

STAROSTA NIŻAŃSKI  
37-400 Nisko, Plac Wolności 2

Nisko, dnia 28 czerwca 2013 r.

OLR.I.6341.15.2013.A

## DECYZJA

Na podstawie art. 37 pkt 2, art. 41, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 127 ust. 1 i 3, art. 128, art. 133 ust. 1, art. 135 pkt. 1, art. 138 ust. 1 i art. 140 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2012 r., poz. 145 z późn. zm), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 roku 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. 2006 r., Nr 137, poz. 984 z późn. zm.) i art. 180 pkt 2, art. 181 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r., Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 162 § 1 pkt 1 Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U z 2013 poz. 267) po rozpatrzeniu wniosku Kierownika Zakładu Usług Komunalnych w Harasiukach

### o r z e k a m

- I. Udzielam Zakładowi Usług Komunalnych w Harasiukach, Harasiuki 112 A, 37-413 Harasiuki pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do rzeki Tanew w km 17+300 oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków znajdującej się w miejscowości Harasiuki w ilości:

$$\begin{aligned} Q_{\max.h} &= 44 \text{ m}^3/\text{h} \\ Q_{\text{śr.d}} &= 264 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_{\max.roc} &= 96\,360 \text{ m}^3/\text{r} \end{aligned}$$

o dopuszczalnych wartościach wskaźników zanieczyszczeń:

$$\begin{aligned} \text{BZT}_5 &- 40 \text{ mgO}_2/\text{l} \\ \text{ChZT}_{\text{Cr}} &- 150 \text{ mgO}_2/\text{l} \\ \text{zawiesiny ogólne} &- 50 \text{ mg/l} \end{aligned}$$

Punktem kontrolnym badania jakości odprowadzanych oczyszczonych ścieków do środowiska będzie zawór czerpalny usytuowany na kolektorze zrzutowym w hali maszyn oczyszczalni ścieków.

- II. Z dniem 1 lipca 2013 r. stwierdzam wygaśnięcie ust. I, pkt 1 lit. C decyzji Starosty Niżańskiego z dnia 28 czerwca 2003 r., znak: OLR.I.6223 - 5/03/A dotyczącego wprowadzenia oczyszczonych ścieków komunalnych do rzeki Tanew w km 17+300 z oczyszczalni ścieków znajdującej się w miejscowości Harasiuki.

III. Pozwolenie udziela się pod następującymi warunkami:

1. Ilość i skład ścieków wprowadzanych do odbiornika będą odpowiadać warunkom określonym w ust. I niniejszej decyzji.
2. Oczyszczone ścieki wprowadzane do rzeki Tanew nie powinny zawierać odpadów i zanieczyszczeń płynących jak również powodować w nim zmian w naturalnej, charakterystycznej dla niego biocenozie, zmian naturalnej mętności, barwy, zapachu oraz nie powinny powodować w nim formowania się osadów lub piany.



3. Wszystkie urządzenia związane z odprowadzeniem do środowiska ścieków będą utrzymywane w należytych stanie technicznym i technologicznym.

IV. Zobowiązuje się użytkownika do:

1. Prowadzenia stałego nadzoru nad funkcjonowaniem oczyszczalni ścieków, kontrolując ilość i jakość ścieków wprowadzonych do środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Odprowadzania ścieków, które nie będą zawierać:
  - a) odpadów oraz zanieczyszczeń pływających,
  - b) związków chlorowcoorganicznych takich jak DDT, PCB, PCT, HCH.
3. Nie rozcieńczania ścieków wodą w celu uzyskania ich stanu oraz składu zgodnego z przepisami.
4. Utrzymania w należytych stanie technicznym wylotu kanalizacyjnego ścieków i ubezpieczenia skarpy rzeki Tanew na odcinku po 10 m w górę i dół rzeki licząc od osi wylotu ścieków.

V. Niedotrzymanie warunków niniejszej decyzji może skutkować cofnięciem lub ograniczeniem pozwolenia wodnoprawnego bez odszkodowania.

VI. Wszelkie szkody powstałe w związku z korzystaniem z przydzielonych uprawnień obciążają uprawnionego.

VII. Pozwolenie udziela się od dnia 1 lipca 2013 roku do 30 czerwca 2023 roku.

## U Z A S A D N I E N I E

Kierownik Zakładu Usług Komunalnych w Harasiukach zwrócił się z wnioskiem z dnia 10 czerwca 2013 r., znak: ZUK-6221.1.2013 do Starosty Nizańskiego o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na:

- wprowadzenie do rzeki Tanew w km 17+300 oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w miejscowości Harasiuki w ilości  $Q_{\max.h} = 44 \text{ m}^3/\text{h}$ ,  $Q_{\text{sr.d}} = 264 \text{ m}^3/\text{d}$ ,  $Q_{\max.roc} = 96\,360 \text{ m}^3/\text{rok}$ , o dopuszczalnych wartościach wskaźników zanieczyszczeń:  $BZT_5$  -  $40 \text{ mgO}_2/\text{l}$ ,  $ChZT_{Cr}$  -  $150 \text{ mgO}_2/\text{l}$ , zawiesiny ogólne -  $50 \text{ mg/l}$ .
- wygaśnięcie z dniem 1 lipca 2013 r. ust. 1 pkt 1 lit C decyzji Starosty Nizańskiego z dnia 28 czerwca 2003 r. znak: OLR.I.6223-5/03/A w części dotyczącej odprowadzenia oczyszczonych ścieków do rzeki Tanew.

Do wniosku dołączono wymagany przepisami operat wodnoprawny na zrzut oczyszczonych ścieków do rzeki Tanew.

Po zapoznaniu się z w/w materiałami, Starosta Nizański wszczął w dniu 12 czerwca 2013 r. postępowanie administracyjne. Spełniając wymagania zawarte w art. 127 ust. 6 ustawy Prawo wodne, informację o wszczęciu postępowania wodnoprawnego podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie jej na tablicy ogłoszeń w Zakładzie Usług Komunalnych w Harasiukach, Urzędzie Gminy w Harasiukach, Starostwie Powiatowym w Nisku oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Starostwa Powiatowego w Nisku. Nie wniesiono uwag.



Ścieki powstałe na terenie gminy Harasiuki dopływają do oczyszczalni systemem kanalizacji, są także dowożone taborem asenizacyjnym do wydzielonego dwuoczkowego punktu zlewnego. Zrzut ścieków ze zbiorników pojazdów dowożących ścieki odbywa się poprzez przewód spustowy  $\varnothing 100$  do studni z kręgów żelbetowych, skąd grawitacyjnie spływają do komory krat, gdzie w procesie cedzenia usuwane są duże wleczone i pływające zanieczyszczenia stałe. Następnie ścieki kierowane są na piaskownik. Dalej ścieki grawitacyjne dopływają do przepompowni usytuowanej na ciągu ścieków dowożonych, skąd za pomocą pompy kierowane są do zbiornika wstępnego oczyszczania o pojemności  $30 \text{ m}^3$ . Wstępne oczyszczanie odbywa się metodą częściowego biologicznego oczyszczania ścieków z ograniczonym napowietrzaniem, przy małej zawartości osadu czynnego i jego wysokim obciążeniem. Ścieki ze zbiornika wstępnego oczyszczania za pomocą pomp przepompowywane są do zbiornika retencyjnego o pojemności  $50 \text{ m}^3$ , gdzie łączą się ze ściekami z sieci kanalizacyjnej dostarczonymi z przepompowni głównej. Ścieki w zbiorniku retencyjnym intensywnie są mieszane mechanicznie w warunkach niedotlenienia. Następnie ścieki za pomocą pompy tłoczone są do dwóch reaktorów o pojemności  $60 \text{ m}^3$ , w których odbywa się oczyszczanie biologiczne osadem czynnym. Cykl oczyszczania w reaktorach odbywa się w pięciu fazach, tj.: napełnienie, reakcji, sedymentacji, odpływie i przepływie. Oczyszczone ścieki poprzez zasuwki umieszczone w górnej części reaktorów odprowadzane są do rurociągu zrzutowego, a następnie kierowane są do rzeki Tanew. Powstały osad za pomocą pompy tłoczony jest do zbiornika tlenowej stabilizacji osadu o pojemności  $60 \text{ m}^3$ . Osad ustabilizowany tlenowo odprowadzany jest na urządzenia do odwodnienia osadu typu DRAIMAD. Worki z odwodnionym osadem składowane są na placu składowania osadu i okresowo wywożone są z terenu oczyszczalni. Natomiast ścieki dopływające systemem kanalizacyjnym (drugi ciąg technologiczny) kierowane są do komory krat poprzez komorę rozprężną, następnie przepływają przez piaskownik i grawitacyjnie dopływają do pompowni głównej, skąd za pomocą pomp przepompowywane są do zbiornika retencyjnego gdzie łączą się ze ściekami zbiornika wstępnego oczyszczania. W dalszym etapie ścieki poddawane są procesom identycznym jak na ciągu ścieków dowożonych.

