STAROSTA GOSTYNIŃSKI

Gostynin, dnia 29.07.2013r.

RL.6341.23.2013AW

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 lipca 2001r. Prawo ochrony środowiska (t. j. z 2008 r. Dz. U. Nr 25 poz. 150 ze zm.), art. 122 ust. 1 pkt 1 w związku z art. 37 pkt 2, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 1, ust. 3, art. 131 ust. 1, art. 138 ust. 1 i art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2012 r., poz. 145 ze zmianami), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. 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 137, poz. 984 ze zmianami) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013, poz. 267) – po rozpatrzeniu wniosku Gminy Szczawin Kościelny złożonego w dniu 27.06.2013r., w sprawie wygaszenia pozwolenia wodnoprawnego - decyzji Starosty Gostynińskiego z dnia 04.08.2003r., znak: RLO. 6223-13/03 oraz wydania pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód poprzez wprowadzanie z oczyszczalni w Trębkach oczyszczonych ścieków komunalnych do rowu melioracyjnego A4, a w dalszej kolejności do rowu „bez nazwy" - Starosta Gostyniński

o r z e k a

I. **Wygasić** decyzję Starosty Gostynińskiego z dnia 04.08.2003r., znak: RLO. 6223-13/03 udzielająca Gminie Szczawin Kościelny pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód poprzez wprowadzanie ścieków bytowo-gospodarczych z oczyszczalni ścieków w Trębkach do rowu melioracyjnego „A-4" w km jego biegu 0+350.

II. **Udzielić** Gminie Szczawin Kościelny pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód poprzez wprowadzanie z oczyszczalni w Trębkach, istniejącym wylotem, oczyszczonych ścieków komunalnych, do rowu melioracyjnego A4, a w dalszej kolejności do rowu „bez nazwy", w ilościach:

$Q_{śr.dob.}$ = 13,2 m^3/dobę,
$Q_{max.h}$ = 1,86 m^3/ dobę,
$Q_{max.rok}$ = 6497 m^3/rok,

o następujących parametrach zanieczyszczeń:

BZT_5 = 40 mg O_2/l,
ChZT Cr = 150 mg/l,
Zawiesina ogólna = 50 mg/l.
Temperatura = 35°C
pH = 6,5-9

- zgodnie z przedłożonym wnioskiem i operatem wodnoprawnym.

III. Ustalić miejsce poboru oczyszczonych ścieków komunalnych do badań okresowych:

- Miejscem poboru próbek ścieków do analizy będzie wylot ścieków posadowiony w skarpie rowu A4. W przypadku gdyby pomiar ścieków na wylocie byłby uciążliwy lub niemożliwy do wykonania miejscem poboru próbek ustala się ostatnia studzienkę kontrolną zlokalizowana przed wylotem do rowu A4.

IV. Zobowiązuje się wnioskodawcę do:

1. prowadzenia rejestru ilości wprowadzanych ścieków z częstotliwością 1 raz na dobę,
2. utrzymywania w pełnej sprawności technicznej urządzeń oczyszczających ścieki oraz całej kanalizacji sanitarnej,
3. konserwacji wylotu ścieków oraz rowu A4 i rowu „bez nazwy" na łącznym odcinku 260 m co najmniej raz w roku lub partycypacji w kosztach utrzymania tego odcinka,
4. jednorazowego odmulenia odcinka rowu „bez nazwy" do głębokości i na długości zgodnej z częścią graficzną operatu wodnoprawnego (profil podłużny rowu „bez nazwy") w pierwszym roku po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego, a w przypadku ponownego zamulenia również w latach następnych,
5. wykonywania badań ścieków oczyszczonych zgodnie z obowiązującym prawem; zlecania badań podmiotom posiadającym akredytację,
6. uzgadniania z Wydziałem Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Gostyninie wszelkich zmian dotyczących gospodarki ściekowej oraz przekazywania wyników badań zgodnie z obowiązującym prawem,

V. Zastrzec, że:

1. maksymalna ilość odprowadzanych ścieków na dobę ($\mathbf{Q}_{\text{max. dob.}}$) nie może przekroczyć **17,8 m^3**,
2. w przypadku zaistnienia potrzeby mogą być nałożone na wnioskodawcę inne niż ww. obowiązki niezbędne ze względu na interes ludności, gospodarki narodowej i środowiska,
3. pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone – stosownie do art. 136 ust. 1 i 2 cytowanej ustawy Prawo wodne.

VI. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

VII. Pozwolenie niniejsze wydaje się na czas określony tj. **do 29 lipca 2023r.**

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

Wnioskiem z dnia 27.06.2013r., Gmina Szczawin Kościelny wystąpiła do Starosty Gostynińskiego o wygaszenie pozwolenia wodnoprawnego - decyzji Starosty Gostynińskiego z dnia 04.08.2003r., znak: RLO. 6223-13/03 oraz wydanie pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód poprzez wprowadzanie z oczyszczalni w Trębkach

oczyszczonych ścieków komunalnych, do rowu melioracyjnego A4, a w dalszej kolejności do rowu „bez nazwy".

Ścieki sanitarne dopływają do oczyszczalni kanalizacją grawitacyjną zakończoną przepompownią i studzienką rewizyjną. Na wejściu do oczyszczalni wpływać będą do I- go osadnika jednokomorowego o pojemności 3,0 m^3. Funkcją osadnika jest wstępne podczyszczanie ścieków surowych – zawierających ponad przeciętne stężenia zanieczyszczeń – w drodze fizycznych procesów sedymentacji zawieszeń, flotacji tłuszczu, co wpłynie na redukcję zanieczyszczeń BZT_5, CHZT. Następnie ścieki przepływają grawitacyjnie do typowej biologicznej oczyszczalni ścieków Turbo Jet 110 DN produkcji Ecopartner s.j. w Poznaniu.

W skład oczyszczalni ścieków wchodzą:

1. osadnik wstępny dwukomorowy,
2. zbiornik retencyjny,
3. komora denitryfikacji wyposażona w mieszadło,
4. komora napowietrzania wyposażona w dyfuzory drobno pęcherzykowate talerzowe,
5. dwa osadniki wtórne z rurą centralną i korytem odpływowym OW_{t1} i OW_{t2} pracujące w układzie równoległym,
6. zbiornik osadu nadmiernego,
7. instalacja oczyszczania chemicznego – zbiornik koagulantu PIX.

W w/w urządzeniach ścieki będą oczyszczone w technologii biologicznego osadu – metodą niskoobciążonego osadu czynnego z częściową stabilizacją osadu w komorze napowietrzania, recyrkulacją zewnętrzną osadu z dna osadników wtórnych OW_{t1} i OW_{t2} do komory denitryfikacji oraz recyrkulacją wewnętrzną osadu z komory nitryfikacji do zbiornika osadowego.

Dla zapewnienia uzyskiwania stężeń fosforu ogólnego w odpływie poniżej 5 mg P/dcm^3 zainstalowano pompkę perystaltyczną do chemicznego wspomagania procesu oczyszczania koagulatorem PIX dawkowym do komory napowietrzania.

Uwzględniając w przyszłości możliwość zwiększonego zużycia wody przez mieszkańców i związany z tym ilościowy wzrost ścieków wynoszący ponad 13 m^3 na dobę, w oczyszczalni zaprojektowano II stopień biologicznego oczyszczania ścieków poprzez zastosowania drenażu rozsączającego – zbierającego z filtrem żwirowo – piaskowym (drobny i średni żwir oraz piasek gruboziarnisty). Drenaż obejmuje 9 sztuk drenażu rozsączającego DN 100 mm na długości 18 m każdy i 7 sztuk drenażu zbierającego na długości 18 m. Odległość w pionie między drenażem górnym i dolnym 0,85 -0,90 m. Głębokość posadowienia drenażu dolnego od 0,35 – 0,4 m.

Zmieni się natomiast kierunek odprowadzania ścieków. Ścieki do tej pory odprowadzane były w całości rowem A4 – w prawo od wylotu w kierunku rowu A. W chwili obecnej zaplanowano odprowadzanie oczyszczonych ścieków w lewo od wylotu, w początkowej fazie nadal do rowu A4, a potem do rowu „bez nazwy" ze spływem do rowu A. Kroki takie należało poczynić, ponieważ rów A4 – w prawo od wylotu znacznie się spłycił i utrudnia odprowadzanie ścieków (podtapianie wylotu). Ponadto na rowie A4 wykonany jest staw, którego w opinii właściciela, funkcjonowanie ogranicza lub utrudnia odprowadzanie ścieków z oczyszczalni. Konsekwencją tego mógłby być brak zgody właściciela rowu na odprowadzanie do niego oczyszczonych ścieków.

W celu, prawidłowego odprowadzania ścieków, zgodnie z nowymi ustaleniami, rów „bez nazwy" należy odmulić na wskazanym odcinku i do odpowiedniej głębokości, zgodnie z profilem podłużnym dołączonym do części graficznej niniejszej dokumentacji, tak aby swobodnie mógł odprowadzać wody i ścieki nim prowadzone do rowu A.

Zgodnie z art. 127 ust. 6 wyżej cytowanej ustawy Prawo wodne, informację o złożeniu wniosku podano do publicznej wiadomości w dniu 08.07.2013r. oraz zawiadomiono strony postępowania, że przed wydaniem pozwolenia istnieje możliwość wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz żądań w sprawie, w terminie 7 dni od momentu odebrania przedmiotowego zawiadomienia. W ww. terminie do Starosty Gostynińskiego nie wniesiono żadnych wniosków i uwag.

W wyniku przeprowadzonego postępowania oraz po zapoznaniu się z przedłożonym operatem wodnoprawnym uznano, iż zostały spełnione przesłanki do wydania pozwolenia wodnoprawnego w powyższym zakresie na warunkach określonych niniejszą decyzją.

Ponadto informujemy, o konieczności wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska na konto właściwego marszałka województwa

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, za pośrednictwem Starosty Gostynińskiego, w terminie 14-tu dni od daty jej otrzymania.

STAROSTA GOSTYNIŃSKI 1

Z up. Starosty
dr Katarzyna Brzozowska
Kierownik Wydziału Rolnictwa
i Ochrony Środowiska

Zgodnie z art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2012r., poz. 1282 ze zmianami) samorządu terytorialnego zwolnione są z uiszczania opłaty skarbowej.

Otrzymują:

1. Gmina Szczawin Kościelny,
2. Spółka Wodna Szczawin Kościelny,
3. Pewniak Sylwester,
4. Pewniak Halina,
5. Pewniak Marcin,
6. Załuga – Pewniak Dorota,
7. Wydz. RL. a/a.