

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Fotowoltaika</b>					
1	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie tras kabli, słupów, wykonanie pomiarów geodezyjnych powykonawczych, oraz wykonanie mapy geodezyjnej powykonawczej.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-05 0101-01, analogia	Montaż paneli stalowych wbijanych do gruntu - system dwupodporowy czterorzędowy mocowany na ziemi- dedykowany TF-58	t		
		0.2	t	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
3	wycena indywidualna	Montaż na gotowym podłożu paneli fotowoltaicznych- wg projektu.	szt.		
		39	szt.	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
4	wycena indywidualna	Montaż i przebudowa obwodu w RG do zasilania z rozdzielnicy Rw-1	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcza RW-1	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNNR 5 1105-01	korytka kablowe - proste, narożne, przykręcane, redukcyjne o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		32	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
7	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach- przekrój 6 mm <sup>2</sup> DC	m		
		135	m	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
8	KNR 2-01 0701-0601	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. IV	m		
		39	m	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
9	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przetrztem na odl. do 3 m	m <sup>3</sup>		
		0.6*0.6*39	m <sup>3</sup>	14.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.040</b>
10	KNNR 5 0707-05	Ręczne układanie kabli YKY 5x10mm <sup>2</sup> wielożyłowych w rowach kablowych od szafy DI do budynku	m		
		46	m	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
11	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		39	m	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
12	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 100 mm	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
13	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył YKY 5 x10 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
14	KNNR 5 0401-04	Montaż szafki zasilającej z Inwenterem DI	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNNR 5 0726-01	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył 6 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		39*2	szt.	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
16	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. III	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w wykopie luzem (bednarka o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> )	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
18	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w wykopie	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie zacisk konstrukcji	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
20	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
22	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		2	prób.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		2	prób.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>