

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		Viabilità			
1	A800.R10	Complesso delle opere per realizzazione di rotonda grande diam. 36 metri corpo	1	€ 250.000,00	€ 250.000,00
2	A10.A10	Scavo di sbancamento per la formazione della sede stradale a sezione aperta eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza e profilatura scarpate, escluso la roccia da mina e i trovanti, eseguito con mezzo meccanico, fino ad una profondità di m. 3,00, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo e le occorrenti armature di parete, ed il carico e il trasporto del materiale di risulta, non riutilizzabile in cantiere, alle pubbliche discariche distanza fino a Km. 5, (esclusi eventuali corrispettivi per diritti di discarica), misurato in sezione effettiva. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. mc	3788,46	€ 2,30	€ 8.713,46
3	A130.B10	Compattazione del cassonetto stradale con rulli statici e vibranti. mq	3.788,46	€ 0,90	€ 3.409,61
4	A130.B30	Fornitura, stesa e cilindratura di ghiaia naturale scevra da materiali argillosi proveniente da cave, compresa la rullatura a sfangamento (misura del materiale in sezione). Spessore cm. 40 (sede stradale e parcheggi) Spessore cm. 30 (marciapiedi) strade e parcheggi mc marciapiedi mc	936,184 434,4	€ 24,00 € 24,00	€ 22.468,42 € 10.425,60
5	A130.B40	Fornitura e posa in opera e compressione di pietrisco stabilizzato per intasamento massiccata, sagomatura piano viabile e formazione banchina, compreso rullatura e bagnatura, spessore cm. 10. mc	378,846	€ 27,00	€ 10.228,84
6	A130.B450 M	Realizzazione di collegamento (strato di base) formato da conglomerato bituminoso ottenuto con materiali litoidi idonei e di bitume granulometria 0/40, in opera a caldo con apposita macchina stendifinitrice, compresa la successiva rullatura con rullo tandem e compattazione per strati non superiori ai cm. 10, la pulizia del piano di posa e spruzzatura di manto d' attacco con emulsione bituminosa pari a Kg. 0,500. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. Strato di base spessore finito cm. 7 mq	2.340,46	€ 9,00	€ 21.064,14
7	A130.B550	Tappeto d'usura per lavori di entità superiore ai 1500 mq formato da conglomerato bituminoso 0/8/12 ottenuto con materiali litoidi idonei e con percentuale di bitume del 5,5%+6,5%, in opera con apposita macchina vibro-finitrice o a mano, compresa la pulizia del piano di posa anche mediante l'uso di motosoffiatori, la spruzzatura della mano d'attacco con emulsione bituminosa pari a Kg. 0,500-0,700 per mq. e la cilindratura finale, spessore finito e rullato di cm. 3. mq	2.340,46	€ 4,50	€ 10.532,07

8	A130.B600	Realizzazione di pavimentazione di marciapiedi, formato da uno strato superiore in conglomerato bituminoso di usura compattato dello spessore di cm. 3 e da uno strato sottostante in calcestruzzo dosato a q.li 2,50 di cemento tipo 325 dello spessore di cm. 8-10, compreso rete elettrosaldata Ø 8 20x20, l'onere della pulizia e il trattamento della superficie di posa del tappetino di usura con mano d'attacco di Kg. 0,300 di emulsione bituminosa per mq. di superficie del manto in conglomerato, giÓ cilindrato, con Kg. 0,500 di emulsione bituminosa saturata con sabbia di P=. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	mq	1550	€ 20,00	€ 31.000,00
9	A140.B600 D	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio (retti), per bordi di marciapiedi rettilinei o cordonate in genere, compreso ogni onere per la formazione della fondazione in calcestruzzo di cemento, stilaturo e stuccature dei giunti con malta grassa di cemento (per opere di modesta entità a delimitazione di aree stradali, cortilizie e simili). D dimensioni cm 100x12x20	ml	867	€ 18,00	€ 15.606,00
