

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 2.1	Scavo a sezione ristretta				
	<i>Materiale</i>				
	Asfalto bynder	a c	1,0	5,00	5,00
	Asfalto tappeto usura	a c	1,0	2,00	2,00
TOS18_PR.P01.002.005	Sabbia	Tn	0,011	16,61	0,18
	Accessori (5%)				0,36
<i>SOMMANO</i>					7,54
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					2,00
TOS18_AT.N01.001.004	Mezzi d'opera Miniescavatore	h	0,1	5,35	0,53
TOS 18_RU M11.001.002	Manodopera Installatore 5^ categoria	h	0,1	28,60	2,86
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,2	26,70	5,34
<i>SOMMANO</i>					8,20

TOTALE	<i>17,74</i>
PREZZO D'APPLICAZIONE	<i>18,00</i>

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 3 TOS18_PR.P15.055.006	Cavidotto <i>Materiale</i> Tubazione in polietilene corrugata flessibile per cavidotto Accessori (5%)	m.	1,000	1,20	1,20
<i>SOMMANO</i>					0,06 1,26
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,33
TOS 18_RU M11.001.002 TOS 18_RU M11.001.003	<i>Manodopera</i> Installatore 5^ categoria Installatore 4^ categoria	h h	0,07 0,1	28,60 26,70	2,00 2,67
<i>SOMMANO</i>					4,67

TOTALE	6,27
PREZZO D'APPLICAZIONE	6,30

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
Fornitura e posa in opera di linea in cavo FG16R16 0,6/1kV					
EL 4.1 TOS18_06.I05.110.004	4x1x6mmq <i>Materialie</i> Cavo FG16R16 0,6/1kV 1x6mmq Accessori (5%)	m	4,000	1,75000	7,00
<i>SOMMANO</i>					0,35
<i>SOMMANO</i>					7,35
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					1,95
TOS 18_RU M11.001.002	<i>Manodopera</i> Installatore 5^ categoria	h	0,05	28,60	1,43
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,05	26,70	1,34
<i>SOMMANO</i>					2,77
TOTALE					12,06
PREZZO D'APPLICAZIONE					12,50

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
	Fornitura e posa in opera di linea in cavo EG16OR16 0,6/1kV				
EL 4.2	4x4mmq				
	<i>Materialie</i>				
TOS18_06.I05.110.042	Cavo FG7R 0,6/1kV 4x4mmq	m	1,000	3,17	3,17
	Accessori (5%)				0,16
<i>SOMMANO</i>					3,33
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,88
	<i>Manodopera</i>				
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	0,03	28,60	0,86
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,03	26,70	0,80
<i>SOMMANO</i>					1,66
TOTALE					5,87
PREZZO D'APPLICAZIONE					5,90

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
Fornitura e posa in opera di linea in cavo FG16OR16 0,6/1kV					
EL 4.3 TOS18_06.I05.110.029	3G4mmq <i>Materialie</i> Cavo FG16OR16 0,6/1kV 3G4 Accessori (5%)	m	1	2,56	2,56
<i>SOMMANO</i>					0,13
<i>SOMMANO</i>					2,69
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,71
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	0,03	28,60	0,86
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,03	26,70	0,80
<i>SOMMANO</i>					1,66
TOTALE					5,06
PREZZO D'APPLICAZIONE					5,10

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 4.4	Fornitura e posa in opera di linea in cavo FG16OR16 0,6/1kV 3G2,5 mmq				
	<i>Materiali</i>				
TOS18_06.I05.110.028	Cavo FG16OR16 0,6/1kV 3G2,5	m	1	1,94	1,94
	Accessori (5%)				0,10
<i>SOMMANO</i>					2,04
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,54
	<i>Manodopera</i>				
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	0,03	28,60	0,86
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,03	26,70	0,80
<i>SOMMANO</i>					1,66
TOTALE					4,24
PREZZO D'APPLICAZIONE					4,30

TOTALE	378,83
PREZZO D'APPLICAZIONE	380,00

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 6	Muffola <i>Materiale</i> Muffola tipo Click 2000 - Fire Ray Tech, grado di protezione IP68, Classe di isolamento II. Nella posa in opera è compreso il cavo fino al corpo illuminante. Prezzo del nostro migliore fornitore con sconto 25% Accessori (20%)	n	1	24,30	24,30
<i>SOMMANO</i>					4,86
<i>SOMMANO</i>					29,16
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					7,73
TOS 18_RU M11.001.002	<i>Manodopera</i> Installatore 5^ categoria	h	0,2	28,60	5,72
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	0,2	26,70	5,34
<i>SOMMANO</i>					11,06

