

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU REKREACYJNEGO "BUDOWA ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W POSTACI TERENU SOLANKOWEJ WRAZ Z INSTALACJAMI WODY I ENERGII ELEKTRYCZNEJ"

ADRES INWESTYCJI : GMINA TARCZYN 05-555 TARCZYN DZIAŁKI 502/18 i 7/3

INWESTOR : GMINA TARCZYN

ADRES INWESTORA : UL. JULIANA ST. PIKOWSKIEGO 17 05-555 TARCZYN

WYKONAWCA ROBÓT : -

ADRES WYKONAWCY : -

BRANŻA : Instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Agnieszka Pietrzykowska

DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2018 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2018 r.

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
-----	--------------	----	----

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 19,68	m ³ m ³	19,680	
				RAZEM	19,680
2	KNNR 5 0706-02	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m 41	m m	41,000	
				RAZEM	41,000
3	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 100	m m	100,000	
				RAZEM	100,000
5	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 16,564	m ³ m ³	16,564	
				RAZEM	16,564
6	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na suchoci kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
7	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na suchoci kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kablówkowych o przekroju żył do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 30	szt. żył szt. żył	30,000	
				RAZEM	30,000
9	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 0407-01	Wył cznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNNR 5 0407-02	Wył cznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5 0407-03	Rozł cznik lub wył cznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNNR 5 0407-04	Rozł cznik lub wył cznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 0407-04	Rozł cznik lub wył cznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 2	odc. odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 2	pomiar pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (ka dy nast pny pomiar) 2	pomiar pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (ka dy nast pny pomiar) 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wył czania zasilania (pierwsza próba) 3	prób. prób.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wył czania zasilania (nast pna próba) 3	prób. prób.	3,000	
				RAZEM	3,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo
1.	robocizna	r-g	139,1299
	RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo
1.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II	m ²	54,6000
2.	piasek	m ³	3,1160
3.	obudowa metalowa IP65 z zamkiem	kpl	1,0000
4.	lampka sygnalizacyjna	szt	3,0000
5.	wył czniki nadprądowe 3p/B6	szt	1,0000
6.	wył cznik R-P z członem nadprądowym 4p/C1030mA/AC	szt	1,0000
7.	wył cznik R-P z członem nadprądowym 2p/C6/30mA/AC	szt	2,0000
8.	rozł czniki 3p/25A	szt	1,0000
9.	kołowki kablowe	szt	38,0000
10.	opaski kablowe typu Oki	szt	21,0000
11.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt	8,0000
12.	kable YKY 3x1,5	m	104,0000
13.	kable YKY 4x6	m	31,2000
14.	fundament prefabrykowany	szt	1,0000
15.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt	1,9500
16.	osłony metalowe aparatów modułowych	szt	1,0000
17.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZ TU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilo
-----	-------	----	-----

Słownie: zero i 00/100 zł