

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Budowa linii oświetlenia ulicznego.</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 106.00	m m	 106.000	 106.000
2	KNR 2-01 d.1 0705-02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 106.00	m m	 106.000	 106.000
3	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 212.00	m m	 212.000	 212.000
4	KNR 5-10 d.1 0306-01 analogia	Mechaniczne przepychanie rur osłonowych o śr. do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę 26.00	m m	 26.000	 26.000
5	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie 58.00	m m	 58.000	 58.000
6	KNR-W 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 495.00	m m	 495.000	 495.000
7	KNR 5-10 d.1 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 441.00	m m	 441.000	 441.000
8	KNR 5-10 d.1 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 58.00	m m	 58.000	 58.000
9	KNNR 5 d.1 0717-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 14.00	m m	 14.000	 14.000
10	E- 510 4400- d.1 07	Układanie kabli energetycznych o masie do 2 kg wciąganych do rur osłonowych mocowanych do słupa na słupach betonowych 6.00	m m	 6.000	 6.000
11	KNR 5-10 d.1 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napięcia 2.00	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
12	KNR 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia 4.00	szt. szt.	 4.000	 4.000
13	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 11.00	szt. szt.	 11.000	 11.000
14	KNR 5-10 d.1 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie 11.00	szt. szt.	 11.000	 11.000
15	KNR 5-10 d.1 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg na słupie 3.00	szt. szt.	 3.000	 3.000
16	KNR 5-10 d.1 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe Krotność = 11 10.00	m-1 przew m-1 przew	 10.000	 10.000
17	KNR 5-10 d.1 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie Krotność = 3 4.00	m-1 przew m-1 przew	 4.000	 4.000
18	KNR 5-10 d.1 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie) 14.00	szt. szt.	 14.000	 14.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
19	KNR 5-10 d.1 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 19.00	szt. szt.	 19.000	 19.000
				RAZEM	19.000
20	KNR 5-08 d.1 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm2) 149.00	szt. szt.	 149.000	 149.000
				RAZEM	149.000
21	KNR 5-08 d.1 0807-07	Mechaniczne wiercenie otworów w metalu - głęb.wiercenia do 5mm śr.do 10mm 11.00	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
22	KNR-W 5-08 d.1 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 14.00	pomiar pomiar	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
23	KNR-W 5-08 d.1 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 14.00	pomiar pomiar	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
24	KNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 14.00	szt. szt.	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000