

**Zapytanie o cenę ofertowe/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.:

**„Projekt, wykonanie i dostawa zestawu łodzi dla 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 zapytanie ofertowe 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 :

- Zadanie nr 1** - opracowaniu projektu wykonawczego (wraz z kosztorysem) zestawu składającego się z dwóch sprzężonych ze sobą łodzi przeznaczonych do przewozu ludzi,  
**Zadanie nr 2** - wykonanie projektu wraz z opracowaniem niezbędnej technologii i infrastruktury wodowania i wyciągania łodzi w celach konserwacyjnych na terenie Portu Sztolnia w rejonie ulicy Miarki w Zabrzu wraz z opracowaniem kosztorysu,  
**Zadanie nr 3** - wykonanie zestawu łodzi na podstawie w/w projektu, a następnie transport i dostawa do wskazanego przez Zamawiającego miejsca (wraz z wodowaniem).

Przedmiotowy zestaw łodzi musi spełniać następujące założenia:

**- orientacyjne wymiary zestawu łodzi dostosowane do wyrobiska:**

- długość całkowita zestawu łodzi – max 13 m,
- długość konstrukcyjna zestawu łodzi – max 12 m,
- szerokość konstrukcyjna – max 1,10 m,
- wysokość burty od lustra wody – max 0,30m,
- całkowita wysokość łodzi – max 0,90 m,
- głębokość koryta wodnego - min 0,75m.

**- parametry łodzi:**

- dopuszczalna ilość pasażerów – 20 osób,
- załoga łodzi – 2 osoby (sternik + przewodnik),
- siedzenia sternika wraz z oparciem mają być zabudowane na wprost do kierunku jazdy,
- łodzie powinny być wykonane z materiału odpornego na uderzenia, otarcia i kwaśną wodę ,
- siedzenia łodzi powinny być wykonane z materiału wodoodpornego, łatwego do czyszczenia,
- możliwość szybkiego demontażu siedzeń w celu przewozu osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim, uwzględniając dźwigi dla osób niepełnosprawnych zabudowane w portach,
- kadłub łodzi pełny,
- w celu stabilizacji łodzi dopuszcza się zabudowę płóz,
- możliwość uprawnienia zestawu łodzi do jazdy z każdej strony,

- musi mieć możliwość pływania w przód i w tył z pełnymi parametrami (brak możliwości zmiany kierunku poprzez zawracanie),

**- parametry napędu:**

- prędkość zestawu - max. 3,6 km/h przy pełnym obciążeniu,
- silniki elektryczne, które pozwolą na nieprzerwaną eksploatację przez okres min. 12 godzin,
- silniki chłodzone powietrzem,
- zasilanie silnika musi mieć płynną regulację obrotów,
- zasilanie silników napięciem 12V lub 24V,
- możliwość szybkiej wymiany silnika,
- w przypadku zastosowania wału napędowego przechodzącego przez kadłub łodzi należy przewidzieć zabudowę grodzi odcinającej komorę silnika od pozostałych części kadłuba napędu,

**- zasilanie:**

- zasilanie zestawu łodzi winno być oparte na baterii akumulatorów o pojemności min. 230 Ah 12V połączonych w taki sposób aby uzyskać napięcie robocze do zasilania silnika i napięcie sterowania,
- baterie akumulatorowe powinny posiadać:
  - min. 800 cykli ładowania,
  - 5 letni okres gwarancji,
  - małą wagę,
  - możliwość szybkiego ładowania,
- oświetlenie i sprzęt audio ma być zabudowany z każdej strony łodzi
- ciągle pomiar parametrów stanu naładowania baterii akumulatorów zabudowany przy stanowisku sternika,

**- urządzenia do ładowania baterii akumulatorowych:**

- należy przewidzieć dostawę urządzeń do ładowania baterii akumulatorów zabudowanych w łodziach,
- przedmiotowe urządzenia muszą posiadać możliwość szybkiego i normalnego ładowania baterii akumulatorów,
- poprzez jeden wtyk muszą mieć możliwość ładowania całego zestawu (na dwóch łodziach) baterii akumulatorów.

W ramach realizacji zadania nr 2 należy uwzględnić przygotowanie projektu niezbędnej technologii i infrastruktury wodowania i wyciągania łodzi w celach konserwacyjnych na terenie Portu Sztolnia w rejonie ulicy Miarki w Zabrze, a realizując zadania nr 1 i 3 należy uwzględnić także ocenę zgodności i wydanie certyfikatu CE dla produktu, wydaną przez właściwą jednostkę certyfikującą.

W kosztorysie należy uwzględnić wykonanie wszystkich niezbędnych prac przy łodziach oraz przygotowanie pełnej dokumentacji technicznej projektowanego zestawu, wraz z przygotowaniem wszelkich dokumentów niezbędnych do oddania do ruchu układu transportu ludzi i materiałów zgodnie z obowiązującymi w powyższym zakresie wytycznymi i przepisami.

