

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa linii 15kV					
1	KNNR-W 9 1301-01	Demontaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 35 mm ² na słupach żelbetowych 0.1	km/3 przew. km/3 przew.	0.10	
				RAZEM	0.10
2	KNNR-W 9 1304-02	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych pojedynczych sprzętem mechanicznym z zasypaniem wykopu - żerdzie ŻN dł. 12 m 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNNR-W 9 1309-03	Demontaż konstrukcji poprzeczniaka 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNNR-W 9 1303-01	Demontaż izolatorów stojących na słupach stojących 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNNR 5 1402-03	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 13.5 m 1	stanow. stanow.	1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNNR 5 1406-08	Montaż i stawianie słupów wirowanych dwużerdziowych z fundamentem blokowym o żerdzi długości 15.0 m 1	słup słup	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNNR 5 1407-01	Montaż izolatorów kompozytowych lub pniowych na słupach i stacji transformatorowej 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 24	m m	24.00	
				RAZEM	24.00
9	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m, kat.gruntu IV 24	m m	24.00	
				RAZEM	24.00
10	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
11	KNP 18 1346-01.09	Pomiar napięcia rażenia dotykowego, pierwszy pomiar 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 20*0.4*0.8	m ³ m ³	6.40	
				RAZEM	6.40
14	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 20*0.2*0.4	m ³ m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
15	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PEH o śr.do 140 mm 11	m m	11.00	
				RAZEM	11.00
16	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 20	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
17	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 20*0.4*0.6	m ³ m ³	4.80	
				RAZEM	4.80
18	Pozycja uproszczona	Agregat prądowórczy 100kVA-60884 - praca 5 godzin 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	Pozycja uproszczona	Agregat prądotwórczy 160kVA-61196, 60007- praca 5 godzin	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
20	KNNR 5 1302-01 kalk. własna	Przygotowanie strefy pracy przez spółkę Exx dla wykonawcy zewnętrznego - Po- ziom napięcia SN	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00