

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU (PRZYSTOSOWANIE DAWNEGO BUDYNKU
PEC NA POTRZEBY SIEDZIBY POWIATOWEGO URZĘDU PRACY ORAZ MIEJSKIEGO ZESPOŁU
OBSŁUGI SZKÓŁ I PRZEDSZKOLI) . Montaż instalacji fotowoltaicznej.
ADRES INWESTYCJI : ul. Wrocławska 2 , Jastrzębie - Zdrój
INWESTOR : Miasto Jastrzębie Zdrój
ADRES INWESTORA : 44-335 Jastrzębie Zdrój Al. Piłsudskiego 60
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : F. Bernas
DATA OPRACOWANIA : 15.10.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Instalacja fotowoltaiczna						
1		Montaż - moduły fotowoltaiczne	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 100.000 m						
1*		-- M -- Moduły fotowoltaiczne min. 440Wp wraz z optymalizatorem 1 szt/m	szt	100.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
2		Montaż - falownik inwerter on grid	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 2.000 m						
1*		-- M -- Inwerter on grid 20 KW trójfazowy 1 szt/m	szt	2.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
3		Montaż - rozdzielnica AC-DC	szt					
d.1	kalk. własna	obmiar = 2.000 szt						
1*		-- M -- rozdzielnica DC AC wg schematu 1 szt/szt	szt	2.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
4		Montaż wyłącznika głównego DC	szt					
d.1	kalk. własna	obmiar = 6.000 szt						
1*		-- M -- wyłącznik główny DC 1 szt/szt	szt	6.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
5		Montaż wyłącznika PPW PV	szt					
d.1	kalk. własna	obmiar = 1.000 szt						
1*		-- M -- wyłącznik PPWP PV 1 szt/szt	szt	1.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
6		Montaż - kabla solarne	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 380.000 m						
1*		-- M -- Przewód solarny 1000 4mm2 1 m/m	m	380.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
7		Montaż - przewodu HDGs	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 50.000 m						
1*		-- M -- przewód HDGx 5x15 1 szt/m	szt	50.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
8		Montaż - kabla solarne	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 80.000 m						
1*		-- M -- Przewód solarny 1000 10mm2 1 m/m	m	80.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
9		Montaż - kabla AC do rozdzielnicy	m					
d.1	kalk. własna	obmiar = 36.000 m						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- M -- Kabel YKYżo 5x10 1 szt/m	szt	36.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.00			
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
10 d.1	kalk. własna	Montaż konstrukcji pod panele obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Konstrukcja pod panele 1 kpl/kpl.	kpl	2.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.00			
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
11 d.1	kalk. własna	Montaż korytek pod przewody obmiar = 52.000 m	m					
1*		-- M -- Koryto BAKS stalowe zamykane 50H42/2 1 m/m	m	52.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.00			
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
12 d.1	kalk. własna	Monitoring instalacji obmiar = 1.000 kpl	kpl					
1*		-- M -- Zastosowanie urządzeń umożliwiających zdalne monitorowanie pracy elektrowni fotowoltaicznej i jej kontrolę 1 kpl./kpl	kpl.	1.00	0.00		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.00			
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

Instalacja fotowoltaiczna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł