

OSR.6222.8.8.2015

## **D E C Y Z J A**

Na podstawie art. 104 § 1, art. 107 § 1-3 i art. 162 § 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.) oraz art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1 i 2, art. 188 ust. 1-3, art. 193 ust. 1 pkt 1 i ust. 3, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2a pkt 1 i ust. 4, art. 211 ust. 1 i 6, art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), art. 128 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469), ust. 6 pkt 13 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), § 7 ust. 2 i 5, § 8 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r. poz. 1800) i § 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923), po rozpatrzeniu wniosku Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” w Jezuickiej Strudze

### **o r z e k a m**

#### **udzielić pozwolenia zintegrowanego**

**Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” w Jezuickiej Strudze,**

**NIP 556-080-13-30, REGON 011947544,**

**dla instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z instalacji**

**wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego.**

**1. Rodzaj prowadzonej działalności oraz rodzaj i parametry instalacji.**

Oczyszczalnia ścieków jest eksploatowana przede wszystkim dla potrzeb ubojni drobiu Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ”. Do oczyszczalni są odprowadzane także ścieki bytowe mieszkańców wsi Jezuicka Struga oraz ścieki przemysłowe pochodzące od lokalnych podmiotów gospodarczych:

- Fermy Drobiu Dariusz Bąkowski, Jezuicka Struga 9 (instalacja IPPC),
- Fermy Drobiu Robert Bednarski, Jezuicka Struga 9 (instalacja IPPC),
- zakładu STRUGA S.A., Jezuicka Struga 3 (instalacja IPPC).

Proces oczyszczania ścieków na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków RSP „NOWOŚĆ”, w odniesieniu do dotychczasowego przebiegu, nie ulegnie zmianie.

Proces technologiczny jest procesem trójstopniowym:

- I stopień oczyszczania – oczyszczanie mechaniczne, polegające na usuwaniu ze ścieków ciał stałych pływających oraz grubych zawiesin mineralnych i organicznych; procesy polegają na: cedzeniu i sedymentacji,
- II stopień oczyszczania – podczyszczanie chemiczne ścieków w procesie flotacji, pozwalające na redukcję ponad 50% ładunku zanieczyszczeń ze ścieków surowych,
- III stopień oczyszczania – oczyszczanie biologiczne, mające za zadanie usunięcie ze ścieków biologicznie rozkładalnych zanieczyszczeń; w biologicznym oczyszczaniu wykorzystuje się mikroorganizmy.

W oczyszczalni jest oczyszczana mieszanina ścieków bytowych ze ściekami przemysłowymi biologicznie rozkładalnymi.

#### Technologia oczyszczania ścieków.

Ścieki dopływają do oczyszczalni ścieków rurociągami tłocznymi, które łączą się przed dopływem na oczyszczalnię, we wspólnym rurociągu o średnicy  $\varnothing$  160 mm. Pierwszym etapem oczyszczania jest podczyszczenie wstępne ścieków na sicie zainstalowanym na przewodzie doprowadzającym ścieki surowe. W przypadku wystąpienia awarii sita możliwe będzie zastosowanie kraty schodkowej gęstej, która stanowi tzw. rezerwę. Po podczyszczeniu ścieki przepływają do osadnika wstępnego, w którym następuje sedimentacja zawieszin, po czym są kierowane do zbiornika uśredniająco-retencyjnego o pojemności czynnej ok. 730 m<sup>3</sup>, zapewniającego uśrednienie składu ścieków surowych przed dalszymi etapami ich oczyszczania. Zbiornik służy do wyrównania obciążenia ściekami stopnia chemicznego i stopnia biologicznego oczyszczalni. Następnie ścieki są pompowane ze zbiornika do flotatora. Na rurociągu tłocznym ze zbiornika do flotatora jest zainstalowany mieszacz rurowy (reaktor), do którego są dozowane preparaty chemiczne: PIX, ług sodowy, polimer (flokulant) oraz ścieki nasycone sprężonym powietrzem. W procesie flotacji następuje wytrącenie kożucha, który jest zgarniany z powierzchni flotatora przy zastosowaniu zgarniacza zgrzeblowego do leja osadowego, skąd grawitacyjnie odpływa do zbiornika osadu zagęszczonego. Po zmieszaniu z flokulantem, kożuch jest kierowany na prasę ślimakową, w której następuje odwodnienie skoagulowanego osadu do zawartości ok. 18% suchej masy. Odwodniony osad jest przekazywany podajnikiem ślimakowym do kontenera. Osad stanowi odpad technologiczny. Flotator wraz z wyposażeniem oraz stacją odwadniania osadu znajduje się w osobnym pomieszczeniu technicznym. Proces flotacji pozwala na usunięcie: do ok. 65% BZT<sub>5</sub> i ChZT, ok. 76% zawieszin ogólnych, ok. 80% tłuszczu oraz ok. 45% fosforu ogólnego. Podczyszczone ścieki przepływają grawitacyjnie do reaktora biologicznego z osadem czynnym. Stężenie osadu czynnego jest utrzymywane na poziomie  $X_{sr.} = 3,5 \div 4,5 \text{ kg sm/m}^3$ . Reaktor jest wyposażony w dyfuzory drobnopęcherzykowe do napowietrzania ścieków oraz zatapialne mieszadło mechaniczne. Zastosowanie osadu czynnego przyczynia się do usuwania związków azotu na drodze procesu nityfikacji i denityfikacji oraz biologicznego usunięcia związków fosforu. Nadmiar związków fosforu jest strącany przy zastosowaniu dodatków chemicznych – PIX-u. W reaktorze biologicznym są zastosowane dwie pompy zatapialne, które przetłaczają ścieki z osadem czynnym do dwóch osadników wtórnych o przepływie pionowym. W lejach osadowych obu osadników są zainstalowane pompy recyrkulacyjne, które tłoczą sedimentujący osad czynny do reaktora biologicznego. Rurociąg tłoczny osadu posiada odgałęzienie umożliwiające odprowadzanie osadu nadmiernego bezpośrednio do flotatora lub zbiornika uśredniająco-retencyjnego. Osad nadmierny jest usuwany:

- bezpośrednio do flotatora, przed którym miesza się w rurociągu tłocznym ze ściekami surowymi i w postaci tzw. flotantu trafia do zbiornika osadu zagęszczonego (wariant zalecany),
- do zbiornika uśredniająco-retencyjnego ścieków surowych, gdzie po zmieszaniu ze ściekami surowymi jest pompowany do flotatora, gdzie wraz z zawieszinami wstępnymi trafia do zbiornika osadu zagęszczonego.

Z osadników wtórnych ścieki oczyszczone spływają grawitacyjnie do stawu doczyszczającego przez komorę przepływomierza do pomiaru ich ilości. Staw doczyszczający pozwala na uśrednienie składu ścieków odpływających z oczyszczalni oraz na zatrzymanie resztek zawiesziny osadu czynnego wypływających z osadników wtórnych. Latem ze względu na rozwój glonów przyczyni się do zmniejszenia w odpływie związków azotu i fosforu. Następnie ścieki odpływają grawitacyjnie rurociągiem

o średnicy  $\varnothing$  0,30 m do odbiornika ścieków – Kanału Jurancickiego. Istnieje techniczna możliwość pominięcia stawu doczyszczającego i bezpośredniego zrzutu oczyszczonych ścieków do odbiornika. Ominięcie stawu jest wykorzystywane w trakcie remontów i czyszczenia stawu oraz w okresie silnych mrozów, gdy staw zamarźnie.

#### Charakterystyka techniczna urządzeń oczyszczalni ścieków.

##### Sito.

Zlokalizowane jest na przewodzie doprowadzającym ścieki do oczyszczalni ścieków. Zanieczyszczenia zatrzymane na sicie zgarniane są przy pomocy mechanicznego zgarniacza i kierowane podajnikiem ślimakowym na prasę. Odwodnione skratki usuwane są do kontenera zbiorczego.

##### Krata gęsta.

W pomieszczeniu kraty gęstej, zlokalizowanym nad koroną osadnika wstępnego, jest zamontowana mechaniczna krata schodkowa, sterowana wyłącznikiem różnicowoczasowym. Zatrzymane skratki grawitacyjnie zsuwają się do pojemnika z tworzywa sztucznego, który okresowo opróżniany jest do kontenera zbiorczego.

##### Osadnik wstępny.

Utworzony z dwóch zewnętrznych komór byłego, radialnego osadnika gnilnego. Nad osadnikiem wstępnym zamontowana jest krata schodkowa. W strefie dopływu ścieków pod kratą wydzielona jest pierwsza komora sedymentacyjna (piaskownik). Osady gromadzone są w poszczególnych sekcjach osadnika i okresowo usuwane wozem asenizacyjnym.

##### Zbiornik uśredniająco-retencyjny.

Jest to zbiornik żelbetowy w kształcie prostokąta o nachylonych ściankach. W zbiorniku są zainstalowane dwa mieszadła zatapialne, pompa zatapialna podająca ścieki do flotatora oraz dodatkowa pompa umożliwiająca podanie surowych ścieków bezpośrednio do reaktora biologicznego.

##### Stacja flotacji ścieków surowych.

W stacji flotacji ścieków jest zainstalowany flotator wykonany z blachy kwasoodpornej. Na koronie flotatora jest zainstalowany torsyjny zgarniacz zgrzeblowy do usuwania kożucha wyflotowanych zawieszin (flotantu). Integralną część flotatora stanowi układ saturacji ścieków i reaktor rurowy (mieszacz reagentów). Z flotatorem współpracują: instalacja dozowania koagulantu (PIX), instalacja dozowania ługu sodowego oraz instalacja roztwarzania i dozowania polimeru.

##### Zbiornik osadu zagęszczonego z flotatora.

Zbiornik betonowy, prostokątny, w którym są zainstalowane: mieszadło szybkoobrotowe oraz zatapialna pompa wirowa podająca flotant ze stałą wydajnością. Nadmiar osadu, którego nie odbierze prasa śrubowa jest zawracany do zbiornika osadu zagęszczonego.

##### Reaktor biologiczny z osadem czynnym.

W postaci stawu z rusztem do napowietrzania drobno pęcherzykowego oraz czterema mieszadłami poziomymi, zainstalowanymi przy pomostach roboczych. W komorze reaktora oprócz mieszadeł i systemu napowietrzania są zainstalowane: pompownia tłocząca ścieki do osadnika wtórnego oraz dwie sondy, służące do pomiaru zawartości tlenu rozpuszczonego.

##### Osadniki wtórne.

W układzie oczyszczania ścieków funkcjonują dwa osadniki wtórne:

- osadnik wtórny nr 1 – osadnik o przepływie pionowym, radialny, wykonany w środkowej komorze byłego osadnika gnilnego,
- osadnik wtórny nr 2 – osadnik o przepływie pionowym, kwadratowy.

Osadniki są wyposażone w: pompę zatapialną do recyrkulacji osadu i usuwania osadu nadmiernego, rurę centralną z tarczą zmieniającą kierunek przepływu ścieków nad lejem osadowym oraz przelew pilasty dwustronny.

Staw doczyszczający.

Jest to żelbetowy zbiornik w postaci „stawu” o nachylonych ścianach. Odpływ ze stawu jest zasyfonowany (zmniejszenie odpływu glonów).

2. Wielkość dopuszczalnej emisji w zakresie wprowadzania do Kanału Jurancickiego ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych:

1) ilość ścieków:

- maksymalna godzinowa  $Q = 33 \text{ m}^3/\text{h}$
- średnia dobową  $Q = 690 \text{ m}^3/\text{d}$
- maksymalna roczna  $Q = 292\,000 \text{ m}^3/\text{r}$ ,

2) najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń:

| Lp.<br>1 | Nazwa wskaźnika<br>2                                                         | Wartość wskaźnika<br>3               |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1.       | Temperatura                                                                  | 35°C                                 |
| 2.       | pH                                                                           | 6,5-9                                |
| 3.       | Zawiesiny ogólne                                                             | 35 mg/l                              |
| 4.       | Pięciodobowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>5</sub> przy 20°C) | 25 mg O <sub>2</sub> /l              |
| 5.       | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT <sub>Cr</sub> )                        | 125 mg O <sub>2</sub> /l             |
| 6.       | Ogólny węgiel organiczny (OWO)                                               | 30 mg C/l                            |
| 7.       | Azot amonowy                                                                 | 20 mg N <sub>NH<sub>4</sub></sub> /l |
| 8.       | Azot azotanowy                                                               | 30 mg N <sub>NO<sub>3</sub></sub> /l |
| 9.       | Azot azotynowy                                                               | 1 mg N <sub>NO<sub>2</sub></sub> /l  |
| 10.      | Azot ogólny                                                                  | 30 mg N/l                            |
| 11.      | Fosfor ogólny                                                                | 3 mg P/l                             |
| 12.      | Substancje ekstrahujące się eterem naftowym                                  | 20 mg/l                              |

3. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości:

| Lp.<br>1 | Kod odpadu<br>2 | Rodzaj odpadu<br>3                        | Ilość [Mg/rok]<br>4 | Podstawowy skład chemiczny i właściwości<br>5                                                                                                                                                |
|----------|-----------------|-------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 02 02 04        | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków. | 2 400,0             | Charakteryzują się wysokim stopniem uwodnienia (55–80%). Zawierają związki organiczne (ok. 75% s.m.), związki azotowe (2–7% s.m.) i związki fosforu. Mogą zawierać mikroorganizmy patogenne. |

|   |           |                                                                                           |      |                                                                                                                                                                                                             |
|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 15 01 02  | Opakowania z tworzyw sztucznych.                                                          | 2,0  | Pojemniki z tworzywa sztucznego oraz worki foliowe, zanieczyszczone pozostałościami substancji.                                                                                                             |
| 3 | 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.  | 3,0  | Pojemniki z tworzywa sztucznego odpornego na działanie substancji w nich przechowywanych. Zawierają niewielkie ilości substancji niebezpiecznych, wykazujących właściwości H4 – drażniące i H5 – szkodliwe. |
| 4 | 19 08 01  | Skratki.                                                                                  | 10,0 | Zanieczyszczenia stałe pochodzenia organicznego (poubojowe) oraz nieorganicznego (niesione przez sieć kanalizacyjną) o większych rozmiarach. Odpad poddawany higienizacji wapnem palonym.                   |
| 5 | 19 08 12  | Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11. | 50,0 | Zanieczyszczenia stałe o mniejszych rozmiarach (np. piasek).                                                                                                                                                |

\* odpad niebezpieczny

4. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw:

| Lp. | Rodzaj                       | Ilość              |
|-----|------------------------------|--------------------|
| 1   | 2                            | 3                  |
| 1   | NaOH (wodorotlenek sodu)     | 14 Mg              |
| 2   | PIX (siarczan żelazawy)      | 45 Mg              |
| 3   | PAX (chlorek poliglinu)      | 4 Mg               |
| 4   | Flokulant (polimer)          | 3 Mg               |
| 5   | Wapno palone (tlenek wapnia) | 0,5 Mg             |
| 6   | Energia elektryczna          | 27 MWh             |
| 7   | Woda                         | 800 m <sup>3</sup> |

5. Źródła powstawania albo miejsca wprowadzania do środowiska substancji lub energii w zakresie:

1) wprowadzania ścieków:

| Rodzaj ścieków                                 | Źródło powstawania ścieków surowych                                                                                                                                                                                                                                                | Miejsce wprowadzania ścieków surowych          | Odbiornik ścieków oczyszczonych |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                              | 4                               |
| Przemysłowe biologicznie rozkładalne i bytowe. | 1. Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna „NOWOŚĆ”,<br>Jezuicka Struga 16;<br>2. Ferma Drobiu Dariusz Bąkowski,<br>Jezuicka Struga 9;<br>3. Fermy Drobiu Robert Bednarski,<br>Jezuicka Struga 9;<br>4. STRUGA S.A.,<br>Jezuicka Struga 3;<br>5. Budynki mieszkalne wsi Jezuicka Struga. | Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków. | Kanał Jurancicki w km 6+005.    |

2) wytwarzania odpadów:

| Lp. | Kod odpadu | Źródła powstawania odpadów                                                                  |
|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 2          | 3                                                                                           |
| 1   | 15 01 10*  | Powstają po zużyciu materiałów pomocniczych – opakowania po PIX i PAX.                      |
| 2   | 02 02 04   | Flotator i osadnik wtórny.                                                                  |
| 3   | 15 01 02   | Powstają po zużyciu materiałów pomocniczych – opakowania po NaOH i flokulancie (polimerze). |
| 4   | 19 08 01   | Sito i krata schodkowa.                                                                     |
| 5   | 19 08 12   | Osadnik wstępny.                                                                            |

\* odpad niebezpieczny

6. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji.

1) Monitoring procesów technologicznych.

W przypadku oczyszczalni ścieków monitoring procesów technologicznych dotyczy okresowej kontroli jakości ścieków oczyszczonych, celem sprawdzenia efektywności procesów technologicznych.

2) Monitoring ścieków.

Poboru próbek ścieków przemysłowych wprowadzanych do Kanału Jurancickiego oraz pomiarów ich ilości i jakości w zakresie określonym w ust. 2 pkt 2, należy wykonywać w regularnych odstępach czasu z częstotliwością co najmniej raz na dwa miesiące, stale w tym samym miejscu:

a) w zakresie ilości – w studzienice znajdującej się na odpływie z osadników wtórnych, przed stawem doczyszczającym,

b) w zakresie jakości:

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – w studzience za stawem III, (analiza po przesączu),
- w okresie od 1 listopada do 31 marca, w przypadku silnych mrozów i zamarznięcia stawu – studzienka po urządzeniu pomiarowym przed wylotem do stawu III.

3) Ewidencja wytwarzanych odpadów.

Monitoring gospodarki odpadami w zakresie ich wytwarzania i zagospodarowania obejmuje prowadzenie ewidencji jakościowej i ilościowej odpadów zgodnie z wymaganiami ustalonymi w ustawie o odpadach.

Ewidencję odpadów należy prowadzić na podstawie dokumentów ewidencyjnych: karty ewidencji i karty przekazania odpadów, wg wzoru określonego w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 68 ust. 1 ustawy o odpadach.

