

**Ogłoszenie o wyniku postępowania
Usługi
„Wymiana i montaż liny nośnej pracującej w górniczym wyciągu szybowym szybu „Kolejowy”.**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: MUZEUM GÓRNICTWA WĘGLOWEGO W ZABRZU

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 243220420

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: ul. Georgiusa Agricoli 2

1.5.2.) Miejscowość: Zabrze

1.5.3.) Kod pocztowy: 41-800

1.5.4.) Województwo: śląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL229 - Gliwicki

1.5.7.) Numer telefonu: 32 630 30 91

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: biuro@muzeumgornictwa.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.muzeumgornictwa.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://muzeumgornictwa.eb2b.com.pl/> lub <https://platforma.eb2b.com.pl> lub bezpośredni link do postępowania
<https://muzeumgornictwa.eb2b.com.pl/open-preview-auction.html/394672>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - państwowe i samorządowe instytucje kultury

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Rekreacja, kultura i religia

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

„Wymiana i montaż liny nośnej pracującej w górniczym wyciągu szybowym szybu „Kolejowy”.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-27e597e1-f093-11ed-b70f-ae2d9e28ec7b

2.5.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00373856

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2023-08-30

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2023/BZP 00072818/18/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.5 Wymiana i montaż liny nośnej pracującej w górniczym wyciągu szybowym szybu „Kolejowy”.

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:
Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00219679

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: ZP/29/MGW/2023

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.3.) Wartość zamówienia: 730000,00 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Wymiana liny nośnej nadsiębiernej i podsiębiernej wraz z zawieszaniem naczyń wyciągowych zabudowanej w górniczym wyciągu szybowym szybu „Kolejowy” oraz wymiana wykładziny na bębnach maszyny wyciągowej wraz z regeneracją bębnow w maszynie wyciągowej szybu „Kolejowy”. W celu zoptymalizowania robót wymiana wykładziny bębna i jego regeneracja (osobno dla strony nadsiębiernej i podsiębiernej) może odbywać się po zdjęciu dotychczas pracującej liny nośnej z bębna. Po przeprowadzeniu napraw bębna i nałożeniu nowej wykładziny bębna, założenie nowej liny wraz z zawieszaniem naczyń wyciągowych.

2. Zakres zadania obejmuje:

- 1) Sporządzenie harmonogramu robót (realizacji zamówienia) z określeniem kolejności ich wykonywania i czasu trwania, zapewniającego bezpieczeństwo realizacji przedmiotu zamówienia. Harmonogram musi być zaakceptowany przez KRZ Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu.
- 2) Zakup, obróbka i dostawa odpowiedniego drewna dębowego przeznaczonego na wykładkę bębnow. Wymiary elementów drewnianych wykładki bębnow powinny być zgodne z dokumentacją posiadaną przez Zamawiającego.
- 3) Zakup wszystkich materiałów potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia, poza linami nośnymi i zawieszaniem naczyń wyciągowych, które są w posiadaniu Zamawiającego.
- 4) Wykonanie wstępnych badań nieniszczących bębnow (bez demontażu okładziny) od strony wewnętrznej metodami określonymi przez uprawnionego rzeczoznawcę na zlecenie Wykonawcy i opracowanie sprawozdania z badań.
- 5) Opracowanie projektu technicznego dla realizacji przedmiotu zamówienia w górniczym wyciągu szybowym szybu „Kolejowy”, dokumentacji i technologii (instrukcji) wykonywania robót zgodnie z obowiązującymi przepisami. Projekt, technologie lub instrukcje zostaną zaakceptowane przez KRZ Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu.
- 6) Opracowanie dokumentacji wprowadzonych zmian (karty zmian) do dokumentacji podstawowej górniczego wyciągu szybowego szybu „Kolejowy”.
- 7) Dostawę materiałów, sprzętu i urządzeń technologicznych potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia na teren Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu ZKW „Guido” Rejon Kopalnia „Guido” ul. 3 Maja 93A.
- 8) Montaż i ustawienie urządzeń technologicznych przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia (wraz z odbiorem technicznym).
- 9) Przygotowanie nowej liny nośnej do wymiany. Lina znajduje się na bębnie w jednym odcinku o długości 950m.
- 10) Posadowienie naczyń wyciągowych w szybie „Kolejowy”.
- 11) Zdjęcie liny nośnej nadsiębiernej (str. wsch.) o średnicy 46,0 mm wraz z zawieszaniem naczyń wyciągowych.
- 12) Zabezpieczenie szybu na czas przerwy technologicznej dotyczącej wymiany wykładziny bębna i regeneracji bębna (dla liny nadsiębiernej – str. wsch.) maszyny wyciągowej.
- 13) Zdjęcie starej wykładziny z bębna (dla liny nadsiębiernej – str. wsch.) maszyny wyciągowej.
- 14) Regenerację bębna maszyny wyciągowej zgodnie z opinią i pod nadzorem rzeczoznawcy Wykonawcy do spraw maszyn wyciągowych. W wyniku wieloletniej eksploatacji bęben po stronie wschodniej posiada ślady napraw spawalniczych płaszcza w strefie składania segmentów bębna. Przy zdjętej wykładzinie bębna należy dokonać szczegółowej diagnostyki i oceny lokalnej geometrii bębna dla ustalenia jego deformacji i wykonać naprawy.

Zakres naprawy bębnow powinien obejmować:

- opracowanie dokumentacji remontu bębna,
- opracowanie technologii napraw bębna,
- przeprowadzenie prac demontażowych w miejscu łączenia płaszczy bębna,
- przeprowadzenie badań nieniszczących elementów bębna – blach łączących (nakładek oraz półpłaszczy od strony zewnętrznej – widocznej po demontażu wykładziny),
- wycięcie starych spoin, wykonanie połączeń spawanych w miejscach wyciętych spoin i w miejscach pęknięć – w niezbędnym zakresie zgodnie z opracowaną technologią,
- przygotowanie naprawionych powierzchni do odbioru przez uprawnionego rzeczoznawcę Wykonawcy (badania nieniszczące),
- przeprowadzenie pełnych badań nieniszczących z obu stron półpłaszczy oraz nakładek (miejsc poddanych naprawie) metodami określonymi przez rzeczoznawcę Wykonawcy,
- po uzyskaniu pozytywnych wyników badań nieniszczących przeprowadzenie prac montażowych bębna (zabudowa nowych

elementów złącznych w niezbędnym zakresie).

- 15) Założenie nowej wykładziny na bęben maszyny wyciągowej wraz z wykonaniem prowadzenia liny na wykładzinie.
 - 16) Nałożenie nowego odcinka liny nośnej (nadsiębiernej) o średnicy 42,0 mm i masie liny 6,40 kg/m wraz z nowym zawieszeniem naczynia wyciągowego - zawieszenie nośne jednolinowe WLK – 3/4 o masie 395 kg.
 - 17) Uwolnienie naczyń wyciągowych w szybie „Kolejowy”.
 - 18) Ustawienie naczyń wyciągowych w szybie do wymiany liny nośnej podsiebiernej (str. zach.).
 - 19) Wymianę liny nośnej podsiebiernej (str. zach.) wraz z zawieszzeniami naczyń wyciągowych i wymianę wykładziny na bębnie wraz regeneracją bębna (dla liny podsiebiernej - str. zach.), która powinna odbywać się analogicznie jak dla strony nadsiebiernej (pkt. 8 do 17).
 - 20) Wykonanie badań ruchu maszyny wyciągowej oraz sporządzenie sprawozdania z prób i badań maszyny wyciągowej przez uprawnionego rzeczoznawcę Wykonawcy.
 - 21) Wykonanie jazd próbnych.
 - 22) Wykonanie stabilizującego skracania lin nośnych.
 - 23) Wykonanie jazd próbnych.
 - 24) Demontaż urządzeń technologicznych przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia i transport do Wykonawcy.
 - 25) Uprzątnięcie miejsca wykonywanych robót.
 - 26) Wykonanie i przekazanie dokumentacji powykonawczej zgodnej z obowiązującymi przepisami, która złożona zostanie u Zamawiającego w następującej formie i ilości: w formie papierowej w 2 egzemplarzach oraz w formie elektronicznej pliki w formie edytowalnej (.doc, .dwg) oraz nieedytowalnej (.pdf).
 - 27) Zdjęte liny nośne i zawieszenia naczyń wyciągowych są własnością Zamawiającego i zostają na terenie MGW.
3. Obowiązki Wykonawcy.
- 1) Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy spełniając wszystkie wymagania Zamawiającego opisane w SWZ.
 - 2) Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zatwierdzenie harmonogramu robót przez Zamawiającego przed rozpoczęciem robót,
 - 3) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia imiennego wykazu osób pracowników Wykonawcy z określeniem funkcji, kwalifikacji oraz uprawnień (zgodnie z warunkami SWZ). Osoby te potwierdzą podpisami znajomość ruchu zakładu.
 - 4) Wykonawca wykona wszelkie prace przygotowawcze niezbędne do prawidłowego prowadzenia robót,
