



**Państwowy Instytut Geologiczny**  
**Państwowy Instytut Badawczy**

państwowa służba geologiczna  
państwowa służba hydrogeologiczna

Oznaczenie sprawy: **EZP.26.152.2023**  
Dot. Wniosku: **Nr CRZP/26/1167/2023**

## ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający:  
*Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod nr 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, przesyła zapytanie ofertowe o wartości równej lub nie przekraczającej kwoty 130 000 złotych na: **dostawa i instalacja laboratoryjnego systemu oczyszczania wody, produkującego wodę oczyszczoną klasy analitycznej, typ II oraz wodę klasy ultraczystej, typ I.***
2. Opis przedmiotu zamówienia (OPZ), stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
3. Miejsce realizacji zamówienia: zgodnie z załącznikiem nr 1 do zapytania ofertowego - Opis przedmiotu zamówienia.
4. Termin wykonania zamówienia: **do 30 listopada 2023 r.**
5. Wymagania dla Wykonawców:
  - 1) doświadczenie: nie dotyczy
  - 2) wymagania dot. osób: nie dotyczy,
  - 3) wymagania dot. sprzętu: nie dotyczy.
6. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

najniższa cena

**Cena: 100%** Sposób obliczenia wartości punktowej: Cena (C) =  $\frac{\text{cena oferty badanej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt.}$

**Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 100 pkt.**
7. Istotne postanowienia umowy: (gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian): stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
8. Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>.
9. Oferta wraz z załącznikami winna być opatrzona: **kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym, podpisem zaufanym lub złożona w formie skanu podpisanego własnoręcznie przez osobę umocowaną.**
10. Do oferty należy dołączyć:
  - a) **dokumenty formalne Wykonawcy**, takie jak: aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (*w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi*) lub odpis z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego (*w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru*), umowa konsorcjum (*w przypadku Wykonawców zamierzających wspólnie realizować zlecenie*). Zamawiający zastrzega sobie prawo samodzielnego pobrania ww. dokumentu, jeżeli może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (*tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 57, z późn. zm.*). *Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania wraz z tłumaczeniem na język polski.*
  - b) W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania).
  - c) specyfikacja techniczna oferowanego systemu.
11. Termin składania ofert upływa dnia **13 października 2023 roku o godzinie 10:00.**
12. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.
13. Zamówienia realizowane przez Zamawiającego za pośrednictwem platformy zakupowej odbywają się przy wykorzystaniu strony internetowej <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi> to znaczy, że nie są przyjmowane oferty składane w inny sposób niż za pośrednictwem platformy. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawców, podając imię i nazwisko Wykonawcy, którego ofertę wybrano. Wiadomość ta zostanie opublikowana na platformie zakupowej w sekcji „Komunikaty”.
14. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się za pośrednictwem Platformy - formularz „Wyślij wiadomość do zamawiającego”, dostępny na stronie Platformy dotyczącej danego postępowania. Za datę

**pgi.gov.pl**

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa  
tel. (+48) 22 45 92 000, [biuro@pgi.gov.pl](mailto:biuro@pgi.gov.pl)

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie  
XIII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000122099  
NIP 525-000-80-40

przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji dokumentu przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.

15. Zamawiający informuje, że szczegółowa instrukcja dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
16. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie
17. Inne informacje:
  - 1) Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, które podlegać będą ocenie w ramach kryterium oceny ofert.
  - 2) Zamawiający wykluczy Wykonawcę z udziału w postępowaniu jeżeli Wykonawca oświadczy, że zachodzą wobec niego przesłanki wynikające z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835).
  - 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do niniejszego zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert.
  - 4) Oferty w postępowaniu są jawne.
  - 5) Wykonawca może wprowadzić zmiany do oferty lub wycofać złożoną przez siebie ofertę, poprzez zawiadomienie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
  - 6) Oferta wraz z załącznikami musi być sformułowana w języku polskim, w sposób czytelny, logiczny, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym Wykonawca musi złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się opierał na tekście przetłumaczonym na język polski. W przypadku uzyskania dokumentów, o których mowa w ust. 9 a) zapytania ofertowego w języku obcym, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski.
  - 7) Wszystkie ceny będą określone w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a wszystkie płatności będą realizowane w złotych polskich, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  - 8) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom bez ujawniania źródła zapytania a jeżeli zapytanie ofertowe jest udostępnione na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
  - 9) Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz uzupełniania żądanych dokumentów i oświadczeń.
  - 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian. W przypadku wystąpienia omyłek rachunkowych, za prawidłowe Zamawiający przyjmie ceny jednostkowe netto i dokona przeliczenia oferty zgodnie ze sposobem wskazanym w Załączniku nr 2 do formularza oferty – Formularz cenowy, stanowiący załącznik nr 2.1.
  - 11) Oferty złożone pod warunkiem, po terminie oraz oferty wariantowe (alternatywne) zostaną odrzucone.
  - 12) Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę Wykonawcy, który nie wykonał lub nienależycie wykonał inne zamówienie na rzecz PIG-PIB.
  - 13) Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, jeżeli cena oferty (lub jej istotne części składowe) wydaje się rażąco niska w szczególności w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
  - 14) Jeżeli w postępowaniu jedynym kryterium oceny ofert jest cena i nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować warunków mniej korzystnych niż w złożonych ofertach.
  - 15) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania w pierwszej kolejności punktowej oceny ofert na podstawie kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym, a następnie zbadania pod kątem spełniania wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym tylko oferty Wykonawcy, który otrzymał najwyższą liczbę punktów w ramach kryteriów oceny ofert. Pozostałych ofert Zamawiający może nie badać.
  - 16) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została uznana jako najkorzystniejsza uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
  - 17) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania bez podania przyczyny oraz do unieważnienia postępowania.
  - 18) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia w przypadku nie otrzymania dwóch ważnych ofert. Zamawiający zastrzega sobie w takiej sytuacji prawo do powtórzenia postępowania.

- 19) Zakazuje się powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Zamawiającym (beneficjentem) a Wykonawcą<sup>1</sup>.
18. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email [biuro@pgi.gov.pl](mailto:biuro@pgi.gov.pl);
  - administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: [iod@pgi.gov.pl](mailto:iod@pgi.gov.pl) lub pisemnie na adres siedziby PIG-PIB;
  - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie **art. 6 ust. 1 lit. c RODO** w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywających na **Zamawiającym**;
  - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o **art.18 oraz art. 74 ustawy PZP**;
  - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z **art. 78 ust. 1 PZP**, przez okres **4 lat** od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
  - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
  - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do **art. 22 RODO**;
  - posiada Pani/Pan:
    - a. na podstawie **art. 15 RODO** prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
    - b. na podstawie **art. 16 RODO** prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
    - c. na podstawie **art. 18 RODO** prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w **art. 18 ust. 2 RODO**, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
    - d. prawo do wniesienia skargi do **Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy **RODO**;
  - nie przysługuje Pani/Panu:
    - a. w związku z **art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO** prawo do usunięcia danych osobowych;
    - b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - c. na podstawie **art. 21 RODO** prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest **art. 6 ust. 1 lit. c RODO**;
  - Jednocześnie **Zamawiający** przypomina o ciążyącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną **Zamawiającemu** w związku z prowadzonym postępowaniem i które **Zamawiający** pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włążeń, o których mowa w **art. 14 ust. 5 RODO**.

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB  
ds. Zamówień Publicznych  
Natalia Mosiądz  
Warszawa, dnia 03.10.2023 r.

<sup>1</sup> Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa i instalacja laboratoryjnego systemu oczyszczania wody, produkującego wodę oczyszczoną klasy analitycznej, typ II oraz wodę klasy ultraczystej, typ I.**

1. System oczyszczania wody produkujący wodę klasy analitycznej, typ II (pierwszy etap oczyszczania) oraz wodę klasy ultraczystej, typ I (drugi etap oczyszczania) - oba stopnie oczyszczania w jednym urządzeniu
2. Woda zasilająca urządzenie to woda wodociągowa; woda ultraczysta jest produkowana w oparciu o wodę klasy analitycznej pochodzącą z pierwszego etapu oczyszczania
3. Stopnie oczyszczania wody:
  - 1) Pierwszy etap: prefiltracja 5 $\mu$ m; wkład oczyszczania wstępnego, odwrócona osmoza, elektrodejonizacja (moduł elektrodejonizacji - żywice jonowymienne umieszczone pomiędzy elektrodami podlegające automatycznej regeneracji podczas przepływu prądu, bez dodatkowych wkładów kondycjonujących), bezrtęciowa lampa UV
  - 2) Drugi etap: bezrtęciowa lampa UV, wkład doczyszczający usuwający zanieczyszczenia jonowe i organiczne, filtr końcowy 0,22 $\mu$ m montowany w punkcie poboru wody ultraczystej
4. Jakość wody po pierwszym etapie oczyszczania (parametry):
  - Oporność > 5 M $\Omega$ \*cm w 25°C
  - Przewodnictwo < 0,2  $\mu$ S/cm w 25°C
  - Poziom TOC < 30 ppb
  - Liczba bakterii < 0,01cfu/ml [ 10cfu/1L ]
  - Cząstki stałe o wielkości powyżej 0,22 $\mu$ m <1/ml
5. Jakość wody po drugim etapie oczyszczania (parametry):
  - Oporność 18,2 M $\Omega$ \*cm w 25°C
  - Przewodnictwo 0,055  $\mu$ S/cm w 25°C
  - Poziom TOC < 2 ppb
  - Liczba bakterii < 0,01cfu/ml [ 10cfu/1L ]
  - Cząstki stałe o wielkości powyżej 0,22 $\mu$ m <1/ml
6. Wydajność produkcji wody klasy analitycznej, typ II – 15 L/h
7. Urządzenie składające się z trzech autonomicznych elementów - jednostki oczyszczającej wodę oraz dwóch ramion dozujących połączonych przewodem doprowadzającym wodę o max. dł. 5m (jedno ramię służące do poboru wody analitycznej, typ II; drugie ramię służące do poboru wody ultraczystej, typ I)
8. W miejscu poboru wody z ramion dozujących - filtry końcowe z membraną filtracyjną 0,22 $\mu$ m (możliwość samodzielnego zainstalowania przez Użytkownika innego rodzaju filtra końcowego, np. z membraną ultrafiltracyjną)
9. Automatyczna recyrkulacja wody pomiędzy okresami poboru wody obejmująca także ramiona dozujące
10. Szybkości poboru wody z ramion dozujących podlegające regulacji:
  - w zakresie od 0,05 l/min do 2 l/min oraz w systemie automatycznego dozowania kropla po kropli dla wody ultraczystej, typ I
  - dwustopniowa regulacja szybkości dozowania dla wody klasy analitycznej, typ II
11. Pobór wolumetryczny w zakresie 20 ml do 100 L z krokiem co 1 ml
12. Pobór asystowany (dozowanie ostatnich 4% zadanej objętości wody w trybie kontrolowanym kropla po kropli, funkcja ustawiania menisku)
13. Ramiona dozujące posiadające regulowaną wysokość tak, aby umożliwić napełnianie różnej wysokości naczyń bez konieczności ich podtrzymywania
14. Ramiona dozujące wyposażone w min. 5" dotykowe, kolorowe wyświetlacze do zarządzania pracą systemu, oraz monitorowania parametrów oczyszczonej wody (przewodność / oporność, temperatura, TOC)
  - przewodność / oporność można odczytywać jako wartości skompensowane i nie skompensowane temperaturowo
  - automatycznie sygnalizowane na wyświetlaczach konieczności wymiany elementów eksploatacyjnych oraz wszelkiego rodzaju alarmy
15. Wbudowany analizator pomiaru całkowitego poziomu węgla organicznego (TOC) posiadający zakres pomiaru od 0,5 do 999 ppb, z dokładnością 0,1 ppb, zgodny z wytycznymi USP i PhEur (dostarczony z certyfikatem kalibracji); bezrtęciowa lampa UV w analizatorze
16. System wyposażony w funkcję pracy w trybie „lab close” - automatyczne przepłukiwanie i utrzymywanie w gotowości na czas dłuższych przestojów w poborach wody
17. Urządzenie posiadające wbudowaną pompę dystrybucyjną jako wyposażenie standardowe
18. Możliwość odczytywania bieżących danych oraz generowania raportów pracy urządzenia za pomocą skanowania kodów QR na wyświetlaczu ramienia dozującego

19. Urządzenie posiadające dwie beztrzęciowe lampy UV działające odpowiednio na obydwu etapach oczyszczania wody (działanie bakteriobójcze i oksydacja zw. organicznych)
20. Wszystkie wkłady, filtry końcowe i lampy wyposażone w nadajniki RFID z zapisaną informacją o serii, numerze katalogowym, nazwie producenta
21. Obudowa urządzenia oraz ramię dozujące z wysokoodpornego chemicznie tworzywa sztucznego
22. Maksymalne wymiary urządzenia (szer x gł x wys):
  - a) jednostka produkcyjna: 50 cm x 50 cm x 50 cm
  - b) ramiona dozujące (każde): 25 cm x 30 cm x 80 cm
23. Maksymalny ciężar operacyjny urządzenia: 30kg (jednostka produkcyjna); 5,5 kg (ramię dozujące)
24. Port USB do transmisji danych
25. W razie potrzeby możliwość doposażenia systemu do 4 ramion dozujących wodę (w tym 3 do wody ultraczystej)

**Zbiornik do przechowywania wody laboratoryjnej o pojemności 50 L**

- a) Materiał wykonania zbiornika - wysokoodporne chemicznie tworzywo sztuczne
- b) Poziom napełnienia zbiornika monitorowany na wyświetlaczu wszystkich ramion dozujących wodę
- c) Automatyczne napełnianie zbiornika (czujnik poziomu wody w zbiorniku)
- d) Wyposażony w filtr oddechowy chroniący przechowywaną wodę przed wtórną kontaminacją oraz w przelew zabezpieczający przed ewentualną awarią czujnika poziomu wody
- e) Zbiornik wyposażony w zawory umożliwiające bezpośrednie podłączenie zbiornika do innych urządzeń pobierających wodę (np. zmywarki)
- f) Możliwość całkowitego opróżnienia zbiornika (stożkowate dno)
- g) Gładkie wewnętrzne powierzchnie zapobiegające rozwojowi biofilmu na ściankach zbiornika
- h) Beztrzęciowa lampa UV jako wyposażenie standardowe w celu ochrony wody przed zanieczyszczeniem mikrobiologicznym
- i) Możliwość montażu naściennego zarówno zbiornika jak i jednostki produkcyjnej
- j) Maksymalne wymiary – podstawa 50 cm x 50 cm, wysokość 75 cm
- k) Maksymalny ciężar operacyjny urządzenia: 60kg

**Dodatkowo:**

- a) Demontaż istniejących urządzeń systemu oczyszczania wody (Elix10, Milli-Q Reference, Milli-Q Gradient, zbiornik do przechowywania wody laboratoryjnej);
- b) Deklaracja CE;
- c) Urządzenie nowe, ze wszystkimi oryginalnymi, fabrycznie zamontowanymi częściami i elementami;
- d) Gwarancja min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń (jednak nie krótszy niż okres gwarancji producenta);
- e) Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski

.....  
 (pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców  
 ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:  
 PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY -  
 PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
 00-975 WARSZAWA, UL. RAKOWIECKA 4

### OFERTA

My, niżej podpisani

.....  
 działając w imieniu i na rzecz:

.....  
 w odpowiedzi na ogłoszenie nr **EZP.26.152.2022 (CRZP/26/1167/2023)** dotyczące **dostawa i instalacja laboratoryjnego systemu oczyszczania wody, produkującego wodę oczyszczoną klasy analitycznej, typ II oraz wodę klasy ultraczystej, typ I**, składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę (obejmującą wszystkie koszty związane z należyтым wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz dostarczeniem do siedziby Zamawiającego, na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym, za cenę):

<b>Przedmiot zamówienia (zgodny z Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego)</b>	<b>Wartość netto</b>	<b>Wartość podatku VAT</b>	<b>Wartość brutto</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4 = 2+3</b>
Laboratoryjny system oczyszczania wody ze zbiornikiem do przechowywania wody o pojemności 50 L Nazwa, model oferowanego urządzenia: ..... .....	..... zł	..... zł	..... zł

2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie **do 30 listopada 2023 r.**
3. Oświadczamy, że **podlegamy/nie podlegamy**\* wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835). Oświadczenie jest aktualne na dzień złożenia oferty.
4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów projektu umowy załączonego do Zapytania ofertowego.
6. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
7. Załącznikami do niniejszego formularza są:
- a) .....
- b) .....
- c) .....

8. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym: .....,

*(imię i nazwisko)*

tel. ...., e-mail .....

....., *dnia* .....

.....  
*podpis Wykonawcy  
lub upoważnionego przedstawiciela  
Wykonawcy*

**Istotne postanowienia umowy**  
**Umowa nr CRZP/26/1167/2023**  
**ZAMÓWIENIA PUBLICZNE EZP.26.152.2023**

zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy/zawarta pomiędzy:

**Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym** z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Rejestrowy KRS pod numerem 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, reprezentowanym przez/w imieniu którego działają:

.....  
 .....

zwanym w dalszej części Umowy **Zamawiającym**,  
 a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)\*

....., z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... w ....., ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., NIP ....., Regon ....., *kapitał zakładowy* ..... reprezentowaną przez:

.....  
 .....

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)\*

panem/panią ..... adres do doręczeń: ....., ul. .... działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą ....., adres prowadzenia działalności ....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., *reprezentowanym/ą przez:* ..... (na mocy .....)

zwanym/zwaną w dalszej części Umowy **Wykonawcą**,

(w przypadku spółki cywilnej)\*

panem/panią ..... adres do doręczeń: ....., ul. .... działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą ....., adres prowadzenia działalności ....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., *reprezentowanym/ą przez:* ..... (na mocy .....)

panem/panią ..... adres do doręczeń: ....., ul. .... działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą ....., adres prowadzenia działalności ....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., *reprezentowanym/ą przez:* ..... (na mocy .....)

wspólnikami spółki cywilnej ....., NIP .....

zwanymi w dalszej części Umowy **Wykonawcą**

zwanymi także łącznie **Stronami**.

*W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm.) oraz zgodnie z § 18 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym (Załącznika nr 1 do Zarządzenia nr 32 Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z dnia 26 października 2018 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym z późn. zm.) została zawarta umowa (dalej „umowa”) o treści następującej:*

### § 1. Przedmiot umowy

1. Na warunkach określonych w niniejszej umowie oraz za cenę w niej określoną, Zamawiający odpowiednio zamawia, kupuje i zleca a Wykonawca sprzedaje Zamawiającemu i zobowiązuje się do **dostawa i instalacja laboratoryjnego systemu oczyszczania wody, produkującego wodę oczyszczoną klasy analitycznej, typ II oraz wodę klasy ultraczystej, typ I**, określonego co do rodzaju i ilości w Ofercie Wykonawcy z dnia ..... 2023 roku, stanowiącej Załącznik nr 2 do umowy, o danych technicznych szczegółowo określonych w „Opisie przedmiotu zamówienia” stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy, zwanego dalej „przedmiotem umowy” lub „urządzeniem”.

2. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:

- 1) dostawę na koszt i ryzyko Wykonawcy urządzenia do Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego przy ul. Rakowieckiej 4 w Warszawie wraz z jego wniesieniem,



instalacją i uruchomieniem w pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego wraz z przeszkoleniem personelu laboratoryjnego;

- 2) zapewnienie i świadczenie serwisu gwarancyjnego na warunkach opisanych w § 7 niniejszej umowy;
- 3) dostarczenie kompletu standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej w języku polskim.

## **§ 2. Oświadczenia Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) posiada zdolność do zawarcia niniejszej umowy,
  - 2) niniejsza umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie,
  - 3) posiada wiedzę, uprawnienia, potencjał techniczny, osoby zdolne do wykonania przedmiotu umowy i doświadczenie niezbędne do należytego wykonania niniejszej umowy,
  - 4) zapewnia i gwarantuje zgodność każdej działalności podjętej w związku z wykonywaniem umowy z obowiązującymi przepisami prawa i normami oraz gwarantuje, że wykonanie przedmiotu umowy leży w granicach jego możliwości i kompetencji i nie istnieją żadne przeszkody natury technicznej, prawnej ani finansowej stojące na przeszkodzie wykonaniu przedmiotu umowy,
  - 5) nie powierzy do realizacji osobie trzeciej, bez wyraźnej pisemnej zgody Zamawiającego, wykonania całości bądź dowolnej części umowy,
  - 6) dostarczone urządzenie jest fabrycznie nowe, nieużywane i wolne od wad.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich niezbędnych czynności do osiągnięcia rezultatu określonego w § 1 powyżej, niezależnie od tego, czy wynikają one wprost z umowy.

## **§ 3. Termin realizacji umowy i warunki dostawy**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w **terminie do 30.11.2023 r.** W terminie wskazanym w ust. 1 powyżej, Wykonawca dostarczy urządzenie, dokona montażu i wykona wszystkie obowiązki wynikające z umowy, za wyjątkiem wskazanych w § 1 ust. 2 pkt 2.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu Sprzęt fabrycznie nowy, wraz z niezbędną dokumentacją umożliwiającą wykorzystanie wszystkich możliwości technicznych Sprzętu (dokumentacja techniczna). Ponadto Wykonawca oświadcza, że w chwili dostawy Sprzęt stanowić będzie jego własność, będzie wolny od wad fizycznych oraz prawnych, nie będzie przedmiotem zastawu a także, że wobec Wykonawcy nie toczy się postępowanie egzekucyjne.
3. Dostarczony Sprzęt musi być oznaczony znakiem CE oraz posiadać karty gwarancyjne, potwierdzające udzieloną gwarancję.
4. Dostarczony Zamawiającemu Sprzęt winien bezwzględnie spełniać wymagania techniczne zawarte w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z osobą upoważnioną, wskazaną w § 6, szczegółowy termin dostawy przedmiotu niniejszej umowy z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem, przy zachowaniu terminu określonego w ust.1 powyżej, co oznacza, że w tym terminie Wykonawca dostarczy i wnieśnie Sprzęt, a nadto dokona jego instalacji i uruchomienia.
6. Przyjęcie przedmiotu umowy nastąpi Protokołem Odbioru Jakościowego podpisanym przez Zamawiającego „bez zastrzeżeń”, który będzie stanowił podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury za realizację przedmiotu niniejszej umowy.
7. Szkolenie zostanie przeprowadzone bezpośrednio po instalacji systemu, w przypadku braku możliwości realizacji w tym terminie, ustala się maksymalny termin 14 dni od dnia instalacji. Szczegółowy termin szkolenia zostanie ustalony przez Strony w trybie roboczym.

## **§ 4. Obowiązki Stron**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
  - 1) realizacja umowy z należytą starannością, przy uwzględnieniu profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności oraz zaleceń Zamawiającego, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za jakość i sposób wykonania przedmiotu umowy przez osoby wykonujące prace w jego imieniu,
  - 2) wykonanie wszelkich prac towarzyszących niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy,
  - 3) wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym dot. bezpieczeństwa i higieny pracy, normami i wiedzą techniczną,
  - 4) dostarczenia fabrycznie nowych, nienoszącej znamion użytkownika, wolnych od wszelkich wad, pełnowartościowych urządzeń oraz wszelkich innych materiałów niezbędnych do realizacji zamówienia,
  - 5) zapewnienie i przestrzeganie warunków bezpieczeństwa pracy, ochrony p.poż. na terenie objętym robotami zgodnie z obowiązującymi przepisami,
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych wynikających z kodeksu cywilnego z tytułu szkód, odpowiedzialności cywilnej oraz od następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, a także

za wszelkie szkody powstałe przy wykonywaniu czynności, stanowiących przedmiot niniejszej umowy, wynikłe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

3. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1) zapewnienie Wykonawcy w godzinach pracy Zamawiającego dostępu do pomieszczenia, w których będą wykonywane prace,
  - 2) zapewnienie Wykonawcy w niezbędnym zakresie dostępu energii elektrycznej,
  - 3) zapłata wynagrodzenia za należyte i wykonane zgodnie z umową zamówienie.