10	A600.B75	Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in polipropilene del peso di 400 g/mq, con resistenza a trazione in ordito di 90 kn/mq come da caratteristiche fisico meccaniche riportate nelle prescrizioni tecniche, compreso sfridi e sormonti	mq	1.651,50	€ 1,30	€ 2.146,95
11	A600.F105	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale e verticale eseguita con cartelloni di vario formato e dimensione, il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	a corpo	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
Totale Viabilità						€ 388.095,09
Rete Fognaria						
13	A10.L10 C	Formazione di trincea per posa di tubazioni (contabilizzati a parte), mediante scavo a sezione obbligata, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'operatore per la formazione delle nicchie per la posa dei pozzetti, il livellamento dei dossi, il reinterro a posa avvenuta ed il ripristino del piano di campagna, escluso la roccia da mina. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. C sezione cm. 60 - h 120	ml	192	€ 12,00	€ 2.304,00
14	F	F sezione cm. 90 - h 150	ml	91	€ 20,00	€ 1.820,00
15	A150.B90 F	Fornitura e posa in opera di condotte in tubi di PVC serie UNI EN 1401 tipo SN8, per la formazione di fognature, compresi formazione del letto di posa, rinfianco e copertura con sabbia per uno spessore non inferiore a cm. 15, compreso raccordi d'innesto rapido con anelli di tenuta in gomma imputrescibile. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. F con diametro esterno Ø 200 mm (acque nere)	ml	12	€ 41,00	€ 492,00
16	G	G con diametro esterno Ø 250 mm (acque bianche)	ml	225	€ 50,00	€ 11.250,00
17	G	G con diametro esterno Ø 250 mm (acque nere)	ml	72	€ 50,00	€ 3.600,00
18	H	H con diametro esterno Ø 315 mm (acque bianche)				

			ml	85	€ 59,17	€ 5.029,60
19	A150.B100 F	Fornitura e posa in opera di tubi in pvc per la formazione di fognature o di linee di distribuzione, formazione del letto di posa, rinfianco a cappa in conglomerato cementizio dosato a q.li 2,00 mc di cemento tipo 425 , compreso scavo e reinterro. con diametro esterno Ø 200 mm (collegamento caditoie acque bianche)	ml	96,67	€ 17,00	€ 1.643,39
20	A150.C100	Fornitura e messa in opera di pozzetti per caditoie stradali delle dimensioni interne di cm. 40 x 40 in cemento prefabbricato, con sifone interno completo di caditoia in ghisa , delle dimensioni di cm. 50 x 50.	cad	22	€ 200,00	€ 4.400,00
21	A150.E60 E	Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento prefabbricato per ispezione di fognature, compresi scavo e reinterro, rinfianco in cls , riduzione con lastra di copertura prefabbricata o soletta in cls armato spessore cm. 20, con passo uomo di luce netta di cm. 60 x 60, completo di chiusino in ghisa del peso di Kg. 120 di forma circolare con innesto a baionetta. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. misure interne 80x80 cm in CLS (acque bianche)	cad	7	€ 550,00	€ 3.850,00
22	E5	misure interne Ø 80 cm in PE (acque nere)	cad	5	€ 550,00	€ 2.750,00
		Totale Rete Fognaria				€ 37.138,99
		Rete Gas				
23	A10.L10 C	Formazione di trincea per posa di tubazioni (contabilizzati a parte), mediante scavo a sezione obbligata, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'operatore per la formazione delle nicchie per la posa dei pozzetti, il livellamento dei dossi, il reinterro a posa avvenuta ed il ripristino del piano di campagna, escluso la roccia da mina. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. sezione cm. 60 - h 120	ml	155	€ 12,00	€ 1.860,00
