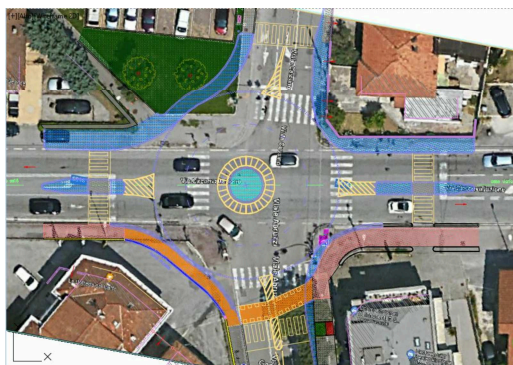


# COMUNE DI RICCIONE

PROVINCIA DI RIMINI

SETTORE 6 LAVORI PUBBLICI - PROGETTI SPECIALI



## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO - ECONOMICA

Progetto :

OPERE STRADALI - REALIZZAZIONE  
NUOVA ROTATORIA NELL' INCROCIO TRA  
VIALE CIRCONVALLAZIONE E VIALE ABRUZZI.

### Computo Metrico

Dirigente del Settore 6  
Lavori Pubblici - Progetti Speciali  
Ing. Fabrizio Di Blasio

Responsabile del Progetto  
Geom. Augusto Frisoni

Il Tecnico Progettista  
Arch. Vincenzo Pettazzoni

Geom. Marco Rastelli

n.	Revisioni Data	Descrizione revisione	ELABORATO : <b>Elab -D-</b>
1	-- / -- / ----		SCALA : - - -
2	-- / -- / ----		DATA : Gennaio 2024
3	-- / -- / ----		EMAIL : lavoripubblici@comune.riccione.rn.it PEC : comune.riccione@legalmail.it





**Comune di Riccione**  
Provincia di Rimini

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE ROTATORIA NELL' INCROCIO DI VIALE CIRCONVALLAZIONE, VIALE ABRUZZI E VIA CASSINO.

**COMMITTENTE:** COMUNE DI RICCIONE

Riccione, 17/01/2024

**IL TECNICO**  
Arch. Vincenzo Pettazzoni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>1 - DEMOLIZIONE E RIMOZIONE (Cat 1)</b>							
1 NP02- A00.RIM.01 1	Rimozione di rete plastificata o comunque metallica compreso i paletti di sostegno, l' eventuale basamentino in cls, compreso carico, trasporto ed accatastamento in luogo indicato dalla D.L. o lo smaltimento in discarica autorizzata.  (rimozione di parapetti stradali metallici di protezione) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica	6,00 5,00 1,00 3,00	1,20 1,20 1,20 1,20			7,20 6,00 1,20 3,60		
	SOMMANO m					18,00	6,35	114,30
2 NP03- A00.RIM.01 2.a	Rimozione di segnaletica verticale in genere (segnaletica stradale, segnali toponomastici, cartelli pubblicitari, ecc.), compreso demolizione della fondazione, carico, trasporto, s ... o i depositi indicati dall'Amministrazione Comunale. a) pali segnaletica, toponomastica e dissuasori, cassette postali  (rimozione palini segnaletica stradale verticale) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica					2,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	15,00	75,00
3 NP04- A00.RIM.01 2.b	Rimozione di segnaletica verticale in genere (segnaletica stradale, segnali toponomastici, cartelli pubblicitari, ecc.), compreso demolizione della fondazione, carico, trasporto, s ... esso i depositi indicati dall'Amministrazione Comunale. b) cartelli e pali con indicazione toponomastica e pubblicitaria  (rimozione cartelli pubblicitari) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	70,00	70,00
4 NP06- A00.RIM.01 7	Rimozione di cestini portarifiuti, portapile, ecc. di ogni tipologia, accatastamento, carico, trasporto, scarico presso magazzino comunale o altro luogo indicato dalla D.L. entro il territorio comunale.  (rimozione cestini portarifiuti) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10,00	10,00
5 NP07- A00.RIM.01 8.b	Rimozione di punto luce esistente, avente palo con altezza compresa tra 5,00 e 12,00 ml fuori terra, compreso: - sgancio e sfilaggio dei cavi; - smontaggio palo completo di corpo i ... ale o in luogo indicato dalla D.L. all'interno dei confini comunali. Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.  (demolizione pali di impianti semaforici esistenti) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica (demolizione di pali illuminazione pubblica esistenti)					3,00 2,00 2,00 3,00		
	A RIPORTARE					10,00		269,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		269,30
	angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica  SOMMANO cadauno					2,00 1,00 13,00	100,00	1'300,00
6 NP25- F00.ILL.010	Smontaggio e smaltimento a rifiuto dei corpi illuminanti esistenti che saranno in seguito sostituiti da nuovi corpi illuminanti compensati a parte.  angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica  SOMMANO cadauno					2,00 1,00 3,00	50,00	150,00
7 NP22- F00.ILL.008	Rimozione e riposizionamento in nuovo basamento di punto luce esistente, con altezza palo fino a ml 8,00, compreso lo smontaggio dal vecchio basamento e tutto quello che occorre per il riposizionamento nel nuovo basamento in modo che il punto luce funzioni correttamente.  (spostamento di pali I.P. esistenti ) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini  SOMMANO cadauno					1,00 1,00	120,00	120,00
8 C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... per una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175  (taglio in prossimità dei cordoli esistenti) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (su strada) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (su area fronte negozi) isola di traffico su ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica isola di traffico su ss16 - lato cattolica angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (su strada) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica- (su pista ciclabile) isola centrale - circonferenza (avente raggio 4,20 mt.)  SOMMANO m		43,00 30,70 30,50 55,00 45,00 36,60 33,80 25,70 26,40			43,00 30,70 30,50 55,00 45,00 36,60 33,80 25,70 26,40 326,70	2,53	826,55
9 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici  (demolizione muretto di sostegno esistente ) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini - area fronte negozi  SOMMANO mc		31,50	0,300	1,100	10,40 10,40	95,27	990,81
10 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  (demolizione muretto di sostegno esistente ) fino a 10 km (per trasporto di mc 10,40)  SOMMANO mc/km	10,00			10,400	104,00 104,00	0,74	76,96
	A RIPORTARE							3'733,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'733,62
11 C01.010.005. b	<p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</p> <p>(demolizione muretto di sostegno esistente ) oltre 10 km e fino a 30 km (per trasporto di mc 10,40)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	30,00			10,400	312,00		
						312,00	0,59	184,08
12 NP34	<p>Oneri di conferimento in discarica autorizzata</p> <p>(demolizione muretto di sostegno esistente ) oneri conferimento in discarica - peso macerie 1,8 t/mc su camion</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO t</p>	1,80			10,400	18,72		
						18,72	9,50	177,84
13 C01.001.005. a	<p>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la reg ... cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)</p> <p>( è compresa la rimozione di cordoli esistenti) ( misurato in mq con sw autocad ) - ( retini di colore arancione) (scavo profondità fino a 90 cm)</p> <p>angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (area su pista ciclabile)</p> <p>angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (area su parcheggio negozi)</p> <p>angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica</p> <p>angolo via cassino e ss16 - lato rimini</p> <p>angolo via cassino e ss16 - lato cattolica</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	47,10			0,900	42,39		
		35,40			0,900	31,86		
		11,20			0,900	10,08		
		81,50			0,900	73,35		
		4,00			0,900	3,60		
						161,28	5,24	845,11
14 C01.010.005. a	<p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km</p> <p>fino a 10 km (per trasporto di mc 161,28)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	10,00			161,280	1'612,80		
						1'612,80	0,74	1'193,47
15 C01.010.005. b	<p>Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10</p> <p>oltre 10 km e fino a 30 km (per trasporto di mc 161,28)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	30,00			161,280	4'838,40		
						4'838,40	0,59	2'854,66
16 NP34	<p>Oneri di conferimento in discarica autorizzata</p> <p>oneri conferimento in discarica - peso macerie 1,8 t/mc su camion</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO t</p>	1,80			161,280	290,30		
						290,30	9,50	2'757,85
17	Demolizione di marciapiedi di qualsiasi tipo, eseguito con mezzo							
	A RIPORTARE							11'746,63



