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 SAP			
1.1 instalacja SAP			
1.1.1 KNNR 5/1209/8 Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	20		otworów
1.1.2 KNR 403/1001/9 Mechaniczne kucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 w podłożu ceglanym	30		m
1.1.3 KNR 508/109/6 Rury winidurowe karbowane (giętkie) o średnicy do 23mm układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	30		m
1.1.4 KNR 403/1012/1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	30		m
1.1.5 KNR 508/207/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinitowej, łączny przekrój żył do 6˙mm2 Cu, 12˙mm2 Al	30		m
1.1.6 KNR 508/212/1 Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania, powłoka polwinitowa, łączny przekrój żył 6˙mm2 Cu, 12˙mm2 Al	1 220		m
1.1.7 KNR 506/106/5 Instalowanie zblokowanych zestawów rozgłoszeniowych - centarla sygnalizacyjna CSP Polon 4900 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		kpl
1.1.8 KNR 506/1609/3 Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, podłoże: cegła ROP R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
1.1.9 KNR 506/1609/3 Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - sygnalizator akustyczny R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5		szt
1.1.10 KNR 506/1606/2 Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w cegle R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	232		szt
1.1.11 KNR 506/1612/1 Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek: izotopowa czujka dymu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	122		szt
1.1.12 KNR 506/1612/1 Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek: izotopowa czujka dymu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	25		szt
1.1.13 KNR 506/1612/8 Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, dodatkowych wskaźników zadziałania czujek, wskażnik wnętrzowy R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	80		szt
1.1.14 KNR 506/1604/3 Programowanie linii dozorowych sap w centralkach i przystawkach, wariant C, (alarm 2-stopniowy z współzależnością 2-liniową) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
1.1.15 KNR 506/1614/4 Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych, o liczbie punktów 40 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	centra sygnalizacji pozarowej CSP-Polon 4200 Polon Alfa	kpl	1
2.	czujka ciepła TUN 4043 Polon Alfa	szt	25
3.	Kołki montażowe fi 8 mm	szt	4
4.	Kołki rozporowe plastykowe	szt	464
5.	przewód ognioodporny HTKSH PH90 1X2X0,8	m	1 300
6.	Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny ROP-4001MH IP 55	szt	6
7.	Rura elektroinstalacyjna PVC karbowana RVKLn 23˙mm	m	30
8.	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 z topnikiem TLR-157	kg	0,208
9.	Sygnalizator ostrzegawczy SAL 4001 optyczno-akustyczny wewnętrzny	szt	5
10.	Śruby fundamentowe z końcem zawiniętym, z nakrętkami M10x100˙mm	kg	22
11.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	szt	80