

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa linii kablowych SN-15kV i nN-0,4kV w Ełku-I etap inwestycji

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	1. Linia kablowa SN-15kV-przebudowa I etap inwestycji				
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III-odkopenie istniejących	m ³		
d.1	0701-02	kabli SN-15kV 7.9	m ³	7.900	
				RAZEM	7.900
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III-przełożenie istniejących	m ³		
d.1	0701-02	kabli SN-15kV po nowej trasie 7.9	m ³	7.900	
				RAZEM	7.900
3	KNNR 5	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNNR 5	Układanie istniejących kabli SN-15kV w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-03	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
5	KNNR 5	Układanie istniejących kabli SN-15kV w rurach	m		
d.1	0713-03	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNNR 5	Założenie rur osłonowych typu A 160PS "Arot" na istn. kable SN-15kV	m		
d.1	0705-01	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
7	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	15.84	m ³	15.840	
				RAZEM	15.840
8	KNNR 5	Założenie rur osłonowych typu A160PS "Arot na istn kable	m		
d.1	0705-01	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	15.84	m ³	15.840	
				RAZEM	15.840
2	Przebudowa linii oświetlenia ulicznego				
10	KSNR 9	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. I-II	m		
d.2	0801-07	152	m	152.000	
				RAZEM	152.000
11	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 300-480 kg	szt		
d.2	1001-09	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamiono- we poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.2	0103-03	152	m	152.000	
				RAZEM	152.000
13	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg	szt.		
d.2	1001-03	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
d.2	1201-01	6	przew.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 4-03	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
d.2	1203-01	6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-03	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
d.2	1205-06	6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
d.2	1205-01	1	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-03	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
d.2	1205-02	5	pomiar.	5.000	
				RAZEM	5.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa linii kablowych SN-15kV i nN-0,4kV w Ełku-I etap inwestycji

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.2	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) 167	m m	 167.000	
				RAZEM	167.000