

**ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 06.06. 2017 r.
na dostawę membranowej pompy próżniowej z cyfrowym kontrolerem próżni**

I. Informacje ogólne

1. Zamawiający: **Główny Instytut Górnictwa**
2. Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z zasadami konkurencyjności.
3. Do niniejszego zapytanie ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2015r., poz. 2164 z późn. zm.).

II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia w ramach niniejszego zapytania ofertowego jest „dostawa membranowej pompy próżniowej z cyfrowym kontrolerem próżni”.

Specyfikacja techniczna:

Pompa próżniowa z cyfrowym kontrolerem próżni jest integralną częścią zestawu do badania gęstości, gęstości objętościowej oraz całkowitej i otwartej porowatości skał – badań przeprowadzanych zgodnie z normą PN-EN 1936:2010.

- Pompa próżniowa membranowa, dwustopniowa, dwugłowicowa, bez podwyższonej odporności na pary chemiczne
- Szybkość pompowania przy 50 Hz co najmniej 1m³/h
- Szybkość pompowania przy 60 Hz, co najmniej 1,1 m³/h
- Próżnia końcowa nie gorsza niż 8 mbar
- Zasilanie 230 V, 50/60 Hz
- Podłączenie wejście / wyjście DN8
- Wymiary pompy 195 x 225 x147 mm
- Waga pompy 6,5 kg (+/- 1 kg)
- Poziom hałasu <44 dB
- Ciągła praca pompy próżniowej przez co najmniej 3 h (trzy godziny) przy utrzymującym się ciśnieniu końcowym w zakresie 20 ± 7 mbar aż do momentu wyłączenia przez użytkownika
- Cyfrowy kontroler próżni z wyświetlaczem, pozwalający utrzymać ciśnienie końcowe w zakresie 20 ± 7 mbar przez co najmniej 3 h (trzy godziny)
- Cyfrowy kontroler próżni o dużej stabilności w czasie pozwalający dokładnie kontrolować próżnię
- Cyfrowy kontroler próżni sterujący zintegrowany z zaworem sterującym i czujnikiem próżni
- Cyfrowy kontroler przeznaczony do montażu na węźle próżniowym nie wbudowany w pompę próżniową, króćce podłączeniowe umiejscowione z tyłu kontrolera, dostępny króciec do podłączenia gazu inertnego
- Cyfrowy kontroler musi posiadać włącznik główny oraz gniazdo z bezpiecznikiem, jak również gniazdo/interface RS232 z możliwością doposażenia w opcjonalny program do sterowania kontrolerem z komputera PC
- Ustawianie parametrów powinno odbywać się za pośrednictwem pokrętki z możliwością zatwierdzenia wyboru funkcji/wartości z menu poprzez jego wciśnięcie
- Dostępna szybka funkcja z przycisku służąca do osiągania maksymalnej próżni, jak również szybka funkcja służąca do zapowietrzenia układu bez konieczności rozłączania połączeń próżniowych
- Cyfrowy kontroler z możliwością dwupunktowej kalibracji
- Cyfrowy kontroler próżni o wymiarach nie mniejszych niż: 195 x 178 x 105 mm i wadze nie mniejszej niż 1,5 kg, z możliwością pracy w temperaturach +15 do +40 °C oraz z co najmniej IP20
- Zakres pomiaru próżni przez kontroler: 1-1100 mbar, wskaźnik poziomu próżni: w postaci cyfr lub wykresu
- Dostępne jednostki ciśnienia do wyboru z poziomu kontrolera: mbar, torr, psi, hPa
- Wzorcowanie cyfrowego (miernika) kontrolera próżni w laboratorium PCA w 5 punktach w tym 20 mbar.

W ofercie należy podać:

- cenę netto / brutto w PLN (cena winna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia);
- warunki oraz okres gwarancji;
- upusty, zniżki.

Inne wymagania:

- **termin dostawy:** Zamawiający podpisze zamówienie /umowę z wybranym Wykonawcą na realizację dostawy przedmiotu zamówienia; Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia w terminie do: **30 dni** od daty podpisania zamówienia / umowy;

- **warunki płatności** – Zamawiający wymaga terminu płatności, który będzie liczony od daty dostarczenia do GIG prawidłowo wystawionej faktury, na podstawie protokołu ilościowo – jakościowego, potwierdzającego wykonanie dostawy, podpisanego przez obie strony;

- Zamawiający wymaga 30 dniowego okresu związania Wykonawcy z treścią złożonej oferty od daty jej złożenia.

III. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty

1. Kryteriami oceny ofert będą:

a) **Cena brutto = 95 %**

Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom w kryterium „cena brutto” odbywać się będzie wg następującej zasady:

$$X \text{ punktów} = \frac{\text{najniższa cena brutto występująca w ofertach} \times 100}{\text{cena brutto oferty ocenianej}}$$

otrzymana ilość punktów pomnożona zostanie przez wagę kryterium tj. 95%. Wyliczenie zostanie dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Maksymalna ilość punktów: 95.

b) **Termin płatności = 5%**

- do 21 dni – 0 pkt.

- do 30 dni – 5 pkt.

2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę, która spełnia wszystkie wymagania określone w „opisie przedmiotu zamówienia” i zdobyła największą ilość punktów w danej części.

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

4. Informujemy, że w przypadku zaakceptowania Państwa oferty zostaniecie Państwo o tym fakcie powiadomieni i zostanie przygotowane zamówienie/umowa.

IV. Miejsce i termin składania ofert

1. Ofertę należy złożyć do dnia^{14.06.} 2017r. Ofertę można złożyć drogą elektroniczną, faxem lub w siedzibie Zamawiającego:

Główny Instytut Górnictwa
Plac Gwarków 1
40 - 166 Katowice
fax: 32 259 22 05
adres e-mail: a.juraszczyk@gig.eu

Kontakt handlowy:

- Monika Wallenburg: tel. (32) 259 25 47; fax: (032) 259 22 05; e-mail: m.wallenburg@gig.eu
- Agata Juraszczyk: tel. (32) 259 25 87; fax: (032) 259 22 05; e-mail: a.juraszczyk@gig.eu

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 zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.
4. W toku badania treści ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwrócenia się do Wykonawcy o złożenie wyjaśnień, dotyczących treści złożonej oferty oraz do wyznaczenia terminu do udzielenia odpowiedzi pod rygorem odrzucenia oferty.

ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT

Z poważaniem,
Dział Handlowy

mgr Monika Wallenburg


Kierownik Działu Handlowego
Głównego Instytutu Górniczego

mgr Monika Wallenburg