

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiar: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICY RUBERGA W LĘDZINACH					
1		BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO			
1.1		Demontaż			
1 d.1.1	KNNR 5 1001-02	Demontaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100kg tworzywo 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		Oświetlenie ulicy ruberga			
2 d.1.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 215*0.8*0.4	m3 m3	 68.800	
				RAZEM	68.800
3 d.1.2	KNNR 5 0701-04 z.sz.2.14. 9902-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) 259*0.8*0.4	m3 m3	 82.880	
				RAZEM	82.880
4 d.1.2	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 32	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
5 d.1.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 215	m m	 215.000	
				RAZEM	215.000
6 d.1.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z DVK o śr. 75 45	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
7 d.1.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS o śr. 75 mm 65	m m	 65.000	
				RAZEM	65.000
8 d.1.2	KNNR 5 0707-02 z.sz.2.14. 9902-01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) YAKXS 5x25mm2 460	m m	 460.000	
				RAZEM	460.000
9 d.1.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 5x25mm2	m		

		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
10	KNNR 5 d.1.2 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>kabl YKXS 4x1,5mm2</i> 460	m m	460.000	
				RAZEM	460.000
11	KNNR 5 d.1.2 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych <i>kabl YKXS 4x1,5mm2</i> 110	m m	110.000	
				RAZEM	110.000
12	KNNR 5 d.1.2 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 215*0.5*0.4	m3 m3	43.000	
				RAZEM	43.000
13	KNNR 5 d.1.2 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III FeZn fi 16 3m 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 d.1.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 sterwanie oświetleniem DALI kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.1.2 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
16	KNNR 5 d.1.2 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 19	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	19.000	
				RAZEM	19.000
17	KNNR 5 d.1.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
18	KNNR 5 d.1.2 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 38	szt. szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
19	KNNR 5 d.1.2 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy 19	odc. odc.	19.000	

				RAZEM	19.000
20 d.1.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 19	pomiar pomiar	19.000	
				RAZEM	19.000
21 d.1.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 23	szt. szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
22 d.1.2	kal własna	inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000