



OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU Z DZIEDZINY NAUKI

na

dostawę profilujących prądomierzy dopplerowskich dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii
Nauk w Sopocie

Nazwa i adres Zamawiającego

Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk
ul. Powstańców Warszawy 55
81-712 Sopot
Fax (48 58) 551 21 30
Email: office@iopan.gda.pl

I. Podstawa prawna

Zamówienie udzielane jest na podstawie art. 30a ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 2045 z późn.zm.) w związku z art. 4d ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa akustycznych profilujących prądomierzy dopplerowskich dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie.**
2. Kod CPV: (33120000-7) Systemy rejestrujące i urządzenia badawcze.
3. Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwóch rodzajów akustycznych profilujących prądomierzy dopplerowskich:

1) **akustyczny profilujący prądomierz dopplerowski o częstotliwości 250 kHz - 2 sztuki**

- wyposażony w głowicę 5-wiązkową (4 przetworniki 250 kHz oraz dodatkowy środkowy przetwornik 500 kHz profilujący w pionie),
- pomiar uśrednionych profili prądów, 4 wiązki akustyczne,
- zasięg profilowania 200 m,
- rozmiar komórki 5-20m, max ilość komórek 200,
- dokładność pomiaru prędkości 1% mierzonej wartości $\pm 0.5\text{cm/s}$, rozdzielczość pomiaru prędkości 0.1cm/s ,
- wyposażony w kompas oraz czujnik przechyłu,
- dokładność/rozdzielczość kompasu 2° for nachylenia $< 30^\circ/0.01^\circ$,
- wyposażony w czujnik ciśnienia (0-500 m, 0.1%),
- karta pamięci 16 GB SD,
- standardowa obudowa ciśnieniowa z miejscem na baterie,
- komunikacja 6p+2p MCBH, Ethernet i zasilanie,
- kabel Ethernet 10m z MCBH6MP, zasilanie i złącze RJ45 (suchy koniec),
- firmware (oprogramowane urządzenia) do pomiaru falowania (wymaga głowicy 5-wiązkowej),
- firmware (oprogramowanie urządzenia) do pomiaru zanurzenia i dryfu lodu morskiego (wymaga głowicy 5-wiązkowej oraz firmware(oprogramowanie urządzenia) do pomiaru falowania),
- 1 pakiet baterii litowych 1800 Wh 19V ,

2) **akustyczny profilujący prądomierz dopplerowski o podwójnej częstotliwości 55 kHz/75 kHz - 1 sztuka**

- wyposażony w głowicę 3-wiązkową (3 przetworniki 55 kHz),
 - pomiar uśrednionych profili prądów, 3 wiązki akustyczne z podwójną częstotliwością,
 - zasięg profilowania 1000m (55 kHz), 600m+ (75 kHz),
 - rozmiar komórki 5-20m, max ilość komórek 200,
 - dokładność pomiaru prędkości 1% mierzonej wartości $\pm 0.5\text{cm/s}$, rozdzielczość pomiaru prędkości 0.1cm/s,
 - wyposażony w kompas oraz czujnik przechyłu,
 - dokładność/rozdzielczość kompasu 2° for nachylenia $< 20^\circ/0.01^\circ$,
 - wyposażony w czujnik ciśnienia (0-1500 m, dokładność 0.1%),
 - karta pamięci 16 GB SD,
 - długa obudowa ciśnieniowa z miejscem na 2 pakiety baterii,
 - komunikacja 6p+2p MCBH, Ethernet i zasilanie,
 - kabel Ethernet 10m z MCBH6MP, zasilanie i złącze RJ45 (suchy koniec),
 - podstawowy box transportowy,
 - 2 pakiety baterii litowych 1800 Wh 19V.
4. Zamawiający informuje, iż w niniejszym ogłoszeniu określił jedynie minimalne wymagane parametry. Wykonawca w ofercie może oferować urządzenia o takich samych lub lepszych parametrach. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się jakiegokolwiek znaki towarowe, patenty czy inne prawa zastrzeżone lub wyłączne, lub też określone jest pochodzenie przedmiotu zamówienia lub jego części - należy przyjąć, że Zamawiający ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia, podał taki opis ze wskazaniem na typ przedmiotu zamówienia i dopuszcza składanie ofert równoważnych pod względem wizualnym, funkcjonalnym, o parametrach funkcjonalno - użytkowych nie gorszych niż te podane w opisie przedmiotu zamówienia.
 5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie będący przedmiotem praw osób trzecich.
 6. **W ramach ceny oferty Wykonawca dostarczy urządzenie do: Longyearbyen, Svalbard, Norwegia.**
 7. Wykonawca zapewni **roczny okres gwarancji** liczony od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
 8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
 - 1) dokumentację sprzętu (w tym co najmniej 1 egzemplarz instrukcji obsługi urządzeń) w języku polskim lub angielskim,
 - 2) dokument gwarancji lub inne dokumenty, jeśli są wymagane do realizacji uprawnień przez Zamawiającego.
 9. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszt przedmiotu zamówienia (wraz z oprogramowaniem i dokumentacją), koszty zapakowania i transportu do miejsca przeznaczenia, koszty ubezpieczenia podczas dostawy do miejsca przeznaczenia oraz koszty gwarancji i serwisu gwarancyjnego.
 10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert i rozliczenia w walucie: PLN, EURO lub USD.

