KGHM CUPRUM

CENTRUM BADAWCZO-ROZWOJOWE

Zapytanie ofertowe nr DA/28/12/2019

Wrocław, dnia 30.12.2019 r.

Zapytanie ofertowe

w postępowaniu na zakup i dostawę materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej dla KGHM Cuprum Sp. z o.o. Centrum Badawczo – Rozwojowe na potrzeby realizacji projektu pn. „*Wytwarzanie warstw grafenowych na przewodach miedzianych do zastosowań w elektronice*", wybranego w ramach Działania 4.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

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 www.cuprum.wroc.pl kghm@cuprum.wroc.pl	Osoba do kontaktów w sprawie zapytania: Alicja Niedziela e-mail: aniedziela@cuprum.wroc.pl *Tel. 71 78 12 381, kom. +48 785-991-647*

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 zobowiązanym 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 https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl, na stronie internetowej Zamawiającego: https://kghmcuprum.com/przetargi/ zamieszczenie zapytania w siedzibie firmy KGHM CUPRUM sp. z o.o. - Centrum Badawczo-Rozwojowe, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 2-8, 53-659 Wrocławia oraz przesłanie do minimum 3 potencjalnych dostawców.

IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostarczenie materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej stanowiącej system do wysokotemperaturowej syntezy grafenu na drutach miedzianych do projektu, pn. „Wytwarzanie warstw grafenowych na przewodach miedzianych do zastosowań w elektronice", wybranego w ramach Działania 4.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w **Załączniku nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego.
3. Dostawca zapewni Zamawiającemu dostawę. Dostarczane materiały muszą posiadać odpowiednie atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty potwierdzające możliwość ich zastosowania w Polsce.
4. Zamawiający wymaga aby Dostawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczył kompletną dokumentacje techniczną zamówienia oraz inne dokumenty jeżeli są wymagane przez Zamawiającego lub obowiązujące przepisy prawa.
5. Dostawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe, bezszkodowe dostarczenie przedmiotu zamówienia.
6. Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Dostawca może złożyć ofertę na jedną, dwie, trzy, cztery, pięć, sześć, siedem, osiem lub dziewięć części zamówienia.
7. Dostawca posiadają prawo przedstawienia w ofercie produktu równoważnego.
8. **Zamówienie obejmuje IX części:**

   Część I - Masowe kontrolery przepływu

   Część II - Osprzęt laboratoryjny

   Część III – Elementy grzejny

   Część IV - Zestaw armatury próżniowej

   Część V - Zestaw złączy i przewodów

   Część VI – Druty miedziane 1 (M1E)

   Część VII – Druty miedziane o średnicy 0,1

   Część VIII – Termopary

   Część IX - Profile aluminiowe wraz z komponentami

   Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX stanowi Załącznik nr 1 niniejszego zapytania ofertowego.

   Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
   - **38420000-5 – Przyrządy do mierzenia przepływów, poziomu i ciśnienia cieczy i gazów.**
   - 44164310-3 – Rurki i osprzęt
   - 33793000-5 – Laboratoryjne wyroby szklane
   - 38437120-4 – Stojaki na pipety

- 38434560-9 – Analizatory chemiczne
- 38437000-7 – Pipety i akcesoria laboratoryjne
- 42390000-6 – Części palników, palenisk lub pieców
- 44111511-6 – Izolatory elektryczne
- 42130000-9 – Krany, kurki, zawory i podobna armatura
- 31300000-9 – Drut i kabel izolowany
- 38417000-1 – Termopary
- 44212500-4 – Kątowniki i profile

V. SPOSÓB OBLICZANIA CENY

1. Dostawca oblicza cenę ofertową uwzględniając wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, jakie będzie musiał ponieść, a w szczególności podatek VAT, podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru podlega obciążeniu tymi podatkami, a także inne opłaty i daniny (w tym cło), koszt dostawy, transport i rozładunek. Tak obliczona cena będzie brana pod uwagę do obliczenia wartości oferty.
2. Cenę netto oraz podatek od towarów i usług należy wyszczególnić w odpowiednim miejscu w ofercie.
3. Cena musi być podana w złotych polskich, ponieważ w walucie polskiej dokonywane będą rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Dostawcą. Cena podlegająca ocenie będzie to łączna cena obejmująca wszystkie elementy wykonania zamówienia dla poszczególnych części. W szczególności wszystkie ceny powinny być podane na warunkach Incoterms DDP – Delivery Duty Paid – czyli cena musi zawierać dostawę do siedziby Zamawiającego i opłacone cło.
4. Stawki podatku VAT należy naliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Cena musi być podana liczbowo, do dwóch miejsc po przecinku oraz słownie.
6. Zamawiający przy ocenie ofert weźmie pod uwagę całkowitą kwotę środków, które zobligowany będzie wydatkować z tytułu realizacji zamówienia – tj. kwotę brutto zawierającą także podatek od towarów i usług oraz cło i podatek akcyzowy, o ile są one należne na podstawie odrębnych przepisów. Dostawcy zagraniczni, którzy na podstawie odrębnych przepisów, nie są zobowiązani do uiszczenia podatku VAT na terenie Polski, wskazują jedynie cenę z 0% stawką podatku VAT. Dokonując czynności oceny oferty w zakresie kryterium ceny Zamawiający dla porównania tych ofert doliczy do ceny ofertowej Dostawców zagranicznych, kwotę należnego podatku VAT oraz cła (jeśli dotyczy – Dostawcy zagraniczni spoza Unii Europejskiej), którą Zamawiający miałby obowiązek odprowadzić do właściwego urzędu skarbowego zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VI. KRYTERIUM OCENY OFERT

1. Zgodnie z *Przewodnikiem kwalifikowalności kosztu*, wydatek może uznać za kwalifikowany jeśli został poniesiony zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (jeśli dotyczy) lub zgodnie z zasadą konkurencyjności.
2. Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów, w oparciu o ustalone poniżej kryteria i podpisze umowę z wybranym Dostawcą.
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:
- Kryterium nr 1: Cena brutto za całość przedmiotu zamówienia (zakup + dostawa) – waga kryterium 80 % (C) (maksymalnie 80 punktów)

$$C = \frac{C_{min}}{C_{of}} \times 80 \text{ pkt}$$

gdzie:
C - liczba punktów możliwa do uzyskania w kryterium CENA
Cmin - najniższa cena spośród ofert
Cof - cena oferty badanej

- Kryterium nr 2: Gwarancja odbioru przez dostawcę (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) wszelkiego rodzaju opakowań, które zostały przywiezione wraz z produktem – waga kryterium 10% (G) (maksymalnie 10 punktów)

- w przypadku, gdy dostawca zagwarantuje w ofercie że dokona odbioru wszelkiego rodzaju opakowań, które zostały przywiezione wraz z produktem otrzyma 10 pkt.
- w przypadku, gdy dostawca nie zagwarantuje w ofercie że dokona odbioru wszelkiego rodzaju opakowań, które zostały przywiezione wraz z produktem otrzyma 0 pkt.
- w przypadku, gdy z treści oferty dostawcy nie będzie wynikało, że dokona odbioru wszelkiego rodzaju opakowań, które zostały przywiezione wraz z produktem – otrzyma 0 pkt. w ramach kryterium nr 2

- Kryterium nr 3: Termin realizacji zamówienia – 10 % (T) (maksymalnie 10 punktów)

- Termin realizacji zamówienia: 4 tygodnie – 0 pkt.
- Termin realizacji zamówienia: 3 tygodnie – 5 pkt.
- Termin realizacji zamówienia: 2 tygodnie – 10 pkt.

Termin realizacji zamówienia liczony będzie od dnia podpisania umowy

Zdobyta ilość punktów = C+G+ T

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie wybrania żadnego Dostawcy lub unieważnienia postępowania na dowolnym jego etapie. Z tego tytułu Dostawcom nie przysługują żadne roszczenia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustnych lub pisemnych negocjacji ceny z Dostawcami, którzy wyrażą zgodę na udział w negocjacjach.

VII. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia:	**maksymalnie 4 tygodnie od podpisania umowy**
Miejsce realizacji zamówienia (dostawy):	**KGHM CUPRUM sp. z o.o. Centrum Badawczo-Rozwojowe ul. Pracka 3-3a, 54-066 Wrocław**

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Brane będą pod uwagę jedynie oferty wypełnione na formularzu ofertowym zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2** 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 informację zawarte w niniejszym Zapytaniu ofertowym. Szczegółowy zakres znajduje się w Załączniku nr 1
- zostać złożona na Formularzu ofertowym zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania,
- oferta winna być sporządzona w języku polskim,
- dokumenty sporządzone w języku obcym będą składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Dostawcę.
- formularz oferty powinien być ostemplowany pieczęcią firmową oraz podpisany i opieczętowany pieczęcią imienną (lub jeśli jej brak, opatrzony czytelną adnotacją wskazującą imię i nazwisko osoby składającej podpis) przez osoby umocowane do reprezentowania Dostawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Dostawcy, albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym w takim przypadku stosowne pełnomocnictwo musi być dołączone do oferty. Oferty niepodpisane lub podpisane przez osoby nieuprawnione będą podlegały odrzuceniu.
- zawierać oświadczenie oferenta, iż nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (albo informację odpowiadającą aktualnemu odpisowi z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Powyższego postanowienia nie stosuje się, gdy stwierdzenie wpisu do właściwego rejestru lub ewidencji przez Zamawiającego jest możliwe na podstawie ewidencji lub innego rejestru, do którego Zamawiający ma dostęp drogą elektroniczną (jeśli dotyczy),
- jeżeli Dostawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (albo informacji odpowiadającej aktualnemu odpisowi z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument musi być przetłumaczony na język polski. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Dostawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Dostawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Dostawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem, wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert. Dokument musi być przetłumaczony na język polski (jeśli dotyczy)

- pełnomocnictwo do złożenia oferty w oryginale lub uwierzytelnionej kopii, w przypadku kiedy oferta w imieniu Dostawcy została podpisana przez pełnomocnika (jeżeli dotyczy). Jeżeli Dostawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy,
- Certyfikat rezydencji podatkowej dla podmiotów zagranicznych (jeżeli dotyczy).

IX. 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 Dostawcy. 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 - 15:00 z wyjątkiem dni ustawowo wolnych).

Kopertę należy oznaczyć: *Oferta na zakup i dostawę materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej dla KGHM Cuprum Sp. z o.o. Centrum Badawczo – Rozwojowe.*
NIE OTWIERAĆ PRZED: 10.01.2020 r. godz.: 12:00

b) elektronicznej, w postaci podpisanego skanu na adres: aniedziela@cuprum.wroc.pl
E-mail, należy zatytułować: *Oferta na zakup i dostawę materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej dla KGHM Cuprum Sp. z o.o. Centrum Badawczo – Rozwojowe"*

Termin składania ofert: do 10.01.2020 r. do godz. 12:00
(decyduje data i godzina wpływu do Zamawiającego)

2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

X. ROZSTRZYGNIĘCIE/WYBÓR OFERTY

Otwarcie ofert nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od zakończonego postępowania. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru oferty zostaną opublikowane na stronie internetowej https://bazakonkurencyjnosci.funduszeeuropejskie.gov.pl, oraz na stronie internetowej Zamawiającego: https://kghmcuprum.com/przetargi/ Dostawca może przed terminem otwarcia ofert zmienić bądź wycofać swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Dostawców wyjaśnień do treści złożonych ofert.

XI. INFORAMCJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z OFERENTAMI

Forma i zasady porozumiewania się:

1) Dostawca 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 stronach internetowych pod adresami wskazanymi w pkt. III.1. oraz zawiadomi Dostawców, którzy zgłosili swoje zainteresowanie postepowaniem. Zamawiający odpowie na zadane przez Dostawców 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 stronach internetowych pod adresami wskazanymi w pkt. III.1. 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 stronach internetowych pod adresami wskazanymi w pkt III.1 oraz poinformuje drogą elektroniczną o tym Oferentów, którym przekazano Zapytanie ofertowe.

XII. DODATKOWE INFORMACJE

1. Koszty udziału w postępowaniu ponoszą Dostawcy.
2. O udzielenie niniejszego zamówienia ubiegać się mogą Dostawcy, którzy posiadają:
   a) uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
   b) spełniają warunki dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zadania,
   c) znajdują się w stabilnej i gwarantującej wykonanie przedmiotowego zamówienia sytuacji finansowej i ekonomicznej
   d) nie zalegają ze składkami w Urzędzie Skarbowym i ZUS
3. Wynagrodzenie Dostawcy 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 Dostawcą zostanie zawarta umowa.
5. Zamawiający wymaga aby zaoferowany przedmiot zamówienia był wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz fabrycznie nowy.
6. Zamawiający wymaga aby Dostawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczył kompletną dokumentacje techniczną zamówienia oraz inne dokumenty jeżeli są wymagane przez Zamawiającego lub obowiązujące przepisy prawa
7. Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także udzielić gwarancji i wykonywanie przez Dostawcę świadczeń z niej wynikających (jeśli dotyczy)
8. W przypadku stwierdzenia wady uniemożliwiającej prawidłowe użytkowanie przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji, Dostawca gwarantuje wymianę wadliwego przedmiotu zamówienia na nowy, wolny od wad, w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia wykrycia.
9. Wszelkie koszty związane ze świadczeniem usług gwarancyjnych w okresie gwarancji, w szczególności koszty dojazdów, wymiany przedmiotu zamówienia ponosi Dostawca
10. Koszty transportu do siedziby Zamawiającego i ubezpieczenia pokrywa Dostawca.
11. O udzielenie niniejszego zamówienia ubiegać się mogą Dostawcy:
    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 któregokolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego, tj.
        - Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii z siedzibą we Wrocławiu, ul. Stabłowicka 147, 54-006 Wrocław, NIP: 8943140523

- Advanced Graphene Products Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Zielonej Górze, ul. A. Wysockiego 4, 66-002 Nowy Kisielin

b) niebędący podmiotem pozostającym z Zamawiającym lub którymkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze Dostawcy 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 Dostawcy towaru lub usługi;

c) niebędący podmiotem powiązanym ani partnerskim w stosunku do Zamawiającego lub któregokolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego projekt opisany w tytule niniejszego zapytania ofertowego tj.

- Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii z siedzibą we Wrocławiu, ul. Stabłowicka 147, 54-006 Wrocław, NIP: 8943140523
- Advanced Graphene Products Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Zielonej Górze, ul. A. Wysockiego 4, 66-002 Nowy Kisielin

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 powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym lub którymkolwiek z członków konsorcjum naukowego realizującego przedmiotowy projekt tj.

- Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii z siedzibą we Wrocławiu, ul. Stabłowicka 147, 54-006 Wrocław, NIP: 8943140523
- Advanced Graphene Products Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Zielonej Górze, ul. A. Wysockiego 4, 66-002 Nowy Kisielin

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).

** 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 przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, 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.

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 Dostawcy.

12. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Dostawców wyjaśnień do treści złożonych ofert.
13. Dostawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy otrzymanych wszelkich informacji, treści dokumentów.
14. Warunki płatności za dostawę zamówienia – do 60 dni.

15. Zamawiający zastrzega możliwość dokonywania zmian, w tym co do wydłużenia terminu realizacji zamówienia, w umowie zawartej z Dostawca, 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 Dostawcy 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.
16. 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:
    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@cuprum.wroc.pl
    c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji umowy - na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. b ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.
    d) dane będą ujawniane członkom organów, pracownikom KGHM – CUPRUM SP. Z O.O. – CENTRUM BADAWCZO ROZWOJOWE oraz podmiotom i ich pracownikom świadczącym usługi prawne, finansowe, księgowe i informatyczne, a także KGHM Polska Miedź S.A. i NCBiR
    e) Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres min 5 lat
    f) posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, przenoszenia lub ograniczenia przetwarzania
    g) ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego
    h) podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy
17. W treści oferty Dostawcy zobowiązani są zamieścić oświadczenie o spełnieniu wszystkich wymagań przewidzianych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym, zgodnie z treścią zapisów zawartych w pkt. III Załącznika nr 2.
18. Dopuszcza się możliwość udzielenia dostawcy wyłonionemu w trybie zasady konkurencyjności zamówień uzupełniających.

ZAŁĄCZNIKI:

- Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis zamówienia
- Załącznik nr 2 - Formularz oferty.

Dyrektor
Ośrodka Badawczo-Rozwojowego
prof. Jan Butra

Lech Szyszkowicz
Wiceprezes Zarządu
p.o. Prezesa Zarządu

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr DA/28/12/2019

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część I - Masowe kontrolery przepływu

Lp.	Nazwa zakupu	Opis	Ilość
1	Masowy kontroler przepływu Ar 1000	Masowy kontroler przepływu do argonu o parametrach: zakres przepływu :do 1000 sccm Ar dokładność : ±1% odczytu plus ±0.5% zakresu, P wlot : od 2 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40ºC przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1
2	Masowy kontroler przepływu Ar 100	Masowy kontroler przepływu do argonu zakres przepływu :do 100 sccm Ar dokładność : ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu, P wlot : od 1 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40ºC przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1
3	Masowy kontroler przepływu H2 200	Masowy kontroler przepływu do wodoru o parametrach: zakres przepływu :do 200 sccm H2 dokładność : ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu, P wlot : od 1 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40ºC przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1

Część II - Osprzęt laboratoryjny

Lp.	Nazwa zakupu	opis	Ilość
1	Rura kwarcowa	Średnica zewnętrzna: 25 mm Długość: 1200 mm Grubość ścianki: 1,5 mm	10
2	Rura kwarcowa	Średnica zewnętrzna: 35 mm Długość: 1200 mm Grubość ścianki: 2 mm	4
3	Łódeczka kwarcowa okrągłodenna	Szerokość: 20 mm Długość: 100 mm Wysokość: 10 mm	2
4	Statyw na probówki PP typ Eppendorf	Statyw na probówki PP typ Eppendorf Ilość miejsc: 100 Pojemność probówek: 1,5 ml	3

5	Probówka PP typ Eppendorf	Probówka PP typ Eppendorf Opakowanie 500 lub 1000 sztuk Pojemność probówek: 1,5 ml Dno stożkowe Zaopatrzone w korek, wciskany	3
6	Bagietka szklana	Bagietka szklana Średnica: 6 mm Długość: 400 mm	3
7	Pęseta o końcach wygiętych	Pęseta o końcach wygiętych Materiał: Stal nierdzewna Długość: 145 mm	2

Część III – Elementy grzejne

Lp.	Nazwa zakupu	opis	Ilość/mb
1	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 75	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 75mm, 470W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,5mm; średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3
2	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 100	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 100mm, 620W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,6mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3
3	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 110	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 100mm, 800W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,7mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3
4	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 125	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 125mm, 125W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,8mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3
5	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 190	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 190mm, 1400W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 1,0mm, długość spirali 190mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm.	2
6	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 250	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 250mm, 1800W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 1,2mm; długość spirali 250mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	1

