**ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 28.04.2022 r.**

**Wyłonienie wykonawcy prac na potrzeby realizacji projektu „Healthy society-towards optimal management of wind turbines’ noise” (akronim HETMAN) współfinansowanego z funduszu norweskiego w ramach programu POLNOR 2019 call – część II.**

***I. Informacje ogólne.***

* + - 1. Zamawiający: Główny Instytut Górnictwa.
			2. Do niniejszego zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo
			zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129).
			3. Projekt współfinansowany z funduszu norweskiego w ramach programu „Badania Stosowane”.

Projekt jest realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju POLNOR 2019.

***II. Opis przedmiotu zamówienia.***

Wyłonienie wykonawcy prac na potrzeby realizacji projektu „Healthy society-towards optimal management of wind turbines’ noise” (akronim HETMAN) współfinansowanego z funduszu norweskiego w ramach programu POLNOR 2019 call, w okresie 01.06.2022 - 31.12.2023r.

Ramowy, zakres wykonywanych czynności będzie obejmował:

* przygotowanie i samodzielne prowadzenie pomiarów terenowych poziomu ciśnienia akustycznego w zakresie niskich i słyszalnych częstotliwości,
* analizę i interpretację akustyczną otrzymanych wyników badań, celem współtworzenia sprawozdań w projekcie naukowym,
* współudział w opracowywaniu modeli obliczeniowych propagacji hałasu emitowanego przez turbiny wiatrowe, w tym z wykorzystaniem oprogramowania MATLAB.

Udział będzie polegał na włączeniu wykonawcy w prace zespołu badawczego w zakresie prac opisanych powyżej niniejszego zapytania i realizację przez wykonawcę zadań zgodnie z potrzebami określonymi przez zamawiającego na etapie realizacji poszczególnych prac. Prace będą wykonywane w formie spotkań konsultacyjnych, komunikacji elektronicznej, wyjazdów terenowych, opracowania dokumentacji, itp.
Jeśli w wyniku prac powstaną utwory lub inne dobra chronione prawem autorskim lub patentowym w ramach wynagrodzenia, wskazanego w załączniku 1, wykonawca przeniesie na zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów i przedmiotu własności przemysłowej.

Zamawiający szacuje, że czas niezbędny do realizacji ww. prac wyniesie maksymalnie 105 godzin w 2022 r. oraz 125 godzin w 2023 r. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie wynikającej z liczby godzin realizacji zamówienia wskazanej w protokołach odbioru. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia liczby godzin wg. bieżących potrzeb zamawiającego.

**III. Osoba do kontaktów z Wykonawcą.**

Piotr Hachuła, tel. 32/ 259 26 47, e-mail: phachula@gig.eu

Janusz Kompała tel. tel. 32/ 259 22 34, e-mail: jkompala@gig.eu

**IV. Wymagania dotyczące Wykonawców i oferty.**

1. Wymagany jest wykonawca z tytułem doktora nauk technicznych, z co najmniej 10-letnim doświadczeniem w organizacji i prowadzeniu badań terenowych w obszarze wibroakustyki. Bardzo ważnym wymaganiem jest doświadczenie wynikające z udziału w co najmniej dwóch projektach badawczych w powyższym obszarze, stwarzające możliwość wykorzystania go w opracowaniu nowych metod i narzędzi do oceniania, kontrolowania i zarządzania hałasem turbin wiatrowych. umiejętność tworzenia programów użytkowych w oparciu o platformę programową MATLAB

Najlepszym kandydatem byłby wykonawca mający co najmniej 10-letnie doświadczenie w pracy w laboratorium akredytowanym z zakresu pomiarów wibroakustycznych.

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

3. Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

4. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo.

**V. Warunki płatności.**

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy wykonawcy, w terminie do 30 dni liczonym od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionego rachunku/faktury.

