

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45311100-1 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej
- 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
- 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wiaty tężni solankowej.
ADRES INWESTYCJI : 38-350 Bobowa działka nr geod. 399/4
INWESTOR : Gmina Bobowa
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 21, 38-350 Bobowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Kadłubowski (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 2021-05-14

mgr inż. Marcin Kadłubowski
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych.
Nr ewid. PDL/0160/PBE/17

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-05-14

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		LINIE KABLOWE			
1	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		60/2	m	30,00	
				RAZEM	30,00
3	KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		60*0,8*0,4/2	m ³	9,60	
				RAZEM	9,60
4	KNNR 5 d.1 0707-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 5x6 zasilanie tężni	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
5	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
2		Rozdzielnice elektryczne			
6	KNR-W 5-08 d.2 0404-03	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach - Rozdzielnica R-T (rozdzielnica tężni) wg. schematu	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNR-W 5-08 d.2 0404-03	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach - doposażenie rozdzielnicy RG wg. schematu	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		INSTALACJA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH			
8	KNR-W 5-08 d.3 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
9	KNR-W 5-08 d.3 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - Fe/Zn 25x4	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
10	KNNR 5 d.3 0406-01	Montaż obejmy uziemiającej do rur Zn fi 5"	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
11	KNR 5-08 d.3 0207-01	Przewody lokalnych połączeń wyrównawczych - LgY 6mm ²	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
12	KNR 5-08 d.3 0207-01	Przewody lokalnych połączeń wyrównawczych - LgY 25mm ²	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
13	KNR 5-08 d.3 0207-01	Przewody lokalnych połączeń wyrównawczych - LgY 16mm ²	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
14	KNNR 5 d.3 0406-01	Montaż głównej szyny wyrównawczej GSW	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
4		POMIARY I PROBY MONTAŻOWE			
15	KNR-W 5-08 d.4 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00