
PRZEDMIAR - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317200-4 Instalowanie transformatorów elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA TRANSFORMATORÓW W STACJI TRANSFORMATOROWEJ UJĘCIA WODY SŁAW-
NO
ADRES INWESTYCJI : UJĘCIE WODY SŁAWNO RADOM UL.WAPIENNA
INWESTOR : WODOCIĄGI MIEJSKIE W RADOMIU SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : UL.FILTROWA 4, 26-600 RADOM
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : M.SZPINDOR
DATA OPRACOWANIA : LISTOPAD 2018 R.

INWESTOR :

Data opracowania
LISTOPAD 2018 R.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-----------|--|-------|--------------|--------------|
| INSTALACJE ELEKTRYCZNE KRYTEJ SĄD REJONOWY I PROKURATURY REJONOWE | | | | | |
| 1 | | URZADZENIA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA | | | |
| 1 | KNR 13-21 | Badanie transformatorów olejowych 3-fazowych grupy III o 2 uzwojeniach / | szt. | | |
| d.1 | 0506-06 | transformatory docelowe "nowe" / | szt. | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 2 | wycena | Transport transformatorów na miejsce montażu na odległość do 20.0 km | szt. | | |
| d.1 | własna | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | KNR 5-15 | Odłączenie przewodu prądowego do transformatorów dla napięcia do 30 | pod- | | |
| d.1 | 0702-01 | kV | łącz. | | |
| | analogia | Krotność = 2 | pod- | 7.000 | |
| | | 7 | łącz. | | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 4 | KNR 5-15 | Odłączenie bednarki uziemiającej do transformatorów dla napięcia do 30 | pod- | | |
| d.1 | 0702-02 | kV | łącz. | | |
| | analogia | Krotność = 2 | pod- | 2.000 | |
| | | 2 | łącz. | | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | KNNR-W 9 | Demontaż transformatora stacyjnego o mocy 100-625 kVA | kpl. | | |
| d.1 | 1312-04 | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 2.000 |
| 6 | KNR 5-15 | Misa olejowa prefabrykowana stalowa ocynkowa | t | | |
| d.1 | 0917-03 | 2 | t | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7 | KNR 5-15 | Ustawienie transformatorów dla napięć do 30 kV o masie ponad 1.0 do 3.0 | szt. | | |
| d.1 | 0701-03 | t | szt. | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 8 | KNR 5-15 | Podłączenie przewodów do transformatorów dla napięć do 30 kV o masie | szt. | | |
| d.1 | 0701-04 | ponad 1.0 do 3.0 t | szt. | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 9 | KNR 5-15 | Podłączenie przewodów n.n do transformatora 15,75/0,42kV - połączenie | szt. | | |
| d.1 | 0701-04 | rozdzielniczy nn z transformatorem | szt. | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 10 | KNR 13-21 | Badanie odcinków linii kablowych do 15 kV | odc. | | |
| d.1 | 0201-04 | 2 | odc. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 11 | KNR 13-21 | Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV | odc. | | |
| d.1 | 0201-03 | 2 | odc. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-----|-----------------|-----------|-----------|--------|------|------|-------|
| | Kosztorys netto | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | VAT | | | | | | 0.00 |
| | Razem brutto | | | | | | 0.00 |

Słownie: zero i 00/100 zł