Jeżeli do realizacji zadania będą potrzebne jakiegokolwiek uzgodnienia, pozwolenia lub decyzje jednostek nadzoru to wszystkie koszty i formalności z tym związane są po stronie Wykonawcy, w odniesieniu do wszystkich zadań wynikających z poniższego zapytania o cenę.

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert częściowych z rozbiciem na zadania.

Projekt zestawu łodzi winien być na bieżąco konsultowany i uzgadniany z upoważnionym przedstawicielem MGW w Zabrze w zakresie technicznym i merytorycznym.

## **2. Warunki udziału w postępowaniu:\***

Wykonawca musi posiadać:

- niezbędne doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia (należy wykazać referencje na analogiczne zadania w okresie ostatnich dwóch lat na kwotę min. 6 000,00 złotych netto – zadanie nr 1 i 2, kwotę min. 50 000,00 – zadanie nr 3),
- potencjał techniczny umożliwiający wykonanie przedmiotu zamówienia (na żądanie Zamawiającego Oferent zobowiązany jest dostarczyć oświadczenie potwierdzające posiadanie niezbędnego doświadczenia w wykonywaniu tego rodzaju zamówień),
- okres gwarancji deklarowany przez Wykonawcę nie może być mniejszy niż 60 miesięcy,
- okres nadzoru musi wynosić minimum do momentu zakończenia budowy (łodzi – zadanie nr 1, stanowiska do wodowania i wyciągania – zadanie nr 2),
- Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w rozbiciu na zadania określone w niniejszym zapytaniu o cenę.

### 3. Istotne warunki zamówienia (jeśli dotyczy):\*

Termin związania ofertą wynosi 180 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

4. **Termin realizacji zamówienia:** do 3 tygodni od otrzymania zlecenia w przypadku zadania nr 1, do 3 tygodni od otrzymania zlecenia w przypadku zadania nr 2, i do 25 tygodni od otrzymania zlecenia w przypadku zadania nr 3.

### 5. Kryteria oceny ofert:

Lp.	KRYTERIUM:	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1.	Cena	80 %	80
2.	Termin realizacji	20 %	20
	<b>Razem:</b>	100 %	100

Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

#### Kryterium nr 1 – CENA:

- Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów.
- W ramach kryterium ceny oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$\text{Ilość punktów badanej oferty w ramach kryterium „cena”} = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 80 \text{ pkt} \times 100\%$$

#### Kryterium nr 2 – TERMIN REALIZACJI:

- Oferty (zawierające deklarowany termin realizacji w tygodniach oceniane będą wg punktacji podanej poniżej (dla zadań nr 1 i 2):

Termin realizacji – zgodnie z ofertą [tygodnie]	Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium „termin realizacji” (z uwzględnieniem wagi)
3	0
2	10
1	20

**UWAGA: zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu maksymalny termin realizacji nie może być dłuższy niż 3 tygodnie.**

- Oferty (zawierające deklarowany termin realizacji w tygodniach oceniane będą wg punktacji podanej poniżej (dla zadania nr 3):

Termin realizacji – zgodnie z ofertą [tygodnie]	Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium „termin realizacji” (z uwzględnieniem wagi)
25	0
20	5
15	10
10	15
5	18
1	20

**UWAGA: zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu maksymalny termin realizacji nie może być dłuższy niż 25 tygodni.**

**6. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: 11. 12. 2023r. do godz. 10<sup>00</sup>,**

**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](mailto: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 - Projekt, wykonanie i dostawa łodzi dla Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze – zadanie nr 1\* – zadanie nr 2\* - zadanie nr 3\*”.**

**9. Osobą uprawnioną do kontaktów z wykonawcami jest:**

Pan/Pani Paweł Kulik [pkulik@muzeumgornictwa.pl](mailto:pkulik@muzeumgornictwa.pl), tel.: 326303091 w. 6612 lub 6613.

**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 Zabrze z siedzibą przy ul. Georgiusa Agricoli 2 w Zabrzu.

Kontakt do inspektora ochrony danych Zamawiającego: [iod@muzeumgornictwa.pl](mailto: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 prowadząca działalność gospodarczą lub działa przez pełnomocnikom będącego osobą fizyczną lub członków organu zarządzającego będących osobami fizycznymi.

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrzu  
Specjalista - Szef górnictwa elektrycznych

.....  
**Paweł Kubiś**  
(osoba odpowiedzialna za przeprowadzenia postępowania)

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
W ZABRZU  
Kierownik Działu Energo mechanicznego

.....  
**mgr inż. Janusz Miś**  
(podpis kierownika działu)

W załączeniu:

1. Formularz oferty.
2. Wzory umów do zadań nr 1, 2 i 3.
3. Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu.

\* niepotrzebne skreślić