24	A205.A10 C	Fornitura e posa in opera e collaudo di tubazioni, in barre da 10 a 12 ml., in acciaio per condotte di media e bassa pressione, calibrate e smussate alle estremità per giunzioni mediante saldature di testa, grezze internamente e protette all' esterno con rivestimento tipo pesante per condutture gas, compresa la fornitura degli elettrodi d'apporto adatti, la saldatura, la fornitura e posa in opera di tutti e pezzi speciali occorrenti sia prefabbricati che costruiti in opera, saldati sia fuori terra che sul fondo dello scavo, la coibentazione a caldo di tutte le parti scoperte, previa mano di fondo di primer il livellamento della condotta secondo le indicazioni della Direzione Lavori e compreso oneri per collaudi supplementari di qualsiasi natura richiesti dall' Amministrazione o dalla D.L., sistemazione di idoneo nastro segnaletico specifico in PVC. Compreso l' onere di formazione del piano di posa, il rinfianco e la copertura con sabbia silicea per uno spessore sopra tubo di cm. 25. D.N. 100 spessore mm. 3,2	ml	16,5	€ 17,00	€ 280,50
25	E	D.N. 150 spessore mm. 4,0	ml	154	€ 29,00	€ 4.466,00

26	A205.B10 BD	Valvole a sfera in polietilene per condotte di gas; corpo ermetico e sfera a passaggio libero in PE100 guarnizione in NBR, codoli per la saldatura di testa e/o elettrofusione in PE 100 SDR 11, fermo a 90° per l'apertura e la chiusura, adatta all'intervento diretto, pressione massima di esercizio 10 bar, poste in opera, del diametro di: D.N. 150 cad	1	€ 400,00	€ 400,00
27	A205.D10	Compenso per la messa in esercizio di condotte a media e bassa pressione compreso il lavaggio con aria fino alla completa esulsione di tutte le impurità (polvere, ruggine, ecc.) contenute nelle tubazioni, immissione del gas in rete e lo spurgo dell'aria residua. tutte le operazioni sopra indicate dovranno essere svolte con il personale e le attrezzature necessarie, secondo le disposizioni che verranno impartite dalla Direzione Lavori. Misura a ml di condotta stradale lavata, spurgata e messa in esercizio, escluso allacciamenti aale utenze. ml	155	€ 0,90	€ 139,50
Totale Rete Gas					€ 7.146,00
Rete Acqua					
28	A210.O30 GA	Fornitura e posa in opera dentro lo scavo di tubo in polietilene alta densità atossico per condotte a pressione prodotto in conformità alle norme U.N.I. 7611 - 78-7615-76 tipo 303-312 marchio di qualità iscrizione istituto IIP, per convogliamento di acqua potabile, esecuzione in rotoli di lunghezza commerciale oppure in barre,conforme alle norme del Ministero della Sanità DGSIP n. 102/3990 del 02/12/1978, munito del certificato d' analisi rilasciato da laboratori di Igiene e profilassi e certificazione di iscrizione IIP, compreso giunzioni a saldatura con manicotti elettrici ottenuta con speciale attrezzatura da cantiere compreso l'onere di formazione del piano di posa, il rinfianco e la copertura con sabbia silicea per uno spessore sopra il tubo di cm. 25 e relativo nastro segna tubo, compresi scavo e reinterro. Il tutto da realizzarsi secondo i dettami della Direzione Lavori. tubo in barre D.N. 110 P.N. 16 ml	78	€ 23,00	€ 1.794,00
29	I	tubo in barre D.N. 160 P.N. 16 ml	75	€ 35,00	€ 2.625,00
30	A210.P10 D	Fornitura e posa in opera di saracinesca in ghisa sferoidale corpo ovale PFA 16, senza premistoppa con otturatore cuneo gommatto tipo a volantino ben dimensionato, flangiato completo di cartelle e flange di giunzione con il tubo di polietilene, bulloni, guarnizioni ecc., in opera compreso ogni onere di taglio, saldature, compresa la verniciatura e catramatura e il rivestimento delle pareti rivestibili, basamento in conglomerato cementizio di dimensioni cm. 50x50 - h 15, pietre a sostegno saracinesca, tubo riparatore in acciaio D.N. 200, asta di manovra, chiusino telescopico in ghisa con la scritta saracinesca fissato nel conglomerato cementizio. Il tutto da realizzarsi secondo i dettami della Direzione Lavori. D.N. 110 cad	2	€ 235,00	€ 470,00
31	E	D.N. 160 cad	4	€ 260,00	€ 1.040,00

32		Pozzetti per immissione o visita dell'acquedotto, costruiti in elementi prefabbricati di cemento armato vibrato o in muratura di mattoni e malta cementizia con spessore di una o due teste, per qualsiasi profondità, stuccati all'interno e rinzaffati all'esterno sempre con malta cementizia e con l'onere del collegamento con le tubazioni in entrata e con la fognatura, compresi: il necessario scavo a qualsiasi profondità secondo le disposizioni della Direzione Lavori; il successivo reinterro dei cavi residui, compreso di chiusino in ghisa sferoidale D400. pozzetto visita, dimensioni interne di cm. 80x80	cad	5	€ 175,00	€ 875,00
