

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45311100-1	Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

NAZWA INWESTYCJI: "Budowa pompowni ścieków oraz odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zaczernie, gm. Trzebowniko" na dz. ewid. nr 2768/11, 2768/8, 2768/10, 2768/7, 2768/9, 2725, 2724, 2111/1, 2112/1, 1943, 1948, 1954, 1953/2, 1955/4, 1961, 1960/2, 1962/2, 1963/2, 1966, 1965/1, 1967/1, 1971/3, 1972/2, 1977/5, 1979/1, 1980, 1981/2, 1982 w miejscowości Zaczernie, gm. Trzebowniko. położonych w Zaczerniu, gm. Trzebowniko

ZASILANIE ELEKTROENERGETYCZNE POMPOWNI

NAZWA INWESTORA: GMINA TRZEBOWNISKO  
ADRES INWESTORA: 36-001 TRZEBOWNISKO 976

BRANŻE: elektryczna

DATA OPRACOWANIA: 12.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
12.2022

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV Krotność = 0,32	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK110	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
5	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNNR 9 0202-07	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 20-50 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - istniejący	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - liczniki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5 0402-02	Złącza napowietrzne ZL-1a	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Krotność = 0,28	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNNR 5 0907-03	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
12	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
13	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Krotność = 2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR 5 0403-02	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - montaż sterownicy (dostawa sterownicy z radiomodemem wraz z pompownią)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) Krotność = 3	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19		Konfiguracja i uruchomienie systemu monitoringu i Scada	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000