

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:563766-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Rzeszów: Polimery akrylowe w formach podstawowych  
2023/S 180-563766**

**Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Krajowy numer identyfikacyjny: 8133336039

Adres pocztowy: ul. Naruszewicza 18

Miejscowość: Rzeszów

Kod NUTS: PL Polska

Kod pocztowy: 35-055

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Marek Olejnik

E-mail: [przetargi@mpwik.rzeszow.pl](mailto:przetargi@mpwik.rzeszow.pl)

Tel.: +48 178509731

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.mpwik.rzeszow.pl](http://www.mpwik.rzeszow.pl)

Adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/mpwik\\_rzeszow](https://platformazakupowa.pl/pn/mpwik_rzeszow)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod

adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/mpwik\\_rzeszow](https://platformazakupowa.pl/pn/mpwik_rzeszow)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

**I.6) Główny przedmiot działalności**

Sektor wodny

**Sekcja II: Przedmiot**

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

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa polimeru w formie emulsji oraz proszku wspomagającego proces odwadniania osadu prefermentowanego na Oczyszczalni Ścieków oraz dostawa chlorku żelaza (III)"

Numer referencyjny: ZP/S-PN-21/2023

**II.1.2) Główny kod CPV**

24542000 Polimery akrylowe w formach podstawowych

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa:

a) CZĘŚĆ I: Sukcesywna dostawa polimeru w formie emulsji oraz w formie proszku, wspomagającego proces odwadniania osadu przefermentowanego.

b) CZĘŚĆ II: Sukcesywna dostawa chlorku żelaza (III) – C40.

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:**

Sukcesywna dostawa polimeru w formie emulsji oraz w formie proszku, wspomagającego proces odwadniania osadu przefermentowanego.

Część nr: 1

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

24542000 Polimery akrylowe w formach podstawowych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Oczyszczalnia Ścieków, ul. Ciepłownicza 7a, 35-322 Rzeszów

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1) Polimer w formie emulsji.

Polimer w formie emulsji wspomagający proces odwadniania osadu prefermentowanego na prasach tłokowych, wirówce dekantacyjnej i zagęszczania osadu nadmiernego na zagęszczarce taśmowej.

a) Wymagane parametry:

- Lepkość 4500-5000 [mPas]
- Lepkość w 20 C  $\leq$ 1200 [cps]
- Zawartość substancji czynnej > 51%
- Ładunek kationowy wysoki
- pH 3,5÷4,2
- Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)  $\geq$ 25 do <40%
- Polyoxyethylene Trimethyldecyl Alcohol 7-10  
(alkohol polioksyetyleno-trimetylodecylowy 7-10)  $\geq$ 1 do <2,5%

- Gęstość  $\sim$ 1,0 [g/cm<sup>3</sup>]
- Stan skupienia ciecz lub emulsja
- Kolor bezbarwny do białawy
- Charakterystyka lepki

b) Polimer ma umożliwić uzyskanie efektu:

- zagęszczenia na zagęszczarce taśmowej min. 5 % s.m przy zużyciu max. 10,0 kg/Mg s.m.
- odwodnienia na prasach tłokowych min. 26% s.m. przy zużyciu max. 12,0 kg/Mg s.m. i jakości odcieku max. 300 mg/dm<sup>3</sup>
- odwodnienia na wirówce dekantacyjnej min. 24% s.m. przy zużyciu max. 11,0 kg/Mg s.m. i jakości odcieku max. 300 mg/dm<sup>3</sup>;

c) Dostawa produktu:

- dostawa emulsji w zbiornikach 1000 dm<sup>3</sup>, spełniających wymagania bhp.
- częstotliwość dostaw: każdorazowo po zgłoszeniu zapotrzebowania
- Miejsce dostaw: Oczyszczalnia Ścieków, ul. Ciepłownicza 7a, 35-322 Rzeszów,
- dostawa emulsji realizowana ma być nie później niż 5 dni roboczych od chwili zgłoszenia zapotrzebowania
- przewidywana ilość dostarczonego polimeru do zagęszczenia w roku: 155 000 kg  $\pm$ 10%.

2) Polimer w formie proszku. Polimer w formie proszku wspomagającego proces odwadniania osadu prefermentowanego na prasach taśmowych.

a) Wymagane parametry:

- Lepkość w 25 C: 35-85 [cps]
- Gęstość:  $\sim$ 1,0 [g/cm<sup>3</sup>]
- Zawartość substancji czynnej = 100%
- Kwas adypinowy  $\geq$ 2,5 do <5%
- Stan skupienia: proszek
- Kolor: biały do białawy
- Charakterystyka: sypki

b) Polimer ma umożliwić uzyskanie efektu: odwodnienia na prasach taśmowych min.15% s.m. przy zużyciu max. 9,0 kg/Mg s.m.

c) Dostawa produktu:

- dostawa proszku w workach 20-25 kg – łącznie na palecie w ilości 1000 kg.
- Częstotliwość dostaw: każdorazowo po zgłoszeniu zapotrzebowania,
- Miejsce dostaw: Oczyszczalnia Ścieków, ul. Ciepłownicza 7a, 35-322 Rzeszów,
- dostawa emulsji realizowana ma być nie później niż 5 dni roboczych od chwili zgłoszenia zapotrzebowania,
- Przewidywana ilość dostarczonego polimeru do zagęszczenia w roku: 2 000 kg  $\pm$ 10%

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:

1. Zamawiający przewiduje prawo opcji, o którym mowa w art. 441 ustawy Prawo zamówień publicznych. Prawem opcji jest możliwość zamówienia w ramach niniejszej umowy mniejszej lub większej ilości produktu (+/-10%) niż wskazana ilość w umowie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji w przypadku gdy zrealizowano zamówienie podstawowe w ilości określonej w umowie, a zaistnieją dodatkowe potrzeby zamawiającego w zakresie przedmiotu umowy, w szczególności większe niż przewidywane zapotrzebowanie na określony w umowie produkt.
3. Maksymalna wartość opcji nie przekroczy łącznie 10% wynagrodzenia określonego w §3 ust. 1 umowy.
4. Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji niniejszej Umowy. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.
5. Warunkiem skorzystania z prawa opcji jest zlecenie Zamawiającego o żądaniu wykonania zamówienia kwalifikowanego przez Zamawiającego jako prawo opcji. Zamówienie będzie określało rodzaj oraz ilość produktu. Zamówienie przesłane będzie Wykonawcy pocztą elektroniczną.
6. Strony ustalają, iż cena jednostkowa i zasady dotyczące realizacji przedmiotu umowy objętego prawem opcji będą takie same jak te, które obowiązują przy realizacji podstawowego przedmiotu umowy.
7. Zamawiający ma prawo skorzystania z prawa opcji wielokrotnie w terminie przewidzianym dla wykonania zamówienia podstawowego.

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

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Sukcesywna dostawa chlorku żelaza (III) – C40  
Część nr: 2

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

24312122 Chlorek żelazowy

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Oczyszczalnia Ścieków, ul. Ciepłownicza 7a, 35-322 Rzeszów,

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1) Chlorek żelaza (III) – C40 - stosowany do procesu odwadniania osadu przefermentowanego na prasach tłokowych w celu jego późniejszego wysuszenia w suszarni mechanicznej na Oczyszczalni Ścieków w Rzeszowie.

a) Wymagane parametry jakościowe:

- Zawartość żelaza ogólnego min. 13%
- Stężenie min. 36%
- Fe<sup>2+</sup> max. 0,3%
- pH poniżej 1,0
- Gęstość (w 20 C) 1,35 – 1,5 g/cm<sup>3</sup>
- Temperatura krystalizacji -20C
- Wolny kwas (HCl) max. 3%
- Chrom (Cr) <70 ppm
- Nikiel (Ni) <70 ppm
- Ołów (Pb) <60 ppm
- Kadm (Cd) <10 ppm
- Rtęć (Hg) <1 ppm

b) Szacunkowe roczne zużycie chlorku żelaza (III) - 490Mg ±10%.

c) Informacje dodatkowe:

- Częstotliwość dostaw: każdorazowo po zgłoszeniu zapotrzebowania,
- Miejsce dostaw: Oczyszczalnia Ścieków, ul. Ciepłownicza 7a, 35-322 Rzeszów,
- dostawa chlorku realizowana ma być nie później niż 3 dni roboczych od chwili zgłoszenia zapotrzebowania,
- Możliwość rozładunku 24 h/d po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

d) Infrastruktura:

- Dwa zbiorniki o pojemności po 28 m<sup>3</sup>
- Dwa zbiorniki o pojemności po 24 m<sup>3</sup>
- Jeden zbiornik o pojemności 16 m<sup>3</sup>
- Złącze rozładowcze typu „KAMLOK 3”

#### 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:

1. Zamawiający przewiduje prawo opcji, o którym mowa w art. 441 ustawy Prawo zamówień publicznych. Prawem opcji jest możliwość zamówienia w ramach niniejszej umowy mniejszej lub większej ilości produktu (+/-10%) niż wskazana ilość w umowie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji w przypadku gdy zrealizowano zamówienie podstawowe w ilości określonej w umowie, a zaistnieją dodatkowe potrzeby zamawiającego w zakresie

przedmiotu umowy, w szczególności większe niż przewidywane zapotrzebowanie na określony w umowie produkt.

