
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU URZĘDU GMINY RYBNO - INSTALACJA FOTOWOLTA-
ICZNA O MOCY 16,38kWp NA DACHU BUDYNKU URZĘDU GMINY W RYBNIE
ADRES INWESTYCJI : OBRĘB RYBNO, GMINA RYBNO, DZ. NR 53
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 16,38kWp | | | | |
| 1 | KNNR 5 0404-02 d.1 kalk. własna | Moduły fotowoltaiczne 260Wp | szt. | 63 | | |
| 2 | KNNR 5 0404-02 d.1 kalk. własna | Konstrukcje na dach pod moduły PV | kpl. | 1 | | |
| 3 | KNNR 5 0404-02 d.1 kalk. własna | Inwerter 16kW | szt. | 1 | | |
| 4 | KNNR 5 0201-04 d.1 analogia | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 6mm2 odporne na działanie promieni UV | m | 315 | | |
| 5 | KNNR 5 0309-01 d.1 kalk. własna | Konektory kompatybilne z MC4 | szt. | 12 | | |
| 6 | KNNR 5 0405-06 d.1 | Montaż rozdzielnic kompletnej prądu stałego | kpl. | 1 | | |
| 7 | KNNR 5 0405-06 d.1 analogia | Montaż rozdzielnic 12-modułowej w obiekcie | kpl. | 1 | | |
| 8 | KNNR 5 0406-02 d.1 | Montaż ochronnika przeciwprzepięciowego wraz z osprzętem + wyłączniki nadprądowe | kpl. | 1 | | |
| 9 | KNNR 5 0203-01 d.1 analogia | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur | m | 35 | | |
| 10 | KNNR 5 0110-04 d.1 | Montaż rur elektroinstalacyjnych na ścianie budynku | m | 30 | | |
| 11 | KNNR 5 0203-01 d.1 analogia | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 - skrętka UTP | m | 150 | | |
| 12 | d.1 kalk. własna | Projekt budowlany instalacji fotowoltaicznej | szt. | 1 | | |
| 13 | d.1 kalk. własna | Pomiary ochronne instalacji | kpl. | 1 | | |
| 14 | KNNR 5 1301-01 d.1 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | 1 | | |
| 15 | KNNR 5 1304-01 d.1 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | 1 | | |
| 16 | KNNR 5 1304-03 d.1 | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) | szt. | 1 | | |
| 17 | KNNR 5 1305-01 d.1 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | 1 | | |
| 18 | KNNR 5 1305-02 d.1 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | 1 | | |
| 19 | KNNR 5 1303-01 d.1 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) | pomiar | 1 | | |
| 20 | KNNR 5 1303-02 d.1 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) | pomiar | 1 | | |
| 21 | KNP 18 1301-01.03 d.1 | Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól (Termowizja) | szt | 2 | | |
| 22 | KNR AL-01 d.1 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: