

Typ budynku	ŚWIETLICA WIEJSKA	
Adres nieruchomości, której dotyczy mikroinstalacja	gmina Żmigród, Kliszkowice, działki nr 18/19 i 18/21	
Całkowita moc mikroinstalacji	[kWp]	5,4

Kategoria: Mikroinstalacja											
Lp.	Nazwa wydatku	J.m.	Ilość (należy wskazać ilość)	Koszt całkowity PLN	Wydatki						
				Wartość brutto	Wartość brutto	stawka podatku VAT	Wartość netto	VAT			
				36 890,00 zł	36 890,00 zł	stawka do wyboru 8%/23%	29 991,87 zł	6 898,13 zł			
MODUŁY PV:				32 940,00 zł	32 940,00 zł	23%	26 780,49 zł	6 159,51 zł			
1	moduły PV	szt.	18								
SYSTEM MONTAŻOWY (poniżej zostały przedstawione przykłady systemu montażowego, można te pozycje zmienić w zależności od rodzaju zadania)											
2	profil aluminiowy 4200mm	szt.	10								
3	uchwyt z regulacją	szt.	47								
4	klema końcowa	szt.	22								
5	klema środkowa	szt.	25								
6	śruba imbusowa 28mm	szt.	47								
7	wpust przesuwny	szt.	47								
8	łącznik profili	szt.	6								
9	śruba teowa M10	szt.	53								
10	nakrętka M10	szt.	53								
11	śruby dokrokwowe	szt.	84								
12	Inne (podać jakie)	szt.									
13	Inne (podać jakie)	szt.									
14	Inne (podać jakie)	szt.									
15	Inne (podać jakie)	szt.									
Okablowanie/zabezpieczenia/osprzęt elektryczny - strona DC:											
16	uziemiaenie konstrukcji montażowej oraz modułów	m.b.	25								
17	przewody DC	m.b.	25								
18	złączki MC4	szt.	4								
19	zabezpieczenia (DC) nadprądowe	szt.	1								
20	zabezpieczenia (DC) przeciwprzepięciowe	szt.	1								
21	rozdzielnica elektryczna DC	szt.	1								
22	materiały pomocnicze /peszel, koryta , itp.	kpl.	1								
FALOWNIK:											
24	optymalizatory (opcja)	szt.	0								
25	falowniki	szt.	1								
Okablowanie/zabezpieczenia/osprzęt elektryczny - strona AC:											
26	przewody PE	szt.	1								
27	zabezpieczenia (AC) nadprądowe	szt.	1								
28	zabezpieczenia (AC) przeciwprzepięciowe (jeśli niezbędne)	szt.	1								
29	uziemiaenie	m.b.	25								
30	kable/przewody AC	m.b.	25								
31	rozdzielnia elektryczna AC	szt.	1								
MONTAŻ i Dokumentacja techniczna:				3 950,00 zł	3 950,00 zł	23%	3 211,38 zł	738,62 zł			
33	robocizna	dniówka	3								
28	dokumentacja techniczna powykonawcza	szt.	1								
29	Inne (podać jakie)										