 - 5) Wykonawca sprawuje dozór i nadzór nad przebiegiem robót zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 6) Wykonawca w trakcie wykonywania prac objętych umową, zobowiązuje się do stosowania obowiązujących przepisów prawa, w szczególności przepisów Prawa Geologicznego i Górniczego, Rozporządzenia Ministra Energii z 23. 11. 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1118), przepisów dotyczących gospodarki energetycznej, do przestrzegania zarządzeń PIP i Nadzoru Górniczego, oraz regulaminów i wewnętrznych ustaleń Zamawiającego i z tego tytułu ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne skutki powstałe w wyniku zaniedbania lub rażącego naruszenia powyższych przepisów.
 - 7) Wykonawca zobowiązuje się we własnym zakresie przeszkolić swoich pracowników wykonujących prace u Zamawiającego w zakresie znajomości przepisów regulujących bezpieczne wykonywanie robót w zakładach górniczych i nie zatrudniać pracowników, którzy nie wykazują dostatecznej znajomości tych przepisów.
 - 8) Wykonawca zobowiązuje się zatrudniać przy kierowaniu, nadzorowaniu i wykonywaniu prac objętych umową wyłącznie pracowników o pełnych kwalifikacjach i uprawnieniach do kierowania i wykonywania tych robót w ruchu zakładu górniczego zgodnie z warunkami opisanymi w SWZ.
 - 9) Zabezpieczenia we własnym zakresie niezbędnego sprzętu.
 - 10) Zgłoszenie dozorowi ruchu kopalni rozpoczęcie i zakończenie robót, a tym samym przyjscie i wyjście pracowników z miejsca pracy.
 - 11) W przypadku uszkodzenia sprzętu, maszyn i urządzeń będących własnością Zamawiającego, z przyczyn zależnych od Wykonawcy, koszt z tytułu ich naprawy oraz skutków wystąpienia awarii ponosi Wykonawca.
 - 12) Ubezpieczenia swoich pracowników; za szkody niezawinione przez Zamawiającego powstałe w wyniku wypadku, odpowiada Wykonawca w stosunku do swoich pracowników; Strony wyłączają w tym zakresie odpowiedzialność kopalni wynikającą z art. 146 Prawa Geologicznego i Górniczego.
 - 13) Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia każdego pracownika, który będzie wykonywał roboty na terenie zakładu górniczego w zakresie BHP.
 - 14) Wykonawca zobowiązany jest w całym okresie realizacji zamówienia do posługiwania się pracownikami posiadającymi wymagane uprawnienia zgodnie z aktualnymi przepisami prawa do obsługi i kontroli urządzeń Wykonawcy wykorzystanych do realizacji przedmiotu zamówienia.
 - 15) Wykonawca zapewni ciągłość pracy na każdej zmianie osoby dozoru ruchu, specjalność górnicze wyciągi szybowe, w podziemnych zakładach górniczych.

4.5.3.) Główny kod CPV: 50000000-5 - Usługi naprawcze i konserwacyjne

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

73110000-6 - Usługi badawcze

50532000-3 - Usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn elektrycznych, aparatury i podobnych urządzeń

50800000-3 - Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji

71632000-7 - Techniczne usługi badawcze

71355000-1 - Usługi pomiarowe

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 1

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 1

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 897900,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 897900,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 897900,00 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Średni przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: SADEX Sp. z o.o.

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: NIP: 642-172-18-75

7.3.3) Ulica: ul. Sygnały 64

7.3.4) Miejscowość: Rybnik

7.3.5) Kod pocztowy: 44-251

7.3.6.) Województwo: śląskie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2023-08-10

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 897900,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2024-01-31