7	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 330	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 330mm;2600W/230V,wykonana z drutu kanthal fi 1,5mm: długość spirali 330mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	1
8	układ zasilania ze sterowaniem	jednofazowy układ sterowania w metalowej obudowie z regulatorem mikroprocesorowym (z funkcją regulacji szybkości narostu temperatury i czasu utrzymania), przekaźnikiem SSR, gniazdem termoparowym K-mini, złączem zasilania grzałek gniazdo-wtyk (w zestawie), kabel zasilający 1,5m z wtyczką, włącznik główny, włącznik grzałek, bezpiecznik, wyposażenie dodatkowe, dokumentacja.	3
9	Izolacja termiczna	Mata ceramiczna grubości 25mm, dwa kartony (karton=7,32mb x 0,61m = 4,4652 m2)	8,93
10	kostka porcelanowa	kostka porcelanowa do połącznia wtyku i grzałki	12
11	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,5mm jak w spirali 75mm	50
12	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,6mm jak w spirali 100mm	50
13	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,7mm jak w spirali 100mm	50
14	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,8mm jak w spirali 125m	50
15	Drut oporowy	drut typu kanthal 1,0mm jak w spirali 190mm	50

Część IV - Zestaw armatury próżniowej 1

Lp.	Nazwa / opis	Ilość
1	Króciec DN 40KF - przejście DN 40KF/rura OD 26 Przeznaczony do zamocowania rurki szklanej o średnicy zew. 26mm	4
2	Redukcja DN 40/16KF L=40, Al	4
3	Klamra DN 32/40 KF	4
4	Pierścień centrujący z o-ringiem DN 40KF Al/CR	4
5	Pierścień centrujący z o-ringiem DN 16KF, Al/CR	20
6	Klamra DN 10/16 KF	20
7	Trójnik DN 16KF, Al.	3
8	Zaślepka DN 16KF, Al.	8
9	Kołnierz DN 16 KF z końcówką do węża, Al	3
10	Czwórnik DN 16KF, Al.	1
11	Kolano 90deg DN 16KF symetryczne - nieredukcyjne Al.	2
12	Wyjście DN 16 na wąż giętki Al.	6
13	O-ring DN 16 KF, FPM (10 szt.)	2

14	Zaślepka DN 40KF, Al.	4

Część V – Zestaw złączy i przewodów

Złącza wtykowe wykonane z mosiądzu niklowanego bądź stali nierdzewnej z uszczelnieniem NBR lub Viton FPM o parametrach pracy:
Ciśnienie robocze: od -0.95 do 16 bar
Zakres temperatur od -10 do +60 °C

Lp.	Nazwa / opis	Ilość
1	Złącza wtykowe proste, przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	10
2	Złącza wtykowe proste , przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 3/8" z wężem 6mm (6/4)	10
3	Złącza wtykowe proste, przeznaczone do łączenia gwintu wewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	8
4	Złącza wtykowe proste przelotowe, przeznaczone do łączenia węży 6mm (6/4)	4
5	Złącza wtykowe kątowe 90° przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	6
6	Złącza wtykowe kątowe 90° przelotowe, przeznaczone do łączenia węży 6mm (6/4)	4
7	Złącze typu trójnik "T" przelotowe do węża 6 (6/4)	10
8	Złącze typu czwórnik przelotowe do węża 6 (6/4)	4

Przewody kalibrowane z polietylenu o parametrach pracy:
Ciśnienie robocze do 13 bar
Temperatura pracy:-10 °C do +50 °C

Lp.	Nazwa / opis	Ilość/mb
1	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor biały	50
2	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor niebieski	50
3	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor czerwony	50
4	Przewód teflonowy PTFE, średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm	50
5	Zawory kulowe wtykowe (mini), przyłącze wtykowe do węża 6 mm/ przyłącze wtykowe do węża 6mm,	10

Część VI – Druty miedziane 1 (M1E)

Nazwa/ opis		śr [mm]	Opis	Ilość/mb
Druty M1E	Drut miedziany	0.1	Gatunek: M1E; 1kg	1
	Drut miedziany	0.2	Gatunek: M1E; 1kg	1
	Drut miedziany	0.3	Gatunek: M1E; 1kg	1

4

	Drut miedziany	0.5	Gatunek: M1E; 1kg	1

Część VII – Druty miedziane średnica 0,1

Nazwa	śr [mm]	Opis	Ilość/mb
Drut miedziany	0,1	drut miedziany wysokiej czystości, średnica 0.1mm, 99.9999% , 50m	1

Część VIII – Termopary

Lp.	Nazwa / opis	Ilość/mb
1	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 1m Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	2
2	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 500mm Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	4
3	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 250 Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	2
4	Kabel do termopar (przedłużacz): Typ połączenia: Wtyczka i gniazdo Długość kabla: 2m Typ złącza: Męski-żeński Do użytku : Termopara typu K Zakres temperatur roboczych: -10 → +105 °C Orientacja: Prosta	2

Część IX - Profile aluminiowe wraz z komponentami

Lp.	Nazwa	Opis	Ilość
1	Profil 8 40x40 lekki	Materiał: aluminium, dł. 3000mm	6
2	Zaślepka Profil 8	Przekrój 40x40	12
3	Łącznik standardowy 8	Ocynk.	40
4	Łącznik automatyczny 8	ocynk. bez zaślepek	12
5	Wpust przesuwny V 8 st. M8	ocynk.	50
6	Przegub 8	Przekrój 40x40	4
7	Śruba z łbem kulistym M8x16	ocynk.	100
8	Prowadnik slizgowy 8	80x40	4

