

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 13-21 1102-01	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla	odc.		
		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		206	m	206.000	
				RAZEM	206.000
3	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		206	m	206.000	
				RAZEM	206.000
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		412	m	412.000	
				RAZEM	412.000
5	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
6	KNR-W 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr.do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 5-10 0306-04	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr.do 100 mm pod drogami i nasypami - za każdą następną rurę	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		208	m	208.000	
				RAZEM	208.000
9	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		51	m	51.000	
				RAZEM	51.000
10	E 0510 4400-02	Układanie kabli energetycznych na słupach betonowych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
11	E 0510 4400-06	Układanie kabli energetycznych o masie do 1 kg wciąganych do rur osłonowych mocowanych do słupa na słupach betonowych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 5 0726-06	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć -SE30.350Bz10	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla fundamentów słupów oświetleniowych.	m ³		
		6.0	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 5-08 0401-06	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z betonu - 3-4 otworach mocujących	aparat		
		2	aparat	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 5-08 0404-09	Montaż szafek oświetlenia drogowego SO wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		42	m	42.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	42.000
20	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
		228	m	228.000	
				RAZEM	228.000
21	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych miedziowanych w gruncie kat.III	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
22	KNR 5-08 0603-05	Układanie bednarki uziemiającej na słupach na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120mm2	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
23	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka	szt.		
		120mm2	szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
24	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
25	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
29	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
31		Podmostkowanie kabla nN.	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
32		Geodezyjny pomiar powykonawczy.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000