

COMPUTO METRICO OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

ALLEGATO 3

PIANO ATTUATIVO DENOMINATO P4-1

AREA SITA IN COMUNE DI SCANZOROSCIATE

VIA C.A. DALLA CHIESA – VIA ALDO MORO

Il progettista

Ing. Zanga Bianca Maria

La proprietà

Immobiliare Cornelio s.r.l.

8	A1.03.020.020.c	<p>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 A1.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: fresato di asfalto (CER 170302 - rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>MISURAZIONI: Asfalto marciapiede</p>	SOMMANO m2			190.00	10.75	2 042.50
				21.00		21.00		
9	A1.03.020.020.a	<p>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 A1.3.20.25, 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)</p> <p>MISURAZIONI: Sottofondo marciapiede</p>	SOMMANO t			21.00	13.70	287.70
				50.00		50.00		
10	W2.3.030.00015.e	<p>Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, 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 A1.3.15.15 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</p> <p>MISURAZIONI: Scavo per interramento linea ENEL_ Scavi per spostamento pozzo perdente</p>	SOMMANO t			50.00	9.60	480.00
				200.00		200.00		
11	A2.3.020.0020.i	<p>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: terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504 - rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>MISURAZIONI: Oneri smaltimento terra A dedurre pozzo e reinterro tubazioni</p>	SOMMANO m3			200.00	22.34	4 468.00
				360.00		360.00		
				-127.00		-127.00		
12	W2.3.025.00020.a	<p>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici: demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso per spessore fino a 8 cm, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero</p> <p>MISURAZIONI: Rimozione asfalto in corrispondenza del taglio strada per riposizionamento pozzo perdente</p>	SOMMANO t			233.00	9.80	2 283.40
				15.00		15.00		
13	W2.3.025.00020.b	<p>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici: demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso per ogni cm in piu' eccedente i primi 8 cm, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, esclusi gli oneri di smaltimento/recupero</p> <p>MISURAZIONI:</p>	SOMMANO m2			15.00	9.64	144.60
				5.00	15.00	75.00		
						75.00	0.93	69.75
14	A1.3.020.0020.c	<p>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 A1.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: fresato di asfalto (CER 170302 - rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>MISURAZIONI: Oneri discarica asfalto fresato</p>	SOMMANO m2/cm			4.00		
				4.00		4.00		
15		<p>Foritura e posa in opera pozzo perdente circolare prefabbricato in conglomerato cementizio, completo di coperchio pedonale, compreso collegamento alla condotta di afflusso, escluso scavo, rinterro, dimensioni diam.1,50 m x 3,00 m</p> <p>MISURAZIONI: Pozzo perdente per caditoie strada</p>	SOMMANO t			4.00	13.70	54.80
				1.00		1.00		

