

COMUNE DI FIORANO MODENESE

(PROVINCIA DI MODENA)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI INTERSEZIONE A ROTATORIA ALL'INCROCIO TRA LA VIA VIAZZA 1° TRONCO E LA VIA DEL CANALETTO

P.U.A. di iniziativa privata ambito "APS.i-Ubersetto-Setteore A" approvato con
Deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 27 / 04 / 2017

Convenzione urbanistica stipulata in data 28/07/2017 Repertorio 11176, Raccolta
4392, registrata il 4/08/2017 al n. 12118 serie 1T, trascritta il 4/08/2017 al n. 14076
particolare

Soggetto Attuatore : Ceramiche Atlas Concorde S.p.a. C.F. 01282550365

Tavola n. :	descrizione : Computo metrico estimativo
Scala:	data : 21/06/2017 REV : 20/06/2019 REV : 21/04/2021 REV : 15/01/2023 REV : 15/11/2023 REV : 15/02/2024

ING. ALESSANDRO GUALANDRI

Via Mascagni 8, Fiorano Modenese
e-mail ing_gualandri@yahoo.it

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
LAVORI						
Lavori a Misura						
1	1	DEMOLIZIONI E SCAVI				
2	02.07.0171.0 07	ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE C.E.R.	cad	3	302,25	906,75
3	02.07.0171.0 08	CONFERIMENTO A DISCARICA E/A AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICE CER 17.03 MISCELE BITUMINOSE	tonn.	125	15,65	1.956,25
4	1,1	DEMOLIZIONE DI CORDONATE DI QUALSIASI GENERE Parcheggio (48+9+9+5+5+15+5+7+3+3+10+11+5+130) Aiuole spartitraffico (9+13) (9+13) (15+13+9) (25+32+45)	esistente ml ml ml ml ml	265,00 22,00 22,00 37,00 102,00	6,50	2.912,00
5	A01.001.005. a	SCAVI DI SBANCAMENTO IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA. Scavo lato parcheggio ((5+14+8+3)/4) * 80 Isola centrale (74.00+81+259) laterali (28+45+46+75)	m3 m3 m3	600,000 414,000 194,000	5,24	6.329,92
6	C02.001.005. a	SCAVALO A SEZIONE OBBLIGATA PER CONDOTTA 200 38 * 0.3 * 1.5 PER CONDOTTA 250 65 * 0.4 * 1.8 PER CONDOTTA 315 100 * 0.5 * 1.8 PER CONDOTTA 400 40 * 0.6 * 2	mc mc mc mc	17,10 46,80 90,00 48,00	6,80	1.372,92
7	C01.058.015. a	FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Aiuola centrale Aiuola	m2 m2 m2 m2	78,000 46,000 51,000 81,000	1,22	312,32
8	C01.058.015. b	FRESATURA OLTRE I 3 cm. Aiuola centrale Aiuola	m2 m2 m2 m2	78,000 46,000 51,000 81,000	1,10	281,60
9	1,5	TAGLIA ASFALTO	ml	100,00	2,25	225,00
10	1,6	RIMOZIONE DI PALO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE Aiuola centrale Parcheggio	cad cad	1 2	150,00	450,00
11	C02.019.230	CADITOIA A BOCCA DI LUPO	cad.	15,000	659,81	9.897,15
12	C01.028.015	BARRIERA IN ACCIAIO	ml	60,00	121,28	7.276,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
13	2	PAVIMENTAZIONI STRADALI				
14	C01.019.028	MISTO GRANULOMETRTICO STABILIZZATO CEMENTATO Sede viaria 46 * 0.20 64 * 0.20 259 * 0.20 Parcheeggio esistente (76.00+146+74) * 0.20 22 * (4/2) * 0.20 25 * 9 * 0.20 8 * (9/2) * 0.20 9 * (6/2) * 0.20	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	9,200 12,800 51,800 59,200 8,800 45,000 7,200 5,400		
				199,400	91,74	18.292,96
15	C01.019.012. b	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE Sede viaria 46 * 0.30 64 * 0.30 259 * 0.30 Parcheeggio esistente (76.00+146+74) * 0.30 22 * (4/2) * 0.30 25 * 9 * 0.30 8 * (9/2) * 0.30 9 * (6/2) * 0.30	mc mc mc mc mc mc mc mc	13,80 19,20 77,70 88,80 13,20 67,50 10,80 8,10		
				299,10	41,30	12.352,83
16	C01.016.020. a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GHIAIA IN NATURA Sede viaria 46 * 0.40 64 * 0.40 259 * 0.40 Parcheeggio esistente (76.00+146+74) * 0.40 22 * (4/2) * 0.40 25 * 9 * 0.40 8 * (9/2) * 0.40 9 * (6/2) * 0.40	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	18,400 25,600 103,600 118,400 17,600 90,000 14,400 10,800		
				398,800	46,08	18.376,70
17	C01.022.016. d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BINDER Per risagoma e ricariche Anello centrale	t	90,000 90,000		
					140,80	12.672,00
18	C01.022.015. a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BINDER spess 5 cm Anello centrale 2 * 3.14 * 16.50 * 7.50 Corsia dir. Maranello 70 * ((5.50+4.50)/2) 70 * 4.50 isola sparti traffico Corsia dir Fiorano 46 * ((5.50+4.50)/2) 46 * ((5.50+4.50)/2) Via del Canaletto 22 * ((5.50+4.50)/2) 22 * ((5.50+4.50)/2) Ripristino parcheggio Attraversamenti pedonale 6 * 4 3 * ((4+3)/2) 3 * ((5+3)/2)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	777,150 350,000 315,000 2,500 230,000 230,000 110,000 110,000 100,000 24,000 10,500 12,000		
				2271,150	13,73	31.182,89
19	C01.022.015. b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BINDER per ogni cm in più Anello centrale 10 * 3.14 * 16.50 * 7.50 Corsia dir. Maranello 5 * 70 * ((5.50+4.50)/2) 5 * 70 * 4.50 isola sparti traffico 5 * 2.50 Corsia dir Fiorano 5 * 46 * ((5.50+4.50)/2) 5 * 46 * ((5.50+4.50)/2) Via del Canaletto 5 * 22 * ((5.50+4.50)/2) 5 * 22 * ((5.50+4.50)/2)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3885,750 1750,000 1575,000 12,500 1150,000 1150,000 550,000 550,000		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO		
		Ripristino parcheggio	m2	500,000	3,45	39.177,34		
		Attraversamenti pedonale 5 * 6 * 4	m2	120,000				
		5 * 3 * ((4+3)/2)	m2	52,500				
		5 * 3 * ((5+3)/2)	m2	60,000				
				11355,750				
20	C01.022.020.	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI USURA						
	a	TAPPETO cm 3						
		Anello centrale 2 * 3.14 * 16.50 * 7.50	m2	777,150	10,42	32.376,50		
		Corsia dir. Maranello 70 * ((5.50+4.50)/2)	m2	350,000				
		70 * 4.50	m2	315,000				
		isola sparti traffico	m2	2,500				
		Corsia dir Fiorano 46 * ((5.50+4.50)/2)	m2	230,000				
		46 * ((5.50+4.50)/2)	m2	230,000				
		Via del Canaletto 22 * ((5.50+4.50)/2)	m2	110,000				
		22 * ((5.50+4.50)/2)	m2	110,000				
		Ripristino parcheggio	m2	100,000				
		Pista ciclopedonale						
		30 * ((9+3+3)/3)	m2	150,000				
		60 * 6	m2	360,000				
		30 * ((5+2.50)/2)	m2	112,500				
		22 * ((2.50+6)/2)	m2	93,500				
		per aiuole	m2	120,000				
		Attraversamenti pedonale 6 * 4	m2	24,000				
		3 * ((4+3)/2)	m2	10,500				
		3 * ((5+3)/2)	m2	12,000				
				3107,150				
21	C01.022.020.	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANTO DI USURA per						
	b	ogni cm in più						
		Anello centrale 2 * 3.14 * 16.50 * 7.50	m2	777,15	3,67	12.342,76		
		Corsia dir. Maranello 70 * ((5.50+4.50)/2)	m2	350,00				
		70 * 4.50	m2	315,00				
		isola sparti traffico	m2	2,50				
		Corsia dir Fiorano 46 * ((5.50+4.50)/2)	m2	230,00				
		46 * ((5.50+4.50)/2)	m2	230,00				
		Via del Canaletto 22 * ((5.50+4.50)/2)	m2	110,00				
		22 * ((5.50+4.50)/2)	m2	110,00				
		Ripristino parcheggio	m2	100,00				
		Pista ciclopedonale						
		30 * ((9+3+3)/3)	m2	150,00				
		60 * 6	m2	360,00				
		30 * ((5+2.50)/2)	m2	112,50				
		22 * ((2.50+6)/2)	m2	93,50				
		per aiuole	m2	120,00				
		Attraversamenti pedonale 6 * 4	m2	24,00				
		3 * ((4+3)/2)	m2	10,50				
		3 * ((5+3)/2)	m2	12,00				
		Aiuola centrale	m2	78,00				
			m2	46,00				
		Aiuola	m2	51,00				
			m2	81,00				
				3363,15				
