



Warszawa, 11.01.2024 r.

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej –  
Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa

### ZAPYTANIE OFERTOWE

**Przedmiot zamówienia:** „zakup, dostawa i montaż wentylatora wyciągowego w wykonaniu Ex wraz z systemem detekcji gazu GAZEX wodór w pomieszczeniu balonowni hangaru balonowego Stacji Pomiarów Aerologicznych w Legionowie w oparciu o opracowany projekt”.

**Termin i miejsce realizacji zamówienia:** do 60 dni od daty zamówienia lub dnia podpisania umowy.  
Miejsce realizacji: IMGW-PIB, ul. Zegrzyńska 38, 05-119 Legionowo.

**Kryteria oceny oferty:** Cena (waga 100%)

Zamawiający udzieli zamówienia na przedmiot zamówienia opisany w niniejszym zapytaniu ofertowym temu Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę oraz co do którego oferty ustalono, iż odpowiada ona wymaganiom przedstawionym w niniejszym zapytaniu ofertowym.

#### Istotne warunki zamówienia:

Celem przedmiotowego zamówienia jest wykonanie prac instalacyjnych, polegających na montażu instalacji wyciągowej w wykonaniu Ex i instalacji systemu GAZEX- wodór zgodnie z dokumentacją projektową w pomieszczeniu balonowni budynku hangaru balonowego, znajdującego się na terenie Stacji Pomiarów Aerologicznych IMGW-PIB przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie.

1. Wykonawca, w ramach realizacji przedmiotowego zadania, zobowiązany będzie wykonać prace instalacyjne zgodnie z:

- 1) Projektem Wykonawczym branży elektrycznej, stanowiącym Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego z istotnymi zmianami;
  - ✓ system GAZEX wyposażony w centralę GSM umożliwiającą przesyłanie informacji pod wybrane numery telefoniczne o wykrytym zadziałaniu systemu, oraz połączyć ją z istniejącym systemem GAZEX wodór zainstalowanym w hangarze balonowym
  - ✓ zakupem, dostawą i montażem wentylatora wywiewnego przeznaczonego do stref zagrożenia wybuchem w wykonaniu ATEX
- 2) obowiązującymi przepisami prawa;
- 3) obowiązującymi wymaganiami bhp i p.poż.;
- 4) zasadami sztuki budowlanej;
- 5) uzgodnieniami z Zamawiającym.

Wszelkie prace budowlane nie wymienione w dokumentach przytoczonych powyżej, a konieczne do właściwego i kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, należy traktować jako oczywiste i Wykonawca koszt wykonania tych prac, winien uwzględnić w cenie swojej oferty;

2. Zamawiający informuje, że w pomieszczeniu hangaru balonowego napełniane są wodorem (gazem skrajnie łatwopalnym) balony meteorologiczne, jest to pomieszczenie oznaczone w dokumentacji projektowej jako *Hangar Balonowy B 01*. Na czas prac instalacyjnych, wodór znajdujący się w instalacji gazowej w pomieszczeniu B01 będzie każdorazowo opróżniany.





3. Zamawiający informuje, że w godzinach 11:45-12:30 oraz 23:45-00:30 w czasie zimowym i w godzinach 12:45-13:30 oraz 00:45-01:30 w czasie letnim, codziennie wykonywane są procesy operacyjne w pomieszczeniu hangaru balonowego (B 01). Wówczas należy powstrzymać się od wykonywania prac i umożliwić pracownikom SPA Legionowo podjęcie czynności operacyjnych.
4. Zamawiający informuje, że pomieszczenie hangaru balonowego oraz pomieszczenia magazynu objęte są *strefą 2* zagrożenia wybuchem, a w obrębie zaworu instalacji wodorowej oraz króćca rury pompowania balonu w odległości do 0,5 m - w *strefie 1* (są to pomieszczenia oznaczone w dokumentacji projektowej na Rysunku 02 jako B 01, M 07, M 08).
5. Zamawiający informuje, że praca wewnątrz pomieszczeń objętych *strefą 1 i 2* zagrożenia wybuchem, zobowiązuje do przestrzegania przepisów wynikających z Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 lipca 2010 r. w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej. Dodatkowo Zamawiający informuje, że instalacja wodorowa znajdująca się w pomieszczeniach magazynowych oznaczonych w dokumentacji projektowej jako M07 i M08, obecnie jest wyłączona z użytku i nie jest napełniona wodorem.
6. Zamawiający informuje, że w pomieszczeniu oznaczonym w dokumentacji projektowej jako M08 znajduje się zbiornik na wodór, a w pomieszczeniu oznaczonym jako M07 elektrolizer. Zbiornik jak i instalacja elektrolizera zostały zainertyzowane.
7. Zamawiający informuje, że budynek hangaru balonowego Stacji Pomiarów Aerologicznych położony przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie znajduje się w strefie obserwacji archeologicznych ustalonej dla części stanowiska archeologicznego nr AZP 53-66/99 uchwałą Nr XLI/492/2001 Rady Miejskiej w Legionowie z dnia 10.10.2001 r w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Legionowa.
8. Zamawiający informuje, że zespół budynków położony przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie, wpisany jest do gminnej ewidencji zabytków pod numerem ID GEZ 12860.
9. Prace modernizacyjne będą wykonywane na terenie działki nr 1/14 obr.16 położonej przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie, na której znajdują się budynki IMGW-PIB, w których będą przebywać pracownicy Zamawiającego. Na Wykonawcy będzie ciążył obowiązek odpowiedniego zabezpieczenia terenu prac przed dostępem osób trzecich i nieupoważnionych do wstępu pracowników Zamawiającego, oraz zapewnienia wymaganych warunków bezpieczeństwa dla wszystkich przebywających tam osób.
10. Wykonawca zobowiązany będzie do maksymalnego ograniczenia wpływu prowadzonych prac instalacyjnych na funkcjonowanie Stacji Pomiarów Aerologicznych w Legionowie.
11. Zamawiający informuje, że dopuszcza możliwość prowadzenia prac od poniedziałku do soboty w godzinach od 7.00 do 18.00.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje umożliwiające prawidłowe wykonanie przedmiotu zadania ofertowego z najwyższą starannością zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej.
13. Wykonawca winien stosować materiały zgodnie z wytycznymi producentów.
14. Wykonawca zobowiązany będzie do uprzątnięcia miejsc, w których będą realizowane prace.
15. Wszelkie prace instalacyjne nie wymienione w szczegółowym zakresie prac, a konieczne do właściwego i kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia, należy traktować jako oczywiste i Wykonawca koszt wykonania tych prac, winien uwzględnić w cenie swojej oferty.





