



**G Ł Ó W N Y
I N S T Y T U T
G Ó R N I C T W A**

ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 08.07.2021 r.

Udział w pracach zespołu realizującego badania w zakresie energetyki na instalacji badawczej w GIG KD „Barbara”.

I. Informacje ogólne

Zamawiający: Główny Instytut Górnictwa w Katowicach

Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z zasadami konkurencyjności.

Do niniejszego zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2019 r., poz.1843).

II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie, w ramach zespołu naukowego, prac z zakresu zagadnień energetyki.

Zakres zadań:

Wykonawca będzie brał udział w pracach dotyczących:

1. przeprowadzania obliczeń w zakresie skuteczności eliminacji metanu ze strumienia powietrza wentylacyjnego kopalni za pomocą instalacji badawczej z uwzględnieniem zmiennych parametrów nadawy tego powietrza do instalacji badawczej w oparciu o udostępnione dane,
2. opracowania metodyki i wykonywania obliczeń sprawności energetycznej instalacji badawczej dla różnych parametrów powietrza wentylacyjnego (wydatek, stężenie metanu, temperatura, wilgotność) w oparciu o udostępnione dane,
3. przeprowadzania obliczeń nagrzewania się materiału wypełniającego reaktory katalityczne na podstawie danych uzyskanych z systemów pomiarowych instalacji badawczej oraz określenia minimalnego stężenia metanu w powietrzu wentylacyjnym kopalni, przy którym możliwa jest autotermiczna praca układu (instalacji badawczej) w oparciu o udostępnione dane,
4. konsultacji związanych z przygotowaniem metodyki badań, opracowaniem i interpretacją otrzymanych wyników, udziału w organizowanych spotkaniach z kontrahentami.

Miesięczne zaangażowanie Wykonawcy będzie zależne od bieżących potrzeb Zamawiającego.

Zamawiający przewiduje 90 godzin jako maksymalną ilość godzin prac w ramach umowy. Z uwagi na fakt, że zaangażowanie będzie zależne od bieżących potrzeb zamawiającego liczba godzin, a tym samym wynagrodzenie wykonawcy może ulec zmianie. Wykonawcy należne będzie tylko wynagrodzenie w wysokości wynikającej z faktycznie wykonanych prac rozliczanych godzinowo.

III. Termin wykonania zamówienia:

Do 30.09.2021 r. (z możliwością przedłużenia według stosownego aneksu do niniejszej umowy).

IV. Wymagania dotyczące Wykonawcy i Oferty.

Wykonawca musi posiadać lub dysponować osobą posiadającą:

1. Tytuł lub stopień naukowy w zakresie nauk technicznych,
2. Doświadczenie w projektowaniu instalacji (min. 3 zaprojektowane) oraz instalacji energetycznych badawczych (min. 1 instalacja zaprojektowana i 1 publikacja z listy A w tym zakresie),
3. Bardzo dobrą znajomość zagadnień gospodarczego wykorzystania metanu z powietrza wentylacyjnego kopalń.

Wymagany termin ważności oferty: 30 dni od daty złożenia oferty.

Ofertę należy złożyć na załączonym Formularzu Ofertowym – Załącznik nr 1.

V. Warunki płatności:

Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie rachunku lub faktury wystawionej po odbiorze prac zrealizowanych w danym miesiącu i potwierdzonych przez Zamawiającego Protokołem Obioru. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 30 dni liczonych od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionego rachunku lub faktury VAT.

VI. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty

1. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze Ofertę o najniższej cenie (stawce godzinowej), która spełnia wszystkie wymagania określone w Opisie przedmiotu Zamówienia.
2. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianie w trakcie realizacji Zamówienia.
3. **Cena brutto oferty obejmuje pełny koszt ponoszony przez Zamawiającego.**

VII. Miejsce i termin składania ofert.

1. Ofertę należy złożyć do dnia **14.07.2021 r. do godz. 12:00**
2. Ofertę można złożyć drogą elektroniczną lub w siedzibie Zamawiającego:

**Główny Instytut Górnictwa,
Plac Gwarków 1
40-166 Katowice
adres e-mail: rhildebrandt@gig.eu**

Kontakt w sprawach formalnych:

Damian Grela - tel. 32 259 2386 - dgrela@gig.eu

3. Zamawiający informuje, iż ocenie podlegać będą tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego w okresie do dnia, w którym upłynie termin składania ofert.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.

Zamawiający na etapie oceny Ofert ma prawo zwrócić się z pytaniami do Wykonawcy w celu wyjaśnienia treści Oferty lub żądać od Wykonawcy dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań określonych w pkt IV. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia wyjaśnienia i/lub przesłania dokumentów w terminie wskazanym przez Zamawiającego pod rygorem odrzucenia Oferty.

VIII. Załączniki:

1. Formularz Oferty.
2. Oświadczenie Wykonawcy
3. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zapraszamy do składania ofert

Główny Instytut Górnictwa
Kopalnia Doświadczalna „Barbara”

Kierownik
Zakład Badań Dołowych i Utrzymywania Powierzchni

[Podpis]
dr inż. Robert Hildebrandt

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

Nazwa/Imię i Nazwisko Wykonawcy:

.....

Adres:

NIP/PESEL:

Nr tel.:(+48)

Adres e-mail:.....

**Główny Instytut Górnictwa
Plac Gwarków 1
40-166 Katowice**

OFERTA

z dnia.....

**Udział w pracach zespołu realizującego badania w zakresie energetyki na instalacji badawczej
w GIG KD „Barbara”.**

Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za kwotę:

**Stawka godzinowa brutto:..... x90 godzin - Całość oferty: Bruttozł, słownie
..... w tym VAT *%**

***- w przypadku osoby nieprowadzącej działalności gospodarczej wpisać: ---**

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis)

Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego

Oświadczenie Wykonawcy:

1. Oświadczam, że cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu Zamówienia.
2. Oświadczam, że spełniam wszystkie wymagania zawarte w Zapytaniu Ofertowym.
3. Oświadczam, że uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej Oferty.
4. Oświadczam, że uznaję się za związanego treścią złożonej Oferty, przez okres 30 dni od daty złożenia Oferty.
5. Oświadczam, że akceptuję warunki płatności opisane w Zapytaniu Ofertowym.
6. Oświadczam, że spełniam wymagania dotyczące Wykonawcy.

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis)

Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego dotyczący RODO

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Udział w pracach zespołu realizującego badania w zakresie energetyki na instalacji badawczej w GIG KD „Barbara”.**

W nawiązaniu do prowadzonego postępowania oraz w związku z wprowadzeniem nowych przepisów dotyczących danych osobowych (RODO) informuję co następuje:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: **Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1; 40-166 Katowice;**
- Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach związanych z ochroną danych osobowych w następujący sposób: pod adresem e-mail: gdpr@gig.eu, lub pisemnie na adres siedziby administratora.
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: **Udział w pracach zespołu realizującego badania w zakresie energetyki na instalacji badawczej w GIG KD „Barbara”.** Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja zapytania ofertowego w związku z jawnością postępowania.
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych⁽¹⁾;
 - 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⁽²⁾;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

⁽¹⁾Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania.

⁽²⁾ Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego