

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		sieć niskiego napięcia 0,4kV			
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		12,000	m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
2 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		12,000	m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
3 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		30,000	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 5-10 0303-01 analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie, rura dwu-dzielna A110PS	m		
		10,000	m	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		23,000	m	23,000	
				RAZEM	23,000
6 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie, demontaż - wykopowanie kabla do przełożenia	m		
		9,000	m	9,000	
				RAZEM	9,000
7 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie, ponowne ułożenie wykopanego kabla	m		
		15,000	m	15,000	
				RAZEM	15,000
8 d.1	KNR 5-09 0804-02 analogia	Montaż muf kablowych przelotowych na napięcie do 1 kV.Przekrój żył kab- la do 120 mm2 (Cu).Do 4 żył w kablu., żyły AL	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	E 0510 4500-06	Obróbka na sucho kabli do 1 kV 5-żyłowych o przekroju żył do 50 mm2 o izola- cji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt		
		2,000	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1	KNNR 5 0901-05	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - rozkraczny, demontaż słupa rozkraczego	słup		
		0,600	słup	0,600	
				RAZEM	0,600
11 d.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m, monrtaż słupa E10,5/10	słup		
		1,000	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob- nych o przekroju 4x50 mm2, demontaż przewodu AsXS _n 4x25mm2	kmprze w.		
		0,030	kmprze w.	0,030	
				RAZEM	0,030
13 d.1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob- nych o przekroju 4x50 mm2, podwieszenie przewodu AsXS _n 4x25mm2	kmprze w.		
		0,050	kmprze w.	0,050	
				RAZEM	0,050
2		sieć średniego napięcia 15kV			
14 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		58,000	m ³	58,000	
				RAZEM	58,000
15 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wyko- nanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		58,000	m ³	58,000	
				RAZEM	58,000
16 d.2	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		145,000	m	145,000	
				RAZEM	145,000
17 d.2	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		570,000	m	570,000	
				RAZEM	570,000
18 d.2	KNR 5-10 0303-01 analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie, rura osło- nowa DVK160	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,000	m	24,000	
				RAZEM	24,000
19	KNR 5-10 d.2 0303-01 analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie, rura osłona DVK160	m		
		12,000	m	12,000	
				RAZEM	12,000
20	KNNR 5 d.2 1405-02	Montaż i stawianie słupów wirowych jednożerdziowych z ustojem prefabrykowanym o żerdzi długości 12.0 m, Em12/30 (słup nr: 128/K- Em12/30)	słup		
		1,000	słup	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNNR 5 d.2 1407-07	Przecisk SRS-G160/9,1	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
22	KNNR 5 d.2 1407-07	Montaż izolatorów łańcuchowych ŁO na słupach i stacji transformatorowej, na stan. 128	szt.		
		6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNNR 5 d.2 1407-02	Montaż izolatorów trzpieniowych na słupach i stacji transformatorowej, montaż obostrzenia 1 stopnia na stan. 129	szt.		
		6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
24	KNNR 5 d.2 1408-01	Montaż ograniczników przepięć GX 15-24na słupach stacji transformatorowej, montaż odgromników na słupie nr 127	szt		
		1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		prace pozostałe			
25	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNNR 5 d.3 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNNR 5 d.3 1302-01	Badanie linii kablowej S.N.	odc.		
		1,000	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	d.3 analiza indywidualna	Diagnostyka kabla SN15kV	szt		
		1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29	d.3 analiza indywidualna	Namiar geodezyjny	szt		
		1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000