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'746,63
NP01- A00.DEM.00 5	meccanico, compreso la demolizione delle fondazioni, dei pozzetti a bocca di lupo, l'estirpazione delle ceppaie e c ... a in discarica autorizzata e gli oneri per smaltimento in discarica autorizzata. Spessore medio della demolizione cm 25.  ( è compresa la rimozione di cordoli esistenti) ( misurato in mq con sw autocad ) - ( retini di colore magenta) (scavo profondità fino a 25 cm) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(par.ug.=24,10+29,50) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica via cassino angolo via cassino e ss16 - lato cattolica via ss16 isola di traffico ss16 - lato rimini *(par.ug.=11,70+6,30) isola di traffico ss16 - lato cattolica *(par.ug.=17,70+8,00) isola centrale	53,60				53,60 23,50 105,30 34,30 36,30 18,00 25,70 50,30		
	SOMMANO m2					347,00	22,80	7'911,60
18 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  fino a 10 km (per trasporto di mq 347.00x0.25) *(H/peso=347,00*0,25)	10,00			86,750	867,50		
	SOMMANO mc/km					867,50	0,74	641,95
19 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10  oltre 10 km e fino a 30 km (per trasporto di mq 347.00x0.25) *(H/peso=347,00*0,25)	30,00			86,750	2'602,50		
	SOMMANO mc/km					2'602,50	0,59	1'535,48
20 NP34	Oneri di conferimento in discarica autorizzata  oneri di conferimento in discarica *(H/peso=347,00*0,25)	1,80			86,750	156,15		
	SOMMANO t					156,15	9,50	1'483,43
21 NP08- A00.RIM.02 1	Rimozione di pozzetti a sifone, di raccolta delle acque pluviali, di qualsiasi forma e dimensione, e delle relative fondazioni in calcestruzzo, compresi tutti i necessari scavi e reinterri nonché il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e gli oneri per lo smaltimento in discarica autorizzata.  (rimozione di caditoie e bocche di lupo esistenti) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica					2,00 5,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	16,00	160,00
22 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							
	A RIPORTARE							23'479,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ag.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23'479,09
	ogni cm di spessore  (fresatura tappetino vecchio) (solo su pista, attraversamenti e area parcheggio) (spessore fino a 3 cm) (misurato in mq con sw autocad) - (retini in colore blu) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini - su area fronte negozi angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica - su tratto pista ciclabile esistente attraversamento sulla ss16 - lato rimini attraversamento sulla ss16 - lato cattolica	3,00     3,00 3,00 3,00			62,000     64,100 6,300 4,700	186,00     192,30 18,90 14,10		
	SOMMANO mq*cm					411,30	0,60	246,78
23 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  (trasporto tappetino vecchio rimosso/fresato) (misurato in mq con sw autocad) - (retini in colore blu) fino a 10 km (per trasporto di mc 4,12) (137,10x0,03 = 4,12) * (H/peso=(137,10*0,03))	10,00			4,113	41,13		
	SOMMANO mc/km					41,13	0,74	30,44
24 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10  oltre 10 km e fino a 30 km (per trasporto di mc 4,12 circa) *(H/peso=137,10*0,03)	30,00			4,113	123,39		
	SOMMANO mc/km					123,39	0,59	72,80
25 NP34	Oneri di conferimento in discarica autorizzata  oneri di conferimento in discarica *(H/peso=137,10*0,03)	1,80			4,113	7,40		
	SOMMANO t					7,40	9,50	70,30
26 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  (fresatura manto vecchio) (solo su sede stradale carrabile) (misurato in mq con sw autocad) - (retini in colore grigio) sulla ss16 - lato rimini - attacco diramazione lato monte sulla ss16 - lato rimini - attacco diramazione lato mare sulla ss16 - lato misano - attacco diramazione lato monte sulla ss16 - lato misano - attacco diramazione lato mare sulla via abruzzi - lato monte - attacco diramazione sulla via cassino - lato mare - attacco diramazione area rotatoria - avente raggio esterno 13,00 mt. a detrarre area isola centrale - avente raggio esterno 4,00 mt	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 -3,00			75,600 74,800 92,000 82,800 160,400 155,200 530,660 50,240	226,80 224,40 276,00 248,40 481,20 465,60 1'591,98 -150,72		
	Sommano positivi mq*cm Sommano negativi mq*cm					3'514,38 -150,72		
	SOMMANO mq*cm					3'363,66	0,60	2'018,20
	A RIPORTARE							25'917,61



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPOR TI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							25'917,61
27 C01.058.015. b	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: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più  (fresatura manto vecchio) (solo su sede stradale carrabile) (misurato in mq con sw autocad) - (retini in colore grigio) sulla ss16 - lato rimini - attacco diramazione lato monte sulla ss16 - lato rimini - attacco diramazione lato mare sulla ss16 - lato misano - attacco diramazione lato monte sulla ss16 - lato misano - attacco diramazione lato mare sulla via abruzzi - lato monte - attacco diramazione sulla via cassino - lato mare - attacco diramazione area rotatoria - avente raggio esterno 13,00 mt. *(H/peso=13,00*13,00*3,14) a detrarre area isola centrale - avente raggio esterno 4,00 mt *(H/peso=-(4,00*4,00*3,14))  Sommano positivi mq*cm Sommano negativi mq*cm  SOMMANO mq*cm	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			75,600 74,800 92,000 82,800 160,400 155,200 530,660 -50,240	75,60 74,80 92,00 82,80 160,40 155,20 530,66 -50,24		
						1'171,46 -50,24		
						1'121,22	0,48	538,19
28 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  fino a 10 km (per trasporto di mc 34 circa) (1121,22x0,03 = 33,64) *(H/peso=1121,22*0,03) fino a 10 km (per trasporto di mc 12 circa) (1121,22x0,01 = 11,22) *(H/peso=1121,22*0,01)  SOMMANO mc/km	10,00 10,00			33,637 11,212	336,37 112,12		
						448,49	0,74	331,88
29 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10  fino a 30 km (per trasporto di mc 34 circa) (1121,22x0,03 = 33,64) *(H/peso=1121,22*0,03) fino a 30 km (per trasporto di mc 12 circa) (1121,22x0,01 = 11,22) *(H/peso=1121,22*0,01)  SOMMANO mc/km	30,00 30,00			33,637 11,212	1'009,11 336,36		
						1'345,47	0,59	793,83
30 NP34	Oneri di conferimento in discarica autorizzata  oneri di conferimento in discarica (spessore fino a 3 cm) oneri di conferimento in discarica (spessore oltre 3 cm)  SOMMANO t  ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	1,80 1,80			34,000 12,000	61,20 21,60		
						82,80	9,50	786,60
	<b>A RIPORTARE</b>							28'368,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28'368,11
	<b>2 - OPERE STRADALI (Cat 2)</b>							
31 C01.019.025. a	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, a ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento  (per riempimento sede stradale) (retini colore arancione) angolo via abruzzu e ss16 - lato rimini (su strada) angolo via abruzzu e ss16 - (su area parcheggio fronte negozi) angolo via abruzzu e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - (lato rimini) angolo via cassino e ss16 - (lato cattolica)	47,10 35,40 11,20 81,50 4,00			0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	23,55 17,70 5,60 40,75 2,00		
	SOMMANO mc					89,60	46,30	4'148,48
32 NP15- D00.PAV.01 4.b	Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto con aggregati di recupero, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t.  (per riempimento sede stradale) (retini colore arancione) angolo via abruzzu e ss16 - lato rimini (su strada) angolo via abruzzu e ss16 - (su area parcheggio fronte negozi) angolo via abruzzu e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - (lato rimini) angolo via cassino e ss16 - (lato cattolica)	47,10 35,40 11,20 81,50 4,00			0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	11,78 8,85 2,80 20,38 1,00		
	SOMMANO m3					44,81	99,78	4'471,14
33 C01.022.015. a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm  (fornitura e posa bynder per dosso) (fino a 5 cm) su ss16 - lato rimini - lato monte su ss16 - lato rimini - lato mare -					75,60 74,80		
	SOMMANO mq					150,40	11,00	1'654,40
34 C01.022.015. b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore  (fornitura e posa bynder per dosso) (oltre 5 cm e fino a 10 cm) su ss16 - lato rimini - lato monte su ss16 - lato rimini - lato mare -	10,00 10,00			75,600 74,800	756,00 748,00		
	SOMMANO mq*cm					1'504,00	2,71	4'075,84
35 C01.022.016. a	Strato di bynder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm  (per riempimento sede stradale) (retini colore arancione) angolo via abruzzu e ss16 - lato rimini (su strada) angolo via abruzzu e ss16 - (su area parcheggio fronte negozi) angolo via abruzzu e ss16 - lato cattolica					47,10 35,40 11,20		
	A RIPORTARE					93,70		42'717,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					93,70		42'717,97
	angolo via cassino e ss16 - (lato rimini) angolo via cassino e ss16 - (lato cattolica)					81,50 4,00		
	SOMMANO mq					179,20	11,70	2'096,64
36 C01.022.016. b	Strato di bynder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico $\geq 80$ (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore  (per riempimento sede stradale) (retini colore arancione) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (su strada) angolo via abruzzi e ss16 - (su area parcheggio fronte negozi) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - (lato rimini) angolo via cassino e ss16 - (lato cattolica)	5,00 5,00 5,00 5,00 5,00			47,100 35,400 11,200 81,500 4,000	235,50 177,00 56,00 407,50 20,00		
	SOMMANO mq*cm					896,00	2,92	2'616,32
37 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)  solo su sedi stradali carrabili (misurato in mq con sw autocad) (retini colore grigio) area rotatoria - avente raggio esterno 13,00 mt *(par.ug.=13,0*13,0*3,14) a detrarre area isola centrale - avente raggio 4,00 mt *(par.ug.=-(4,00*4,00*3,14)) attacco diramazione via abruzzi attacco ss16 - lato rimini - lato monte attacco ss16 - lato rimini - lato mare attacco ss16 - lato cattolica - lato monte attacco ss16 - lato cattolica - lato mare attacco diramazione via cassino	530,66 -50,24				530,66 -50,24 160,40 75,60 74,80 92,00 82,80 155,20		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'171,46 -50,24		
	SOMMANO mq					1'121,22	1,42	1'592,13
38 NP14- D00.PAV.00 1.e	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo usura con 40% di aggregati non carbonatici e bitume modificato hard, con dosaggi e modalità descritte in Capitolato, steso con vibrofinitrice compresa fase di compattazione ed esclusa mano d'attacco. Spessore compattato di 4 cm.  (tappetino di usura per sede stradale carrabile) (misurato in mq con sw autocad) - (retini in colore grigio) area rotatoria - avente raggio esterno 13,00 mt. *(par.ug.=13,00*13,00*3,14) a detrarre area isola centrale avente raggio 4,00 mt. *(par.ug.=-(4,00*4,00*3,14)) attacco diramazione via abruzzi attacco diramazione via cassino	530,66 -50,24				530,66 -50,24 160,40 155,20		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					846,26 -50,24		
	SOMMANO m2					796,02	11,40	9'074,63
	A RIPORTARE							58'097,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							58'097,69
39 D.01.039.a	STRATO DI USURA A BASSA EMISSIONE SONORA - CON POLVERINO DI PFU - TIPO DENSE GRADED CONFEZIONATI A TIEPIDO. Realizzazione di tappeto di usura a bassa emissione sonora, come da spec ... co da pagarsi con le relative voci di elenco. Spessore di 4 cm. - ADDITIVATI CON POLIMERI SBR/NR SECONDO PROCESSO DRY  (tappetino di usura per sede stradale carrabile) attacco ss16 - lato rimini - lato monte attacco ss16 - lato rimini - lato mare attacco ss16 - lato cattolica - lato monte attacco ss16 - lato cattolica - lato mare		100,00 100,00 80,00 80,00	4,000 4,000 4,000 4,000		400,00 400,00 320,00 320,00		
	SOMMANO mq					1'440,00	18,00	25'920,00
40 C01.016.020. c	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... ritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: materiale riciclato  (per posa sottofondazioni marciapiedi e isole di traffico) ( misurato in mq con sw autocad ) - ( retini di colore magenta e arancione) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (area su parcheggio negozi) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (aree su piste ciclabili) * (par.ug.=24,10+29,50) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (spartitraffico) angolo via cassino e ss16 - lato rimini (area su marciapiede) angolo via cassino e ss16 - lato via cassino (area su marciapiede) angolo via cassino e ss16 - lato ss16 (area su marciapiede) isola di traffico - lato rimini *(par.ug.=11,70+6,30) isola di traffico - lato cattolica *(par.ug.=11,70+8,00) isola centrale (avente raggio 4,10 mt) *(par.ug.=4,10*4,10*3,14)	35,40 53,60 23,50 105,30 34,30 36,30 18,00 19,70 52,78			0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,200	3,54 5,36 2,35 10,53 3,43 3,63 1,80 1,97 10,56		
	SOMMANO mc					43,17	27,20	1'174,22
41 NP13- C00.CLS.002	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio con resistenza RbK 250 kg/cmq per uno spessore di cm 15 armato con rete elettrosaldata Ø 8 mm, maglia 20 x 20 cm, per esecuzione di marciapiedi. Escluso tappetino in conglomerato bituminoso da compensarsi a parte.  (soletta per marciapiedi e isole di traffico) ( misurato in mq con sw autocad ) - (rif. tav04) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (aree su piste ciclabili) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (spartitraffico) angolo via cassino e ss16 - lato rimini (area su marciapiede) * (par.ug.=51,00+42,50) angolo via cassino e ss16 - lato via cassino (area su marciapiede) angolo via cassino e ss16 - lato ss16 (su marciapiede) isola di traffico - lato rimini *(par.ug.=9,40+4,80) isola di traffico - lato cattolica *(par.ug.=8,90+5,90) isola centrale (avente raggio est. 3.60 mt) (per basamento anulare) *(par.ug.=3,60*3,60*3,14) a detrarre aiuola centrale (avente raggio 2.00) *(par.ug.=-(2,00*2,00*3,14))	93,50 14,20 14,80 40,69 -12,56				40,50 5,30 93,50 28,40 33,20 14,20 14,80 81,38 -25,12		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					311,28 -25,12 286,16	35,46	10'147,23
42	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di							
	A RIPORTARE							95'339,14



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							95'339,14
C01.022.005. b	<p>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>(per posa attacco adesivo su marciapiedi e isole di traffico) (misurato in mq con sw autocad)</p> <p>angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (aree su piste ciclabili) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (su area parcheggio negozi) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (spartitraffico) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (su pista ciclabile) angolo via cassino e ss16 - lato rimini (area su marciapiede) * (par.ug.=51,00+42,50) angolo via cassino e ss16 - lato via cassino (area su marciapiede) angolo via cassino e ss16 - lato ss16 (su marciapiede) isola di traffico - lato rimini *(par.ug.=9,40+4,80) isola di traffico - lato cattolica *(par.ug.=8,90+5,90)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
						40,50		
						62,00		
						5,30		
						64,10		
		93,50				93,50		
						28,40		
						33,20		
		14,20				14,20		
		14,80				14,80		
						356,00	1,42	505,52
43 C01.034.015	<p>Marciapiede pavimentato in conglomerato bituminoso dello spessore di 3 cm dato in opera compreso rullatura</p> <p>(per posa tappetino su marciapiedi e isole di traffico) (misurato in mq con sw autocad)</p> <p>angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (aree su piste ciclabili) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini (su area parcheggio negozi) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (spartitraffico) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica (su pista ciclabile) angolo via cassino e ss16 - lato rimini (area su marciapiede) * (par.ug.=51,00+42,50) angolo via cassino e ss16 - lato via cassino (area su marciapiede) angolo via cassino e ss16 - lato ss16 (su marciapiede) isola di traffico - lato rimini *(par.ug.=9,40+4,80) isola di traffico - lato cattolica *(par.ug.=8,90+5,90)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
						40,50		
						62,00		
						5,30		
						64,10		
		93,50				93,50		
						28,40		
						33,20		
		14,20				14,20		
		14,80				14,80		
						356,00	13,63	4'852,28
44 A03.007.005. a	<p>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc</p> <p>(per costruzione nuovo muretto sostegno) piano di appoggio per muretto sostegno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		20,20	0,650	0,100	1,31		
						1,31	101,35	132,77
45 A03.013.005. b	<p>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... ne rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 8 mm</p> <p>(per costruzione nuovo muretto sostegno) (70 kg/mc) per basamento fondazione - (70 kg x 2.30 mc) *(par.ug.=70*2,30) per muretto in elevazione - (70 kg x 3.10 mc) *(par.ug.=70*3,10)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	161,00				161,00		
		217,00				217,00		
						378,00	2,10	793,80
46 A03.010.005. c	<p>Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... ate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione</p>							
	<b>A RIPORTARE</b>							101'623,51



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							101'623,51
	(per costruzione nuovo muretto sostegno) casceforme per basamento fondazione	2,00	22,00	0,250		11,00		
	casceforme per muretto in elevazione	2,00	22,00	0,600		26,40		
	SOMMANO mq					37,40	33,41	1'249,53
47 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casceforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)							
	(per costruzione nuovo muretto sostegno) conglomerato cementizio per basamento fondazione armata		20,20	0,450	0,250	2,27		
	SOMMANO mc					2,27	165,57	375,84
48 A03.007.075. a	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... te, esclusi i soli ponteggi, le casceforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C25/30 (Rck 30 N/mmq)							
	(per costruzione nuovo muretto sostegno) conglomerato cementizio per muretto armato in elevazione		20,20	0,600	0,250	3,03		
	SOMMANO mc					3,03	173,44	525,52
49 C01.037.050	Cordolo prefabbricato, retto o curvo, in cemento vibrato delle dimensioni di 12-16x25 cm fornito e posto in opera compresi calcestruzzo Rck non inferiore a 30 N/mmq per l'appoggio ... on le aperture per le caditoie e i passi carrai, stuccature e quant'altro occorra per eseguire il lavoro a regola d'arte							
	(posa di nuovi cordoli tipo stradali) - ( rif. Tav 04 ) via abruzzi e ss16 - lato rimini - nuovo cordolo spartitraffico via abruzzi e ss16 - lato rimini - accessi carrabili *(lung.=7,90+4,40+4,00+4,00)	2,00	21,60			43,20		
	via abruzzi e ss16 - lato cattolica - nuovo cordolo spartitraffico	2,00	20,30			20,30		
	via abruzzi e ss16 - lato cattolica - nuovo cordolo marciapiede		16,50			33,00		
	via cassino e ss16 - lato rimini - nuovo cordolo marciapiede		13,10			13,10		
	via cassino e ss16 - lato rimini - lato giardino pubblico		45,50			45,50		
	via cassino e ss16 - lato cattolica - nuovo cordolo marciapiede		21,20			21,20		
	isola di traffico - mezzeria ss16 lato rimini *(lung.=15,90+9,60+3,00+3,00)		42,50			42,50		
	isola di traffico - mezzeria ss16 lato cattolica *(lung.=17,80+13,70+3,00+3,00)		31,50			31,50		
	SOMMANO m		37,50			37,50	45,50	13'094,90
50 NP10- B00.MAT.01 1	Fornitura e posa in opera di isola di traffico in calcestruzzo vibrocompresso monostrato, della linea "Beton_Led" prodotta dalla ditta CEDA o similari, dalle dimensioni di cm 40 di ... pera, secondo le indicazioni di progetto, ed ogni altro eventuale onere per consegnare l'opera a perfetta regola d'arte.							
	(posa cordoli CEDA aventi dimensioni 40x33x30 cm) isola centrale - cordolo di circonferenza esterno avente raggio max 4,00 mt. *(par.ug.=2*4,00*3,14)	25,12				25,12		
	SOMMANO m					25,12	95,00	2'386,40
	A RIPORTARE							119'255,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							119'255,70
51 NP11- B00.MAT.01 2	Fornitura e posa in opera di Cordolo avente h. 60 cm tipo "LEDBLOK Bitta" tagliato a "concio" della ditta ZAMA Impianti s.r.l. o equivalente prefabbricato per aiuole di rotatoria ( ... e caratterizzato sulla testa della particolare "volta scanalata" creata per un sicuro e protetto allodgiamento del led.  isola centrale - elementi per circonferenza avente raggio medio 2,25 mt.  SOMMANO cadauno					37,00		
						37,00	210,00	7'770,00
52 NP12- B00.MAT.01 5	Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastomericata armata con feltro di vetro rinforzato, a base di bitume distillato e gomma termoplastica costituita da un copolimero a bloc ... certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4.0  isola centrale - interno aiuola centrale (raggio 2,00 mt) * (par.ug.=2*2,00*3,14)  SOMMANO m2	12,56		1,500		18,84		
						18,84	11,70	220,43
53 C03.010.015. d	Lastre tattili per esterni in cemento e graniglia di pietre naturali per formazioni di percorsi per non vedenti, superficie antiscivolo con disegni e rilievi per le diverse tipologie ... to sottofondo da pagarsi a parte, nelle seguenti dimensioni e tipologie: giallo o bianco: arresto pericolo, 400 x 400 mm  (su attraversamenti ciclopedonali intorno rotatoria) ( rif. Tav 04 ) attraversamento via abruzzesi - lato rimini *(lung.=2,00+1,20) attraversamento via abruzzesi - lato cattolica *(lung.=2,00+2,80) attraversamento ss16 - lato rimini lato monte *(lung.=2,00+1,60) attraversamento ss16 - lato rimini lato mare *(lung.=2,00+2,40) attraversamento ss16 - lato cattolica lato mare *(lung.=2,00+1,60) attraversamento ss16 - lato cattolica lato monte *(lung.=2,00+2,40) attraversamento via cassino - lato rimini *(lung.=2,00+1,20) attraversamento via cassino - lato cattolica *(lung.=2,00+1,20) mezzeria ss16 - lato rimini *(lung.=2,00+2,00+0,80) mezzeria ss16 - lato cattolica *(lung.=2,00+2,00+0,80)  SOMMANO mq					1,28 1,92 1,44 1,76 1,44 1,76 1,28 1,28 1,92 1,92		
						16,00	65,16	1'042,56
54 C03.004.045. b	Pavimentazione in cubetti di porfido posti in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pe ... essario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche: in letto di sabbia e cemento: 6 x 6 x 8 cm  isola centrale - area avente forma anulare [ avente raggio 4,00 - 0,40(cordolo) = 3,60 ] *(par.ug.=3,60*3,60*3,14) a detrarre area interna avente raggio 2,50 mt *(par.ug.=-(2,50*2,50*3,14))  Sommano positivi mq Sommano negativi mq  SOMMANO mq	40,69				40,69		
		-19,63				-19,63		
						40,69		
						-19,63		
						21,06	89,59	1'886,77
55 C01.055.005	Riparazione localizzata di pavimentazione stradale, per la chiusura di tracce, con fornitura e posa in opera di un primo strato di collegamento (binder) costituito da miscela di mi ... BP 3), la stesura a mano e la costipazione con piastre vibranti ed ogni onere							
	<b>A RIPORTARE</b>							130'175,46



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							143'856,13
	<b>3 - FOGNATURE BIANCHE (Cat 3)</b>							
58 NP18- E00.IDR.007	Esecuzione delle opere di raccolta e smaltimento delle acque piovane dalla superficie stradale costituita da : - scavo del terreno eseguito con mezzo meccanico o a mano, compreso c ... ali, macstranze ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita e completa a perfetta regola d'arte.  ( area dell' intervento) - ( nuove caditoie di progetto) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica  SOMMANO cadauno							
						4,00 4,00 4,00 4,00		
						16,00	328,00	5'248,00
59 C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... per una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175  (per allacci caditoie) (ambo i lati) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+4+4) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=4+5+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=3+3+4+4)  SOMMANO m							
		2,00	25,00			50,00		
		2,00	18,00			36,00		
		2,00	21,00			42,00		
		2,00	14,00			28,00		
						156,00	2,53	394,68
60 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... I materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)  (per allacci caditoie) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+4+4) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=4+5+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=3+3+4+4)  SOMMANO mc							
			25,00	0,500	0,600	7,50		
			18,00	0,500	0,600	5,40		
			21,00	0,500	0,600	6,30		
			14,00	0,500	0,600	4,20		
						23,40	6,80	159,12
61 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocari, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  fino a 10 km (per trasporto di mc 23,40 circa)  SOMMANO mc/km							
		10,00			23,400	234,00		
						234,00	0,74	173,16
62 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocari, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10  oltre 10 km e fino a 30 km (per trasporto di mc 23,40 circa)  SOMMANO mc/km							
		30,00			23,400	702,00		
						702,00	0,59	414,18
	A RIPORTARE							150'245,27



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							150'245,27
63 NP34	Oneri di conferimento in discarica autorizzata oneri conferimento discarica	1,80			23,400	42,12		
	SOMMANO t					42,12	9,50	400,14
64 NP33	F.p.o. di tubo in PVC classe SN8 diametro 160 mm, per allaccio caditoie, comprensive di scavo e rinterro con sabbia e misto cementato con esclusione solo del ripristini con bynder per spessore cm. 7  (per allacci caditoie) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+4+4) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=4+5+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=3+3+4+4)		25,00 18,00 21,00 14,00			25,00 18,00 21,00 14,00		
	SOMMANO ml					78,00	52,56	4'099,68
65 C04.016.005	Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani di appoggio di strutture o per riempimento, per opere di difesa del suolo, dosato a 150 kg di cemento per mc di inerte, in ... struzzo, eventuale alloggiamento dei ferri di ancoraggio e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte  (per riempimento tracciati allacci caditoie) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+4+4) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=4+5+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=3+3+4+4)		25,00 18,00 21,00 14,00	0,500 0,500 0,500 0,500	0,200 0,200 0,200 0,200	2,50 1,80 2,10 1,40		
	SOMMANO mc					7,80	96,83	755,27
66 NP15- D00.PAV.01 4.b	Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto con aggregati di recupero, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t.  (per riempimento tracciati allacci caditoie) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+4+4) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=4+5+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=3+3+4+4)		25,00 18,00 21,00 14,00	0,500 0,500 0,500 0,500	0,300 0,300 0,300 0,300	3,75 2,70 3,15 2,10		
	SOMMANO m3					11,70	99,78	1'167,43
67 C01.055.005	Riparazione localizzata di pavimentazione stradale, per la chiusura di tracce, con fornitura e posa in opera di un primo strato di collegamento (binder) costituito da miscela di mi ... BP 3), la stesura a mano e la costipazione con piastre vibranti ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte  riempimento di eventuali buche e/o ripristini degli scarichi privati		50,00	0,500		25,00		
	SOMMANO mq					25,00	32,88	822,00
68 C01.022.016. a	Strato di bynder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm  (per riempimento tracciati allacci caditoie) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=4+11+8+2)		25,00	0,500		12,50		
	A RIPORTARE					12,50		157'489,79





