



Warszawa, 9 września 2025 r.

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej  
Państwowy Instytut Badawczy (dalej IMGW-PIB)  
ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa  
NIP: 5250008809

## ZAPYTANIE OFERTOWE

- 1. Przedmiot zamówienia:** „Świadczenie usług serwisowania agregatów prądotwórczych w obiektach IMGW-PIB”.
- Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - a) wykonanie jednego cyklu przeglądów okresowych wraz z pracami dodatkowymi agregatów prądotwórczych wymienionych w **załączniku nr 1**,
  - b) usunięcie usterek ujawnionych w trakcie przeglądu a niemożliwych do przewidzenia na etapie udzielania zamówienia. Usunięcie usterek nastąpi po wcześniejszej akceptacji oferty (kosztorysu techniczno – cenowego) przez Zamawiającego,
  - c) utrzymaniu w stałej gotowości i sprawności technicznej agregatów prądotwórczych poprzez zapewnienie czasu reakcji i naprawy awaryjne urządzeń wymienionych w **załączniku nr 1** wraz z dostawą części zamiennych koniecznych do usunięcia awarii,
- Wynagrodzenie uwzględnia koszty wszystkich czynności i składników koniecznych do należytego wykonania przedmiotu Umowy, w tym również koszty zakupu materiałów eksploatacyjnych, olejów, filtrów, koszt utylizacji zużytych elementów, koszty dojazdów, noclegów i utrzymania zespołu specjalistów Wykonawcy oraz koszt gotowości serwisowej.
- Naprawy awaryjne odbywać się będą na następujących zasadach:
  - a) Za Urządzenie uważa się zespół prądotwórczy złożony z silnika spalinowego, prądnicy, osprzętu oraz z urządzeń niezbędnych do prawidłowej realizacji funkcji rezerwowego źródła zasilania w tym układu Samoczynnego Załączenia Rezerwy;
  - b) Za Awarię uważa się wystąpienie jakichkolwiek okoliczności uniemożliwiających poprawne działanie urządzeń obejmujące także nadmierne zużycie się jego elementów składowych;
  - c) Za Czas naprawy rozumie się czas, w którym Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia Awarii lub usterki, liczony od momentu akceptacji przez Zamawiającego propozycji techniczno-cenowej naprawy. Wykonawca usunie przyczynę powstania Awarii, wyeliminuje nieprawidłowości w funkcjonowaniu Urządzeń spowodowane przez Awarię lub wprowadzi rozwiązanie zastępcze, odpowiednie merytorycznie i funkcjonalnie do czasu usunięcia Awarii.
  - d) Wykonawca w zobowiązany jest przyjmować zgłoszenia o awarii przez siedem dni w tygodniu, przez całą dobę na numer telefonu lub na adres e-mail;
  - e) Wykonawca w ramach gotowości serwisowej zobowiązany jest do stawienia się na miejscu Awarii, przeprowadzenia diagnozy i przedstawienia propozycji techniczno-cenowej naprawy oraz terminu usunięcia awarii, do zatwierdzenia przez Zamawiającego, w ciągu **72 godzin** od





momentu otrzymania zgłoszenia awarii. Kosztorys techniczno-cenowy powinien zawierać szczegółowy opis usterki, wykaz niezbędnych do naprawy części wraz z cenami jednostkowymi oraz przewidywaną ilość roboczogodzin zespołu specjalistów niezbędną do naprawy urządzenia.

