

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Oświetlenie			
1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 965	m3 m3	965,00	965,00
1.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 965	m m	965,00	965,00
1.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 965	m3 m3	965,00	965,00
1.4	KNNR 5 0723-02	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 79	m m	79,00	79,00
1.5	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 1186	m m	1 186,00	1 186,00
1.6	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 922	m m	922,00	922,00
1.7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 138	m m	138,00	138,00
1.8	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2) 1140	m m	1 140,00	1 140,00
1.9	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 10	szt. szt.	10,00	10,00
1.10	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 10	szt. szt.	10,00	10,00
1.11	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 10		10,00	10,00
1.12	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 10	szt. szt.	10,00	10,00
1.13	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 20	szt. szt.	20,00	20,00
1.14	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 20	szt. szt.	20,00	20,00
1.15	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 20		20,00	20,00
1.16	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomi ar pomi ar	1,00	1,00
1.17	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,00	1,00
1.18	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 29	szt. szt.	29,00	29,00