9	Śruba z łbem kulistym M8x30	ocynk.	20
10	Śruba z łbem kulistym M8x50	ocynk.	20
11	Kątownik 8 40	białe aluminium zbliżone do Ral 9006	12
12	Zestaw mocujący 8 2-5mm	śruba z łbem stożkowym M8	12
13	Kątownik 80x40x20	Zn, czarny	4

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr DA/28/12/2019

……, dnia ……..2019

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

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe na **zakup i dostawę materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej dla KGHM Cuprum Sp. z o.o. Centrum Badawczo – Rozwojowe na potrzeby realizacji projektu pn. „*Wytwarzanie warstw grafenowych na przewodach miedzianych do zastosowań w elektronice*", wybranego w ramach Działania 4.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój**

przedstawiam ofertę:

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostarczenie materiałów do budowy i adaptacji badawczej linii technologicznej stanowiącej system do wysokotemperaturowej syntezy grafenu na drutach miedzianych do projektu, pn. „Wytwarzanie warstw grafenowych na przewodach miedzianych do zastosowań w elektronice", wybranego w ramach Działania 4.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

II. CENA I TERMIN

Termin płatności	**Przelew do 60 dni**
Termin ważności oferty	**minimum 60 dni**

Część I - Masowe kontrolery przepływu

Lp.	Nazwa zakupu	Opis	Ilość	Cena netto	Cena brutto
1	Masowy kontroler przepływu Ar 1000	Masowy kontroler przepływu do argonu o parametrach: zakres przepływu :do 1000 sccm Ar dokładność : ±1% odczytu plus ±0.5% zakresu, P wlot : od 2 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40°C przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1 kpl.	.....	.....
2	Masowy kontroler przepływu Ar 100	Masowy kontroler przepływu do argonu zakres przepływu :do 100 sccm Ar dokładność : ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu, P wlot : od 1 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40°C przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1 kpl	.....	.....
3	Masowy kontroler przepływu H2 200	Masowy kontroler przepływu do wodoru o parametrach: zakres przepływu :do 200 sccm H2 dokładność : ±0.5% odczytu plus ±0.1% zakresu, P wlot : od 1 do 3 bar bezwzględne P wylot : 0..1 bar bezwzględne , Temp. pracy : 10-40°C przyłącza : gwint wewn. BSPP ¼" orientacja przepływu gazów : pozioma sygnały : RS232 (4..20 mA), Przepływomierz musi być zaopatrzony w wyświetlacz oraz możliwość ręcznego zadawania przepływu. Przepływomierz wraz z zasilaczem i dokumentacją.	1 kpl.	.....	.....
			RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

Część II - Osprzęt laboratoryjny

Lp.	Nazwa zakupu	opis	Ilość	Cena netto	Cena brutto
1	Rura kwarcowa	Średnica zewnętrzna: 25 mm Długość: 1200 mm Grubość ścianki: 1,5 mm	10 szt.	.....	.....
2	Rura kwarcowa	Średnica zewnętrzna: 35 mm Długość: 1200 mm Grubość ścianki: 2 mm	4 szt.	.....	.....
3	Łódeczka kwarcowa okrągłodenna	Szerokość: 20 mm Długość: 100 mm Wysokość: 10 mm	2 szt.	.....	.....
4	Statyw na probówki PP typ Eppendorf	Statyw na probówki PP typ Eppendorf Ilość miejsc: 100 Pojemność probówek: 1,5 ml	3 szt.	.....	.....
5	Probówka PP typ Eppendorf	Probówka PP typ Eppendorf Opakowanie 500 lub 1000 sztuk Pojemność probówek: 1,5 ml Dno stożkowe Zaopatrzone w korek, wciskany	3 szt.	.....	.....
6	Bagietka szklana	Bagietka szklana Średnica: 6 mm Długość: 400 mm	3 szt.	.....	.....
7	Pęseta o końcach wygiętych	Pęseta o końcach wygiętych Materiał: Stal nierdzewna Długość: 145 mm	2 szt.	.....	.....
			RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

Część III – Elementy grzejne

Lp.	Nazwa zakupu	opis	Ilość/mb	Cena netto	Cena brutto
1	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 75	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 75mm, 470W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,5mm; średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3 szt.		
2	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 100	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 100mm, 620W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,6mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3 szt.		