**VI. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty.**

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej, zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

 cena ofertowa (IPc) – 100 pkt

1. Każdy z Wykonawców otrzyma odpowiednią ilość punktów, wyliczoną w następujący sposób:

**cena ofertowa -** wg następującego wzoru :

 Cn

IPc = ------- x Zc

 Cb

gdzie poszczególne litery oznaczają:

IP – liczba punktów,

Cn – cena ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i nieodrzuconych ofert,

Cb – cena ofertowa oferty badanej (przeliczanej),

Zc – znaczenie (waga) kryterium cena ofertowa wyrażone w punktach – 100 pkt

1. Za ofertę najkorzystniejszą będzie uznana oferta, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma najwyższą punktację.
2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę o najwyższej liczbie punktów, która spełnia wszystkie wymagania określone w ***Opisie przedmiotu*** ***zamówienia*** oraz warunkach udziału.
3. Informujemy, że w przypadku zaakceptowania Państwa oferty zostaniecie o tym fakcie powiadomieni oraz wystawimy stosowne zamówienie.

**VII. Miejsce i termin składania ofert.**

1. Ofertę według załączonego wzoru należy złożyć do dnia **05.05.2022 r. do godz. 1200**.
2. Ofertę można złożyć drogą elektroniczną lub złożyć w siedzibie Zamawiającego:

**e-mail:** **phachula@gig.eu**

**Główny Instytut Górnictwa,**

**Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice,**

**budynek B, pokój 9a**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.
2. Zamawiający informuje, iż ocenie podlegać będą tylko te oferty, które wpłyną do zamawiającego w okresie od dnia wszczęcia niniejszego rozeznania rynku do dnia, w którym upłynie termin składania ofert.
3. Zamawiający na etapie oceny ofert ma prawo zwrócić się z pytaniami do wykonawcy w celu wyjaśnienia treści oferty oraz weryfikacji wymagań dotyczących doświadczenia i kwalifikacji opisanych w punkcie IV. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenie wyjaśnienie w terminie wskazanym przez Zamawiającego pod rygorem odrzucenia oferty.

**VIII. Termin wykonania zadania.**

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z zaleceniami zamawiającego w terminie do **31.12.2023r.**

**IX. Załączniki.**

1. Formularz oferty.

2. Informacja RODO

**ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT**

**Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.**

**Nazwa / Imię i nazwisko Wykonawcy:**

...............................................................................................

**Adres:** ...................................................................................

**Nr tel.:**...................................................................................

**Adres e-mail:** ........................................................................

**OFERTA**

**z dnia ...................................**

**Wyłonienie wykonawcy prac na potrzeby realizacji projektu „Healthy society-towards optimal management of wind turbines’ noise” (akronim HETMAN) współfinansowanego z funduszu norweskiego w ramach programu POLNOR 2019 call – część II.**

1. W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia …….…….., zamieszczone na stronie internetowej GIG, niniejszym oferujemy realizację usługi, zgodnie z warunkami zawartymi w w/w zapytaniu ofertowym za kwotę:
* netto: ................................................ PLN/ za godzinę

słownie: ...........................................................................................................................

* VAT: ................ %, wartość ........................................ PLN
* brutto: .............................................. PLN/ za godzinę

słownie: ...........................................................................................................................

2. Oświadczenie Wykonawcy:

2.1 Oświadczam, że ceny brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu
zamówienia.

2.2 Oświadczam, że spełniam wszystkie wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym.

2.3 Oświadczam, że uzyskałem od zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty.

2.4 Oświadczam, że uznaję się za związanego treścią złożonej oferty, przez okres 30 dni od daty jej złożenia.

2.5 Oświadczam, że znane mi są zasady wyboru Wykonawcy i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(miejscowość, data) (podpis)

**Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego dotyczący RODO**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Wyłonienie wykonawcy prac na potrzeby realizacji projektu „Healthy society-towards optimal management of wind turbines’ noise” (akronim HETMAN) współfinansowanego z funduszu norweskiego w ramach programu POLNOR 2019 call – część II.**

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. cRODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: *Wyłonienie wykonawcy prac na potrzeby realizacji projektu „Healthy society-towards optimal management of wind turbines’ noise” (akronim HETMAN) współfinansowanego z funduszu norweskiego w ramach programu POLNOR 2019 call – część II.*
* 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
o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

***(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*