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 instalacje wewnętrzne -oświetlenie			
1.1 montaż opraw oświetleniowych			
1.1.1 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (A1)	37		szt
1.1.2 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (C1)	35		szt
1.1.3 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (C2)	15		szt
1.1.4 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (D1)	3		szt
1.1.5 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (K1)	7		szt
1.1.6 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym (M1)	21		szt
1.1.7 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym - R1-	97		szt
1.1.8 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -R1WW-	9		szt
1.1.9 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym - R1 BS-	10		szt
1.1.10 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym - R2 -	40		szt
1.1.11 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -S1-	23		szt
1.1.12 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -S2-	10		szt
1.1.13 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -V1-	23		szt
1.1.14 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -V2-	19		szt
1.1.15 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -A1EM-	17		szt
1.1.16 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym-C1EM	12		szt
1.1.17 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -N1-	36		szt
1.1.18 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym - N1EM-	23		szt
1.1.19 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym- N1 bez ster -	6		szt
1.1.20 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -N1EM-	2		szt
1.1.21 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym-S1EM	8		szt
1.1.22 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -S2EM-	7		szt
1.1.23 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -R2EM-	1		szt
1.1.24 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -LT1-	8		szt
1.1.25 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym-LT2-	2		szt
1.1.26 KNR 508/512/1 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym -CN1-	12		szt
1.1.27 KNR 508/308/6 Montaż na gotowym podłożu łączników czujników ruchu	10		szt
1.1.28 KNR 508/308/6 Montaż na gotowym podłożu łączników czujników ruchu	9		szt
1.1.29 Kalkulacja własna montaż i uruchomienie systemu sterowania w sali wielofunkcyjnej (3 grupy)	1		kpl
1.1.30 Kalkulacja własna montaż i uruchomienie systemu sterowania w sali VIP (1 grupa)	1		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1.1.31 Kalkulacja własna montaż i uruchomienie systemu sterowania w sali konferencyjnej białej (1 grupa)	1		kpl
1.1.32 KNR 403/1202/2 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 3-fazowego	26		pomiar
1.1.33 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	60		pomiar

Zestawienie materiałów

1 instalacje wewnętrzne -oświetlenie

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	czujnik ruchu SWITCHLITE SLD LONG RANGE	kpl	10,2
2.	czujnik ruchu SWITCHLITE SLDM	kpl	9,18
3.	Oprawy Thorn LOFT CEILING S.6674 35W	kpl	8
4.	Oprawy Thorn LOFT Round Wall S.6685 TC-TEL 18W	kpl	2
5.	Oprawy Thorn Aquaf2 2x28	kpl	44
6.	Oprawy Thorn AQUAF2 2X28W EM	kpl	17
7.	Oprawy Thorn CHALICE 190 H 2X26WIP44 AW	kpl	12
8.	Oprawy Thorn CHALICE 2X18W	kpl	15
9.	Oprawy Thorn CHALICE 2X26w	kpl	35
10.	Oprawy Thorn CIMI 1X14W	kpl	21
11.	Oprawy Thorn CONCEPT 26W V	kpl	12
12.	Oprawy Thorn CRUZ 240 42 SA GT	kpl	97
13.	Oprawy Thorn CRUZ 240 42W GHF	kpl	40
14.	Oprawy Thorn CRUZ 240 42W GHF AW	kpl	1
15.	Oprawy Thorn CRUZ 240 42W GT	kpl	10
16.	Oprawy Thorn CRUZ 240WW 42W SA	kpl	9
17.	Oprawy Thorn DANUBE 2X26W	kpl	3
18.	Oprawy Thorn MENLOSOFT 3X28W	kpl	6
19.	Oprawy Thorn MENLOSOFT 3X28W AW	kpl	2
20.	Oprawy Thorn MENLOSOFT 3X28W SA	kpl	36
21.	Oprawy Thorn MENLOSOFT 3X28W SA AW	kpl	23
22.	Oprawy Thorn OMEGA 4X14 IP44 AW	kpl	7
23.	Oprawy Thorn OMEGA 4X14W	kpl	23
24.	Oprawy Thorn OMEGA 4X14W IP44	kpl	10
25.	Oprawy Thorn OMEGA2 4X14 AW	kpl	8
26.	Oprawy Thorn VOYAGER ALU 8 LED	kpl	23
27.	Oprawy Thorn VOYAGER LED MRE E3M WHI	kpl	19
28.	Thorn - system sterowania (1 czujeka sterowania, pilot, panele nascienny)	kpl	2
29.	Thorn - system sterowania (5 czujek sterowania, pilot, 2 panele główne,2 panele dodatkowe)	kpl	1