

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** AMBITO TERRITORIALE "AT\_02\_16246"  
Opere di urbanizzazione primaria

**COMMITTENTE:** ZOGNO 2016 S.R.L. - L'OROBICA S.R.L.

Data, 26/11/2019

**IL TECNICO**

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>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>Viabilità zona nord (SpCat 1)</b>							
1 A2.03.010.18 0.a0	Rimozione di serramenti in legno o ferro, barriere, inferriate, parapetti, cancelli (misura minima 2,00 m2), comprese eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio: senza recupero, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero rimozione guard rail su roggia		171,67 4,18	0,91 2,00		156,22 8,36		
	SOMMANO m2					164,58	17,09	2'812,67
2 A2.03.010.01 5.b0	Demolizione parziale di strutture di fabbricati "fuori terra", da eseguirsi con mezzi meccanici valutate per la cubatura effettiva, compresi l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, il loro carico e trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero, il piano di demolizione, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio (volumi non inferiori a 1 m3): in calcestruzzo demolizione supporti in calcestruzzo del tubo fognatura esistente (in roggia)	37,00	0,35	0,30		3,89		
	SOMMANO m3					3,89	257,25	1'000,70
3 A2.03.010.17 5	Rimozione di lattonerie varie (converse, canali, scossaline, tubi), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio rimozione tubo fognatura esistente (in roggia) rimozione tubo metano esistente sotto marciapiedi a sbalzo su roggia		112,97 64,50			112,97 64,50		
	SOMMANO m					177,47	2,52	447,22
4 A2.03.010.01 5.c0	Demolizione parziale di strutture di fabbricati "fuori terra", da eseguirsi con mezzi meccanici valutate per la cubatura effettiva, compresi l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, il loro carico e trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero, il piano di demolizione, l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio (volumi non inferiori a 1 m3): in cemento armato (esclusi eventuali carotaggi e tagli) demolizione di marciapiedi su roggia		45,54	0,30		13,66		
	SOMMANO m3					13,66	390,29	5'331,36
5 A2.03.015.01 5.c0	Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 m3 e altre interferenze da sottoservizi, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo per cui vedi A1.3.15.25 per profondità comprese tra 0 e 1,5 metri, con miniescavatore, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto entro l'area di cantiere fino alla distanza massima di 100 metri scavo per pulizia fondo roggia esistente		861,54	0,30		258,46		
	SOMMANO m3					258,46	33,38	8'627,39
	<b>A R I P O R T A R E</b>							18'219,34

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>							18'219,34
6 A2.03.015.01 5.e0	Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 m3 e altre interferenze da sottoservizi, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo per cui vedi A1.3.15.25 per profondità' comprese tra 0 e 3 metri, con escavatore meccanico, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero scavo sotto marciapiedi		312,82	0,40		125,13		
	SOMMANO m3					125,13	27,00	3'378,51
7 A2.03.020.00 5.b0	Solo carico di materiali di risulta, già accatastati in cantiere e al piano di carico dell'autoveicolo, esclusi gli oneri di trasporto e smaltimento/recupero: con mezzo meccanico carico macerie provenienti da demolizione su automezzo carico materiali provenienti da scavo su automezzo		17,55 383,59			17,55 383,59		
	SOMMANO m3					401,14	8,70	3'489,92
8 A2.03.020.01 0.b0	Solo trasporto di materiali e materiali di risulta, già su autocarro, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero: autocarro di portata utile maggiore di 4 t, fino alla distanza di 10 km trasporto macerie provenienti da demolizioni trasporto materiale proveniente dallo scavo		17,55 383,59			17,55 383,59		
	SOMMANO m3					401,14	12,00	4'813,68
9 A2.03.020.01 5.a0	Conferimento a siti autorizzati di materiali da scavo qualificati sottoprodotti (art. 184-bis D.Lgs. 152/06), esclusi il carico, il trasporto, la predisposizione della documentazione di legge e le eventuali analisi chimiche di laboratorio. con concentrazione delle sostanze inquinanti inferiore ai limiti di Colonna A (Tabella 1 - ALL. 5 alla Parte IV, Titolo V, del D.Lgs. 152/06) conferimento di materiale proveniente dallo scavo a discarica autorizzata		383,59			383,59		
	SOMMANO m3					383,59	10,01	3'839,74
10 A2.03.020.02 0.a0	Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, costituiti da macerie edili (cemento, cemento armato, mattoni, mattonelle e ceramiche) senza legno, plastica o altre impurità (CER 170904 - rifiuti speciali non pericolosi) conferimento di macerie provenienti dalle demolizioni a discarica autorizzata	1,60	17,55			28,08		
	SOMMANO t					28,08	9,68	271,81
11 A2.03.030.01 0.a0	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per sottofondazioni non armate, gettate con o senza l'ausilio di casseri (questi compensati separatamente), escluso l'utilizzo di pompa autocarrata per cui vedi A2.3.30.35, confezionato con aggregati idonei e con classe: C8/10 (ex Rck 10 N/mm2) - esposizione X0 - consistenza S3 getto di calcestruzzo di collegamento sopra nuovo scatolare roggia		177,87	3,42	0,10	60,83		
	SOMMANO m3					60,83	142,76	8'684,09
12 A2.03.030.01 5.a0	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per fondazioni armate (plinti, travi rovesce, platee, basamenti semplici) gettato con l'ausilio dei casseri, ferro e casseri da contabilizzare separatamente, escluso l'utilizzo di pompa autocarrata per cui vedi A2.3.30.35, confezionato con aggregati idonei e con classe: C25/30 (ex Rck 30 N/mm2) - esposizione XC2 - consistenza S4							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							42'697,09

