**Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr DZ/17/08/2024**

**UMOWA ZAKUPU I DOSTAWY nr KOPZ …/…./2024 (nr …..)**

zawarta w dniu …………. **2024** r. we Wrocławiu, zwana dalej Umową, pomiędzy:

**KGHM Cuprum Sp. z o.o. - Centrum Badawczo-Rozwojowe** z siedzibą przy ul. gen. W. Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocław, wpisaną w Sądzie Rejonowym we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000100797, REGON 930093846, kapitał zakładowy 17.329.000 zł, w tym 14.864.747 zł gotówka, 2.464.253 aportem, reprezentowaną przez:

………………………………………………..

……………………………………………….

zwaną w dalszej części Umowy **Odbiorcą**,

a

…………………………………………

**reprezentowaną przez**

…………………………………………

zwanym/ą w dalszej części umowy **Dostawcą,**

zwanych łącznie **Stronami,** lub indywidualnie **Stroną,**

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem Umowy jest: **Zakup i dostawa kompletnego 2-kanałowego systemu do pomiaru sygnałów emisji akustycznej wraz z pełnym oprogramowaniem do analizy wyników badań oraz szkoleniem na potrzeby projektu PERSEPHONE.**
2. System będzie przeznaczony do badania próbek skał pod kątem efektu Kaiser’a. W tym:
3. Jednostka bazowa minimum 2-kanałowa (wyposażona w interfejs komunikacyjny USB 3.0, 2 sloty na moduły ASIP-2, złącze do synchronizacji z kolejnym modułem bazowym – 1 szt.
4. Moduł wejściowy ASIP-2 do pomiarów AE (dwa gniazda pomiarowe BNC, zasilanie przedwzmacniaczy, częstotliwość próbkowania > 30 MHz, fitry częstotliwościowe dolno i górno przepustowe) – 1 szt.
5. Moduł pamięci dla przebiegów przejściowych (min 512 MB, częstotliwość próbkowania w zakresie minimum 300 kHz – 10 MHz, wewnętrzny trigger) – 1 szt.
6. Przedwzmacniacze dla czujników AE (wzmocnienie >30 dB, złącza BNC) – 2 szt. o ile są wymagane.
7. Czujniki emisji akustycznej (zakres częstotliwości co najmniej 20 – 400 kHz) – 2 szt.
8. Czujniki emisji akustycznej (zakres częstotliwości co najmniej 100 – 800 kHz) – 2 szt.
9. Niezbędne akcesoria ( w tym przewody i uchwyty do montażu czujników, smary, kalibrator, walizka transportowa).
10. Oprogramowanie (wersja podstawowa, oprogramowanie lokalizacji planetarnej, oprogramowanie analityczne sygnałów czasowych).
11. Szkolenie u klienta w zakresie instalacji systemu oraz oprogramowania w tym: wyjaśnienie zjawiska emusji akustycznej, podstawy wykonywania pomiarów, badania pilotażowe na modelach: płyta stalowa, płyta betonowa itp. dla grupy 4 osób.

**§ 2**

**TERMINY I WARUNKI REALIZACJI**

1. Dostarczenie przedmiotu umowy nastąpi w terminie **6 tygodni od dnia podpisania umowy.**
2. Za datę wykonania przedmiotu umowy uważa się datę podpisania przez Strony *Protokołu odbioru* z wykonania przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, który stanowi *Załącznik nr 1* do umowy.
3. Dostawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Odbiorcę o każdym zdarzeniu mogącym mieć wpływ na niewykonanie przedmiotu umowy w wymaganym terminie.
4. Wszelkie okoliczności, za wyjątkiem mających znamiona Siły Wyższej, towarzyszące lub związane z realizacją Przedmiotu Umowy Dostawca uwzględnił w terminach realizacji Przedmiotu Umowy.

**§ 3**

**ODBIÓR**

1. Miejsce realizacji zamówienia (dostawy):

**KGHM Cuprum Sp. z o.o. Centrum Badawczo – Rozwojowe**

**Ul.** **Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocław**

1. Odbiór przedmiotu umowy dokonany zostanie poprzez sporządzenie protokołu odbioru wykonania przedmiotu umowy, który stanowi *Załącznik nr 1 do umowy*. Za podstawę do podpisania protokołu uznaje się zrealizowanie przez Dostawcę wszystkich obowiązków wynikających z umowy, w tym wydanie przewidzianych w umowie dokumentów oraz przeprowadzenie szkolenia. Po otrzymaniu przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie konieczność wykonania prób i sprawdzenie systemu przed podpisaniem protokołu odbioru.
2. Wraz z Przedmiotem Umowy, Dostawca zobowiązany jest przekazać kompletną dokumentację techniczną zamówienia oraz inne dokumenty, w tym gwarancyjne, jeżeli są wymagane.
3. Wraz z Przedmiotem Umowy Dostawca przekaże Odbiorcy wszelkie dokumenty licencyjne niezbędne do korzystania z oprogramowania stanowiącego przedmiot niniejszej Umowy oraz potwierdzające prawo do legalnego korzystania z przedmiotowego oprogramowania

5. W przypadku stwierdzenia wad podczas odbioru, Odbiorcy przysługują następujące uprawnienia:

1) jeżeli wady nadają się do usunięcia Odbiorca może:

a) zażądać usunięcia wad w terminie przez siebie wyznaczonym,

b) odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i w tym wypadku za datę „wykonania przedmiotu umowy” uważać się będzie datę podpisania protokołu odbioru ilościowego i jakościowego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń,

2) jeżeli nie nadają się one do usunięcia - żądać dostarczenia przedmiotu umowy bez wad, wyznaczając w tym celu Dostawcy dodatkowy termin lub od umowy odstąpić z przyczyn leżących po stronie Dostawcy. Wyznaczenia dodatkowego terminu nie wstrzymuje naliczenia kar umownych z tytułu nienależytej realizacji umowy w terminie.

5. Odpowiedzialność za realizowaną dostawę, od momentu dostawy do czasu zakończenia odbioru przedmiotu umowy przez Odbiorcę (tj. spisania protokołu odbioru ilościowego  
 i jakościowego bez zastrzeżeń) ponosi Dostawca.

6. Czynności dokonywane podczas odbioru, jak i terminy wyznaczone na usunięcie wad, będą zawarte w protokole odbioru ilościowego i jakościowego wykonania przedmiotu umowy podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron, biorących udział   
w odbiorze przedmiotu umowy.

7. O fakcie usunięcia wad Dostawca pisemnie/drogą e-mailową powiadamia Odbiorcę celem dokonania odbioru przedmiotu umowy w zakresie uprzednio zakwestionowanym.

8. W przypadku gdy Dostawca odmówi usunięcia wad lub nie usunie ich w wyznaczonym przez Odbiorcę terminie lub z okoliczności wynika, że nie zdoła ich usunąć w tym terminie, Odbiorca ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Dostawcy. Odbiorca z tego powodu nie traci uprawnień z tytułu gwarancji udzielonej przez Dostawcę.

**§ 4**

**WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Cena na podstawie, której Odbiorca dokonał wyboru oferty wynosi:
2. wartość netto:

słownie:

1. kwota VAT : jeśli dotyczy

słownie:

1. **wartość brutto**:

(słownie: , 00/100)

1. Podana wyżej w ust. 2 cena brutto obejmuje wszelkie koszty realizacji Przedmiotu Umowy, zgodnie z zakresem rzeczowym, w tym obejmuje ono ewentualne cło, podatek akcyzowy i stanowi pełne i jedyne wynagrodzenie Dostawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy na warunkach umownych, w tym według Incoterms DDP.
2. Wynagrodzenie za przedmiot zamówienia będzie płatne przelewem na rachunek wskazany przez Dostawcę, w ciągu 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Przez dzień zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku bankowego Odbiorcy.
3. Na fakturze VAT Dostawca zamieści pełną nazwę i adres Odbiorcy w brzmieniu wskazanym w komparycji Umowy.
4. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisanie przez obie strony, Protokołu odbioru który stanowi Załącznik nr 1 do umowy , przyjętego, jako „bez zastrzeżeń”.
5. Odbiorca zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy w ramach mechanizmu podzielonej płatności (ang. Split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług. Ponadto:
   1. Dostawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w Umowie:
      1. jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 4 powyżej, jak również
      2. rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług (dalej: Wykaz).
   2. W przypadku gdy rachunek bankowy Dostawcy nie spełnia warunków określonych w lit a) powyżej, opóźnienie w dokonanie płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Odbiorcę płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty Wykazem, nie stanowi dla Dostawcy podstawy do żądania od Odbiorcy jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/kar umownych/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności. Opóźnienie takie nie stanowi również podstawy do rozwiązania umowy lub odstąpienia od niej.
6. Odbiorca informuje, że jest zarejestrowanym podatnikiem VAT czynnym o numerze identyfikacji podatkowej: 896-000-17-70.
7. Dostawca oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem VAT czynnym o numerze identyfikacji podatkowej: **……………….**

**§ 5**

**ZAPEWNIENIA, PRAWA, OBOWIĄZKI I ODPOWIEDZIALNOŚĆ DOSTAWCY**

1. Strony niniejszym potwierdzają, że w kwestiach związanych z potrąceniem wierzytelności zastosowanie będą miały odpowiednie postanowienia Kodeksu Cywilnego.
2. W przypadku spowodowania przez Dostawcę, na skutek nienależytego wykonywania Umowy, dodatkowych kosztów dla Odbiorcy lub w razie wyrządzenia mu szkody, Odbiorca jest uprawniony do wstrzymania płatności na rzecz Dostawcy do czasu ustalenia tych kosztów lub rozmiaru szkody i ich pokrycia, nie pozostając wówczas w opóźnieniu.

**§ 6**

**GWARANCJA I RĘKOJMIA**

1. Dostawca jest odpowiedzialny za wady fizyczne i prawne przedmiotu Umowy stwierdzone w trakcie odbioru oraz za wady ujawnione po odbiorze. Dostawca udziela 12- miesięcznej gwarancji licząc od daty podpisania przez przedstawicieli stron protokołu końcowego odbioru wykonanych prac, na warunkach szczegółowo określonych w dokumencie gwarancji.
2. W okresie gwarancji i rękojmi Dostawca zobowiązuje się usunąć stwierdzone wady w terminie 30 dni od daty ich skutecznego zgłoszenia lub innym wskazanym przez Odbiorcę i pisemnie potwierdzonym przez Wykonawcę terminie.
3. Dostawca upoważnia Odbiorcę do usunięcia wad na koszt i ryzyko Dostawcy w przypadku nie dotrzymania terminu usunięcia wad, bez utraty prawa do gwarancji i rękojmi.
4. Dostawca udziela Odbiorcy 24 – miesięcznej rękojmi na dostawę wykonane w ramach przedmiotu Umowy. Okres rękojmi liczony będzie od dnia obustronnego podpisania protokołu przedmiotu Umowy bez uwag.

**§ 7**

**KARY UMOWNE**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Dostawcę, Odbiorcy będzie przysługiwało prawo naliczania kar umownych:

1. za odstąpienie od Umowy przez Odbiorcę z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 2 ust.1,
2. za nieterminowe wykonanie dostawy w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia umownego terminu jej wykonania,
3. za naruszenie obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w § 11 ust. 1   
   w wysokości 15 % wynagrodzenia umownego netto, za każde naruszenie.
4. W przypadku, jeżeli szkoda przewyższy wysokość zastrzeżonych kar umownych, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego. Jeżeli szkoda spowodowana jest innymi przyczynami niż określone powyżej, Strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
5. Kara umowna będzie płatna w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania zapłaty kary.
6. W przypadku powstania szkody przekraczającej kwotę zastrzeżonych kar umownych, Odbiorca może dochodzić odszkodowania uzupełniającego. Jeżeli szkoda spowodowana jest innymi przyczynami niż określone powyżej, Odbiorca może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
7. Dostawca wyraża zgodę na potrącanie kwot naliczonych kar umownych   
   z wynagrodzenia przysługującego mu na podstawie niniejszej umowy.

**§ 8**

**OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**

1. Osobą upoważnioną do nadzorowania realizacji przedmiotu umowy ze strony Odbiorcy, w tym także do uczestniczenia w czynnościach odbiorów jest **Marcin Szumny**, email: [marcin.szumny@kghmcuprum.com](mailto:marcin.szumny@kghmcuprum.com) nr tel. +48 717 812 227.
2. Osobami upoważnionymi do nadzorowania realizacji przedmiotu umowy ze strony Dostawcy, w tym także do uczestniczenia w czynnościach odbiorów są – każda z nich samodzielnie (jednoosobowo):
   1. …………………, email: ………………@................, nr tel. +48 …………………….
   2. …………………, email: ………………@................, nr tel. +48 …………………….
3. Zmiana osób i danych kontaktowych wskazanych w ust. 1 i 2 powyżej, jest skuteczna   
   z chwilą pisemnego powiadomienia o niej drugiej Strony i nie wymaga formy aneksu do Umowy.

**§ 9 RODO**

Dostawca oświadcza, iż zgodnie z art. 13 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, został poinformowany o tym, że:

1. Administratorem jego danych osobowych, w tym danych wskazanych w § 1 ust. 5, jest Odbiorca, adres rejestrowy: ul. Gen. Władysława Sikorskiego 2-8, kod pocztowy: 53-659, Wrocław, nr tel. (071) 781 22 01;

2. Odbiorca będzie przetwarzał następujące kategorie danych osobowych: imię   
i nazwisko, adres, nr telefonu, adres e-mail,

3. z inspektorem ochrony danych można się skontaktować poprzez wiadomość e-mail   
na adres: iod@cuprum.wroc.pl,

4. dane osobowe są przetwarzane dla celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Odbiorcę (podstawa przetwarzana), którymi są: zapewnienie prawidłowego wykonania Umowy, ochrona informacji poufnych,

5. podanie danych osobowych jest dobrowolne, z tym że podanie danych osobowych stanowi warunek umożliwiający dopuszczenie do realizacji zadań określonych Umową;

6. dane osobowe będą przetwarzane w okresie realizacji umowy z uwzględnieniem przepisów o przedawnieniu roszczeń oraz przechowywane będą przez okres 3 lat, chyba że z innych przyczyn przechowywanie będzie koniecznie, w tym przepisów podatkowych;

7. dane będą ujawniane członkom organów, pracownikom Odbiorcę, firmie KGHM Polska Miedź S.A. oraz podmiotom i ich pracownikom świadczącym usługi prawne, finansowe, księgowe i informatyczne,

8. przysługujące mu prawa w stosunku do Odbiorcę to: prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie   
i w związku z realizowaniem wskazanego prawnie usprawiedliwionego interesu   
z przyczyn związanych z Pana/Pani szczególną sytuacją, a także do przenoszenia danych – w sprawie realizacji praw można kontaktować się z inspektorem ochrony danych u Odbiorcę;

9. posiada prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w wypadku uznania, że administrator naruszył przepisy o ochronie danych osobowych;

10. wskutek przetwarzania nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany,   
w tym również w formie profilowani

**§ 10**

**POSTANOWIENA KOŃCOWE**

* 1. Dostawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich informacji dotyczących realizacji Umowy, w szczególności otrzymanych od Odbiorcy danych, dokumentów i informacji. Zobowiązanie ujęte w niniejszym ustępie obowiązuje od daty zawarcia Umowy przez okres 10 lat od jej wykonania, wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od niej.
  2. Ewentualne spory, powstałe na tle interpretacji lub wykonania przedmiotu Umowy, Strony będą starały się rozstrzygać polubownie, a w kwestiach niedających się rozwiązać na drodze negocjacji właściwym organem jest Sąd właściwy dla siedziby Odbiorcy.
  3. O ile Umowa nie stanowi inaczej, wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy winny być sporządzone na piśmie w formie aneksu akceptowanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.
  4. Rozwiązanie umowy, jej wypowiedzenie lub odstąpienie od umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
  5. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
  6. Odbiorca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 118, z późn.zm.).
  7. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
  8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem: jeden egzemplarz dla Odbiorcy i jeden egzemplarz dla Dostawcy.

Załączniki:

1. Wzór protokołu odbioru

**DOSTAWCA: ODBIORCA:**

…………………………………. ……………………………………….

**Załącznik nr 1 do umowy – Wzór protokołu odbioru**

**PROTOKÓŁ ODBIORU DOSTAWY**

1. Data i miejsce odbioru: ………………..**.2024 r**. …………………………………………….
2. Tytuł umowy: Zakup i dostawa kompletnego 2-kanałowego systemu do pomiaru sygnałów emisji akustycznej wraz z pełnym oprogramowaniem do analizy wyników badań oraz szkoleniem na potrzeby projektu PERSEPHONE.
3. Dostawca: **…………………………………….**

na podstawie umowy **KOPZ/2024/00…/… (……)**

1. Data dostawy: …………….. 2024 r.
2. Przedmiot odbioru:
3. Przedmiot zamówienia:
4. Seria, numer:
5. Ilość:
6. szkolenie:
7. Wartość brutto:
8. Dostarczony towar znajduje się w nowych, bezzwrotnych, nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych producenta bez śladów zewnętrznych uszkodzeń.
9. Towar podany na opakowaniu jest zgodny z wymogami zawartymi w Umowie **KOPZ/2024/00…/… (……)**
10. Skład komisji: Imię i nazwisko

Przedstawiciele Odbiorcy: ………………………………….

………………………………….