

## **Przedmiar robót**

### **Zadanie 2-Remont instalacji odgromowej części niskiej dachu w II Oddz. ul. Mewy**

Data: 2013-09-21

Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Zamawiający: Żłobki Miejskie, 44-121 Gliwice, ul. Kozielska 71

Jednostka opracowująca kosztorys:

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne remont instalacji odgromowej budynku Oddziału II Żłobków Miejskich przy ulicy Mewy 34</b>			
1.1 Nr STWiOR: SST2 KNR 403/701/5 Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie na podłożu z betonu	8		szt
1.2 Nr STWiOR: SST2 KNR 403/703/2 Wymiana wsporników instalacji odgromowe naciągowe z jedną złączką przelotową naprężającą, obsadzonych na ścianach z betonu	5		szt
1.3 Nr STWiOR: SST2 KNR 403/704/8 Wymiana przewodów instalacji uzupełniającej i odgromowej na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach prętem o przekroju do 120·mm2, ciąg pionowy	60,00		m
1.4 Nr STWiOR: SST2 KNR 403/706/1 (1) Wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachach płaskich na uprzednio zamocowanych wspornikach za pomocą pręta o przekroju do 200·mm2	60,00		m
1.5 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/611/3 Montaż uziomu powierzchniowego, głębokość wykopu do 0,6·m, grunt kategorii IV	5,00		m
1.6 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/613/6 (1) Montaż uziomu rurowego, wykonanie uziemienia przez wbijanie młotem ręcznie uziemiacza do 4,5·m, grunt kategorii III	3		szt
1.7 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/617/4 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie, wykonanie spawu w wykopie, przewód z pręta o średnicy Fi: 18·mm	3		szt
1.8 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/619/3 Montaż złączy naprężających w instalacji uziemiającej lub odgromowej na ścianie	5		szt
1.9 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/619/5 Montaż złącz kontrolnych w instalacji uziemiającej lub odgromowej, połączenie drut-drut	3		szt
1.10 Nr STWiOR: SST2 KNR 508/618/1 Łączenie pręta o średnicy do 10·mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych, krzyżowych	20		szt
1.11 Nr STWiOR: SST2 kalkulacja indywidualna - wykonanie pomiarów instalacji odgromowej i metryki urządzenia odgromowego	1		kpl

**Spis działów**

<b>Lp.</b>	<b>Nr CPV</b>	<b>Opis</b>
1	45310000-3	remont instalacji odgromowej budynku Oddziału II Żłobków Miejskich przy ulicy Mewy 34