Pomiar ilości ścieków oczyszczonych wykonywany jest przez system automatycznego sterowania oparty na jednostkach PLC (Programowalnej Logicznej Kontroli). Objętość skratek zatrzymywanych na kratkach oraz podsuszonego osadu po DRAIMADzie mierzy się ilością napełnionych worków lub pojemników, w których wywożone są z terenu oczyszczalni. Oczyszczalnia posiada automatyczny system kontroli i sterowania pracą urządzeń z dozowaniem stanu pracy i zakłóceń wszystkich urządzeń mechanicznych.

Eksploatację oczyszczalni ścieków prowadzi Zakład Usług Komunalnych w Harasiukach. Podczas eksploatacji oczyszczalni nie zostały przekroczone warunki i obowiązki nałożone w decyzji Starosty Niżańskiego.

Zakład Usług Komunalnych w Harasiukach posiada pozwolenia wodnoprawne wydane przez Starostę Niżańskiego z dnia 28 czerwca 2003 r. znak: OLR.I.6223-5/03/A na pobór wód i odprowadzenia do rzeki Borowina oczyszczonych wód popłucznych ze Stacji Uzdatniania Wody zlokalizowanej w miejscowości



Sieraków oraz na wprowadzenie oczyszczonych ścieków komunalnych do rzeki Tanew z oczyszczalni ścieków położonej w miejscowości Harasiuki.

Odprowadzane ścieki spełniają warunki zawarte w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Na podstawie art. 138 ust 1 ustawy Prawo wodne stwierdzono wygaśnięcie na wniosek strony ust. 1 pkt 1 lit C decyzji Starosty Nizańskiego z dnia 28 czerwca 2003 r. znak: OLR.I.6223-5/03/A dotyczącej wprowadzenia oczyszczonych ścieków komunalnych do rzeki Tanew w km 17+300 w miejscowości Harasiuki z uwagi, że w dniu 30 czerwca 2013 r., upływa okres, na który decyzja była wydana.

Ponadto zobowiązano Zakład Usług Komunalnych w Harasiukach do utrzymania w należyтым stanie technicznym wylotu kanalizacyjnego ścieków i skarpy rzeki Tanew na odcinku po 10 m w górę i dół rzeki licząc od osi wylotu ścieków jest to kontynuacja zobowiązań nałożonych w decyzji z dnia 28 czerwca 2003 r., znak: OLR.I.6223-5/03/A.

Okres obowiązywania niniejszego pozwolenia określony w ust. VII jest zgodny z wnioskowanym okresem przez Użytkownika oraz z zapisami zawartymi w ustawie Prawo wodne art. 127 ust. 3.

Pozostałe warunki niniejszego pozwolenia są uszczegółowieniem przepisów ustawy Prawo wodne, cytowanego na wstępie rozporządzenia oraz uwzględniają stanowisko wnioskodawcy w postępowaniu.

Przed wydaniem decyzji dokonano analizy przedsięwzięcia pod kątem warunku określonego w art. 96 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronach oddziaływania na środowisko Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zmianami, w którym sposób szczególnego korzystania z wód nie będzie potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar NATURA 2000.

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie za pośrednictwem Starosty Nizańskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Z P.O. STAROSTY

  
Miejski Urząd Gminy  
Harasiuki, Wędrzice  
ul. 10-go Stycznia 10, 26-100 Wędrzice

#### Otrzymują:

1. Kierownik Zakładu Usług Komunalnych w Harasiukach.
2. Wójt Gminy Harasiuki.
3. Pan Tomasz Sądaga – Pełnomocnik Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej.
4. Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Zamościu.
5. a/a.