

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>Montaż sieci kablowej oświetlenia ulicznego ze słupami.</b>			
1 d.1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych ocynkowanych z fundamentem prefabrykowanym, wysokość zawieszenia oprawy -9m	szt.		
		29	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000
2 d.1	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m3		
		22	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
3 d.1	KNNR 5 0701-04	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m3		
		303	m3	303,000	
				RAZEM	303,000
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		2034	m	2 034,000	
				RAZEM	2 034,000
5 d.1	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3		
		22	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
6 d.1	KNNR 5 0702-04	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. I-II	m3		
		303	m3	303,000	
				RAZEM	303,000
7 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR50 w rowie kablowym	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
8 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK50 w rowie kablowym	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
9 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS75 w rowie kablowym	m		
		47	m	47,000	
				RAZEM	47,000
10 d.1	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury SRS75 pod obiektami	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
11 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rowach kablowych ręcznie	m		
		942	m	942,000	
				RAZEM	942,000
12 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rowach kablowych ręcznie - zapasy przy słupach	m		
		89	m	89,000	
				RAZEM	89,000
13 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS4x35 w rurach w rowie kablowym	m		
		115	m	115,000	
				RAZEM	115,000
14 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rurach w szafie oświetl. w słupie	m		
		89	m	89,000	
				RAZEM	89,000
15 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS4x35 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
16 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		30	odc.	30,000	
				RAZEM	30,000
17 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż na wysięgniku opraw oświetlenia zewnętrznego LED 5000lm IP65 z zabezpieczeniem przepięciowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż na wysięgniku opraw oświetlenia zewnętrznego LED 5800lm IP65 z zabezpieczeniem przepięciowym	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
19 d.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy - YDY 3x2,5	m		
		290	m	290,000	
				RAZEM	290,000
20 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych z bednarki oc. 25x4	m		
		1085	m	1 085,000	
				RAZEM	1 085,000
21 d.1	KNNR 5 0401-04	Montaż szafy kablowej oświetlenia ulicznego w wgschematu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		29	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000
23 d.1	KNNR 5 0606-06	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości	szt.		
		29	szt.	29,000	
				RAZEM	29,000