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							157'946,09
	<b>4 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 4)</b>							
69 C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... per una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175  (taglio di asfalto su ambo i lati) (per scavi I.P.) (rif. Tav 06) via cassino via abruzzi angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede - predisposizione per tubo idrico.	2,00 2,00 2,00 2,00	13,00 13,00 13,00 13,00			26,00 26,00 26,00 26,00		
	SOMMANO m					104,00	2,53	263,12
70 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)  (scavi per posa nuovi cavidotti I.P.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14) angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede - predisposizione per tubo idrico.		36,00 34,00 34,00 38,00 13,00 13,00	0,500 0,500 0,500 0,500	1,000 1,000 1,000 1,000	18,00 17,00 17,00 19,00 6,50 6,50		
	SOMMANO mc					84,00	6,80	571,20
71 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km  (scavi per posa nuovi cavidotti I.P.) <u>distanza fino a 10 km.</u> angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14) angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede - predisposizione per tubo idrico.	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	36,00 34,00 34,00 38,00 13,00 13,00	0,500 0,500 0,500 0,500	1,000 1,000 1,000 1,000	180,00 170,00 170,00 190,00 65,00 65,00		
	SOMMANO mc/km					840,00	0,74	621,60
72 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10  (scavi per posa nuovi cavidotti I.P.) <u>distanza tra 10 km e 30 km.</u>							
	A RIPIORTARE							159'402,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							159'402,01
	angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6)	30,00	36,00	0,500	1,000	540,00		
	angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8)	30,00	34,00	0,500	1,000	510,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6)	30,00	34,00	0,500	1,000	510,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)	30,00	38,00	0,500	1,000	570,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede	30,00	13,00	0,500	1,000	195,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede - predisposizione per tubo idrico.	30,00	13,00	0,500	1,000	195,00		
	SOMMANO mc/km					2'520,00	0,59	1'486,80
73 NP34	Oneri di conferimento in discarica autorizzata  (scavi per posa nuovi cavidotti I.P.) oneri di conferimento in discarica	1,80			85,000	153,00		
	SOMMANO t					153,00	9,50	1'453,50
74 D02.019.005. f	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali ... 6, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 110 mm  (posa di nuovi cavidotti per I.P.) (rif. Tav 06)							
	angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6)		36,00			36,00		
	angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8)		34,00			34,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6)		34,00			34,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)		38,00			38,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede	2,00	13,00			26,00		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini - tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede - predisposizione per tubo idrico.		13,00			13,00		
	SOMMANO m					181,00	9,28	1'679,68
75 D02.019.005. f	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali ... 6, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno: 110 mm  (posa cavidotti solo per isola centrale ) cavidotti corrugati diametro 60 mm per IP isola centrale *(lung.=5+5+3+3)		16,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	9,28	148,48
76 C04.016.005	Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani di appoggio di strutture o per riempimento, per opere di difesa del suolo, dosato a 150 kg di cemento per mc di inerte, in ... struzzo, eventuale alloggiamento dei ferri di ancoraggio e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte  (per riempimenti con cls degli scavi dopo posa cavidotti I.P.)							
	angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6)		36,00	0,500	0,200	3,60		
	angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8)		34,00	0,500	0,200	3,40		
	angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6)		34,00	0,500	0,200	3,40		
	angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)		38,00	0,500	0,200	3,80		
	SOMMANO mc					14,20	96,83	1'374,99
77	Fornitura e posa in opera di misto cementato prodotto in impianto							
	<b>A RIPORTARE</b>							165'545,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							165'545,46
NP15- D00.PAV.01 4.b	con aggregati di recupero, con caratteristiche e modalità descritte in Capitolato, compresa fase di compattazione con rullo vibrante di peso superiore a 14 t.  (per riempimenti con misto cem. degli scavi tracciati I.P.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)  SOMMANO m3		36,00 34,00 34,00 38,00	0,500 0,500 0,500 0,500	0,700 0,700 0,700 0,700	12,60 11,90 11,90 13,30	49,70 99,78	4'959,07
78 C01.022.015. a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm  (per riempimenti con bynder degli tracciati I.P.) (fino a 5 cm.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)  SOMMANO mq		36,00 34,00 34,00 38,00	0,500 0,500 0,500 0,500		18,00 17,00 17,00 19,00	71,00 11,00	781,00
79 C01.022.015. b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore  (per riempimenti con bynder degli tracciati I.P.) (oltre i 5 cm.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14)  SOMMANO mq*cm	5,00 5,00 5,00 5,00	36,00 34,00 34,00 38,00	0,500 0,500 0,500 0,500		90,00 85,00 85,00 95,00	355,00 2,71	962,05
80 NP20- F00.ILL.003. b	Formazione di basamento in calcestruzzo per pali della rete di illuminazione pubblica dimensioni 100x100x100. Nel prezzo è compreso : - lo scavo di fondazione, il carico, il trasp ... tura e la posa in opera del chiusino in ghisa classe C250; E' compreso quant'altro occorrente per dare il lavoro finito.  (nuovi basamenti per I.P.) - per punti luci tipo stradale (h. 10 mt) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica  SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 1,00	4,00 190,00	760,00
81 NP19- F00.ILL.003. a	Formazione di basamento in calcestruzzo per pali della rete di illuminazione pubblica dimensioni 80x80x80. Nel prezzo è compreso : - lo scavo di fondazione, il carico, il trasport ... tura e la posa in opera del chiusino in ghisa classe C250; E' compreso quant'altro occorrente per dare il lavoro finito.  (nuovi basamenti per I.P.) - per punti luci tipo pedonale (h. 6 mt) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini					2,00 2,00 2,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					6,00		173'007,58



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					6,00		173'007,58
	angolo via cassino e ss16 - lato cattolica					2,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	160,00	1'280,00
82 D04.013.005. g	Palo in acciaio S275JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, di forma conica, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore in ... attacco armatura: diritto, interrimento fino a 500 mm: altezza totale 10.300 mm, diametro base 139,7 mm, spessore 3,8 mm							
	per punti luci tipo stradale (h. 10 mt)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1'144,83	4'579,32
83 NP31	Realizzazione di attraversamento pedonale con sistema sicur-led comprensivo di n. 2 pali zincati ed accessori di posa, eventuale braccio da installare sul palo, n. 2 apparecchi il ... so di collegamenti e prove di funzionamento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.							
	attraversamento ciclo-pedonale su ss16 - lato rimini					1,00		
	attraversamento ciclo-pedonale su via abruzzi					1,00		
	attraversamento su ss16 - lato cattolica					1,00		
	attraversamento su via cassino					1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	6'500,00	26'000,00
84 NP32	Fornitura e d installazione di quadro di alimentazione e comando di doppia coppia di sistema di attraversamento ciclabile e pedonale, collegato all'impianto di illuminazione pubbli ... a regola d'arte; il tutto montato e cablato in armadio in VTR compreso nel prezzo, e fissato su idoneo basamento in cls.							
	attraversamento ciclo-pedonale su ss16 - lato rimini					1,00		
	attraversamento ciclo-pedonale su via abruzzi					1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'200,00	2'400,00
85 NP24- F00.ILL.009. b	Fornitura e posa in opera di Apparecchio di Illuminazione a LED avente corpo in alluminio stampato a iniezione e verniciato a polvere con colore a scelta della D.L., per installazi ... del palo. L' Apparecchio di Illuminazione deve essere dotato con mezzanotte virtuale e riduzione di potenza del 30 %.							
	(solo per pali illuminazione della rotonda tipo stradale) apparecchio illuminazione a LED avente potenza 70 W.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	540,00	2'160,00
86 D02.001.030. d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 6 mmq							
	(solo per isola centrale) per allacci LED	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	2,68	321,60
87 D02.001.030. f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... one nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN							
	<b>A RIPORTARE</b>							209'748,50



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							209'748,50
	60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 16 mmq  (solo per isola centrale) per collegamenti elettrici tra pozzetti (nei tratti tra isola e marciapiede)	4,00	60,00			240,00		
	SOMMANO m					240,00	4,95	1'188,00
88 NP28- F00.ILL.025	Fornitura e posa in opera di Sistema di illuminazione indiretta a Led tipo "Flexi Strip-Led" RGB della ditta ZAMA o equivalente, con innovativo LED COB (Chip on Bord) inserito ... la temperatura di gestione è compresa tra i -20° ed i +70° C, è disponibile con tensione di alimentazione a 12 V-dc.  (solo per isola centrale) posa di nastri led tipo flexi strip-led rgb		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	100,00	1'500,00
89 NP26- F00.ILL.023	Fornitura e posa in opera di Quadro di Alimentazione Strip-Led RGB, composto da armadio in vetroresina delle dimensioni di cm 35 x h. 85 cm x 30 cm prof., con sportello e serra ... troller 12 V per striscia RGB 25 programmi. - E' compresa la fornitura e posa di Amplificatore 12 V per striscie RGB.  (solo per isola centrale) armadio comandi LED ( per flexi strip led nei blocchi su isola centrale)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'000,00	2'000,00
90 C02.019.055. b	Elementi di sovrizzo prefabbricati per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, forniti e posti in opera compresi rinfianco in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, stuccatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm  (fornitura e posa pozzetti di ispezione per collegamenti rete I.P.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica isola centrale					1,00 1,00 3,00 2,00 4,00		
	SOMMANO cad					11,00	40,50	445,50
91 C02.022.010. b	Chiusino di ispezione in materiale composito ad alta resistenza con superficie antisdrucciolo a norma UNI EN 124, avente marcatura riportante classe di resistenza e la norma di rif ... coperchio quadrati, resistenza alla rottura pari a 250 kN, classe C250, lato esterno: 500 x 500 mm, peso totale 12,00 kg  ( per pozzetti di ispezione per collegamenti rete I.P.) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica angolo via cassino e ss16 - lato rimini angolo via cassino e ss16 - lato cattolica isola centrale					1,00 1,00 3,00 2,00 4,00		
	SOMMANO cad					11,00	142,51	1'567,61
92 C02.019.175.	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per zone ad intenso traffico, con resistenza a rottura superiore a							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							216'449,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							216'449,61
b	400 kN conforme alla classe D 400 della norma UNI E ... istero su preesistente pozzetto: telaio quadrato di lato 850 mm con luce netta diametro 600 mm, peso totale 120 kg circa  ( per pozzetti di ispezione per collegamenti rete I.P.) solo per pozzetti nella isola centrale - (chiusini a riempimento)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	609,41	2'437,64
93 D02.001.030. f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... one nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 16 mmq  (posa di cavi elettrici per rete I.P.) (rif. Tav 06) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(lung.=7+11+10+2+6) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+4+6+6+4+8) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(lung.=11+5+7+5+6) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(lung.=6+2+3+10+3+14) angolo via cassino e ss16 - lato rimini - <u>tratto di collegamento tra isola centrale e armadio controllo per Flexi-Strip-LED.</u>		36,00		4,000	144,00		
			34,00		4,000	136,00		
			34,00		4,000	136,00		
			38,00		4,000	152,00		
		2,00	14,00		4,000	112,00		
	SOMMANO m					680,00	4,95	3'366,00
94 NP21- F00.ILL.007	Esecuzione di giunta di derivazione stagna con connettore di rame da pinzare, nastro autovulcanizzante, nastro isolante e vernicetta isolante, eseguita negli appositi pozzetti per derivazione alle lampade.  (allacci di cavi elettrici per rete I.P.) (rif. Tav 07) ( n° cavi elettrici x n° estremità x n° cavidotti ) angolo via abruzzi e ss16 - lato rimini *(par.ug.=4*2*5) angolo via abruzzi e ss16 - lato cattolica *(par.ug.=4*2*6) angolo via cassino e ss16 - lato rimini *(par.ug.=4*2*5) angolo via cassino e ss16 - lato cattolica *(par.ug.=4*2*6) angolo via cassino e ss16 - lato rimini - <u>tratto di collegamento tra isola centrale e pozzetto sul marciapiede.</u> <u>*(par.ug.=4*2*2)</u>	40,00				40,00		
		48,00				48,00		
		40,00				40,00		
		48,00				48,00		
		16,00				16,00		
	SOMMANO cadauno					192,00	14,00	2'688,00
	----- -----							
	A RIPORTARE							224'941,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							224'941,25
	<b>6 - VERDE (Cat 6)</b>							
95 A21.001.010. a	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione manuale  (per riempimenti di nuove aree verdi) angolo via cassino e ss16 - lato rimini - area giardino pubblico isola centrale - area aiuola interna (avente raggio 2,00 mt) * (lung.=2,00*2,00*3,14)		15,00	1,000	0,500	7,50		
			12,56		1,000	12,56		
	SOMMANO mc					20,06	61,48	1'233,29
96 NP30- I00.ARR.004	Fornitura e posa in opera di recinzione con rete plastificata come di seguito costituita: plintino di fondazione in calcestruzzo di adeguate dimensioni, rete metallica per recinzione ... gi, la manodopera i trasporti ed ogni ulteriore onere relativo ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte.  (posa di transenne o parapetti stradali di protezione) angolo ss16 e via abruzzo - lato rimini angolo ss16 e via abruzzo - lato misano angolo ss16 e via cassino - lato rimini angolo ss16 e via cassino - lato misano		6,00			6,00		
			6,00			6,00		
			6,00			6,00		
			6,00			6,00		
	SOMMANO m					24,00	33,63	807,12
97 NP29- I00.ARR.001	Rimontaggio elementi di arredo (panchine, cestini, ecc..) esistenti e precedentemente smontati e/o forniti dalla stazione appaltante, compreso carico e trasporto dai luoghi di depo ... ammarri, zanche ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare l'opera finita e completa a perfetta regola d'arte.  posta di cestini, panchine, cartelli, pannelli, ecc.					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	79,90	719,10
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							227'700,76
	<b>TOTALE euro</b>							227'700,76
	----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							









