
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Mieszkalny
INWESTOR : Parafia Rzymsko Katolicka p.w. św. Krzyża
ADRES INWESTORA : ul. Matejki 10 18-100 Łapy

DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW				
Razem dział: Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PODSUMOWANIE

Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW

	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp] 64% od (R+S)	
RAZEM	
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))	
RAZEM	
OGÓLEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2		Roboty przygotowawcze				
1		Przygotowanie podłoża pod śruby kotwowe w podłożu z betonudoża do zabudowy modułów- kucie mechaniczne	kpl.	1.000		
d.2	kalk. własna					
Razem pozycja 1				1.000		
2		Montaż rozdzielni natynkowej mocowanej przez przykręcenie do podłoża	szt	1.000		
d.2	Kalkulacja uproszczona kalk. własna					
Razem pozycja 2				1.000		
3		Montaż osprzętu modułowego rozdzielnicach- ogranicznik przepięć typu I+II DC	szt	2.000		
d.2						
Razem pozycja 3				2.000		
4		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielniach -ogranicznik przepięć I+II AC	szt	1.000		
d.2						
Razem pozycja 4				1.000		
5		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach B 25, 3P;B40; 3P;B63; 3P	szt	2.000		
d.2						
Razem pozycja 5				2.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Roboty przygotowawcze	
		RAZEM	Uproszczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 64% od (R+S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))			
RAZEM			
		OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3		Montaż instalacji PV				
6 d.3		Moduły fotowoltaiczne DMEGC 450W	szt	55.000		
Razem pozycja 6				55.000		
7 d.3		Falownik Sofar Solar 22KTL	szt	1.000		
Razem pozycja 7				1.000		
8 d.3		konstrukcje wsporczeprzykręcone do dachu	kpl.	1.000		
Razem pozycja 8				1.000		
9 d.3		Przebijanie otworów o śr. 35 mm w ścianach lub stro- pach	kpl.	1.000		
Razem pozycja 9				1.000		
10 d.3		Montaż konektorów MC4 przez zaciskanie- przekrój żyły 6 mm	szt	24.000		
Razem pozycja 10				24.000		
11 d.3		Mocowanie falownika fotowoltaicznego	szt	1.000		
Razem pozycja 11				1.000		
12 d.3		Ułożenie przewodów fotowoltaicznych 6 mm ²	kpl.	1.000		
Razem pozycja 12				1.000		
13 d.3		Przewody kabelkowe AC układane w gotowych bruz- dach na podłożu	kpl.	1.000		
Razem pozycja 13				1.000		
14 d.3		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	kpl.	1.000		
Razem pozycja 14				1.000		
15 d.3		Zaprawienie bruzd dla przewodów wtynkowych w beto- nie	kpl.	1.000		
Razem pozycja 15				1.000		
16 d.3		Montaż instalacji PV	kpl.	1.000		
Razem pozycja 16				1.000		
Razem dział: Montaż instalacji PV						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Montaż instalacji PV	
		RAZEM	Uproszczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 64% od (R+S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))			
RAZEM			
		OGÓLEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4		Pomiary i badania				
17 d.4		Uruchomienie instalacji, pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 3-fazowych, sprawdzenie samoczynnego wyłączenia	kpl.	1.000		
Razem pozycja 17				1.000		
18 d.4		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.	1.000		
Razem pozycja 18				1.000		
Razem dział: Pomiary i badania						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Pomiary i badania	
		RAZEM	Uprozczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 64% od (R+S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS	
		RAZEM	Uprozczone
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 64% od (R+S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))			
RAZEM			
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW				
Razem dział: Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW						0.00
2		Roboty przygotowawcze				
1 d.2	kalk. własna	Przygotowanie podłoża pod śruby kotwowe w podłożu z betonudłoża do zabudowy modułów- kucie mechaniczne	kpl.	1.000		
2 d.2	Kalkulacja uproszczona kalk. własna	Montaż rozdzielni natynkowej mocowanej przez przykręcenie do podłoża	szt	1.000		
3 d.2		Montaż osprzętu modułowego rozdzielnicach- ogranicznik przepięć typu I+II DC	szt	2.000		
4 d.2		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielniach -ogranicznik przepięć I+II AC	szt	1.000		
5 d.2		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach B 25, 3P;B40; 3P;B63; 3P	szt	2.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
3		Montaż instalacji PV				
6 d.3		Moduły fotowoltaiczne DMEGC 450W	szt	55.000		
7 d.3		Falownik Sofar Solar 22KTL	szt	1.000		
8 d.3		konstrukcje wsporczeprzykręcone do dachu	kpl.	1.000		
9 d.3		Przebijanie otworów o śr. 35 mm w ścianach lub stropach	kpl.	1.000		
10 d.3		Montaż konektorów MC4 przez zaciskanie- przekrój żyły 6 mm	szt	24.000		
11 d.3		Mocowanie falownika fotowoltaicznego	szt	1.000		
12 d.3		Ułożenie przewodów fotowoltaicznych 6 mm ²	kpl.	1.000		
13 d.3		Przewody kabelkowe AC układane w gotowych bruzdach na podłożu	kpl.	1.000		
14 d.3		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	kpl.	1.000		
15 d.3		Zaprawienie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	kpl.	1.000		
16 d.3		Montaż instalacji PV	kpl.	1.000		
Razem dział: Montaż instalacji PV						
4		Pomiary i badania				
17 d.4		Uruchomienie instalacji, pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 3-fazowych, sprawdzenie samoczynnego wyłączania	kpl.	1.000		
18 d.4		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.	1.000		
Razem dział: Pomiary i badania						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Roboty związane z montażem paneli fotowoltaicznymi o mocy 24,75 kW				0.00	0.00		0.00
2	Roboty przygotowawcze				0.00	0.00		
3	Montaż instalacji PV				0.00	0.00		
4	Pomiary i badania				0.00	0.00		
	RAZEM netto				0.00	0.00		
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: