

Wrocław, dnia 10.11.2023r.

Zapytanie ofertowe nr DZ/18/11/2023

na wykonanie pracy pt.: „Analiza efektywności energetycznej stacji klimatyzacji centralnej (PSK) pracującej w układzie trigeneracji, z odzyskiem ciepła z powrotnej wody lodowej”.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**I. ZAMAWIAJĄCY:**

KGHM CUPRUM sp. z o.o. - Centrum Badawczo-Rozwojowe ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocław	
REGON: 930093846 NIP: 8960001770 Tel. +48 71 78 12 201, Fax +48 71 34 43 536 kghmcuprum.com kghm@kghmcuprum.com	<u>Osoba do kontaktów w sprawie zapytania:</u> Alicja Niedziela e-mail: alicja.niedziela@kghmcuprum.com

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie pracy pt.: „Analiza efektywności energetycznej stacji klimatyzacji centralnej (PSK) pracującej w układzie trigeneracji, z odzyskiem ciepła z powrotnej wody lodowej”.

1. Zakres pracy:

- A. Poprawa efektywności poprzez dostosowanie technologii PSK umożliwiającej pracę przy zwiększonej temperaturze powrotnej wody lodowej o ok. 5 °C (do ok. 28°C).
- B. Zwiększenie wykorzystania odzysku ciepła z powrotnej wody lodowej do zasilania instalacji ogrzewania powietrza wlotowego do szybu. Wytworzona energia chłodu umożliwi ogrzewanie powietrza wlotowego do szybu przy temperaturach otoczenia poniżej 2 °C.
- C. Wprowadzenie pracy wyspowej generatorów w celu zwiększenia bezpieczeństwa zasilania PSK (praca PSK z mocą do ok. 15 MWt) oraz zasilania górniczych wyciągów szybowych -

- poprawa bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego. Określenie parametrów magazynów energii pod kątem zasilania potrzeb własnych układów kogeneracyjnych.
- D. Wykorzystania odzysku ciepła z powrotnej wody lodowej do zasilania adsorpcyjnych agregatów chłodniczych. Wytworzona energia chłodu umożliwi chłodzenie powietrza wlotowego do szybu przy temperaturach otoczenia powyżej 25°C.
- E. Wariantowe układy wież chłodniczych dla zmniejszenia zużycia wody i poprawy efektywności pracy PSK.
- F. Analiza efektywności energetycznej PSK pracującej w układzie trigeneracji z odzyskiem ciepła z wody lodowej w odniesieniu do zasilania urządzeń i instalacji PSK oraz obiektów szybowych z zewnętrznych źródeł energii dostarczanych przez operatorów.
- G. Opracowanie wytycznych dla projektowania obiektów i instalacji elektroenergetycznych na nowych placach szybowych, które będą zapewniać osiągnięcie wysokiej efektywności energetycznej oraz podniesienie bezpieczeństwa i pewności zasilania obiektów podstawowych w ruchu zakładów górniczych – dotyczy zakresu ujętego w pkt A-F.

2. Wymagania:

- 1) Wykonawca powinien posiadać doświadczenie w wykonaniu dokumentacji projektowej stacji klimatyzacyjnych wraz z trigeneracją dla kopalń (min. jednej w okresie ostatnich 3 lat).
- 2) Wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia pokrywa Wykonawca.
- 3) Szczegółowość projektu - jak dla projektu koncepcyjnego/założeniowego.

W szczególności projekt powinien uwzględniać:

- dostępne strumienie energii (jeśli występuje),
- koncepcje docelowych układów technologicznych,
- analizę dostępnych na rynku urządzeń technologicznych spełniających określone wymagania wydajnościowe i sprawnościowe,
- uproszczoną analizę energetyczną pracy układu;
- wstępny szacunek efektywności energetycznej oraz koszt realizacji.

W zakresie pkt G oczekujemy wytycznych, w zakresie umożliwiającym uwzględnianie poszczególnych rozwiązań w realizowanych w przyszłości pracach projektowych dla potrzeb nowobudowanych placów szybowych.

- 4) Oferta powinna obejmować realizację wszystkich punktów oczekiwanego zakresu. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

III. KRYTERIUM OCENY OFERT

1. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów, w oparciu o ustalone poniżej kryteria.
2. Kryteria wyboru oferty:
 - a) Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które zostały uznane za zgodne z przepisami prawa, zgodne z warunkami określonymi w niniejszym Zapytaniu ofertowym i nie zostały odrzucone z powodu niespełniania warunków określonych w niniejszym Zapytaniu ofertowym,
 - b) Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów = 100%,
 - c) Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 - **Kryterium nr 1: Cena ofertowa brutto za całość przedmiotu zamówienia** – cena ofertowa powinna zawierać koszty realizacji pracy oraz w rozbiciu na poszczególne zakresy - waga kryterium 100 % (C) (maksymalnie 100 punktów):

$$C = \frac{C_{min}}{C_{of}} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C - liczba punktów możliwa do uzyskania w kryterium CENA
C_{min} - najniższa cena spośród ofert
C_{of} - cena oferty badanej

Jeżeli dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych (Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych pierwotnie ofertach), ewentualnie Zamawiający spośród ofert może wybrać tę, z najniższą ceną.

IV. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: do dnia 17 maja 2024 r. :

Odbiór pracy nastąpi po zatwierdzeniu przez obie strony protokołu odbioru w terminie do dwóch miesięcy od przekazania wyników pracy.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Brane będą pod uwagę jedynie oferty wypełnione na Formularzu ofertowym zgodnie ze wzorem, stanowiącym **Załącznik nr 1** oraz wymaganymi Załącznikami do niniejszego Zapytania. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na całość przedmiotu zamówienia.

Wymagania oferty:

1. Oferta powinna zawierać wszystkie koszty Wykonawcy, związane z realizacją zamówienia, i uwzględniać wszystkie informacje zawarte w niniejszym Zapytaniu ofertowym.
2. Oferta winna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, na maszynie, komputerze lub inna trwałą oraz czytelną techniką.
4. Zamawiający wymaga, aby wartość oferty była szacowana w PLN.
5. Oferta winna zawierać:
 - Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszego Zapytania.
 - Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu stanowiących integralną część Formularza ofertowego, będącego **Załącznikiem nr 1** do Zapytania ofertowego.
 - Oświadczenie, iż Oferent nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne (jeśli dotyczy).
6. Formularz ofertowy wraz z załącznikami powinien być podpisany przez Wykonawcę lub osobę uprawnioną do jego reprezentacji zgodnie z informacjami ujawnionymi w ewidencji lub rejestrze właściwym dla działalności Wykonawcy lub zgodnie z przedstawionym pełnomocnictwem w tym zakresie. Podpisy muszą być złożone w sposób pozwalający na zidentyfikowanie osoby podpisującej.
7. Do oferty należy załączyć aktualny odpis z właściwej ewidencji lub rejestru odpowiedniego dla prowadzonej działalności Wykonawcy jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do ewidencji lub rejestru. Odpis powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu

składania ofert. Powyższego postanowienia nie stosuje się, gdy stwierdzenie wpisu do właściwej ewidencji lub rejestru jest powszechnie dostępne (jeśli dotyczy).

8. W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika Wykonawcy do oferty należy obligatoryjnie dołączyć pełnomocnictwo uprawniające do reprezentacji Wykonawcy w tym zakresie.
9. Nie dopuszcza się możliwości nanoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek zmian na uprzednio przygotowaną treść oferty po upływie terminu do jej złożenia.

VI. MIEJSCE, SPOSÓB I TERMINY SKŁADANIA OFERTY

Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej w postaci dokumentów podpisanych podpisem kwalifikowanym bądź ePUAP na adres: przetargi@kghmcuprum.com

E-mail, należy zatytułować: „Oferta na analizę efektywności energetycznej stacji klimatyzacji centralnej (PSK) pracującej w układzie trigeneracji, z odzyskiem ciepła z powrotnej wody lodowej”.

Zamawiający dopuszcza przesłanie skanów podpisanych dokumentów, zastrzegając możliwość wezwania Wykonawcy do przedstawienia oryginałów w celu weryfikacji.

Termin składania ofert: do 24.11.2023 r. do godz. 14:00
(decyduje data i godzina wpływu do Zamawiającego)

1. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
2. Wykonawca będzie związany ofertą przez 30 dni, licząc od dnia wyznaczonego do składania ofert.

