

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 3 w Reszlu -  
instalacja fotowoltaiczna

ADRES INWESTYCJI: ul. Marii Konopnickiej 2, 11-440 Reszel, działka nr ew. 30 obręb 3 m.  
Reszel

NAZWA INWESTORA: Gmina Reszel

ADRES INWESTORA: ul.Rynek 24, 11-440 Reszel

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna

Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA:

30.11.2020

---

Niniejszy przedmiar robót ma charakter pomocniczy i nie stanowi podstawy do wyceny robót budowlanych. Podstawą wyceny oferty jest projekt budowlany, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych oraz pomiary wykonane przez wykonawcę na terenie inwestycji.

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Panel fotowoltaiczny 285 W	szt		
		140	szt	140,000	
				RAZEM	140,000
2		Montaż paneli fotowoltaicznych	szt		
		140	szt	140,000	
				RAZEM	140,000
3		Optymalizator mocy P600	szt		
		70	szt	70,000	
				RAZEM	70,000
4		Montaż optymalizatorów mocy	szt		
		70	szt	70,000	
				RAZEM	70,000
5		Inwerter SEI 7K	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
6		Montaż inwerterów	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7		Konstrukcja wsporcza	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Montaż konstrukcji wsporczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Okablowanie DC	m		
		600	m	600,000	
				RAZEM	600,000
10		Rozdzielnica DC (rozdzielnic + zabezpieczenia)	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
11		Konektory MC 4	szt		
		68	szt	68,000	
				RAZEM	68,000
12		Połączenie wyrównawcze konstrukcji wsporczej	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
13		Prowadzenie przewodów, montaż konektorów mc4, łączenie modułów PV, podłączenie rozdzielnic, wykonanie połączeń wyrównawczych,	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14		Rozdzielnia AC (rozdzielnic + zabezpieczenia)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15		Okablowanie AC	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
16		Prowadzenie przewodów zasilających, montaż rozdzielnic, montaż zabezpieczeń	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17		Akcesoria pomocnicze	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18		Badania elektryczne instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000