Elementem monitoringu gospodarki odpadowej zakładu jest sporządzanie i przekazywanie Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego corocznych zestawień danych o rodzajach i ilościach wytwarzanych odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi w danym roku kalendarzowym.

7. Zakres, sposób i termin przekazywania informacji i danych:

Prowadzący instalację zobowiązany jest do przekazywania w formie pisemnej informacji o ilości i jakości ścieków oczyszczonych oraz zbiorczego zestawienia o rodzajach i ilościach wytworzonych odpadów Staroście Inowrocławskiemu i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, w terminie do końca pierwszego kwartału za poprzedni rok kalendarzowy.

8. Ilość wykorzystywanej wody.

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę do celów socjalnych oraz produkcyjnych jest ujęcie wód podziemnych, będące własnością RSP „NOWOŚĆ”.

Wielkość zapotrzebowania na wodę wynosi:

$$Q_{\text{śrd}} = 2,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{śrr}} = 800,0 \text{ m}^3/\text{r}.$$

9. Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami.

| Lp. | Kod odpadu | Miejsce i sposób magazynowania odpadów                                                                                                                                   | Sposób dalszego gospodarowania odpadami                                                                                            |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 02 02 04   | W niezadaszonym punkcie magazynowym z wybetonowanym podłożem, obok pomieszczenia flotatora i prasy osadu. W zamykanym kontenerze zbiorczym, podstawionym przez odbiorcę. | Odpady będą przekazywane do zagospodarowania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie odpadami danego rodzaju. |
| 2   | 15 01 02   | W zadaszonym punkcie magazynowym z wybetonowaną posadzką, wewnątrz pomieszczenia flotatora i prasy osadu. Luzem na posadzce.                                             |                                                                                                                                    |
| 3   | 15 01 10*  |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |

|   |          |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                    |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | 19 08 01 | W niezadaszonym punkcie magazynowym z wybetonowanym podłożem, obok pomieszczenia flotatora i prasy osadu.<br>W zamykanym kontenerze zbiorczym, podstawionym przez odbiorcę. | Odpady będą przekazywane do zagospodarowania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie odpadami danego rodzaju. |
| 5 | 19 08 12 | Nie będą magazynowane.                                                                                                                                                      | Okresowo będą usuwane wozem asenizacyjnym odbiorcy odpadów.                                                                        |

\* odpad niebezpieczny

**10. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:**

- 1) zastosowanie operacji odwadniania osadów ściekowych na prasie ślimakowej, pozwala na zmniejszenie wilgotności osadów i tym samym ich objętości i masy;
- 2) stosowanie dodatku flokulanta przy odwadnianiu osadów pozwala na efektywniejsze ich odwodnienie i uzyskanie wyższego stopnia ich suchej masy;
- 3) przekazywanie odpadów wyłącznie odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie odpadami;
- 4) zastosowanie pneumatycznego systemu poboru reagentów pozwala na minimalizację zanieczyszczeń odpadów opakowań;
- 5) stała kontrola ilości i jakości powstających odpadów, przez bieżące prowadzenie ewidencji odpadów z zastosowaniem kart ewidencji i kart przekazania odpadów;
- 6) właściwa gospodarka magazynowa odpadów polegająca na magazynowaniu odpadów w zamykanych i szczelnych kontenerach zbiorczych lub wewnątrz budynku.

**11. Wymagane działania mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji.**

- 1) Metody ochrony wód powierzchniowych:
  - a) stosowanie trójstopniowego systemu oczyszczania ścieków, pozwala na osiągnięcie wysokiego efektu oczyszczania ścieków,
  - b) stała kontrola i nadzór nad procesem technologicznym, prowadzony przez obsługę techniczną oczyszczalni, pozwala na prawidłowe funkcjonowanie wszystkich urządzeń oraz bezawaryjną pracę oczyszczalni ścieków i dotrzymywanie standardów jakościowych ścieków oczyszczonych,
  - c) dbanie o sprawność techniczną urządzeń, powoduje niezawodność procesu technologicznego i ciągłość w odbiorze i oczyszczaniu ścieków,
  - d) stosowanie dodatku koagulantów i flokulantów pozwala na intensyfikację procesu flokulacji i sedymentacji zanieczyszczeń, przez co osiąga się wysoką jakość oczyszczonych ścieków i tym samym zmniejsza się wpływ ścieków na jakość odbiornika.

**2) Metody ochrony wód podziemnych.**

Ochrona środowiska wód podziemnych polega na zapobieganiu emisji zanieczyszczeń w głąb gruntu i dalej do warstwy wodonośnej przez:

- a) właściwą gospodarkę magazynową polegającą na przechowywaniu materiałów pomocniczych w zamykanych, odpornych na działanie substancji chemicznych oraz odpornych na działanie czynników mechanicznych (uderzenie) pojemnikach, co zmniejsza ryzyko powstania niekontrolowanego wycieku,
- b) gromadzenie odpadów w szczelnych i zamykanych kontenerach zbiorczych, ustawionych w punkcie magazynowym posiadającym utwardzoną powierzchnię,

- c) zastosowanie przy budowie zbiorników, szczelnej na korozję konstrukcji żelbetowej, dodatkowo uszczelnionej preparatami uszczelniającymi gwarantującymi pełną szczelność zbiorników i ochronę przed migracją nieoczyszczonych ścieków do gruntu,
  - d) sama budowa oczyszczalni ścieków w tym rejonie przyczynia się do ochrony wód podziemnych, ze względu na możliwość odprowadzania ścieków, powstających w okolicznych zakładach produkcyjnych oraz od mieszkańców wsi, przez co wyeliminowano potrzebę budowy zbiorników bezodpływowych na okolicznych terenach.
- 3) Metody ochrony przed hałasem:
- a) stosowanie biernej ochrony przed hałasem, poprzez lokowanie urządzeń emitujących hałas wewnątrz pomieszczeń (wykorzystanie ścian budynku, jako ekranu tłumiącego) lub stosując obudowy urządzeń pracujących na zewnątrz,
  - b) prowadzenie regularnych przeglądów i diagnostyki urządzeń, będących źródłem emisji hałasu,
  - c) prowadzenie konserwacji gwarantuje bezawaryjne i poprawne działanie urządzeń i przeciwdziała ewentualnemu wzrostowi wielkości poziomu emisji hałasu.