VII. ROZSTRZYGNIECIE/WYBÓR OFERTY

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **24.11.2023 r. o godz. 14:30**. Wykonawca wybranej oferty zostanie poinformowany mailowo o zakończeniu postępowania i wyborze jego oferty. O wynikach postępowania Zamawiający poinformuje pozostałych Wykonawców biorących udział w postępowaniu w sposób analogiczny do ogłoszenia Zapytania ofertowego.

Wykonawca może przed terminem otwarcia ofert zmienić bądź wycofać swoją ofertę. W kryterium oceny ofert brana będzie pod uwagę ostatnia złożona oferta przez Wykonawcę.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień do treści złożonych ofert.

VIII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z OFERENTAMI

Forma i zasady porozumiewania się:

- 1) Wykonawca może zwrócić się drogą elektroniczną do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego w terminie nie później niż 3 dni robocze przed terminem składania ofert.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do pozostawienia pytania, które wpłynie po tym terminie bez odpowiedzi.
- 3) Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami (bez ujawniania źródła zapytania) Zamawiający upubliczni na stronie internetowej pod adresem <https://kghmcuprum.com/przetargi/> oraz zawiadomi Wykonawców, którzy zgłosili swoje zainteresowanie postępowaniem, a także poinformuje drogą elektroniczną Wykonawców zaproszonych do złożenia oferty. Zamawiający odpowie na zadane przez Wykonawców pytania najpóźniej na 2 dni robocze przed terminem składania ofert.
- 4) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść Zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę Zamawiający upubliczni na stronie internetowej pod adresem <https://kghmcuprum.com/przetargi/> oraz poinformuje drogą elektroniczną o tym Oferentów, którym przekazano Zapytanie ofertowe.

- 5) Jeżeli w wyniku zmiany treści w Zapytaniu ofertowym jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert informując o tym na stronie internetowej pod adresem <https://kghmcuprum.com/przetargi/> oraz poinformuje drogą elektroniczną Oferentów, którym przekazano Zapytanie ofertowe.

IX. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie niniejszego zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki i złożą oświadczenie, że:

- a) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie polegające na wykonaniu min. 1 dokumentacji projektowej stacji klimatyzacyjnych wraz z trigeneracją dla kopalń, w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert.
- b) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie zamówienia,
- c) nie są prowadzone w stosunku do nich postępowania likwidacyjne, upadłościowe i nie pozostaje w upadłości
- d) nie zalegają ze składkami w Urzędzie Skarbowym i ZUS (jeśli dotyczy)
- e) nie są w sporze sądowym ze Spółką oraz nie zostało wydane żadne orzeczenie, z którego wynika, że Spółce przysługują roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Wykonawcy,

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunków Wykonawcy złożą stosowne oświadczenie znajdujące się w formularzu ofertowym. Złożenie podpisu pod oświadczeniem zostanie uznane za potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na zasadzie „spełnia-nie-spełnia”.

X. WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Oferenta, a Oferentem, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunków Wykonawcy złożą stosowne oświadczenie znajdujące się w **Załącznik nr 2** do niniejszego Zapytania ofertowego.

XI. ODRZUCENIE OFERTY

1. W niniejszym postępowaniu zostanie odrzucona oferta, która:
 - a. jest niezgodna z treścią niniejszego Zapytania ofertowego lub
 - b. jest niekompletna, tj. nie zawiera dokumentów i/lub oświadczeń wymaganych niniejszym Zapytaniem ofertowym (pkt V.) pomimo wezwania do uzupełnienia lub
 - c. zawiera nieprawdziwe informacje lub
 - d. w stosunku do której Oferent nie złożył wyjaśnień żądanych przez Zamawiającego zgodnie z żądaniem lub

- e. w stosunku do której Zamawiający wystosował wezwanie do przedłożenia dokumentów, o którym mowa w pkt V. niniejszego Zapytania ofertowego, a Wykonawca nie odpowiedział na to wezwanie, zgodnie z jego treścią,
- f. została zmodyfikowana po upływie terminu składania ofert,
- g. została złożona po upływie terminu składania ofert.

