

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa elektroenergetycznego przyłącza kablowego nN 0,4 kV wraz ze złączem kablowym nN 0,4 kV
ADRES INWESTYCJI : Pruszków, ul. Konotopska dz. 153/13
INWESTOR : PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna
ADRES INWESTORA : ul. Garbarska 21A, 20-340 Lublin
BRANŻA : Elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 05.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa przyłącza kablowego nN YAKXS 4x240 mm2			
1 d.1	własny	YAKXS 4x240	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
2 d.1	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
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		
		Krotność = 2	m	7,000	
		7		RAZEM	7,000
4 d.1	KNR 5-10 0103-05	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne z PCW o śr.ponad 80 mm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
6 d.1	KNR 5-10 0114-04	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
7 d.1	KNR 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		7*0,8*0,4	m ³	2,240	
				RAZEM	2,240
9 d.1	KNNR 5 0714-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
10 d.1	KNR-W 4-03 0305-02	Uzupełnienie wkładek topikowych WT-3 gG 500A w istn. stacji transformatorowej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11 d.1	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 400 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Montaż złącz kablowo-pomiarowych			
12 d.2	KNR 2-01 0701-1003	Ręczne kopanie rowów pod złącza kablowe	m ³		
		1,1*0,4*0,8	m ³	0,352	
				RAZEM	0,352
13 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m pod złącza kablowe	m		
		Krotność = 2	m	1,100	
		1,1		RAZEM	1,100
14 d.2	KNNR 5 0714-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
15 d.2	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 400 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - komplet z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		1,1*0,4*0,8	m ³	0,352	
				RAZEM	0,352
3		Dostosowanie stacji transformatorowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 5-15 d.3 0701-03	Wymiana transformatora 400 kVA na 630kVA wraz z niezbędnym osprzętem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 5-14 d.3 0413-01	Montaż kondensatorów 5 kVAr	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 5-14 d.3 0501-02	Montaż ARS-3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Obsługa geodezyjna / koszty administracyjne			
22	własny d.4	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	własny d.4	opłaty administracyjne, nadzory, inne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	własny d.4	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Pomiary i badania			
25	KNR 4-03 d.5 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1	pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR 4-03 d.5 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000