## 12. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

- 1) Metody doboru technologii bezpiecznej dla środowiska:
- a) w przypadku konieczności przeprowadzenia modernizacji oczyszczalni, zakres prac oraz dobór urządzeń będzie konsultowany z projektantami posiadającymi wiedzę praktyczną w projektowaniu oczyszczalni ścieków (indywidualne dopasowanie urządzeń do konkretnych potrzeb oczyszczalni),
  - b) wykorzystywanie najnowocześniejszych i sprawdzonych urządzeń technicznych pozwala na osiągnięcie niezawodności pracy oczyszczalni,
  - c) zlecenie wszystkich opracowań technicznych związanych z modernizacją oczyszczalni, doświadczonemu zespołowi projektantów posiadających praktyczną wiedzę w zakresie projektowania systemów oczyszczania ścieków, przyczyni się do właściwego doboru urządzeń, z zachowaniem najwyższej dbałości o środowisko naturalne,
  - d) ciągły nadzór nad przebiegiem procesu oczyszczania pozwala na kontrolę przebiegu procesu technologicznego i „wychwycenie” pojawiających się nieprawidłowości i szybką reakcję w celu ich usunięcia,
  - e) wprowadzenie automatyzacji procesu produkcyjnego pozwoliło na poprawę kontroli procesu technologicznego.

Obecną technologię oczyszczania ścieków można uznać za efektywną i przynoszącą zamierzone skutki w postaci osiągnięcia przez oczyszczone ścieki standardów jakościowych. Proces oczyszczania ścieków opiera się na sprawdzonych i powszechnie stosowanych metodach oczyszczania ścieków. Urządzenia funkcjonujące w ciągu technologicznym są urządzeniami sprawdzonymi, niezawodnymi, dającymi gwarancję niezawodności działania.

### 2) Metody zapewnienia efektywności gospodarki materiałowo-surowcowej.

W przypadku instalacji – oczyszczalni ścieków, nie ma do czynienia z typową, rozbudowaną gospodarką materiałowo-surowcową. W procesie technologicznym stosowanych jest kilka materiałów pomocniczych.

Wpływ na efektywność zużycia materiałów produkcyjnych i tym samym gospodarkę materiałowo-surowcową ma:

- a) wykorzystywanie materiałów pomocniczych na bieżąco i nie tworzenie stanów magazynowych,

- b) przestrzeganie przez pracowników technicznych oczyszczalni zaleceń zawartych w „Instrukcji eksploatacji oczyszczalni”, w zakresie ustalania dawek reagentów (optymalne wykorzystanie materiałów pomocniczych),
  - c) zastosowanie w przypadku stacji dozujących pneumatycznego systemu poboru reagentów, pozwalającego na prawie całkowite wykorzystanie substancji i pozostawienie minimalnej ich ilości w opakowaniu.
- 3) Metody zapewnienia bezpiecznej gospodarki substancjami niebezpiecznymi.
- W procesie technologicznym wykorzystywane będą materiały pomocnicze, tzw. reagenty, które ze względu na swój skład i właściwości chemiczne, zostały sklasyfikowane jako substancje niebezpieczne, ze względu na zagrożenia związane z bezpieczeństwem dla ludzi.
- Podstawowe metody zapewnienia bezpiecznej gospodarki substancjami niebezpiecznymi:
- a) prowadzenie operacji z zastosowaniem substancji niebezpiecznych w sposób zabezpieczający przed ich przedostaniem się do środowiska,
  - b) przechowywanie substancji niebezpiecznych w opakowaniach fabrycznych lub zbiornikach stacji dozujących odpornych na działanie chemiczne substancji w nich zawartych oraz odpornych na uszkodzenia mechaniczne (zbiorniki dwupłaszczowe),
  - c) pracownicy techniczni pracujący na oczyszczalni ścieków posiadają przeszkolenie w zakresie przepisów bezpieczeństwa pracy z substancjami niebezpiecznymi i są poinformowani o ewentualnych zagrożeniach,
  - d) dostęp do magazynowanych substancji jest ograniczony wyłącznie dla pracowników obsługi technicznej oczyszczalni.
- 4) Metody zabezpieczenia środowiska przed skutkami awarii przemysłowej.
- Z uwagi na rodzaj i ilość stosowanych oraz magazynowanych substancji i preparatów niebezpiecznych, instalacja nie klasyfikuje się do zakładu o zwiększonym ryzyku albo dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.
- W procesie technologicznym nie będą wykorzystywane substancje łatwopalne.

13. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko.

Mając na uwadze zakres rzeczowy, charakter oraz położenie instalacji względem granic Polski, brak transgranicznych oddziaływań na środowisko.

14. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Proces oczyszczania ścieków ze względu na swoją specyfikę oraz rodzaj i ilość stosowanych substancji niebezpiecznych, w przypadku właściwej eksploatacji urządzeń nie stwarza zagrożenia zaistnienia niespodziewanej awarii. Sytuacje awaryjne mogą wynikać przede wszystkim z błędu ludzkiego oraz awarii urządzenia technicznego. Stąd zapobieganie wystąpienia awarii w instalacji będzie polegać przede wszystkim na pełnej kontroli przebiegu procesu technologicznego i dbałości o stan techniczny eksploatowanych urządzeń:

- nadzór nad przebiegiem procesu oczyszczania ścieków prowadzą wyłącznie pracownicy oczyszczalni ścieków, którzy oprócz przeszkolenia w zakresie obsługi urządzeń technicznych oczyszczalni posiadają wieloletnie doświadczenie zawodowe – doskonała znajomość procesu technologicznego pozwoli na dokładną kontrolę przebiegu procesu technologicznego, a w przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej pozwoli na szybką i właściwą diagnozę i natychmiastowe wyeliminowanie awarii,