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>							42'697,09
	fondazioni per formazione di piano di appoggio nuovo scatolare roggia		861,54	0,15		129,23		
	SOMMANO m3					129,23	189,35	24'469,70
13 A2.03.030.05 0.a0	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata a maglie quadre o rettangolari ad aderenza migliorata, qualità' B450C, incluse eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno per sottofondi di pavimenti	1,20	861,54		3,95	4'083,70		
	rete elettrosaldata fondo roggia per armatura piano di appoggio scatolare	1,20	177,87	3,42	3,95	2'883,41		
	SOMMANO kg					6'967,11	1,76	12'262,11
14 n.p.1	Fornitura e posa in opera di manufatto scatolare "chiuso" in calcestruzzo armato (C 40/50 N/mm <sup>2</sup> , B450C) con giunzione del tipo a bicchiere, da porsi interrato, idoneo a sopportare: - carichi permanenti dovuti al riempimento del terreno soprastante - carichi variabili rappresentati da un automezzo da 600 kN per strade di 1ª categoria (DM 17.01.2018 "Norme Tecniche per le Costruzioni") - spinta laterale del terreno di riempimento a tergo dei piedritti e dei carichi variabili previsti - spinta idraulica interna in condizioni statiche (salvo diversamente specificato) - spinta idraulica esterna dovuta alla presenza di eventuale falda - azione sismica di riferimento per la località prodotto in conformità alle leggi e normative vigenti, e in particolare alla UNI EN UNI EN 14844: 2012 (prodotti con marcatura CE). La posa delle condotte dovrà avvenire su piano in magrone, cls C12/15 N/mm <sup>2</sup> dello spessore minimo di 15-20 cm, armata con rete elettrosaldata ø 6/20x20, perfettamente liscia secondo la livelletta di progetto. fornitura e posa in opera di tubazione scatolare in cls armato per formazione nuovo alveo roggia		177,87			177,87		
	SOMMANO m					177,87	500,00	88'935,00
15 W2.03.075.0 36.f0	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC serie UNI-EN 1401 SN8 per fognature, posate su letto di sabbia, lunghezza dei tubi 6,00 m, esclusi scavo, rinfianchi, rivestimento, rinterro e pezzi speciali da valutarsi a parte: diametro esterno 315 mm		178,38			178,38		
	tubo in sostituzione di tubazione fognatura esistente					178,38	68,83	12'277,90
	SOMMANO m							
16 W2.03.080.0 05.f0	Fornitura e posa in opera di tubi corrugati in PEAD, a parete doppia corrugata esterna, liscia interna, per cavidotti interrati, completi di manicotti di giunzione, compreso formazione piano di posa con sabbia, esclusi scavo, rinfianchi, rivestimento, rinterro e pezzi speciali da valutarsi a parte: rotoli o barre con diametro 110 mm	3,00	178,38			535,14		
	predisposizione tubazioni per servizi elettrici					535,14	13,11	7'015,69
	SOMMANO m							
17 W2.03.075.0 35.e0.a	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC serie UNI-EN 1401 SN8 per fognature, posate su letto di sabbia, lunghezza dei tubi 6,00 m, esclusi scavo, rinfianchi, rivestimento, rinterro e pezzi speciali da valutarsi a parte: diametro esterno 250 mm	2,00	178,38			356,76		
	predisposizione tubazioni acque chiare					356,76	44,59	15'907,93
	SOMMANO m							
18 W2.03.085.0 05.a0	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato compreso scavo, rinterro, collegamenti alle tubazioni, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo senza fondo,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							203'565,42

