
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa instalacji fotowoltaicznej
ADRES INWESTYCJI : 42-244 Zawada, ul. Główna 18
INWESTOR : Gmina Mstów
ADRES INWESTORA : 42-244 Mstów ul. Gminna 14
WYKONAWCA ROBÓT : DOM-EKO CLIMA
ADRES WYKONAWCY : 42-200 Częstochowa ul. Żyzna 15c

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Marcin Fortuna (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 18.12.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 1101-11	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 18 kg - do 4 mocowań	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNR-W 4-01 0208-02	Przebiecie otworów w stropie pod przewód elektryczny	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5 0406-04 analogia	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg - Montaż panelu fotowoltaicznego	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
4	analiza indy- widualna	Okablowanie instalacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - Skrzynka z zabezpieczeniami po stronie DC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - Skrzynka z zabezpieczeniami po stronie AC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 0405-04 analogia	Inwerter DC/AC wraz z konstrukcją mocującą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	kalk. własna	Wykonanie uziemienia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	kalk. własna	Pomiary instalacji elektrycznej - pomiar SWZ, rezystancji izolacji, rezystancji uziemienia	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kalk. własna	Opracowanie dokumentacji tablicy bezpiecznikowej budynku i wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-08 0622-05	Montaż iglic typu IO-2.5 o ciężarze 21 kg na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-08 0607-01 analogia	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na dachu - przewód o przekroju 25 mm	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
13	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-08 0613-05	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pograżenia uziomu do 4.5 m - grunt kat. I-II	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000