

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Analiza własna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie geodezyjne trasy linii kablowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		246*0.8*0.4	m ³	78.72	
				RAZEM	78.72
3	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		246*0.8*0.4	m ³	78.72	
				RAZEM	78.72
4	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		246*2	m	492.00	
				RAZEM	492.00
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - Rura osłonowa DVK110 AROT - przeciski	m		
		37	m	37.00	
				RAZEM	37.00
6	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY	m		
		4x16 mm2	m	229.00	
		229		RAZEM	229.00
7	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel YAKY 4x16 mm2	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNNR 5 0606-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - uziom szpilkowy miedziowany	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNNR 5 1001-03	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg - słup stalowy h = 7 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik ocynkowany kątowy (5stopni) W-1 jednoramienny	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
11	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - Oprawa oświetleniowa zewnętrzna do lamp 100 W	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
12	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.		
		2	kpl.prz ew.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
14	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.00	
				RAZEM	2.00
15	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.00	
				RAZEM	2.00
16	KNNR-W 9 1201-02 analogia	Pomiar natężenia oświetlenia	punkt		
		2	punkt	2.00	
				RAZEM	2.00
17	Analiza własna	Obsługa geodezyjna powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00