		Totale Rete Acqua				€ 6.804,00
		Rete Elettrica				
33	A230.B120	Fornitura e posa di cabina elettrica prefabbricata conforme alle direttive dell'ente gestore.	cad	1	€ 15.000,00	€ 15.000,00
34	A230.P10.E	Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia da mina e i trovanti, con mezzi meccanici fino a ml. 1,00 di profondità per la larghezza di ml. 0,40 per la canalizzazione dei cavidotti interrati, compreso fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. da mm. 140 rinfiancato con massetto di cls RCK 150, reinterro e allontanamento del materiale non idoneo alle pubbliche discariche. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. linea bassa tensione	ml	62	€ 25,00	€ 1.550,00
35	A230.P10.F	linea media tensione	ml	62	€ 35,00	€ 2.170,00
36	A230.P77 C	Realizzazione di pozzetti di ispezione per linee enel comprensivo di scavo, trasporto dei materiali di risulta a discarica compreso relativi oneri posa, rinfianco in cls rck 150, Fornitura e posa di chiusino in ghisa enel 60*60 h max 120 cm. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori. cm. 100x100	cad	1	€ 350,00	€ 350,00
37		Fornitura e posa in opera di cameretta prefabbricata in c.l.s. di dimensioni interne variabile, compresi lo scavo e il reinterro, soletta portante in cls, rinfianco in cls RCK 150, completo di chiusini in ghisa sferoidale D400 UNI EN 124 dim. Int. 200x100	cad	1	€ 2.000,00	€ 2.000,00
38		Armadietto di sezionamento BT collegato al pozzetto con cavidotto corrugato in pvc doppia parete DN125	cad	2	€ 355,00	€ 710,00
39	A800.B90.B	Complesso delle opere per lo spostamento della linea elettrica eseguita da parte dell'Ente gestore.	a corpo	1	€ 10.000,00	€ 10.000,00
		Totale Rete Elettrica				€ 31.780,00
		Rete Telefonica				

40	A230.P15	Scavo di trincea a sezione obbligata, eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia da mina e i trovanti, con mezzi meccanici fino a ml. 1.00 di profondità per la larghezza di ml. 0,40 per la canalizzazione dei cavidotti interrati, compreso fornitura e posa in opera di n. 2 tubi in P.V.C. da mm. 140 rinfiancato con massetto di c.l.s. RCK 150, reinterro e allontanamento del materiale non idoneo alle pubbliche discariche. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.				
		linea telefonica	ml	65	€ 35,00	€ 2.275,00
		linea fibra ottica	ml	65	€ 35,00	€ 2.275,00
41	A230.P60	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.l.s. di dimensioni interne cm. 60x60x120, compresi lo scavo e il reinterro, il rinfianco in cls RCK 150, completo di chiusino in ghisa classe d 400.				
		linea telefonica	cad	2	€ 280,00	€ 560,00
		linea fibra ottica	cad	2	€ 280,00	€ 560,00
Totale Rete Telefonica						€ 5.670,00
Rete Illuminazione Pubblica						
42	A230.P10	Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia da mina e i trovanti, con mezzi meccanici fino a ml. 1.00 di profondità per la larghezza di ml. 0,40 per la canalizzazione dei cavidotti interrati, compreso fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. da mm. 140 rinfiancato con massetto di c.l.s. RCK 150, reinterro e allontanamento del materiale non idoneo alle pubbliche discariche. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.				
		D 1 da mm. 125 (illuminazione pubblica)	ml	230	€ 18,00	€ 4.140,00
43	A230.P50	Realizzazione di fondazione aventi dimensioni variabili in conglomerato cementizio RCK 150 per pali di illuminazione, compreso scavo, tubo di cemento di diametro interno di cm. 20 per la posa del palo, reinterro e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.				
