



**MUZEUM  
GÓRNICWA  
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.

ZP/66/MGW/2014  
znak sprawy

Zabrze, dnia 09.01.2015 r.

**Wykonawcy  
zainteresowani udziałem  
w postępowaniu**

### WYJASNIENIE TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonym o wartości zamówienia równej lub przekraczającej kwotę określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp pn.: **Udrożnienie ok 300 metrów nitki północnej Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej pomiędzy punktem zlokalizowanym 10 metrów na wschód od przecinki VIII Reden, a punktem zlokalizowanym 10 metrów na zachód od przecinki IV Schuckmann - ETAP I w ramach zadania Udrożnienie około 380 m wyrobiska – nitki północnej sztolni na odcinku od przecinki nr VII Reden do przecinki nr IV Schuckmann wraz z wyrobiskami towarzyszącymi.**

Zamawiający informuje, iż w toku toczącego się postępowania wpłynęły od wykonawców zainteresowanych udziałem w postępowaniu, zapytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 poz. 907 z późn. zm.) – zwanej dalej Pzp, Zamawiający przekazuje treść zapytania wraz z wyjaśnieniem wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawnienia źródła zapytania, a jeżeli Specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.

### Pytania i odpowiedzi

#### Pytanie 1

Prosimy o informację, czy konieczna do zabudowy aerometria wymaga rozbudowy sieci teletechnicznej, w ty, zabudowy kabla teletechnicznego w szybie Carnall?

#### Odpowiedź

Dobudowa do istniejącego systemu aerometrii dodatkowych czujników wymaga od Wykonawcy rozbudowy sieci teletechnicznej. Dotyczy to odcinka kabla od centrali zlokalizowanej w budynku parowej maszyny wyciągowej, poprzez szyb „Carnall” na poziom 40m, do punktu zlokalizowanego w sztolni południowej w pobliżu przecinki „Julietta”. Zleceniodawca oddaje do dyspozycji Wykonawcy kabel szybowy, którego Wykonawca będzie musiał zabudować między w/w punktami. Zakup i zabudowa uchwytów kablowych należy do Wykonawcy. Wykonawca powinien dodatkowo zakupić kabel teletechniczny i zabudować go na udrażnianym, 300 metrowym odcinku sztolni północnej.

#### Pytanie 2

Jakiego rodzaju (ew. jakiej firmy) czujniki CO, CO<sup>2</sup> i O<sup>2</sup> muszą być zastosowane dla zabezpieczenia prowadzonych prac przy udrażnianiu i czy są zalecenia odnośnie procedury ich uruchomienia (czy Zamawiający oczekuje, że jakaś konkretna firma może włączyć do systemu zabudowy czujniki)? Czy są wskazania odnośnie miejsca zabudowy czujników aerometrii?

#### Odpowiedź

Powinny zostać zabudowane czujniki współpracujące z centralą CMC5 firmy „Sevitel”, tj. czujnik CO- DCO, czujnik CO<sub>2</sub> – DCD IR, czujnik O<sub>2</sub> – DOX. W związku z posiadaną gwarancją oraz umową serwisową na pracujący system aerologiczny, przy uruchamianiu czujników powinna uczestniczyć firma „Sevitel”. Należy



założyć, że czujniki będą zabudowane w miejscu wykonywanych robót udroźnieniowych i sukcesywnie przebudowywane wraz z postępem przodka.

### **Pytanie 3**

Czy do wykonania 600 m sieci 500V może być zastosowany dowolny, dopuszczony do pracy pod ziemią kabel lub przewód o przekroju 35<sup>2</sup>? Jaki powinien być zastosowany sposób zamocowania do ociosu ww. nowobudowanej linii kablowej? Czy jest określony ocios sztolni, po którym należy poprowadzić tę linię?

#### **Odpowiedź**

Do wykonania sieci jak w zapytaniu można stosować dowolny kabel energetyczny którego zastosowanie w podziemnych zakładach górniczych jest możliwe i który jest dostosowany do napięcia, które będzie nim przesyłane. Sposób mocowania należy zrealizować z zastosowaniem zawiesi o budowie segmentowej, umożliwiających dowieszanie kolejnych kabli. Z uwagi na istniejące instalacje wskazane jest by linię kablową budować na ociosie południowym sztolni.

### **Pytanie 4**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia pkt. 4 mówi o „Bieżącym odwadnianiu udrażnianych wyrobisk”. Czy przyszły Wykonawca zobowiązany jest także prowadzić odwadnianie innych, poz udrażnianym odcinkiem wyrobisk sztolni? Jeśli, tak to na jakich odcinkach?

#### **Odpowiedź**

Wykonawca w ramach zadania powinien prowadzić odwadnianie udrażnianych wyrobisk oraz tych wyrobisk które będą stanowiły drogi ucieczkowe dla pracowników prowadzących roboty udroźnieniowe w ramach zamówienia.

### **Pytanie 5**

Czy na odcinku przewidzianym do czyszczenia nie występują pogorszone warunki stropowe?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający nie zna warunków stropowych na całym odcinku podlegającym udroźnieniu. Z uwagi na wiek wyrobiska i historię eksploatacji w jego pobliżu nie należy wykluczać na odcinku przewidzianym do czyszczenia występowania partii wyrobisk o pogorszonych warunkach stropowych .

### **Pytanie 6**

Prosimy o wyjaśnienie niezgodności w zakresie nazewnictwa w SIWZ cz. II – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, pkt 1 str 31 w stosunku do nazewnictwa stosowanego na mapie wyrobisk (na mapie przecinka Reden ma numer 7, z przecinka numer 6 ma nazwę Heintz spalony, a nie Broja).

#### **Odpowiedź**

Pkt. 1 szczegółowego przedmiotu zamówienia w opublikowanej specyfikacji brzmi:

1. Udroźnienie wyczyszczenie i tymczasowe zabezpieczenie odcinka ok 300 metrów nitki północnej GKSD na odcinku od punktu zlokalizowanego 10 metrów na wschód od przecinki VII Reden do punktu zlokalizowanego 10 metrów na zachód od przecinki IV Schuckmann z wyłączeniem ok 24 metrowego odcinka wyrobiska w rejonie przecinki **nr 6** Broja.

#### **Prawidłowe brzmienie w/w punktu powinno być następujące:**

Udroźnienie wyczyszczenie i tymczasowe zabezpieczenie odcinka ok 300 metrów nitki północnej GKSD na odcinku od punktu zlokalizowanego 10 metrów na wschód od przecinki VII Reden do punktu



zlokalizowanego 10 metrów na zachód od przecinki IV Schuckmann z wyłączeniem ok 24 metrowego odcinka wyrobiska w rejonie przecinki nr 5 Broja

Zmianie ulegają zapisy SIWZ.

**I. Pkt 11 w SIWZ - Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

11.1. Oferta musi być złożona w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze, ul. Jodłowa 59, 41- 800 Zabrze, Sekretariat pok. Nr 102 najpóźniej do dnia 16.01.2015 r. do godz. godz. 10:00.

11.3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 16.01.2015 r. w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze ul. Jodłowa 59, 41- 800 Zabrze, pok. Nr 0.08 o godz. 10:30.

Odpowiedzi oraz zmiana treści SIWZ obowiązują od dnia zamieszczenia na stronie internetowej. Pozostałe zapisy SIWZ nie ulegają zmianie.

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrze  
Z-ca Dyrektora ds. Rozwoju  
*Łucja Zawadzka*

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrze  
Kierownik Działu EOKTIP  
ds. Realizacji Projektu  
*Anna Wieczorek*