

2016-01-28

Przeworsk, 2016-01-26

OŚ.6341.46.2015

Podpis.....

DECYZJA

Działając na podstawie art. 122 ust.1 pkt 1 w związku art. 37 pkt 2, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 1 i ust. 3, art. 128 ust.1 i ust. 2, art. 135 pkt. 2, 138 ust. 1, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.), Rozporządzenie 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23) po rozpatrzeniu wniosku Przeworskiej Gospodarki Komunalnej w Przeworsku Sp. z o.o. z dnia 01.09.2015 r. znak: PGK-E/1/OW/09/15 w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Przeworsku do wód rzeki Mlecza w ilości:

$$Q_{\text{śrd}} = 6000 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{h max}} = 400 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{max rocz.}} = 2\,190\,000 \text{ m}^3/\text{rok}, \text{ w oparciu o niżej wymienione dokumenty:}$$

- Operat wodnoprawny na odprowadzanie oczyszczonych ścieków z oczyszczalni w Przeworsku – opracowany przez Panią Agatę Kusy, 28.08.2015 r. oraz aneks do operatu wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków z przelewu burzowego „oczyszczalnia” w Przeworsku
- opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym; oraz wyniki postępowania administracyjnego:

o r z e k a m

I. Wygasić decyzję Starosty Przeworskiego z dnia 11.01.2006 r. znak: GB.6223-31/05 m.in. na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych, poprzez istniejący wylot W-1 położony na rzędnej dna 179,03 m n.p.m. do wód rzeki Mlecza w km 5+800 (dopływ do rzeki Wisłok) w miejscowości Przeworsk w ilości:
w okresie bezdeszczowym $Q_{\text{maxd}} = 3505 \text{ m}^3/\text{d}$,
w okresie deszczowym $Q_{\text{maxd}} = 6000 \text{ m}^3/\text{d}$ z urządzeń technologicznych komunalnej oczyszczalni ścieków w Przeworsku.

II. Udzielić Przeworskiej Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., 37-200 Przeworsk, Pl. Mickiewicza 8, pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód:

1. wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych do wód rzeki Mlecza w km 5 + 800 istniejącym wylotem (współrzędne geograficzne wylotu N 50° 04'06,5", E 22° 29' 05,6") w ilości:

$$Q_{\text{dśr}} = 6000 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{h max}} = 400 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{max roczne}} = 2\,190\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

$$\text{RLM} = 38496$$

z urządzeń technologicznych oczyszczalni ścieków w miejscowości Przeworsk zlokalizowanej na działkach nr 197/2 i 197/3 obręb nr 1 w Przeworsku.

2. wprowadzania do wód rzeki Mlecza w km 5 + 800 istniejącym wylotem (współrzędne geograficzne wylotu N 50° 04' 06,5", E 22° 29' 05,6") ścieków z przelewu burzowego „oczyszczalnia” kanalizacji ogólnospławnej nie częściej niż 10 razy w roku.

3. stan i skład ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi:

- najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń albo minimalny procent redukcji zanieczyszczeń dla ścieków bytowych lub komunalnych wprowadzanych do wód lub do ziemi:

BZT ₅	-	15 mg O ₂ /l
ChZT	-	125 mg O ₂ /l
Zawiesina ogólna	-	35 mg/l
Azot ogólny	-	15 mg N/l
Fosfor ogólny	-	2 mg P/l

zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r. 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)

- w czasie rozruchu oczyszczalni nowo wybudowanych, rozbudowywanych lub przebudowywanych oraz w przypadku awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń podwyższa się maksymalnie o 50%.

4. Sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia, a także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach:

- W razie awarii zasilania w energię elektryczną na oczyszczalni ścieków należy zastosować agregat prądotwórczy, jako drugie rezerwowe źródło energii, który zapewni pracę pomp i system napowietrzania.
- W przypadku zrzutu do kanalizacji sanitarnej ścieków toksycznych lub innych niebezpiecznych zanieczyszczeń lub w przypadku poważnych awarii urządzeń oczyszczalni ścieków użytkownik oczyszczalni ścieków zobowiązany jest do możliwie szybkiego zneutralizowania ścieków, usunięcia awarii z równoczesną kontrolą analityczną wpływu ścieków na odbiornik.
- W przypadku awarii urządzeń oczyszczalni ścieków posługiwać się należy instrukcją technologiczną pracy oczyszczalni ścieków.

5. Sposób postępowania w przypadku uszkodzenia urządzenia pomiarowego:

- Pomiarów ilości ścieków komunalnych dokonywać, poprzez obliczenie przepływu średnio dobowego z poprzedniego miesiąca
- Uszkodzone urządzenia pomiarowe w okresie 2 tygodni, należy naprawić lub zamontować nowe.

III. Zobowiązać Przeworską Gospodarkę Komunalną Sp. z o.o. do:

1. Dokonywania systematycznej kontroli ilości odprowadzanych ścieków z oczyszczalni w regularnych odstępach czasu – raz na dobę. Ilości te należy odnotowywać w dzienniku obsługi oczyszczalni ścieków.
2. Wykonywania analiz jakości dopływających i wprowadzanych do wód lub do ziemi ścieków zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Obecnie jest to rozporządzenie 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). Do badań jakości ścieków stosować metodyki referencyjne określone w/w rozporządzeniu.

3. Odprowadzania ścieków z przelewu burzowego dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Obecnie jest to w/w rozporządzenie.
4. Przeprowadzania pomiarów jakości wód odbiornika (rzeki Mlecza) w zakresie wskaźników określonych w pkt II.3 w odległości 10 m przed i 20 m za wylotem z częstotliwością 2 razy w roku w regularnych odstępach czasu co 6 miesięcy.
5. Utrzymywania wylotu kolektora służącego do odprowadzania oczyszczonych ścieków oraz brzegu i dna odbiornika w rejonie wylotu.
6. Utrzymania urządzeń oczyszczających zgodnie z instrukcją obsługi oczyszczalni i konserwacji urządzeń technologicznych.
7. Przeprowadzania systematycznie kontroli eksploatacji urządzeń oczyszczalni ścieków i wylotu.
8. Wprowadzania oczyszczonych ścieków komunalnych do odbiornika zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym.
9. Prowadzenia dziennika eksploatacji urządzeń wodnych, w którym rejestrowane będą wykonywane przeglądy i prace związane z konserwacją, remontem jak również występujące awarie.
10. Postępowania z wytworzonymi osadami zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.).

IV. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód jest ważne do dnia 31.01.2021 r.

V. Za szkody wynikłe dla osób trzecich w związku z udzieleniem pozwolenia wodnoprawnego odpowiedzialność materialną ponosi Wnioskodawca.

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. Zastrzega się prawo nałożenia dodatkowych warunków i obowiązków w terminie późniejszym jeżeli względy ochrony interesów ludności, gospodarki narodowej lub środowiska uzasadniają taką potrzebę, lub cofnięcia bądź ograniczenia pozwolenia w przypadku nie przestrzegania warunków niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Przeworska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. zwróciła się do Starosty Przeworskiego wnioskiem z dnia 01.09.2015 r. znak: PGK-E/1/OW/09/15 w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Przeworsku do wód rzeki Mlecza w ilości:

$$Q_{\text{śrd}} = 6000 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{h max}} = 400 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{max rocz.}} = 2\,190\,000 \text{ m}^3/\text{rok.}$$

Do wniosku dołączono wymagane dokumenty zgodnie z art. 131 ust. 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469 z późn. zm.).

Ustalono, że Starosta jest organem właściwym do wydania żądanej decyzji na podstawie art. 140 ust. 1 ustawy Prawo wodne.

Pismem z dnia 09.09.2015 r. znak: OŚ.6341.46.2015 Starosta Przeworski zwrócił się do Wnioskodawcy o uzupełnienie złożonej dokumentacji o określone w piśmie elementy. Pismem z dnia 17.09.2015 r. znak: PGK-E/2/OW/09/15 dokonano uzupełnienia.

