

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA O MOCY 39,96kW. "Budowa instalacji fotowoltaicznych dla OPK Opole Lubelskie"</b>					
1		<b>INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA O MOCY 39,96 kWp</b>			
1.1		<b>Roboty instalacyjne</b>			
1	KNR 5-08 d.1. 0701-22 1	Montaż na podłożu gruntowym konstrukcji wsporczych wbijanych stropie (do 4 mocowań) - stelaże nośne aluminiowe pod panele fotowoltaiczne montowane na dachu 1kpl = 1kWp 39.96	kpl  kpl	  39.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.960</b>
2	KNR 5-08 d.1. 0402-08 1	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 20 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) - montaż paneli fotowoltaicznych na konstrukcji 270Wp 148	szt.  szt.	  148.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>148.000</b>
3	KNNR 5 d.1. 0404-04 1	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - inwertery 20kW  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	KNNR 5 d.1. 0404-01 1	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	kalk. własna d.1. 1 1	Zabezpieczenia elektryczne po stronie DC i AC( wyłączniki DC, bezpieczniki, ograniczniki przepięciowe itp.)  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 5-08 d.1. 0204-04 1	Układanie przewodów AC  60	m  m	  60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
7	KNR 5-08 d.1. 0204-04 1	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 wciągane do rur - kable DC  100	m  m	  100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
8	KNR 5-08 d.1. 0604-01 1	Montaż uziemienia paneli  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	kalk. własna d.1. 1 1	Router GSM z WiFi  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>