

Zapytanie ofertowe nr NZO/010/02/2018

Wrocław, dnia 26 lutego 2018 r.

## Zapytanie ofertowe

w postępowaniu na zakup oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku w ramach realizacji projektu „Projektowanie metryk strzałowych z wykorzystaniem narzędzia komputerowego opracowanego dla warunków górniczo-geologicznych kopalń rud miedzi LGOM”

dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju i KGHM Polska Miedź S.A. w ramach przedsięwzięcia CuBR

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### I. ZAMAWIAJĄCY:

<b>KGHM CUPRUM sp. z o.o. - Centrum Badawczo-Rozwojowe</b> 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  www.cuprum.wroc.pl kghm@cuprum.wroc.pl	<b><u>Osoba do kontaktów w sprawie zapytania:</u></b> <b>Alicja Niedziela</b> e-mail: <a href="mailto:aniedziela@cuprum.wroc.pl">aniedziela@cuprum.wroc.pl</a> Tel. 71 78 12 381, kom. 785-991-647  <b><u>Osoba do kontaktów merytorycznych:</u></b> <b>Marcin Szumny</b> e-mail: <a href="mailto:mszumny@cuprum.wroc.pl">mszumny@cuprum.wroc.pl</a> Tel. kom. 71 78 12 227

#### II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r., poz. 907, dalej: „ustawa PZP”) nie jest podmiotem zobowiązany do jej stosowania. Wobec powyższego, przedmiotowe zamówienie w ramach projektu następuje zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji.

### III. MIEJSCE UPUBLICZNIENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO

1. Upublicznienie Zapytania ofertowego na stronie internetowej Zamawiającego: [www.cuprum.wroc.pl](http://www.cuprum.wroc.pl) oraz zamieszczenie zapytania w siedzibie firmy KGHM CUPRUM sp. z o.o. - Centrum Badawczo-Rozwojowe, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocławia.
2. Wysłanie przedmiotowego zapytania ofertowego do minimum trzech potencjalnych wykonawców/ dostawców przedmiotowego zamówienia.

### IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

48100000-9 - Przemysłowe specyficzne pakiety oprogramowania

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie 1 szt. oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku skalnego. Program musi umożliwiać analizę rozdrobnienia urobku na podstawie serii zdjęć wykonanych standardowym aparatem cyfrowym.

- 1) Wersja oprogramowania typu sprzętowego („hardware”) z kluczem (np. nośnik USB).
- 2) Możliwość instalacji oprogramowania na wielu komputerach.
- 3) Oprogramowanie współpracujące z systemem operacyjnym Windows 7 lub wyższym.
- 4) Wersja dożywnia oprogramowania.
- 5) Możliwość pobierania aktualizacji oprogramowania – proszę podać warunki i koszt.
- 6) Możliwość wykonywania analizy w warunkach kopalń podziemnych i odkrywkowych.
- 7) Rezultaty analizy w formie tabelarycznej oraz w postaci krzywej uziarnienia w różnych układach (np. analiza rozkładu w funkcjach Swabrec, Rosin-Rammler lub innych) w odniesieniu do pojedynczych oraz grupy zdjęć (wartości skumulowane).
- 8) Możliwość wyboru rozkładu sita.
- 9) Możliwość eksportu danych w formacie excel, csv, txt.

Proszę wymienić inne użyteczne funkcje niewymienione powyżej.

### V. KRYTERIUM OCENY OFERT

1. Zgodnie z *Wytycznymi w zakresie wykonania i finansowania projektu realizowanego w ramach przedsięwzięcia CuBR* zamówienia powinny być udzielane w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie i jakościowo ofertę.
2. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów, w oparciu o ustalone poniżej kryteria i podpisze umowę z wybranym Wykonawcą.
3. 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:
    - Cena netto za całość przedmiotu zamówienia - 100 %  
(maksymalnie 100 punktów)



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

gdzie:

- C - liczba punktów możliwa do uzyskania w kryterium CENA  
C<sub>min</sub> - najniższa cena spośród ofert  
C<sub>of</sub> - cena oferty badanej

4. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy. Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybrania żadnego Wykonawcy lub unieważnienia postępowania na dowolnym jego etapie. Z tego tytułu Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustnych lub pisemnych negocjacji ceny z Wykonawcami, którzy wyrażą zgodę na udział w negocjacjach.

## VI. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia:

do 31.03.2018 r.

Miejsce realizacji zamówienia (dostawy):

**KGHM CUPRUM sp. z o.o.**  
**Centrum Badawczo-Rozwojowe**  
**ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocław**

## VII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Brane będą pod uwagę jedynie oferty wypełnione na formularzu ofertowym zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania. Wymagany jest co najmniej 60 - dniowy termin ważności oferty od wskazanego w przedmiotowym terminie otwarcia ofert.

Oferta powinna zawierać:

- koszty związane z realizacją zlecenia, sporządzone w oparciu o wszystkie informacje zawarte w niniejszym Zapytaniu ofertowym.
- zostać złożona na Formularzu ofertowym zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania,
- nazwę i adres wykonawcy oraz podpis osoby uprawnionej lub upoważnionej w imieniu wykonawcy, opatrzonej pieczęcią imienną.
- Wymagany jest co najmniej 30 dniowy termin ważności oferty,

## VIII. MIEJSCE, SPOSÓB I TERMINY SKŁADANIA OFERTY

1. Oferty można składać w formie:

- a) pisemnej, trwale scalonej, każda ze stron powinna być ponumerowana i podpisana przez osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Ofertę należy przedłożyć za pośrednictwem poczty, kuriera lub złożyć osobiście w zaklejonej kopercie na adres biura



Zamawiającego: KGHM CUPRUM sp. z o. o. - CBR, 53-659 Wrocław, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8, pokój 603, VI piętro (biuro Zamawiającego czynne jest od pn. - pt. w godzinach 8:00 - 16:00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych).

**Kopertę należy oznaczyć:** *Oferta na zakup oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku*

**NIE OTWIERAĆ PRZED: 06.03.2018 r. godz.: 14:00**

- b) elektronicznej, w postaci podpisanego skanu na adres: [aniedziela@cuprum.wroc.pl](mailto:aniedziela@cuprum.wroc.pl)  
**E-mail, należy zatytułować:** *Oferta na zakup oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku*

**Termin składania ofert: do 06.03.2018 r. do godz. 14:00**  
**(decyduje data i godzina wpływu do Zamawiającego)**

2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

## IX. ROZSTRZYGNIĘCIE/WYBÓR OFERTY

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 06.03.2018 r. o godz. 15:00. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru oferty zostaną opublikowane na stronie internetowej Zamawiającego <https://cuprum.wroc.pl/przetargi-195>. Wykonawca może przed terminem otwarcia ofert zmienić bądź wycofać swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień do treści złożonych ofert.

## X. DODATKOWE INFORMACJE

1. Koszty udziału w postępowaniu ponoszą Wykonawcy.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w polskich złotych (PLN) lub w walucie obcej (do drugiego miejsca po przecinku). Oferta złożona w walucie obcej zostanie przeliczona według ogłoszonego przez Narodowy Bank Polski średniego kursu z dnia złożenia oferty. Faktura wystawiona w walucie obcej będzie przeliczona na PLN i opłacona zgodnie z polityką rachunkowości przyjętą u Zamawiającego, a mianowicie wartość waluty zostanie przeliczona według ogłoszonego przez Narodowy Bank Polski średniego kursu z dnia poprzedzającego zapłatę faktury
3. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie po przekazaniu Zamawiającemu przedmiotu zamówienia potwierdzone podpisaniem przez obie strony Protokołu odbioru wskazującego, iż Zamawiający nie ma uwag dotyczących zamówienia.
4. W celu realizacji zamówienia z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe, bezszkodowe dostarczenie przedmiotu zamówienia.
6. O udzielenie niniejszego zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy:
  - a) niepowiązani lub niebędący jednostką zależną, współzależną lub dominującą w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 o rachunkowości (Dz. U. Nr 121, poz. 591, z późn.zm.) w stosunku do Zamawiającego lub któregośkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego (tj. Głównym Instytutem Górnictwa w Katowicach, Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, NITROERG S.A.);



- b) niebędący podmiotem pozostającym z Zamawiającym lub którymkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego (tj. Głównym Instytutem Górnictwa w Katowicach, Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, NITROERG S.A.) w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze Wykonawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach Wykonawcy towaru lub usługi;
- c) niebędący podmiotem powiązany ani partnerskim w stosunku do Zamawiającego lub któregośkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego projekt (tj. Głównym Instytutem Górnictwa w Katowicach, Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, NITROERG S.A.) w rozumieniu Rozporządzenie Komisji (WE) NR 800/2008 z dnia 6 sierpnia 2008 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne ze wspólnym rynkiem w zastosowaniu art. 87 i 88 Traktatu (ogólne rozporządzenie w sprawie wyłączeń blokowych);
- d) niebędący podmiotem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym lub którymkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego projekt (tj. Głównym Instytutem Górnictwa w Katowicach, Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, NITROERG S.A.) w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U nr 54 poz. 535 z późn. zmianami).
- e) niebędący w sporze sądowym z KGHM CUPRUM Sp. z o.o.- CBR lub spółką zależną oraz nie zostało wydane żadne orzeczenie, z którego wynika, że KGHM CUPRUM Sp. z o.o.- CBR lub spółce zależnej przysługują roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Wykonawcy.
7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień do treści złożonych ofert.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy otrzymanych wszelkich informacji, treści dokumentów.
9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części lub całości zamówienia podwykonawcom.
11. Warunki płatności za wykonana usługę – 60 dni.
12. 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, w tym zlecenia wykonania robót dodatkowych lub zamiennych;
  - Wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy mających wpływ na przedmiot Umowy;
  - Wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej;
  - W przypadku przedłużania się procedur administracyjnych ponad okresy wskazane w odpowiednich przepisach prawa z przyczyn niezależnych od Stron;