22	3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MATERIALE						
23	C03.001.055.	PAVIMENTAZIONE IN AUTOBLOCCANTI h cm. 6						
	a							
		Aiuole spartitraffico ((4+6)/2) * 3	m2	15,000	54,48	18.523,20		
		((2*4)/2)	m2	4,000				
		((7+6)/2) * 3	m2	19,500				
		((5+2)/2) * 22	m2	77,000				
		((3+1)/2) * 7	m2	14,000				
		((5+6)/2) * 3	m2	16,500				
		Pedonale lato parcheggio (20+10+10+10+12+16) * 2	m2	156,000				
		19 * 2	m2	38,000				
				340,000				
24	3.9.3	FORNITURA E POSA DI TESSUTO NON TESSUTO						
		Aiuole spartitraffico ((4+6)/2) * 3	ml	15,00				
		((2*4)/2)	ml	4,00				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		((7+6)/2) * 3	ml	19,50		
		((5+2)/2) * 22	ml	77,00		
		((3+1)/2) * 7	ml	14,00		
		((5+6)/2) * 3	ml	16,50		
		Pedonale lato parcheggio (20+10+10+10+12+16) * 2	ml	156,00		
		19 * 2	ml	38,00		
				340,00	2,50	850,00
25	2,8	REALIZZAZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN ACCIOTTOLATO CON CIOTTOLI DI FIUME Anello circolare 2 * 3.14 * 10.50 * 0.50 Delimitazione madonnina (5+5+4) * 0.50	m2 m2	32,970 7,000	120,00	4.796,40
26	C02.016.120.d	TUBO IN PVC 200 PER CONDOTTA 200	ml	40,00	58,73	2.349,20
27	C02.016.120.e	TUBO IN PVC 250	ml	65,00	87,20	5.668,00
28	C02.016.120.f	TUBO IN PVC 315	ml	115,00	108,30	12.454,50
29	C02.016.120.g	TUBO IN PVC 400	ml	25,00	150,03	3.750,75
30	3,8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CUBETTI IN PORFIDO DELLE DIM. 8/10 cm. TIPO PESANTE ZONA SORMONTABILE 2 * 3.14 * 11.925 * 1.35	m2	101,100	180,00	18.198,00
31	2,9	CALDANA DI CEMENTO RCK 250 Anello sormontabile cubetti 2 * 3.14 * 11.925 * 1.35	m2	101,100	28,00	2.830,80
32	C01.037.040.e	CORDOLO PREFABBRICATO Delimitazione pedonale 2 * ((20+12+10+10+14+16+4+4)) Delimitazione Aiuola (40+6) Delimitazione pista ciclopedonale lato Via del Canaletto (5+8+12+5+8+9+15)	ml ml ml	180,00 46,00 62,00		
				288,00	47,78	13.760,64
33	3,2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO 12/15x25x100 DOPPIA Delimitazione pista ciclopedonale dalla sede stradale	ml	100,00	80,00	8.000,00
34	3,3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO 8x25x100 Delimitazione zona ciottoli con aiuola centrale 2 * 3.14 * 10.50 Delimitazione Madonnina (5+5+4)	ml ml	65,94 14,00	32,00	2.558,08
				79,94		
35	3,6	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS Isole spartitraffico spritraffico (4+8+8+3+5+4+7) (30+29+8+6+6+1) (6+4+4+4+3+5+5)	ml ml ml	39,00 80,00 31,00	45,00	6.750,00
				150,00		
36	3,4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GHISA PER CHIUSINI E CADITOIE	kg	100,00	3,81	381,00
37	3,5	REALIZZAZIONE DI CADITOIE STRADALI CON POZZETTI PREFABBRICATI 50x50	cad	10	280,00	2.800,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
38	4,3	SISTEMAZIONE IN QUOTA DI POZZEETTI E CADITOIE	cad	10	60,00	600,00
39	4,2	POZZETTI PREFABBRICATI cm. 40x40 Per impianto di pubblica illuminazione	cad	5	70,00	350,00
40	4,4	SPOSTAMENTO DI CADITOIE STRADALI ESISTENTI	cad.	5	120,00	600,00
41	4,1	COSTRUZIONE DI PLINTI PER SUPPORTO PALI P.I. Per impianto di pubblica illuminazione	cad	14	250,00	3.500,00
42	3,7	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FILETTA DI GRANITO Anello sormontabile lato strada 2 * 3.14 * 12.75 anello lato aiuola centrale 2 * 3.14 * 11.25	ml ml	80,07 70,65 150,72	65,00	9.796,80
43	3,9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO CORRUGATO Per impianto di pubblica illuminazione	ml ml	75,00 0,00 75,00	15,00	1.125,00
