
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa przyłącza kablowego nN-0,4kV ze złączem kablowym nN-0,4kV
ADRES INWESTYCJI: Michałowice-Wieś ul. Wesola 25A dz. nr 1/59, 1/61, 1/62 gm.
Michałowice
NAZWA INWESTORA: PGE Dystrybucja S.A.
ADRES INWESTORA: ul. Garbarska 21a, 20-340 Lublin
WYKONAWCA: Elektro-Energetyka Michał Stepnowski
ADRES WYKONAWCY: Ostrołęka ul. Odległa 17, 07-417 Ostrołęka
BRANŻE: energetyczna

DATA OPRACOWANIA: Wrzesień 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
Wrzesień 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Budowa przyłącza kablowego nN			
1 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		$(26 + 33 + 8 - 6 - 6) * 0,8 * 0,4$	m3	17,600	
				RAZEM	17,600
2 d.1	KNNR 5 0707-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		$26 + 33 + 8 - 6 - 6$	m	55,000	
				RAZEM	55,000
3 d.1	KNNR-W 5-10 0319-03	Wykopy pionowe ręczne w gruncie nawodnionym kat. I-II dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem Krotność = 4	m3		
		2	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	KNNR-W 5-10 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		$6 + 6$	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel w rurze	m		
		$6 + 6$	m	12,000	
				RAZEM	12,000
6 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel w ZK Krotność = 6	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie	m3		
		poz.1	m3	17,600	
				RAZEM	17,600
8 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		poz.1	m	17,600	
				RAZEM	17,600
9 d.1	KNNR 5 0726-11	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych- kabel 4-żyłowy	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1	KNNR-W 9 0811-05	Roboty ziemne dla robót elektroenergetycznych w terenie uzbrojonym - grunt kat.III- wykopy pod ZK Krotność = 3	m3		
		$2 * 1 * 1$	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNNR 5 0412-06	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.25 m3 pod rozdzielnicę Krotność = 3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNNR 5 0401-02	Złącze ZK-3 RBL + 2P	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
13 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych Krotność = 3	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000

Obmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III Krotność = 3	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
15 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm- rura DVK do WLZ Krotność = 6	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
		poz.10	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - montaż nowych wyłączników	szt.		
		2 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
18 d.1	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2 * 3	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
19 d.1	KNP 18 0136-10	Założenie lub wyjęcie wkładki topikowej w.mocy-wkładki w GTR	szt.		
		3 + 3 + 3 + 3	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.1	KNP 18 0136-10	Założenie lub wyjęcie wkładki topikowej w.mocy-ZWORY	szt.		
		3 * 6	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
21 d.1	KNNR-W 9 1315-07	Mocowanie tabliczek ostrzegawczych i numeracyjnych	złącz e		
		3	złącz e	3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy Krotność = 3	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
24 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.1	KNPnRPDE 43-96e analogia	Montaż wkładki LOB w skrzynce SL i części złączowej	szt.		
		3 * 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
26 d.1	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1	analiza indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1	analiza indywidualna	Dopuszczenie do pracy, przygotowanie miejsca pracy, zajęcia pasa drogowego, odbiory, nadzory	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1	analiza indywidualna	Dodatek za prace dodatkowe, nieprzewidziane	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000