

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>Montaż linii oświetlenia ulicznego.</b>			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych ocynkowanych z fundamentem prefabrykowanym, wysokość zawieszenia oprawy -9m	szt.		
d.1	1001-02				
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
d.1	0701-02				
		14,8	m3	14,800	
				RAZEM	14,800
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
d.1	0701-05				
		180,8	m3	180,800	
				RAZEM	180,800
4	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.1	0706-01				
		599	m	599,000	
				RAZEM	599,000
5	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
d.1	0702-02				
		14,8	m3	14,800	
				RAZEM	14,800
6	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
d.1	0702-05				
		180,8	m3	180,800	
				RAZEM	180,800
7	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVR75	m		
d.1	0705-01				
		49	m	49,000	
				RAZEM	49,000
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVK75	m		
d.1	0705-01				
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
9	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury SRS75 pod jezdniami i wjazdami	m		
d.1	0723-01				
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
10	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS4x35 bezpośrednio na słupach betonowych	m		
d.1	0717-03				
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-02				
		497	m	497,000	
				RAZEM	497,000
12	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rowach kablowych ręcznie - zapasy	m		
d.1	0707-02				
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
13	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS4x35mm w rurach	m		
d.1	0713-02				
		133	m	133,000	
				RAZEM	133,000
14	KNNR 5	Układanie kabli YAKXS4x35 w słupach w rurach	m		
d.1	0714-02				
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
15	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18	odc.	18,000	
				RAZEM	18,000
16 d.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy - YDY 3x2,5	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
17 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż na wysięgniku opraw oświetlenia zewnętrznego LED o mocy 55W IP65 (5400lm)	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
18 d.1	KNNR-W 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 25 mm2 z przeznaczeniem na złom	km		
		0,189	km	0,189	
				RAZEM	0,189
19 d.1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn4x25mm2	km.p rzew		
		0,189	km.p rzew	0,189	
				RAZEM	0,189
20 d.1	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć ASA 500-5 BO+F2 w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem przelotowo-narożnym SO-130	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1	KNNR 5 0903-04	Montaż haka wieszakowego z uchwytem końcowym SO-118.425S	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.1	KNNR 5 0906-01	Montaż zabezpieczenia wzdłużnego RSA00/3 w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	KNNR 5 0906-02	Montaż bezpiecznika napowietrzego BNO	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.II	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.1	KNNR 5 0606-06	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.II za następne 1.5 m długości	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
27 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		575	m	575,000	
				RAZEM	575,000