
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Kryta pływalnia sportowo - rekreacyjna przy Gimnazjum Publicznym nr 1 im. Ignacego Gilewskiego w Siemiatyczach - instalacja fotowoltaiczna
ADRES INWESTYCJI : 17-300 Siemiatycze, ul. Świętojańska 25
INWESTOR : Miasto Siemiatycze
ADRES INWESTORA : 17-300 Siemiatycze, ul. Pałacowa 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Sierociński
DATA OPRACOWANIA : 16 grudzień 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16 grudzień 2016

Data zatwierdzenia

Spis działów przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja fotowoltaiczna	1	19

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Instalacja fotowoltaiczna			
1	ST-E2		Moduły fotowoltaiczne	szt		
d.1		kalk. własna	133	szt	133.000	
					RAZEM	133.000
2	ST-E2		Konstrukcja balastowa	m ²		
d.1		kalk. własna	245	m ²	245.000	
					RAZEM	245.000
3	ST-E2		Zadaszenie dla falowników	kpl.		
d.1		kalk. własna	2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
4	ST-E2		Falownik 20kWp 3-faz 2MPPT lub równoważny	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
5	ST-E2		Falownik 20kWp 3-faz 2MPPT-L lub równoważny	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
6	ST-E2	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel elektroenergetyczny typu YKY 5x10 mm ² 750 V 120	m		
d.1				m	120.000	
					RAZEM	120.000
7	ST-E2	KNNR 5 0201-05 analogia	Przewody izolowane LYg 1x16 mm ² wciągane do rur	m		
d.1			400.00	m	400.000	
					RAZEM	400.000
8	ST-E2	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - Kabel elektroenergetyczny typu YKY 5x16 mm ² 50.00	m		
d.1				m	50.000	
					RAZEM	50.000
9	ST-E2		Kable solarne 4mm ²	m		
d.1		kalk. własna	700	m	700.000	
					RAZEM	700.000
10	ST-E2		Złącza solarne	szt		
d.1		kalk. własna	40	szt	40.000	
					RAZEM	40.000
11	ST-E2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe FTPw układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 250.0	m		
d.1				m	250.000	
					RAZEM	250.000
12	ST-E2		Trasa kablowa zewnętrzna	m		
d.1		kalk. własna	60.00	m	60.000	
					RAZEM	60.000
13	ST-E2		Trasa kablowa wewnętrzna	m		
d.1		kalk. własna	20.00	m	20.000	
					RAZEM	20.000
14	ST-E2		Rozdzielnica RDC 1 wg dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
15	ST-E2		Rozdzielnica RDC 2 wg dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
16	ST-E2		Rozdzielnica RGPV wg dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
17	ST-E2		Wyposażenie RGnN wg dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
18	ST-E2		Zabezpieczenie przed wypływem do sieci wg dokumentacji projektowej	kpl.		
d.1		kalk. własna	1	kpl.	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.000
19 d.1	ST-E2	kalk. własna	Elementy uzupełniające wg dokumentacji projektowej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000