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 oświetlenie zewnętrzne			
1.1 oświetlenie zewnętrzne			
1.1.1 KNNR 5/701/3 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	63		m3
1.1.2 KNNR 5/702/3 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	63		m3
1.1.3 KNR 510/301/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4 m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	63	2	m
1.1.4 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC - AROT 50mm	2,5		m
1.1.5 KNNR 5/707/4 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0˙kg/m, przykrycie folią	61		m
1.1.6 KNNR 5/713/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5˙kg/m	12,5		m
1.1.7 KNNR 5/726/1 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 1-żyłowy, do 16˙mm2	3		szt
1.1.8 KNR 510/9950/1 Zeszyt 11 1999r. Montaż opraw stylowych, murki, fundamenty, elementy ogrodzenia	3		kpl
1.1.9 KNR 403/1203/1 Badanie linii kablowej nn o ilości żył do 4	3		odcinek

Zestawienie materiałów

1 oświetlenie zewnętrzne

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	25,62
2.	Kabel energetyczny YKY-0,6/1kV, 3x6 mm2	m	76,44
3.	Końcówka kablowa rurkowa K, do zaprasowania na żyłach Cu 16˙mm2	szt	3
4.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	10,1
5.	Oprawy Thorn LEMNIS 70W +słup metalowy 4m	kpl	3
6.	Osłona rurowa DVK-50 AROT do kabli, giętka	m	2,6
7.	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30 cm	szt	0,915
8.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	1,48825