

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Nisku
Budowa: Pom. toalet w Szkole
Kody CPV: 45310000-3
45310000-0
Nazwa obiektu lub robót: Instalacje elektryczne
Lokalizacja: Pomieszczenia toalet w Szkole
Zamawiający: Gmina i Miasto Nisko Pl. Wolności 14
Jednostka opracowująca: Sigma-Instalacje Antoni Kopciuch, 37-450 Stalowa Wola ul. KEN 3/27

Data opracowania:
2016-06-22

Kosztorys opracowali:
, inż. Antoni Kopciuch

PROJEKTANT
ANTONI KOPCIUCH
INŻYNIER ELEKTRYK
upr. bud. 43/Tbg/87, upr. proj. 433/Tbg/98
PDK/1E/1327/01

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa ceny jednostkowej | Opis robót, wyliczenie ilości robót | J.m. | Ilość |
|------|----------------------------|---|--------|-------|
| 1 | Element | Wewn. instalacja elektryczna | | |
| 1.1 | KNNR 5/1207/1 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle | m | 50 |
| 1.2 | KNNR 5/1208/1 | Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25 mm | m | 50 |
| 1.3 | KNNR 5/204/3 | Przewody wtynkowe i kabelkowe układane w tynku, YDY 3x1,5mm ² | m | 50 |
| 1.4 | KNNR 5/204/3 | Przewody wtynkowe i kabelkowe układane w tynku, YDY 3x2,5mm ² , | m | 35 |
| 1.5 | KNNR 5/407/1 | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy S 201B 10A | m | 20 |
| 1.6 | KNNR 5/407/3 | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik przeciwporażeniowy, 2-biegunowy DS951 B16/0,03 | szt | 1 |
| 1.7 | KNNR 5/501/1 | Oprawy oświetleniowe typu BASE BPN126 EVG | szt | 1 |
| 1.8 | KNNR 5/308/5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5 mm ² bryzgoszczelne | kpl | 5 |
| 1.9 | KNNR 5/302/1 | Puszki instalacyjne podtynkowe, FI 60, pojedyncze | szt | 2 |
| 1.10 | KNNR 5/306/3 | Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy | szt | 5 |
| 1.11 | KNNR 5/307/2 | Łączniki i przyciski instalacyjne schodowy | szt | 1 |
| 1.12 | KNNR 5/1303/1 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy | szt | 2 |
| 1.13 | KNNR 5/1303/2 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny | pomiar | 1 |
| 2 | Element | Demontaż instalacji istniejącej | pomiar | 1 |
| 2.1 | KNNR 9/306/7 | Linie zasilające prowadzone w rurach instalacyjnych winidurowych pod tynkiem, demontaż - izolowane | | |
| 2.2 | KNNR 9/401/7 | Łączniki instalacyjne, demontaż łącznika nieuszczelnionego podtynkowego lub natynkowego | m | 50 |
| 2.3 | KNNR 9/402/5 | Gniazda instalacyjne wtykowe, demontaż gniazda nieuszczelnionego podtynkowego lub natynkowego | szt | 1 |
| 2.4 | KNNR 9/403/7 | Puszki i odgątléniki instalacyjne, demontaż puszki lub odgątlénika pod - lub natynkowych, Fi ponad 60 mm | szt | 4 |
| 2.5 | KNNR 9/501/5 | Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetłówkowej | szt | 8 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Nazwa materiału | J.m. | Ilość |
|-----|---|------|-------|
| 1. | Gniazdo wtyczkowe n.t. izolacyjne bryzgoszczelne n.t. 2P+Z, 10/16A, 250V nř 421 | szt | 2,04 |
| 2. | Łącznik kławiszowy n/t-w/t, 10A, 250V schodowy łsz 525 | szt | 2,04 |
| 3. | Łącznik kławiszowy p/t 10A, 250V świecznikowy nř 502 | szt | 1,02 |
| 4. | Oprawy świetłówkowe BASE 1x36W EVG | szt | 5 |
| 5. | Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ² | m | 36,4 |
| 6. | Przewód YDY 450/750V 3x2,5 mm ² | m | 20,8 |
| 7. | Puszka odgątlénna bakelitowa uniwersalna p.t. PU-60 | szt | 5,1 |
| 8. | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A | szt | 1 |
| 9. | Wyłącznik różnicowo-prądowy DS 951 B16/0,03, 2-biegunowy 16-40A 240V | szt | 1 |