazione per ripristini in zona lungo le linee di deflusso e/o limiti di approccio_a corpo 6	6,00		
		Totale cad	20,00	105,75	2.115,00
	B01.061	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
		MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI			
65	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demoliz.....di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica vedi q.tà mc scarifiche: 78+22=mc 100 100	100,00		
		Totale m³	100,00	49,31	4.931,00
	C01.022.005	LAVORI STRADALI			
		PAVIMENTAZIONI STRADALI			
		Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)			
66	C01.022.005.b	quartiere Lusenti-Poli_ n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190_ 4*190	760,00		
		n° 6 dossi _valutazione media unità _28mq_ 6*28	168,00		
		zone di approccio_incremento medio 20% (1520+335) mq (1520+335)*0,2	371,00		
		Totale m²	1.299,00	1,42	1.844,58
	C01.022.015	LAVORI STRADALI			
		PAVIMENTAZIONI STRADALI			
		miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm			
67	C01.022.015.a	quartiere Lusenti-Poli_ n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190_bindre per ricariche, rappezzi risagomature di fondo puntuali 4*190	760,00		
		per ripristini zone passi carrai-rampe-riconfigurazioni;a corpo su un a lunghezza di 330 m 120	120,00		
		Totale m²	880,00	11,00	9.680,00
	C01.022.020	LAVORI STRADALI			
		PAVIMENTAZIONI STRADALI			
		Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregat..... bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN = 62: spessore compresso fino a 3 cm			
68	C01.022.020.a	quartiere Lusenti-Poli_ finitura n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190 4*190	760,00		
		finitura n° 6 dossi _valutazione media unità _28mq 6*28	168,00		
		zone di approccio_incremento medio 20% ((760+168) mq 928 (1520+335)*0,2	371,00		
		Totale m²	1.299,00	8,08	10.495,92
	C01.022	LAVORI STRADALI			
		PAVIMENTAZIONI STRADALI			
69	C01.022.023	Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti quartiere Lusenti-Poli_ n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190			
		n° 6 dossi _valutazione media unità _28mq			
		zone di approccio_incremento medio 20% (1520+335) mq			
		vedi importo strato di usura (da incrementare di un 30%) 10495,92	10.495,92		
		Totale %	10.495,92	0,30	3.148,78
70	C01.022.024	Sovrapprezzo alle voci di strato d'usura per lavori su superfici inferiori a 1000 mq quartiere Lusenti-Poli_			
		A RIPORTARE			155.629,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			155.629,64
		n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190; tot 760 mq n° 6 dossi _valutazione media unità_28mq; tot 168 mq zone di approccio_incremento medio 20% (760+168) mq= mq tot 928,00 interventi diversi di piccola entità su un'area > di 10.000 mq ; si consudera tutta la superficie vedi importo strato di usura (da incrementare di un 20%) ; € 10.495,92 10495,92	10.495,92		
		Totale %	10.495,92	0,20	2.099,18
	C01.058.015	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore quartiere Lusenti-Poli_			
71	C01.058.015.a	scarifica n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190_fino a5 cm 4*190*2 scarifica n° 6 dossi _valutazione media unità_28mq_fino a 5 cm 6*28*2 scarifica zone di approccio_incremento medio 20% (1520+335) mq (1520+335) *0,2 q.tà in mc 78;	1.520,00 336,00 371,00		
		Totale m²	2.227,00	0,60	1.336,20
72	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore quartiere Lusenti-Poli_ scarifica platee_valutazione media unità _mq 190 4*190 scarifica dossi _valutazione media unità_28mq 6*28 scarifica zone di approccio 20% di (760+168) mq (760+168)*0,2 q.tà mc 22	760,00 168,00 185,60		
		Totale m²	1.113,60	0,60	668,16
	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
73	C01.058.025	Irruvimento di pavimentazione stradale di qualsiasi tipo realizzata mediante incisione meccanica della superficie d'usura quartiere Lusenti-Poli_ irruvidimento n° 4 platee_valutazione media unità _mq 190_sul 15% per correzione giaciture localizzate 4*190*0,15 scarifica n° 6 dossi _valutazione media unità_28mq_c.s platee 6*28*0,15 scarifica zone di approccio 20% di (760+168) mq _vedi sopra (760+168) *0,2*0,15	114,00 25,20 27,84		
		Totale m²	167,04	1,29	215,48
	G.A.46.1	OPERE IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI OPERE EDILI IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI ONERI DISCARICA Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 vedi q.tà fresatura 100 mc 100			
74	G.A.46.1.2		100,00		
		Totale m³	100,00	20,90	2.090,00
	M01.001	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA			
75	M01.001.005	IV livello edile m.o. per lavori diversi-assistenza saggi-pilotaggio occasionale ; a corpo 25	25,00		
		Totale h	25,00	31,77	794,25
76	M01.001.010	Specializzato edile m.o. per lavori diversi-assistenza saggi-pilotaggio occasionale ; a corpo 32	32,00		
		Totale h	32,00	30,16	965,12
		A RIPIORTARE			163.798,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			163.798,03
77	M01.001.020	Comune edile m.o. per lavori diversi-assistenza saggi-pilotaggio occasionale_ assietnza scavi interferenze ; a corpo 40	40,00		
		Totale h	40,00	25,19	1.007,60
	N04.001.005	NOLI NOLI DI AUTOCARRI Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
78	N04.001.005.b	motrici due assi fino a 7 t mezzo per lavori di pavimentazione ; a corpo 12	12,00		
		Totale h	12,00	45,72	548,64
79	N04.001.005.f	motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t mezzo lavori di media entità ; a corpo 10	10,00		
		Totale h	10,00	63,56	635,60
	N04.004.015	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
80	N04.004.015.a	potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) mezzo per lavori minuti-interferenze-assistenze 25	25,00		
		Totale h	25,00	52,41	1.310,25
	N04.004.020	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:			
81	N04.004.020.a	peso da 13 a 17,9 t mezzo per lavori di media entità 12	12,00		
		Totale h	12,00	69,53	834,36
		Totale stradali_pavimentazioni Euro			46.905,12
SEGN		stradali_segnaletica O+V			
	C01.043.025	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I:			
82	C01.043.025.a	lato 60 cm con pannello integrativo 18 x 53 cm su tutta l'area di intervento: trg 16 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 5	16,00 5,00		
		Totale cad	21,00	23,80	499,80
	C01.043.050	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA in lamiera di alluminio 25/10:			
83	C01.043.050.a	diametro 60 cm su tutta l'area di intervento: ottagonali stop 5 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 2	5,00 2,00		
		Totale cad	7,00	44,73	313,11
	C01.043.090	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II:			
84	C01.043.090.b	lato 60 cm su tutta l'area di intervento: tabelle 5 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 2	5,00 2,00		
		Totale cad	7,00	47,95	335,65
	C01.043.105	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II:			
85	C01.043.105.b	diametro 60 cm su tutta l'area di intervento: dischi 10	10,00		
		A RIPORTARE			169.283,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			169.283,04
		integrazioni/sostituzioni ; a corpo 3	3,00		
		Totale cad	13,00	29,40	382,20
	C01.043.260	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
86	C01.043.260.a	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 40 x 60 cm su tutta l'area di intervento: tabelle indicazione 24 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 4	24,00 4,00		
		Totale cad	28,00	36,40	1.019,20
	C01.043.280	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
87	C01.043.280.a	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60 x 20 cm su tutta l'area di intervento: tabelle serie 5 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 2	5,00 2,00		
		Totale cad	7,00	23,10	161,70
	C01.043.315	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
88	C01.043.315.d	Segnale di "senso unico" con scatoratura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 348/349 Art. 135 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), parallelo 100 x 25 cm: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II su tutta l'area di intervento: rettanfgolari Senso u. 8 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 3	8,00 3,00		
		Totale cad	11,00	43,26	475,86
	C01.046.020	LAVORI STRADALI SEGNALI COMPLEMENTARI - SOLA FORNITURA			
89	C01.046.020.b	Delineatore speciale di ostacolo in alluminio, di colore giallo delle dimensioni di 50 x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: rifrangenza classe II su tutta l'area di intervento: delineatore 10 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 3	10,00 3,00		
		Totale cad	13,00	35,00	455,00
	C01.049.010	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOSTEGNI E MONTAGGI			
90	C01.049.010.b	Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m su tutta l'area di intervento: pali 3,00 m 7 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 2	7,00 2,00		
		Totale cad	9,00	66,03	594,27
91	C01.049.010.d	altezza 3,50 m su tutta l'area di intervento: pali 80 integrazioni/sostituzioni ; a corpo 12	80,00 12,00		
		Totale cad	92,00	70,46	6.482,32
	C01.052.005	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
92	C01.052.005.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, esegu.....ere di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm su tutte le vie, Lunghezza totale m 1340,00 2 * 1340	2.680,00		
		Totale m	2.680,00	0,73	1.956,40
	C01.052.010	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
		Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce A RIPORTARE			180.809,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			180.809,99
93	C01.052.010.a	longitudinali o trasversali, eseguite med.....anente con microsferi di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm ripasso segnaletica esistente via contigue_completamento; a corpo m 250 250	250,00		
		Totale m	250,00	0,60	150,00
	C01.052.015	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
94	C01.052.015.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraatura eseguite media.....lla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq sulle platee : strisce rampe: mq 12 a platea 4*12 sulle platee: strisce arresto: per ogni platea 8,5 mq 4*8,5 dossi: styrisce in piano e pendenza (rampe) : mq 6 per ogni dosso 5*6 integrazioni/rifacimenti;a corpo mq 20	48,00 34,00 30,00		
		Totale m ²	112,00	5,41	605,92
	C01.052.020	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
95	C01.052.020.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice ri.....di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto su tutta l'area di intervento :8 vie- 1340 m di lunghezza: a corpo mq 24 24 integrazioni/rifacimenti ; a copro mq 10 10	24,00 10,00		
		Totale m ²	34,00	4,30	146,20
		Totale stradali_segnaletica O+V Euro			13.577,63
		Totale Rosta Nuova_vLusenti - v.Poli Euro			181.712,11
		Rosta Nuova_v.Wjbicki			
		arredo funzionale			
	A03.004.005	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI CONFEZIONATI IN CANTIERE			
96	A03.004.005.a	Conglomerato cementizio confezionato in cantiere gettato in opera per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizi.....essario per dare un'opera eseguita a perfetta opera d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: eseguito con 300 kg di cemento 32.5, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di ghiaietto manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca formazione riquadratura di base - supporto agli allargamenti -conetnimento 35 * 6 * 0,35 * 0,15 integrazioni per eventuali ingrossi sezione-ripristini sottofondi;a corpo mc 6 5	11,03 5,00		
		Totale m ³	16,03	357,81	5.735,69
	A03.010	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CASSEFORME			
97	A03.010.005.b	per plinti di fondazione manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca formazione riquadratura di base - supporto agli allargamenti - contenimento 35 * 6 * 0,15 integrazioni per eventuali ingrossi sezione-ripristini sottofondi;a corpo mq 8 8	31,50 8,00		
		Totale m ²	39,50	33,84	1.336,68
	A21.001.010	OPERE DA GIARDINIERE LAVORAZIONI DEL TERRENO			
		A RIPORTARE			188.784,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			188.784,48
98	A21.001.010.b	compresa la fornitura: operazione meccanica manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca rinalzo riempimenti sottoquota (24*2,50) * 0,6 integrazioni per eventuali ingrossi sezione-ripristini sottofondi;a corpo mc 12 12	36,00 12,00 Totale m³ 48,00	41,94	2.013,12
	C01.004.005	LAVORI STRADALI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI CON MEZZI MECCANICI			
99	C01.004.005.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la r.....simo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca (35*2,50) * 0,6 integrazioni e maggiori lavorazioni ; a corpo mc 10 18	52,50 18,00 Totale m³ 70,50	6,80	479,40
	C01.007.005	LAVORI STRADALI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI A MANO			
100	C01.007.005.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m per riprofilature scavi su pavimentazioni in pietra-allargamenti ; a corpo mc 0,50 per aiuola 35*0,5 integrazioni ; a corpo 7 7	17,50 7,00 Totale m³ 24,50	81,11	1.987,20
	C01.037.010	LAVORI STRADALI CIGLI E CORDOLI			
101	C01.037.010.e	in granito grigio inclinati, con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: larghezza 30 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca formazione riquadratura di base - supporto agli allargamenti -conetnimento 24 * 6 integrazioni per eventuali ingrossi sezione-ripristini sottofondi;a corpo m 25 25	144,00 25,00 Totale m 169,00	95,96	16.217,24
	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
102	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175 manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca per allargamenti superficie di drenaggio 35 * (0,5+0,5) integrazioni;a corpo m 12 12	35,00 12,00 Totale m 47,00	2,53	118,91
	C01.058.090	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
103	C01.058.090.c	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca demolizione bordi essitenti 35 * 6 integrazioni su elementi di bordo esistenti;a copro m 38 38	210,00 38,00 Totale m 248,00	4,76	1.180,48
		A RIPORTARE			210.780,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			210.780,83
104	C03.034.005	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO PROTEZIONI PER ALBERI Griglia in ghisa sferoidale per protezione alberi, con feritoie disposte a raggiera, composta da vari elementi con ferit..... posta in opera su superficie già predisposta da pagarsi a parte: di forma esterna quadrata, delle seguenti dimensioni: lato esterno 1200 mm, diametro interno 700 mm, otto elementi			
	C03.034.005.d	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 24 +11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca 35	35,00		
		Totale cad	35,00	610,30	21.360,50
105	C03.034.025	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO PROTEZIONI PER ALBERI Protezione verticale per alberi, costituito da elementi verticali in ferro pieno battuto zincato e verniciato, preassemblati a raggiera con due anelli in ferro, fornita e posta in opera mediante fissaggio a terra con bulloni in acciaio: diametro 520 mm, altezza elementi 700 mm			
	C03.034.025.a	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca 35 formazione riquadratura di base - supporto agli allargamenti -conetnimento	35,00		
		Totale cad	35,00	505,64	17.697,40
		Totale arredo funzionale Euro			68.126,62
FOG		stradali_fognature			
	1U.04.450.0010	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI RIPRISTINI CHIUSINI E VARIE Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio.....cerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m²			
106	1U.04.450.0010.a	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca messa in quota a ridosso delle aiuole ; a corpo 42 42	42,00		
		Totale cad	42,00	47,50	1.995,00
107	1U.04.450.0010.b	- oltre a 0,25 m² manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca messa in quota a ridosso delle aiuole ; a corpo 12 25	25,00		
		Totale cad	25,00	105,75	2.643,75
108	C01.007.005	LAVORI STRADALI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI A MANO Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m			
	C01.007.005.a	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca scavo per sistemazione apprestamnti d'arredo e segbaletica ; a corpo mc 12	12,00		
		Totale m³	12,00	81,11	973,32
		Totale stradali_fognature Euro			5.612,07
PAV		stradali_pavimentazioni			
