

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Kalkulacja własna	Dostawa i Montaż konstrukcji na dach skośny do montażu paneli fotowoltaicznych (1 kpl na jeden panel fotowoltaiczny) 58	kpl. kpl.	58.000	
				RAZEM	58.000
2	KNR-W 5-08 0404-09 z.o. 9901-5	Montaż paneli fotowoltaicznych na wcześniej przygotowanych konstrukcjach wraz ze złączami 58	szt. szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg, mocowanie do podłoża przez przykręcenie - Optymalizatory mocy 58	szt. szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
4	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - Montaż szafki z zabezpieczeniami i ochronnikami prądu stałego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - montaż szafki z zabezpieczeniami i ochronnikami prądu przemiennego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 5-08 0404-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - Montaż inwertera DC/AC o mocy 25,0 kW 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 5-08 0404-07	Rozbudowa istniejącej rozdzielnicy RG 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 0-5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych giętkich odpornych na UV wraz z uchwytami fi 32 130	m m	130.000	
				RAZEM	130.000
9	KNNR 0-5 0707-05	Układanie kabli YKYżo 5x10mm ² 0,6/1kV 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNNR 0-5 0707-05	Układanie kabli YKYżo 5x16mm ² 0,6/1kV 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
11	KNNR 0-5 0212-01 z.o. 3.2. 9901-12	Układanie kabli 1x6 mm ² 0,6/1kV 150	m m	150.000	
				RAZEM	150.000
12	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 5-żyłowy 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
18	Kalkulacja własna	Parametryzacja inwertera fotowoltaicznego, komunikacja, Próby rozruchowe układu	kpl.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	Kalkulacja własna	szkolenie obsługi	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000