

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Budowa mikroinstalacji fotowoltaicznej o mocy 7,14 kWp w Kluczewsku, w ramach zadania pn. "Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania zabytkowego budynku spichlerza-wozowni z przeznaczeniem na budynek usługowy (Gminny Ośrodek Kultury)"

ADRES INWESTYCJI : 29-120 Kluczewsko, ul. Spółdzielcza, dz. nr ewid. 441/17

INWESTOR : Gmina Kluczewsko

ADRES INWESTORA : 29-120 Kluczewsko, ul. Spółdzielcza 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Markowski

DATA OPRACOWANIA : maj 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2021



Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Mikroinstalacja fotowoltaiczna			
1		Moduł fotowoltaiczny 340 Wp	szt		
d.1		21,00	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
2		Falownik (inwerter) 7,0 kWp	szt		
d.1		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Kabel solarny 4 mm ² czarny i czerwony; układanie kabla w rurach lub korytkach kablowych	m		
d.1		180,00	m	180,000	
				RAZEM	180,000
4		Konektory MC4 (+oraz-)	szt		
d.1		6,00	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
5		Rura elektroinstalacyjna RL22; układanie rur po dachu i elewacji budynku	m		
d.1		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
6		Korytko kablowe; układanie korytek kablowych po dachu i elewacji budynku	m		
d.1		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
7		Uziemienie; układanie kabla LgY 450/750V/H07V-K, 16 mm ² w rurach lub korytkach kablowych	m		
d.1		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
8		Pręt uziemiający gładki - DN16; wbijanie pręta do gruntu	m		
d.1		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
9		Kabel AC YDY 5x6 mm ² ; układanie kabla w rurach lub korytkach kablowych	m		
d.1		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10		Rozdzielnia DC - 2 MPPT; montaż na ścianie w okolicach falownika	szt		
d.1		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11		Rozdzielnia AC; montaż na ścianie w okolicach falownika	szt		
d.1		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12		System montażowy na dach skośny z blachodachówki; orientacja modułów pozioma	kW		
d.1		7,00	kW	7,000	
				RAZEM	7,000
13		Montaż systemu; przyłączenie do sieci dystrybucyjnej, uruchomienie, szkolenie dla użytkowników	kW		
d.1		7,00	kW	7,000	
				RAZEM	7,000