XII. POZOSTAŁE ISTOTNE INFORMACJE

1. Koszty udziału w postępowaniu ponoszą Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie po odbiorze przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia wraz z przeniesieniem majątkowych praw autorskich potwierdzonych podpisaniem przez obie strony Protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez uwag.
3. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich nieupublicznych informacji oraz treści dokumentów dotyczących niniejszego postępowania lub o których uzyskał wiedzę w związku z niniejszym postępowaniem. Obowiązek, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie jest ograniczony w czasie.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzania części lub całości zamówienia podwykonawcom.
8. Warunki płatności za wykonana usługę – przelew 60 dni na podstawie faktury wystawionej po obustronnym zatwierdzeniu protokołu odbioru pracy.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty z powodu rażąco niskiej ceny w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. gdy cena ofertowa znacznie odbiega od cen rynkowych lub budzi wątpliwości co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia. Komisja zwraca się do Wykonawcy o wyjaśnienie dotyczące uwiarygodnienia kalkulacji ceny w celu ustalenia możliwości należytego zrealizowania przedmiotu zamówienia, chyba że jest to oczywiście zbędne.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania na każdym etapie bez podawania przyczyny, w tym w szczególności w przypadku, gdy:
 - a. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
 - b. cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - c. postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia;
 - d. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć.
11. W przypadku oczywistych omyłek w ofercie, które nie powodują istotnych zmian w jej treści, dopuszcza się ich poprawienie i niezwłoczne zawiadomienie o tym Wykonawcy. Zamawiający może odstąpić od poprawienia omyłek oraz wzywania do uzupełnienia i wyjaśniania ofert, o ile nie będzie to miało wpływu na wybór najkorzystniejszej oferty.
12. W razie unieważnienia postępowania Oferentom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego.
13. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustnych lub pisemnych negocjacji ceny z Wykonawcami.

15. Powiadomienie o wyborze oferty jako najkorzystniejszej nie oznacza jej przyjęcia. Warunki, na których jest dokonywany zakup, są potwierdzane poprzez podpisanie Umowy z Wykonawcą lub złożeniem Zamówienia. Zamawiający ma prawo nie podpisać Umowy z Wykonawcą, którego oferta była najkorzystniejsza, bądź nie złożyć u niego podpisanego Zamówienia.
16. Zamawiający zastrzega możliwość naliczenia kar umownych za nieterminową realizację zamówienia w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia, ale nie więcej niż 20 %.
17. Zamawiający zastrzega możliwość dokonywania zmian, w tym co do wydłużenia terminu realizacji zamówienia, w umowie zawartej z Wykonawcą, który zostanie wybrany w wyniku przeprowadzonego postępowania. Ewentualne zmiany zapisów umowy będą zawierane w formie pisemnego aneksu, a ponadto będą mogły być wprowadzane w szczególności z powodu:
 - Wystąpienia uzasadnionych zmian w zakresie i sposobie wykonywania przedmiotu zamówienia
 - Wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy mających wpływ na przedmiot Umowy;
 - Wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej;
 - Zmiany przepisów prawa;
 - Aktualizacji danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej itp.
18. Składając ofertę w postępowaniu Wykonawca oświadcza, że zarówno on jak i jego reprezentanci oraz jego beneficjenci rzeczywiście w rozumieniu ustawy z dnia 01.03.2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2020 r. poz. 971 ze zm.) nie są objęci sankcjami gospodarczymi, a także przyjmuje do wiadomości, że przed podpisaniem umowy zostanie przeprowadzona weryfikacja pod kątem obecności na ogólnodostępnych listach sankcyjnych.
19. Składając ofertę w postępowaniu Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się przestrzegać wszelkich obowiązujących przepisów prawa dotyczących przeciwdziałania, zwalczania i reagowania na podejrzaną lub rzeczywiste zachowania korupcyjne, a także, że zapoznałem się z Polityką Antykorupcyjną Grupy KGHM Polska Miedź S.A., Kodeksem Etyki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. dostępnymi na stronie <https://kg hm.com/pl/przetargi/klauzula-antykorupcyjna> oraz klauzulą antykorupcyjną KGHM CUPRUM sp. z o.o. - CBR dostępną na stronie, <https://kg hmcuprum.com/wp-content/uploads/2022/04/klauzula-antykorupcyjna-kg hm-cuprum-sp-z-o-o-cbr.pdf> , która będzie wiążąca dla stron.
20. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszego Zapytania ofertowego stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.

XIII. KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO DANYCH OSOBOWYCH ZGODNIE Z ART. 13 RODO STOSOWANA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W CELU ZWIĄZANYM Z PRZEPROWADZENIEM POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA W TRYBIE ZAPYTANIA OFERTOWEGO

Zamawiający informuje, że Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informuję, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest KGHM CUPRUM sp. z o.o. – CBR, 53-659 Wrocław, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8,
- 2) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych - iod@kg hmcuprum.com
- 3) Administrator Danych Osobowych przetwarza:
 - a. Dane osobowe oferentów – w przypadku złożenia oferty przez oferenta będącego osobą fizyczną – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. b RODO oraz art. 6 lit. c RODO – celem

„Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129)”.



wyboru oferty, zawarcia i wykonania umowy, jak również wypełnienia ciążących na Administratorze Danych Osobowych innych obowiązków wynikających z przepisów prawa, w związku z jej zawarciem.

b. Dane osobowe osób reprezentujących oferenta – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. f RODO – prawnie uzasadniony interes Administratora Danych Osobowych polegający na umożliwieniu przeprowadzenia wyboru oferty, zawarcia i realizacji umowy.

c. Dane osobowe innych osób fizycznych wskazanych przez oferenta do kontaktów z zamawiającym – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. f RODO – prawnie uzasadniony interes Administratora Danych Osobowych polegający na umożliwieniu wyboru oferty i wykonywania umowy.

- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa
- 5) Dane osobowe będą przechowywane do czasu potrzebnego na realizację i rozliczenie umowy oraz niezbędnego do przedawnienia ewentualnych roszczeń;
- 6) podanie danych osobowych jest dobrowolne w celu zawarcia i wykonywania umowy łączącej Zamawiającego z Wykonawcą w ramach niniejszego postępowania prowadzonego w trybie Zapytania ofertowego, aczkolwiek odmowa ich podania uniemożliwi podjęcie współpracy pomiędzy ww. stronami;
- 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
 - a) prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących;
 - b) usunięcia danych osobowych ich dotyczących, w sytuacjach określonych w art. 17 ust. 1 RODO z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - d) prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych ich dotyczących; -o ile żądania nie są ewidentnie nieuzasadnione lub nadmierne oraz nie ograniczają ich, bądź wykluczają inne przepisy;
- 9) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO

ZAŁĄCZNIKI:

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym

Kierownik
Działu Zakupów

Alicja Niedziela

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

Nazwa oferenta	.....
Adres oferenta	.....
NIP	.....
Tel.	.....
E-mail:	.....
Osoba do kontaktu	.....
Nr rachunku bankowego do zapłaty	.....

ZAMAWIAJĄCY:

KGHM CUPRUM Sp. z o.o.

Centrum Badawczo -Rozwojowe

Gen. Władysława Sikorskiego 2-8,

53-659 Wrocław

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe na wykonanie pracy pt.: „Analiza efektywności energetycznej stacji klimatyzacji centralnej (PSK) pracującej w układzie trigeneracji, z odzyskiem ciepła z powrotnej wody lodowej”.

przedstawiam ofertę:

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie pracy pt.: „Analiza efektywności energetycznej stacji klimatyzacji centralnej (PSK) pracującej w układzie trigeneracji, z odzyskiem ciepła z powrotnej wody lodowej”.

Szczegółowy zakres prac oraz specyfikacja przedmiotu zamówienia znajduje się w niniejszym zapytaniu ofertowym.

„Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129)”.

