

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

### **I.** **Nazwa oraz adres Zamawiającego:**

EKOHEL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, NIP 5871723922,

84-150 Hel, ul. Kuracyjna 3, e-mail: bok@ekohel.pl

**zaprasza do złożenia ofert na:**

**Dostawa generatora dwutlenku chloru służącego do wytworzenia wodnego roztworu ClO<sub>2</sub> na stacji uzdatniania wody.**

### **II.** **Opis przedmiotu zamówienia:** *(opis przedmiotu zamówienia lub streszczenie opisu przedmiotu*

*zamówienia w przypadku, gdy stanowi załącznik do zaproszenia):*

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa wraz z włączeniem w układ technologiczny Stacji i Uzdatniania Wody w Helu generatora dwutlenku chloru służącego do wytworzenia wodnego roztworu ClO<sub>2</sub>, wykorzystywanego do dezynfekcji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi”.

**Warunki płatności:**

- przelew w złotych polskich (PLN)
- przedpłata 10% wartości netto po podpisaniu umowy
- pozostała kwota do 30 dni po dokonaniu protokolarnego odbioru prac.

W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie koszty, w tym dostawy, montażu, serwisów.

#### **1. Przedmiot zamówienia:**

1) Przedmiotem zamówienia jest:

- a) dostawa wraz z włączeniem w układ technologiczny Stacji i Uzdatniania Wody w Helu generatora dwutlenku chloru służącego do wytworzenia wodnego roztworu ClO<sub>2</sub>, wykorzystywanego do dezynfekcji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
- b) szkolenie obsługi eksploatacyjnej Zamawiającego.

2) Miejsce dostawy: Stacja Uzdatniania Wody w Helu, ul. Dworcowa 4, (84-150 Hel).

3) Termin dostawy: 30 dni od dnia zawarcia umowy.

4) Okres gwarancji i rękojmi za wady: 60 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru.

#### **2. Ogólne wymagania techniczne - generator dwutlenku chloru.**

1) Generator dwutlenku chloru powinien posiadać wydajność produkcyjną w zakresie od 75 + 125 gClO<sub>2</sub>/h i składać się co najmniej z następujących podzespołów:

- a) reaktora o pojemności pozwalającej na wytworzenie wymaganej ilości dwutlenku chloru. Z uwagi na możliwą zmienność zapotrzebowania wody na dwutlenek chloru lub zmianę ilości dezynfekowanej wody generator powinien posiadać funkcjonalność polegającą na możliwości regulacji wydajności generatora w połączeniu z wymianą reaktora. Wymieniany reaktor powinien posiadać objętość dostosowaną do wymaganej wydajności w zakresie 75 +

125 gClO<sub>2</sub>/h (utrzymanie zbliżonego czasu kontaktu reagentów w reaktorze - ograniczenie powstawania chlorynów i chloranów),

- b) wykonanie reaktora z PVC o grubości ścianek minimalnej 10 mm,
  - c) reaktor powinien posiadać możliwość ręcznego płukania wodą,
  - d) generator będzie wyposażony w rotametr pokazujący aktualny przepływ wody rozcieńczającej wyprodukowany dwutlenek chloru do stężenia poniżej 2 g/l wraz z wyłącznikiem krańcowym powodującym wyłączenie generatora w przypadku zbyt małego przepływu,
  - e) generator będzie wyposażony w dwie pompy dozujące przeznaczone do pobierania reagentów (zasilanie 230 V / 50 Hz). Pompy powinny zapewnić dozowanie reagentów w sposób ciągły, jednorodny i precyzyjny oraz powinny posiadać możliwość regulacji wydajności pracy,
  - f) generator będzie wyposażony w elektrozawór i zawór kulowy odcinający dopływ wody rozcieńczającej;
  - g) generator będzie wyposażony w dwa układy kalibracji dla każdego z reagentów (sprawdzenie wydajność każdej z pomp dozujących),
  - h) instalacja powinna być wyposażona zawór zwrotny zabezpieczający przed zwrotnym wypływem ClO<sub>2</sub>,
  - i) urządzenie powinno być zaprojektowane w taki sposób aby praca pomp nie była możliwa w przypadku napełnienia obu zbiorników magazynowych;
  - j) urządzenie będzie wyposażone w dwa przepływomierze zainstalowane pomiędzy każdą z pomp a reaktorem w celu bieżącej kontroli wartości przepływu każdego z reagentów (nie dopuszcza się zastosowania czujników przepływu);
  - k) urządzenie będzie wyposażone w dwa zbiorniki reagentów - każdy co najmniej o pojemności min 50 l,
  - l) urządzenie będzie wyposażone w mieszacz statyczny mieszający wodę rozcieńczającą z wyprodukowanym dwutlenkiem chloru,
  - m) zastosowane przepływomierze powinny być zintegrowane z układem sterowania aby w przypadku niewłaściwego stosunku reagentów dozowanych do reaktora i proces produkcji został przerwany (taka informacja będzie wysyłana do sterownika);
  - n) układ kalibracyjny powinien opierać się na porównaniu wskazań z przepływomierza, a rzeczywistą ilością cieczy zgromadzoną w naczyniu;
  - o) układu sterowania dla urządzenia będzie wyposażony w panel dotykowy z kolorowym wyświetlaczem o przekątnej nie mniejszej niż 7", który umożliwi ręczne lub automatyczne sterowanie pracą generatora oraz umożliwi wyświetlanie ewentualnych alarmów wraz z ich archiwizacją.
- 2) Ilość wody pobranej z ujęć w roku 2022 wyniosła: 201.216,80 m<sup>3</sup>, w roku 2023 wyniosła: 196.914,50 m<sup>3</sup>.
- 3) Otrzymanie dwutlenku chloru powinno nastąpić w wyniku reakcji rozcieńczonych reagentów tj. kwasu solnego o stężeniu 9,0 % i chlorynu sodu o stężeniu 7,5 %;
- 4) W celu otrzymania właściwej jakości OO<sub>2</sub> konstrukcja reaktora powinna zapewniać 15 ± 5 min. czasu reakcji a otrzymany dwutlenek chloru powinien być rozcieńczony do max. Stężenia 2,0 g/l.

**UWAGA:** generator powinien być przystosowany do montażu naściennego oraz zawierać obudowę zabezpieczającą przed ingerencją osób niepowołanych (całe urządzenie, włącznie z jego podzespołami). Natomiast obudowa winna być wykonana z materiału odpornego na działanie substancji chemicznych (materiały wykonania: PVC, PE lub kompozyt).

- 5) Urządzenie winno posiadać drzwi zamykane na klucz i być przeszklone (możliwość sprawdzenia poprawności działania urządzenia bez konieczności otwierania drzwi). Nie dopuszcza się przeszkleń wykonanych z tworzyw sztucznych.
- 6) Zbiorniki reagentów będą stały na zbiorczej wannie wychwytowej wykonanej z tworzywa sztucznego, odpornego na działanie substancji chemicznych i muszą znajdować się w jednej wannie ale osobnych komorach (każda z komór musi być zabezpieczona płytą chroniącą pomieszczenie przed ewentualnymi oparami).
- 7) Generator będzie posiadać aktualny na dzień składania ofert atest PZH dopuszczający urządzenie do dezynfekcji wody w instalacjach lub sieciach wodociągowych przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Atest powinien być wydany na całe urządzenia wraz z wymienionymi podzespołami mającymi kontakt z wodą lub reagentami, a nie oddzielnie na poszczególne części składowe. Atest należy dołączyć do oferty wraz z kartą katalogową urządzenia, poświadczającą spełnienie wszystkich wyżej wymienionych wymogów.
- 8) Dozowanie roztworu dwutlenku chloru powinno się odbywać proporcjonalnie do przepływu wody na odcinku układu filtracji – zbiornik retencyjny wody uzdatnionej. Zamawiający zapewnia udostępnienie sygnału analogowego z przepływomierza zamontowanego na rurociągu wody surowej.

**UWAGA:** Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na dostarczane i montowane przez siebie urządzenia wymiarze 60 miesięcy liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego (rozruchu instalacji).

#### **4. Szkolenie pracowników.**

Wykonawca, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, przeprowadzi bezpłatne szkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia; czas trwania szkolenia min. 1 dzień roboczy.

**Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu terminu tel. +48 601-654-769**

### **III. Termin wykonania zamówienia**

Dostawa i montaż urządzeń dla stacji uzdatniania wody w Helu wraz z uruchomieniem oraz przeszkoleniem pracowników Zamawiającego w terminie do dnia 31 marca 2024 roku.

### **IV. Informacja o wymaganiach stawianych wykonawcom:**

1. W postępowaniu mogą wziąć udział podmioty, które spełniają następujące warunki:
  - a) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie,
  - b) dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
  - d) Posiadają polisę OC na kwotę co najmniej 100 000,00 zł.
2. W postępowaniu nie mogą uczestniczyć:

- 1) wykonawcy, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed datą ogłoszenia postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia ogłoszenia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- 2) wykonawcy, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
- 3) wykonawcy, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału

w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

- 9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;

Z udziału w postępowaniu wyklucza się również:

- 10) wykonawców, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
- 11) wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
- 12) wykonawców, którzy nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy (**załącznik nr 1**).
- 13) oświadczenie o niepodleganiu 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. poz. 835) oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz,UE.L Nr 229, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz.UE nr L 111, str. 1), który stanowi **Załącznik nr 2** do Zapytania ofertowego.
- 14) wykonawców powiązanych z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.  
Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:  
1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,  
2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji w kapitale innego podmiotu,  
3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,  
4) 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.
3. Wykonawca powinien zapoznać się z całością niniejszej dokumentacji i przedstawić ofertę zgodnie z jej wymaganiami.
4. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę zawierającą jedną – jednoznacznie opisaną propozycję obejmującą całość zamówienia.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych ani wariantowych.
6. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
7. Oferta musi być sporządzona czytelnie na piśmie, trwałą techniką, w języku polskim oraz podpisana przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymogami ustawowymi.

8. Zaleca się, aby oferta zawierała spis treści oraz aby wszystkie strony dokumentów składające się na ofertę były kolejno ponumerowane.
9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości rozliczeń pomiędzy zamawiającym a wykonawcą w walutach obcych. Wzajemne rozliczenia będą prowadzone wyłącznie w walucie polskiej (PLN).
10. **Termin związania ofertą wynosi 40 dni.**
11. **Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia zapytania ofertowego bez dokonania wyboru oferty.**
12. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów lub do złożenia do nich wyjaśnień.

#### **V. Miejsce, termin i forma składania ofert:**

1. Ofertę złożyć w siedzibie Spółki ul. Kuracyjna 3, 84-150 Hel:

w terminie do dnia 22-01-2024 r., w formie:

a) pisemnej lub osobiście na adres: EKOHEL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Kuracyjna 3, 84-150 Hel,

lub

b) w wersji elektronicznej- adres e-mail: bok@ekohel.pl

2. Ofertę składa wykonawca uprawniony do składania wiążących oświadczeń woli.

3. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami i udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania jest:

Pan Zbigniew Rydz nr tel. 601-654-769 e-mail: bok@ekohel.pl

#### **VI. Kryteria i sposób oceny ofert**

1. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:

a) Wykonawca podaje cenę ryczałtową oferty.

b) Wykonawca oblicza cenę oferty z **podatkiem VAT**.

c) Cena musi być wyrażona w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

2. Zamawiający odrzuci oferty:

a) których treść nie odpowiada treści zaproszenia w szczególności opisu przedmiotu zamówienia,

b) została złożona po terminie składania ofert,

c) została złożona przez podmiot nie spełniający warunków udziału w postępowaniu,

d) została złożona przez podmiot podlegający wykluczeniu w szczególności podmiot powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

3. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

a) jedynym kryterium oceny ofert jest najniższa cena (cena 100%).

