

## **Przedmiar robót**

### **Modernizacja instalacji elektrycznej w budynku Szkoły Podstawowej Nr 5 w Gliwicach, ul. Żwirki i Wigury 85 – 1 etap - odpowiedzi na zapytania**

Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Obiekt: budynek szkoły

Zamawiający: Zespół Szkolno-Przedszkolny Nr 3 ul. Żwirki i Wigury 85, 44-122 Gliwice

Jednostka opracowująca kosztorys:

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych załącznik do odpowiedzi na zapytania</b>			
1 KNNRW 9/202/4 (1) Przeniesienie istniejącego monitoringu zlokalizowanego w sekretariacie do nowej projektowanej szafy - analogia	1		KPL
2 KNR AT-14/0102-01 - Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel światłowodowy - między PD pracownia komputerowa a PD Sekretariat	50		m
3 KNR AT/14 0111-01 Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami kabli światłowodowych	2		pomiar
4 KNR 202/1612/6 (1) Rusztowanie ramowe warszawskie przesuwne, wysokość do 6-m, nakłady podstawowe wymiary sali gimnastycznej: 13,55x23,90, średnia wysokosc 7,15 m = 0,000000 1) ścian 23,90 m : 1,65 m = 14,48 Przyjęto 15 x 2 = 30 stanowiska 13,55 m : 1,65 m = 8,2 -2 ( stanowiska narożne ) = 6,2 Przyjęto 6 x 2 = 12 stanowisk. Ogółem liczba stanowisk wynosi 42 ; 42 = 42,000000 2) sufitu 23,90 x 13,55 m = 323,85 m2  323,85 m2 : 2,72 m2 =119,1, a po zaokrągleniu 119 stanowisk. Po odjęciu stanowisk przy ścianach liczba stanowisk dla sufitu wyniesie 119 -42 = 77; 77 = 77,000000 dla montażu opraw 14 = 14,000000 133,000	133,000		kolumna
5 KNRW 508/406/2 Instalacja wideodomofonowa dla 1 piętra - Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy - świetlica nr 1 i 2 na pierwszym piętrze	2		szt
6 KNRW 508/218/1 Instalacja wideodomofonowa dla 1 piętra - Przewód kabelkowy układany w instalacji wiązkowej w osłonie z rur winidurowych o śr.do 28 mm mocowanych na gotowych uchwytach - świetlica nr 1 i 2 na pierwszym piętrze	131		m
7 KNRW 508/406/2 Instalacja wideodomofonowa dla 1 piętra - KNR AL-01 0604-01 - Praca próbna i testowanie systemu	2		szt