

PRZEDMIAR ROBÓT- INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA Z ZESTAWEM 8 PANELI FOTOWOLTAICZNYCH
(A)



Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0404-01 analogia	Inwerter AC/DC (2,24 kWp)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 1102-11 analogia	Konstrukcje mocujące do paneli fotowoltaicznych - 1 kpl. dla 8 paneli	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 0406-07	Dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych o mocy 280Wp	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
5	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż złącze-wtyczka MC4	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż złącze-gniazdo MC4	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5 0404-02 analogia	Rozdzielnica natynkowa AC (parametry wg dokumentacji technicznej)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 0404-02 analogia	Rozdzielnica DC (parametry wg dokumentacji technicznej)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 0404-01 analogia	Dostawa i montaż zabezpieczenia przeciwprzepięciowego (parametry wg dokumentacji technicznej)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		2	szt.żył	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000