

P R Z E D M I A R R O B Ó T

INSTALACJA ODGROMOWA

Data: 2013-05-31

Budowa: INSTALACJA ODGOMOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO

Kody CPV: 45312310-3

Obiekt: BUDYNEK ADMINISTRACYJNY

Zamawiający: MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SP. Z O.O. W STALOWEJ WOLI UL. KOMUNALNA 1

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

Kosztorys opracowali:

ADAM HARA,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 INSTALACJA ODGROMOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO			
1.1 KNNR 9/601/1 (2) Demontaż - Zwody poziome i pionowe instalacji odgromowej, wymiana, przewody nienapężane poziome	160		m
1.2 KNNR 5/601/1 (1) Przewody instalacji odgromowej, przewody nienapężane poziome mocowane na wspornikach, uchwytach	140		m
1.3 KNNR 5/601/6 Przewody instalacji odgromowej, przewody napężane pionowe	80		m
1.4 KNNR 5/611/11 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, na dachu, pręt do Fi 10·mm	22		szt
1.5 KNNR 5/615/5 Igllice typu IO, na dachu z gotowymi kotwami, IO-2,5, masa 21·kg iglica 1,5m podstawa betonowa	6		kpl
1.6 KNNR 5/612/1 Złącza rynnowe, napężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze do rynny okapowej, dach	6		szt
1.7 KNNR 5/602/4 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód ułożony luzem	1,5	6,00	m
1.8 KNNR 5/605/5 Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,8·m, grunt kategorii III plaskownik FeZn 25 x 4	2,5	6,00	m
1.9 KNNR 5/614/3 Osłony przewodów uziemiających, długości do 2·m, podłoże z betonu	6		szt
1.10 KNNR 5/611/1 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, w wykopie, bednarka do 120·mm ²	6		szt
1.11 KNR 508/614/2 Mechaniczne pogrążanie uziomów prętowych, kategoria gruntu III	6	6,00	m
1.12 KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	1		szt
1.13 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	5		szt