
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Budynku Urzędu Gminy Strzeleczyki
ADRES INWESTYCJI : STRZELECZKI, UL. RYNEK 4
INWESTOR : GMINA STRZELECZKI
ADRES INWESTORA : 47-364 STRZELECZKI, UL. RYNEK 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Hudala (ELEKTRYCZNA)
DATA OPRACOWANIA : 2017-06-19

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-06-19

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------|--|------|--------------|---------------|
| 1 | 45311000-0 | DEMONTAŻE | | | |
| 1 | KNR 4-03 d.1 1124-01 | Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 2 | KNR 4-03 d.1 1133-07 | Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 | KNR 4-03 d.1 1134-01 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 4 | KNR 4-03 d.1 1121-09 | Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24,000 | |
| | | | | RAZEM | 24,000 |
| 5 | KNNR-W 9 d.1 0310-07 | Demontaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 130 mm | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 2 | 45311100-1 | TABLICE ELEKTRYCZNE - ROZBUDOWA | | | |
| 6 | KNNR 5 d.2 0407-01 | Wyłącznik nadprądowo-różnicowy CKN6-16/1N/B/003-A w rozdzielnicy TE | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | 45311200-2 | INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNIAZD | | | |
| 7 | KNNR 5 d.3 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle | m | | |
| | | 90 | m | 90,000 | |
| | | | | RAZEM | 90,000 |
| 8 | KNNR 5 d.3 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDYzo 3x1,5 | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 9 | KNNR 5 d.3 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - Przewód YDYzo 3x2,5 mm ² | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 10 | KNNR 5 d.3 1208-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | | |
| | | 90 | m | 90,000 | |
| | | | | RAZEM | 90,000 |
| 11 | KNNR 5 d.3 0301-11 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 12 | KNNR 5 d.3 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 13 | KNNR 5 d.3 0306-02 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik pojedynczy | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 14 | KNNR 5 d.3 0306-02 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik schodowy | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 15 | KNNR 5 d.3 0503-02 | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa A.1 | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 16 | KNNR 5 d.3 0502-04 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa A.3 | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 17 | KNNR 5 d.3 0501-01 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - Oprawa A.3 zw | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 18 | KNNR 5 d.3 0308-05 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 2 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 | KNNR 5 d.3 0308-05 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 5 | szt. szt. | 5,000 | 5,000 |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 4 | 45311200-2 | INSTALACJA DETEKCJI POŻARU | | | |
| 20 | KNR AL-01 d.4 0401-01 | Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu 3 | szt. szt. | 3,000 | 3,000 |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 5 | 45311200-2 | INSTALACJA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO | | | |
| 21 | KNNR 5 d.5 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 30 | m m | 30,000 | 30,000 |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 22 | KNNR 5 d.5 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDYzo 3x1,5 30 | m m | 30,000 | 30,000 |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 23 | KNNR 5 d.5 1208-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 30 | m m | 30,000 | 30,000 |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 24 | KNNR 5 d.5 0502-04 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa EW1 1 | kpl. kpl. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 25 | KNNR 5 d.5 0502-04 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa EW2 1 | kpl. kpl. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 26 | KNNR 5 d.5 0502-04 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa EW3 1 | kpl. kpl. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 27 | KNNR 5 d.5 0503-02 | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa EW3.1 1 | kpl. kpl. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 28 | KNR AT-40 d.5 0105-03 | Szpachlowanie warstwą zaprawy 2 mm podłoża poziomych 15 | m ² m ² | 15,000 | 15,000 |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 29 | KNR 2-02 d.5 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 30 | m ² m ² | 30,000 | 30,000 |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 6 | 45310000-3 | POMIARY | | | |
| 30 | KNNR 5 d.6 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1 | prób. prób. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 31 | KNNR 5 d.6 1303-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1 | pomiar pomiar | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 | KNNR 5 d.6 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1 | szt. szt. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 33 | KNNR-W 9 d.6 1201-02 | Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy 22 | punkt punkt | 22,000 | 22,000 |
| | | | | RAZEM | 22,000 |
| 34 | KNNR-W 9 d.6 1201-02 | Pomiar natężenia oświetlenia awaryjnego wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy 5 | punkt punkt | 5,000 | 5,000 |
| | | | | RAZEM | 5,000 |