
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek magazynu odpadów medycznych
ADRES INWESTYCJI : Kielce ul. Radiowa 7
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach
ADRES INWESTORA : Kielce ul. Grunwaldzka 45
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Waldon
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec .2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec .2012

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------|-------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Układanie przewodów | | | |
| 1 KNNR 5 d.1 1207-01 | | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 2 KNNR 5 d.1 1208-02 | | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 3 KNNR 5 d.1 1209-08 | | Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 4 KNNR 5 d.1 0205-02 | | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe | m | | |
| | | 26 | m | 26.000 | |
| | | | | RAZEM | 26.000 |
| 2 | | Tablice bezpiecznikowe | | | |
| 5 KNNR 5 d.2 0404-01 | | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | | Montaż osprzętu instalacyjnego | | | |
| 6 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 |
| 7 KNNR 5 d.3 0304-02 | | Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach mocowane bezśrubowo | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 8 KNNR 5 d.3 0306-05 | | Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe hermetyczne do przygotowanego podłoża | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 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 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4 | | Oprawy oświetleniowe | | | |
| 10 KNNR 5 d.4 0502-03 | | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | | Badania odbiorcze i pomiary | | | |
| 11 KNNR 5 d.5 | | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 KNNR 5 d.5 1304-01 | | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 KNNR 5 d.5 1305-01 | | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 KNNR 5 d.5 1305-02 | | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| | | 2 | prób. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 6 | | Zasilanie obiektu | | | |
| 15 KNNR 5 d.6 0701-02 | | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 1.92 | m ³ | 1.920 | |
| | | | | RAZEM | 1.920 |
| 16 KNNR 5 d.6 0702-02 | | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 1.92 | m ³ | 1.920 | |
| | | | | RAZEM | 1.920 |
| 17 KNNR 5 d.6 0706-01 | | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| | | 8 | m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------|--|------|--------------|----------------|
| 18 | KNNR 5 d.6 0707-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 112 | m | 112.000 | |
| | | | | RAZEM | 112.000 |
| 19 | KNNR 5 d.6 0713-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych | m | | |
| | | 18 | m | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 20 | KNNR 5 d.6 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 21 | KNNR 5 d.6 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | | |
| | | 1 | odc. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|-------|----|-------|---------|---------|------------|---------|-------|
|-----|-------|----|-------|---------|---------|------------|---------|-------|

Słownie: