

DECYZJA

Na podstawie art. 37 pkt 1 i 2, art. 41, art. 52 ust. 3, art. 58 ust. 5, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 1 i 2, art. 135, art. 136, art. 140, ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. Nr 115 poz. 1229 ze zmianami), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 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. Nr 212, poz. 1799) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 20.12.2002 r. Wójta Gminy Orły w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód ze studni wierczonej oraz odprowadzenie do rzeki San oczyszczonych ścieków z oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Niziny, w oparciu o Operat wodnoprawny z 2002 r., Aneks do operatu wodnoprawnego z 2003 r. opracowane przez Ochronę Środowiska S.C. w Przemysłu mgr inż. Lucja Łyjak, Dokumentację hydrogeologiczną zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B z 1988 r. opracowana przez Biuro Projektów Wodnych Melioracji w Rzeszowie mgr inż. Józef Wisz oraz Projekt stref ochronnych studni wierczonej S-1bis z 2002 r. opracowany przez Zakład Usług Geologicznych i Ochrony Środowiska w Przemysłu mgr inż. Maciej Lauterbach

postanawiam**I. Udzielić Gminie Orły pozwolenia wodnoprawnego na :****1. Pobór wód podziemnych ze studni wierczonej S-1bis zlokalizowanej na działce o nr ew. 105 w miejscowości Niziny w ilości :**

$$Q_{\max d} = 373,0 \text{ m}^3/\text{d} \quad Q_{\text{śrd}} = 320,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

Ujęcie wody składa się z trzech studni S-1bis, S2 i S3, których zasoby eksploatacyjne w wysokości $3Q = 131 \text{ m}^3/\text{h}$ zatwierdzone zostały decyzją Wojewody Przemyskiego znak OŚ-IX/8530/63/88 z dnia 29.12.1988 r.

Wydajność eksploatacyjna studni S1bis wynosi $Q = 42 \text{ m}^3/\text{h}$.

2. Odprowadzenie ścieków oczyszczonych z oczyszczalni ścieków do rzeki San w km 145+822 zlokalizowanej na działce nr 436 w miejscowości Niziny w ilości :

$$Q_{\text{śrd.}} = 225,0 \text{ m}^3/\text{d} \quad Q_{\max d} = 292,5 \text{ m}^3/\text{d}$$

Oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest na działce nr 436 w miejscowości Niziny. Do oczyszczania ścieków zastosowano oczyszczalnię „HYDROWIT SI 225” wykorzystującą proces mechaniczno-biologicznego usuwania zanieczyszczeń w ściekach.

2.1. Skład ścieków.

Stężenia zanieczyszczeń w oczyszczonych ściekach odprowadzanych do rzeki San w ilości 225,0 m³/d nie mogą przekraczać niżej wymienionych wartości:

- Zawiesina ogólna	50,0 mg/l
- BZT ₅	40,0 mgO ₂ /l
- ChZT _{Cr}	150,0 mgO ₂ /l

Określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 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. Nr 212, poz. 1799).

2.2. W warunkach odbiegających od normalnych (ponowny rozruch, awaria urządzeń) dopuszcza się, **przez okres nie dłuższy niż 2 tygodnie**, odprowadzanie do odbiornika ścieków o podwyższonych stężeniach zanieczyszczeń:

- Zawiesina ogólna	125,0 mg/l
- BZT ₅	80,0 mgO ₂ /l
- ChZT _{Cr}	300,0 mgO ₂ /l

2.3. Odprowadzane ścieki nie mogą powodować w wodach odbiornika :

- formowania się osadów i piany,
- zmiany naturalnej mętności, barwy i zapachu,
- zmiany w naturalnej biocenoze charakterystycznej dla wód.

2.4. Odprowadzane ścieki nie mogą zawierać :

- odpadów oraz zanieczyszczeń pływających,
- węglowodorów chlorowanych (DDT, PCB, PCT),
- chorobotwórczych drobnoustrojów pochodzących z obiektów, w których leczeni są chorzy na choroby zakaźne.

3. Ustalam miejsce poboru prób do badań:

- dla ścieków surowych – z komory pompowni ścieków surowych,
- dla ścieków oczyszczonych – z wylotu kanalizacji do rzeki San.

4. Ustanawiam dla studni S-1bis strefę ochrony bezpośredniej.

Granice strefy ochrony bezpośredniej tak jak ogrodzenie działki stacji uzdatniania wody.

Teren ochrony bezpośredniej należy użytkować w następujący sposób :

- zagospodarować zielenią,
- zapewnić szczelne odprowadzenie wód opadowych poza teren strefy,
- nie użytkować gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia,
- oznakowany tablicami informującymi o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nie upoważnionych.

II. Pozwolenia wodnoprawnego udziela się do dnia 28 luty 2023 roku na poniższych warunkach:

1. Ujęcie wody należy utrzymać w należytym stanie technicznym i sanitarnym oraz eksploatować z wydajnością nie przekraczającą warunków pozwolenia.
Pomiaru zużycia wody należy dokonywać za pomocą wodomierza ϕ 80 mm zamontowanego na sieci w budynku stacji wodociągowej

2. Należy wykonywać analizy bakteriologiczne i fizykochemiczne wody z częstotliwością 4 razy do roku, zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 19 listopada 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
3. Dokonywać pomiarów:
 - Ilości wprowadzanych do wód ścieków z częstotliwością 1 raz na dobę
 - Jakości dopływających i odpływających ścieków z oczyszczalni w regularnych odstępach czasu w ciągu roku, stale w tym samym miejscu.
 - Jakości wód odbiornika ścieków powyżej i poniżej wylotów kanalizacji – 1 raz w roku.
4. Liczba pobieranych średnich dobowych próbek ścieków ~~dopływających~~ i odpływających z oczyszczalni ścieków nie może być mniejsza niż:
 - 4 próbki w pierwszym roku obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego
 - 2 próbki w następnych latach, jeżeli zostanie wykazane, że ścieki spełniają wymagane warunki; jeżeli jedna próbka z dwóch nie spełnia tego warunku, w następnym roku należy pobierać ponownie 4 próbki.
2. W przypadku awarii:
 - urządzeń podających wodę do sieci należy włączyć pompy awaryjne lub wyłączyć urządzenia.
 - oczyszczalni ścieków – w sytuacjach awaryjnych wymagających ponownego rozruchu oczyszczalni, należy go prowadzić zgodnie z instrukcją technologiczną pracy oczyszczalni.
6. Z wytwarzanymi osadami ściekowymi należy postępować zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.).
7. Utrzymanie i konserwacja obiektów wraz z odcinkowym ubezpieczeniem skarpy brzegowej lewej rzeki San w obrębie wylotu na długości km 145+889 – 145+779 należeć będzie do użytkownika oczyszczalni.
8. Pozwolenie wodnoprawne można cofnąć lub ograniczyć bez odszkodowania, jeśli zakład zmienia cel i zakres korzystania z wód lub warunki wykonywania uprawnień ustalonych w pozwoleniu.
9. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Orły wystąpił z wnioskiem z dnia 20.12.2002r. do Starosty Przemyskiego o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód ze studni wierconej oraz odprowadzenie do rzeki San oczyszczonych ścieków z oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Niziny przedkładając Operat wodnoprawny z 2002r. opracowany przez Ochronę Środowiska S.C. w Przemyślu mgr inż. Łucja Łyjak, Dokumentację hydrogeologiczną zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B z 1988 r. opracowaną przez Biuro Projektów Wodnych Melioracji w Rzeszowie mgr inż. Józef Wisz oraz Projekt stref ochronnych studni wierconej S-1bis z 2002 r. opracowany przez Zakład Usług Geologicznych i Ochrony Środowiska w Przemyślu mgr inż. Maciej Lauterbach

Ponadto z uwagi na wchodzące w życie od dnia 1 stycznia 2003 r. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2002 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. Nr 212, poz. 1799) do wniosku dołączono Aneks do operatu wodnoprawnego z 2003 r. opracowany przez Ochronę Środowiska S.C. w Przemysłu mgr inż. Łucja Łyjak.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego pismem znak: ROŚ.II.6223-1/03 z dnia 09.01.2003r. wezwano wnioskodawcę o uzupełnienie wniosku o uzgodnienie Operatu wodnoprawnego z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Krakowie Inspektorat w Przemysłu oraz o wyjaśnienia rozbieżności w zakresie usytuowania wylotu oczyszczonych ścieków do rzeki San oraz umocnienia brzegu rzeki zawarte w dokumentacji i decyzji Starosty Przemyskiego znak ROŚ.II.6223-8/02 z dnia 11.04.2002 r. zmieniającej w części decyzję – pozwolenie wodnoprawne Starosty Przemyskiego znak ROŚ-V-6223/7/00 z dnia 04.04.2000 r. na wykonanie urządzeń zabezpieczających wody przed zanieczyszczeniem oraz służących do wprowadzenia ścieków oczyszczonych do rzeki San w km 145+750. Pismem znak UG-6210/01/03 z dnia 14.01.2003r. wnioskodawca wyjaśnił, że szczegółowe dane odnośnie usytuowania wylotu uzyskano od RZGW w Krakowie Inspektorat w Przemysłu. W roku 2002 Inspektorat dokonał szczegółowych pomiarów geodezyjnych w rejonie wylotu. Różnice mogą być spowodowane błędem, jaki mógł wystąpić przy pomiarach na mapie w czasie projektowania.

Termin obowiązywania decyzji :

- znak : ROŚ-V-6223/7/00 z dnia 04.04.2000 r. na wykonanie urządzeń zabezpieczających wody przed zanieczyszczeniem i na odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rzeki San w km 145+750 z oczyszczalni w miejscowości Niziny
- znak : ROŚ.II.6223-8/02 z dnia 11.04.2002 r. zmieniającą w części w/w decyzję wydanych przez Starostę Przemyskiego upłynął 31.12.2002 r.

W trakcie przeprowadzonej w dniu 24.01.2003r. rozprawy administracyjnej dokonano ustaleń stanu faktycznego i warunków technicznych.

Ujęcie wody stanowią trzy studnie głębinowe S1bis, S2, S3, dla których ustalono zasoby eksploatacyjne o łącznej wydajności $Q_e = 131 \text{ m}^3/\text{h}$ - decyzja Wojewody Przemyskiego znak OŚ-IX/8530/63/88 z dnia 29.12.1988 r. Wydajność eksploatacyjna studni S1bis wynosi $Q = 42 \text{ m}^3/\text{h}$. Ujęcie wody projektowane było na większe potrzeby, obecnie wykorzystanie wody z ujęcia w Nizinach kształtuje się na poziomie 17% wartości projektowanej w związku z czym ujęcie korzysta z jednej studni. Zużycie wody z ujęcia wynosi $Q_{\text{śrd}} = 320 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{\text{max}} = 373 \text{ m}^3/\text{d}$. Studnia S1 pozostawiona jest jako awaryjna jednak z uwagi na brak zapotrzebowania oraz brak włączenia do sieci nie jest eksploatowana.

Gmina Orły posiadała decyzję znak : ŚGW-gw-XIII-7211/7/83 z dnia 17.02.1973 r. wydaną przez Wojewodę Przemyskiego w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych z ujęcia stanowiącego studnie : S1 i S2 zlokalizowane w miejscowości Dusowce, która obowiązywała do roku 2003.

Gmina Orły w 2002 r. oddała do eksploatacji oczyszczalnię ścieków w Nizinach przeznaczoną do oczyszczania ścieków z miejscowości Niziny i Waława. Do oczyszczania ścieków zastosowano oczyszczalnię „HYDROWIT SI 225” wykorzystującą proces mechaniczno-biologicznego usuwania zanieczyszczeń w ściekach. Oczyszczone ścieki odprowadzane są do rzeki San w km 145+822 (brzeg lewy) w ilości $Q_{\text{śrd}} = 225 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{\text{maxd}} = 292,5 \text{ m}^3/\text{d}$.

Projektowana minimalna redukcja zanieczyszczeń wynosić będzie średnio :

- | | |
|----------------------|---------|
| - Zawiesina ogólna | 90,99 % |
| - BZT ₅ | 92,22 % |
| - ChZT _{Cr} | 92,34 % |

Operat wodnoprawny na pobór wód podziemnych i odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rzeki San w km 145+822 uzyskał pozytywną opinię Regionalnego Zarządu

Gospodarki Wodnej w Krakowie Inspektorat w Przemysłu pismo znak: NIP-514/IV/386/02 z dnia 31.12.2002r.

W myśl art. 122 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. Nr 115 poz. 1229 ze zmianami) jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na szczególne korzystanie z wód.

Zgodnie z art. 127 ust. 1 i 2 w/w ustawy pozwolenie wodnoprawne wydaje się, w drodze decyzji, na czas określony. Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód wydaje się na okres nie krótszy niż 10 lat.

W świetle art. 136 ustawy Prawo wodne pozwolenie wodnoprawne można cofnąć lub ograniczyć bez odszkodowania.

Zgodnie z art. 140 w/w ustawy właściwym do wydania niniejszego pozwolenia wodnoprawnego jest starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej.

Uwzględniając stan faktyczny i prawny postanowiono orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

Od decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Wojewody Podkarpackiego za pośrednictwem Starosty Przemyskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art. 8 pkt 3 ustawy z dnia 9 września 2000 r. O opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 86 poz. 960 z późn. zm.) Gmina Orły jako jednostka samorządu terytorialnego zwolniona jest z opłaty skarbowej.



z up. STAROSTY

inż. Ewelina Szepeł
Naczelnik Wydziału Ochrony
Środowiska i Bezpieczeństwa

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Orły + Dokumentacja (Operat wodnoprawny-1 egz., Aneks do operatu-1 egz., Projekt stref ochronnych - 1 egz., Dokumentacja hydrogeologiczna - 1 egz.)
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie
ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22 31-109 Kraków
3. A/a

Do wiadomości:

1. RZGW w Krakowie Inspektorat w Przemysłu
Wyb. Ojca Św. Jana Pawła II 6 37-700 Przemysł
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Bpa Glazera 9 37-700 Przemysł
3. Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie
Delegatura w Przemysłu Plac Dominikański 3 37-700 Przemysł
4. Ochrona Środowiska S.C.
ul. Basztowa 13/13 37-700 Przemysł

