
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W PACANOWIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM
TERENU I ROZBIURKĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 1680/1; 1680/3; 1972/2; 2006; 1824/1 obręb 0014 Pacanów, Gmina Pacanów
INWESTOR : Gmina Pacanów
ADRES INWESTORA : UL. RYNEK 15 28-133 PACANÓW
WYKONAWCA ROBÓT : PRB Consulting
ADRES WYKONAWCY : ul. Sandomierska 26A 27-400 Ostrowiec Św.
BRANŻA : INSTALACJE FOTOWOLTAIKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAREK KOLATOROWICZ
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.10.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Instalacja fotowoltaiki zawiera:

1. płyty PV w ilości 40 szt ,które umocowane są nad połącią dachową od strony południowej,
2. inwerter fotowoltaiczny o mocy 10 KW, który wraz z rozdzielnicami DC i AC należy zamontować w pomieszczeniu 1.15
3. konstrukcję wsporczą pod płyty PV,
4. instalację wyrównawczą i odgromową .

Instalacja fotowoltaiki może uzupełniać niedobory energii elektryczne dla odbiorników o mocy 10KW.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 13-25 0803-10 analogia	Montaż konstrukcji wsporczej i nośnej o masie do 10 kg	kg		
		480	kg	480.000	
				RAZEM	480.000
2	KNP 18 0901-04.02 analogia	Montaż aparatów i urządzeń elektrycznych o masie do 25 kg na suwnicach i mostach przeładunkowych na konstrukcji stalowej na poziomie podłogi z wierceniem otworów	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNP 18 0901-04.02 analogia	Montaż aparatów i urządzeń elektrycznych o masie do 25 kg na suwnicach i mostach przeładunkowych na konstrukcji stalowej na poziomie podłogi z wierceniem otworów-INWERTER	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg DC i AC	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4mm ² wciągane do rur	m		
		256	m	256.000	
				RAZEM	256.000
6	KNNR 5 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² wciągane do rur YKY 3X6mm ²	m		
		156	m	156.000	
				RAZEM	156.000
7	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
8	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 0611-03 analogia	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm	szt.		
		42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
10	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem- FeZn lub LGy	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000