



ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I DORADZTWA TECHNICZNEGO

G O R P R O J E K T

SPÓŁKA Z O.O.

44-100 Gliwice ul. Łużycka 16
tel. (032) 23-74-382 ; 23-74-351

NIP 631-000-04-63
fax. (032) 23-74-616

ZLECENIODAWCA: **POŁUDNIOWY KONCERN WĘGLOWY S.A.**
ZAKŁAD GÓRNICZY „JANINA” W LIBIĄŻU
32-590 Libiąż ul. Górnicza 23

PRZEDSIĘWZIĘCIE: **Budowa stacji wentylatorów głównego przewietrzania wraz**
z obiektami infrastruktury technicznej przy szybie
„Janina I”

TEMAT: **Zmiany powierzchniowej sieci 6kV**
Przedmiar robót

WYKONAŁ:

Ryszard Dobitński
upr. budowlana nr 265/92
projektant wykonawczy
upr. kosztorysowe nr
2-102/116778/1975

SPRAWDZIŁ:

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
elektrycznej - decyzja nr 248/02

mgr inż. Adam Sobel

PROWADZĄCY TEMAT:

inż. Ernest Szneider

Upr. Nr OS-IV-7210/226/82
(Ochrona środowiska)
44-117 Gliwice, ul. Galaktyki 1/5
tel. 38-12-69

Projekt: Janina-768-E4/PR

Przedmiar robót

Zmiany powierzchniowej sieci 6kV

Data: 2011-02-13

Budowa: Budowa stacji wentylatorów głównego przewietrzania wraz z obiektami infrastruktury technicznej.
ul. Górnicza 23, 32-590 Libiąż

Zamawiający: Południowy Koncern Węglowy S.A.
ul. Grunwaldzka 37, 43-600 Jaworzno

Jednostka opracowująca kosztorys: ,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Zmiany sieci powierzchniowej 6 kV (likw. OST-6).			
1.1 Element			
1.1.1 KNR 514/102/5 Demontaż pól RSK rozdzielni SN. R= 0,760 M= 1,000 S= 0,800	14		szt
1.1.2 KNR 510/607/2 Montaż głowic wewnętrznych na kablach energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi na napięcie do 10 kV o przekroju żył do 120 mm ² .	5		szt
1.1.3 KNR 510/406/3 Montaż mufy przelotowej na kablu energet.wielożyłowym do 10 kV o przekroju żył alumin. do 120 mm ² .	3		szt
1.1.4 KNP 13/1328/1 Linie kablowe do 15 kV o długości do 100 m - pomiar.	5		odcinek
1.1.5 KNP 13/1360/1 Próby pomontażowe funkcjonalne.	1		szt

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	409,1088
2.	Robocizna	r-g	129,48
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			538,5888

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,05
2.	Benzyna do ekstrakcji	dm3	17,8
3.	Głowica kablowa 3-żyłowa	szt	5
4.	Końcówki kablowe Al typu 2KA	szt	15
5.	Końcówki kablowe B-311	szt	5
6.	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania	dm3	0,81
7.	Mufa kablowa przelotowa SN	szt	3
8.	Opaski kablowe typu OKi	szt	11
9.	Pasta do lutowania ręcznego PAL-1	kg	0,97
10.	Przewody miedziane wielodrutowe	m	6,75
11.	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 40	kg	2,86
12.	Sznur azbestowy kręcony,śred.3 mm	kg	0,33
13.	Taśma izolacyjna "DENSO" plastyczna	m2	0,75
14.	Tlen techniczny sprężony gat.I/II	m3	1,74
15.	Uchwyty kablowe UKU	szt	5
16.	Wazelina techniczna	kg	0,75

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	5,24
2.	Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	6,72
3.	Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	6,72
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			18,68

Spis treści

A Strona tytułowa	1
B Przedmiar robót	2
1 Zmiany sieci powierzchniowej 6 kV (likw. OST-6)	2
1.1 Element	2
1.1.1 Demontaż pól RSK rozdzielni SN.	2
1.1.2 Montaż głowic wewnętrznych na kablach energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi na napięcie do 10 kV o przekroju żył do 120 mm ² .	2
1.1.3 Montaż mufy przelotowej na kablu energet.wielożyłowym do 10 kV o przekroju żył alumin. do 120 mm ² .	2
1.1.4 Linie kablowe do 15 kV o długości do 100 m - pomiar.	2
1.1.5 Próby pomontażowe funkcjonalne.	2
C Zestawienie robocizny	2
D Zestawienie materiałów	2
E Zestawienie sprzętu	2
F Spis treści	3