



Becker-Warkop Sp. z o.o.
44-266 Świerklany
ul. Przemysłowa 11
tel.: (0-32) 432 99 00 NIP: 642-000-05-82
fax: (0-32) 432 99 01 REGON: 270501974
becker@becker-mining.com.pl
www.becker-mining.com.pl

becker
WARKOP
SYSTEMY DLA GÓRNICTWA
A PART OF THE BECKER MINING SYSTEMS GROUP OF COMPANIES

Nasz znak: 122201/MK/...../2016

Świerklany, dnia 11.05.2016r.

CAB-INSTAL Sp. z o.o.
Ul. Bojkowska 45d
44-100 Gliwice

Dotyczy: opinii na temat realizacji zadania na dostawę przewodów wraz z zabudową układu zasilania i sterowania trzech przenośników taśmowych na KWK „Marcel”.

Firma CAB-INSTAL Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach w okresie 22.05.2015-25.09.2015 zrealizowała zadanie na dostawę przewodów wraz z zabudową układu zasilania i sterowania trzech przenośników taśmowych na KW S.A. KWK „Marcel”.

Zakres umowy obejmował:

- 1) Dostawę kabla teletechnicznego YTKGXFTzyn 100x2x0,8 o długości 1700m wraz z zabudową na konstrukcji podwieszanej wzdłuż trasy przenośnika;
- 2) Przebudowę kopalnianej instalacji zasilającej do pras wulkanizacyjnych;
- 3) Transport i zabudowę stacji transformatorowych, stacji kompaktowych i wyłączników stycznikowych;
- 4) Transport i montaż instalacji oświetlenia przenośników w wyznaczonych miejscach wraz z dostawą przewodu oświetleniowego;
- 5) Transport i zabudowę systemu łączności głośnomówiącej;
- 6) Montaż i uruchomienie układu zasilania i sterowania przenośników taśmowych;
- 7) Dostawę i podłączenie przewodów energetycznych do zasilania napędów przenośników, agregatów chłodniczych i połączeń stacji transformatorowych ze stacjami kompaktowymi;
- 8) Dostawę przewodów sterowniczych do podłączenia oczujnikowania i układów sterowania;
- 9) Dostawę światłowodów 48j, 24j i 12j o łącznej długości 5100m w celu zbudowania sieci światłowodowej na trasie przenośników, w przekopie odstawczo – transportowym i pochylni odstawczo – transportowej 505 (z poziomu 400m do poziomu 600m) oraz na poziomie 400;
- 10) Rozszycie kabli światłowodowych i spajanie włókien światłowodowych, wykonanie podłączenia do przełącznic i urządzeń, pomiary reflektometryczne.
- 11) Dostawę i zabudowę konstrukcji nośnych do wszystkich kabli i przewodów energetycznych na całej trasie przenośników;
- 12) Nadzór techniczny nad całością prac elektrycznych;
- 13) Udział w uruchomieniu przenośników taśmowych.

Całkowita wartość umowy wyniosła 737.900,00 zł netto.

Podczas etapu realizacji umowy firma CAB-INSTAL Sp. z o.o. wykazała się fachowością i rzetelnością. Niniejsze zadanie zostało wykonane zgodnie z obowiązującymi w tej materii przepisami i normami.

Firma CAB-INSTAL Sp. z o.o. wywiązała się należycie oraz terminowo ze wszystkich postawionych wymagań zawartych w umowie.

Z poważaniem

becker warkop sp. z o.o.
Wiceprezes ds. Technicznych / Rozwoju
Prezident
Leszek Żyrek