

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY W WITOSZOWIE DOLNYM
ADRES INWESTYCJI : WITOSZÓW DOLNY DZ 558/1
INWESTOR : GMINA ŚWIDNICA
ADRES INWESTORA : UL. GŁOWACKIEGO 4, 58-100 ŚWIDNICA
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DANIEL KOCIEMBA
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : DARIUSZ FILAR
DATA OPRACOWANIA : 2015-12-15

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015-12-15

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|----------|---|--------|--------------|---------------|
| SZKOŁA WITOSZÓW | | | | | |
| 1 45311200-2 INSTALACJE ELEKTRYCZNE KOTŁOWNI | | | | | |
| 1 | KNNR 5 | Tablice rozdzielcze TPC - ROZDZIELNICA KOTŁOWNI | szt. | | |
| d.1 | 0404-01 | TABLICA KOTŁOWNI | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 5 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu | m | | |
| d.1 | 0110-05 | listwa elektroinstalacyjna 85x50 | m | 24.000 | |
| | | 24 | | | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 3 | KNNR 5 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu | m | | |
| d.1 | 0110-05 | listwa elektroinstalacyjna 32 x12,5 | m | 14.000 | |
| | | 14 | | | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 4 | KNNR 5 | Przepusty hermetyczne w ścianie | szt. | | |
| d.1 | 0114-08 | | szt. | 5.000 | |
| | | 5 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 5 | KNR 4-03 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 80 mm | otw. | | |
| d.1 | 1004-14 | | otw. | 5.000 | |
| | | 5 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 6 | KNR 4-03 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 30 cm | otw. | | |
| d.1 | 1002-10 | | otw. | 2.000 | |
| | analogia | 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7 | KNNR 5 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych | m | | |
| d.1 | 0716-01 | kable YDYżo 5x16mm | m | 24.000 | |
| | | 24 | | | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 8 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych | m | | |
| d.1 | 0212-01 | przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5mm | m | 14.000 | |
| | | 14 | | | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 9 | KNNR 5 | Wypust instalacyjny 3P do pompy | szt. | | |
| d.1 | 0308-13 | | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² | szt. | | |
| d.1 | 0308-05 | gniazda natynkowe 2-biegunowe IP 44 | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 45311200-2 POMIARY | | | | | |
| 11 | KNNR 5 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.2 | 1301-02 | | pomiar | 2.000 | |
| | | 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 | KNNR 5 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| d.2 | 1305-01 | | prób. | 2.000 | |
| | | 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 13 | KNNR 5 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| d.2 | 1305-02 | | prób. | 2.000 | |
| | | 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 14 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| d.2 | 1304-01 | | szt. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|-----------|-----|---------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 44.6412 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|-------------------------------------|------|----------|---------|----------|------------|---------|
| 1. | masa uszczelniająca ognioodporna | kg | 2.5000 | | 2.5000 | | |
| 2. | TABLICA KOTŁOWNI | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 3. | gniazda natynkowe 2-biegunowe IP 44 | szt. | 1.0200 | | 1.0200 | | |
| 4. | wypust 80 A 3-biegunowe | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 5. | listwa elektroinstalacyjna 85x50 | m | 24.9600 | | 24.9600 | | |
| 6. | listwa elektroinstalacyjna 32 x12,5 | m | 14.5600 | | 14.5600 | | |
| 7. | przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5mm | m | 14.5600 | | 14.5600 | | |
| 8. | kable YDYżo 5x16mm | m | 24.9600 | | 24.9600 | | |
| 9. | łącznik | szt. | 25.8400 | | 25.8400 | | |
| 10. | kołki rozporowe plastikowe | szt. | 102.6000 | | 102.6000 | | |
| 11. | materiały pomocnicze | zł | | | | | |
| RAZEM | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|--------------------------------|-----|--------|------------|---------|
| 1. | żuraw samochodowy | m-g | 0.1056 | | |
| 2. | środek transportowy | m-g | 0.1608 | | |
| 3. | ciągnik kołowy | m-g | 0.1056 | | |
| 4. | przyczepa do przewożenia kabli | m-g | 0.1056 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie: