



**MUZEUM  
GÓRNICICTWA  
WĘGLOWEGO  
W ZABRZU**

41-800 Zabrze, ul. Jodłowa 59  
tel: +48 32 630 30 91  
fax: +48 32 277 11 25  
biuro@muzeumgornictwa.pl  
www.muzeumgornictwa.pl



**KOPALNIA  
GUIDO**

ul. 3 Maja 93,  
41-800 Zabrze,  
kopalniaguido.pl



**SZTOLNIA  
KRÓLOWA  
LUIZA**

ul. Wolności 410,  
41-800 Zabrze,  
sztolnia.luiza.pl

L.Dz. 3967/REOK/AB/2017

Data: 07.08.2017r.

## Rozeznanie cenowe

Zwracam się z prośbą o przedstawienie swojej oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

**„Wykonanie układu obiegu liny szybowej w szybie „Carnall” prezentującej działanie wyciągu szybowego, wraz wykonaniem i zabudową stacji zwrotnej, dostawą i zabudową liny nośnej”.**

### **I. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie układu obiegu liny szybowej w szybie „Carnall-Zabrze-II” prezentującej działanie wyciągu szybowego.

W ramach zamówienia należy:

1. Przeprowadzić kontrolę działania kół szybowych na wieży wyciągowej oraz wykonać ich konserwację – tj. smarownie, czyszczenie łożysk, itp.
2. Wykonać stację zwrotną zgodnie z załączonym projektem (zał. nr 1).
3. Przed przystąpieniem do wykonania stacji należy zweryfikować projekt po względem głównych wymiarów konstrukcyjnych.
4. Zabudować stację zwrotną wraz z kołem kierunkowym (koło kierunkowe w posiadaniu MGW) w trzonie wieży szybowej.
5. Dostarczyć i zabudować linę nośną budowy splotkowej, nieodkrętej z rdzeniem włókiennym nasyconym smarem, o średnicy ok. 35 – 40 mm, o długości zgodnej z projektem pozwalającej na jej zabudowę na kole pędym maszyny parowej, kołach linowych i kole kierunkowym, przed dostarczeniem zweryfikować długość liny.
6. Wykonać dokumentację powykonawczą oraz opracować instrukcją obsługi do układu.
7. Budynek nadszybie oraz budynek maszynowni szybu „Carnall” wraz z wieżą szybową są wpisane do rejestru zabytków pod nr A/1539/93, w związku z powyższym należy wszystkie prace uzgodnić z Śląskim Wojewódzki Konserwatorem Zabytków (zał. Nr 2).

### **II. Podstawowe parametry urządzenia:**

1. Układ zamknięty liny nośnej jest następujący; lina opasuje koło pędne maszyny parowej zabudowanej w budynku maszyny wyciągowej, następnie lina wyprowadzona jest przez otwór w murze budynku maszyny wyciągowej i dalej wprowadzana na koło linowe zabudowane na wieży wyciągowej szybu „Carnall”, następnie naprowadzana jest na stację zwrotną (koło kierunkowe) i przez drugie koło linowe na wieży oraz otwór w budynku wraca na koło pędne maszyny wyciągowej.
2. Lina nośna powinna być budowy splotkowej, nieodkręta, z rdzeniem włókiennym nasyconym smarem, o średnicy ok. 32 – 35 mm ( $D/d < 40$ ).



3. Łączenie lin należy wykonać przez zszycie bez zgrubień.
4. Ramę wsporczą koła kierunkowego należy wstawić do konstrukcji prowadniczej, oraz oprzeć na belkach jezdnych suwnicy na nadszybiu. Belki jezdne suwnicy wchodzi do trzonu prowadniczego wieży szybowej.
5. Obie gałęzie liny nośnej przechodzą przez ocieplone przykrycie trzonu wieży szybowej, przejście to należy zabezpieczyć zgodnie z projektem technicznym.
6. Należy przewidzieć dostęp do stacji zwrotnej w celu przeprowadzenia przeglądów i konserwacji.
7. Do konstrukcji stacji zwrotnej należy zabudować posiadane przez MGW koło linowe Dz/Dw = 1500/1300 wraz z łożyskowaniem (zał. Nr 2) – przed zabudową przeprowadzić konserwację łożysk koła kierunkowego.
8. Konstrukcję stacji zwrotnej zabezpieczyć antykorozyjnie przez pomalowane farbami podkładowymi i nawierzchniowymi chlorokauczukowymi, lub innymi zamiennymi w kolorach uzgodnionych z Zamawiającym.

**III. Termin związania ofertą:**

Termin związania ofertą: 30 dni od daty złożenia oferty.

**IV. Termin realizacji zamówienia:**

Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie do 3 miesięcy od podpisania umowy.

**V. Kryteria oceny ofert:**

Cena: 100 %

**VI. 5. Termin złożenia oferty:**

Ofertę należy dostarczyć zamawiającemu najpóźniej do dnia 11.08.2017

Ofertę prosimy przesłać lub dostarczyć na załączonym Formularzu Ofertowym na adres: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, faksem (nr 32 277-11-25) drogą mailową na adres: [oferty@muzeumgornictwa.pl](mailto:oferty@muzeumgornictwa.pl).

Z poważaniem  
**MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO**  
w Zabrzu  
**Z-ca Dyrektora ds. Rozwoju**  
*Lucja Zawadzka*

Załączniki:

1. Formularz rozeznania cenowego
2. Dokumentacja zdjęciowa, mapa, decyzja w sprawie wpisania dobra kultury do rejestru zabytków

Sprawę prowadzi:

1. Aleksandra Boczek, tel. (32) 630 30 91 w. 2212

**Będzie wymagane podpisanie umowy TAK /NIE**

A. Boczek

11 0