#### **§ 5. Wynagrodzenie i sposób zapłaty**

1. Za prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie netto ..... zł, VAT ..... zł, brutto ..... zł (słownie: .....), zgodnie z Ofertą Wykonawcy z dnia .....2023 roku, stanowiącą **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, obejmuje wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy, w tym koszt transportu, dostawy, instalacji i uruchomienia urządzenia oraz szkolenia personelu, a także wszelkich innych prac niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy.
3. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze (albo, w przypadku konieczności zastosowania mechanizmu podzielonej płatności – na rachunki bankowe Wykonawcy, w tym rachunek VAT Wykonawcy, wskazane na fakturze), prawidłowo wystawionej i dostarczonej Zamawiającemu wraz z potwierdzonym przez Zamawiającego protokołem odbioru jakościowego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
4. Wykonawca jest zobowiązany do wpisania na fakturze numeru niniejszej umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania prawidłowo wystawionej faktury, elektronicznie na adres: [faktury@pgi.gov.pl](mailto:faktury@pgi.gov.pl) przy użyciu komunikatu zwrotnego/autorespondera lub papierowo na adres: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00 - 975 Warszawa.
6. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem czynnym VAT i posiada NIP 525-000-80-40.
7. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem czynnym VAT i posiada NIP .....
8. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie protokół odbioru podpisany przez pracownika Zamawiającego bez zastrzeżeń.
9. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść na osoby trzecie w drodze przelewu lub działania o podobnym charakterze całości bądź części należności wynikających z umowy.
10. Za datę zapłaty strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
11. Zamawiający niniejszym oświadcza, iż w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8.03.2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2023 roku poz. 711) posiada status dużego przedsiębiorcy.

#### **§ 6. Przedstawiciele Stron, Warunki odbioru**

1. W dniu i miejscu dostawy Zamawiający dokona, przy udziale przedstawiciela Wykonawcy, odbioru ilościowego urządzenia i jego elementów.
2. Odbiór ilościowy będzie polegał na sprawdzeniu ilościowym elementów dostawy, sprawdzeniu kompletności i stwierdzeniu braków i uszkodzeń mechanicznych, a także sprawdzeniu zgodności dostawy z terminem realizacji umowy, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Ilościowego podpisanym przez Strony.
3. Zamawiający dokona odbioru jakościowego przedmiotu umowy w nieprzekraczalnym terminie 14 dni roboczych licząc od dnia podpisania protokołu ilościowego i zrealizowania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z § 1 umowy (za wyjątkiem serwisu).
4. Odbiór jakościowy będzie polegał na stwierdzeniu zgodności urządzenia z niniejszą Umową i dostarczoną dokumentacją, a także stwierdzeniu zgodności realizacji umowy z terminem, o którym mowa w § 3 ust. 1. W protokole Strony potwierdzą również przedłożenie wymaganej niniejszą umową dokumentacji i realizację wszystkich obowiązków wynikających z umowy (za wyjątkiem serwisu). Dokonanie bez zastrzeżeń odbioru jakościowego, zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Jakościowego podpisanym przez przedstawicieli Stron.
5. Protokół Odbioru Jakościowego podpisany „bez zastrzeżeń” stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.
6. W przypadku, gdy przedmiot umowy nie przejdzie pozytywnie odbioru, po usunięciu nieprawidłowości zostanie ponownie przedstawiony przez Wykonawcę do odbioru w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od wniesienia zastrzeżeń przez Zamawiającego. Ponowny odbiór będzie polegał na stwierdzeniu zgodności urządzenia z wymogami przewidzianymi w Umowie i powtórzeniu procedury odbioru.
7. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru konieczności dokonania uzupełnień lub poprawek, za datę realizacji przedmiotu umowy, uważa się datę realizacji wszystkich obowiązków wynikających z umowy (za wyjątkiem serwisu, wsparcia i szkolenia) po usunięciu nieprawidłowości. W zakresie wykonania przedmiotu niniejszej umowy, jako osoby uprawnione do kontaktów z drugą Stroną umowy, w tym podpisywania protokołów odbioru, wskazuje się:
  - ze strony Zamawiającego: ....., tel.: ....., e-mail: .....
  - ze strony Wykonawcy: ....., tel.: ....., e-mail: .....

8. Bez podpisów osób upoważnionych do dokonania czynności odbioru, czynność odbioru jest bezskuteczna i nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
9. Zmiana osób wskazanych w ustępie 7 powyżej i ich danych teleadresowych następuje w formie pisemnej lub na adres poczty elektronicznej i nie stanowi zmiany niniejszej umowy.