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>							203'565,42
	dimensioni interne 40x40x40 cm predisposizione pozzetti servizi elettrici					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	54,42	816,30
19 W2.03.085.0 05.b0	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato compreso scavo, reinterro, collegamenti alle tubazioni, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo senza fondo, dimensioni interne 50x50x50 cm predisposizione pozzetti acque					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	71,15	711,50
20 W2.03.085.0 05.f0	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato compreso scavo, reinterro, collegamenti alle tubazioni, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: maggiorazione per tipo con fondo (Percentuale 10%) predisposizione pozzetti acque					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	7,12	71,20
21 W2.03.090.0 05.c0	Solo fornitura di chiusini, caditoie e accessori in: ghisa sferoidale chiusini servizi elettrici chiusini acque	15,00 10,00			24,00 36,00	360,00 360,00		
	SOMMANO kg					720,00	3,81	2'743,20
22 W2.03.090.0 10.b0	Posa in opera di chiusini, caditoie e accessori oltre 30 kg fino a 60 kg chiusini acque					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	86,73	867,30
23 W2.03.090.0 10.a0	Posa in opera di chiusini, caditoie e accessori fino al peso di 30 kg chiusini servizi elettrici					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	69,87	1'048,05
24 W2.03.030.0 45.b0	Fornitura e posa in opera di inerti per rivestimento/protezione tubazioni sabbia vagliata inerti per rivestimento/protezione tubazione fognatura sostituita predisposizione tubazioni acque predisposizione tubazioni servizi elettrici		178,38 178,38 178,38	1,40 0,80 0,40	0,10 0,30 0,30	24,97 42,81 21,41		
	SOMMANO mü					89,19	45,83	4'087,58
25 W2.03.030.0 40.a0	Fornitura e posa in opera, con mezzi meccanici, di materiale per rinterri o riempimenti di scavi o depressioni aggregati riciclati per la realizzazione di recuperi ambientali, riempimenti e colmate (Allegato C4 circolare 15 luglio 2005, n. 5205) materiale inerte di riempimento posto tra scatolare e strada provinciale		683,09			683,09		
	SOMMANO m3					683,09	26,91	18'381,95
26 W2.03.035.0 15	Fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto (geotessuto) da 200 gr/m2 quale strato di separazione tessuto non tessuto per stabilizzare il materiale inerte riportato sopra e a fianco del nuovo scatolare della roggia		861,54			861,54		
	SOMMANO m2					861,54	7,33	6'315,09
27	Fornitura e posa in opera di strato di fondazione in misto cementato, di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							238'607,59