44	3,9.1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO CORRUGATO DOPPIO PER IMPIANTO DI P. I. Per impianto di pubblica illuminazione (50+12+10+10+30+16+20+12+10+12+16+12+12+8+20) Per collegamento quadro elettrico Per Collegamento ENEL	ml ml ml	250,00 70,00 100,00 420,00	19,00	7.980,00
45	5	SEGNALETICA STRADALE				
46	5,1	LINEE DI VERNICE RIFRANGENTI LARGHEZZA cm.12 Delimitazione sede stradale (80+50+20+20+50) Lato parcheggio (20+30) Rotonda 2 * 3.14 * 19.75 2 * 3.14 * 12.75 ISOLE SPARTITRAFFICO 2 * 80 2 * 20 2 * 20 Rotonda linea di mezzera 2 * 3.14 * 16.25 ripasso vecchia segnaletica	ml ml ml ml ml ml ml ml ml	220,00 50,00 124,03 80,07 160,00 40,00 40,00 102,05 281,35 1097,50	1,00	1.097,50
47	5,2	LINEE IN VERNICE RIFRANGENTE A mq Passaggi pedonali 7 * 3.50 * 0.50 7 * 3.50 * 0.50 7 * 3.50 * 0.50 5 * 3.50 * 0.50 7 * 3.50 * 0.50 Linea dare precedenza 20 * 0.50 * 0.50 * 0.5 Simboli dare precedenza 3 * 6.00 * 2.00 * 0.5 Zebbrate 32 * 6 * 0.50 8 * ((3+1)/2) * 0.50 10 * ((3+1)/2) * 0.50 Linea di Arresto uscita parcheggio 7 * 1.00	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	12,250 12,250 12,250 8,750 12,250 2,500 18,000 96,000 8,000 10,000 7,000 199,250	7,93	1.580,05
48	5,3	VERNICIATURA FILETTE Isole spartitraffico sprtitraffico (4+8+8+3+5+4+7) * 0.70 (30+29+8+6+6+1) * 0.70 (6+4+4+4+3+5+5) * 0.70	m2 m2 m2	27,300 56,000 21,700 105,000	8,43	885,15
49	5,7	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE VERTICALE COMPOSITO	cad	6	155,00	930,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
50	5.4	FORNITURA DI SEGNALI CIRCOLARI DIAMETRO cm 60 CLASSE 2	cad	2	65,00	130,00
51	5.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE VERTICALE COMPOSTO DA NUMERO DUE SEGNALI DI PASSAGGIO PEDONALE	cad	4	185,00	740,00
52	5.8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DELINEATORE DI OSTACOLI	cad	3	135,00	405,00
53	5.6	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE VERTICALE COMPOSITO Preavviso di dare precedenza	cad	4	200,00	800,00
54	5.9.1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE VERTICALE COMPOSTO DA NUMERO DUE SEGNALI DI PERCORSO PEDONALE E CICLABILE Percorso pedonale e ciclabile	cad	6	165,00	990,00
55	5.5	FORNITURA DI SEGNALI QUADRATI ROTONDI E TRIANGOLARI LATO cm. 60 CLASSE 2 Preavviso di rotatoria Preavviso di dare precedenza Delineatori di curva Stop Direzione obbligata Passaggio pedonale	cad cad cad cad cad cad cad	3 3 3 1 1 8		
				19	62,00	1.178,00
56	5.9.2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIREZIONE URBANI Segnali di indicazione urbane Senso unico	cad cad	10 1		
				11	55,00	605,00
57	5.9.3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO Preavviso di rotatoria Preavviso di dare precedenza Delineatori di curva Stop Direzione obbligata Passaggio pedonale Direzione urbana 2 * 3	cad cad cad cad cad cad cad	3 3 3 1 1 8 6		
				25	115,00	2.875,00
58	5.9.4	SMONTAGGIO DI SEGNALETICA VERTICALE ESISTENTE Segnaletica esistente	cad	20	4,50	90,00
59	5.10.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTALIA BANDIERA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO	cad	3	7.000,00	21.000,00
60	5.10.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI E TARGHE FUORI MISURA IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 3 * 3 * 3	m2	27,000	220,00	5.940,00
61	5.10.c	FORMAZIONE DI PLINTI DI FONDAZIONE IN C.L.S. ARMATO PER PORTALI 3 * 3.8 * 1.50 * 1.00	m3	17,100	220,00	3.762,00
62	6	VERDE				
