



Warszawa, 26.05.2026 r.

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

ZAPYTANIE OFERTOWE

Przedmiot zamówienia: Dostawa, montaż i uruchomienie 2 sztuk zasilaczy awaryjnych (UPS) 20kVA na potrzeby IMGW – PIB.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Dostawę do miejsca montażu fabrycznie nowych zasilaczy awaryjnych.
2. Demontaż obecnie pracujących zasilaczy awaryjnych o mocy 40kVA (Poznań) oraz 20kVA (Legionowo) Zdemontowane zasilacze pozostawić do dyspozycji Zamawiającego.
3. Podłączenie dostarczonych zasilaczy awaryjnych w miejscu zdemontowanych,
4. Uruchomienie zasilaczy,
5. Podłączenie oraz skonfigurowanie dostarczonych przez Wykonawcę kart komunikacyjnych SNMP,
6. Wykonanie prób funkcjonalnych łącznie z testem rozładowania baterii,
7. Przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonych urządzeń potwierdzone certyfikatem szkolenia,
8. Opracowanie protokołów z ww. czynności,
9. Dostarczenie instrukcji obsługi urządzeń w formie papierowej oraz elektronicznej.

Wymagania Zamawiającego względem urządzeń – specyfikacja techniczna

1.	Zasilacz UPS wykonany w technologii online double conversion (podwójna konwersja), klasyfikowany zgodnie z IEC/EN 62040-3 jako VFI-SS-111
2.	Moc znamionowa urządzenia 20 kVA / 20 kW przy współczynniku mocy wyjściowej PF = 1,0
3.	Urządzenie musi zapewniać pracę przy pełnej mocy znamionowej w zakresie temperatury otoczenia od 0°C do +40°C bez obniżania parametrów znamionowych
4.	Sprawność urządzenia w trybie online (VFI) nie mniejsza niż: <ul style="list-style-type: none">• 95,5% przy obciążeniu 100%• 95,5% przy obciążeniu 50%. Parametry sprawności urządzenia deklarowane przez producenta muszą być potwierdzone raportem z badań przez niezależną jednostkę badawczą lub certyfikującą wykonanym zgodnie z IEC/EN 62040-3
5.	Sprawność urządzenia w trybie wysokiej sprawności (ECO / ESS lub równoważnym) nie mniejsza niż 98,5%.
6.	Całkowite zniekształcenie harmoniczne napięcia wyjściowego (THDu) nie większe niż:





	<ul style="list-style-type: none">• 5% przy obciążeniu nieliniowym• 1,5% przy obciążeniu liniowym
7.	Współczynnik mocy po stronie wejściowej UPS (input power factor) nie mniejszy niż 0,99 przy obciążeniu znamionowym
8.	Zasilacz musi posiadać w standardzie lub jako element dostarczanego rozwiązania kartę SNMP/Web umożliwiające zdalny monitoring i zarządzanie urządzeniem
9.	Karta komunikacyjna UPS (SNMP/Web) musi posiadać certyfikat cyberbezpieczeństwa UL 2900-1, IEC 62443-4-2 lub równoważny, albo spełniać wymagania bezpieczeństwa informacji zgodne z ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002:2022 lub równoważnymi standardami
10.	Urządzenie musi spełniać wymagania norm: IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, IEC/EN 62040-3
11.	Oferowany system bateryjny musi być rozwiązaniem seryjnym producenta UPS, przeznaczonym do współpracy z oferowanym modelem urządzenia oraz posiadać projektowaną żywołność minimum 10 lat zgodnie z dokumentacją producenta
12.	Urządzenie zapewni czas podtrzymania minimum 5 minut przy obciążeniu 75% mocy znamionowej. Spełnienie wymaganego czasu podtrzymania zostanie zweryfikowane podczas prób funkcjonalnych i testu rozładowania baterii przeprowadzonego podczas odbioru urządzeń

Wszystkie wymagane parametry techniczne muszą zostać potwierdzone w publicznie dostępnej dokumentacji technicznej producenta, tj. w szczególności karcie katalogowej, specyfikacji technicznej, instrukcji obsługi, raporcie badawczym lub dokumencie równoważnym.

Termin realizacji zamówienia: 2 miesiące od złożenia zamówienia lub od dnia zawarcia umowy.