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>							238'607,59
W2.03.035.0 40.a0	qualsiasi spessore e costituito da miscela di inerti, acqua, cemento dosato da 50 a 70 kg/m3, comprese le lavorazioni e costipamento dello stato con idonee macchine, realizzato mediante: aggregati riciclati per la realizzazione di strati di fondazione delle infrastrutture di trasporto e di piazzali civili e industriali (Allegato C3 circolare 15 luglio 2005, n. 5205) misto cementato per formazione di fondo strada + marciapiedi * (lung.=1174,35-(161,91+446,94)) misto cementato per formazione di fondo marciapiedi		565,50 314,65	0,20 0,17		113,10 53,49		
	SOMMANO m3					166,59	58,50	9'745,52
28 A2.03.030.01 0.a0	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per sottofondazioni non armate, gettate con o senza l'ausilio di casseri (questi compensati separatamente), escluso l'utilizzo di pompa autocarrata per cui vedi A2.3.30.35, confezionato con aggregati idonei e con classe: C8/10 (ex Rck 10 N/mm2) - esposizione X0 - consistenza S3 magrone per formazione marciapiedi		314,65	0,08		25,17		
	SOMMANO m3					25,17	142,76	3'593,27
29 W2.03.045.0 25.a0	Fornitura e posa di cordoni in granito con le due teste finite, compresi lo scavo, il sottofondo di calcestruzzo, ogni prestazione occorrente: retti a vista di sezione 12x25 cm cordoni in granito per delimitazione nuovo marciapiedi cordoni in granito per delimitazione nuove aiuole		174,84 59,54 113,18			174,84 59,54 113,18		
	SOMMANO m					347,56	71,68	24'913,10
30 W2.03.040.0 15.a0	Formazione di strato di collegamento in conglomerato bituminoso "Binder", realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 4,50-5,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/20 - 0/25. Compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurati compressi). (quantitativo minimo 1.000 m2): spessore 4 cm conglomerato bituminoso binder per nuovo allargamento stradale fino a 4 cm *(lung.=854,76-(161,91+446,94)) conglomerato bituminoso binder per marciapiedi fino a 4 cm	3,00	245,91 314,65			737,73 314,65		
	SOMMANO m2					1'052,38	11,42	12'018,18
31 W2.03.040.0 15.b0	Formazione di strato di collegamento in conglomerato bituminoso "Binder", realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 4,50-5,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/20 - 0/25. Compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurati compressi). (quantitativo minimo 1.000 m2): per ogni centimetro di spessore in piu' rispetto ai 4 cm conglomerato bituminoso binder per nuovo allargamento stradale oltre i 4 cm *(larg.=854,86-(161,91+446,94)) conglomerato bituminoso binder per marciapiedi oltre i 4 cm	1,00 1,00	2,00 314,65	246,01		492,02 314,65		
	SOMMANO m2/cm					806,67	2,29	1'847,27
32 W2.03.025.0 05.a0	Scarificazione con fresatura a freddo di sede stradale con pavimentazione bituminosa, larghezza minima dell'area da fresare pari a 1,50 m, compresi la pulitura delle superfici, il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero (quantita' minima 750 m2): per profondita' fino a 3 cm scarificazione a freddo di sede stradale esistente fino a 3 cm		1539,14			1'539,14		
	SOMMANO m2					1'539,14	3,11	4'786,73
33 W2.03.025.0	Scarificazione con fresatura a freddo di sede stradale con pavimentazione bituminosa, larghezza minima dell'area da fresare pari a 1,50 m,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							295'511,66