- na terenie oczyszczalni ścieków wdrożona jest „instrukcja eksploatacji oczyszczalni”, która zawiera szczegółową charakterystykę poszczególnych urządzeń oraz kolejnych procesów zachodzących podczas oczyszczania ścieków wraz z opisem sytuacji awaryjnych i metod ich usunięcia – przestrzeganie zasad instrukcji pozwoli na prawidłową eksploatację urządzeń również w sytuacjach awaryjnych, przez właściwy dobór rozwiązań w przypadku zaistnienia usterki lub awarii,
- część urządzeń mechanicznych (np. flotator) posiadają wdrożoną dodatkową stanowiskową instrukcję obsługi i eksploatacji, określającą zasady prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji urządzeń,
- wszystkie urządzenia mechaniczne, wchodzące w skład instalacji, umożliwiają awaryjne ich wyłączenie w przypadku wystąpienia usterki – możliwe natychmiastowe wyłączenie wadliwego urządzenia,
- w przepompowni ścieków zastosowano dwie pompy, z których jedna stanowi tzw. rezerwę i pozwala na zachowanie ciągłości procesu,
- w przypadku pracy z substancjami niebezpiecznymi, pracownicy wyposażeni będą w osprzęt ochrony osobistej – zachowanie bezpieczeństwa pracy,
- teren oczyszczalni ścieków jest ogrodzony – brak dostępu dla osób postronnych.

W przypadku wystąpienia awarii prowadzący instalację jest obowiązany do:

- 1) natychmiastowego zawiadomienia o tym fakcie Starosty Inowrocławskiego oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, a w przypadku wydostania się do środowiska substancji niebezpiecznych, również Komendę Powiatową Państwowej Straży Pożarnej;
- 2) niezwłocznego przekazania ww. organom informacji:
  - a) o okolicznościach awarii,
  - b) o niebezpiecznych substancjach związanych z awarią,
  - c) umożliwiających dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
  - d) o podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej powtórzeniu się;
- 3) stałej aktualizacji ww. informacji, odpowiednio do zmiany sytuacji.

#### 15. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

Nie przewiduje się zakończenia eksploatacji instalacji. W chwili obecnej nie istnieją żadne alternatywne metody zagospodarowania ścieków pochodzących z ubojni Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ”.

W przypadku zaistnienia nieprzewidywalnej w chwili obecnej potrzeby zakończenia eksploatacji instalacji, prace likwidacyjne prowadzone będą z zachowaniem pełnej ochrony środowiska. Wszystkie obiekty i urządzenia będą zlikwidowane zgodnie z wymaganiami ustalonymi w obowiązujących przepisach prawa, w szczególności wynikających z zapisów ustawy Prawo ochrony środowiska oraz przepisów ustawy Prawo budowlane. Przed przystąpieniem do prac rozbiórkowych i likwidacyjnych zostanie opracowany projekt prac likwidacyjnych, w których zostaną opisane poszczególne etapy prowadzenia robót rozbiórkowych oraz wskazany zostanie możliwy sposób zagospodarowania terenu.

#### 16. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

W przypadku przedmiotowej instalacji, nie ma w chwili obecnej alternatywnego źródła zasilania w energię elektryczną urządzeń, niż pobór energii za pośrednictwem linii energetycznej. Jednak istnieje możliwość zminimalizowania zużycia energii przez:

- a) utrzymywanie pełnej sprawności urządzeń zasilanych energią elektryczną,

- b) zastosowanie w miarę możliwości oświetlenia energooszczędnego w pomieszczeniach technicznych oraz w lampach oświetlających teren nieruchomości,
  - c) wprowadzenie optymalizacji pracy sprężarek.
17. Zobowiązuje się prowadzącego instalację do wykonywania robót polegających na utrzymaniu (konserwacji) Kanału Jurancickiego na odcinku w km 5+280 – 6+080, tj. wykoszeniu skarp i dna kanału z wygrabieniem oraz mechanicznym odmuleniu 20 cm w ciągu roku, w terminie uzgodnionym z Biurem Terenowym w Inowrocławiu Kujawsko-Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku.
18. Pozwolenie zostanie cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania, jeżeli instalacja nie będzie należycie eksploatowana, przez co będzie stwarzać zagrożenie pogorszenia stanu środowiska w znacznych rozmiarach lub zagrożenie życia lub zdrowia ludzi.
19. Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania, jeżeli:
- 1) eksploatacja instalacji będzie prowadzona z naruszeniem warunków niniejszego pozwolenia, przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach lub ustawy Prawo wodne;
  - 2) przepisy dotyczące ochrony środowiska zmieniają się w stopniu uniemożliwiającym emisję na warunkach określonych w niniejszym pozwoleniu;
  - 3) instalacja zostanie objęta postępowaniem kompensacyjnym;
  - 4) prowadzący instalację nie wystąpi z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego, w przypadku, gdy analiza pozwolenia wykazała konieczność jego zmiany.
20. Z chwilą, gdy pozwolenie zintegrowane stanie się ostateczne, wygasają:
- 1) pozwolenie na wytwarzanie odpadów, udzielone decyzją z 8 lipca 2013 r. znak OSR.6220.10.2013, w części dotyczącej odpadów powstających w wyniku eksploatacji oczyszczalni ścieków;
  - 2) pozwolenie wodnoprawne, udzielone decyzją z 27 maja 2005 r. znak OSR.6223-III-2/05, w części dotyczącej wprowadzania do wód ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych.

## U z a s a d n i e n i e

Anna Bogdan – pełnomocnik Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” w Jezuickiej Strudze, wystąpiła z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zlokalizowanej we wsi Jezuicka Struga, gmina Rojewo. Wniosek został złożony w postaci papierowej, w dwóch egzemplarzach oraz na elektronicznym nośniku danych. Do wniosku dołączono wydruk z krajowego rejestru sądowego, streszczenie w języku niespecjalistycznym, pełnomocnictwo udzielone Annie Bogdan wraz z potwierdzeniem złożenia opłaty skarbowej, dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej oraz dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie pozwolenia.

Zapis wniosku w postaci elektronicznej przedstawiono Ministrowi Środowiska za pomocą środków komunikacji elektronicznej, celem wpisania go do rejestru wniosków o wydanie pozwolenia zintegrowanego oraz wydanych pozwoleń zintegrowanych.

Po dokonaniu analizy kompletności wniosku, stwierdziłem, że wniosek nie zawiera wszystkich wymaganych danych oraz zawiera niejasne zapisy. W związku z tym, wezwałem

składającego wniosek do usunięcia braków i złożenia wyjaśnień. W odpowiedzi na wezwanie wpłynęły informacje niezbędne do przeprowadzenia postępowania.

