



Warszawa, 15 października 2021 r.

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

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Przedmiot zamówienia:

**„Wymiana kotłów gazowych kondensacyjnych wraz z systemem sterowania i przebudową systemu odprowadzenia spalin w obiekcie IMGW-PIB w Legionowie przy ul. Zegrzyńskiej 38”**

Przedmiot i zakres robót obejmuje w szczególności:

1. Demontaż 2 szt. kotłów VICTRIX 50 firmy Immergas wraz z systemem sterownia.
2. Dostawa, wniesienie i montaż 2 szt. fabrycznie nowych kotłów gazowych (znamionowa moc cieplna pojedynczego kotła w zakresie 48-55kW każdy).
3. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowego odpowiedniego modułu kaskadowego zapewniającego właściwe działanie kotłów w trybie kaskadowym.
4. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowych modułów obiegu c.o. / c.w.u. dla **4 obiegów grzewczych**.
5. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowych czujników sprzęgła oraz c.w.u.
6. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowego kompatybilnego regulatora pogodowego.
7. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowej stacji demineralizującej wodę Logafix zestaw do demineralizacji wody P2000 Nr. 7-738-328-642.
  - wkład z żywicą demineralizującą P2000, wydajność 2000 L/1°dH, objętość żywicy 2 litry co pozwala na zdemineralizowanie około 100 litrów wody o twardości 20°dH.
  - średnica przyłączy 3/4”
  - parametry pracy: maksymalne ciśnienie 6 barów, maksymalna temperatura 40°C
8. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowego neutralizatora kondensatu NEO.1 stacja neutralizująca kondensat Nr. 7-747-304-169.
9. Dostawa oraz montaż fabrycznie nowych systemów kominowych w pomieszczeniu kotłowni – kominy o średnicy fi 80, min. dwa odcinki 2 metrowe, 2 trójniki, 2 adaptory do kotłów, kominy wykonane ze stali kwasoodpornej.
10. Dostawa oraz montaż pozostałych niewykazanych elementów/podzespołów, które są niezbędne do poprawnej i bezpiecznej pracy urządzeń znajdujących się w kotłowni.
11. W ramach wymiany kotłów Wykonawca zobowiązany będzie wykonać niezbędne przeróbki istniejących instalacji sanitarnych, elektrycznych, sygnałowych oraz pozostałe prace budowlane i inne niezbędne do prawidłowego montażu i uruchomienia urządzeń z zachowaniem dotychczasowych parametrów ich pracy oraz wydajności, a w szczególności:





- 11.1 Wykonawca po wykonaniu wszelkich niezbędnych prac przeprowadzi próbę szczelności instalacji.
  - 11.2 Wykonawca zobowiązany będzie do skutecznego zabezpieczenia urządzeń i pomieszczeń przed uszkodzeniem lub zniszczeniem - w miejscach prowadzenia prac, do czasu ich zakończenia.
  - 11.3 Wykonawca zobowiązany będzie do naprawy i/lub poniesienia wszelkich kosztów związanych z ewentualną naprawą szkód spowodowanych przez Pracowników Wykonawcy.
  - 11.4 Wykonawca po zakończeniu robót budowlano-instalacyjnych, winien dokonać napraw: tynków i innych okładzin ściennych w pomieszczeniach w których prowadzone były roboty, a także napraw posadzek i tynków zewnętrznych (jeśli uległy uszkodzeniom).
  - 11.5 Roboty należy prowadzić zgodnie z przepisami p.poż. i BHP (m.in. zgodnie z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych).
  - 11.6 Usunąć i zutylizować pozostałe po zakończeniu prac urządzenia, materiały budowlane i eksploatacyjne oraz uporządkować miejsce instalacji po uruchomieniu kotłowni.
12. Uruchomienie kotłowni, zgodnie z procedurami gwarantującymi zachowanie **5 letniego okresu gwarancyjnego**.
13. Po zakończeniu prac i uruchomieniu kotłowni Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania dokumentacji powykonawczej (w 2 egz. w wersji papierowej oraz elektronicznej na płycie CD/DVD), przekazania wszelkiej dokumentacji technicznej zamontowanych urządzeń (atesty, certyfikaty, DTR, karty gwarancyjne, itp.) oraz przeszkolenia przedstawicieli Zamawiającego z podstawowej obsługi zamontowanych kotłów.

