Przedmiar robót

„Przebudowa i rozbudowa obiektu stołówki w Południowym Koncernie Węglowym S.A. przy zakładzie górniczym "Janina" w Libiążu o garaż na jedno stanowisko parkingowe i zmiana konstrukcji dachu na dz. ewid. nr 3515/69 i 3515/76 wraz z lokalizacją obiektów kontenerowych tymczasowych na dz.ewid.nr 3515/76". Libiąż ul. Górnicza dz.ewid. nr 3515/69 i 3515/76

Data: 2010-12-31
Obiekt/Rodzaj robót: instalacje elektryczne
Lokalizacja: Libiąż ul. Górnicza dz.ewid. nr 3515/69 i 3515/76
Zamawiający: Południowy Koncern Węglowy S.A.
ul.Grunwaldzka 37, 43-600 Jaworzno
Jednostka opracowująca kosztorys: MERITUM - ENIS

Kosztorys opracowali:
Jacek Motyka, ...

Arkadiusz Okruta, ...

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1 instalacja LPS			
1.1 instalacja uziemienia i LPS			
1.1.1 KNR 508/602/8 Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach poziomych, bednarka do 200˙mm2 na wspornikach na cegle, kucie ręczne	20		m
1.1.2 KNR 508/601/1 Montaż wsporników dla instalacji naprężanej na ścianach i dachach, wsporniki naciągowe z 1 złączką przelotową naprężającą, na ścianie z cegły	9		szt
1.1.3 KNR 508/607/3 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach, pręt do Fi˙10˙mm, podłoże z cegły, wykonanie mechaniczne	54		m
1.1.4 KNR 508/611/6 Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0,8m w gruncie kategorii IV	202		m
1.1.5 KNR 508/617/1 Spawanie przewodów uziemiających wykonanych z bednarki o przekroju 120mm2 w wykopie	27		szt
1.1.6 KNR 508/621/2 Montaż osłon przewodów uziemiających o długości do 2m na podłożu ceglanym	9		szt
1.1.7 KNR 403/1205/3 Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	9		pomiar
1.1.8 KNR 508/619/1 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze do dachu	14		szt
1.1.9 KNR 508/619/6 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze kontrolne, połączenie drut-płaskownik	9		szt
1.1.10 KNR 403/1205/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie	5,000		pomiar

Zestawienie materiałów

1 instalacja LPS

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4	kg	177,6
2.	drut stalowy ocynkowany fi 8	m	56,16
3.	Osłony przewodów	szt	9
4.	Wsporniki naciągowy	szt	9,09
5.	Wsporniki ścienne	szt	74,74
6.	Złącze kontrolne instalacji odgromowej K-422	szt	9
7.	Złącze ocynkowane K-411 odgałęźne, uniwersalne	szt	14
8.	Złączki przelotowe kabłąkowe naprężające K-426	szt	9,09