

00C.2.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ul. Wiosennej w Lędzinach w zakresie budowy oświetlenia zewnętrznego słupy P1--P6					
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 1*0.8*0.4	m ³ m ³	 0.320	
				RAZEM	0.320
2	KNNR 5 0401-05	Urządzenia samoczynnego załączania rezerwy typu SZR 100-Analogia- montaż szafki oświetlenia ulicznego SOUL. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm -DVK 50 mm 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-YAKY 4x16 mm ² 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNNR 5 0717-06	Montaż kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych-YAKY 4x16 mm ² 3+2	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 0717-02	Montaż kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych YAKY 4X16 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 1*0.8*0.4	m ³ m ³	 0.320	
				RAZEM	0.320
10	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 2*10	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgnik 1-ram. ocynk fi-48mm - pod siecią WO-1 + 2X UW -2 (o wysięgu 1,0 m i pochyłe 10st.) 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2X25mm ² 0.227	km.prz ew. km.prz ew.	 0.227	
				RAZEM	0.227
13	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 6	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie kpl. MAGNOLIA S-70W 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn - OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SE 45.150BZ 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	ASXSn 2x25mm2	m	236.0800		236.0800			
2.	bednarka ocynkowana	m	62.4000		62.4000			
3.	bednarka ocynkowana 30x4 mm	kg	19.9680		19.9680			
4.	folia kablowa niebieska	m	2.0000		2.0000			
5.	Kabel YAKY 4x16 mm2, 0,6/1 kV	m	20.3200		20.3200			
6.	klamerka COT36	szt	20.0000		20.0000			
7.	Lampa sodowa 70 W	szt	6.0000 1		6.0000 1			
8.	Ogranicznik przepięć SE 45.150 L-5	szt	4.0000		4.0000			
9.	opaski kablowe typu Oki	szt	4.6400		4.6400			
10.	Oprawa MAGNOLIA S-70 W	szt	6.0000		6.0000			
11.	piasek	m ³	0.2240		0.2240			
12.	Przewód YDY-450/750 V 3x1,5mm2	m	24.0000		24.0000			
13.	Rura osłonowa dwuścienna typu AROT fi 50 mm	m	2.0800		2.0800			
14.	rura SV 50	szt	2.0000		2.0000			
15.	SV29.253 Oprawa bezpiecznikowa 25A	szt	6.0000		6.0000			
16.	Szafka oświetlenia ulicznego SOUI	kpl	1.0000		1.0000			
17.	taśma COT37	m	20.0000		20.0000			
18.	Uchwyt dystansowy SO 79.6	szt	8.0000		8.0000			
19.	uchwyt końcowy SO 80 (4X25)	szt	2.0000		2.0000			
20.	uchwyt przelotowy SO 239 2--4x(16-25)mm2	szt	4.0000		4.0000			
21.	UWL-2	szt	12.0000		12.0000			
22.	wazelina techniczna	kg	0.3200		0.3200			
23.	wysięgniki rurowe WL-12/WO-5 1000/1500 na słup wirowany	szt	6.0000		6.0000			
24.	Zacisk SLIP 12.05 Zacisk dwustr. Al/Cu, 1,5-50/1, 5-50 Al/CU	szt	12.2400		12.2400			
25.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie: