
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Gmina Witnica
INWESTOR : Urząd Miejski w Witnicy
BRANZA : FOTOWOLTALIKA

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2017 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : ██████████

Słownie: ██

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Urządzenia			
1		Moduł fotowoltaliczny 250 Wp	szt		
d.1	analiza indywidualna	35	szt	35.000	
				RAZEM	35.000
2		Falownik fotowoltaliczny wg projektu	szt		
d.1	analiza indywidualna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3		System mocowania	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Konektory solarne	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Okablowanie DC 40mm/6mm do 100m	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Skrzynia przyłączeniowa	szt		
d.1	analiza indywidualna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Zabezpieczenie AC, przeciwprądowe DC	szt		
d.1	analiza indywidualna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Materiały instalacyjne			
8		YKYżo kabel energetyczny do 15m	kpl		
d.2	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Usługi			
9		Przygotowanie i montaż systemu mocowania	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Montaż i konfiguracja paneli fotowoltalicznych	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Doprowadzenie okablowania DC	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12		Montaż i konfiguracja inwentera	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13		Podłączenie generatora PV do inwertera	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14		Testy poprawności podłączenia instalacji	kpl		
d.3	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	d.3 analiza indywidualna	Skrzynia podłaczeniowa - konfiguracja i montaz	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	d.3 analiza indywidualna	Synchronizacja z siecia wewnatrz budynku	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17	d.3 analiza indywidualna	Uruchomienie elektrowni	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000