		A Per pali h.9,00 dimensioni m. 0,80x0,80x0,90 h	cad	8	€ 140,00	€ 1.120,00
44	B	per pali h 4,00 dimensioni ml. 0,40x0,40x0,50 h	cad	13	€ 88,00	€ 1.144,00
45	A230.P75	Fornitura e posa in opera di pozzetto d' ispezione prefabbricato in c.l.s. di dimensioni interne cm. 40x40, per illuminazione pubblica, compresi lo scavo e il reinterro, rinfianco in cls. RCK 150, completo di chiusino in ghisa classe d 400.	cad	21	€ 65,00	€ 1.365,00
46	A230.P122	Fornitura e montaggio di palo per illuminazione pubblica in acciaio laminato e zincato a caldo, rastremato, interrato fino a 0,80 m altezza fuori terra 9,00 m, diametro mm. 127 alla base, completo di un porta lampade.	cad	7	€ 420,00	€ 2.940,00

47	A230.P123	Fornitura e montaggio di palo per illuminazione pubblica in acciaio laminato e zincato a caldo, rastremato, interrato fino a 0,80 m altezza fuori terra 4,00 m, diametro mm. 127 alla base, completo di un porta lampade.	cad	13	€ 210,00	€ 2.730,00
48	A230.P125	Fornitura e montaggio di palo per illuminazione pubblica in acciaio laminato e zincato a caldo, rastremato, interrato fino a 0,80 m altezza fuori terra 9,00 m, diametro mm. 127 alla base, completo di tre porta lampade.	cad	1	€ 490,00	€ 490,00
49	A230.P145	Lampade carenate in polipropilene, modello AEC ILLUMINAZIONE modello LUNOIDE da 150 watt 220 volt, reattore, condensatore e fusibile.	cad	10	€ 250,00	€ 2.500,00
50	A230.P146	Lampade carenate in polipropilene, modello RUUD LIGHTING modello SQUARE da 70 watt, reattore, condensatore e fusibile.	cad	13	€ 200,00	€ 2.600,00
51	A230.P155	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare tipo FG7R, 0,6/1 kV, anima in rame flessibile, isolato in gomma HEPR alto modulo norme CEI 20-48, guaina in PVC di qualità RZ, CEI 20-22 (come da specifica U.T.C.), compreso di morsetti capicorda, giunzioni rapide in gel raytech, allacciamenti e qualsiasi accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante. Cavo tipo FG7R 1x2,5 mm2 (derivazione a palo).	ml	60	€ 1,04	€ 62,40
52	A230.P156	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare tipo FG7R, 0,6/1 kV, anima in rame flessibile, isolato in gomma HEPR alto modulo norme CEI 20-48, guaina in PVC di qualità RZ, CEI 20-22 (come da specifica U.T.C.), compreso di morsetti capicorda, giunzioni rapide in gel raytech, allacciamenti e qualsiasi accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante. Cavo tipo FG7R 1x10 mm2 (dorsale).	ml	220	€ 2,57	€ 565,40
53	A230.P157	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare tipo N07V-K, giallo/verde, 450/750V, anima in rame flessibile, isolato in gomma PVC CEI 20-22 (come da specifica U.T.C.), compreso di morsetti capicorda, giunzioni rapide in gel raytech, allacciamenti e qualsiasi accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante. Cavo tipo N07V-K 1x16 mm2 (collegamento al picchetto di terra).	ml	11	€ 2,48	€ 27,28
54	A230.P158	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare tipo N07V-K, 450/750V, anima in rame flessibile, isolato in gomma PVC CEI 20-22, secondo la specifica tecnica HERA, compreso di morsetti capicorda, giunzioni rapide in gel raytech, allacciamenti e qualsiasi accessorio atto a rendere l'opera finita e funzionante. Cavo tipo N07V-K 1x16 mm2 (dorsale)	ml	220	€ 2,48	€ 545,60
55	A230.P200	Fornitura e posa in opera di puntazza per messa a terra in acciaio zincato a fuoco avente una superficie di contatto esposta al terreno non minore di 0,25 mq. compreso tutti i materiali accessori per il collegamento al conduttore di messa a terra, il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	cad	21	€ 40,00	€ 840,00