16. Wykonawca na miejscu prowadzenia robót, winien zapewnić dla swoich Pracowników adekwatnie do potrzeb, właściwe zaplecze socjalno-magazynowe w tym: toaletę przenośną, kontener magazynowy, szatnie, umywalnie itp.
17. Wykonawca winien tak zaplanować prace instalacyjne, aby umożliwić obsłudze stacji niezakłóconą pracę przy wykonywaniu czynności służbowych.
18. Wykonawca zobowiązany będzie do naprawy i/lub poniesienia wszelkich kosztów związanych z ewentualną naprawą szkód spowodowanych przez Pracowników Wykonawcy.
19. Zamawiający informuje, że umożliwi Wykonawcy dostęp do energii elektrycznej oraz wody.
20. Wykonawca w ramach przedmiotowego zadania zobowiązany będzie do przygotowania i przekazania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej w 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej (pliki PDF zapisane na pendrive)
21. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca przeprowadził wizję lokalną w celu dokonania oceny stanu technicznego pomieszczeń biurowych Stacji Pomiarów Aerologicznych. Termin przeprowadzenia wizji lokalnej należy uzgodnić z Kierownikiem Stacji Panem **Michałem Perskim tel. (22) 76 73 108 lub 503 122 175**, e-mail: [michal.perski@imgw.pl](mailto:michal.perski@imgw.pl)
22. Wykonawca będzie zobowiązany udzielić Zamawiającemu gwarancji na wykonaną robotę budowlaną na okres **60 miesięcy**, licząc od daty wykonania przedmiotu zamówienia (podpisania przez strony protokołu końcowego odbioru robót).

#### **Warunki udziału w postępowaniu:**

Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje do realizacji przedmiotu zamówienia oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zamówienia z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej oraz obowiązującymi przepisami prawa. Zamówienie zostanie udzielone podmiotowi prowadzącemu działalność gospodarczą.

#### **Opis sposobu przygotowania oferty:**

Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia przedłoży następujące dokumenty:

- a) uzupełniony i podpisany Formularz oferty (**załącznik nr 1** do Zapytania ofertowego),
- b) podpisaną klauzulę RODO (**załącznik nr 2** do Zapytania ofertowego),
- c) podpisane oświadczenie (**załącznik nr 3** do Zapytania ofertowego),

#### **Opis sposobu obliczania ceny:**

W cenę oferty należy wliczyć wszystkie koszty wykonania zamówienia w tym koszty m.in. przygotowania dokumentacji powykonawczej i inne. Wykonawca jest zobowiązany do podania ceny netto przedmiotowego zamówienia powiększonej o obowiązujący podatek VAT.

Cena podana przez Wykonawcę jest stała przez cały okres obowiązywania Umowy i nie będzie podlegała waloryzacji.

**Miejsce i termin złożenia oferty:** ofertę należy złożyć w terminie do 2 lutego 2024 r. na adres e-mail: [michal.perski@imgw.pl](mailto:michal.perski@imgw.pl).



Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu wyznaczonego na składanie ofert.

Zamawiający zastrzega, że na każdym etapie zapytania ofertowego na realizację przedmiotu zamówienia (również po wyborze oferty, aż do chwili zawarcia umowy przez Strony), może podjąć decyzję o nieudzieleniu zamówienia.

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą jest pan Michał Perski, [michal.perski@imgw.pl](mailto:michal.perski@imgw.pl)  
tel. 503 122 175.

.....  
[podpis kierownika zamawiającego  
lub osoby przez niego upoważnionej]

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.

Załącznik nr 2 – Klauzula RODO.

Załącznik nr 3 – Oświadczenie.

Załącznik nr 4 – Projekt Wykonawczy.