

Znak sprawy: DO-250-30TA/14/KO

OGŁOSZENIE O KONKURSIE OFERT (ZAMÓWIENIE DO 30 000 EURO)

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Telefon 22 5664126 faks 22 56 64 164

2. Przedmiot zamówienia:

Dostawa i uruchomienie miernika / analizatora poziomu dźwięku w Zakładzie Akustyki ITB Warszawa ul. Ksawerów 21

Miernik / analizator poziomu dźwięku powinien spełnić przedstawione poniżej warunki:

1. Posiada dokument zatwierdzenia typu wydany przez Physikalisch-Technische Bundesanstalt, dla urzędzeń spełniających wymagania klasy 1 przynajmniej wg norm IEC 61672 oraz IEC 61260. Dokument ten (kopia) powinien zostać dostarczony wraz z przedmiotem zamówienia).
2. Wraz z urządzeniem dostarczone powinno zostać świadectwo wzorcowania przynajmniej filtrów tercjowych i oktaowych w zakresie 20Hz – 20kHz na zgodność z normą PN-EN 61260:2000 w laboratorium akredytowanym przez PCA.
3. Wyposażony w 8 wejść mikrofonowych (złącze LEMO 7) umożliwiających podanie zasilania 200V.
4. Umożliwia przynajmniej 2-kanałowy pomiar:
 - a. poziomu dźwięku A, C oraz Z ze stałymi czasowymi Slow, Fast oraz Impuls;
 - b. poziomu dźwięku w pasmach 1/3-oktaowych oraz 1/1-oktaowych;
 - c. odpowiedzi impulsowej z wykorzystaniem dekonwolucji sygnałów deterministycznych tj. MLS i/lub SweepSine o zmiennej długości
5. Wyposażony w generator sygnałów deterministycznych tj. MLS i/lub SweepSine z możliwością deklaracji długości sygnału pomiarowego oraz jego zawartości widmowej (ograniczenie pasma częstotliwościowego, widmo „białe” / „różowe”)
6. Umożliwia wykonywanie wąskopasmowej analizy FFT z zastosowaniem standardowych okien (m.in. prostokątne, Hanning, Hamming, Kaiser-Bessel, Blackman) w dziedzinie czasu.
7. Wyposażony dodatkowo w okno typu Adrienne zgodne z normą EN 1793-6:2012.
8. Umożliwia rejestrację przebiegu czasowego odpowiedzi impulsowej i jego export do pliku typu „wav”.
9. Umożliwia wykonywanie pomiarów izolacyjności akustycznej przegród budowlanych przynajmniej wg norm z serii ISO 140.
10. Umożliwia wykonywanie pomiarów czasu pogłosu w pomieszczeniach wg norm ISO 354 oraz ISO 3382.
11. Zapewnia możliwość obliczenia wskaźników oceny wg norm z serii ISO 717.
12. Umożliwia eksport wyników pomiarów przynajmniej do pliku w formacie Excel.
13. Wraz z urządzeniem dostarczone powinny zostać:
 - a. Zasilacz sieciowy 230V/50Hz.
 - b. Instrukcja w języku polskim. Jeżeli taka nie istnieje dopuszcza się dostarczenie instrukcji w języku angielskim.
 - c. Torba / pokrowiec transportowy.
14. Interfejs użytkownika powinien być w języku polskim i/lub angielskim.

15. Urządzenie powinno spełniać warunki szczelności nie gorsze niż klasy IP54.
16. Urządzenie powinno być odporne na uderzenie (klasa ochrony nie gorsza niż MIL-STD 810F)
17. Zapis historii czasowej pomiaru z krokiem ustawianym przez użytkownika w zakresie przynajmniej od 1s (lub mniej) do pełnej długości pomiaru. Wyniki powinny być zapisywane na nieulotnej pamięci wewnętrznej.
18. Urządzenie powinno być wyposażone w wewnętrzną baterię umożliwiającą pracę bez podłączonego zasilania.
19. Wraz z urządzeniem dostarczony powinien być zasilacz 230V/50Hz umożliwiający pracę oraz ładowanie wbudowanego akumulatora
20. Termin dostawy: nie dłuższy niż 4 tygodnie od złożenia zamówienia
21. Dostarczenie dokumentacji technicznej dotyczącej obsługi układu sterujących.
22. Protokół odbioru uprawniający do wystawienia faktury, a następnie jej zapłaty zostanie podpisany przez Zamawiającego, jeżeli zostaną spełnione wymagania ze strony Dostawcy.
23. Powołane normy mogą zostać udostępnione do zapoznania się z ich treścią i wymaganiami w laboratorium Zakładu NA bez możliwości ich kopiowania, skanowania i wypożyczenia (jedynie w formie zapoznania).
24. Gwarancja: min.12 miesięcy od daty wystawienia faktury.
25. Warunki płatności: 14 dni od daty wystawienia faktury VAT przelewem na konto Dostawcy.
26. Czas reakcji serwisu na informację o usterce oraz określenie sposobu jej usunięcia wynosi 2 dni robocze.
27. Naprawa gwarancyjna realizowana jest w terminie 14 dni roboczych licząc od daty przyjęcia sprzętu do naprawy / otrzymania zlecenia naprawy. Czas naprawy może ulec wydłużeniu w przypadku, gdy do naprawy wymagane jest sprowadzenie części zamiennych od producenta lub przesłanie sprzętu do specjalistycznego serwisu do producenta.

3. Miejsce realizacji zamówienia / dostawy: ITB Warszawa Zakład Akustyki ul. Ksawerów 21 bud.F

4. Termin realizacji zamówienia: do 4 tygodni

5. Warunki udziału w konkursie ofert:

Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub CEIDG, wystawionych nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu podpisania umowy. Jeżeli z powyższych dokumentów nie wynika upoważnienie do występowania w imieniu Wykonawcy, Zamawiający wymaga pełnomocnictwa, jednoznacznie określającego czynności, co do wykonywania, których pełnomocnik jest upoważniony. Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale

6. Ocena oferty:

Kryterium oceny ofert będzie: cena

7. Zastrzeżenie:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji dotyczących złożonych ofert oraz – w razie konieczności – do unieważnienia konkursu ofert bez podania przyczyny.

8. Miejsce, termin oraz forma składania ofert:

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, faksem na numer 22 56 64 164 lub e-mailem na adres z.kowalczyk@itb.pl w terminie do dnia 05/09/2014r.

9. Osoba do kontaktu z Wykonawcami:

Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Zbigniew Kowalczyk faks: 22 5664164 tel. 22 56 64 297.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Ds. Organizacyjno-Administracyjnych
Mgr Joanna Krzemińska