

**Zapytanie ofertowe**

**z dnia 14.05.2018 r.**

**na**

**Usługę opracowania bazy danych za rok 2018 i 2019 z dwóch rejestratorów drgań rotacyjnych i translacyjnych zlokalizowanych w obszarze Górnego Śląska**

1. **Informacje ogólne**
   * + 1. Zamawiający: **Główny Instytut Górnictwa.**
       2. Zamówienie jest realizowane w ramach projektu:

**EPOS- SYSTEM OBSERWACJI PŁYTY EUROPEJSKIEJ, POIR.04.02.00-14-A0003/16** Priorytet IV:  **ZWIĘKSZENIE POTENCJAŁU NAUKOWO-BADAWCZEGO**

Działanie 4.2:**ROZWÓJ NOWOCZESNEJ INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ SEKTORA NAUKI.**

1. **Opis przedmiotu zamówienia.**

Zakres zamówienia:

- Przygotowanie baz danych ciągłych zapisów wstrząsów indukowanych eksploatacją górniczą w okresach kwartalnych w latach 2018-2019 z dwóch rejestratorów DR-4000 zlokalizowanych w obszarze GZW

- Wyselekcjonowanie z ciągłych zapisów cyfrowych i wstępne przetworzenie wstrząsów górniczych zarejestrowanych aparaturą DR-4000 z czujnika rotacyjnego R-1 oraz akcelerometru EA-120 w okresach kwartalnych w latach 2018-2019

- Opracowywanie cyfrowej bazy danych wstrząsów indukowanych eksploatacją górniczą w formie plików w formacie miniSEED i umożliwiających odczyt przez program GeoDAS zintegrowanych rejestracji drgań rotacyjnych i translacyjnych do katalogów wstrząsów dostarczonych przez zleceniodawcę

- Przeinstalowanie i skonfigurowanie aparatury do pomiaru drgań rotacyjnych i translacyjnych na wyznaczone miejsce w obszarze GZW

**Termin wykonania zamówienia: 01.06.2018 r. – 10.01.2020r.**

Sprawozdanie pisemne oraz CD z opracowaną cyfrową bazą danych wstrząsów przekazywane do 10 dni po każdym kwartale za lata 2018-2019.

1. **Wymagania dotyczące wykonawcy i oferty :**

1. Wykonawca musi posiadać:

- realizację minimum jednego kontraktu z zakresu rejestracji drgań rotacyjnych od wstrząsów górniczych;

- wiedzę z zakresu tematyki rejestracji i interpretacji zjawisk sejsmicznych górniczych ;

- znajomość oprogramowania GeoDAS.

**Zamawiający w toku oceny ofert ma prawo zażądać dokumentów potwierdzających ww. wymagania**.

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

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

1. **Warunki płatności:**

Wynagrodzenie będzie płatne miesięcznie lub kwartalnie, na postawie rachunku lub faktury wystawionej po odbiorze prac potwierdzonych przez Zamawiającego protokołem odbioru.

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 14 dni liczony od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionego rachunku lub faktury VAT.

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

1. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę o najniższej cenie, która spełnia wszystkie wymagania określone w Opisie przedmiotu zamówienia.

2. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianie w trakcie realizacji zamówienia.

**VI. Miejsce i termin składania ofert:**

1. Ofertę należy złożyć do dnia 21.05.2018 r.
2. Ofertę można złożyć drogą elektroniczną, faxem lub w siedzibie Zamawiającego:

**Główny Instytut Górnictwa,**

**Plac Gwarków 1,**

**40-166 Katowice,**

**fax: 322592301;**

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

1. Osoba wyznaczona do kontaktów z oferentami:

dr inż. Andrzej Kotyrba; tel: 32 259 23 77

1. Zamawiający na etapie oceny ofert ma prawo zwrócić się z pytaniami do wykonawcy   
   w celu wyjaśnienia treści oferty lub z żądaniem przedstawienia dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenie wyjaśnienie w terminie wskazanym przez Zamawiającego pod rygorem odrzucenia oferty.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.

**VII. Załączniki:**

1. Formularz oferty.

**ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT**



**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego**

**Nazwa/Imię i Nazwisko Wykonawcy:**

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

**Adres:** ………………………………………………..…

**NIP:** ………………………………..…………………..

**Nr tel.:**…………………………………………………….

**Adres e-mail:** ……………………………….……………

***Formularz ofertowy***

**Usługę opracowania bazy danych za rok 2018 i 2019 z dwóch rejestratorów drgań rotacyjnych i translacyjnych zlokalizowanych w obszarze Górnego Śląska**

1. **Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za kwotę:**

**Brutto …...……...…… PLN, słownie ……………………………………………………….  
w tym VAT .........%**

Oświadczam, że cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia.

Oświadczam, że spełniam wszystkie wymagania zamawiającego.

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

*(miejscowość, data) (podpis )*