3. Maksymalna wartość opcji nie przekroczy łącznie 10% wynagrodzenia określonego w §3 ust. 1 umowy.

4. Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji niniejszej Umowy. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.

5. Warunkiem skorzystania z prawa opcji jest zlecenie Zamawiającego o żądaniu wykonania zamówienia kwalifikowanego przez Zamawiającego jako prawo opcji. Zamówienie będzie określało rodzaj oraz ilość produktu. Zamówienie przesłane będzie Wykonawcy pocztą elektroniczną.

6. Strony ustalają, iż cena jednostkowa i zasady dotyczące realizacji przedmiotu umowy objętego prawem opcji będą takie same jak te, które obowiązują przy realizacji podstawowego przedmiotu umowy.

7. Zamawiający ma prawo skorzystania z prawa opcji wielokrotnie w terminie przewidzianym dla wykonania zamówienia podstawowego.

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

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

#### II.2.14) **Informacje dodatkowe**

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

#### III.1) **Warunki udziału**

##### III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W celu spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zamawiający w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej, wymaga:

1) w przypadku składania oferty na część I zamówienia lub na część I i II zamówienia:

a) Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże że, nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej dwie dostawy chemii do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia lub oczyszczania ścieków o łącznej wartości zamówień min. 2 mln. zł netto,

2) w przypadku składania oferty na część II zamówienia:

a) Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże że, nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat licząc wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej dwie dostawy chemii do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia lub oczyszczania ścieków o łącznej wartości zamówień min. 500 tys. zł netto,

W przypadku dostaw (umów) rozliczanych w innej walucie niż złoty polski, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na wartość w złotych polskich wg średniego kursu NBP dla danej waluty z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu ukazania się ogłoszenia o zamówieniu, NBP nie opublikował informacji o średnim kursie walut, zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń wg średniego kursu z pierwszego kolejnego dnia, w którym NBP opublikował ww. informacje;

##### III.1.6) **Wymagane wadia i gwarancje:**

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości:

a) dla części I - 40 000,00 zł (słownie: czterdzieści tysięcy złotych 00/100),

b) dla części II – 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100);

##### III.1.7) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

1. Wynagrodzenie, zostało określone na podstawie oferty Wykonawcy i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją Umowy, w tym m.in.: koszty dostaw częściowych, ubezpieczenia, rękojmi, marżę Wykonawcy, wszystkie należne podatki, opłaty i inne obowiązkowe potrącenia.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w częściach, w wysokości odpowiadającej zrealizowanej wartości dostaw. Zapłata wynagrodzenia nastąpi po podpisaniu przez obie Strony Protokołu odbioru częściowego, o którym mowa w §2 ust. 7 Umowy, na podstawie wystawionej faktury.
3. Szczegółowe postanowienia zgodnie ze wzorem umowy.

III.1.8) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**  
Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający żąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Wykonawca będzie realizować przedmiot Umowy sukcesywnie w terminie 12 miesięcy od zawarcia Umowy na własny koszt i ryzyko, do wskazanego przez Zamawiającego miejsca dostawy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania dostaw częściowych, zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, w terminie 5 dni roboczych od otrzymania zamówienia.
3. Zamawiający dysponuje możliwością rozładunku 24 h/d.
4. Wszelkie koszty dostawy, wydania Zamawiającemu i odebrania przez Zamawiającego Produktu ponosi Wykonawca.
5. Pozostałe warunki zgodnie z Projektowanymi Postanowieniami Umowy

#### **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: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 16/10/2023

Czas lokalny: 12:00

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: 14/12/2023

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 16/10/2023

Czas lokalny: 12:05

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

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

Stosowane będą zlecenia elektroniczne  
Akceptowane będą faktury elektroniczne  
Stosowane będą płatności elektroniczne

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

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  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <https://www.uzp.gov.pl/kio/>

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX Pzp.

2. 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 KIO. 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.

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 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: 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

Faks: +48 224587800

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

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

14/09/2023