

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Budowa linii oświetlenia ulicznego</b>				
1 d.1	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu "SAL-5,5 " "Rosa" lub równoznacznego parametrami technicznymi	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2 d.1	<b>KNNR 5 1002-02</b>	Montaż wysięgników aluminiowych anodowanych WR-2/1/0,95/5 na słupie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3 d.1	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż opraw ledowych oświetlenia zewnętrznego typu TECEO S 24L700mA 5145, 53,5W na wysięgniku lub równoznaczną parametrami technicznymi i wzornictwem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4 d.1	<b>KNNR 5 1003-03</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5 d.1	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		14*0.8*0.4	m <sup>3</sup>	4.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
6 d.1	<b>KNNR 5 0702-02</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		14*0.6*0.4	m <sup>3</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
7 d.1	<b>KNNR 5 0706-01</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		Krotność = 2	m	14.000	
		14			
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
8 d.1	<b>KNNR 5 0907-06</b>	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		26	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
9 d.1	<b>KNNR 5 0907-05</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10 d.1	<b>KNNR 5 0902-07</b>	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.1	<b>KNNR 5 0713-02</b>	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup> w słupach i przepustach	m		
		26	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
12 d.1	<b>KNNR 5 0717-07</b>	Układanie kabli przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych, kable YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup>	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13 d.1	<b>KNNR 5 0717-03</b>	Układanie kabli bezpośrednio na słupach betonowych, kable YAKXS 4x35 mm <sup>2</sup>	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
14 d.1	<b>KNNR 5 0726-10</b>	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 35 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15 d.1	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych DVR 50 mm w rowie kablowym	m		
		14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
16 d.1	<b>KNNR 5 0723-01</b>	Przewierty mechaniczne dla rury SRS 50 mm pod obiektami	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
17 d.1	<b>KNNR 5 0724-02</b>	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
		3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18 d.1	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19 d.1	<b>KNNR 5 1304-02</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
20 d.1	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>