Oceniane będą oferty nie podlegające odrzuceniu.

Ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu poniższego wzoru:

*Liczba punktów = najniższa cena brutto x 100 / cena oferty badanej*

Oferta zawierająca najniższą cenę jest ofertą najkorzystniejszą.

b) zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w Regulaminie i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o wyżej podane kryterium wyboru.

c) Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, podpisze umowę w siedzibie Zamawiającego, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

## **VII. Zawarcie umowy**

1. Zawarcie umowy, w wyniku przeprowadzonego postępowania, nastąpi najpóźniej w terminie 14 dni od daty zakończenia postępowania.
2. Zamawiający zastrzega, iż w wypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć, unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odwołania postępowania oraz zmiany warunków postępowania. Odwołanie postępowania może nastąpić bez podania przyczyn w każdym czasie.

## **VIII. Informacje o przetwarzaniu danych osobowych.**

### **§ 16**

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), informujemy że:

1. Administratorem przesyłanych danych jest: EKOHEL Sp. z o.o. 84-150 Hel, ul. Kuracyjna 3
2. Kontakt z Administratorem: adres email – [iod@apiechowska.pl](mailto:iod@apiechowska.pl) lub pod adresem: EKOHEL Sp. z o.o. 84-150 Hel, ul. Kuracyjna 3
3. Celem przetwarzania Państwa danych osobowych jest realizacja umowy lub podjęcie działań przed zawarciem umowy, która jest podstawą przetwarzania danych.
4. Państwa dane osobowe są zabezpieczone zgodnie z obowiązującymi przepisami, a ich odbiorcami mogą być podmioty uprawnione do ujawnienia im danych na mocy przepisów prawa oraz podmioty przetwarzające dane osobowe w ramach świadczenia usług dla administratora.
5. Nie przewiduje się przekazywania moich danych do państw spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego lub instytucji międzynarodowych ani przetwarzania danych osobowych w celu innym niż cel, w którym dane osobowe zostały zebrane.
6. Decyzje dotyczące Państwa danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.
7. Państwa dane osobowe będą przechowywane 5 lat od ustania umowy zlecenia, w celach archiwalnych, podatkowych lub zabezpieczenia ewentualnych roszczeń.
8. Macie Państwo prawo do: ochrony Waszych danych osobowych, informacji o zasadach ich przetwarzania, dostępu do nich i uzyskania ich kopii, sprostowania, wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych oraz powiadomienia każdego odbiorcę o sprostowaniu, usunięciu danych lub ograniczeniu przetwarzania. Przysługuje także Państwu prawo do niepodlegania zautomatyzowanemu przetwarzaniu, prawo kontaktu z Inspektorem ochrony danych oraz prawo do odszkodowania za szkodę majątkową lub niemajątkową w wyniku naruszenia przepisów RODO.

### **§ 17**

W zakresie nieunormowanym postanowieniami postępowania zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego.

## § 18

1. Spory na tle wykonywania zobowiązań wynikających z treści niniejszego dokumentu będą rozwiązywane w trybie postępowania mediacyjnego przez mediatorów Pomorskiego Centrum Arbitrażu i Mediacji stosownie do regulaminu tego Centrum obowiązującego w dniu skierowania wniosku o mediację.
2. Jeżeli spór nie zostanie rozwiązany w terminie 30 dni po złożeniu wniosku o przeprowadzenie mediacji lub w innym terminie uzgodnionym pisemnie przez strony, każda ze stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla Zamawiającego.

Prezes Zarządu

  
Marek R. Dykta