Dla rozpatrzenia wniosku wszczęto postępowanie o wydanie pozwolenia wodnoprawnego umożliwiające zainteresowanym stronom czynny udział w przedmiotowym postępowaniu (zawiadomienie z dnia 23.09.2015 r.). Informację o wszczęciu postępowania administracyjnego w zakresie wydania pozwolenia wodnoprawnego, zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469 z późn. zm.) podano do publicznej wiadomości.

W związku z prowadzonym postępowaniem Starosta Przeworski pismem z dnia 02.10.2015 r. wystąpił do Przeworskiej Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z prośbą o odniesienie się do Rozporządzenia nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły. Pismem z dnia 21.10.2015 r. znak: PGK-E/3/OW/10/15 PGK Sp. z o.o. udzieliła odpowiedzi.

Pismem z dnia 05.11.2015 r. znak: PGK-E/4/OW/11/15 Przeworska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. zwróciła się z prośbą o wstrzymanie wydania pozwolenia wodnoprawnego do czasu dostarczenia opracowywanego aneksu do złożonej przy wniosku dokumentacji. Wobec powyższego Starosta Przeworski wyznaczył nowy termin załatwienia przedmiotowej sprawy do 31 stycznia 2016 r. (zawiadomienie z dnia 20.11.2015 r. znak: OŚ.6341.46.2015).

W dniu 4.01.2016 r. Wnioskodawca złożył aneks do operatu wodnoprawnego (przy piśmie znak: PGK-E/5/OW/01/16). Równocześnie Przeworska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. zwróciła się o wygaszenie obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego – decyzji Starosty Przeworskiego z dnia 11.01.2006 r. znak: GB.6223-31/05.

W myśl art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego zapewniono stronom czynny udział w postępowaniu, a przed wydaniem decyzji umożliwiono im wypowiedzenie się co do zebranych materiałów oraz dokumentów złożonych przez wnioskodawcę (pismo z dnia 11.01.2016 r.).

Zgodnie ze złożoną dokumentacją oraz przeprowadzonym postępowaniem szczególne korzystanie z wód polega na wprowadzaniu oczyszczonych ścieków komunalnych do wód rzeki Mlecza w km 5 + 800 istniejącym wylotem z urządzeń technologicznych oczyszczalni ścieków w miejscowości Przeworsk zlokalizowanej na działkach nr 197/2 i 197/3 obręb nr 1 w Przeworsku składającej się z:

- pompownia ścieków,
- budynek komory krat i piaskownika,
- osad Imhoffa,
- komora defosfatacji,
- bioreaktor,
- osadnik wtórny,
- pompownia osadu recykulowanego,
- zagęszczacz osadu,
- zbiornik magazynowy osadu,
- stacja odwadniania osadu,
- koryto pomiarowe,
- stacja PIX,
- składowisko osadu odwodnionego,
- poletko ociekowe.

Ilość oczyszczonych ścieków wprowadzanych do wód rzeki Mlecza znacząco nie ulegnie zmianie w stosunku do wcześniejszego pozwolenia wodnoprawnego i będzie wynosiła w okresie bezdeszczowym ok. $Q_{\max d} = 3505 \text{ m}^3/\text{d}$, natomiast w okresie deszczowym $Q_{\max d} = 6000 \text{ m}^3/\text{d}$. Wynika to z faktu, że część kanalizacji w mieście Przeworsk jest kanalizacją ogólnospławną, odprowadzającą również wody opadowe i roztopowe. Średnia ilość ścieków wyliczona na podstawie ilości ścieków odprowadzonych za rok 2014 wynosi – $2569,6 \text{ m}^3/\text{d}$, natomiast za I półrocze 2015 r. wynosi – $2572,4 \text{ m}^3/\text{d}$. Natomiast rozbieżności pomiędzy dobowymi odczytami wodomierza wahają się w granicach od 1841 (maj 2013 r.) do 5471 (kwiecień 2013r.). Oczyszczalnia ścieków w Przeworsku przyjmuje ścieki z terenu miasta i gminy Przeworsk oraz części gminy Zarzecze.

Proces oczyszczania ścieków jest oparty na systemie mechaniczno-biologicznego usuwania zanieczyszczeń metodą osadu czynnego. W okresie obowiązywania dotychczasowego pozwolenia nie nastąpiły zmiany w technologii oczyszczania ścieków. Ścieki z kolektora są podawane do budynku na kraty mechaniczne i piaskownik napowietrzający. Skratki usuwane są mechanicznie do pojemników i dezynfekowane wapnem chlorowanym. Piaskownik wyposażony jest w system zbierania części pływających i wyfloatowanego tłuszczu. Piasek zgarniany jest w sposób ciągły zgarniaczem mechanicznym i okresowo zrzucający na poletka ociekowe piasku. Ścieki po wstępnym oczyszczeniu mechanicznym w piaskowniku pozbawione zawiesin mineralnych kierowane są do osadnika Imhoffa celem dalszego oczyszczania z zawiesiny. Następnie ścieki są kierowane do komory defosfatacji, a później do reaktora biologicznego, składającego się z komory denitryfikacyjnej i nitryfikacyjnej. Z komór nitryfikacji ścieki odprowadzane są do osadnika wtórnego gdzie następuje oddzielenie osadu od ścieku oczyszczonego. Sklarowane i oczyszczone ścieki zebrane regulowanym przelewem osadnika odprowadzane są do koryta pomiarowego z przelewem prostokątnym, a następnie do kanału odprowadzającego ścieki do odbiornika.

Na kolektorze dopływowym ścieków do oczyszczalni znajduje się przelew burzowy. Przelew stanowi odcinek rury kanalizacyjnej DN 300 o długości 7 m, której wylot jest na wysokości 3 m od dna komory i łączy się z kanalizacją burzową oczyszczalni, a następnie z kolektorem odpływowym ścieków oczyszczonych do rzeki Mleczy. Działanie przelewu burzowego jest wymuszone bardzo dużą ilością ścieków dopływających do oczyszczalni w okresach intensywnych opadów deszczu lub roztopów śniegu, ze względu na to, że część kanalizacji w Przeworsku stanowi kanalizację ogólnospławną. Celem zabezpieczenia przepompowni ścieków surowych przed zalaniem, konieczne jest zmniejszenie napływu ścieków, poprzez przydławienie znajdującej się na kolektorze dopływowym zasuwy.

Oczyszczalnia ścieków w Przeworsku na podstawie uchwały Sejmiku Województwa Podkarpackiego została wpisana jako oczyszczalnia w aglomeracji Przeworsk o nr PLPK013. Zgodnie z w/w uchwałą RLM wynoszą 38496. W chwili obecnej wydajność oczyszczalni określona w RLM wynosi 32000, a przepustowość $6000 \text{ m}^3/\text{d}$. W celu dostosowania oczyszczalni do wielkości RLM określonych w w/w uchwale, planowana jest modernizacja oczyszczalni.

Pismem z dnia 15.10.2015 r. (data wpływu 19.10.2015 r.) znak: WKW-203/2015 Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego poinformował, że „(...) Okręg nie wyraża zgody na udzielenie w/w pozwolenia wodnoprawnego, ponieważ odprowadzenie ścieków w obecnej sytuacji w ilości śr. $6000 \text{ m}^3/\text{d}$ następować ma do wspomnianej martwej (bezwodnej) części koryta Mleczy”. Pismem z dnia 21.01.2016 r. (data wpływu 26.01.2016 r.) znak: WKW-203/15/23/2016 Okręg podtrzymał stanowisko wyrażone w w/w piśmie oraz napisał, że „w ocenie Okręgu PZW kwestia pozwolenia dla PGK Sp. z o.o. należy rozpatrzyć w powiązaniu ze zmianą pozwolenia wodnoprawnego udzielonego (...) decyzją z dnia 25.09.2007 r. (z późniejszą zmianą) znak: OŚ.6233-07/07”.