#### **§ 7. Warunki gwarancji i serwisu**

1. Wykonawca oświadcza, że urządzenie stanowi jego własność, jest fabrycznie nowe i wolne od wad prawnych oraz fizycznych oraz jest dopuszczone do wprowadzenia do obrotu na terytorium Unii Europejskiej, a wykonanie wszystkich świadczeń wynikających z umowy nastąpi ze starannością określoną przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.
2. Wykonawca udziela gwarancji jakości na prawidłowe działanie dostarczonego urządzenia (wszystkich jego elementów) na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru jakościowego „bez zastrzeżeń” (jednak nie krótszy niż okres gwarancji producenta).
3. Wykonanie uprawnień z gwarancji nie wpływa na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu równoległe bieżącej rękojmi z tym zastrzeżeniem, że w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich awarii, wad, błędów i usterek na własny koszt, w ustalonym zakresie, w ciągu 5 dni roboczych, licząc od momentu zgłoszenia tej usterki lub wady przez Zamawiającego poprzez wysłanie wiadomości e-mail na adres poczty elektronicznej Wykonawcy ..... Na uzasadnione żądanie Wykonawcy, Zamawiający jest uprawniony do wyrażenia zgody na wydłużenie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.
5. Okres gwarancji ulega odpowiedniemu przedłużeniu o czas od zgłoszenia przez Zamawiającego do usunięcia wady lub usterki lub o czas napraw gwarancyjnych dla części/elementu naprawianego.
6. W przypadku opóźnienia w usuwaniu wad lub usterek Zamawiającemu przysługuje prawo do zlecenia zastępczego usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wymiany urządzenia na nowe, o takich samych bądź korzystniejszych parametrach, w przypadku nie usunięcia wady lub awarii przez producenta w terminie wynikającym z udzielonej gwarancji – w terminie 10 dni od powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o nie usunięciu wady lub awarii przez producenta lub w przypadku ponownego wystąpienia tej samej wady lub awarii – w terminie 7 dni od powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o ponownym wystąpieniu wady lub awarii. Okres gwarancji Wykonawcy dla urządzenia wymienionego na nowy biegnie ponownie od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu dostawy bez zastrzeżeń urządzenia wymienionego na nowe.
8. W okresie obowiązywania gwarancji producenta, Wykonawca zapewni na swój koszt wszelki niezbędny transport urządzenia z miejsca dostawy i do miejsca serwisu oraz z miejsca serwisu i do miejsca dostawy.
9. Realizując przedmiot umowy Wykonawca będzie stosował oryginalne, fabrycznie nowe i nieużywane części zamienne i materiały eksploatacyjne. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem serwisu, w tym koszty dojazdu, pokrywa Wykonawca.
10. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny, uprawniający Zamawiającego do żądania od Wykonawcy usunięcia wszelkich wad w przedmiocie umowy w okresie trwania gwarancji.

#### **§ 8. Odstąpienie od umowy, kary umowne**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części, ze skutkiem na dzień doręczenia Wykonawcy (ex nunc) oświadczenia, w przypadku, gdy:
  - 1) Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem przedmiotu umowy, ponad termin ustalony zgodnie z § 3 ust. 1 umowy, a zwłoka przekroczy 10 dni,
  - 2) Wykonawca wykonuje nienależycie lub nie wykonuje umowy (np. w przypadku dostarczenia niezgodnie z umową urządzenia o parametrach lub jakości odbiegających od ustalonych zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia), po uprzednim wyznaczeniu Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie zobowiązania zgodnie z umową,
  - 3) w razie postawienia firmy Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia majątku (w tym wierzytelności) Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie umowy,
  - 4) w razie zaprzestania – choćby faktycznego – prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę.
2. Odstąpienie od umowy, na zasadach określonych powyżej, może nastąpić w terminie 2 miesięcy od dnia wskazanego jako termin realizacji zobowiązania (§ 3 ust. 1 umowy).
3. Zawiadomienie o odstąpieniu od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1) z tytułu odstąpienia od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,

- 2) za zwłokę w realizacji umowy, w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 powyżej, w wysokości 0,25% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
- 3) w razie zwłoki w usuwaniu wad w okresie gwarancji i rękojmi, ponad terminy określone w § 7 powyżej, w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad.
5. Kary umowne mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają kumulowaniu, przy czym łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia całkowitego brutto, określonego w § 5 ust. 1 umowy.
6. Uiszczenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z realizacji obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
7. W razie wystąpienia opóźnienia w płatności za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
8. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z wszelkich, także niewymagalnych należności, w tym z wynagrodzenia Wykonawcy określonego zgodnie z § 5 ust. 1 umowy, o ile przepisy bezwzględnie obowiązujące nie stanowią inaczej.
9. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w umowie Zamawiający może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.
10. Niezależnie od zastrzeżonych kar umownych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją umowy.

### **§ 9. Podwykonawcy (jeśli dotyczy)**

1. Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami, przy czym ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność (tak jak za działania własne) za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
2. Wykonawca nie może rozszerzyć zakresu podwykonawstwa poza część wskazaną w ofercie Wykonawcy, bez pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego, przy czym umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w sposób mniej korzystny niż w Umowie, w szczególności w zakresie kar umownych oraz warunków wypłaty wynagrodzenia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.

### **§ 10. Ochrona danych**

1. Zamawiający udostępni Wykonawcy dane osobowe w celu i zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i f RODO
2. Wykonawca zobowiązuje się do przetwarzania udostępnionych przez Zamawiającego danych osobowych zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego o ochronie danych osobowych, *w szczególności z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, zwane dalej „RODO”.*
3. Wykonawca oświadcza, że stosuje powszechnie obowiązujące przepisy prawa o ochronie danych osobowych.
4. Zakres udostępnianych danych osobowych obejmuje dane pracowników w zakresie: imienia, nazwiska, adresu mailowego, numeru telefonu
5. Udostępnione przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy w zakresie świadczenia usług, o których mowa w §1.
6. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, *w szczególności zgodnie z art. 32 RODO.* Wykonawca poinformuje na piśmie Zamawiającego o zastosowanych środkach technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych zgodnie z art. 32 RODO.
7. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych.
8. Wykonawca zapewni, że osoby, które będą zaangażowane w czynności przetwarzania danych osobowych w ramach jego organizacji:
  - a) otrzymają pisemne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych;
  - b) będą zaznajomione z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (z uwzględnieniem ich ewentualnych zmian) oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie;
  - c) będą dokonywały czynności przetwarzania danych osobowych wyłącznie na polecenie Administratora;