	A03.007.015	MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli i.....per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)			
109	A03.007.015.a	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca			
		A RIPORTARE			255.450,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			255.450,80
		vedi superficie (parziale) pavimentazione in rifacimento; su mq 150; sp. 0,15 150 * 0,15	22,50		
		Totale m³	22,50	165,57	3.725,33
110	B01.061	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI			
	B01.061.005	Trasporto a scarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demoliz.....di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica			
		vedi q.tà voce demolizione massicciate, cunbetti e sottofondi in cls 7,5+24+32+45	108,50		
		Totale m³	108,50	49,31	5.350,14
111	C01.022.005	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI			
	C01.022.005.b	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3)			
		manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca vedi superficie fresatura mq 1420 1420	1.420,00		
		Totale m²	1.420,00	1,42	2.016,40
112	C01.022.020	LAVORI STRADALI PAVIMENTAZIONI STRADALI			
	C01.022.020.a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregat..... bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN = 62: spessore compresso fino a 3 cm			
		manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca vedi superficie mano di attacco 1420	1.420,00		
		Totale m²	1.420,00	8,08	11.473,60
113	C01.037.005	LAVORI STRADALI CIGLI E CORDOLI			
	C01.037.005.b	in granito grigio, a spacco naturale, retti con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: della sezione di 12 x 25 cm			
		manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca	140,00		
		sistemazione a ridosso delle aiuole ripristinate ; ml 4 per aiuola 35 * 4	55,00		
		integrazioni; a copro m 55 55	195,00		
		Totale m	195,00	60,56	11.809,20
114	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
	C01.058.005	Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici dotati di martello demolitore per uno spessore di 30 cm massimo, compreso il carico e il trasporto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza			
		manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca	150,00		
		superficie (parziale) demolita, in rifacimento pavimentazione: su mq 150 150	150,00		
		Totale m²	150,00	4,70	705,00
115	C01.058.015	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
	C01.058.015.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore			
		manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca			
		A RIPORTARE			290.530,47

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			290.530,47
		scarifica a ridosso delle aiuole ripristinate 35 * 8 * 4	1.120,00		
		integrazioni mq 300 300	300,00		
		q.tà in mc 43 ca			
		Totale m ²	1.420,00	0,60	852,00
116	C01.058.050	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI posti su malta: eseguito con recupero e pulizia del materiale pronto per essere utilizzato			
	C01.058.050.a	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca per rifacimenti a ridosso delle aiuole : mq /aiuole mq 3 35*3 12 12	105,00 12,00		
		Totale m ²	117,00	20,33	2.378,61
117	C01.058.050.b	eseguito senza recupero del materiale manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca per rifacimenti a ridosso delle aiuole : mq /aiuole mq 6 35*6 integrazioni zone contigue passaggi pedonali a corpo mq 45 45	210,00 45,00		
		Totale m ²	255,00	4,83	1.231,65
118	C03.004.045	ARREDO URBANO E PARCHI GIOCO PAVIMENTAZIONI IN PIETRA NATURALE Pavimentazione in cubetti di porfido posti in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresoto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche: in letto di sabbia e cemento: 8 x 8 x 10 cm			
	C03.004.045.c	manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca vedi superficie disfacimenti mq 372 -15,97 356,03	356,03		
		Totale m ²	356,03	96,09	34.210,92
119	G.A.46.1	OPERE IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI OPERE EDILI IN AMBITO SANITARIO E SIMILARI ONERI DISCARICA Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata.			
