

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.:

„Wyposażenie skrzyni baterii SBS-5 eksploatowanej z lokomotywą typu Ldag-05 w rejonie Skansenu Górniczego „Królowa Luiza” w MGW w Zabrzu ogniwa typu LiFeP..... wraz z dostawą i uruchomieniem dedykowanej ładowarki”.

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 zaproszenie do składania ofert ma na celu ustalenia wartości szacunkowej opisanego poniżej zamówienia, i może jednocześnie prowadzić do wyłonienia oferty najkorzystniejszej oraz zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą.

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

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Zamówienie powyższe obejmuje:

Zadanie nr 1: wyposażenie skrzyni baterii typu SBS-5 eksploatowanej z lokomotywą typu Ldag-05 w wyrobiskach Skansenu „Królowa Luiza” w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu w ogniwa litowo – żelazowo – fosforowe. Powyższa wymiana ogniw nie może spowodować zmian zewnętrznych w obudowie.

Przedmiotowa skrzynia baterii po wyposażeniu w nowe ogniwa:

- nie musi posiadać budowy ognioszczelnej (wyrobiska w/w zlokalizowane w SG”KL” nie są zaliczone do pomieszczeń zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego),
- musi posiadać obudowę o stopniu ochrony IP54,
- nie musi posiadać cechy dopuszczenia,
- musi być kompatybilna z dotychczasowym przyłączem, w które wyposażona jest lokomotywa typu Ldag-05,
- winna posiadać zabezpieczenia:
 - przed przeladowaniem ogniw,
 - przed zbyt głębokim rozładowaniem,
 - przed przegrzaniem, przed doziemieniem,
- powinna być maksymalnie bezobsługowa (w zakresie np.: uzupełniania elektrolitu, etc.).

Zadanie nr 2: dostawę i uruchomienie dedykowanej ładowarki (prostownika) dostarczonej w ramach realizacji powyższego zadania, która musi spełniać następujące wymagania:

- musi współpracować z ogniwami litowo – żelazowo – fosforowymi typu LiFeP04 – 400Ah produkcji Przedsiębiorstwa Handlowo Produkcyjno Usługowego IZOL-PLAST sp. z o.o. z Rogowa zainstalowanymi w bateriach typu SBS-5 Lion,
- napięcie zasilania: 3x500 V w sieci typu IT,
- nominalny prąd ładowania: 300 A,
- napięcie znamionowe ładowania: 150V DC,
- minimalne napięcie ładowania: 110V DC,
- maksymalne napięcie ładowania: 168 V DC,
- dwa tory zasilania po stronie wtórnej zasilacza,

- znamionowa temperatura otoczenia: od -10°C do +40°C.

Musi posiadać następujące zabezpieczenia:

- przed zanikiem lub obniżeniem napięcia zasilania (AC500V),
- przed nadmiernym wzrostem napięcia zasilania lub nagłym wzrostem napięcia po stronie wtórnej zasilacza,
- przed zwarcie na zaciskach wyjściowych prostownika,
- przed przeciążeniem prostownika,
- przed brakiem podłączenia baterii akumulatorowej lub całkowitym rozładowaniem poniżej dopuszczalnego progu,
- przed przekroczeniem maksymalnej temperatury prostownika,
- musi posiadać regulację prądu ładowania,
- przed brakiem sygnału gotowości.

Wszystkie materiały i części użyte do realizacji zamówienia muszą spełniać następujące warunki techniczne:

- muszą być nowe i spełniać wymagania określone w DTR producenta, Polskich Normach oraz przepisach branżowych,
- w/w materiały posiadać muszą wszystkie wymagane prawem dokumenty (certyfikaty, atesty, etc.),
- przedmiotowe części i materiały muszą być wyposażone (jeśli jest wymagane) w:
 - deklarację zgodności (w języku polskim),
 - kartę gwarancyjną w języku polskim,
 - dokumentację techniczną (kartę katalogową) lub instrukcję obsługi w języku polskim.

