

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:586056-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Szczecin: Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne  
2022/S 205-586056**

**Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Krajowy numer identyfikacyjny: 320959491

Adres pocztowy: Logistyczna 22

Miejscowość: Szczecin

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Kod pocztowy: 70-608

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Anna Łukaszewicz

E-mail: [przetargi@zuo.szczecin.pl](mailto:przetargi@zuo.szczecin.pl)

Tel.: +48 915066200

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.zuo.szczecin.pl](http://www.zuo.szczecin.pl)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [http://bip.zuo.szczecin.pl/zamowienia\\_publiczne/](http://bip.zuo.szczecin.pl/zamowienia_publiczne/)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://obywatel.gov.pl/nforms/ezamowienia>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej. Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń, które nie są ogólnodostępne.

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do tych narzędzi i urządzeń można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/InstrukcjaUzytkownikaSystemuMiniPortalePUAP.pdf>

**I.6) Główny przedmiot działalności**

Inna działalność: gospodarka odpadami (produkcja energii cieplnej i elektrycznej)

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Zakup i dostawa reagentów do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie

Numer referencyjny: ZUO.PDG.ZP.100.004.2022.WR

**II.1.2) Główny kod CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa reagentów do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie w podziale na części.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak  
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

WODA AMONIAKALNA 25% NIEPRZEREAGOWANA  
Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 1: WODA AMONIAKALNA 25% NIEPRZEREAGOWANA**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa wody amoniakalnej 25% nieprzereagowanej w ilości 300 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 300
2. Wzór chemiczny: NH<sub>4</sub>OH
3. Amoniak bezwodny (NH<sub>3</sub>) %: 24,0% - 26,0%
4. Stan skupienia: Ciecz
5. Zapach: Charakterystyczny ostry, gryzący
6. Rozpuszczalność w wodzie: Rozpuszczalny w dowolnych proporcjach
7. pH: >10
8. Gęstość g/cm<sup>3</sup>: 0,87 - 0,95
9. Opakowanie: Cysterna
10. Dostawa jednorazowa Mg : min.10
11. Samochód dostawcy: Ciężarowy, autocysterna
12. Rozładunek: Po stronie dostawcy
13. Pojemność zbiornika u Zamawiającego m<sup>3</sup>: 20
14. Przyłącze rozładownicze #: 75
15. Wahadło gazowe #: 50

Dowóz i rozładunek do zbiornika magazynowego u Zamawiającego. Pojemność zbiornika magazynowego 20 m<sup>3</sup>. Koszt przewozu, rozładunku i ubezpieczenia jest po stronie Wykonawcy.

Dostawy odbywać się będą autocysternami, wyposażonymi w przyłącze rozładownicze typu „fi 75”. Wahadłem gazowym fi 50. Autocysterny będą wyposażone w media niezbędne do rozładunku.

Przy rozładunku Wykonawca zobowiązany jest do posiadania odpowiednich uprawnień, oraz do przestrzegania obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
CZĘŚĆ 2: WODOROTLENEK SODU 50% r-r NIEPRZEREAGOWANY, NIEREGENEROWANY  
Część nr: 2
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin
- II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 2: WODOROTLENEK SODU 50% r-r NIEPRZEREAGOWANY, NIEREGENEROWANY**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa wodorotlenku sodu 50% r-r nieprzereagowanego, nieregenerowanego w ilości 450 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 450
2. Wzór chemiczny: NaOH
3. Nazwa chemiczna: Wodny roztwór wodorotlenku sodu
4. Zawartość wodorotlenku sodu %: 48 - 52
5. Forma: Ciecz
6. pH: >10
7. Temperatura topnienia oC: <=15
8. Gęstość g/cm<sup>3</sup>: 1,40 - 1,60
9. Dostawa jednorazowa Mg: około 24
10. Samochód dostawcy: Ciężarowy, autocysterna
11. Rozładunek: Po stronie dostawcy
12. Pojemność zbiornika u Zamawiającego m<sup>3</sup>: 41
13. Przyłącze rozładowcze: VK80

Dowóz i rozładunek do zbiornika magazynowego (poj. 41m<sup>3</sup>) oraz paletopojemnika 1m<sup>3</sup> (kontener IBC) u Zamawiającego. Koszt przewozu, rozładunku i ubezpieczenia jest po stronie Wykonawcy.

Dostawy odbywać się będą autocysternami, wyposażonymi w przyłącze rozładowcze typu vk 80 oraz media niezbędne do rozładunku. Przy rozładunku Wykonawca zobowiązany jest do posiadania odpowiednich uprawnień, oraz do przestrzegania obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

CZĘŚĆ 3: WODOROTLENEK WAPNIA  
Część nr: 3

- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
**CZĘŚĆ 3: WODOROTLENEK WAPNIA**  
Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa wodorotlenku wapnia w ilości 750 Mg. Parametry substancji podane poniżej:
1. Planowana ilość Mg: 750
  2. Wzór chemiczny:  $\text{Ca(OH)}_2$
  3. Zawartość CaO + MgO %:  $\geq 95,0$
  4. Zawartość MgO %:  $\leq 1,0$
  5. Zawartość  $\text{Ca(OH)}_2$  %:  $\geq 90,0$
  6. Zawartość CO<sub>2</sub> %:  $\leq 2,5$
  7. Zawartość SO<sub>3</sub> %:  $\leq 0,1$
  8. Zawartość wolnej wody %:  $\leq 2,0$
  9. Gęstość nasypowa kg/cm<sup>3</sup>: 0,35 - 0,5
  10. Powierzchnia właściwa (BET) m<sup>2</sup>/g:  $\geq 19$
  11. Pozostałość na sicie 0,09mm %:  $\leq 7,0$
  12. Forma: Proszek
  13. Kolor: Biały lub beżowy
  14. Dostawa jednorazowa Mg: około 24
  15. Opakowanie: Cysterna
  16. Samochód dostawcy: Ciężarowy, autocysterna
  17. Rozładunek: Po stronie dostawcy przyłączy # 75
- Dowóz i rozładunek do zbiornika magazynowego u Zamawiającego. Pojemność zbiornika magazynowego 170 m<sup>3</sup>. Koszt przewozu, rozładunku i ubezpieczenia jest po stronie Wykonawcy.  
Dostawy odbywać się będą autocysternami, wyposażonymi w przyłączy rozładownicze typu DN 75 oraz media niezbędne do rozładunku. Przy rozładunku Wykonawca zobowiązany jest do posiadania odpowiednich uprawnień, oraz do przestrzegania obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: tak  
Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 4: CHLOREK ŻELAZA

Część nr: 4

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

CZĘŚĆ 4: CHLOREK ŻELAZA

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa chlorku żelaza 40% w ilości 35 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 35
2. Nazwa chemiczna: Roztwór chlorku żelaza (III)
3. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
4. Zawartość chlorku żelaza III %: 35 - 45
5. Zawartość kwasu solnego %: <= 3,0
6. Gęstość w 20°C g/cm<sup>3</sup>: 1,38 - 1,50
7. pH: <= 2,0
8. Opakowanie dm<sup>3</sup>: kontener IBC
9. Dostawa jednorazowa Mg: 2 - 4
10. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
11. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 5: ANTYSKALANT RO: DO ZABEZPIECZENIA MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY PRZED WYTRĄCANIEM OSADÓW NA KWASU ETIDRONOWEGO I ŚRODKÓW DYSPERGUJĄCYCH  
Część nr: 5

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

CZĘŚĆ 5: ANTYSKALANT RO: DO ZABEZPIECZENIA MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY PRZED WYTRĄCANIEM OSADÓW NA KWASU ETIDRONOWEGO I ŚRODKÓW DYSPERGUJĄCYCH

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa antyskalantu, jako gotowej mieszanki na bazie technologii polimerowej, do zabezpieczenia membran przed zapychającymi osadami w instalacji odwróconej osmozy firmy TORAY TML20D-400 w ilości 1 Mg (korekcja wody zasilającej otrzymywanej z cieku Duńczycy w procesie koagulacji, flokulacji, sedymentacji i filtracji pospiesznej). Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 1
2. Stan fizyczny: Ciecz
3. pH: 7,0 - 8,0
4. Kwas etidronowy %: 2,5 - 15,0
5. Opakowanie dm3: Beczka
6. Dostawa jednorazowa Mg: 0,2 - 1,0
7. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
8. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem produktu.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 6: BIOCYD RO NIEUTLENIAJĄCY: DO ZABEZPIECZENIA MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY PRZED POWSTAWANIEM ŻYCIA BIOLOGICZNEGO

Część nr: 6

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

CZĘŚĆ 6: BIOCYD RO NIEUTLENIAJĄCY: DO ZABEZPIECZENIA MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY PRZED POWSTAWANIEM ŻYCIA BIOLOGICZNEGO.

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa biocydu nieutleniającego do zabezpieczenia membran przed zachodzącą aktywnością biologiczną w instalacji odwróconej osmozy firmy TORAY TML20D-400 w ilości 2 Mg (dozowany w sposóbciągly do wody zasilającej). Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 2
2. Stan fizyczny: Ciecz
3. Składnik aktywny: Mieszanina: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one oraz 2-methyl-2H-isothiazol-3-one
4. Procent składnika aktywnego %: 1,0 - 3,0
5. Obojętne składniki: Woda
6. pH: 3,0 - 4,5
7. Gęstość (20oC) g/cm<sup>3</sup>: 1,00 - 1,05
8. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Beczka
9. Dostawa jednorazowa Mg: 0,1 - 1,0
10. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
11. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem produktu.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**



- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie
- II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**  
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie
- II.2.11) **Informacje o opcjach**  
Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.
- II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**  
Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Część 7: DECHLORANT RO  
Część nr: 7
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Część 7: DECHLORANT RO  
Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa środka do dechloracji na bazie kwaśnego siarczynu sodu 38-42% w celu eliminacji wolnego aktywnego chloru w uzdatnionej wodzie. Planowana ilość 5 Mg. Opakowanie beczka z tworzywa o pojemności 200L. Rozładunek po stronie Zamawiającego. Parametry substancji podane poniżej:  
1. Planowana ilość Mg: 5  
2. Stan fizyczny: Ciecz  
3. Składnik aktywny: Kwaśny siarczyn sodu  
4. Procent składnika aktywnego %: 38 - 42%  
5. Opakowanie dm3: Beczka  
6. Dostawa jednorazowa Mg: 0,2 - 2,0  
7. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy  
8. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego  
Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem danego produktu.
- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 8: SÓL TRÓJSODOWA 15% lub ROZTWÓR NIEORGANICZNYCH TIOZWIĄZKÓW I SOLI KWASÓW POLITIONOWYCH W PŁYNNEJ, ROZCIEŃCZONEJ SODZIE KAUSTYCZNEJ lub MIESZANINA NA BAZIE DITIOKARBAMINIANU POLIETYLENOIMINY

Część nr: 8

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 8: SÓL TRÓJSODOWA 15% lub ROZTWÓR NIEORGANICZNYCH TIOZWIĄZKÓW I SOLI KWASÓW POLITIONOWYCH W PŁYNNIEJ, ROZCIEŃCZONEJ SODZIE KAUSTYCZNEJ lub MIESZANINA NA BAZIE DITIOKARBAMINIANU POLIETYLENOIMINY 10-50%**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa soli trójsodowej 15% lub roztworu nieorganicznych tiozwiązków i soli kwasów politionowych w płynnej, rozcieńczonej sodzie kaustycznej lub mieszaniny na bazie ditiokarbaminianu polietylenoiminy 10-50% w ilości 30 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

**DLA SOLI TRÓJSODOWEJ 15%**

1. Planowana ilość Mg: 30
2. Nazwa chemiczna: Mieszanina na bazie: 1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trition, sól trójsodowa 15% roztwór wodny; 2,4,6-trimerkaptotriazyna, sól trójsodowa
3. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
4. Zawartość składników aktywnych %:  $\geq 15,0$
5. Gęstość w 20°C g/cm<sup>3</sup>: 1,0 - 1,2
6. pH:  $\geq 10$
7. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Kontener IBC
8. Dostawa jednorazowa Mg: 2,0 - 5,0
9. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
10. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

**DLA ROZTWORU NIEORGANICZNYCH TIOZWIĄZKÓW I SOLI KWASÓW POLITIONOWYCH W PŁYNNIEJ, ROZCIEŃCZONEJ SODZIE KAUSTYCZNEJ**

1. Planowana ilość Mg: 30
2. Nazwa chemiczna: Mieszanina na bazie: polisiarczków sodu, wodorotlenku sodu, ditionianu (III) sodu, tritiowęglanu sodu
3. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
4. Rozpuszczalność w wodzie: Całkowicie rozpuszczalny
5. Gęstość w 20°C g/cm<sup>3</sup>: 1,1 – 1,2
6. pH: 12 – 14
7. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Kontener IBC
8. Dostawa jednorazowa Mg: 2,0 - 5,0
9. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
10. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

**DLA MIESZANINY NA BAZIE DITIOKARBAMINIANU POLIETYLENOIMINY 10-50%**

1. Planowana ilość Mg: 30
2. Nazwa chemiczna: Mieszanina na bazie polyethyleneimine dithiocarbamate 10-50%
3. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
4. Zawartość składników aktywnych %: 10-50%
5. Gęstość w 20 st.C g/cm<sup>3</sup>: 1 - 1,3
6. pH: 10 - 11,5
7. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Kontener IBC 1000
8. Dostawa jednorazowa Mg: 2 lub więcej
9. Samochód dostawcy - Ciężarowy lub dostawczy
10. Rozładunek - Po stronie Zamawiającego

Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem danego produktu.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 9: WODA CHŁODNICZA – BIOCYD UO: BIOCYD NIEUTLENIAJĄCY

Część nr: 9

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 9: WODA CHŁODNICZA – BIOCYD UO: BIOCYD NIEUTLENIAJĄCY**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa biocydu do uzdatniania wody w ilości 3 Mg (dozowany do wody w obiegach chłodniczych otwartych w celu eliminacji grzybów, glonów i innych drobnoustrojów).

Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 3
2. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
3. Składnik aktywny: Bronopol
4. Procent składnika aktywnego %: 12 - 20
5. Obojętne składniki: Woda
6. pH: 3,0 - 4,0
7. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Beczka
8. Dostawa jednorazowa Mg: 0,2 - 0,6
9. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
10. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem produktu.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

CZĘŚĆ 10: PODCHLORYN SODOWY 15% STABILIZOWANY  
Część nr: 10

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 10: PODCHLORYN SODOWY 15% STABILIZOWANY**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa podchlorynu sodowego 15% stabilizowanego w ilości 5 Mg.

Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 5
2. Wzór chemiczny: NaOCl
3. Forma: Ciecz
4. Podchloryn sodu r-r %: 13 - 18
5. Właściwości utleniające: Silny utleniacz
6. Gęstość w 20 oC g/cm<sup>3</sup>: 1,2 - 1,3
7. Rozpuszczalność: W wodzie bez ograniczeń
8. Dostawa jednorazowa Mg: 1,0 - 3,0
9. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Kontener IBC
10. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
11. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

**CZĘŚĆ 11: OBIEG CIEPŁOWNICZY - PREPARAT DO KOREKCJI PARAMETRÓW WODY CIEPŁOWNICZEJ NA BAZIE POLIFOSFORANÓW, FOSFONIANÓW, ŚRODKA ODTLENIAJĄCEGO ORAZ POLIMERÓW DYSPERGUJĄCYCH**

Część nr: 11

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

**CZĘŚĆ 11: OBIEG CIEPŁOWNICZY - PREPARAT DO KOREKCJI PARAMETRÓW WODY CIEPŁOWNICZEJ NA BAZIE POLIFOSFORANÓW, FOSFONIANÓW, ŚRODKA ODTLENIAJĄCEGO ORAZ POLIMERÓW DYSPERGUJĄCYCH**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa inhibitora korozji i antyskalantu do korekcji parametrów wody ciepłowniczej w ilości 1 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 1
2. Stan fizyczny: Ciecz
3. pH: 12 - 14
4. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Beczka
5. Dostawa jednorazowa Mg: 0,2 - 0,6
6. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
7. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

Wykonawca zobligowany jest to dostarczenia karty technicznej produktu zawierającej m.in. informacje dot. dozowania produktu oraz do zapewniania wsparcia technicznego związanego z zastosowaniem produktu.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

CZĘŚĆ 12: KWAS SOLNY TECHNICZNY 24 - 28 %  
Część nr: 12

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

24900000 Produkty chemiczne wysokowartościowe i różne

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424 Miasto Szczecin  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Miasto Szczecin

II.2.4) **Opis zamówienia:**

CZĘŚĆ 12: KWAS SOLNY TECHNICZNY 24 - 28 %

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa kwasu solnego technicznego o stężeniu 24 - 28 % w ilości 6 Mg. Parametry substancji podane poniżej:

1. Planowana ilość Mg: 6
2. Nazwa chemiczna: Kwas chlorowodorowy
3. Wygląd zewnętrzny - stan skupienia: Ciecz
4. Kolor: Bezbarwna lub lekko żółta
5. Czystość substancji: Techniczna
6. Zawartość chlorowodoru %: 24 - 28
7. Gęstość w 20°C g/cm<sup>3</sup>: 1,140 - 1,170
8. Opakowanie dm<sup>3</sup>: Kontener IBC
9. Dostawa jednorazowa Mg: 2,0 - 4,0
10. Samochód dostawcy: Ciężarowy lub dostawczy
11. Rozładunek: Po stronie Zamawiającego

Stężenie kwasu solnego musi być poniżej 30%, żeby nie wykazywał tendencji do parowania - „dymienia”.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 12  
Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak  
Opis opcji:  
Rzeczywista ilość zamawianych reagentów w poszczególnych Częściach wynikać będzie z faktycznych, bieżących potrzeb Zamawiającego. Minimalna wielkość zamówienia wyniesie w każdym przypadku 60 % szacunkowych ilości maksymalnych podanych dla danej Części.

