

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	30	Oświetlenie			
1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 756	m3 m3	756,00	756,00
1.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 756	m m	756,00	756,00
1.3	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 756	m3 m3	756,00	756,00
1.4	KNNR 5 0723-02	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 29	m m	29,00	29,00
1.5	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 218	m m	218,00	218,00
1.6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 640	m m	640,00	640,00
1.7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 595	m m	595,00	595,00
1.8	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 163	m m	163,00	163,00
1.9	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2) 708	m m	708,00	708,00
1.10	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 19	szt. szt.	19,00	19,00
1.11	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 19	szt. szt.	19,00	19,00
1.12	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 19		19,00	19,00
1.13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 19	szt. szt.	19,00	19,00
1.14	KNNR 5 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie 1	szt. szt.	1,00	1,00
1.15	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomi ar pomi ar	1,00	1,00
1.16	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,00	1,00
1.17	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 19	szt. szt.	19,00	19,00
1.18	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 20	odcin ek odcin ek	20,00	20,00
1.19	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,00	1,00