

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA ZAMÓWIENIA: Budowa sieci elektroenergetycznej kablowej nN złączy kablowych nN-0,4kV

Lokalizacja obiektu budowlanego: Kontrahent 25-G1/S/00037 Secymin Polski, gm. Leoncin, dz. 160_5

ZAMAWIAJĄCY: PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa

Adres: ul. Marsa 95 Warszawa

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BUDOWLANYCH (bez VAT): **0,00 zł**

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

Data opracowania kosztorysu: 20.11.2025

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:						
1			Przyłącze kablowe nn-0,4kV			
1 d.1	KNNR 5 0706-01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
			0,4 * 0,2 * 6	m	0,480	
					RAZEM	0,480
2 d.1	KNNR 5 0701-05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
			6 * 0,8 * 0,4	m3	1,920	
					RAZEM	1,920
3 d.1	KNNR 5 0406-01 analogia		Montaż dławicy czopowej <i>Dławica czopowa EK186/160</i>	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4 d.1	KNNR 5 0707-04		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>Kabel YAKXs 0.6/1kV 4x120mm2</i>	m		
			86	m	86,000	
					RAZEM	86,000
5 d.1	KNNR 5 0714-04 analogia		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - W ZŁĄCZACH I STACJI TRANSFORMATOROWEJ	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
6 d.1	KNR 5-10 0306-04		Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 160 mm pod drogami i nasypami - za każdą następną rurę	m		
			80	m	80,000	
					RAZEM	80,000
7 d.1	KNNR 5 0401-04		Złącza kablowe typu ZK3 RBL 2P <i>Złącze kabl. ZK3 RBL 2P</i>	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
8 d.1	KNNR 5 0907-06		Układanie uziomów szpilkowych	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
9 d.1	KNNR 5 0702-05		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
			6 * 0,6 * 0,4	m3	1,440	
					RAZEM	1,440
10 d.1	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			6 * 0,8 * 0,4	m3	1,920	
					RAZEM	1,920
11 d.1	KNR-W 5-08 0803-07		Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 240 mm2	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
12 d.1	KNR-W 5-08 0901-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar - kabel projektowany	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
13 d.1	KNR-W 5-08 0902-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 5-10 0603-10		Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2			Obsługa Budowy			
15 d.2	KI		Obsługa Geodezyjna, zajęcie pasa i Dokumentacja Powykonawcza	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Przyłącze kablowe nn-0,4kV				0,00
1 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m	$0,4 * 0,2 * 6 =$ 0,480	0,00	0,00
2 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3	$6 * 0,8 * 0,4 =$ 1,920	0,00	0,00
3 d.1	KNNR 5 0406-01 analogia	Montaż dławicy czopowej <i>Dławica czopowa EK186/160</i>	szt.	2,000	0,00	0,00
4 d.1	KNNR 5 0707-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>Kabel YAKXs 0.6/1kV 4x120mm2</i>	m	86,000	0,00	0,00
5 d.1	KNNR 5 0714-04 analogia	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - W ZŁĄCZACH I STACJI TRANSFORMATOROWEJ	m	6,000	0,00	0,00
6 d.1	KNR 5-10 0306-04	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 160 mm pod drogami i nasypaniami - za każdą następną rurę	m	80,000	0,00	0,00
7 d.1	KNNR 5 0401-04	Złącza kablowe typu ZK3 RBL 2P <i>Złącze kabl. ZK3 RBL 2P</i>	kpl.	1,000	0,00	0,00
8 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów szpilkowych	szt.	6,000	0,00	0,00
9 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3	$6 * 0,6 * 0,4 =$ 1,440	0,00	0,00
10 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	$6 * 0,8 * 0,4 =$ 1,920	0,00	0,00
11 d.1	KNR-W 5- 08 0803-07	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 240 mm2	szt.	2,000	0,00	0,00
12 d.1	KNR-W 5- 08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar - kabel projektowany	pomi ar	1,000	0,00	0,00
13 d.1	KNR-W 5- 08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar	1,000	0,00	0,00
14 d.1	KNR 5-10 0603-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 240 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2,000	0,00	0,00
Razem dział: Przyłącze kablowe nn-0,4kV						0,00
2		Obsługa Budowy				0,00
15 d.2	KI	Obsługa Geodezyjna, zajęcie pasa i Dokumentacja Powykonawcza	szt	1,000	0,00	0,00
Razem dział: Obsługa Budowy						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00