

**P R Z E D M I A R      R O B Ó T**

**PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2    W BOJANOWIE**

Data: 2012-07-10

Budowa: INSTALACJA    ODGROMOWA

Kody CPV: 45310000-3, 45310000-

Obiekt: BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ    W BOJANOWIE

Zamawiający: GMINA BOJANÓW                      UL. PARKOWA 5                      37-433    BOJANÓW

Jednostka opracowująca kosztorys: ZUE 'ELFORTIS" ul. Chodkiewicza 7                      37-450    St. Wola

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

**Przedmiar Robót**

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
<b>1 INSTALACJA ODGROMOWA</b>				
1.1 KNNR 5/605/5	Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,8·m, grunt kategorii III płaskownik FeZn 25 x 4	180		m
1.2 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm rura A 75	5		m
1.3 KNNR 5/103/5 (3)	Rury winidurowe układane n.t., podłoże inne niż betonowe, Fi·20	65		m
1.4 KNNR 5/601/1 (1)	Przewody instalacji odgromowej, przewody nienaprężane poziome mocowane na wspornikach, uchwyty	250		m
1.5 KNNR 5/612/6	Złącza rynnowe, naprężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze kontrolne, połączenie pręt-płaskownik w skrzynce probierczej	10		szt
1.6 KNNR 5/612/1	Złącza rynnowe, naprężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze do rynny okapowej, dach	10		szt
1.7 KNNR 5/611/11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, na dachu, pręt do Fi 10·mm	42		szt
1.8 KNNR 5/1304/3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	1		szt
1.9 KNNR 5/1304/4	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny	9		szt