

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: OPERE DI URBANIZZAZIONE P.L. IL PARCO DI SCANZOROSCIATE

COMMITTENTE: METROPOLIS BERGAMO S.R.L.

Data, 02/10/2019

IL TECNICO
ING. FRANCESCO BELOTTI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u> STRADA E MARCIAPIEDE (SpCat 1)							
1 W1.3.030.10. a	Scavo di sbancamento in terreno in qualsiasi natura, esclusa la roccia, a formazione piani di posa massicciata per strade e piazzali da eseguirsi con mezzi meccanici, compreso il carico e l'onere di scarica da compensare a parte (qualora la natura dei lavori lo richieda e comunque da documentarsi) SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE SBANCAMENTO STRADA	1,00	707,00		0,400	282,80		
	SOMMANO m3					282,80	4,71	1'331,99
2 W1.3.035.25. a	Formazione di massicciata stradale con tout-venant di cava, compreso fornitura, stesa e rullatura misurato in opera compresso SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE MASSICCUATA	1,00	520,71		0,300	156,21		
	SOMMANO m3					156,21	20,32	3'174,19
3 W2.3.035.30	Preparazione del piano di posa della pavimentazione mediante scarifica meccanica, fino ad una altezza massima di 10 cm, compreso livellamento, rullatura e formazione pendenze, fino ... eventuali eccedenze , esclusa la fornitura dell'eventuale materiale necessario alla ricarica e gli oneri di scarica . SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE MASSICCIATA	1,00	520,71			520,71		
	SOMMANO m2					520,71	4,76	2'478,58
4 W1.3.045.25. b	Fornitura in opera di cordoli in granito di provenienza extraeuropea con due teste finite, compresi lo scavo, il sottofondo di calcestruzzo, ogni prestazione occorrente b) retti a vista sezione 14 x 25 cm SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE CORDOLI MARCIAPIEDE	1,00	49,50			49,50		
	SOMMANO m					49,50	58,11	2'876,45
5 A1.3.030.10. a	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per getti di sottofondazione non armati , gettati senza l'ausilio di casseri (questi compensati a parte) resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione,							
	A R I P O R T A R E							9'861,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'861,21
	Rck >= 15N/mm2 - S3 SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE sottofondo marciapiede	1,00 1,00	46,92 22,95	1,400 1,500	0,100 0,100	6,57 3,44		
	SOMMANO m3					10,01	112,41	1'125,22
6 A1.3.030.50. a	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada del A.3.30.35.d. per sottofondi di pavimenti diametro 5 x 200 x 200 mm SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE marciapiedi		46,92 22,95	1,400 1,500	3,950 3,950	259,47 135,98		
	SOMMANO kg					395,45	1,38	545,72
7 W1.3.040.10. b	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio-ghiaioso (tout-venant bitumato), con bitume penetrazione 80-100 e 180-200, compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti non inferiori a 6 cm (misurati compressi), al 3,50% - 4,50% di bitume sul peso dell'inerte: spessore 10 cm SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE					410,47		
	SOMMANO m2					410,47	15,87	6'514,16
8 W1.3.040.20. a	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso tipo bitulite con bitume penetrazione 80-100, 180-200, al 5,50% - 6,50% del peso del pietrisco calcareo, confezionato con graniglia a ma ... i materiali, stendimento e rullatura (misurata compressa): spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 13 mm SpCat 1 - STRADA E MARCIAPIEDE	1,00 1,00 1,00 1,00	46,92 22,95 410,47 7,02	1,400 1,500		65,69 34,43 410,47 7,02		
	SOMMANO m2					517,61	7,16	3'706,09
	PARCHEGGIO INTERNO (SpCat 2)							
9 W1.3.030.10. a	Scavo di sbancamento in terreno in qualsiasi natura, esclusa la roccia, a formazione piani di posa massicciata per strade e piazzali da eseguirsi con mezzi meccanici, compreso il c ... arico e l'onere di discarica da compensare a parte (qualora la natura dei lavori lo richieda e comunque da documentarsi) SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	409,50			0,400	163,80		
	SOMMANO m3					163,80	4,71	771,50
10 A1.3.030.55. a	Casseforme per getti di calcestruzzo, escluso smussi, compreso distanziatori, giunti, fori di passaggio, disarmo, con altezza netta al piano d'appoggio fino a 3,50 m per opere di fondazione (plinti, travi rovesce, piastre per basamenti) del A.4.20.20 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	2,00	28,00		1,100	61,60		
	A R I P O R T A R E					61,60		22'523,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					61,60		22'523,90
		2,00	28,00		0,400	22,40		
		2,00	0,80		0,400	0,64		
	SOMMANO m2					84,64	29,85	2'526,50
11 A1.3.30.25.e A1.3.030.025 .e	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per murature di elevazione armate fino a 3,5 metri di altezza, spessore compreso tra 20 e 29 cm , gettato con l' ausilio dei cass ... A1.3.30.35. confezionato con aggregati idonei e con classe: C30/37 (ex Rck 37 N/mm2) - esposizione XC1 - consistenza S4 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO		28,00	0,200	1,100	6,16		
			28,00	0,800	0,400	8,96		
	SOMMANO m3					15,12	187,26	2'831,37
12 A1.3.030.45	Fornitura, lavorazione e posa in opera acciaio per cemento armato (compreso sfrido e legature:) in barre ad aderenza migliorata qualità Fe B 44 K del A.3.30.10 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	1,00	15,20		70,000	1'064,00		
	SOMMANO kg					1'064,00	1,38	1'468,32
13 W1.3.035.25. a	Formazione di massicciata stradale con tout-venant di cava, compreso fornitura, stesa e rullatura misurato in opera compresso SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO pavimentazione stadale	323,00			0,300	96,90		
	SOMMANO m3					96,90	20,32	1'969,01
14 W2.3.035.30	Preparazione del piano di posa della pavimentazione mediante scarifica meccanica, fino ad una altezza massima di 10 cm, compreso livellamento, rullatura e formazione pendenze, fino ... eventuali eccedenze , esclusa la fornitura dell'eventuale materiale necessario alla ricarica e gli oneri di discarica . SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					323,00		
	SOMMANO m2					323,00	4,76	1'537,48
15 W1.3.045.25. b	Fornitura in opera di cordoli in granito di provenienza extraeuropea con due teste finite, compresi lo savo, il sottofondo di calcestruzzo, ogni prestazione occorrente b) retti a vista sezione 14 x 25 cm SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	2,00	12,00			24,00		
			30,00			30,00		
	SOMMANO m					54,00	58,11	3'137,94
16 W1.3.040.10. b	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio-ghiaioso (tout-venant bitumato), con bitume penetrazione 80-100 e 180-200, compresi materiali, stendimento e rullatura, in							
	A R I P O R T A R E							35'994,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'994,52
	spessori finiti non inferiori a 6 cm (misurati compressi), al 3,50% - 4,50% di bitume sul peso dell'inerte: spessore 10 cm SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					311,00		
	SOMMANO m2					311,00	15,87	4'935,57
17 A1.3.030.10. a	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per getti di sottofondazione non armati , gettati senzao con l'ausilio di casseri (questi compensati a parte) resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione, Rck >= 15N/mm2 - S3 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO		4,70	1,400	0,100	0,66		
	SOMMANO m3					0,66	112,41	74,19
18 W1.3.040.20. a	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso tipo bitulite con bitume penetrazione 80-100, 180-200, al 5,50% - 6,50% del peso del pietrisco calcareo, confezionato con graniglia a ma... i materiali, stendimento e rullatura (misurata compressa): spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 13 mm SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					323,00		
	SOMMANO m2					323,00	7,16	2'312,68
19 W2.3.095.05. b	Formazione strisce continue, rettilinee con vernice bianca SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	1,00	38,00			38,00		
		12,00	5,00			60,00		
		1,00	35,00			35,00		
	SOMMANO ml					133,00	0,96	127,68
20 I.3.005.05.B	Stesa e modellazione terra di coltivo, meccanica, quantità minima 100 m3 esclusa fornitura della terra SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	1,00	81,00		0,300	24,30		
	SOMMANO m3					24,30	9,96	242,03
21 I.3.010.005.a	Formazione prato (fresatura per una profondità di 15 cm, asportazione di elementi estranei, livellamento, seminagione rastrellatura, rullatura) compresi: miscuglio di semi di grami ... 0 g/m2, con 100 g/m2 di concime complesso organico-minerale, bagnature e un primo taglio: per superficie fino a 1000 m2 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO	1,00	81,00			81,00		
	SOMMANO m2					81,00	3,80	307,80
22 W1.3.095.35	Formazione di plinto in calcestruzzo C25/30 avente dimesioni 40X40X40 CM , compresi lo scavo, il reinterro e l'allontanamento dei materiali di risulta							
	A R I P O R T A R E							43'994,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'994,47
	SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	37,30	111,90
23 W1.3.095.40 a	Segnali circolari simbologia varia completi di attacchi diametro cm 40 classe 2 SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	27,60	82,80
24 W1.3.095.30	Posa in opera di pali per la segnaletica stradale verticale ved.H.3.25.30 (compresa la formazione del plinto in calcestruzzo confezionato con 200 kg di cemento R 32.5 per m3 di imp ... gnali di cui alle voci da H.3.25.5 a H.3.25.25 esclusi lo scavo il rinterro e l'allontanamento dei materiali di risulta. SpCat 2 - PARCHEGGIO INTERNO					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	32,99	98,97
	FOGNATURA (SpCat 3)							
25 W1.3.030.01 5.d	Scavo in sezione ristretta da eseguirsi con mezzi meccanici per condotte interrate o fondazioni in genere, (eventuali sbadacchiature, da contabilizzare a parte), compreso il successo compensarsi a parte qualora la natura dei lavori richieda e comunque da documentarsi: per profondità da 1,51 a 3,50 m SpCat 3 - FOGNATURA							
			19,00	1,000	1,500	28,50		
		2,00	11,00	1,000	1,500	33,00		
			48,00	1,200	1,500	86,40		
		3,00	5,00	0,800	0,800	9,60		
			16,00	0,800	0,800	10,24		
			61,00	0,800	0,800	39,04		
	SOMMANO m3					206,78	8,97	1'854,82
26 W1.3.075.35. c	Fornitura in opera di tubi in p.v.c. serie UNI - 7447/75 Tipo 303/1 per condotte orizzontali interrate, posate su letto di sabbia, compreso ogni accessorio, escluso scavo e rinterro, compreso rivestimento dei tubi con sabbia o calcestruzzo: diametro esterno 160 mm SpCat 3 - FOGNATURA ALLACCIAMENTI ACQUE NERE ALLACCIAMENTI ACQUE BIANCHE							
		4,00	5,00			20,00		
		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO m					35,00	16,27	569,45
27	Fornitura in opera di tubi in p.v.c. serie UNI - 7447/75 Tipo							
	A R I P O R T A R E							46'712,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'712,41
W1.3.075.35. g	303/1 per condotte orizzontali interrato, posate su letto di sabbia, compreso ogni accessorio, escluso scavo e reinterro, COMPRESO rivestimento dei tubi con sabbia o calcestruzzo: diametro esterno 400 mm SpCat 3 - FOGNATURA ACQUE BIANCHE ACQUE NERE	1,00	90,00 44,00			90,00 44,00		
	SOMMANO m					134,00	75,66	10'138,44
28 A1.3.070.15. e	Formazione camere di ispezione per condotte interrato in calcestruzzo gettate in opera e/o prefabbricate, escluso scavo, misure interne fino a 2,00 m3 compreso soletta di copertura e chiusino in ghisa SpCat 3 - FOGNATURA					6,00		
	SOMMANO m3					6,00	415,08	2'490,48
29 A1.3.070.11. b	Fornitura in opera di pozzetto prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e reinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo, accessori vari e chiusino in ghisa: tipo con fondo, dimensioni interne da 45x45x50 cm SpCat 3 - FOGNATURA					8,00		
	SOMMANO ognuno					8,00	97,60	780,80
30 A1.3.070.05. d	Fornitura in opera di pozzetto prima pioggi prefabbricato in calcestruzzo avente scarico per ricettori completo di soletta, compresi scavo e reinterro e chiusino, per superfici fino a 5000 mq. SpCat 3 - FOGNATURA					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	800,00	1'600,00
31 A1.3.070.05. c	Fornitura in opera di pozzo perdente ad anelli prefabbricati in cemento, compreso soletta carrabile in c.a. e chiusino in ghisa, escluso scavo, reinterro in borlanti ed eventuale aggettamento: tipo circolare diametro mt. 2.00 h. mt. 4.00. SpCat 3 - FOGNATURA					2,00		
	SOMMANO ognuno					2,00	1'974,76	3'949,52
32 W2.3.090.05. b	solo fornitura chiusini in ghisa, classe D400 stradale SpCat 3 - FOGNATURA	14,00	45,00			630,00		
	SOMMANO kg					630,00	3,81	2'400,30
33 W2.3.090.10. b	Posa in opera chiusini, caditoie e accessori fino al peso di 6030 kg SpCat 3 - FOGNATURA					14,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		68'071,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		68'071,95
	SOMMANO ognuno					14,00	86,73	1'214,22
	RETE ACQUEDOTTO (SpCat 4)							
34 W1.3.030.15. d	Scavo in sezione ristretta da eseguirsi con mezzi meccanici per condotte interrate o fondazioni in genere, (eventuali sbadacchiature, da contabilizzare a parte), compreso il successo ... arsi: Reinterro di scavi con materiale depositato sul ciglio dello scavo, eseguito con mezzi meccanici, esclusa ripresa. SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO							
			25,00	0,800	0,400	8,00		
			65,00	0,800	0,400	20,80		
		2,00	10,00	0,800	0,400	6,40		
			40,00	0,800	0,400	12,80		
	SOMMANO m3					48,00	8,97	430,56
35 A1.3.015.40. a	Reinterro di scavi con materiale depositato sul ciglio dello scavo, eseguito con mezzi meccanici, esclusa ripresa SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO							
						30,00		
	SOMMANO m3					30,00	4,18	125,40
36 S.3.025.15.g 1	Tubazioni in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione MRS 8/10 (PE 80/100) conformi alla norma UNI 10910 e contrassegno di conformità IIP; in opera, esclusi i prezzi speciali e opere murarie che sono da valutarsi a parte: tubazione diametro esterno 75 mm in rotoli PN 16 SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO							
						65,00		
		2,00	11,00			40,00		
						22,00		
	SOMMANO m					127,00	24,10	3'060,70
37 W1.3.030.40. a	Fornitura e posa in opera di inerti per protezione e rivestimento/protezione tubazione per scavi fino a 70 cm di larghezza con inerti riciclati aventi granulometria tale da non danneggiare la tubazione. SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO							
						10,00		
	SOMMANO m3					10,00	20,70	207,00
38 H.4.35.000	Fornitura in opera di nastro segnalatore di colore e scritte diverse che segnalano il tipo di rete SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO							
						260,00		
	SOMMANO ognuno					260,00	1,00	260,00
39 A1.3.070.15. a	Fornitura in opera di pozzetto realizzato in opera, dimensioni interne da 1.00 x 1.00 x 1.20 con coperchio in lamiera carrale per disconnettore sotto linea di ritorno.							
	A R I P O R T A R E							73'369,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'369,83
	SpCat 4 - RETE ACQUEDOTTO					1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	415,08	415,08
	RETE ENEL - TELECOM (SpCat 5)							
40 W1.3.080.05. f	Fornitura e posa in opera di tubi corrugati in Pead a parete doppia esterna liscia interna, per cavidotti interrati, compreso pezzi speciali, reinterro e rinfianco escluso scavo: tubazione diametro 110 mm SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM	2,00 4,00	65,00 12,00			130,00 48,00		
	SOMMANO m					178,00	10,09	1'796,02
41 A1.3.030.10. a	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per getti di sottofondazione non armati, gettati senza l'ausilio di casseri (questi compensati a parte) resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione, Rck >= 15N/mm2 - S3 SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM	1,00 2,00	65,00 12,00	0,600 0,600	0,150 0,150	5,85 2,16		
	SOMMANO m3					8,01	112,41	900,40
42 H.4.35.000	Fornitura in opera di nastro segnalatore di colore e scritte diverse che segnalano il tipo di rete SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM	1,00	180,00			180,00		
	SOMMANO ognuno					180,00	1,00	180,00
43 A1.3.070.11. a	Fornitura in opera di pozzetto prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e reinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e def ... usso, calcestruzzo di sottofondo, chiusino in ghisa ed accessori vari: tipo con fondo, dimensioni interne da 45x45x50 cm SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM					10,00		
	SOMMANO ognuno					10,00	54,72	547,20
44 W2.3.090.05. b	solo fornitura chiusini in ghisa, classe D400 stradale SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM	10,00	55,00			550,00		
	SOMMANO kg					550,00	3,81	2'095,50
	A R I P O R T A R E							79'304,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'304,03
45 W2.3.090.10. b	Posa in opera chiusini, caditoie e accessori fino al peso di 6030 kg SpCat 5 - RETE ENEL - TELECOM					10,00		
	SOMMANO ognuno					10,00	86,73	867,30
	RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SpCat 6)							
46 W1.3.080.05. f	Fornitura di cavidotto in plastica PVC UNEL 37118.72 norme CEI 23-8 completa di manicotto rigido serie pesante posato interrato entro scavo a sezione ristretta compresa la formazio ... sto, escluso lo scavo, il riinterro, il costipamento e l'allontanamento dei materiali di risulta: tubo da diametro 100 mm SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	1,00	18,00			18,00		
		1,00	46,00			46,00		
	SOMMANO m					64,00	10,09	645,76
47 H.4.35.000	Fornitura in opera di nastro segnalatore di colore e scritte diverse che segnalano il tipo di rete SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					100,00		
	SOMMANO ognuno					100,00	1,00	100,00
48 W1.3.030.10. a	Scavo di sbancamento in terreno in qualsiasi natura, esclusa la roccia, a formazione piani di posa massiciata per strade e piazzali da eseguirsi con mezzi meccanici, compreso il c ... arico e l'onere di discarica da compensare a parte (qualora la natura dei lavori lo richieda e comunque da documentarsi) SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	4,00	1,20	1,200	0,500	2,88		
	SOMMANO m3					2,88	4,71	13,56
49 W2.3.100.05. b	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera confezionato in m3 0,4 di sabbia e m3 0,8 di ghiaia per m3 di impasto a Kg 200di cemento R 32,5, compreso tubo di cemento lunghezza m ... ella superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	4,00	1,20	1,200	0,600	3,46		
	SOMMANO ognuno					3,46	129,86	449,32
50 A1.3.070.11. b	Fornitura in opera di pozzetto prefabbricato per scarico acque piovane, tipo a sezione quadrata, escluso scavo e riinterro ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo,accessori vari e chiusino in ghisa: tipo con fondo, dimensioni interne da 45x45x50 cm SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	97,60	390,40
	A R I P O R T A R E							81'770,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							81'770,37
51 W2.3.090.10. b	Posa in opera chiusini, caditoie e accessori fino al peso di 6030 kg SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	86,73	346,92
52 W2.3.090.05. b	solo fornitura chiusini in ghisa, classe D400 stradale SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	4,00	25,00			100,00		
	SOMMANO kg					100,00	3,81	381,00
53 T.3.050.05. c	Fornitura e posa di palo di illuminazione per viali h. indicativa mt. 7.00 diametro base 114 mm SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					4,00		
	SOMMANO m					4,00	311,01	1'244,04
54 T.3.050.06	Fornitura e posa in opera di prolunga e di avanzamento dal punto luminoso su palo costituito con le stesse caratteristiche di cui al T.3.050.5 SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					4,00		
	SOMMANO m					4,00	70,96	283,84
55 T.3.050.30.c	Fornitura e posa in opera armatura testapalo in pressofusione di alluminio corredata di tutto l'occorrente armatura con potenza LED 58 W - 8850 lumen SpCat 6 - RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA					4,00		
	SOMMANO m					4,00	349,04	1'396,16
	Parziale LAVORI A MISURA euro							85'422,33
	TOTALE euro							85'422,33
	----- -----							
	A RIPORTARE							