TOTALE	<i>47,95</i>
PREZZO D'APPLICAZIONE	<i>48,00</i>

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 7	Plinti di fondazione <i>Materiale</i> Basamento monoblocco di sostegno per palo di illuminazione, realizzato in calcestruzzo armato vibrato confezionato con cemento tipo II/A-LL 42,5R, con classe di resistenza C32/40 e classe di esposizione XC4 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XS1 (resistenza alla corrosione di cloruri di acqua marina), XD2 (resistenza alla corrosione da altri cloruri diversi dall'acqua marina), XF3 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), XA2 (resistenza alla corrosione in ambienti chimici aggressivi), inerti certificati, additivo plastificante ed impermeabilizzante ed armatura in acciaio B450 (A/C) preconfezionata presso Centro di Trasformazione certificato. dim. 80x80x100cm	n	1	145,00	145,00
TOS16_01.A04.005.001	Scavo a sezione ristretta per plinto	mc	1,100	15,60	17,16
	Accessori (5%)				8,11
SOMMANO					170,27
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					<i>45,12</i>
	<i>Manodopera</i>				
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	1,5	28,60	42,90
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	1,5	26,70	40,05
SOMMANO					82,95
TOTALE					298,34
PREZZO D'APPLICAZIONE					300,00

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 8	Lampione illuminazione piazza				
	<i>Materiale</i>				
	Corpo illuminante led per installazione a testapalo tipo IGuzzini Lavinia BM25. Potenza 85,2W	n	1	1.442,00	1.442,00
	Palo cilindrico realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), diametro 102 mm, spessore 4 mm e altezza 8000 mm	n	1	401,00	401,00
TOS18_AT.N06.018.010	MTT 26000 kg con momento massimo di sollevamento di 23000 daNm al gancio mobile sfilamento max 8 m, nolo mensile.	h	1	49,58	49,58
TOS18_06.I05.110.028	Cavo FG16OR16 0,6/1kV 3G2,5	m	9	1,94	17,46
	Prezzi di acquisto nostro fornitore con sconto 15% da listino				
<i>SOMMANO</i>					1.910,04
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					506,16
	<i>Manodopera</i>				
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	2	28,60	57,20
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	2	26,70	53,40
<i>SOMMANO</i>					110,60
TOTALE					2.526,80
PREZZO D'APPLICAZIONE					2.530,00

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 15	Rimozione corpi illuminanti esistenti				
	<i>Materiale</i>				
TOS18_AT.N06.006.028	Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 mese	h	8	11,00	88,00
TOS18_AT.N02.100.113	Oneri carburante per nolo a freddo	h	8	21,32	170,56
	Accessori (12%)				31,03
<i>SOMMANO</i>					201,59
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					53,42
	<i>Manodopera</i>				
TOS 18_RU M11.001.002	Installatore 5^ categoria	h	4	28,60	114,40
TOS 18_RU M11.001.003	Installatore 4^ categoria	h	8	26,70	213,60
<i>SOMMANO</i>					328,00
TOTALE					583,01
PREZZO D'APPLICAZIONE					585,00

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 16 . 1	Ore in economia <i>Materiale</i> Accessori e amateriali di consumo				0,00
					0,00
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,00
TOS 18_RU M11.001.002	<i>Manodopera</i> Installatore 5^ categoria	h	1	28,60	28,60
<i>SOMMANO</i>					28,60
TOTALE					28,60
PREZZO D'APPLICAZIONE					28,60

Art.	Descrizione	U. M.	Q.tà	Prezzo unitario (euro)	Importo (euro)
EL 16 . 2	Ore in economia <i>Materiale</i> Accessori e amateriali di consumo				0,00
					0,00
<i>RICARICO D'IMPRESA (26,5%)</i>					0,00
TOS 18_RU M11.001.003	<i>Manodopera</i> Installatore 4^ categoria	h	1	26,70	26,70
<i>SOMMANO</i>					26,70
TOTALE					26,70
PREZZO D'APPLICAZIONE					26,70