

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI	:	Instalacja PV Szkoła Podstawowa w Niesutkowic	
ADRES INWESTYCJI	:	Niesutków	
INWESTOR	:	Gmina Stryków	BIURO PROJEKTÓW ENERGETYCZNYCH
ADRES INWESTORA	:	ul. Kościuszki 27, 95 - 010 Stryków	Piotr Szewczyk
SPORZĄDZIK KALKULACJE	:	mgr inż. Piotr Szewczyk (Instalacje elektryczne)	92-780 Łódź ul. Grabińska 8a
DATA OPRACOWANIA	:	2016-05-26	tel. 42 672 39 70; 604 15 40 40
			NIP 728-154-08-48 REGON 100087541

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-05-26

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 5 1101-07	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 5 kg - do 4 mocowań	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
2	KNR-W 5- 08 0405-08 analogia	Montaż - Panele fotowoltaiczne polikrystaliczne o mocy 265Wp	szt		
		poz. 1	szt	23.000	
				RAZEM	23.000
3	KNR-W 5- 08 0404-10 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 150 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża Inwerter o mocy 6,0 kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5- 08 0206-02 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm ² układane na konstrukcji kabel solarny odporny na UV 6 mm ²	m		
		58	m	58.000	
				RAZEM	58.000
5	KNR-W 5- 08 0226-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR-W 5- 08 0226-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR-W 5- 08 0805-01	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR-W 5- 08 0805-03	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 5- 08 0404-07 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 5- 08 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNR-W 5- 08 0622-01	Montaż iglic typu IO-2.5 o ciężarze 21 kg na żerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 5- 08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
13	kalk. własna	Uruchomienie i próby zespołu generatora fotowoltaicznego o mocy 5kWp	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5- 08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalk. własna	Uruchomienie i próby zespołu generatora fotowoltaicznego o mocy 5kWp	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000