

Przedmiar robót

Obiekt	Szkoła Podstawowa w Rajsku
Branża	Fotowoltaika
Kod CPV	09300000-2 09330000-1 09332000-5 09331200-0
Lokalizacja	Rajsko 4a 62-860 Opatówek dz. nr. 282/2
Inwestor	Gmina Opatówek Plac Wolności 14 62-860 Opatówek

Tabela przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa w Rajsku

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 Moduły fotowoltaiczne		
1	KNR K-52 0101/03		Panele fotowoltaiczne o wymiarach 180x120cm montowane na dachu płaskim na konstrukcji stalowej ocynkowanej składającej się z 2 wsporników w kształcie trójkąta na stopkach oraz 2 poziomych łąt o masie do 40kg		
			Moduł fotowoltaiczny 440 Wp HALF-CELL N-TYPE 90	kpl	90
			razem	kpl	90
			2 Falownik		
2	KNR 5-08 0404/09		Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 50kg przez przykręcenie do gotowego podłoża		
			Montaż falownika 1	szt	1
			razem	szt	1
			3 Przewody		
3	KNNR 5 0716/03		Układanie kabli o masie do 1,5kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych		
			Długość okablowania AC 35	m	35
			razem	m	35
4	KNR 5-08 0107/04		Rury winidurkowe o średnicy do 47mm układane pod tynkiem w podłożu różnym od betonu, w gotowych bruzdach bez ich zaprawiania		
			120	m	120
			razem	m	120
5	KNNR 5 0207/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² na konstrukcji metalowej		
			Kabel DC 6mm ² 640	m	640
			razem	m	640
6	KNNR 5 0207/06		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm ² na konstrukcji metalowej		
			Linki uziemiające 132	m	132
			razem	m	132
			4 Zabezpieczenia		
7	KNR-W 5-08 0404/07		Montaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją, przez przykręcenie do gotowego podłoża		
			Rozdzielnica AC wraz z osprzętem 2	szt	2
			razem	szt	2
8	KNR-W 5-08 0404/07		Montaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją, przez przykręcenie do gotowego podłoża		
			Rozdzielnia DC wraz z osprzętem i wyłącznikiem ppoż 2	szt	2
			razem	szt	2
			5 Pomiary		
9	KNR 4-03 1205/01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie		
			Pomiary zgodnie z dokumentacją techniczną 1	kpl	1
			razem	kpl	1
10	KNNR-W 9 1202/03		Sprawdzenie stanu instalacji obwodów WLZ 3-fazowych - pomiar pierwszy		
			Pomiary zgodnie z dokumentacją techniczną 1	kpl	1
			razem	kpl	1
			6 Dokumentacja powykonawcza		
11			Przygotowanie dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zgłoszenie instalacji do OSD		
			Dokumentacja 1	kpl	1
			razem	kpl	1

Spis działów przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa w Rajsku

Nr	Opis
1	Moduły fotowoltaiczne
2	Falownik
3	Przewody
4	Zabezpieczenia
5	Pomiary
6	Dokumentacja powykonawcza