

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 10 kW na dachu Świetlicy Wiejskiej i Wiaty  
ADRES INWESTYCJI : Gumieniec 16A  
INWESTOR : Biblioteka Gminne Centrum Kultury  
ADRES INWESTORA : ul. Pomorska 24, 77-235 Trzebielino  
BRANŻA : Roboty energetyczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (Zenon Płotka dla: Roboty elektryczne wg kodów CPV : KOD CPV:45311000-3 Roboty w zakresie instalacji, 09331200 - Słoneczne moduły fotoelektryczne, 09332000 - Instalacje słoneczne)  
DATA OPRACOWANIA : IQ 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
IQ 2024

Data zatwierdzenia

mgr inż. Zenon Płotka  
Uprawnienia do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi w zakresie instalacyjnej  
w zakresie elektryki i instalacji słonecznej  
i elektryki energetycznej, Decyzja Nr 112/13

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 10 kW.

KOD CPV:

45311000-3 Roboty w zakresie instalacji

09331200 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

09332000 - Instalacje słoneczne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 10 kW w Gumieńcu</b>					
1	KNNR 5 0406-07	Montaż kompletnego systemu fotowoltaicznego. Moc instalacji -10 kWp	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5-08 0221-08	Montaż przewodu szynowego 250A (MR9) na gotowej konstrukcji wspor- czej - element rozgałęźny	szt.		
		1*3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNNR 5 0719-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
		60	m <sup>2</sup>	60,000	
				RAZEM	60,000
5	KNNR 5 0721-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
6	KNNR 5 0720-02	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z asfaltu lanego o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20,000	
				RAZEM	20,000
7	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		(120)*0,8*0,4	m <sup>3</sup>	38,400	
				RAZEM	38,400