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

3	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 110	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 100mm, 800W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,7mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3 szt.		
4	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 125	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 125mm, 125W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 0,8mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	3 szt.		
5	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 190	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 190mm, 1400W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 1,0mm, długość spirali 190mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm.	2 szt.		
6	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 250	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 250mm, 1800W/230V, wykonana z drutu kanthal fi 1,2mm; długość spirali 250mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	1 szt.		
7	spirala grzejna "zwój przy zwoju" 330	Spirala z drutu grzejnego które pozwolą się rozciągnąć co najmniej 2 krotnie od podanych wartości, optymalnie 3-4 krotnie, maksymalnie 5-6 krotnie zachowując możliwość uzyskania temperatury pracy ciągłej na poziomie 1100C. Spirala "zwój przy zwoju" o długości 330mm;2600W/230V,wykonana z drutu kanthal fi 1,5mm: długość spirali 330mm, średnica wewn. 35mm, końcówka warkocz dł. 250mm,	1 szt.		
8	układ zasilania ze sterowaniem	jednofazowy układ sterowania w metalowej obudowie z regulatorem mikroprocesorowym (z funkcją regulacji szybkości narostu temperatury i czasu utrzymania), przekaźnikiem SSR, gniazdem termoparowym K-mini, złączem zasilania grzałek gniazdo-wtyk (w zestawie), kabel zasilający 1,5m z wtyczką, włącznik główny, włącznik grzałek, bezpiecznik, wyposażenie dodatkowe, dokumentacja.	3 szt.		
9	Izolacja termiczna	Mata ceramiczna grubości 25mm, dwa kartony (karton=7,32mb x 0,61m = 4,4652 m2)	8,93 mb		
10	kostka porcelanowa	kostka porcelanowa do połącznia wtyku i grzałki	12 szt.		
11	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,5mm jak w spirali 75mm	50 mb		
12	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,6mm jak w spirali 100mm	50 mb		
13	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,7mm jak w spirali 100mm	50 mb		
14	Drut oporowy	drut typu kanthal 0,8mm jak w spirali 125m	50 mb		

15	Drut oporowy	drut typu kanthal 1,0mm jak w spirali 190mm	50 mb		
			RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

Część IV - Zestaw armatury próżniowej

Lp.	Nazwa / opis	Ilość	Cena netto	Cena brutto
1	Króciec DN 40KF - przejście DN 40KF/rura OD 26 Przeznaczony do zamocowania rurki szklanej o średnicy zew. 26mm	4 szt.	.....	
2	Redukcja DN 40/16KF L=40, Al	4 szt.		
3	Klamra DN 32/40 KF	4 szt.		
4	Pierścień centrujący z o-ringiem DN 40KF Al/CR	4 szt.		
5	Pierścień centrujący z o-ringiem DN 16KF, Al/CR	20 szt.		
6	Klamra DN 10/16 KF	20 szt.		
7	Trójnik DN 16KF, Al.	3 szt.		
8	Zaślepka DN 16KF, Al.	8 szt.		
9	Kołnierz DN 16 KF z końcówką do węża, Al	3 szt.		
10	Czwórnik DN 16KF, Al.	1 szt.		
11	Kolano 90deg DN 16KF symetryczne - nieredukcyjne Al.	2 szt.		
12	Wyjście DN 16 na wąż giętki Al.	6 szt.		
13	O-ring DN 16 KF, FPM (10 szt.)	2 szt.		
14	Zaślepka DN 40KF, Al.	4 szt.		
		RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.
[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

Część V – Zestaw złączy i przewodów

Złącza wtykowe wykonane z mosiądzu niklowanego bądź stali nierdzewnej z uszczelnieniem NBR lub Viton FPM o parametrach pracy: Ciśnienie robocze: od -0.95 do 16 bar Zakres temperatur od -10 do +60 °C				
Lp.	**Nazwa / opis**	**Ilość**	**Cena netto**	**Cena brutto**
1	Złącza wtykowe proste, przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	10 szt.		
2	Złącza wtykowe proste , przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 3/8" z wężem 6mm (6/4)	10 szt.		
3	Złącza wtykowe proste, przeznaczone do łączenia gwintu wewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	8 szt.		
4	Złącza wtykowe proste przelotowe, przeznaczone do łączenia węży 6mm (6/4)	4 szt.		
5	Złącza wtykowe kątowe 90° przeznaczone do łączenia gwintu zewnętrznego 1/4" z wężem 6mm (6/4)	6 szt.		
6	Złącza wtykowe kątowe 90° przelotowe, przeznaczone do łączenia węży 6mm (6/4)	4 szt.		
7	Złącze typu trójnik "T" przelotowe do węża 6 (6/4)	10 szt.		
8	Złącze typu czwórnik przelotowe do węża 6 (6/4)	4 szt.		
Przewody kalibrowane z polietylenu o parametrach pracy: Ciśnienie robocze do 13 bar Temperatura pracy:-10 °C do +50 °C				
Lp.	**Nazwa / opis**	**Ilość/mb**	**Cena netto**	**Cena brutto**
1	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor biały	50 mb		
2	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor niebieski	50 mb		
3	Przewód polietylenowy kalibrowany średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm, kolor czerwony	50 mb		
4	Przewód teflonowy PTFE, średnica zewnętrzna 6mm, średnia wewnętrzna 4mm	50 mb		
5	Zawory kulowe wtykowe (mini), przyłącze wtykowe do węża 6 mm/ przyłącze wtykowe do węża 6mm,	10 szt.		
		RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

Część VI – Druty miedziane 1 (M1E)