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

II. CENA WYBORU OFERTY			
Ip.	Zakres pracy	Cena netto	Cena brutto
A	Poprawa efektywności poprzez dostosowanie technologii PSK umożliwiającej pracę przy zwiększonej temperaturze powrotnej wody lodowej o ok. 5 °C (do ok. 28°C).	..... PLN	..... PLN
B	Zwiększenie wykorzystania odzysku ciepła z powrotnej wody lodowej do zasilania instalacji ogrzewania powietrza wlotowego do szybu. Wytworzona energia chłodu umożliwi ogrzewanie powietrza wlotowego do szybu przy temperaturach otoczenia poniżej 2 °C.	..... PLN	..... PLN
C	Wprowadzenie pracy wyspowej generatorów w celu zwiększenia bezpieczeństwa zasilania PSK (praca PSK z mocą do ok. 15 MWt) oraz zasilania górniczych wyciągów szybowych - poprawa bezpieczeństwa ruchu zakładu górniczego. Określenie parametrów magazynów energii pod kątem zasilania potrzeb własnych układów kogeneracyjnych.	..... PLN	..... PLN
D	Wykorzystania odzysku ciepła z powrotnej wody lodowej do zasilania adsorpcyjnych agregatów chłodniczych. Wytworzona energia chłodu umożliwi chłodzenie powietrza wlotowego do szybu przy temperaturach otoczenia powyżej 25°C.	..... PLN	..... PLN
E	Wariantowe układy wież chłodniczych dla zmniejszenia zużycia wody i poprawy efektywności pracy PSK	..... PLN	..... PLN
F	Analiza efektywności energetycznej PSK pracującej w układzie trigeneracji z odzyskiem ciepła z wody lodowej w odniesieniu do zasilania urządzeń i instalacji PSK oraz obiektów szybowych z zewnętrznych źródeł energii dostarczanych przez operatorów.	..... PLN	..... PLN
G	Opracowanie wytycznych dla projektowania obiektów i instalacji elektroenergetycznych na nowych placach szybowych, które będą zapewniać osiągnięcie wysokiej efektywności energetycznej oraz podniesienie bezpieczeństwa i pewności zasilania obiektów podstawowych w ruchu zakładów górniczych – dotyczy zakresu ujętego w pkt A-F	..... PLN	..... PLN
Suma		..... PLN	..... PLN

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

Cena netto za całość przedmiotu zamówienia	..... , ..... PLN
Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia	..... , ..... PLN
w tym podatek VAT w wysokości ....%	.....
<i>Słownie kwota brutto:</i>	.....
Termin ważności oferty	30 dni
Termin płatności	Przelew 60 dni na podstawie faktury wystawionej po obustronnym zatwierdzeniu protokołu odbioru pracy.
Termin realizacji zamówienia	do dnia 17 maja 2024 r.

III. OŚWIADCZENIA

1. Oświadczam, że:
 - a) spełniam warunki dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia w wykonaniu min. 1 dokumentacji projektowej stacji klimatyzacyjnych wraz z trigeneracją dla kopalń, w okresie 3 lat przed upływem terminu składania ofert.
 - b) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zadania,
 - c) znajduję się w stabilnej i gwarantującej wykonanie przedmiotowego zamówienia sytuacji finansowej i ekonomicznej
 - d) wobec mojej firmy nie jest prowadzone postępowanie likwidacyjne, upadłościowe i nie pozostają w upadłości
 - e) nie zalegam ze składkami w Urzędzie Skarbowym i ZUS (jeśli dotyczy)
 - f) nie znajduję się w sporze sądowym z Zamawiającym oraz nie zostało wydane żadne orzeczenie, z którego wynika, że Zamawiającemu przysługują roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Wykonawcy
2. Przygotowana oferta spełnia wszystkie wymagania wyszczególnione w zapytaniu ofertowym nr DZ/18/11/2023 z dnia 10.11.2023r., daley jako Zapytanie ofertowe.
3. Ponoszę odpowiedzialność za prawidłowe, bezszkodowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
4. Zapoznałem się w sposób wystarczający i konieczny ze szczegółowym zakresem zamówienia zawartymi w Zapytaniu ofertowym oraz wszystkimi informacjami niezbędnymi do zrealizowania zamówienia, z uwzględnieniem możliwości zadania pytań dotyczących zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie może być przyczyną dodatkowych roszczeń finansowych.
5. Zobowiązuję się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w toku postępowania przetargowego.
6. Składając ofertę w postępowaniu oświadczam, że zobowiązuję się przestrzegać wszelkich obowiązujących przepisów prawa dotyczących przeciwdziałania, zwalczania i reagowania na podejrzewane lub rzeczywiste zachowania korupcyjne, a także, że zapoznałem się z Polityką Antykorupcyjną Grupy KGHM Polska Miedź S.A., Kodeksem Etyki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. dostępnymi na stronie <https://kgbm.com/pl/przetargi/klauzula-antykorupcyjna>

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

oraz klauzulą antykorupcyjną KGHM CUPRUM sp. z o.o. - CBR dostępną na stronie <https://kgmcuprum.com/wp-content/uploads/2022/04/klauzula-antykorupcyjna-kgm-cuprum-sp-z-o-o-cbr.pdf>, która będzie wiążąca dla stron.