56	A230.P182	Fornitura e posa in opera di Regolatore di flusso luminoso versione trifase, da collocare entro contenitore idoneo, grado di protezione IP21, unità 3x30A, dimensioni 612x260x396 8 (HxPxL), compreso allacciamento, regolazione, messa in servizio e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante.	cad.	1	€ 4.000,00	€ 4.000,00	
57	A230.P183	Fornitura e posa in opera di quadro generale illuminazione pubblica CEP/GPI (controllore + quadro di comando) , potenza nominale 3x7.7 KVA, corrente max di fase 21A, sigla GPI/L/325/HMU, marca Conchiglia.	cad.	1	€ 1.350,00	€ 1.350,00	
58	A230.P184	Fornitura e posa in opera di Armadio in vetroresina, con porta incernierata completa di serratura , dimensioni 720x1394x451, grado di protezione IP44, comprensivo di griglie di ventilazione e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante.	cad.	1	€ 500,00	€ 500,00	
		Totale Rete Illuminazione Pubblica					€ 26.919,68
		Area Verde					
59	A210.T30	Realizzazione di impianto di irrigazione automatizzato e temporizzato, composto da una tubazione sotterranea in polietilene ad alta densità o polivinile atossico, di diametro adeguato alla dimensione dell'impianto stesso, comprensivo di scavo, reinterro e fornitura di raccorderia, irrigatori, valvole, innesti rapidi e quant'altro occorre per il funzionamento. Sono escluse: le opere murarie, i costi relativi agli allacciamenti alla rete idrica e gli impianti elettrici.	a corpo	1	€ 5.000,00	€ 5.000,00	
60	A600.B05	Sistemazione di terreno per verde pubblico comprendente preparazione stesa e modellazione del terreno di coltivo posta in loco, per la predisposizione delle varie semine, e messa a dimora di piante contabilizzate a parte.	mc	432,3	€ 3,50	€ 1.513,05	
61	A140.B600 D	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio (retti), per bordi di marciapiedi rettilinei o cordonate in genere, compreso ogni onere per la formazione della fondazione in calcestruzzo di cemento, stilatura e stuccature dei giunti con malta grassa di cemento (per opere di modesta entità a delimitazione di aree stradali, cortilizie e simili). dimensioni cm 100x12x20	ml	440	€ 20,00	€ 8.800,00	
62	A800.R310	Messa a dimora di piante, compresi il trasporto, l'esecuzione dello scavo, la piantagione, il terreno e tutti i materiali necessari.	cad	15	€ 60,00	€ 900,00	
		Totale Area Verde					€ 16.213,05
		Totale Opere Comparto					
		Viabilità Extracomparto (ciclo-pedonale)					

63	A10.A10	Scavo di sbancamento per la formazione della sede stradale a sezione aperta eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza e profilatura scarpate, escluso la roccia da mina e i trovanti, eseguito con mezzo meccanico, fino ad una profondità di m. 3,00, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo e le occorrenti armature di parete, ed il carico e il trasporto del materiale di risulta, non riutilizzabile in cantiere, alle pubbliche discariche distanza fino a Km. 5, (esclusi eventuali corrispettivi per diritti di discarica), misurato in sezione effettiva. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	mc	150	€ 2,30	€ 345,00
64	A130.B10	Compattazione del cassonetto stradale con rulli statici e vibranti.	mq	250	€ 0,90	€ 225,00
65	A130.B30	Fornitura, stesa e cilindratura di ghiaia naturale scevra da materiali argillosi proveniente da cave, compresa la rullatura a sfangamento (misura del materiale in sezione). Spessore cm. 40 (sede stradale e parcheggi) Spessore cm. 30 (marciapiedi)	mc	75	€ 24,00	€ 1.800,00
66	A130.B40	Fornitura e posa in opera e compressione di pietrisco stabilizzato per intasamento massiccata, sagomatura piano viabile e formazione banchina, compreso rullatura e bagnatura, spessore cm. 10.	mc	25	€ 27,00	€ 675,00
67	A130.B600	Realizzazione di pavimentazione di marciapiedi, formato da uno strato superiore in conglomerato bituminoso di usura compattato dello spessore di cm. 3 e da uno strato sottostante in calcestruzzo dosato a q.li 2,50 di cemento tipo 325 dello spessore di cm. 8-10, compreso rete elettrosaldata Ø 8 20x20, l'onere della pulizia e il trattamento della superficie di posa del tappetino di usura con mano d'attacco di Kg. 0,300 di emulsione bituminosa per mq. di superficie del manto in conglomerato, giÓ cilindrato, con Kg. 0,500 di emulsione bituminosa saturata con sabbia di P=. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	mq	280	€ 20,00	€ 5.600,00
69	A140.B600	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in conglomerato cementizio (retti), per bordi di marciapiedi rettilinei o cordonate in genere, compreso ogni onere per la formazione della fondazione in calcestruzzo di cemento, stilatura e stuccature dei giunti con malta grassa di cemento (per opere di modesta entità a delimitazione di aree stradali, cortilizie e simili).	D dimensioni cm 100x12x20 ml	237	€ 18,00	€ 4.266,00
70	A600.B75	Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in polipropilene del peso di 400 g/mq, con resistenza a trazione in ordito di 90 kn/mq come da caratteristiche fisico meccaniche riportate nelle prescrizioni tecniche, compreso sfridi e sormonti	mq	250	€ 1,30	€ 325,00
71	A600.F105	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale e verticale eseguita con cartelloni di vario formato e dimensione, il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.	a corpo	1	€ 800,00	€ 800,00
Totale Viabilità Extracomparto						€ 14.036,00

Rete Fognaria Extracomparto					
72	A10.L10	Formazione di trincea per posa di tubazioni (contabilizzati a parte), mediante scavo a sezione obbligata, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'operatore per la formazione delle nicchie per la posa dei pozzetti, il livellamento dei dossi, il reinterro a posa avvenuta ed il ripristino del piano di campagna, escluso la roccia da mina. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.			
	F	sezione cm. 90 - h 150	ml	230	€ 40,00 € 9.200,00
73	A150.B90	Fornitura e posa in opera di condotte in tubi di PVC serie UNI EN 1401 tipo SN8, per la formazione di fognature, compresi formazione del letto di posa, rinfianco e copertura con sabbia per uno spessore non inferiore a cm. 15, compreso raccordi d'innesto rapido con anelli di tenuta in gomma imputrescibile. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.			
	G	con diametro esterno Ø 250 mm (acque nere)	ml	50	€ 50,00 € 2.500,00
	H	con diametro esterno Ø 315 mm (acque nere)	ml	180	€ 59,17 € 10.650,92
	I	con diametro esterno Ø 400 mm (acque bianche)	ml	200	€ 187,90 € 37.580,00
74	A150.E60	Fornitura e posa in opera di pozzetti in cemento prefabbricato per ispezione di fognature, compresi scavo e reinterro, rinfianco in cls, riduzione con lastra di copertura prefabbricata o soletta in cls armato spessore cm. 20, con passo uomo di luce netta di cm. 60 x 60, completo di chiusino in ghisa del peso di Kg. 120 di forma circolare con innesto a baionetta. Il tutto da eseguirsi secondo i dettami impartiti dalla Direzione Lavori.			
	E	misure interne 80x80 cm (acque bianche)	cad	8	€ 550,00 € 4.400,00
	E5	misure interne Ø 80 cm (acque nere)	cad	8	€ 550,00 € 4.400,00
Rete Fognaria Extracomparto					€ 68.730,92

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
<u>Area comparto</u>		
Viabilità	€ 388.095,09	
Rete Fognaria	€ 37.138,99	
Rete Gas	€ 7.146,00	
Rete Acqua	€ 6.804,00	
Rete Elettrica	€ 31.780,00	
Rete Telefonica	€ 5.670,00	
Rete Illuminazione Pubblica	€ 26.919,68	
Area Verde	€ 16.213,05	
<u>Area pubblica</u>		
Viabilità	€ 14.036,00	
Rete Fognaria	€ 68.730,92	
	€ 602.533,74	