W związku z powyższym, wszczęto postępowanie w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zawiadamiając stronę postępowania. Została również podana do publicznej wiadomości informacja o złożonym wniosku, oraz o możliwości składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie miejsce i 21-dniowy termin ich składania. Informacja ta, zamieszczona została w Biuletynie Informacji Publicznej Powiatu Inowrocławskiego oraz na tablicach ogłoszeń budynków Starostwa Powiatowego w Inowrocławiu przy ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36-38 i ul. Mątewskiej 17 w Inowrocławiu.

W toku prowadzonego postępowania do Starostwa Powiatowego w Inowrocławiu wpłynął wniosek Biura Terenowego w Inowrocławiu Kujawsko-Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku. Podmiot ten wniosł, aby w wydanej decyzji zamieścić następujące obowiązki prowadzącemu instalację:

- uprawniony uczestniczył będzie w utrzymaniu (konserwacji Kanału Jurancickiego na odcinku w km 5+280 – 6+080,
- prace konserwacyjne na ww. odcinku powinny polegać na wykoszeniu skarp i dna ciekłu z wygrabieniem oraz mechanicznym odmuleniu dna warstwą 20 cm w ciągu roku; termin wykonania prac należy ustalić z KPZMiUW BT Inowrocław.

Z rozdzielnika wynika, że wniosek ten został równocześnie przesłany do RSP „NOWOŚĆ”.

W toku prowadzonego postępowania, na etapie przygotowywania pozwolenia zintegrowanego, wystąpiły niejasności oraz wątpliwości, co do niektórych zapisów we wniosku. W związku z tym, zwróciłem się do wnoszącej wniosek o zweryfikowanie i wyjaśnienie niektórych danych. W odpowiedzi wpłynęły wyjaśnienia i zweryfikowane informacje, konieczne do prawidłowego udzielenia pozwolenia zintegrowanego.

Po analizie zebranego materiału, zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.), zawiadomiono stronę o zebranych materiałach dowodowych, w sprawie wydania przedmiotowego pozwolenia oraz o prawie do wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Zawiadomienie otrzymały również do wiadomości Kujawsko-Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku oraz Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Toruniu. W wyznaczonym terminie, do Starostwa Powiatowego w Inowrocławiu nie wpłynęły uwagi do wydania pozwolenia zintegrowanego.

W wyniku przeprowadzonego postępowania dowodowego w sprawie, organ ustalił, co następuje.

Podstawę prawną wydania przedmiotowej decyzji stanowią art. 104 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w myśl którego organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, która rozstrzyga sprawę co do jej istoty w całości lub w części albo w inny sposób kończy sprawę w danej instancji oraz art. 181 ust. 1 pkt 1 i art. 183 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), zgodnie z którymi organ ochrony środowiska może udzielić pozwolenia zintegrowanego w drodze decyzji.

Zgodnie z art. 201 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, pozwolenia zintegrowanego wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, z wyłączeniem instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych. Z przedłożonego wniosku wynika, że przedmiotem pozwolenia zintegrowanego jest oczyszczalnia ścieków pochodzących z instalacji

wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, położonych na terenie Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” w Jezuickiej Strudze, Fermy Drobiu Dariusz Bąkowski w Jezuickiej Strudze, Fermy Drobiu Robert Bednarski w Jezuickiej Strudze i zakładu STRUGA S.A. w Jezuickiej Strudze. W myśl ust. 6 pkt 13 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), instalacja do oczyszczania ścieków, z wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, wymaga pozwolenia zintegrowanego. Zatem, oczyszczalnia ścieków Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” kwalifikuje się do instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Równoważna liczba mieszkańców (RLM) oczyszczalni ścieków Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej „NOWOŚĆ” wynosi 25 000. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 77 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 i z 2013 r. poz. 817) instalacje do oczyszczania ścieków przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 i nie więcej niż 100 000 równoważnych mieszkańców, zostały zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W myśl art. 378 ustawy Prawo ochrony środowiska, organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji jest starosta. Z uwagi na to, że instalacja położona jest na terenie powiatu inowrocławskiego, organem właściwym do załatwienia sprawy jest Starosta Inowrocławski.

Pozwolenie, zgodnie z art. 184 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, wydaje się na wniosek prowadzącego instalację, który powinien zawierać dane i informacje określone w tytule III dziale IV ww. ustawy. W szczególności, wniosek powinien spełniać wymagania określone dla wniosków o wydanie pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Prawo ochrony środowiska, tj. pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie ścieków do wód i pozwolenia na wytwarzanie odpadów, oraz, jeżeli wody powierzchniowe lub podziemne są pobierane wyłącznie na potrzeby instalacji – wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód. Wniosek składa się w postaci papierowej w dwóch egzemplarzach. Do wniosku należy dołączyć dokument potwierdzający, że wnioskodawca jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym, jeżeli prowadzący instalację nie jest osobą fizyczną, streszczenie wniosku sporządzone w języku niespecjalistycznym, dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej oraz zapis wniosku w postaci elektronicznej na informatycznych nośnikach danych.

W myśl art. 185 ust. 1 Prawa ochrony środowiska, stronami postępowania o wydanie pozwolenia są prowadzący instalację oraz, jeżeli w związku z eksploatacją instalacji utworzono obszar ograniczonego użytkowania, władający powierzchnią ziemi na tym obszarze. Ponieważ dla przedmiotowej instalacji nie został utworzony obszar ograniczonego użytkowania, stroną postępowania jest wyłącznie prowadzący instalację, tj. Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna „NOWOŚĆ” w Jezuickiej Strudze. Prowadzący instalację ustanowił pełnomocnika w sprawie uzyskania pozwolenia zintegrowanego, co zgodne jest z przepisem zawartym w art. 32 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, który mówi, że strona może działać przez pełnomocnika. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania otrzymali również Kujawsko-Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku oraz Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Toruniu. Pierwszy z wymienionych podmiotów jest organem wykonującym prawa właścicielskie w stosunku do odbiornika ścieków w imieniu Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, natomiast drugi podmiot jest uprawniony do rybactwa w obwodzie rybackim ustanowionym na Kanale Jurancickim. Zgodnie z art. 127 ust. 7 pkt 2 i 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r.

Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469), oba wymienione podmioty byłyby stronami w przypadku postępowania w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego.

Dane i informacje przedstawione we wniosku oraz materiałach uzupełniających stanowiły podstawę do wszczęcia postępowania. Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, o wszczęciu postępowania na żądanie strony należy zawiadomić wszystkie osoby będące stronami w sprawie, co zostało dokonane. Zapewniono również możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, na podstawie art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska. Przepis ten mówi, że organ administracji zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonych w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w postępowaniu, którego przedmiotem jest wydanie pozwolenia zintegrowanego dla nowej instalacji. Przepis zawarty w art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235, z późn. zm.) mówi, że przed wydaniem decyzji wymagających udziału społeczeństwa organ właściwy do wydania decyzji podaje do publicznej wiadomości informacje o wszczęciu postępowania oraz informacje o przedmiocie decyzji, organie właściwym do wydania decyzji, możliwości i miejscu zapoznania się z niezbędną dokumentacją, możliwości, miejscu i sposobie składania uwag i wniosków oraz organie właściwym do ich rozpatrzenia.

Pozwolenie zintegrowane określa dane i informacje zawarte w tytule III dziale IV ustawy Prawo ochrony środowiska. W szczególności, pozwolenie powinno spełniać wymagania dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2-4 ww. ustawy, tj. pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie ścieków do wód i pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód. W pozwoleniu zintegrowanym ustala się warunki emisji na zasadach określonych dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2-4 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód, bez zalecania jakiegokolwiek techniki czy technologii. Dla przedmiotowej instalacji nie zostały określone konkluzje BAT oraz dokumenty referencyjne BAT. W związku z tym, nie można było określić wymagań w oparciu o wymienione dokumenty. Zgodnie z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany. Emisja gazów z instalacji odbywa się w sposób niezorganizowany. W związku z tym, odstąpiono od ustalenia dopuszczalnej wielkości emisji gazów i pyłów dla instalacji. W pozwoleniu nie zostały ustalone warunki poboru wód podziemnych, ponieważ woda dla instalacji jest pobierana z sieci wodociągowej. W związku z tym określono jedynie ilość wykorzystywanej wody. Odstąpiono również od określenia wielkości emisji hałasu, z uwagi na to, że instalacja nie graniczy z terenami akustycznie chronionymi. Nie określono także sposobu prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. We wniosku uzasadniono, że nie istnieją przesłanki do sporządzania raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych, ponieważ nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami stwarzającymi ryzyko. Z tego powodu nie określono wymagań zapewniających ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych.

W pozwoleniu określono warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska. Odpady zostały sklasyfikowane według źródła powstawania i przypisano im odpowiedni kod określający rodzaj odpadu, zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923). Warunki

wprowadzania ścieków do Kanału Jurancickiego ustalono na podstawie art. 128 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469). Dopuszczalne wartości zanieczyszczeń ścieków przemysłowych biologicznie rozkładalnych, wprowadzanych do wód, zostały określone na podstawie § 7 ust. 2 i 5, § 8 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r. poz. 1800). Dodatkowo, w pozwoleniu zintegrowanym zobowiązano prowadzącego instalację do wykonywania robót polegających na utrzymaniu (konserwacji) Kanału Jurancickiego na odcinku w km 5+280 – 6+080, na podstawie art. 128 ust. 2 pkt 3 i 4 ustawy Prawo wodne oraz wniosku Biura Terenowego w Inowrocławiu Kujawsko-Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku. Wymienione roboty mają polegać na wykoszeniu skarp i dna kanału z wygrabieniem oraz mechanicznym odmuleniu 20 cm w ciągu roku.

W pozwoleniu nie ustalono maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych ze względu na to, że instalacja funkcjonować będzie przez cały rok, w systemie całodobowym i pracować będzie bez przerw. W uzasadnieniu brak oceny dotyczącej odstępstwa od granicznych wielkości emisyjnych, o której mowa w art. 204 ust. 2 i art. 211 ust. 11 ustawy Prawo ochrony środowiska, ponieważ w rozpatrywanym przypadku nie zachodziły okoliczności wymagające zezwolenia na dokonanie takiego odstępstwa.

Na podstawie art. 188 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, nie określono czasu, na jaki wydaje się pozwolenie. Przepis ten mówi, że pozwolenie jest wydawane na czas oznaczony, z wyjątkiem pozwolenia zintegrowanego, które jest wydawane na czas nieoznaczony.

Zgodnie z art. 193 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, pozwolenia, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2–4 oraz pozwolenie wodnoprawne na pobór wód wygasają w części dotyczącej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. W dniu wydania pozwolenia zintegrowanego, w obiegu prawnym występowały pozwolenie na wytwarzanie odpadów, udzielone decyzją z 8 lipca 2013 r. znak OSR.6220.10.2013 oraz pozwolenie wodnoprawne, udzielone decyzją z 27 maja 2005 r. znak OSR.6223-III-2/05, obejmujące swym zakresem instalację będącą przedmiotem pozwolenia zintegrowanego.

Po zapoznaniu się z zebrany materiał, na podstawie obowiązujących przepisów orzeczono jak w sentencji.

## Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za pośrednictwem Starosty Inowrocławskiego, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



z up. STAROSTY  
*Janusz Krowczyński*  
NACZELNIK  
Wydziału Ochrony Środowiska  
Rolnictwa i Leśnictwa

### Otrzymuje:

Anna Bogdan – Agencja Ochrony Środowiska „EKOS” Anna Bogdan, ul. Leszczyńskiego 61/5,  
85-137 Bydgoszcz.

**Do wiadomości:**

1. Kujawsko-Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Włocławku, ul. Stefana Okrzei 74a, 87-800 Włocławek,
2. Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Toruniu, ul. Słowackiego 80, 87-100 Toruń,
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, ul. Piotra Skargi 2, 85-018 Bydgoszcz,
4. Andrzej Ryński – Pełnomocnik Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. F. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk,
5. Wójt Gminy Rojewo, Rojewo 8, 88-111 Rojewo,
6. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, Plac Teatralny 2, 87-100 Toruń,
7. aa.

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 506 zł.