63	A,01,001	ROSA PAESAGGISTICA COMPATTA BIANCA Rosa Paesaggistica Breverttata V 18 AA	cad	170	13,50	2.295,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
64	A,01,002	MESSA A DIMORA DI ROSE PAESAGGISTICHE Aree in Rose Paesaggistiche V18-3/mq	mc	57,00	50,98	2.905,86
65	A,01,003	CORDOLO IN ALLUMINIO VERGATO H CM 10 Cordolo in Alluminio Vergato H cm. 10	ml	24,00	25,00	600,00
66	A,01,004	PRATO A FALDE Prato a Falde	mq	325,00	25,35	8.238,75
67	A,01,005	IMPIANTO IRRIGUO Impianto Irriguo	mq	382,00	21,50	8.213,00
68	A,01,006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TERRENO VEGETALE per aiuole stradali	mq	365,00	7,50	2.737,50
69	075022a	Dispensore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6	cad	1	114,44	114,44
70	025020d	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione	ml	5,00	6,73	33,65
71	055064d	Armadio stradale in vetroresina, installato a pavimento incluso telaio di base	cad	1	1.133,07	1.133,07
72	035341g	Quadro da parete in materiale termoplastico, grado di protezione IP 65 Quadro 01	cad	1	282,82	282,82
73	035084a	nterruttore automatico magnetotermico differenziale, serie modulare, tensione nominale 230 V, tipo «A» (CEI-EN 61009-1) Interruttore Generale	cad	1	555,15	555,15
74	033329b	Scaricatore di sovratensione in classe II del tipo estraibile, corrente nominale impulsiva di scarica (curva 8/20 micron	cad	1	237,94	237,94
75	035230c	Spia luminosa componibile con ghiera in plastica Ø 22 mm,	cad	1	23,97	23,97
76	035052h	nterruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a. Irrigazione	cad	2	99,83	199,66
77	035052h1	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a. Accensione1 Accensione Oratorio	cad cad cad	1 1 1		
				3	99,83	299,49
78	015110a	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 2 Ausiliari Irrigazione Oratorio	cad cad cad	1 1 1		
				3	109,84	329,52
79	035215a	Contattore, alimentazione bobina 230 V o 24 V, conforme IEC 1095, i	cad	1	65,44	65,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
80	033343a	Interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A	cad	1	123,01	123,01
81	025019c	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, Accensione1 Accensione2	m. m.	80,00 65,00	4,39	636,55
82	025020c	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, Oratorio	m.	40,00	5,38	215,20
83	025020a	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, Irrigazione	m.	20,00	3,41	68,20
84	015001a	Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, Puntoluce su Palo Punti Luce Incassati	cad cad	17 8	45,00	1.125,00
85	NP1	Palo conico CDI 8800/3 Zincato L:8800mm D:148mm altezza fuori terra 8000mm completo di morsettiera	n	11	574,05	6.314,55
86	NP2	Palo EC L: 5500m altezza fuori terra 5000mm Classe II di isolamento	n	6	1.366,70	8.200,20
87	NP3	Italo 1 5P5 STW 7030.160-2M CRI70 CL.2	n	5	485,14	2.425,70
88	NP4	Italo 1 5P5 S05 7030.150-4M CRI 70 CL.2	n	6	549,22	3.295,32
89	NP5	Italo 1 0F6 OP-DX 5700.7-1M CRI70	n	6	504,11	3.024,66
90	NP6	CALPESTABILI DA INCASSO MICROZIP TONDA COMFORT SIMES S.8814W modulo 1 LED 3000K 220-240Vac ON-OFF	n	8	239,33	1.914,64
TOTALE LAVORI						434.933,05
per lavorazioni a base d'asta						423.751,76
per la sicurezza						11.181,29
SOMME A DISPOSIZIONE						
ONERI FISCALI IVA						

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		IVA su Lavori Aliquota al 10%	EURO	10%	434.933,05	43.493,31
		Fondo incentivante (0,00%)	EURO			0,00
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				43.493,31
		IMPORTO COMPLESSIVO				478.426,36