16	W2.3.030.00035.b	Reinterramento di scavi, eseguito con mezzi meccanici, con materiale idoneo proveniente dagli stessi scavi depositato in cantiere, compreso carico e trasporto fino alla distanza massima di 100 m MISURAZIONI: Reinterramento attorno a pozzo perdente a dedurre pozzo	SOMMANO a corpo					1.00	2 600.00	2 600.00
17	W2.3.030.00040.a	Fornitura e posa in opera, con mezzi meccanici, di materiale per rinterramenti 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) MISURAZIONI: Aggregati posizionati attorno al pozzo perdente per drenaggio	SOMMANO m3	4.00 -3.14	4.000	5.000 4.500	80.00 -14.13 65.87		6.12	403.12
18	W2.3.035.00015	Fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto (geotessuto) da 200 gr/m2 quale strato di separazione MISURAZIONI: da disporre per pozzo perdente	SOMMANO m3				85.00 85.00		26.91	2 287.35
19	A2.3.070.00010.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato, senza chiusino, in cemento prefabbricato pedonale, escluso scavo e reinterramento ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo ed accessori vari: tipo senza fondo, dimensioni interne 60x60x60 cm MISURAZIONI: Pozzetto fossa	SOMMANO m3				70.00 70.00		7.33	513.10
20	A2.3.070.00020.c	Fornitura e posa in opera di chiusini e caditoie in cemento prefabbricati per pozzetti scarico acque piovane e ispezioni fognature (dimensioni esterne): chiusini e/o caditoie da 60x60, tipo pedonale MISURAZIONI: chiusino fossa	SOMMANO cad	2.00			2.00 2.00		84.24	168.48
21	A2.3.030.00010.c	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: C20/25 (ex Rck 25 N/mm2) - esposizione X0 - consistenza S3 MISURAZIONI: ricoprimento tubazione diam 200	SOMMANO cad	1.00			1.00 1.00		40.00	40.00
22	W2.3.075.00035.d	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC serie UNI-EN 1401 SN4 per fognature, posate su letto di sabbia, lunghezza dei tubi 6,00 m, esclusi scavo, rinfilanchi, rivestimento, reinterramento e pezzi speciali da valutarsi a parte: diametro esterno 200 mm MISURAZIONI: tubazione per nuova ubicazione pozzo perdente	SOMMANO m3	2.00			2.00 2.00		155.89	311.78
23	W2.3.035.00025.a	Formazione di massiccata mediante: aggregati riciclati per la realizzazione di sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili e industriali (Allegato C2 circolare 15 luglio 2005, n. 5205) MISURAZIONI: Riempimento per attraversamento	SOMMANO m	18.00			18.00 18.00		28.35	510.30
24	W2.3.035.00035	Preparazione del piano di posa di pavimentazioni in genere, spessore fino a 10 cm, da eseguirsi con mezzi meccanici, compresa la sagomatura, secondo le pendenze e la rullatura, esclusa la sola fornitura dei materiali aridi stabilizzati MISURAZIONI: Rapprezzo taglio strada	SOMMANO m3	15.00		1.800	27.00 27.00		26.33	710.91
25	W2.2.010.00030	Misto stabilizzato per preparazione piano di posa pavimentazioni bituminose (peso medio al m3 = 1.600 kg)	SOMMANO m2	15.00			15.00 15.00		3.63	54.45

		Ricoprimento tubazione ENEL		25.00		25.00			
			SOMMANO m3			25.00	45.83	1 145.75	
35	W2.03.030 .035.a	Reinterro di scavi, eseguito con mezzi meccanici, con materiale idoneo proveniente dagli stessi scavi depositato presso il ciglio dello scavo MISURAZIONI: Reinterro con terra proveniente dagli scavi		62.00		62.00	4.15	257.30	
			SOMMANO m3			62.00			
36	W2.03.035 .035	Preparazione del piano di posa di pavimentazioni in genere, spessore fino a 10 cm, da eseguirsi con mezzi meccanici, compresa la sagomatura, secondo le pendenze e la rullatura, esclusa la sola fornitura dei materiali aridi stabilizzati MISURAZIONI: Preparazione ghiaia sotto asfalto marciapiede		200.00		200.00	3.63	726.00	
			SOMMANO m2			200.00			
37	W2.02.010 .030	Misto stabilizzato per preparazione piano di posa pavimentazioni bituminose (peso medio al m3 = 1.600 kg) MISURAZIONI: Ghiaia sp. 10 cm sotto marciapiede scavo ENEL		35.00		35.00	22.29	780.15	
			SOMMANO t			35.00			
38	W2.03.065 .005.a	Fornitura e posa di massetto di calcestruzzo Rck 10 N/mm2 per sottofondo delle pavimentazioni, esclusa rete elettrosaldata da quotare a parte: dello spessore di 10 cm MISURAZIONI: Cls magro per "bauletto" marciapiede		190.00		190.00	18.74	3 560.60	
			SOMMANO m2			190.00			
39	A1.03.030. 050.a	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata a maglie quadre o rettangolari ad aderenza migliorata, qualità B450C, incluse eventuali opere provvisoriale interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno ** per sottofondi di pavimenti MISURAZIONI: Rete elettrosaldata marciapiede (sovrapposta per n.2 maglie) fi6 maglia 20x20		510.00		510.00	1.38	703.80	
			SOMMANO kg			510.00			
40	W2.03.040 .020.a	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 MISURAZIONI: Tappeto d'usura marciapiede Tappeto d'usura marciapiede exsitre		190.00 50.00		190.00 50.00	9.20	2 208.00	
			SOMMANO m2			240.00			
41	W2.03.040 .020.f	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): per esecuzione con minifinitrice, di cui alle voci precedenti per una larghezza oltre 1 m fino 2,5 m, aumento del (Percentuale 33%) MISURAZIONI: Sovrapprezzo tappeto d'usura Sovrapprezzo tappeto d'usura ex sitre		190.00 50.00		190.00 50.00	3.04	729.60	
			SOMMANO			240.00			
42	W2.03.020 .005.a	Taglio pavimentazioni stradali in manti bituminosi (quantità minima 100 m): eseguito con mezzo meccanico, per profondità max fino a 6 cm MISURAZIONI: Taglio strada davanti ex Sitre per formazione nuovi posti auto+tagli strada per riposizionamento pozzo		200.00		200.00	2.58	516.00	
			SOMMANO m			200.00			
43	W2.03.015 .050	Rimozione di cordonate in pietra o in calcestruzzo (anche spartitraffico), compresi la demolizione del calcestruzzo di rinfiaccio, la pulizia da residui, il trasporto e l'accatastamento all'interno del cantiere. MISURAZIONI: Rimozione cordonate marciapiede ed aiuole esistenti		153.00		153.00			