- Zmiany przepisów prawa;
- Zmian w umowie o finansowanie, jakie Zamawiający zawrze z Instytucją Pośredniczącą, tj. Narodowym Centrum Badań i Rozwoju oraz KGHM Polska Miedź S.A

**13.** W treści oferty Wykonawcy zobowiązani są zamieścić oświadczenie o spełnieniu wszystkich wymagań przewidzianych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym, zgodnie z treścią zapisów zawartych w pkt. III Załącznika nr 1.

**ZAŁĄCZNIKI:**

1. Formularz oferty.

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY

*dr Andrzej Dębczyński*

**KIEROWNIK**  
Zespołu ds. Projektów Dotowanych

*Anna Oryszczuk*

**KIEROWNIK**  
ZAKŁADU MECHANIKI GÓR

*prof. dr hab. inż. Witold Pytel*

Projekt jest współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju i Spółkę Akcyjną KGHM Polska Miedź w ramach przedsięwzięcia CuBR.



Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr NZO/010/02/2018

Nazwa oferenta	.....
Adres oferenta	.....
NIP	.....
Tel./fax	.....
E-mail:	.....

**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 w zakup oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku w ramach realizacji projektu „Projektowanie metryk strzałowych z wykorzystaniem narzędzia komputerowego opracowanego dla warunków górniczo-geologicznych kopalń rud miedzi LGOM”**

**dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju i KGHM Polska Miedź S.A.**

**w ramach przedsięwzięcia CuBR**

**przedstawiam ofertę:**

### I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Oferta dotyczy postępowania prowadzonego w trybie zapytania ofertowego, gdzie przedmiotem zamówienia jest dostarczenie 1 szt. oprogramowania do fotogrametrycznej analizy fragmentacji urobku skalnego. Program musi umożliwiać analizę rozdrobnienia urobku na podstawie serii zdjęć wykonanych standardowym aparatem cyfrowym

### II. CENA

<b>Cena netto za wykonanie zamówienia</b>	..... , ..... <b>PLN</b>
<b>Cena brutto za wykonanie zamówienia</b>	..... , ..... <b>PLN</b>
<b>w tym podatek VAT w wysokości ....%</b>	.....
<b>Słownie:</b>	.....

<b>Termin ważności oferty</b>	<b>Min. 30 dni</b>
<b>Termin realizacji zamówienia</b>	<b>Do 31.03.2018 r.</b>

### III. OŚWIADCZENIA

Oświadczam, że :

- 1) przygotowana oferta spełnia wszystkie wymagania wyszczególnione w zapytaniu ofertowym nr NZO/010/02/2018 z dnia 26.02.2018 r., dalej jako Zapytanie ofertowe.
- 2) oświadczam, że:
  - a) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
  - b) spełniam warunki dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz 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 pozostaje z Zamawiającym w relacji o której mowa w pkt. X ust. 6 Zapytanie ofertowego
- 3) cena podana w ofercie będzie stanowiła wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy, o którym mowa w art. 632 § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.
- 4) Całość zamówienia ujętego w zapytaniu ofertowym zostanie dostarczona w terminie wskazanym w Zapytaniu ofertowym.
- 5) zapoznałem/-am się z Zapytaniem ofertowym i w przypadku wyboru mojej oferty zobowiązuję się podpisać umowę w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego i zrealizować usługę zgodnie z warunkami określonymi w Zapytaniu ofertowym.
- 6) zapoznałem się w sposób wystarczający i konieczny ze szczegółowym zakresem zamówienia zawartymi w Zapytaniu ofertowym oraz wszystkimi informacjami niezbędnymi do zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie może być przyczyną dodatkowych roszczeń finansowych.
- 7) zobowiązujemy się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w toku postępowania przetargowego.
- 8) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych do celów przeprowadzenia procedury zapytania ofertowego nr NZO/010/02/2018 prowadzonym przez KGHM CUPRUM Sp. z o.o. CBR.

Z poważaniem

.....  
(podpis osoby upoważnionej do  
reprezentacji Wykonawcy)