

Inwestor: Muzeum Śląskie w Katowicach  
przy ul. Korfantego 3

### **INFORMACJA**

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)  
do  
projektu budowlanego remontu wieży wyciągowej szybu „Bartosz” na terenie  
Nowego Muzeum Śląskiego w Katowicach przy ul. Kopalnianej 6.

Data opracowania 30 maja 2008r.

Informację sporządził: mgr inż. Bronisław Kozdraś

Firma:

Ekspertyzy Budowane i Projektowanie „EKSBUD”  
Katowice, ul. Modrzewiowa 15/32

## Opis do informacji BLOZ

„Projekt Budowlany remontu wieży wyciągowej szybu „Bartosz” na terenie Nowego Muzeum Śląskiego w Katowicach przy ul. Kopalnianej 6

1. Zakres robót dla zamierzenia inwestycyjnego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany remontu wieży wyciągowej szybu „Bartosz”. Remont wieży polega na:

- Uzupełnieniu przy zrębie krzyżulców trzonu prowadniczego.
- oczyszczenie zakotwienia trzonu prowadniczego wieży pod zrębem szybu, po odkopaniu i wykonaniu wejścia.
- Naprawa i wzmocnienie elementów trzonu wieży skorodowanych stosując połączenia nitowane.
- Naprawa wejścia na wieżę po drabinach i zabezpieczenie przed przypadkowym wejściem osób.
- Naprawa fundamentów zastrzału.
- Zabezpieczenie antykorozyjne całej wieży.

2. Wszystkie roboty budowlane dotyczą jednego obiektu – wieży szybu „Bartosz”

3. W rejonie wieży istnieje dojazd drogami wewnętrznymi oraz teren utwardzony. Wieża zlokalizowana jest w nadszybiu. Obiekt ten nie stanowi zagrożenia dla wieży. W trakcie prowadzenia prac naprawczych należy zachować szczególną ostrożność z odpowiednim oznakowaniem robót.

4. Zagrożenia występujące podczas prowadzenia robót w obiekcie:

- rusztowania montażowe przy obiekcie;
- liny transportowe przy pracach montażowych

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Kierujący robotami powinien:

- sprawdzić uprawnienia (kwalifikacje i badania) pracowników, którzy będą wykonywać prace na wysokości;
- przeprowadzić instruktaż na miejscu wykonywania prac z określeniem zagrożeń ze strony urządzeń na terenie prowadzonych prac i przy obiekcie

- Wskazać pracownikom instalacje, które stwarzają zagrożenie lub zlecić ich przełożenie w razie konieczności
6. Środki techniczne i organizacyjne dla zapewnienia bezpieczeństwa w trakcie wykonywania robót.

Wykonawca prac budowlanych zobowiązany jest zapewnić pracownikom pomieszczenia szatniowo – sanitarne i zorganizować biuro budowy z łącznością telefoniczną (wezwanie transportu sanitarnego lub staży pożarnej). Miejsca, w których występują zagrożenia dla pracowników oraz miejsca niebezpieczne dla osób postronnych, w związku z prowadzeniem prac budowlanych powinny być starannie oznakowane taśmą sygnalizacyjną i tabliczkami ostrzegawczymi.

Pracownicy powinni być wyposażeni w sprzęt osobisty i ubiór zapewniający bezpieczeństwo:

- pasy lub szelki asekuracyjne dla pracowników zatrudnionych na wysokościach
- rękawice, maski spawalnicze, kaski, okulary ochronne
- sprzęt p.poż (gaśnice, osłony) zabezpieczające miejsca prac spawalniczych.

Przy pracach rozładunkowych oraz transportowych należy niebezpieczne strefy pracy dźwigu oznakować.

Miejsca pracy po zmroku oraz miejsca niedostatecznie oświetlone powinny mieć oświetlenie sztuczne o natężeniu zgodnym z obowiązującymi przepisami i normami.

Należy dopilnować, aby drogi pożarowe były przejezdne (nie składować na nich materiałów i nie ograniczać widoczności).