Nazwa		śr [mm]	Opis	Ilość/mb	Cena netto	Cena brutto
Druty M1E	Drut miedziany	0.1	Gatunek: M1E; 1kg	1 mb		
	Drut miedziany	0.2	Gatunek: M1E; 1kg	1 mb		
	Drut miedziany	0.3	Gatunek: M1E: 1kg	1 mb		
	Drut miedziany	0.5	Gatunek: M1E; 1kg	1 mb		
				RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.
2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

Część VII – Druty miedziane o średnicy 0,1

Nazwa	śr [mm]	Opis	Ilość/mb	Cena netto	Cena brutto
Drut miedziany	0,1	drut miedziany wysokiej czystości, średnica 0.1 mm, 99.9999% , 50m	1 mb		
			RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.
2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

Część VIII – Termopary

Lp.	Nazwa / opis	Ilość/mb	Cena netto	Cena brutto
1	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 1m Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	2 szt.		
2	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 500mm Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	4 szt.		

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.
[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

3	Typ termopary: K Średnica sondy: 1.5mm Długość sondy: 250 Materiał sondy: Stal nierdzewna Maksymalna wykrywana temperatura: +1100°C Typ zakończenia: Wtyk miniaturowy	2 szt.		
4	Kabel do termopar (przedłużacz): Typ połączenia: Wtyczka i gniazdo Długość kabla: 2m Typ złącza: Męski-żeński Do użytku : Termopara typu K Zakres temperatur roboczych: -10 —» +105 °C Orientacja: Prosta	2 mb		
		RAZEM		

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

Część IX - Profile aluminiowe wraz z komponentami

Lp.	Nazwa	Opis	Ilość	Cena netto	Cena brutto
1	Profil 8 40x40 lekki	Materiał: aluminium, dł. 3000mm	6 szt.		
2	Zaślepka Profil 8	Przekrój 40x40	12 szt.		
3	Łącznik standardowy 8	Ocynk.	40 szt.		
4	Łącznik automatyczny 8	ocynk. bez zaślepek	12 szt.		
5	Wpust przesuwny V 8 st. M8	ocynk.	50 szt.		
6	Przegub 8	Przekrój 40x40	4 szt.		
7	Śruba z łbem kulistym M8x16	ocynk.	100 szt.		
8	Prowadnik ślizgowy 8	80x40	4 szt.		
9	Śruba z łbem kulistym M8x30	ocynk.	20 szt.		
10	Śruba z łbem kulistym M8x50	ocynk.	20 szt.		
11	Kątownik 8 40	białe aluminium zbliżone do Rai 9006	12 szt.		
12	Zestaw mocujący 8 2-5mm	śruba z łbem stożkowym M8	12 szt.		
13	Kątownik 80x40x20	Zn, czarny	4 szt.		
			RAZEM		

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.

1. Oświadczam, że termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi ..... tygodni (wykonawca określa termin dostawy), licząc od dnia podpisania umowy.

2. Gwarantuję odbiór (oraz przetworzenie lub ponowne wykorzystanie) / nie gwarantuję odbioru[1], wszelkiego rodzaju opakowań które zostaną przywiezione wraz z produktem w ramach niniejszego zapytania ofertowego.

III. OŚWIADCZENIA

Oświadczam, że :

1) Przygotowana oferta spełnia wszystkie wymagania wyszczególnione w zapytaniu ofertowym nr DA/28/12/2019 z dnia 30.12.2019 r., dalej jako Zapytanie ofertowe.
2) Oświadczamy, że sprzęt podany w ofercie jest zgodny z załączoną specyfikacją – zgodną z Załącznikiem nr 1 do Zapytania ofertowego
3) Oświadczam, że:
   a) spełniam warunki dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy, doświadczenia i kwalifikacje oraz dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zadania,
   b) znajduję się w stabilnej i gwarantującej wykonanie przedmiotowego zamówienia sytuacji finansowej i ekonomicznej.
   c) wobec mojej firmy nie jest prowadzone postępowania likwidacyjne, upadłościowe i nie pozostają w upadłości
   d) przedmiot zamówienia jest wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz fabrycznie nowy
   e) nie pozostaję z Zamawiającym w relacji, o której mowa w pkt. XII ust. 11 Zapytanie ofertowego.
   f) zapoznałem/am się z pkt. XII ust. 15 Zapytania ofertowego dotyczącym RODO
   g) nie zalegam ze składkami w Urzędzie Skarbowym i ZUS.
4) 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 dostawę zgodnie z warunkami określonymi w Zapytaniu ofertowym.
5) Dana część zamówienia ujętego w złożonej ofercie zostanie wykonana w terminie wskazanym w Formularzu ofertowym.
6) Zapoznałem/-am 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) Zobowiązuję się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w toku postępowania.
8) Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych do celów przeprowadzenia procedury Zapytania ofertowego nr DA/28/12//2019 prowadzonego przez KGHM CUPRUM Sp. z o.o. CBR.

..... ,
Miejscowość, data

.....
Podpis osoby upoważnionej

[1] Niepotrzebne skreślić/ nie zakreślenie którejkolwiek odpowiedzi uznane będzie za niegwarantowanie odbioru zużytych materiałów.