

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		
		381	m	381.000	
				RAZEM	381.000
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		
		381	m	381.000	
				RAZEM	381.000
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		762	m	762.000	
				RAZEM	762.000
5	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR-W 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr.do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
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		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		409	m	409.000	
				RAZEM	409.000
9	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
10	E 0510 4400-02	Układanie kabli energetycznych na słupach betonowych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
11	E 0510 4400-06	Układanie kabli energetycznych o masie do 1 kg wciąganych do rur osłonowych mocowanych do słupa na słupach betonowych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
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.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
13	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć -SE30.350Bz10	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 5-08 0401-06	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z betonu - 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 5-08 0404-09	Montaż szafki oświetlenia drogowego SO wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypianiem dla fundamentów słupów oświetleniowych.	m ³		
		7.0	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
18	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
19	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		49	m	49.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.000
20	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
		435	m	435.000	
				RAZEM	435.000
21	KNR 5-08 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych miedziowanych w gruncie kat.III	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
22	KNR 5-08 0603-05	Układanie bednarki uziemiającej na słupach na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120mm2	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
23	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka	szt.		
		120mm2	szt.	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
24	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
25	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		7	odc.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
31	KNR 5-08 0812-05	Podmostkowanie kabla.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000