III. Miejsce i termin realizacji zamówienia:

1. Termin realizacji zamówienia: **nie później niż do dnia 07.09.2017 r.**
2. Miejsce dostawy: Longyearbyen, Svalbard, Norwegia.

IV. Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego:

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą Specyfikacje Techniczne oferowanych urządzeń.

V. Warunki finansowania zamówienia i istotne warunki zamówienia:

1. Zamówienie jest finansowane w ramach projektu INTAROS - Zintegrowany Arktyczny System Obserwacyjny, realizowanym w obszarze Blue Growth Programu Ramowego UE Horyzont 2020.
2. Koszty cła i podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego, jeżeli Wykonawcą będzie podmiot mający siedzibę poza terytorium Polski i jeżeli wymagać tego będą odpowiednie przepisy podatkowe i celne

3. **W przypadku Wykonawców mających siedzibę poza terytorium RP Wykonawca podaje w ofercie tylko wartość netto.** Zamawiający w celu porównania ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny netto obowiązujący w Polsce podatek od towarów i usług.
4. Strony postanawiają, że zapłata za przedmiot umowy nastąpi na podstawie faktury doręczonej Instytutowi Oceanologii PAN w Sopocie, po wcześniejszym podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
5. Wykonawca określi na fakturze przedmiot zamówienia zgodny z nazwą postępowania.
6. Należność regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury oraz po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
7. Wszelkie istotne warunki zamówienia zawarte zostały we **wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 2 do Ogłoszenia.**

VI. Kryteria oceny ofert

Cena oferty (brutto) – waga 100 %.

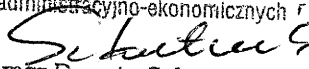
VII. Miejsce, termin i forma składania ofert cenowych oraz informacje dotyczące postępowania:

1. Ofertę **podpisaną przez osobę uprawnioną do reprezentacji ze strony Wykonawcy** należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia **03.07.2017 r. do godz. 10:00:**
 - 1) osobiście (pocztą, kurierem) w siedzibie Zamawiającego – pok. 107
 - 2) faksem na nr (48 58) 551 21 30
 - 3) pocztą elektroniczną na adres – azariczna@iopan.gda.pl- w tytule wpisując „**Oferta na dostawę akustycznych profilujących prądomierzy dopplerowskich dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie IO/ZN/1/2017**”.
2. Wykonawca winien przygotować ofertę na podstawie załącznika nr 1 do Ogłoszenia – Formularz ofertowy
3. **Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty Specyfikacje Techniczne oferowanych urządzeń, potwierdzające, że oferowany przez Wykonawcę sprzęt spełnia wymogi zawarte w rozdziale III Ogłoszenia.**
4. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty oraz innych dokumentów w języku polskim oraz angielskim.
5. Zamawiający nie dopuszcza częściowego składania ofert.
6. Oferta musi być kompletna i obejmować wszystkie elementy oraz uwzględniać wszystkie warunki wymienione w Ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki.
7. Oferta nie zawierająca chociażby jednego elementu zostanie odrzucona jako nie spełniająca wymogów Ogłoszenia.
8. Oferty złożone po upływie wyznaczonego terminu nie będą rozpatrywane.
9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
10. Zamawiający może w uzasadnionych wypadkach, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść Ogłoszenia, w tym w drodze udzielonych wyjaśnień. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana zostanie niezwłocznie zamieszczona na stronie internetowej stając się automatycznie integralną częścią Ogłoszenia. Wszelkie wprowadzone przez Zamawiającego zmiany są wiążące dla Wykonawcy.
11. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni, który rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.
12. W przypadku ofert złożonych w EURO lub USD, w celu oceny oferty, jak również porównania ofert złożonych w różnych walutach, Zamawiający dokonana przeliczenia ceny oferty na PLN według średniego kursu danej waluty ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski z dnia otwarcia ofert.
13. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawców, którzy złożyli ofertę o wynikach postępowania. Zamawiający zamieszcza również informację na swojej stronie internetowej.
14. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez dokonania wyboru oferty.
15. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie zawarta umowa na warunkach określonych w załączniku nr 2 do Ogłoszenia – Projekt umowy.

16. Przed podpisaniem umowy Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia kopii dokumentu potwierdzającego uprawnienie do reprezentacji dla osoby podpisującej umowę, chyba, że uprawnienie to wynika z dokumentów złożonych wraz z ofertą.
17. Zamawiający, po podpisaniu umowy, zamieści niezwłocznie na swojej stronie podmiotowej BIP informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki, podając nazwę(firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarł umowę o wykonanie zamówienia albo informację o nieudzieleniu tego zamówienia.

VIII. Załączniki:

1. Formularz ofertowy.
2. Projekt umowy.

Z-ca DYREKTORA
ds. administracyjno-ekonomicznych

mgr Danuta Szkutnik