

**Zapytanie o cenę ofertową/szacowanie wartości-zamówienia z jednoczesnym zastrzeżeniem
zawarcia umowy/wyboru oferty do realizacji ***

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu zaprasza do złożenia oferty cenowej na realizację
zamówienia pn.:

**„Wykonanie projektu wykonawczego wraz z kosztorysem dla zadania pn.: „Budowa
stacji wentylatorów zlokalizowanej w przekopie na poz. 80m w wyrobiskach Głównej
Kluczowej Sztolni Dziedzicznej w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”.**

Powyższe postępowanie prowadzone jest na podstawie regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy – prawo zamówień publicznych. Niniejsze rozeznanie rynku ma na celu ustalenia wartości szacunkowej opisanego poniżej zamówienia, które może jednocześnie prowadzić do wyłonienia oferty najkorzystniejszej i zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą.

W razie niewybrania Wykonawcy podmiotom uczestniczącym w rozeznaniu nie przysługują żadne roszczenia wobec Wnioskującego.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Realizacja zadania polega na opracowaniu projektu wykonawczego wraz z kosztorysem dla zadania pod nazwą: "Budowa stacji wentylatorów zlokalizowanej w przekopie na poziomie 80m w wyrobiskach dołowych Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu".

MGW w Zabrzu, w rejonie Sztolnia Królowa Luiza, planuje uruchomienie stacji wentylatorów, która będzie zlokalizowana we wnętrzu w przekopie na poz. 80 m. Do wnętrza tej doprowadzony jest z powierzchni otwór wielkośrednicowy o średnicy 800mm z osadzoną rurą stalową. Koncepcja przewietrzania przewiduje, że wentylatory zabudowane na poz. 80m będą realizować wentylację tłoczącą (wyrzut powietrza na powierzchnię) i będą przeznaczone głównie do przewietrzania przekopu na poz. 80m. Stacja wentylatorów powinna być wyposażona w dwa wentylatory lutniowe WLE-800 z tłumikami. Z uwagi na uwarunkowania wentylacyjne aparatura łączeniowa, zasilająca i sterownicza powinna być zlokalizowana w chodniku podstawowym w pokładzie 510 w rejonie podszybia szybu „Wilhelmina”. Tablice synoptyczne pracujące w układzie sterowania i wizualizacji powyższej stacji winny być zabudowane w rejonie posadowienia w/w wentylatorów na poziomie 80, na poziomie 40m w rejonie podszybia szybu „Wilhelmina” oraz w pomieszczeniu dyspozytorski zakładowej w budynku dyrekcji przy ulicy Georgiusa Agricoli 2.

Otwór wentylacyjny na powierzchni musi być wyposażony w budynek dyfuzora z tłumikiem akustycznym. Uwzględniając wszystkie uwarunkowania wentylacyjne i parametry wentylatorów, w ramach realizacji niniejszego zadania, należy przeprowadzić weryfikację doboru tłumika akustycznego. Ostateczną decyzję o doborze optymalnego rozwiązania należy podjąć w trakcie projektowania.

Układ sterowania stacji powinien przewidywać sterowanie automatyczne realizujące automatyczne przełączenie na wentylator rezerwowego w przypadku awaryjnego wyłączenia pracującego wentylatora oraz sterowanie manualne:

- lokalne:

- ze stanowiska przy wentylatorze,

Handwritten signature and initials in blue ink.

- z punktu zasilania – w rejonie podszybia szybu „Wilhelmina”,
- zdalne:
- ze stanowiska dyspozytora ruchu w pomieszczeniu dyspozytorni zakładowej.

Układ pracy powinien być wyposażony w układ wizualizacji pracy i parametrów wentylatorów z wyświetlaniem stanu pracy stacji w dyspozytorni, we wnęce wentylatorowej i miejscu zabudowy aparatury zasilająco-sterowniczej (rejon podszybia szybu „Wilhelmina”).

Układ zasilania stacji wentylatorów i urządzeń zabudowanych na poz. 80m został w ogólnym zarysie zaproponowany w „Projekcie wykonawczym zasilania urządzeń w przekopie na poz. 80m”, stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania. Zamawiający posiada część urządzeń wskazanych w projekcie. W związku z powyższym na etapie projektowania należy na bieżąco konsultować założenia do opracowywanego projektu z upoważnionymi pracownikami MGW w Zabrze.

W **załącznikach nr 2a i 2b** do zapytania o cenę pokazano lokalizację stacji wentylatorów na poziomie 80m w wyrobiskach GKSD w MGW w Zabrze oraz układ wyrobisk w przedmiotowym rejonie.

Zakres zadania (projektu) będzie obejmował:

- wykonanie projektu wykonawczego stanowisk montażowych i posadowień wentylatorów,
- wykonanie projektu wykonawczego układu połączeń lutni pomiędzy wentylatorami i odprowadzeniem do otworu wentylacyjnego (układ powinien umożliwiać automatyczne przełączanie się wentylatorów i regulację wydajności),
- wykonanie projektu wykonawczego sposobu montażu wentylatorów i wyposażenia stacji,
- analizę i projekt wykonania instalacji elektrycznej zasilania stacji wentylatorów – **załącznik nr 1** stanowi koncepcję wyjściową do opracowania właściwego projektu wykonawczego,
- wykonanie projektu wykonawczego układów pracy aparatury i instalacji sterowniczych, zabezpieczeń i wizualizacji,
- kosztorys i specyfikację techniczną zastosowanych rozwiązań.

Gotowy projekt należy dostarczyć w trzech egzemplarzach w wersji drukowanej oraz w wersji elektronicznej zapisanej w ogólnie przyjętych formatach zapisu (pdf, wersja edytowalna w formacie MS Office, AutoCAD).

Zamawiający nie dopuszcza złożenia ofert częściowych.

Realizacja przedmiotu zadania winna być na bieżąco konsultowana i uzgadniana z upoważnionym przedstawicielem MGW w Zabrze w zakresie technicznym i merytorycznym.

Oferent przed złożeniem oferty powinien dokonać wizji lokalnej w miejscu istniejących urządzeń i wyrobisk. Wizję dokonuje Oferent na koszt własny, po wcześniejszym uzgodnieniu z upoważnionym przedstawicielem MGW w Zabrze.

2. Warunki udziału w postępowaniu:*

Wykonawca musi posiadać łącznie:

- niezbędne doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia (na żądanie Zamawiającego należy wykazać, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał co najmniej 3 usługi polegające na wykonaniu odpowiednich projektów wykonawczych na kwotę minimum 40 tysięcy pln brutto),
- potencjał techniczny:
 - w odniesieniu do projektu wykonawczego w części instalacji elektrycznej i sterowania oraz wizualizacji niezbędnym jest posiadanie kwalifikacji i uprawnień w branży elektrycznej zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 07. 07. 1994r. Prawo Budowlane Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zmianami,
 - w odniesieniu do pozostałych części projektu wykonawczego niezbędne jest posiadanie kwalifikacji i uprawnień w branży instalacyjnej oraz budowlanej zgodnie

z wymaganiami ustawy z dnia 07. 07. 1994r. Prawo Budowlane Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zmianami,

- umożliwiający wykonanie przedmiotu zamówienia (na żądanie Zamawiającego Oferent zobowiązany jest dostarczyć oświadczenie potwierdzające posiadanie niezbędnych uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania),

Okres gwarancji (nadzoru autorskiego) deklarowany przez Wykonawcę nie może być mniejszy niż 18 miesięcy.

3. Istotne warunki zamówienia (jeśli dotyczy):*

Termin związania ofertą wynosi 120 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

4. Termin realizacji zamówienia: do 4 miesięcy od otrzymania zlecenia.

5. Kryteria oceny ofert:

Lp.	KRYTERIUM:	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1.	Cena	60 %	60
2.	Termin realizacji zlecenia	40 %	40
	Razem:	100 %	100

Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

Kryterium nr 1 – CENA:

- W ramach kryterium ceny oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$\text{Ilość punktów badanej oferty} = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

Kryterium nr 2 – TERMIN REALIZACJI:

- Oferty (zawierające deklarowany termin realizacji w tygodniach) oceniane będą wg punktacji podanej poniżej:

Długość terminu realizacji – zgodnie z ofertą [w tygodniach]	Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium „termin realizacji” (z uwzględnieniem wagi)
1 i mniej	40
2 ÷ 5	30
6 ÷ 10	20
11 ÷ 15	10
16	0

UWAGA: zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu termin realizacji usługi nie może być większy niż 16 tygodni.

6. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: 08. 11. 2023r. do godz. 10⁰⁰,

7. Ofertę należy złożyć:

- a) osobiście na adres: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze, ul. Georgiusa Agricoli 2, 41-800 Zabrze
- b) za pośrednictwem poczty/kuriera na adres: j.w.,
- c) e-mailem na adres: oferty@muzeumgornictwa.pl

8. Na kopercie/w tytule e-maila należy umieścić nazwę i adres zamawiającego, nazwę i adres wykonawcy oraz napis: „Oferta dotycząca zamówienia na - Wykonanie projektu wykonawczego wraz z kosztorysem dla zadania pn.: „Budowa stacji wentylatorów zlokalizowanej w przekopie na poz. 80m w wyrobiskach Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”.

9. Osobą uprawnioną do kontaktów z wykonawcami jest:

Pan/Pani Janusz Michalak jmichalak@muzeumgornictwa.pl, tel.: 326303091 w. 7004

10. Informacje dotyczące zawierania umowy:

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający wyśle do Wykonawcy zamówienie/zlecenie/umowę w sprawie zamówienia publicznego*.

11. Zamawiający informuje, iż przewiduje możliwość prowadzenia negocjacji złożonych ofert w celu uzyskania korzystniejszej ceny lub innych warunków realizacji zamówienia, z zastrzeżeniem, że pierwotne warunki zamówienia nie mogą w sposób istotny być zmienione. Z przeprowadzonych negocjacji sporządza się protokół, który podpisują strony prowadzące negocjacje.

12. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od udzielenia zamówienia bez podania przyczyn i bez zwrotu kosztów przygotowania i złożenia oferty.

13. Ochrona danych osobowych:

W przypadku złożenia oferty Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE — RODO (Dz. Urz. UE L 2016, Nr 119, s. 1) - wyłącznie na potrzeby przeprowadzenia tegoż postępowania. Nie jest Pani/Pan zobowiązana/zobowiązany do podania swych danych osobowych. Jednakże konsekwencją nie podania tych danych będzie odrzucenie Pani/Pana oferty, co z góry wyklucza ewentualne podpisanie z Panią/Panem umowy. Jeżeli złoży Pan/Pani ofertę to administratorem Pani/Pana danych osobowych będzie Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu z siedzibą przy ul. Georgiusa Agricoli 2 w Zabrzu.

Kontakt do inspektora ochrony danych Zamawiającego: iod@muzeumgornictwa.pl. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy prawa lub w oparciu o obowiązujące u Zamawiającego procedury. Decyzje, w oparciu o podane przez Panią/Pana dane, nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany. Dane osobowe będą przechowywane do przedawnienia ewentualnych roszczeń, wykonania obowiązków archiwalnych i wynikających z przepisów prawa. Po złożeniu oferty będzie Pani/Pan mieć prawo żądania dostępu do swych danych osobowych; ich sprostowania, przeniesienia oraz ograniczenia przetwarzania (z zastrzeżeniem przypadku, o którym mowa w art. 18 ust. 2 RODO). Będzie Pani/Pan również mieć prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych w każdym przypadku zaistnienia podejrzenia, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych następuje z naruszeniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa. W zakresie określonym w art. 17 ust. 3 lit. d) oraz e) RODO nie będzie Pani/Panu przysługiwać prawo do usunięcia danych osobowych.

Uwaga: Punkt ma zastosowanie jeśli oferent jest osobą fizyczną lub osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą lub działa przez pełnomocnikom będącego osobą fizyczną lub członków organu zarządzającego będących osobami fizycznymi.

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrzu
NADSZTYGAR
ds. Urządzeń Elektrycznych
(osoba odpowiedzialna za przeprowadzenia postępowania)
Janusz Michalak

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
W ZABRZU
Kierownik Działu Energo mechanicznego
.....
(podpis kierownika działu)
mgr inż. Janusz Miś

W załączeniu:

1. Projekt wykonawczy zasilania urządzeń w przekopie na poz. 80m,
2. Lokalizacja stacji wentylatorów na poziomie 80m w wyrobiskach GKSD w MGW w Zabrzu (a) oraz układ wyrobisk w przedmiotowym rejonie (b),
3. Formularz oferty,
4. Wzór umowy,
5. Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu.

* niepotrzebne skreślić

Janusz