

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA NA BUDYNKU SP IM. KS. BARANOWICZA W SZCZERCOWIE O
MOCY 30,6 kWp
ADRES INWESTYCJI : Gm. Szczerców, dz. nr 1890 , 97-420 Szczerców, ul. Łaska 8
INWESTOR : Gmina Szczerców
ADRES INWESTORA : 97-420 Szczerców ul. Pułaskiego 8
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Posadowienie paneli fotowoltaicznych na dachu			
1	KNNR 7 d.1 0209-05 analogia	Montaż konstrukcji PV	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR K-05 d.1 0402-01 analogia	Montaż modułów fotowoltaicznych o mocy minimum 450W	szt		
		68	szt	68,000	
				RAZEM	68,000
2		Linie kablowe			
3	KNNR 5 d.2 0103-03 analogia	Rury karbowana o śr.do 110 mm UV układane n.t.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 5 d.2 0103-03 analogia	Koryto kablowe siatkowe K100 cykowane ogniowo wraz z podstawami klejony- mi	m		
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
5	KNNR 5 d.2 0114-03	Przepust kablowy w dachu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 5 d.2 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm2 układane w goto- wych korytkach. Przewód solarny 1x6mm2 1000	m		
			m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
7	KNNR 5 d.2 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 - YKY 5x16	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
8	KNNR 5 d.2 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 - LgY 16mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
9	KNNR 5 d.2 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 - LgY 6 mm	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
10	KNNR 5 d.2 1204-01 analogia	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2 - koń- cówki kablowe systemowe typ MC4	kpl		
		8	kpl	8,000	
				RAZEM	8,000
3		Tablice rozdzielcze, inwerter			
11	KNNR 5 d.3 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - rozdzielnica RPV-DC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5 d.3 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - rozdzielnica RPV-AC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 d.3 0406-06	Aparaty elektryczne o masie do 50 kg - inwerter o mocy 30 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - przeciwpożarowy wyłącznik bezpie- czeństwa do instalacji PV typu PROJOY PEFS	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Dokumentacja odbiorowa, pomiary			
15	KNR 13-21 d.4 0105-04	Badanie falowników z automatyczną regulacją	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 d.4 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

PRZEDMIAR

Instalacja o mocy 30,6 kWp SP Szczerców (przedmiar).PRD

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.4	1304-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000