



Warszawa, dnia 30.10.2015

ZAPYTANIE OFERTOWE
na dostawę zestawu przetworników drgań

Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy
ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa
Tel. (22) 623-46-20
e-mail: dogrz@ciop.pl
adres strony internetowej: www.ciop.pl – BIP – zapytania ofertowe

2. ZADANIA PO STRONIE WYKONAWCY

Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia w terminie od dnia podpisania umowy do dnia 16 listopada 2015 r.

3. ZADANIA PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zapłaci fakturę przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do 7 dni roboczych od daty dostarczenia Zamawiającemu urządzenia wraz z prawidłowo wystawioną fakturą. Za datę zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

4. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i sprawdzenie poprawności funkcjonowania fabrycznie nowych przetworników drgań przeznaczonych do pomiaru przyspieszeń drgań na stanowiskach badawczych w budynku laboratoryjnym pod nazwą „Centrum Badań i Rozwoju Techniki Bezpieczeństwa Procesów Pracy i Środowiska (TECH-SAFE-BIO)” CIOP-PIB przy ul. Czerniakowskiej 16 w Warszawie.

Podane poniżej parametry i cechy przedmiotu zamówienia są parametrami minimalnymi. Wykonawcy mogą zaproponować przedmiot o wyższych parametrach technicznych, lecz nie gorszych od wymaganych przez Zamawiającego.



I Wymagania ogólne

Przetworniki drgań	
L.p.	Minimalne podstawowe wymagania
1.	Liczba przetworników: 6
2.	Rodzaj przetworników: piezoelektryczne ładunkowe
3.	Zakres częstotliwości: a) 1 Hz ÷ 20 000 Hz (przetworniki 1, 2, 3) b) 0.1 Hz ÷ 4800 Hz (przetworniki 4, 5, 6)
4.	Czułość: a) 1.8 pC/g (przetworniki 1, 2, 3) b) 100 pC/g (przetworniki 4, 5, 6)
5.	Temperatura pracy: a) od -51 °C do 177 °C (przetworniki 1, 2, 3) b) od -74 °C do 250 °C (przetworniki 4, 5, 6)
6.	Maksymalne przyspieszenie drgań: a) 1000 g (przetworniki 1, 2, 3) b) 2000 g (przetworniki 4, 5, 6)
7.	Maksymalne przyspieszenie drgań dla sygnału impulsowego: a) 5000 g (przetworniki 1, 2, 3) b) 2000 g (przetworniki 4, 5, 6)
8.	Masa przetworników: a) 0.6 g lub mniejsza (przetworniki 1, 2, 3) b) 43 g lub mniejsza (przetworniki 4, 5, 6)
9.	Przyłącze kabla: a) gwintowe typu 3-56 (przetworniki 1, 2, 3) b) gwintowe typu 10-32 UNF (przetworniki 4, 5, 6)
10.	Częstotliwość rezonansowa: a) 55 kHz lub wyższa (przetworniki 1, 2, 3) b) 16 kHz lub wyższa (przetworniki 4, 5, 6)
11.	Wyposażenie: a) kabel niskoszumowy z przyłączem typu 3-56 dla każdego przetworników 1, 2, 3 b) kabel niskoszumowy z przyłączem typu 10-32 UNF dla każdego przetworników 4, 5, 6

II. Warunki dodatkowe

1. W cenie zawarte będą wszystkie koszty zamówienia: dostawy do budynku laboratoryjnego pod nazwą „Centrum Badań i Rozwoju Techniki Bezpieczeństwa Procesów Pracy i Środowiska (TECH-SAFE-BIO)” CIOP-PIB przy ul. Czerniakowskiej 16 w Warszawie, sprawdzenia poprawności funkcjonowania, udzielenia gwarancji na okres minimum 12 miesięcy.
2. Wymagana deklaracja zgodności CE



5. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został dostarczony do budynku laboratoryjnego pod nazwą „Centrum Badań i Rozwoju Techniki Bezpieczeństwa Procesów Pracy i Środowiska (TECH-SAFE-BIO)” CIOP-PIB przy ul. Czerniakowskiej 16 w Warszawie w terminie od dnia podpisania umowy do dnia 16 listopada 2015 r.

6. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA

Wszystkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia dokonywane będą w PLN.

7. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ORAZ MIEJSCE, SPOSÓB I TERMIN JEJ ZŁOŻENIA

Oferta powinna zostać przesłana za pomocą poczty elektronicznej na adres mailowy dogrz@ciop.pl lub w formie pisemnej (pocztą) na adres Zamawiającego kancelaria piętro III pok. 335 z informacją „OFERTA NA ZESTAW PRZETWORNIKÓW DRGAŃ” do dnia **02.11.2015r.** do godziny **14:00**. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wszystkie oferty otrzymane po określonym terminie nie będą rozpatrywane. Zamawiający niezwłocznie zawrze umowę z wybranym wykonawcą po wyborze najkorzystniejszej oferty.

8. KRYTERIA OCENY OFERT I WYBORU WYKONAWCY

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium ceny brutto za realizację przedmiotu zamówienia obliczonej przez Wykonawcę.

Ip.	Kryterium zasadnicze	Opis	Waga – udział w ocenie
1	Cena	Cena oferty (z podatkiem VAT) za realizację przedmiotu zamówienia, na którą powinny składać się wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę	100

9. SPOSÓB OBLICZENIA OFERTY

Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów przyznanych w ramach ustalonego kryterium.

Maksymalna liczba punktów w ramach kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglana będzie do drugiego miejsca po przecinku. Przyznane liczby punktów poszczególnym ofertom odbywać się będzie według następującej zasady:



Liczba punktów = $\frac{\text{Cena brutto najniższej zaproponowanej oferty}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 100$

10. UWAGI KOŃCOWE

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy. Zamawiający może odstąpić od podpisania umowy bez podania uzasadnienia swojej decyzji.

11. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Do zapytania ofertowego dołączono:

Załącznik nr 1 – Formularz cenowy

Załącznik nr 2 – Wzór umowy