

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. 153/15, 153/17
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		
		878	m	878,000	
				RAZEM	878,000
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 227+367-24	m		
			m	570,000	
				RAZEM	570,000
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 Krotność = 2 570	m		
			m	570,000	
				RAZEM	570,000
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 685	m		
			m	685,000	
				RAZEM	685,000
5 d.1	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne z PCW o śr.ponad 80 mm 12+3+9+9+9+3+2+3+3+2+4+60+23	m		
			m	142,000	
				RAZEM	142,000
6 d.1	KNNR 5 0723-03	Przełaz mechaniczne dla rury o śr.do 150 mm pod obiektami 24	m		
			m	24,000	
				RAZEM	24,000
7 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 142+24	m		
			m	166,000	
				RAZEM	166,000
8 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 570	m		
			m	570,000	
				RAZEM	570,000
9 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 570*0,8*0,4	m ³		
			m ³	182,400	
				RAZEM	182,400
10 d.1	KNNR 5 0714-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania 18	m		
			m	18,000	
				RAZEM	18,000
11 d.1	KNR-W 4-03 0305-02	Uzupełnienie wkładek topikowych w istn. stacji transformatorowej 6	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
12 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 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		Montaż złącz kablowo-pomiarowych			
13 d.2	KNR 2-01 0701-1003	Ręczne kopanie rowów pod złącza kablowe 1,5*0,4*0,8	m ³		
			m ³	0,480	
				RAZEM	0,480
14 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m pod złącza kablowe Krotność = 2 1,5	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
15 d.2	KNNR 5 0714-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania 9	m		
			m	9,000	
				RAZEM	9,000
16 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 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 2	kpl.		
			kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - komplet z wyposażeniem 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0702-02	1,5*0,4*0,8	m ³	0,480	
				RAZEM	0,480
3		Dostosowanie stacji transformatorowej			
20	KNR 5-15	Wymiana transformatora 400 kVA na 630kVA wraz z niezbędnym osprzętem	szt.		
d.3	0701-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 5-14	Montaż kondensatorów 5 kVAr	kpl.		
d.3	0413-01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Obsługa geodezyjna / koszty administracyjne			
22	własny	Obsługa geodezyjna	kpl.		
d.4		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	własny	opłaty administracyjne, nadzory, inne	kpl.		
d.4		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	własny	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
d.4		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Pomiary i badania			
25	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
d.5	1205-01	2	pomiar.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR 4-03	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
d.5	1203-01	3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000