Miejsce realizacji zamówienia:

- IMGW-PIB ul. Zegrzyńska 38, 05-120 Legionowo
- IMGW-PIB ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 174/176 60-594 Poznań

W obu lokalizacjach zasilacze zainstalowane zostaną na poziomi „-1” budynku. Droga transportowa obejmuje schody.

Warunki gwarancji:

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę gwarancji na dostarczone urządzenia, na okres 48 miesięcy. Podczas trwającej gwarancji, wykonawca jest zobowiązany wykonywać wszystkie przeglądy gwarancyjne na własny koszt, które są wymagane przez producenta urządzeń jak również zobowiązany będzie do dokonywania, koniecznych bieżących napraw awaryjnych Urządzeń. Czas reakcji serwisu w przypadku wystąpienia awarii: maksymalnie **24 godziny** w dni robocze od momentu zgłoszenia awarii.

Inne istotne warunki zamówienia:

1. Wykonawca w ramach przedmiotowego zadania zobowiązany będzie do określenia marki, modelu oferowanych urządzeń,
2. Składając ofertę na wykonanie zadania Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenia o parametrach zgodnych ze specyfikacją,
3. Zamawiający wymaga, aby wszystkie zaoferowane w postępowaniu zasilacze awaryjne pochodziły od jednego producenta,





4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca był uprawniony przez producenta urządzeń do sprzedaży, dostawy, montażu, wykonywania prac instalacyjnych i naprawczych, świadczenia usług gwarancyjnych oraz prowadzenia szkoleń w zakresie obsługi,
5. Zamawiający wymaga, aby serwis zainstalowanych urządzeń był realizowany na terytorium Polski przez autoryzowanego przedstawiciela producenta,
6. Urządzenia będą fabrycznie nowe, nieużywane, będą pochodziły z seryjnej produkcji, będą należeć do grupy aktualnych modeli i zawierać wszelkie wprowadzone w ostatnim okresie ulepszenia produktu.
7. Realizacja zadania wykonywane będzie w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 16:00, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. W szczególnych przypadkach dopuszcza się możliwość wykonywania prac poza powyższymi godzinami po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym.
8. O terminie dostawy lub montażu urządzeń, Wykonawca poinformuje Zamawiającego z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem,
9. W cenę oferty należy wliczyć wszystkie koszty wykonania zamówienia, potrzebne do prawidłowej realizacji przedmiotowego zadania,
10. **Zamawiający zastrzega sobie prawo de weryfikacji oraz pomiarów parametrów otrzymanych urządzeń. W przypadku niezgodności towaru z wymaganiami zawartymi w niniejszym dokumencie. Zamawiający zażąda wymiany na urządzenie spełniające kryteria.**
11. 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.

Ważność oferty: **90 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.

Wykonawca składając ofertę, oświadcza, że posiada kwalifikacje do realizacji przedmiotu zamówienia oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Zobowiązuje się również do realizacji przedmiotu zamówienia z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej oraz obowiązującymi przepisami prawa.

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) podpisane oświadczenie dla Wykonawców (załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego),
- c) wykonawca zobowiązany jest załączyć wraz z ofertą **dokumenty potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów technicznych** oferowanego urządzenia. Dokumenty muszą jednoznacznie odnosić się do oferowanego modelu zasilacza lub jego typoszeregu. W przypadku braku jednoznacznego potwierdzenia danego parametru Zamawiający przyjmie, że wymaganie nie zostało spełnione.

Wykonawca prowadzący działalność gospodarczą na podstawie ewidencji działalności gospodarczej, powinien zapoznać się z klauzulą informacyjną IMGW-PIB i umożliwić zapoznanie się przez osoby, których dane osobowe, ewentualnie przekazał Zamawiającemu, w ramach postępowania (załącznik nr 2) do Zapytania ofertowego



Kryteria oceny oferty:

Cena - waga 100%

Opis sposobu obliczania ceny:

W cenę oferty należy wliczyć wszystkie koszty wykonania zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do podania ceny netto przedmiotu zamówienia powiększonego o obowiązujący podatek VAT.

Miejsce i termin złożenia oferty:

Ofertę należy złożyć w terminie do: **4 czerwca 2026 r. do godz. 12:00** na adresy e-mail: **jaroslaw.slomka@imgw.pl** oraz **marcin.deren@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 – Formularz ofertowy,

Załącznik nr 2 - Klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych – RODO,

Załącznik nr 3 – Oświadczenie dla Wykonawców.