

**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.:

„Wykonanie projektów wykonawczych:

Zadanie nr 1: *systemu odwadniania poziomu 320m w ZKWK „Guido”
w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu wraz z zagospodarowaniem
pompowanych wód na powierzchni na podstawie istniejącego projektu
konceptyjnego,*

Zadanie nr 2: *modernizacji układu zasilania w energię elektryczną maszyn i urządzeń
zainstalowanych w ZKWK „Guido” ”*

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 ustalenie wartości szacunkowej opisanego poniżej zamówienia, które jest wymagane do uruchomienia postępowania przetargowego w wyniku, którego będzie zawarta umowa z wybranym Wykonawcą.

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

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Zamówienie powyższe obejmuje opracowanie projektów wykonawczych dla:

Zadanie nr 1:

systemu odwadniania poziomu 320m w ZKWK „Guido” w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu wraz z zagospodarowaniem pompowanych wód na powierzchni na podstawie istniejącego projektu koncepcyjnego w branżach: mechaniczno – instalacyjnej oraz elektrycznej.

Do realizacji został wybrany **wariant I** opisany w przywołanym projekcie koncepcyjnym (stanowiącym załącznik nr 1). Zgodnie z nim należy opracować projekt wykonawczy uwzględniający wszystkie zawarte w nim założenia oraz na bieżąco konsultować założenia projektu wykonawczego z upoważnionym pracownikiem MGW w Zabrzu.

Przedmiotowy projekt winien zawierać:

- analizę i projekt wykonania sieci elektroenergetycznej zasilającej nowoprojektowane urządzenia będące składnikiem systemu odwadniania,
- analizę i projekt wykonania sieci branży mechaniczno – instalacyjnej urządzeń będących składnikiem systemu odwadniania,
- specyfikację techniczną i kosztorys zaproponowanych rozwiązań.

Szczegółowe dane dotyczące sposobu wykonania instalacji urządzeń składających się na system odwadniania poziomu 320m w ZKWK „Guido” w MGW w Zabrze należy konsultować z upoważnionym pracownikiem MGW w Zabrze.

Zadanie nr 2:

modernizacji układu zasilania w energię elektryczną maszyn i urządzeń zainstalowanych na powierzchni i w wyrobiskach ZKWK „Guido”. Zakres planowanej modernizacji powinien uwzględniać wstępne założenia przedstawione w niniejszym opisie i załączniku nr 3. Szczegółowy zakres planowanej modernizacji powinien być wynikiem analizy i ustaleń przeprowadzonych z przez projektanta z upoważnionym przedstawicielem MGW w Zabrze.

Układ zasilania aktualnie oparty jest na Głównej Stacji Zasilającej 20/6 kV „Szyb Kolejowy” zlokalizowanej w rejonie ZKWK „Guido” przy ulicy 3 Maja 93. GSZ20/6 kV „Szyb Kolejowy” składa się z dwusekcyjnej rozdzielni 20kV, dwóch transformatorów 20/6 kV o mocy 1000kVA i 630kVA. Powyższe transformatory zasilają dwusekcyjną rozdzielnię 6kV, która zasilą odbiorniki SN zlokalizowane w rejonie ZKWK „Guido” (schemat ideowy zasilania ZKWK „Guido” stanowi załącznik nr 2).

Docelowy model zasilania przewiduje wymianę rozdzielni 6 kV (z powodu braku perspektyw rozwoju i modernizacji zainstalowanego w niej sprzętu i urządzeń), zabudowę nowego transformatora 6/0,5 kV 400kVA lub 630 kVA do zasilania przekształtnika (TPS) tyrystorowego maszyny wyciągowej górniczego wyciągu szybowego szybu „Kolejowy”, zabudowę transformatora 6/0,5 kV 400kVA na poziomie 320m zamiast dwóch dotychczas eksploatowanych transformatorów Tr1 i Tr2, zabudowę dwóch transformatorów 0,5/0,4 kV 160 kVA (do zasilania odbiorników w układzie TN na poziomie 320m) zasilanych z rozdzielni 0,5 kV R500V-320 zlokalizowanej na poziomie 320m w ZKWK „Guido” (schemat docelowy układu zasilania stanowi załącznik nr 3).