	G.A.46.1.2	Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 vedi voce trasporto; mc 108,50 108,50	108,50		
		Totale m ³	108,50	20,90	2.267,65
120	M01.001	MANODOPERA MANODOPERA EDILE E IMPIANTISTICA IV livello edile			
	M01.001.005	per scavi e rasature giaciture sottofondi: a corpo 22	22,00		
		Totale h	22,00	31,77	698,94
121	M01.001.010	Specializzato edile assistenza posizionamento rampe a ridosso ingressi-movimentazione 19	19,00		
		Totale h	19,00	30,16	573,04
122	M01.001.020	Comune edile assistenza rasature e getti puntuali zone ristrette 9	9,00		
		Totale h	9,00	25,19	226,71
123	N04.004.015	NOLI NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat) scavo zone a ridosso alberature da preservare 16	16,00		
		A RIPORTARE			332.969,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			332.969,99
		Totale h	16,00	52,41	838,56
		Totale stradali_pavimentazioni Euro			78.357,75
SEGN		stradali_segnaletica O+V			
	C01.043.020	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
124	C01.043.020.a	in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 60 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca seganli dare precedenza zona sud e nord 6	6,00		
		Totale cad	6,00	24,15	144,90
	C01.043.090	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
125	C01.043.090.b	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: lato 60 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca tabelle zona piazza e rotondina 5	5,00		
		Totale cad	5,00	47,95	239,75
	C01.043.105	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOLA FORNITURA			
126	C01.043.105.b	in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca seganli di divieto zona piazza e rotondina; 4	4,00		
		Totale cad	4,00	29,40	117,60
	C01.049.010	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE - SOSTEGNI E MONTAGGI			
127	C01.049.010.d	Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,50 m manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca sostituzioni ; a corpo n° 15 8	8,00		
		Totale cad	8,00	70,46	563,68
	C01.052.005	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
128	C01.052.005.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite.....ere di vetro, in quantità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca segnaletica sulle via Nord e sud + piazzetta ingressi etc 1200+250+300	1.750,00		
		Totale m	1.750,00	0,73	1.277,50
	C01.052.010	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
129	C01.052.010.a	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite med.....anente con microsferi di vetro, in quantità di 1,3 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11+24; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca ripasso esistente sulle vie nord e sud +zon ecointigue fronte est ed ovest 820,09 arrotondamento	820,09		
		Totale m	820,09	0,60	492,05
		A RIPORTARE			336.644,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			336.644,03
	C01.052.015	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
130	C01.052.015.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite media.....lla permanente con microsferi di vetro, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca a corpo su tutta l'area piazza e via sud e nord+zone viarie circostanti 98	98,00		
		Totale m²	98,00	5,41	530,18
	C01.052.020	LAVORI STRADALI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
131	C01.052.020.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice ri.....di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca scritte esimboli afunzionali zona vie contigue e piazzetta ; a corpo 25	25,00		
		Totale m²	25,00	4,30	107,50
	C01.058	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
132	C01.058.070	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati dalla D.L manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca somntaggio cartelli urati-afunzionali 15+5	20,00		
		Totale cad	20,00	6,22	124,40
	C01.058.085	LAVORI STRADALI DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			
133	C01.058.085.a	Cancellazione della segnaletica orizzontale esistente e mediante l'applicazione con rullo di vernice nera, compresa la fornitura della stessa: per strisce inferiori a 15 cm di larghezza manutenzione e opere di ripristino aiuole esistenti; n° 11; perimetro 6 m ca; area 2,50mq ca orizzontale esistene afunzionale 199,76	199,76		
		Totale m	199,76	0,47	93,89
		Totale stradali_segnaletica O+V Euro			3.691,45
		Totale Rosta Nuova_v.Wjbicki Euro			155.787,89
		Importo Lavori Euro			337.500,00

Riepilogo lavori per categorie e ubicazione			
---	--	--	--

UBICAZIONE	CATEGORIE	IMPORTI (€)	IMPORTO TOTALE (€)
A) QUARTIERE ROSTA NUOVA Via Lusenti Via Poli	Pavimentazioni	78.659,49	
	Impianto fognario	15.226,75	
	Opere murarie i.p.	20.593,12	
	Arredo funzionale	46.905,12	
	Segnaletica	13.577,63	

Totale Q.re Rosta Nuova-v. Lusenti-v.Poli	174.962,11
--	-------------------

B) QUARTIERE ROSTA NUOVA Via Wjbicki	Pavimentazioni	68.126,62	
	Impianto fognario	5.612,07	
	Arredo funzionale	78.357,75	
	Segnaletica	3.691,45	

Totale Q.re Rosta Nuova-v. Wjbicki	155.787,89
---	-------------------

Su A) +B) Oneri sicurezza	6.750,00
----------------------------------	-----------------

Importo totale	337.500,00
-----------------------	-------------------