

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA 38 kWp			
1	KNNR 5 d.1 1101-01	Montaż konstrukcji wsporczych dla paneli, stropodach. 119	szt. szt.	119.00	
				RAZEM	119.00
2	KNNR 5 d.1 0406-06	Panel fotowoltaiczny 320W, Rozmieszczenie paneli na dachu wg indywidualnej koncepcji wykonawcy. 119	szt. szt.	119.00	
				RAZEM	119.00
3	KNNR 5 d.1 0404-01	Montaż tablicy rozdzielczej elektr. o masie do 10kg naściennej 1x12 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNNR 5 d.1 0406-06	Montaż inwertera fotowoltaicznego 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNNR 5 d.1 0407-02	Ogranicznik przepięć 1000 VDC w rozdzielnicach 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNNR 5 d.1 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNNR 5 d.1 0407-02	Ogranicznik przepięć 1000 VDC w rozdzielnicach 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNNR 5 d.1 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm ² wciągane do rur 450	m m	450.00	
				RAZEM	450.00
9	KNNR 5 d.1 1203-02 kalk. własna	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce obmiar = 54,000 szt.żył 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNNR 5 d.1 1209-1001	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu 3	otw. otw.	3.00	
				RAZEM	3.00
11	KNNR 5 d.1 0406-06 analogia	Uruchomienie układu 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00