W/w materiały muszą być wolne od wad technicznych i prawnych oraz spełniać wymagania przedstawione w zapytaniu i specyfikacji. Odbiór i dostawa materiałów w ramach realizacji przedmiotowych zadań musi uwzględniać możliwości techniczne załadunku i rozładunku materiałów i urządzeń podlegających warunkom niniejszego postępowania (Zamawiający nie ma możliwości ani warunków technicznych załadunku i rozładowania materiałów i urządzeń przy pomocy suwnicy bądź wózka widłowego).

Dostawa i odbiór powyższych materiałów i urządzeń (na koszt i staraniem Wykonawcy) odbędzie się do wskazanej lokalizacji (Zabrze, ulica Mochnackiego 12) w terminie uzgodnionym z upoważnionym przedstawicielem MGW w Zabrzu.

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert częściowych z rozbiem na zadania wynikające z poniższego zapytania ofertowego.

II. Warunki udziału w postępowaniu:

Wykonawca musi posiadać:

- niezbędne doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia (należy na żądanie Zamawiającego wykazać referencje na analogiczne zadania w okresie ostatnich dwóch lat na kwotę min. 10 000,00 złotych netto),
- 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 12 miesięcy,
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych w ramach zadań wynikających z niniejszego postępowania.

III. Istotne warunki zamówienia (jeśli dotyczy)

Termin związania z ofertą wynosi: 60 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

IV. Termin realizacji ~~zamówienia~~ / umowy: od dnia podpisania maksymalnie do 12. 12. 2026r.

V. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Lp.	KRYTERIUM:	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1.	Cena	75 %	75
2.	Termin realizacji zlecenia	25 %	25
	Razem:	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:

$$\text{Ilość punktów badanej oferty w ramach kryterium „cena”} = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 75\%$$

Kryterium nr 2 – TERMIN REALIZACJI ZLECENIA:

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

Termin realizacji zlecenia – zgodnie z ofertą [tygodni]	Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium „termin realizacji zlecenia” (z uwzględnieniem wagi)
16	1
15 - 13	2
12 - 10	4
9	5
8	7
7	9
6	10
5	11
4	12
3	13
2	18
1	25

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

1. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: 22. 04. 2026r. do godz. 10⁰⁰,

Handwritten signatures and initials in blue ink.

2. Ofertę należy złożyć:

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

3. Na kopercie/w tytule e-maila należy umieścić nazwę i adres zamawiającego, nazwę i adres wykonawcy oraz napis: „Oferta dotycząca zamówienia na - Wyposażenie skrzyni baterii SBS-5 eksploatowanej z lokomotywą typu Ldag-05 w rejonie Skansenu Górniczego „Królowa Luiza” w MGW w Zabrzu ogniwa typu LiFeP..... wraz z dostawą dedykowanej ładowarki – Zadanie nr 1* Zadanie nr 2**”.

4. Osobą uprawnioną do kontaktów z wykonawcami jest:

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

5. Informacje dotyczące zawierania umowy:

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

- 6. 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.
- 7. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od udzielenia zamówienia bez podania przyczyn i bez zwrotu kosztów przygotowania i złożenia oferty.

8. 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 złożą 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 prowadząca działalność gospodarczą lub działa przez pełnomocnikom będącego osobą fizyczną lub członków organu zarządzającego będących osobami fizycznymi.

MUZEUM GÓRNICWA WĘGLOWEGO
W ZABRZU
NADSIĘCYGAR
ds. Urządzeń elektrycznych
(osoba odpowiedzialna za przeprowadzenia postępowania)
Janusz Michalak

MUZEUM GÓRNICWA WĘGLOWEGO
W ZABRZU
Kierownik Działu Energomechanicznego
Janusz Miś
mgr inż. Janusz Miś
(podpis kierownika działu)

W załączeniu:

1. Formularz oferty,
2. Wzór umowy,
3. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia Wykonawcy.

* niepotrzebne skreślić

ag