Termin realizacji zamówienia: **do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.**

Kryteria oceny oferty:

a) Cena (waga 100%)

Inne istotne warunki zamówienia:

1. Zamawiający informuje, że zapewni Wykonawcy dostęp do toalety, wody i prądu na terenie budynku IMGW-PIB w Legionowie. Wykonawca zobowiązany będzie do zachowania porządku i czystości w udostępnionych mu pomieszczeniach, a po zakończeniu prac do przywrócenia udostępnionych pomieszczeń do stanu pierwotnego (z dnia ich udostępnienia) na koszt własny.
2. Zamawiający informuje, że na terenie i w budynku IMGW-PIB przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie, obowiązują zasady reżimu sanitarnego wprowadzone w związku z sytuacją epidemiologiczną, związaną z koronawirusem SARS CoV-2, które zawarte są w wewnętrznej „Instrukcji bezpieczeństwa BHP”. Wszyscy pracownicy Wykonawcy przebywający na terenie i w budynku IMGW-PIB przy ul. Zegrzyńskiej 38 w Legionowie, zobowiązani będą do zapoznania się i przestrzegania zasad bezpieczeństwa zawartych w w/w Instrukcji.
3. Miejsce wykonania robót: obiekt IMGW-PIB w Legionowie przy ul Zegrzyńskiej 38.



4. Zamawiający informuje, że dopuszcza możliwość prowadzenia prac od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 18.00.
5. Zamawiający informuje, że roboty budowlane będą wykonywane w budynku, w którym świadczona jest przez pracowników Zamawiającego, praca na rzecz IMGW-PIB. Na Wykonawcy będzie ciążył obowiązek odpowiedniego zabezpieczenia miejsc, gdzie będą prowadzone roboty oraz zapewnienia wymaganych warunków bezpieczeństwa dla wszystkich przebywających tam osób.
6. Zamawiający umożliwia przeprowadzenie wizji lokalnej na terenie realizacji przedmiotu zamówienia w celu dokonania oceny istniejących urządzeń, pomieszczenia oraz budynku, w ramach niniejszego Zapytania ofertowego. Termin przeprowadzenia wizji lokalnej to 19.10 lub 20.10.2021 roku o godzinie 10.00. Chęć uczestnictwa w wizji lokalnej należy zgłosić drogą elektroniczną na adres e-mail: rafal.kwiatkowski@imgw.pl, podając w treści imię i nazwisko osoby biorącej udział w wizji lokalnej oraz datę wizyty.

Okres i warunki gwarancji: **5 lat** od daty protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia.

Opis sposobu przygotowania oferty:

Cenę ryczałtową oferty wraz z określeniem producenta, modelu oraz znamionowej mocy cieplnej pojedynczego kotła należy podać z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku, w PLN liczbowo, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT, na załączonym Formularzu ofertowym stanowiącym **Załącznik nr 2** do Zapytania ofertowego.

Opis sposobu obliczania ceny:

W cenę oferty należy wliczyć wszystkie koszty wykonania zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do podania ceny netto roboty budowlanej będącej przedmiotem zamówienia powiększonej o obowiązujący podatek VAT.

Cena podana przez Wykonawcę za świadczoną robotę budowlaną obowiązuje przez cały okres obowiązywania Umowy i nie będzie podlegała waloryzacji.

**Płatność faktury:** przelewem, po wykonaniu przedmiotu zamówienia i protokolarnym odbiorze, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie 30 dni kalendarzowych od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

Miejsce i termin złożenia oferty:

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia: **do końca dnia 25.10.2021 r.** pocztą elektroniczną na adres e-mail: **rafal.kwiatkowski@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.



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 1** do Zapytania ofertowego).

Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą ze strony Zamawiającego jest **pan Rafał Kwiatkowski**, tel. (22) 56 94 424 lub 503 122 381, e-mail: rafal.kwiatkowski@imgw.pl .

Data 15.10.2021 r.

Dyrektor Centrum Administracji

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