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

Planowana data realizacji zamówienia od stycznia 2023 r. do końca grudnia 2023 r.

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:  
Zamawiający nie precyzuje



- III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**  
Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:  
Zamawiający nie precyzuje
- III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**  
Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:  
Zamawiający nie precyzuje
- III.1.4) **Obiektywne zasady i kryteria udziału**  
Wykaz i krótki opis zasad i kryteriów:  
W celu potwierdzenia, że oferowane reagenty spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych:  
1) Kart charakterystyki oferowanych produktów – dla każdej Cz., na którą Wykonawca składa ofertę, sporządzonych w j. polskim, potwierdzających co najmniej minimalne wymagania Zamawiającego, opisane w Zał. nr 6 do SWZ  
oraz  
2) Kart produktu - dla każdej Części, na którą Wykonawca składa ofertę, potwierdzających minimalne właściwości fizykochemiczne wymagane przez Zamawiającego, opisane w Zał. nr 6 do SWZ  
lub  
3) Raportów z badania produktu w laboratorium akredytowanym, potwierdzających właściwości fizykochemiczne wymagane przez Zamawiającego, opisane w Zał. nr 6 do SWZ  
lub  
4) Specyfikacji technicznych potwierdzających minimalne właściwości fizykochemiczne wymagane przez Zamawiającego, opisane w Zał. nr 6 do SWZ.  
Szczegółowe informacje zostały zawarte w ROZ.VIII ust.7-10 SWZ. Stosuje się art.107 ust.2 Pzp.
- III.1.6) **Wymagane wadia i gwarancje:**  
Zamawiający nie wymaga wadium.  
Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- III.1.8) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**  
1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia publicznego. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w Postępowaniu albo do reprezentowania w Postępowaniu i zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).  
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa odrębnie w swoim imieniu, w terminie określonym w ROZDZIALE VIII ust. 1 SWZ, oświadczenia i dokumenty wskazane w ROZDZIALE VIII ust. 1 pkt. 1) oraz pkt 2) lit. a-e SWZ.
- III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**
- III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**  
1. Projektowane postanowienia Umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści Umowy w sprawie zamówienia publicznego, zostały określone we Wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.  
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w Umowie w sprawie zamówienia publicznego na zasadach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.  
3. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.

#### **Sekcja IV: Procedura**

- IV.1) **Opis**
- IV.1.1) **Rodzaj procedury**  
Procedura otwarta
- IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
- IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**  
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: tak
- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**  
Data: 28/11/2022  
Czas lokalny: 09:00
- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**  
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
Oferta musi zachować ważność do: 25/02/2023
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 28/11/2022  
Czas lokalny: 12:00  
Miejsce:  
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o., ul. Logistyczna 22, 70–608 Szczecin, POLSKA.  
Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:  
Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu.  
Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**  
Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć:  
1) Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę lub inne dokumenty składane z ofertą, jeżeli ich umocowanie nie wynika wprost z dokumentów rejestrowych lub bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca dostarczył dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.  
2) Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (jeżeli dotyczy).  
3) Uzasadnienie zastrzeżenia informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa, o ile dotyczy.  
4) Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w RODZIALE VIII ust. 7 SWZ.  
Procedura odwrócona: Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje tzw. uprzednią ocenę ofert, tj. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej

Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia z Postępowania oraz spełnienia warunków udziału w Postępowaniu.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z Postępowania na podstawie:

1) art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, za wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 393 ust. 4 ustawy Pzp, zgodnie z którym w Postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego Wykonawca nie podlega wykluczeniu w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h ustawy Pzp oraz w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, jeżeli osoba, o której mowa w tym przepisie została skazana za przestępstwo wymienione w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h ustawy Pzp;

2) 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, 1713.) i 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) 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).

Dodatkowo Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie:

1) art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp – w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

2) art. 109 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp – który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;

3) art. 109 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp - który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.

Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie Postępowania. Stosuje się art. 110 ust. 2 i 3 Pzp.

Z uwagi na limit znaków, wykaz dokumentów, które należy złożyć w postępowaniu o udzielenie zamówienia i szczegółowe zasady ich składania określone są w SWZ.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: Ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/>

##### VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: Ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/>

#### VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp.
2. Odwołanie przysługuje na:  
Odwołanie przysługuje na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej, albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
4. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;
  - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1 powyżej.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego Postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym UE lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 4 i 5 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
7. Na orzeczenie KIO oraz postanowienie Prezesa KIO, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.

#### VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych Departament Odwołań  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
19/10/2022