- d) zobowiążą się do bezterminowego zachowania w tajemnicy danych osobowych oraz stosowanych przez Wykonawcę sposobów ich zabezpieczenia, o ile taki obowiązek nie wynika dla nich z odpowiednich przepisów.
9. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy udostępnionych danych osobowych także po ustaniu niniejszej umowy.
  10. Wykonawca, uwzględniając charakter przetwarzania danych osobowych oraz dostępne mu informacje, ma obowiązek współdziałania z Zamawiającym w wywiązaniu się z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO.
  11. W przypadku stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych, w szczególności o którym mowa w art. 4 pkt 12 RODO, Wykonawca zobowiązuje się do bezzwłocznego poinformowania Zamawiającego, w formie pisemnej oraz dodatkowo na adres mailowy [iod@pgi.gov.pl](mailto:iod@pgi.gov.pl), o tym fakcie w okresie do 24 godzin, wskazując okoliczności i zakres naruszenia.
  12. Jeżeli Wykonawca realizując umowę zleci podwykonawcom prace, w trakcie których będą przetwarzane dane osobowe, odpowiednio powierzy im, za zgodą Zamawiającego, w drodze umowy zawartej na piśmie, przetwarzanie tych danych na warunkach zgodnych z postanowieniami niniejszej umowy. W przypadku zlecenia prac podwykonawcom, Wykonawca odpowiada za szkody, jakie powstaną wobec Zamawiającego lub osób trzecich na skutek przetwarzania przez podwykonawców danych osobowych niezgodnie z niniejszą umową lub przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
  13. Wykonawca jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
  14. Wykonawca zapewni w okresie obowiązywania niniejszej umowy pełną ochronę danych osobowych oraz zgodność ze wszelkimi obecnymi oraz przyszłymi przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych i prywatności.
  15. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za wykonywanie obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu.
  16. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym paragrafie zastosowanie mają przepisy RODO.
  17. Wykonawca oświadcza, że akceptuje postanowienia umowne w zakresie ochrony danych osobowych.

#### **§ 11. Inne postanowienia**

1. Wykonawca oświadcza, że nie zachodzi wobec niego podstawa wykluczenia przewidziana w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).
2. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w ust. 1, w szczególności do:
  - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie spełniania przez Wykonawcę ww. wymogu i dokonywania ich oceny;
  - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia wskazanego powyżej wymogu.
3. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dokumentów lub wyjaśnień w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę wymogu, o którym mowa w ust. 1, traktowane będzie jako niewłaściwe wykonywanie Umowy.

#### **§ 12. Postanowienia końcowe**

1. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji wykonania niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Za dni robocze uważa się dni od poniedziałku do piątku za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym - pod rygorem nieważności.
4. Załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy.
5. Umowę niniejszą sporządzono w trzech egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy/ Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu jej zawarcia przez Strony, w przypadku, jeśli podpisy Stron nie są złożone jednocześnie, umowa wchodzi w życie z momentem złożenia ostatniego podpisu.- jeśli dotyczy

#### **Załączniki:**

- 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
- 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy z dnia ..... 2022 r.,
- 3) Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru.
- 4) Załącznik nr 4 – Wydruk KRS/CEIDG z dnia .....

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

**Protokół odbioru z dnia .....**

sporządzony w Warszawie w siedzibie Zamawiającego

**Wykonawca:**

oraz

**Zamawiający:** Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy;

1. Strony oświadczają, że w dniu ....., zgodnie z Umową nr CRZP/26/...../2023 z dnia ..... na **dostawa i instalacja laboratoryjnego systemu oczyszczania wody, produkującego wodę oczyszczoną klasy analitycznej, typ II oraz wodę klasy ultraczystej, typ I** o siedziby Zamawiającego zostały dostarczone wymagane następujące produkty:

Nr produktu	Nazwa produktu	Ilość dostarczonych produktów

2. Przedstawiciele Zamawiającego nie zgłaszają zastrzeżeń co do asortymentu, jakości, ilości i terminowości dostawy ww. produktów\*

3. Przedstawiciele Zamawiającego zgłaszają poniższe zastrzeżenia do:

- do asortymentu – w zakresie\*:  
.....
- do jakości – w zakresie\*:  
.....
- do ilości – w zakresie\*:  
.....
- do terminowości dostawy\* :  
.....

Wszystkie pozostałe warunki Umowy w zakresie dostawy i instalacji zostały zrealizowane przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami Umowy.

4. Przedstawiciele Zamawiającego **dokonał bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami / nie dokonał\*** odbioru dostawy ze względu na nw. (wskazać okoliczności):

.....  
 .....  
 .....

Inne uwagi:

.....  
 .....  
 .....

*Podpisy osób upoważnionych przez  
Zamawiającego do dokonania odbioru:*

.....

*Podpisy osób upoważnionych przez Wykonawcę  
do podpisania protokołu odbioru:*

.....