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>							295'511,66
05.b0	compresi la pulitura delle superfici, il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero (quantita' minima 750 m2): per ogni cm di profondita' oltre ai 3 cm scarificazione a freddo di sede stradale esistente oltre i 3 cm	1,00	1539,14			1'539,14		
	SOMMANO m2/cm					1'539,14	1,00	1'539,14
34 W2.03.040.0 20.a0	Formazione di strato di usura in conglomerato bituminoso "tappeto d'usura", realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 5,50-6,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/12 - 0/15. Compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurati compressi) (quantitativo minimo 1.000 m2): spessore finito 30 mm tappeto d'usura per marciapiedi		314,65			314,65		
	SOMMANO m2					314,65	9,31	2'929,39
35 W2.03.040.0 20.b0	Formazione di strato di usura in conglomerato bituminoso "tappeto d'usura", realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 5,50-6,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/12 - 0/15. Compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurati compressi) (quantitativo minimo 1.000 m2): spessore finito 40 mm strada *(lung.=2393,90-(161,91+446,94))		1785,05			1'785,05		
	SOMMANO m2					1'785,05	11,30	20'171,07
36 I0.03.005.00 5.a0	Stesa e modellazione terra di coltivo, meccanica, quantita' minima 100 m3: ** compresa la fornitura della terra formazione di aiuole su via Cesare Battisti		161,91 446,94		0,30 0,30	48,57 134,08		
	SOMMANO m3					182,65	24,73	4'516,93
37 I0.03.010.01 0.a0	Rigenerazione tappeti erbosi con mezzi meccanici, mediante fessurazione del terreno, semina, concimazione e rastrellatura per superfici fino a 500 m2 formazione aiuole su via Cesare Battisti		161,91 446,94			161,91 446,94		
	SOMMANO m2					608,85	2,10	1'278,59
38 W2.03.095.0 05.a0	Formazione di strisce (per ripresa o nuovo impianto) continue, rettilinee o curve, con vernice bianca o gialla, spartitraffico rifrangente: larghezza striscia 12 cm, perline di vetro premiscelate strisce segnaletiche di colore giallo per lavori in corso strisce segnaletiche definitive di colore bianco	3,00	278,51 678,81			835,53 678,81		
	SOMMANO m					1'514,34	0,76	1'150,90
39 W2.03.095.0 10.a0	Formazione (per ripasso o nuovo impianto) linee di arresto, zebature, isole di traffico, fasce pedonali, cordonature (misurate secondo la superficie effettivamente coperta) e di frecce direzionali, lettere e numeri (misurati secondo il minimo parallelogramma circoscritto): vernice con perline di vetro premiscelate Formazione di segnaletica orizzontale particolare: zebratura *(lung.=699,47-(161,991+446,94)) strisce pedonali strisce d'arresto stop frecce		90,54 7,50 2,75 2,54 5,16			90,54 7,50 2,75 2,54 5,16		
	SOMMANO m2					108,49	7,67	832,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							327'929,80

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>							327'929,80
40 W2.03.095.0 25	Solo fornitura di pali in acciaio zincato aventi spessore 2,4 mm, diametro 60 mm, altezza fino a 4 m, esclusi formazione di plinto in calcestruzzo, scavo, rinterro e allontanamento dei materiali di risulta fornitura di pali in per segnaletica verticale					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	88,40	707,20
41 W2.03.095.0 30	Solo posa in opera di pali in acciaio zincato aventi spessore 2,4 mm, diametro 60 mm, altezza fino a 4 m, esclusi formazione di plinto in calcestruzzo, scavo, rinterro e allontanamento dei materiali di risulta posa di pali per segnaletica verticale					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	42,88	343,04
42 W2.03.095.0 35	Formazione di plinto in calcestruzzo C25/30 avente dimensioni 40x40x40 cm, compresi lo scavo, il rinterro e l'allontanamento dei materiali di risulta formazione di plinto per sostegno pali segnaletica verticale					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	48,49	387,92
43 W2.03.095.0 40.a2	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: segnali triangolari, simbologia varia, completi di attacchi: lato 60 cm - classe 2 fornitura e posa di cartello segnaletico triangolare					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	33,17	66,34
44 W2.03.095.0 40.b4	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: segnali circolari, simbologia varia completi di attacchi: diametro 60 cm - classe 2 fornitura e posa di cartello segnaletico circolare					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	77,49	154,98
45 W2.03.095.0 40.c1	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: segnali ottagonali, simbologia varia, completi di attacchi: lato 60 cm - classe 2 fornitura e posa di cartello segnaletico ottagonale					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	78,78	78,78
46 W2.03.095.0 40.e4	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: segnali quadrati, simbologia varia, completi di attacchi: lato 60 cm - classe 2 fornitura e posa di cartello segnaletico quadrato					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	73,34	293,36
47 W2.03.095.0 40.f8	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: pannelli rettangolari, completi di attacchi, per il completamento della sopracitata segnaletica: dimensioni 33x17 cm - classe 2, per segnali circolari fornitura e posa in opera di cartello segnaletico rettangolare					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	21,30	42,60
48 T0.03.050.03 0.d0	Fornitura e posa in opera di armatura testapalo in pressofusione di alluminio, corredata di: - schermo in vetro piano - verniciatura con polveri di poliestere - piastra accessori elettrici di cablaggio asportabile e sostituibile in tecnopolimero, rimovibile e indipendente dal sistema ottico - sistema ottico con LED con lenti in polimetimetacrilato ad alta trasparenza - sezionatore automatico sulla linea di alimentazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							330'004,02

