

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Oświetlenie uliczne</b>					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		147.36	m <sup>3</sup>	147.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.360</b>
2	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		98.24	m <sup>3</sup>	98.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.240</b>
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4	KNNR 5 0723-01	Przezierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		55	m	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
5	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
		12	m <sup>3</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
6	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		1162	m	1162.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1162.000</b>
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		581	m	581.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>581.000</b>
8	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		70	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
9	KNNR 5 0717-06 analogia	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do słupów oświetleniowych i szafki.	m		
		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		36	szt.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
11	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - wraz z fundamentem / 8m	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
12	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie / jednoramienny	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
13	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie / dwuramienny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		18		18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
15	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		18	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
16	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - szafka oświetlenia ulicznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
18	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce 102	szt.żył szt.żył	102.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.000</b>
20	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 17	pomiar pomiar	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
21	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 17	odc. odc.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNNR 5 0719-02 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
24	KNNR 5 0720-08	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
25	MAT 9916000+	Prace geodezyjne 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>