44	W2.3.030.00015.e	<p>Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, 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 A1.3.15.15 per profondita' 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</p> <p>MISURAZIONI: Rimozione terra aiuole e scavo per realizzazione asfaltature</p>	SOMMANO m				153.00	14.51	2 220.03
				50.00			50.00		
45	A2.3.020.00020.i	<p>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: terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504 - rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>MISURAZIONI: Rimozione terra aiuola davanti sitre sp. 20 cm+ scavo per realizzazione asfalto sp. 25 cm</p>	SOMMANO m3				50.00	22.34	1 117.00
				81.00			81.00		
46	W2.3.035.00025.a	<p>Formazione di massciata mediante: aggregati riciclati per la realizzazione di sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili e industriali (Allegato C2 circolare 15 luglio 2005, n. 5205)</p> <p>MISURAZIONI: Sottofondo sotto vecchie aiuole sp. 20 cm</p>	SOMMANO t				81.00	9.80	793.80
				20.00			20.00		
47	W2.03.035.035	<p>Preparazione del piano di posa di pavimentazioni in genere, spessore fino a 10 cm, da eseguirsi con mezzi meccanici, compresa la sagomatura, secondo le pendenze e la rullatura, esclusa la sola fornitura dei materiali aridi stabilizzati</p> <p>MISURAZIONI: sotto vecchie aiuole</p>	SOMMANO m3				20.00	26.33	526.60
				70.00			70.00		
48	W2.02.010.030	<p>Misto stabilizzato per preparazione piano di posa pavimentazioni bituminose (peso medio al m3 = 1.600 kg)</p> <p>MISURAZIONI: Ghiaia sp. 10 cm sotto ex aiuole</p>	SOMMANO m2				70.00	3.63	254.10
				12.00			12.00		
49	W2.3.040.00010.b	<p>Formazione di strato di base in conglomerato bituminoso "Tout-venant bitumato" realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 3,50-4,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/30 - 0/40. Compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurati compressi) (quantitativo minimo 1.000 m2): spessore 10 cm</p> <p>MISURAZIONI: tout venant vecchie aiuole</p>	SOMMANO t				12.00	22.29	267.48
				70.00			70.00		
50	W2.3.090.00015.b	<p>Rimozione e rimessa in quota di chiusini in ghisa (o altro materiale): oltre 30 kg fino a 60 kg</p> <p>MISURAZIONI: Rimozione e rimessa in quota chiusini</p>	SOMMANO m2				70.00	20.26	1 418.20
				5.00			5.00		
51	W2.3.050.00005.c	<p>Fornitura e posa in opera di cordoli in conglomerato cementizio vibrocompresso, con sottofondo e rin fianchi di calcestruzzo, compresi sigillatura e lo scavo: sezione 12/15x25 cm</p> <p>MISURAZIONI: Cordoli marciapiede ex sitre e cabina enel</p>	SOMMANO cad				5.00	101.28	506.40
				50.00			50.00		
52	W2.03.050.005.c	<p>Fornitura e posa in opera di cordoli in conglomerato cementizio vibrocompresso, con sottofondo e rin fianchi di calcestruzzo, compresi sigillatura e lo scavo: sezione 12/15x25 cm</p> <p>MISURAZIONI: Elementi curvi davanti ex sitre</p>	SOMMANO m				50.00	37.51	1 875.50
				7.00			7.00		
			SOMMANO m				7.00	37.51	262.57

63		Fornitura e posa in opera di staccionata in legno costituita da: nr.39 pali con punta 12 x150 cm; nr. mezzo palo 12x 230 cm; nr. 39 fissaggi ad U per staccionata; viteria necessaria MISURAZIONI: Staccionata a lato della roggia	SOMMANO n					3.00	126.67	380.01
64	Z0.3.005.0 0010.a.MO D	Decespugliamento con mezzi meccanici semoventi di vegetazione legnosa di natura cespugliosa o arbustiva, con virgulti di eta' superiore ad un anno ma con diametro non superiore a cm 6, compresi il carico e lo scarico, il trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, INCLUSI gli oneri di smaltimento/recupero. su superfici orizzontali. La vegetazione verrà tritata e lasciata sul soprasuolo. MISURAZIONI: Decespugliamento area di cessione comunale	SOMMANO a corpo	1.00				1.00 1.00	4 200.00	4 200.00
65	Z0.3.005.0 0010.b.MO D	Decespugliamento con mezzi meccanici semoventi di vegetazione legnosa di natura cespugliosa o arbustiva, con virgulti di eta' superiore ad un anno ma con diametro non superiore a cm 6, compresi il carico e lo scarico, il trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, INCLUSI gli oneri di smaltimento/recupero. su superfici in scarpata fino a m 8 di lunghezzaLa vegetazione verrà tritata e lasciata sul soprasuolo. MISURAZIONI: decespugliamento area cessione comunale scarpata	SOMMANO m2		3576.0 0			3 576.00	0.39	1 394.64
66	Z0.3.005.0 0010.c.MO D	Decespugliamento con mezzi meccanici semoventi di vegetazione legnosa di natura cespugliosa o arbustiva, con virgulti di eta' superiore ad un anno ma con diametro non superiore a cm 6, compresi il carico e lo scarico, il trasporto al sito di destinazione fino a 10 km,INCLUSI gli oneri di smaltimento/recupero. su superfici in scarpata oltre m 8 di lunghezzaLa vegetazione verrà tritata e lasciata sul soprasuolo. MISURAZIONI: decespugliamento area cessione comunale scarpata	SOMMANO m2	1.14	8.00	6.650		60.65 60.65	0.51	30.93
67	Z0.3.005.0 0015.a.MO D	Esecuzione di taglio di piante in alveo, sulle scarpate o sulle aree interessate dai lavori, in luoghi accessibili a mezzi meccanici, compresa l'estirpazione delle ceppaie e delle radici, compresi il carico e lo scarico, il trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, INCLUSI gli oneri di smaltimento/recupero. diametro inferiore a cm 20 MISURAZIONI: decespugliamento area cessione comunale scarpata	SOMMANO m2	1.14	25.65	6.650		194.45 194.45	0.81	157.50
68	Z0.3.005.0 0015.b.MO D	Esecuzione di taglio di piante in alveo, sulle scarpate o sulle aree interessate dai lavori, in luoghi accessibili a mezzi meccanici, compresa l'estirpazione delle ceppaie e delle radici, compresi il carico e lo scarico, il trasporto al sito di destinazione fino a 10 km, INCLUSI gli oneri di smaltimento/recupero. diametro da cm 20 fino a 40 cm MISURAZIONI: decespugliamento area cessione comunale scarpata	SOMMANO n	15.00				15.00 15.00	81.67	1 225.05
			SOMMANO n	20.00				20.00 20.00	126.67	2 533.40
			TOTALE							95 282.71
		AGGIUNGE NUOVA VOCE								