
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KOSZELEWACH DZ. NR 292 - INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA O MOCY 9,88kWp NA DACHU BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KOSZELEWACH
ADRES INWESTYCJI : OBRĘB KOSZELEWY, GMINA RYBNO, DZ. NR 292
INWESTOR : GMINA RYBNO
BRANŻA : UL. LUBAWSKA 15, 13-220 RYBNO
ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 29.12.2016

Poziom cen : Sekocenbud 3kw. 2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.12.2016

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45261215-4	Elektrownia Fotowoltaiczna o mocy 9,88kWp				
1 d.1	KNNR 5 0404-02 kalk. własna	Moduły fotowoltaiczne 260Wp	szt.	38		
2 d.1	KNNR 5 0404-02 kalk. własna	Konstrukcje na dach pod moduły PV	kpl.	1		
3 d.1	KNNR 5 0404-02 kalk. własna	Inwerter 10kW	szt.	1		
4 d.1	KNNR 5 0201-04 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 6mm2 odporne na działanie promieni UV	m	150		
5 d.1	KNNR 5 0309-01 kalk. własna	Konektory kompatybilne z MC4	szt.	8		
6 d.1	KNNR 5 0405-06	Montaż rozdzielnic kompletnej prądu stałego	kpl.	1		
7 d.1	KNNR 5 0405-06 analogia	Montaż rozdzielnic 12-modułowej w obiekcie	kpl.	1		
8 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż ochronnika przeciwprzepięciowego wraz z osprzętem + wyłączniki nadprądowe	kpl.	1		
9 d.1	KNNR 5 0203-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m	15		
10 d.1	KNNR 5 0110-04	Montaż rur elektroinstalacyjnych na ścianie budynku	m	12		
11 d.1	KNNR 5 0203-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - skrętka UTP	m	90		
12 d.1	kalk. własna	Projekt budowlany instalacji fotowoltaicznej	szt.	1		
13 d.1	kalk. własna	Pomiary ochronne instalacji	kpl.	1		
14 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1		
15 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
16 d.1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
17 d.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1		
18 d.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	1		
19 d.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
20 d.1	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	1		
21 d.1	KNP 18 1301-01.03	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól (Termowizja)	szt	2		
22 d.1	KNR AL-01 0603-05	Uruchomienie instalacji	kpl.	1		
23 d.1	kalk. własna	Robocizna (montaż instalacji + przyłączenie do sieci nn)	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: