

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		LINIA OŚWIETLENIOWA KABLOWA.			
1	KNNR 5 d.1 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
3	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
4	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		7	szt.	7.0000	
				RAZEM	7.0000
5	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
6	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
7	KNNR 5 d.1 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
8	KNNR 5 d.1 1002-03	Montaż wysięgników rurowych o masie do 50 kg na słupie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
9	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.		
		7		7.0000	
				RAZEM	7.0000
10	KSNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki w latarniach o wys. 4-7 m	kpl. kpl.		
		10		10.0000	
				RAZEM	10.0000
11	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		9	szt.	9.0000	
				RAZEM	9.0000
12	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		7	szt.	7.0000	
				RAZEM	7.0000
13	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³ m ³		
		175		175.0000	
				RAZEM	175.0000
14	KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³ m ³		
		175		175.0000	
				RAZEM	175.0000
15	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m m		
		56		56.0000	
				RAZEM	56.0000
16	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m m		
		686		686.0000	
				RAZEM	686.0000
17	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - wariant	m m		
		1 343		343.0000	
				RAZEM	343.0000
18	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m m		
		76		76.0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 22	szt. szt.	RAZEM 22.0000	76.0000 22.0000
20	KNNR 5 d.1 1205-05	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 5-żyłowy Al o przekroju żyły do 50 mm ² analogia do podłączania słupów i opraw ziemnych 22	szt. szt.	RAZEM 22.0000	22.0000 22.0000
21	KNNR 5 d.1 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 70	m m	RAZEM 70.0000	70.0000 70.0000
22	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 27	m m	RAZEM 27.0000	27.0000 27.0000
23	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	RAZEM 1.0000	1.0000 1.0000
24	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	RAZEM 1.0000	1.0000 1.0000
25	KNNR 5 d.1 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 16	szt. szt.	RAZEM 16.0000	16.0000 16.0000
26	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	RAZEM 1.0000	1.0000 1.0000
27	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.	RAZEM 3.0000	3.0000 3.0000