7. Składając ofertę w postępowaniu oświadczam, że zarówno Oferent, jego reprezentanci jak i jego beneficjenci rzeczywiście w rozumieniu ustawy z dnia 01.03.2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2020 r. poz. 971 ze zm.) nie są objęci sankcjami gospodarczymi, a także przyjmuje do wiadomości, że przed podpisaniem umowy zostanie przeprowadzona weryfikacja pod kątem obecności na ogólnodostępnych listach sankcyjnych.

8. Klauzula Informacyjna RODO

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informuję, iż:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest KGHM CUPRUM sp. z o.o. – CBR, 53-659 Wrocław, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8,
- b) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych - iod@kgmcuprum.com
- c) Administrator Danych Osobowych przetwarza:
 - a. Dane osobowe oferentów – w przypadku złożenia oferty przez oferenta będącego osobą fizyczną – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. b RODO oraz art. 6 lit. c RODO – celem wyboru oferty, zawarcia i wykonania umowy, jak również wypełnienia ciężących na Administratorze Danych Osobowych innych obowiązków wynikających z przepisów prawa, w związku z jej zawarciem.
 - b. Dane osobowe osób reprezentujących oferenta – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. f RODO – prawnie uzasadniony interes Administratora Danych Osobowych polegający na umożliwieniu przeprowadzenia wyboru oferty, zawarcia i realizacji umowy.
 - c. Dane osobowe innych osób fizycznych wskazanych przez oferenta do kontaktów z zamawiającym – podstawa prawna przetwarzania: art. 6 lit. f RODO – prawnie uzasadniony interes Administratora Danych Osobowych polegający na umożliwieniu wyboru oferty i wykonywania umowy.
- d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa
- e) Dane osobowe będą przechowywane do czasu potrzebnego na realizację i rozliczenie umowy oraz niezbędnego do przedawnienia ewentualnych roszczeń;
- f) podanie danych osobowych jest dobrowolne w celu zawarcia i wykonywania umowy łączącej Zamawiającego z Dostawcą w ramach niniejszego postępowania prowadzonego w trybie Zapytania ofertowego, aczkolwiek odmowa ich podania uniemożliwi podjęcie współpracy pomiędzy ww. stronami;
- g) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- h) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
 - ✓ prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących;
 - ✓ usunięcia danych osobowych ich dotyczących, w sytuacjach określonych w art. 17 ust. 1 RODO z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO;
 - ✓ na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - ✓ prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych ich dotyczących;-o ile żądania nie są ewidentnie nieuzasadnione lub nadmierne oraz nie ograniczają ich, bądź wykluczają inne przepisy;
- i) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO.

Oświadczam, że integralną część oferty stanowią następujące załączniki:

1. Oświadczenie ustanawiające pełnomocnika – dotyczy / nie dotyczy (niepotrzebne skreślić)
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym – stanowiące Załącznik nr 2

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis osoby upoważnionej do
reprezentacji Dostawcy/Wykonawcy

Formularz musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem ePuap lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego nr DZ/18/11/2023

Nazwa oferenta	.....
Adres oferenta	.....
NIP	.....
Tel.	.....
E-mail:	.....
Osoba do kontaktu	.....

ZAMAWIAJĄCY:

KGHM CUPRUM Sp. z o.o.
Centrum Badawczo - Rozwojowe
Gen. Władysława Sikorskiego 2-8,
53-659 Wrocław

Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym

Oświadczam/y, że Dostawca/Wykonawca nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Oferenta, a Oferentem, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....,
Miejscowość, data

.....
Podpis osoby upoważnionej