Starosta Przeworski po przeanalizowaniu całości materiału dowodowego, mając na uwadze, że Wnioskodawca wywiązuje się z warunków posiadanego obecnie pozwolenia wodnoprawnego co do ilości i jakości odprowadzanych ścieków, a przedsięwzięcie jest kontynuacją istniejącego stanu, nie znalazł podstaw do odmowy udzielenia nowego pozwolenia. Rozpatrywanie sprawy zmiany pozwolenia wodnoprawnego opisanego w piśmie Okręgu jest sprawą odrębną i nie może być rozpatrywana łącznie z postępowaniem o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego dla PGK Sp. z o.o.

Mając jednak na uwadze w/w pisma, Starosta Przeworski w myśl art. 128 ust. 2 pkt. 1) ustawy Prawo wodne nałożył na Przeworską Gospodarkę Komunalną Sp. z o.o. dodatkowo obowiązek przeprowadzania okresowych pomiarów jakości wody odbiornika. Pomiary mają obejmować te same wskaźniki jakości co pomiary jakości ścieków. Wykonywanie tych badań umożliwi w przyszłości przeprowadzenie analizy wpływu zrzutu ścieków oczyszczonych na jakość wody odbiornika.

W przypadku przekroczeń wskaźników jakości ścieków należy rozważyć zamontowanie dodatkowego urządzenia do oczyszczania ścieków.

W myśl art. 122 ust. 1 pkt 1, w związku z art. 37 pkt 2 oraz ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.) jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na szczególne korzystanie z wód – wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. W trybie art. 127 ust. 1 i 5 w/w ustawy pozwolenie wodnoprawne wydaje się, w drodze decyzji, na czas określony. Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi wydaje się na okres nie dłuższy niż 10 lat. Ze względu na planowaną modernizację oczyszczalni pozwolenie wydano na okres krótszy tj. do 31 stycznia 2021 r.

Zgodnie z art. 135 pkt. 2) w/w ustawy pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli zakład zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu. Stwierdzenie wygaśnięcia pozwolenia wodnoprawnego następuje z urzędu lub na wniosek strony, w drodze decyzji (art. 138 ust. 1 ustawy Prawo wodne).

Przy ustalaniu warunków pozwolenia wodnoprawnego oparto się na podsumowaniach i wnioskach zawartych w operacie wodnoprawnym a dodatkowo nałożono ze względu na wymogi w zakresie gospodarki wodnej, uwzględniając równocześnie interes stron.

Uwzględniając wyniki przeprowadzonego postępowania wodnoprawnego, stan faktyczny i prawny orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie za moim pośrednictwem w terminie czternastu dni licząc od daty jej otrzymania. Odwołanie należy składać w dwóch egzemplarzach.



Z up. STAROSTY
GEODETA POWIATOWY
Naczelnik Wydziału Geodezji i Ochrony Środowiska

inż. Marian Sochański

Decyzja niniejsza stała się

ostateczna - prawomocna

Dnia 13.02.2016 r.

Przeworsk, dnia 22.02.2016 r.

Z up. STAROSTY
GEODETA POWIATOWY
Naczelnik Wydziału Geodezji i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Przeworska Gospodarka Komunalna Sp. z o.o., Pl. Mickiewicza 8, 37-200 Przeworsk
2. Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie
ul. Hetmańska 9, 35-959 Rzeszów
3. Okręg PZW w Przemyśle, ul. Chopina 15a, 37-700 Przemyśl
4. a/a
IP

Dokonano opłaty skarbowej za wydanie pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z ust.24 w części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2015 r., poz. 783 z późn. zm.) na rachunek Urzędu Miasta Przeworska: w wysokości 217 zł (słownie: dwieście siedemnaście zł) – przelew bankowy z dnia 17.09.2015 r.