- f) Wykonawca zobowiązany jest usunąć awarię w ciągu **72 godzin** od momentu otrzymania pisemnej akceptacji propozycji techniczno-cenowej naprawy przez Zamawiającego. Jeżeli usunięcie awarii Urzędnika będzie wymagało dostarczenia nowych części zamiennych bądź przeprowadzenia naprawy Urzędnika u producenta lub Wykonawcy, Wykonawca dokona naprawy z zastosowaniem nowych części zamiennych lub naprawy Urzędnika, po uprzedniej pisemnej akceptacji szczegółowego kosztorysu techniczno-cenowego i harmonogramu dostawy lub naprawy przez Zamawiającego.
5. Przeglądy okresowe urządzeń wykonywane będą w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 15:00, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. W szczególnych przypadkach dopuszcza się możliwość wykonywania przeglądu poza powyższymi godzinami po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Harmonogram wykonania przeglądu przesłany zostanie Zamawiającemu nie **później niż 7 dni** przed planowanym terminem przeglądu.
6. W przypadku awarii urządzeń czynności mogą zostać realizowane 7 dni w tygodniu w godzinach 7:00-20:00.
7. Świadczone usługi będą wykonywane w sposób nieuciążliwy i bezkolizyjny z bieżącym funkcjonowaniem obiektu Zamawiającego.
8. Po usunięciu awarii Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia testów sprawdzających poprawność pracy Urzędnika.
9. Dokumentem potwierdzającym wykonanie Napraw awaryjnych oraz usunięcie Usterk ujawnionych w trakcie przeglądu okresowego będzie Raport Serwisowy sporządzony przez Wykonawcę i podpisany przez przedstawicieli obie Stron.
10. Wykonawca udziela 24-miesięcznej gwarancji na wykonane w ramach Umowy prace, dostarczone i zastosowane części zamienne. Termin gwarancji biegnie od dnia podpisania Raportu Serwisowego.
11. Pracownicy Wykonawcy wykonujący przedmiot Umowy powinni posiadać niezbędną wiedzę, kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania prac związanych z realizacją Umowy.
12. Zakres prac serwisowych wymaganych podczas przeglądu urządzeń obejmuje czynności ustalone instrukcją konserwacji opracowaną przez producenta urządzeń i obowiązującymi przepisami, w szczególności:
  - a) dostawa i wymiana oleju w ilości przewidzianej przez producenta danego silnika. Dostarczone oleje i dodatki będą zgodne z normami wymaganymi przez producenta,
  - b) dostawa i wymiana filtrów oleju,
  - c) kontrola wyposażenia dodatkowego silników (rozrusznik, podgrzewanie płynu chłodzącego, szczelność układu wydechowego, mocowanie silnika i elementów amortyzujących),
  - d) kontrola obiegu paliwowego (olej napędowy) obejmująca kontrolę poziomu, szczelność układu, kontrolę poprawnego funkcjonowania wskaźnika poziomu, kontrolę pompy paliwowej, kontrolę przewodów paliwowych,
  - e) wymiana filtra paliwa,
  - f) aplikacja preparatu zapobiegającego namnażaniu się bakterii w paliwie (jeśli konieczne),





- g) kontrola obiegu płynu chłodniczego obejmująca kontrolę parametrów płynu chłodniczego, kontrolę poziomu i ewentualne uzupełnianie, kontrolę stanu pasa napędowego wentylatorów, kontrola przewodów gumowych,
- h) dostawa i wymiana świecy zapłonowej (dot. agregatu Honda EU30is),
- i) kontrola układów elektrycznych,
- j) kontrola układu sterowania agregatem,
- k) kontrola stanów połączeń przewodów prądowych przy generatorze,
- l) sprawdzenie akumulatora rozruchowego w tym kontrolę klem i przewodów przyłączeniowych, pomiary parametrów obejmujące co najmniej, pomiar napięcia spoczynkowego, pomiar napięcia pod obciążeniem (test rozruchowy), udokumentowanie wyników oraz jednoznaczną ocenę stanu technicznego akumulatora,
- m) kontrola czasu opóźnienia i ewentualna regulacja,
- n) wykonanie pomiarów rezystancji izolacji prądnicy,
- o) wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
- p) czyszczenie i odkurzenie aparatury,
- q) próby funkcjonalne urządzenia w tym test działania agregatu w trybie automatycznym, test i kontrola wyłącznika awaryjnego, test pracy agregatu w trybie pod obciążeniem,
- r) pozostawienie agregatu gotowego do pracy w trybie automatycznym,
- s) sporządzenie raportu z przeglądu wraz z podaniem oceny stanu technicznego jak również zaleceniami co do dalszej eksploatacji.

#### **Termin realizacji zamówienia:**

Przedmiot zamówienia realizowany będzie w okresie **18 miesięcy** licząc od dnia zawarcia umowy, jednak nie dłużej niż do dnia, w którym kwota całkowitego należnego Wykonawcy na podstawie zawartej umowy wynagrodzenia będzie równa kwocie łącznego wynagrodzenia umownego netto (maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego wynikającej z umowy, a odpowiadającej kwocie przeznaczonej na realizację zamówienia).

**Wykonanie przeglądów okresowych o którym mowa w pkt. 2 podpunkt a Zapytania nastąpi w terminie 1 miesiąca od dnia zawarcia Umowy, nie później jednak niż do 30 listopada 2025 r.**

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

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy posiadają doświadczenie polegające na należytych zrealizowaniu, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie

- jedno zamówienie polegające na świadczeniu usług serwisowania co najmniej 2 agregatów prądotwórczych o mocy min. 400 kVA pracujące w układzie wzajemnej synchronizacji,
- jedno zamówienie polegające na świadczeniu usług serwisowania co najmniej 2 agregatów prądotwórczych o mocy min. 100 kVA
- jedno zamówienie polegające na świadczeniu usług serwisowania co najmniej 5 agregatów prądotwórczych o mocy min. 20 kVA



Spełnienia powyższych warunków musi zostać potwierdzone referencjami wystawionymi przez podmioty, na rzecz których Wykonawca świadczył usługi, potwierdzające zrealizowanie zamówienia w sposób właściwy, zgodny z umową, bez zastrzeżeń.

#### Kryteria oceny oferty:

Oferty będą podlegały ocenie zgodnie z następującymi kryteriami:

1. **K1 - cena netto za wykonanie wszystkich przeglądów serwisowych agregatów prądotwórczych - waga kryterium 90%**

Cena netto najniższa w złożonych ofertach	
_____	x 100% x waga kryterium = <b>K1</b> punktów (max 90 pkt.)
Cena netto w badanej ofercie	

2. **K2 - stawka godzinowa netto za pracę zespołu specjalistów w miejscu usuwania awarii agregatów prądotwórczych - waga kryterium 10%**

Cena netto najniższa w złożonych ofertach	
_____	x 100% x waga kryterium = <b>K2</b> punktów (max 10 pkt.)
Cena netto w badanej ofercie	

Ofertą najkorzystniejszą będzie oferta, która uzyska największą sumę **S** punktów, obliczoną ze wzoru:

$$S = K1 + K2$$

#### Inne istotne warunki zamówienia:

Ważność oferty: 60 dni kalendarzowych licząc od daty upływu terminu na składanie ofert.



Termin płatności: 30 dni kalendarzowych licząc od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega, że na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia na ww. usługi (również po przekazaniu informacji o wyborze oferty, aż do chwili zawarcia przez Strony umowy) może podjąć decyzję o nieudzieleniu zamówienia.

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

Ofertę należy złożyć na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego.

Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:

- wypis z rejestru ewidencji działalności gospodarczej lub wypis z KRS,
- uzupełniony formularz ofertowy (Załącznik nr 2),
- wypełniony Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego z cenami jednostkowymi za przegląd poszczególnych urządzeń,
- uzupełnione Oświadczenie dla Wykonawców (Załącznik nr 4),
- referencje poświadczające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.
- Wykonawca prowadzący działalność gospodarczą na podstawie ewidencji działalności gospodarczej, winien dołączyć do oferty, podpisaną klauzulę informacyjną, wraz ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych (Załącznik nr 3).

#### **Miejsce i termin złożenia oferty:**

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: **15 września 2025 r.** na adresy e-mail: **marcin.deren@imgw.pl** oraz **jaroslaw.slomka@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.

Osobą do kontaktu ze strony Zamawiającego jest:

p. Marcin Dereń tel. 781 774 124, e-mail: marcin.deren@imgw.pl

Dyrektor Centrum Administracji

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Wykaz urządzeń objętych przedmiotem zamówienia

Załącznik nr 2 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 3 - Klauzula informacyjna RODO

Załącznik nr 4 - Oświadczenie dla Wykonawców