

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

- **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu
- **Rachunek bankowy:** mBank S.A.
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
- **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090660
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT

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**
Wartość projektu: 62 558 323,87 PLN; Dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego: 47 399 281,47 PLN
PROJEKT EPOS- SYSTEM OBSERWACJI PŁYTY EUROPEJSKIEJ JEST WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW PROGRAMU OPERACYJNEGO INTELIGENTNY ROZWÓJ 2014-2020



EPOS - System Obserwacji Płyty Europejskiej

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Nr sprawy: FZ-1/4864/SK/17/BH

Katowice, 16.10.2017 r.

Dotyczy : Wstępnego zapytania ofertowego w celu ustalenia wartości zamówienia dla planowanego postępowania przetargowego

Szanowni Państwo,

Zwracamy się z prośbą o wstępną ofertę na dostawę aparatury sejsmologicznej.

Należy podać:

- Cenę netto w PLN / brutto w PLN (cena winna obejmować koszty opakowania, transportu i ubezpieczenia od Wykonawcy do Zamawiającego). Zamawiający dopuszcza złożenie oferty w innej walucie. Dla celów ustalenia wartości zamówienia Zamawiający przeliczy ją zgodnie ze średnim kursem NBP z ostatniego dnia składania ofert.
- Stawkę i wartość podatku VAT,
- Szczegółowy opis techniczny, nazwę producenta, typ/model,
- Okres i warunki gwarancji,
- Termin dostawy i warunki wykonania zamówienia,
- Warunki płatności.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa istniejącej sieci sejsmologicznej do ciągłej obserwacji w czasie rzeczywistym wstrząsów z obszaru Górnośląskiego Zagłębia Węglowego w Polsce oraz zakup dwóch akcelerometrycznych sond otworowych.

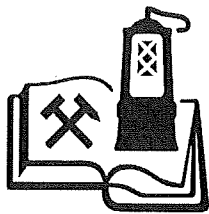
Posiadamy certyfikowany
Zintegrowany System Zarządzania
spełniający wymagania norm:
PN-EN ISO 9001:2009 PN-N-18001:2004
PN-EN ISO 14001:2005



Główny Instytut
Górnictwa
jest Jednostką
Notyfikowaną
nr 1453



Zintegrowany Instytut Naukowo-Technologiczny
Paliwa-Bezpieczeństwo-Srodowisko



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

- **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu
- **Rachunek bankowy:** mBank S.A.
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
- **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090660
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT

I. Rozbudowa sieci sejsmologicznej do ciągłej, cyfrowej rejestracji wstrząsów górniczych z uwzględnieniem wspólnej podstawy czasu (5 trójskładowych stanowisk połowych):

- **Rejestratory połowe:** 5 przenośnych połowych rejestratorów sejsmicznych (DC), 3 kanałowych, 24 bitowych, pamięć wewnętrzna lub flash memory do zapisu zjawisk sejsmicznych, bateria wewnętrzna z możliwością ładowania, zasilanie zewnętrzne 230 VAC, GPS z kablem (20 metrów), dynamika 120 dB przy 200 próbkach/sekundę, automatyczne wyzwalanie wstrząsów STA/LTA, temperatura pracy urządzenia: od -20°C do 70°C, możliwość podłączenie transmisji radiowej, możliwość komunikacji TCP/IP.
- **Czujniki – sejsmometry:** 5 trójskładowych sejsmometrów (charakterystyka częstotliwościowa od min 0.5 Hz do 150 Hz lub więcej, czułość wyjściowa: 300-500 V/m/s, sygnał wyjściowy 10-20 Vpp, kabel wejściowy i złączka).
- **Oprogramowanie:** oprogramowanie zarządzające wykrywaniem i rejestrowaniem wstrząsów w czasie rzeczywistym, przetwarzanie danych w czasie rzeczywistym, w dowolnym momencie przeglądanie danych oraz przygotowywanie raportów o wstrząsach górniczych.

II. Zakup sond otworowych:

- dwie trójskładowe sondy akcelerometryczne do otworu wiertniczego; zakres odpowiedzi częstotliwościowej: od DC do 100 Hz, rejestracja bez przesterowania do minimum 1.0 g; sondy muszą mieć możliwość podłączenia do rejestratora GMS-18 firmy GeoSIG.

Miejsce i termin składania ofert

Wstępną ofertę należy złożyć do dnia 20/10/2017r. drogą elektroniczną, faxem lub w siedzibie Zamawiającego:

Główny Instytut Górnictwa
Plac Gwarków 1
40-166 Katowice
fax: 32 259 22 05

adres e-mail: skolinska@gig.eu

Kontakt handlowy:

mgr Monika Wallenburg - tel. (32) 259 25 47- fax: (032) 259 22 05 - e-mail: mwallenburg@gig.eu

mgr Sylwia Kolińska - tel. (32) 259 25 55- fax: (032) 259 22 05 - e-mail: skolinska@gig.eu

ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT

Kierownik Działu Handlowego


mgr Monika Wallenburg

Posiadamy certyfikowany
Zintegrowany System Zarządzania
spełniający wymagania norm:
PN-EN ISO 9001:2009 PN-N-18001:2004
PN-EN ISO 14001:2005



Główny Instytut
Górnictwa
jest Jednostką
Notyfikowaną
nr 1453



Zintegrowany Instytut Naukowo-Technologiczny
Paliwa-Bezpieczeństwo-Srodowisko