W ramach powyższego zadania należy przeprowadzić również analizę modelu zasilania wraz z audytem energetycznym na zapotrzebowanie energii (pod kątem ewentualnej zabudowy magazynu energii) w związku z prowadzonymi inwestycjami zabudowy OZE w postaci dwóch grup paneli fotowoltaicznych o mocy docelowej 50 kWp i 150 kWp, które będą współpracowały z układem zasilania zlokalizowanym w rejonie ZKWK „Guido”.

II. Warunki udziału w postępowaniu:*

Wykonawca musi posiadać:

- uprawnienia 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 zadania nr 1 i 2,
- uprawnienia w branży instalacyjnej zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 07. 07. 1994r. Prawo Budowlane Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zmianami – w odniesieniu do zadania nr 1,
- niezbędne doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia (należy na żądanie Zamawiającego wykazać referencje na analogiczne zadania w okresie ostatnich dwóch lat na kwotę min. 20 000,00 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 (nadzoru autorskiego) deklarowany przez Wykonawcę nie może być mniejszy niż 12 miesięcy,

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych z podziałem na zadania.

III. Istotne warunki zamówienia (jeśli dotyczy)*

Termin związania z ofertą wynosi: 90 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

IV. Termin realizacji zamówienia: do 12 tygodni.

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

Lp.	KRYTERIUM:	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
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)
12	2
11	5
10	8
9	11
8	14
7	17
6	20
5	23
4	17
3	19
2	21
1	25

UWAGA: zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu termin realizacji zlecenia nie może być dłuższy niż 7 tygodni.

5. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: 05. 10. 2023r. do godz. 10⁰⁰,

6. Ofertę należy złożyć:

- osobiście na adres: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze, ul. Georgiusa Agricoli 2, 41-800 Zabrze
- za pośrednictwem poczty/kuriera na adres: j.w.,

dey mi

c) e-mailem na adres: oferty@muzeumgornictwa.pl

7. Na kopercie/w tytule e-maila należy umieścić nazwę i adres zamawiającego, nazwę i adres wykonawcy oraz napis: „Oferta dotycząca zamówienia na - **Zadanie nr 1: systemu odwadniania poziomu 320m w ZKWK „Guido” w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze wraz z zagospodarowaniem pompowanych wód na powierzchni na podstawie istniejącego projektu koncepcyjnego***

Zadanie nr 2: modernizacji układu zasilania w energię elektryczną maszyn i urządzeń zainstalowanych w ZKWK „Guido”*.**

8. Osobą uprawnioną do kontaktów z wykonawcami jest:

Pan/Pani Janusz Miś jmis@muzeumgornictwa.pl, tel.: 326303091 w. 5545,

9. Informacje dotyczące zawierania umowy:

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

10. 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.

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

12. 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 Zabrze z siedzibą przy ul. Georgiusa Agricoli 2 w Zabrze.

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
Specjalista - Sztandar urządzeń elektrycznych

Paweł Kulik

.....
(osoba odpowiedzialna za przeprowadzenia postępowania)

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
W ZABRZU
Kierownik Działu Energomechanicznego

mgr inż. Janusz Miś

.....
(podpis kierownika działu)

W załączeniu:

1. Projekt koncepcyjny – Wykonanie systemu odwadniania poziomu 320m w ZKWK „Guido” w Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu wraz z zagospodarowaniem pompowanych wód na powierzchni – branża mechaniczno – instalacyjna i elektryczna,
2. Schemat ideowy zasilania zakładu w energię elektryczną. Rejon Kopalnia „Guido” – układ istniejący,
3. Schemat ideowy zasilania zakładu w energię elektryczną. Rejon Kopalnia „Guido” – układ docelowy,
4. Wzór formularza ofertowego,
5. Wzór oświadczenia o braku podstaw wykluczenia Wykonawcy.

* niepotrzebne skreślić