

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Montaż modułów fotowoltaicznych		
1	KNR K-52 0105/01	Panele fotowoltaiczne o wymiarach 100x200cm montowane na dachu płaskim na konstrukcji stalowej ocynkowanej składającej się z 2 wsporników w postaci belki na 2 słupkach o masie do 50kg - Konstrukcja Balastowa 20st.	m2	54
		Oprzewodowanie - AC		
2	KNNR 5 1105/07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów - korytko PCV	m	20
3	KNNR 5 0203/06	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm2 do kanałów zamkniętych	m	18
4	KNNR 5 1203/11	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 16mm2	szt	4
5	KNNR 5 0726/09	Zarobienie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16mm2na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	4
		Oprzewodowanie - DC		
6	KNNR 5 1105/07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów - korytko PCV	m	120
7	KNNR 5 0202/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju do 10mm2 - Przewód DC 6mm2	m	240
8	KNNR 5 1203/03	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm2	szt	116
9	KNNR 5 1204/01	Montaż końcówek kablowych o przekroju do 6mm2 przez zaciskanie	szt	10
		Montaż falownika i aparatury		
10	KNNR 5 0404/01	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg, Rozdzielnica AC/DC	szt	2
11	KNNR 5 0404/02	Montaż Falownika	szt	1
12	KNNR 5 0407/02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego Ogranicznik przepięć DC Typ 2	szt	1
13	KNNR 5 0407/02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego Ogranicznik przepięć AC Typ 2	szt	1
14	KNNR 5 0407/02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego 32A	szt	1
15	KNNR 5 0407/04	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika 3-biegunowego RCD Typ B 100mA	szt	1
16		Praca próbna i testowanie systemu		1
		Połączenia wyrównawcze oraz instalacje odgromowa		
17	KNNR 5 0602/02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno - miejscowa szyna wyrównania potencjałów	kpl.	1
18	KNNR 5 1203/03	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm2	szt	18
19	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1
20	KNNR 5 1304/02	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	7
21	KNNR 5 1203/03	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm2	szt	18
22	KNNR 5 0605/08	Mechaniczne pograżenie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III	szt.	1