

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|-------------------|--|---------|-------|
| | Kosztorys | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | |
| 1 | Element | MODERNIZACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I KOMPUTEROWEJ | | |
| 1.1 | KNNR 5/1209/7 (2) | Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 2 cegieł, Fi-40-mm | otwór | 10 |
| 1.2 | KNNR 5/102/5 | Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 19-mm | m | 320 |
| 1.3 | KNNR 5/111/2 (3) | Kanały instalacyjne z PVC, podstawa szerokości do 60-mm, na podłożu innym niż beton, kanał KI 4040.1 | m | 25 |
| 1.4 | KNNR 5/111/6 (3) | Kanały instalacyjne z PVC, podstawa szerokości do 230-mm, na podłożu innym niż beton, kanał KIO 23060.1 | m | 4 |
| 1.5 | KNNR 5/206/6 | Przewody kabelkowe układane n.t., na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30-mm ² | m | 15 |
| 1.6 | KNNR 5/404/2 | Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 20-kg | szt | 1 |
| 1.7 | KNNR 5/203/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² | m | 160 |
| 1.8 | KNNR 5/203/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² | m | 160 |
| 1.9 | KNNR 5/303/1 | Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 75x75, 3x2,5-mm ² | szt | 24 |
| 1.10 | KNNR 5/308/3 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5-mm ² przelotowe podwójne | szt | 16 |
| 1.11 | KNNR 5/308/2 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5-mm ² przelotowe pojedyncze | szt | 8 |
| 1.12 | KNNR 5/404/3 | Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 30-kg | szt | 1 |
| 2 | Element | MODERNIZACJA OŚWIETLENIA | | |
| 2.1 | KNNR 5/102/5 | Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 19-mm | m | 80 |
| 2.2 | KNNR 5/203/1 | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² | m | 80 |
| 2.3 | KNNR 5/304/4 | Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego, przykręcane, 4 wyloty | szt | 5 |
| 2.4 | KNNR 5/502/2 | Oprawy oświetleniowe awaryjne | kpl | 5 |
| 2.5 | KNNR 5/503/3 | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, świetlówkowe 4x40-W | kpl | 5 |
| 2.6 | KNNR 5/502/2 | Oprawy oświetleniowe przykręcane - plafonier | kpl | 5 |
| 3 | Element | POMIARY ELEKTRYCZNE | | |
| 3.1 | KNNR 5/1301/1 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy | pomiar | 6 |
| 3.2 | KNNR 5/1301/2 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy | pomiar | 1 |
| 3.3 | KNNR 5/1302/4 | Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy | odcinek | 1 |
| 3.4 | KNNR 5/1304/5 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy | szt | 1 |
| 3.5 | KNNR 5/1304/6 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar każdy następny | szt | 30 |
| 3.6 | KNP 1813/1349/4 | Tablica rozdzielcza z licznikiem 3-fazowym do 5 odpiływów | szt | 2 |
| 3.7 | KNNRW 9/1201/2 | Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz, na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy | punkt | 6 |
| 3.8 | KNNRW 9/1201/3 | Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz, na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu | punkt | 80 |

NADZOR, PROJEKTOWANIE
I WYKONANSTWO ROBÓT BUDOWLANYCH
Jakub Bugla
44-317 Wodzisław Śl., ul. Kosynierów 17B
tel./032/ 4566059, Nr Upr. Budowl. 663/76