

Przedmiar robót

ROZBUDOWA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA O WINDE

Obiekt lub rodzaj robót: Kody CPV wg wspólnego słownika zamówień:
45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
Inwestor: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica 159

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|--------------------|--|--------|-------|
| | Kosztorys | ROZBUDOWA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA O WINDE | | |
| 1 | Rozdział | Instalacja elektryczna | | |
| 1.1 | Element | Instalacja elektryczna | | |
| 1.1.1 | KNNR 5/407/1 | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 niegunkowy B-16A | szt | 1 |
| 1.1.2 | KNNR 5/407/2 | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy C-25A | szt | 1 |
| 1.1.3 | KNNR 5/1209/8 (1) | Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 2+1/2 cegły, Fi'25' mm | otwór | 3 |
| 1.1.4 | KNNR 5/1209/10 (1) | Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 20' cm, Fi'25' mm | otwór | 2 |
| 1.1.5 | KNNR 5/1207/3 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w betonie | m | 20 |
| 1.1.6 | KNNR 5/1207/1 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle | m | 25 |
| 1.1.7 | KNNR 5/1208/1 | Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25 mm | m | 45 |
| 1.1.8 | KNR 508/210/1 | Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, YDYżo 3x1,5mm2 | m | 20 |
| 1.1.9 | KNR 508/210/1 | Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, YDYżo 3x2,5mm2 | m | 10 |
| 1.1.10 | KNR 508/210/1 | Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, YDYżo 5x6mm2 | m | 15 |
| 1.1.11 | KNR 508/309/4 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, przewód do 2,5' mm2 natynkowe, 2x2P+Z 16A, przykręcane | szt | 1 |
| 1.1.12 | KNR 508/514/1 | Montaż na gotowym podłożu opraw z podłączeniem, oprawa nasufitowa. plafoniera LED 17W, 4000K, IP 66, klosz OPAL z czujnikiem ruchu i światła dziennego | szt | 3 |
| 1.2 | Element | Instalacja odgromowa i uziemiająca | | |
| 1.2.1 | KNR 508/604/1 | Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta AL o średnicy 8' mm, dach płaski, pokrycie dachu blachą | m | 8 |
| 1.2.2 | KNR 508/618/1 | Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych krzyżowych | szt | 2 |
| 1.2.3 | KNR 508/303/16 | Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego - złącza kontrolne instalacji odgromowej | szt | 1 |
| 1.2.4 | KNR 508/611/2 | Montaż uziomu powierzchniowego, głębokość wykopu do 0,6' m, grunt kategorii III, taśma FeZn 30x4mm | m | 4 |
| 1.2.5 | KNR 508/609/1 | Układanie przewodów uziemiających - wyprowadzenie taśmy FeZn 30x4mm do złączy kontrolnych - 1,0m | m | 1 |
| 1.2.6 | KNNR 5/1209/10 (1) | Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 20' cm, Fi'25' mm | otwór | 2 |
| 1.2.7 | KNNR 5/201/6 (1) | Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, LgY 25' mm2 - montaż uziemienia konstrukcji windy | m | 2 |
| 1.3 | Element | Pomiary powykonawcze, dodatki | | |
| 1.3.1 | KNNR 5/1301/1 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy | pomiar | 1 |
| 1.3.2 | KNNR 5/1301/2 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy | pomiar | 1 |
| 1.3.3 | KNNR 5/1304/1 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy | szt | 7 |