



MPWIK Sp. z o.o.
z siedzibą w Lesznie

Wpłynęło 04. 11. 2015
Dział ZP Podpis
Nr sprawy 013805/11/8
Nr dokumentu 013763/8



STAROSTA LESZCZYŃSKI

Leszno, dnia 26 października 2015 r.

OS. II. 6341.37.2015

DECYZJA

Na podstawie art. 122 ust. 1 pkt 1, 138 ust.1, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469), 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013, poz. 267 z póź. zm.),
po rozpatrzeniu wniosku Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Lipowa 76A Leszno w sprawie udzielenia pozwolenia wodno-prawnego w zakresie poboru wód podziemnych

o r z e k a m :

I. U d z i e l a m Miejskiemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Lipowa 76A w Lesznie pozwolenia wodno - prawnego na pobór wód podziemnych ze studni nr 2, 3 i 4 zlokalizowanych na terenie ujęcia wody w **Lipnie**, w zakresie;

1. ilości:

$$Q_{\max.h.} = 30,00 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{sr.d.}} = 350,00 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max.rocne} = 120.000,00 \text{ m}^3/\text{rok}$$

w ramach zatwierdzonych decyzją Urzędu Wojewódzkiego w Lesznie nr OS-IV-8530/24/87 z dnia 28.10.1987 roku, zasobów eksploatacyjnych z utworów trzeciorzędowych , które wynoszą –
 $Q_e = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 15,0 \text{ m}$

Pobór wody z poszczególnych studni nie powinien przekraczać ich wydajności eksploatacyjnych, które wynoszą :

dla studni nr 2 $Q_e = 21,05 \text{ m}^3/\text{h}$

dla studni nr 3 $Q_e = 29,00 \text{ m}^3/\text{h}$

dla studni nr 4 $Q_e = 30,00 \text{ m}^3/\text{h}$

a/ pobór wód odbywać się będzie ;

dla studni nr 2 pompą głębinową typu SP 16-8 zawieszoną na głębokości 70,0 m p.p.t. o wydajności $Q_{\max} = 17,40 \text{ m}^3/\text{h}$ lub równoważną

dla studni nr 3 pompą głębinową typu GBA.2.08 zawieszoną na głębokości 79,0 m p.p.t. o wydajności $Q_{\max} = 15,00 \text{ m}^3/\text{h}$ lub równoważną

dla studni nr 4 pompą głębinową typu GBA.2.12 zawieszoną na głębokości 70,0 m p.p.t. o wydajności $Q_{\max} = 21,60 \text{ m}^3/\text{h}$ lub równoważną

b/ lokalizacja i charakterystyka ujęcia

	studnia nr 2	studnia nr 3	studnia nr 4
głębokość studni m p.p.t.	132,00	144,30	145,00
lokalizacja	działka ewidencyjna nr 112/9, obręb Lipno		
współrzędne geograficzne	N - 51° 54' 59,0" E - 16° 33' 47,4"	N - 51° 54' 58,8" E - 16° 33' 47,9"	N - 51° 54' 59,8" E - 16° 33' 47,2"

1.2. sposobu i zakresu prowadzenia pomiarów ilości, jakości pobieranej wody surowej oraz częstotliwości pobierania prób do analiz;

a/ rejestrację ilości pobieranej wody surowej prowadzić raz na dobę dla każdej studni oddzielnie na podstawie odczytów wodomierzy zainstalowanych w SUW,

b/ monitoring kontrolny wody surowej prowadzić z częstotliwością:

raz w roku, w zakresie następujących wskaźników;

mętności, barwy, odczynu, twardości ogólnej, zasadowości, chlorków, amoniaku, manganu, żelaza ogólnego, siarczanów, utlenialności i przewodności,

co 3 lata w zakresie rozszerzonym, w zakresie następujących wskaźników;

siarczków, sodu, potasu, wapnia magnezu, fluorków, fosforanów, metali ciężkich

raz w roku w zakresie bakteriologii

1.3. sposobu i częstotliwość prowadzenia okresowych pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody;

a/ pomiar zwierciadła wody w studniach wykonywać z równoczesnym określeniem wydajności studni,

b/ pomiar poziomu oraz opadania zwierciadła wody w studniach wykonywać raz na miesiąc.

II. W związku z udzielonym pozwoleniem uprawniony z o b o w i ą z a n y jest do :

1. Prowadzenia racjonalnej gospodarki wodą.

2. Utrzymania urządzeń służących do poboru i uzdatniania wód oraz służących do oczyszczania i odprowadzania wód popłucznych do kanalizacji deszczowej w należytym stanie technicznym.

3. Podczyszczenia wód popłucznych przed wprowadzeniem ich do kanalizacji deszczowej w zakresie zawiesiny ogólnej; najwyższa dopuszczalna wartość wskaźnika zanieczyszczeń nie może przekraczać 35 mg/l.

4. Prowadzenia kontroli jakości wód popłucznych odprowadzanych do kanalizacji w zakresie zawartości zawiesiny ogólnej z częstotliwością co 2 miesiące (6 razy w roku).

5. Ewentualnego odszkodowania osobom trzecim w związku z udzielonym pozwoleniem.

6. W przypadku niekorzystnych zmian na ujęciu (np. zmniejszenia wydajności studni) powiadomienia właściwego organu administracji geologicznej oraz organu udzielającego pozwolenie wodno-prawne na pobór wód.

III. O k r e ś l a m termin ważności pozwolenia wodno-prawnego na pobór wód podziemnych do 26 października 2035 roku.

IV. Wygaszam pozwolenie wodno-prawne na pobór wód podziemnych i odprowadzenie wód popłucznych z ujęcia w miejscowości Lipno - decyzję Urzędu Wojewódzkiego w Lesznie Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska nr ROS-II-6210/17/98 z dnia 21.12.1998 roku dla Gminy Lipno, przeniesioną decyzją Starosty Leszczyńskiego znak OS. II.6223-23/10 z dnia 8.11.2010 roku na rzecz Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Lipowa 76, Leszno oraz decyzję Starosty Leszczyńskiego ograniczającą pozwolenie wodno-prawne na pobór wód i odprowadzanie wód popłucznych znak OS.II.6220.7.2011 z dnia 3.11.2011 roku.

Pozwolenie wodno-prawne 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

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Lipowa 76A wystąpiło z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wodno-prawnego na pobór wód podziemnych z ujęcia w Lipnie w ramach zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych.

MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie w imieniu Gminy Lipno jest eksploatatorem stacji wodociągowej i ujęcia wody.

Ujęcie eksploatowane jest na podstawie pozwolenia wodno-prawnego wydanego przez Urząd Wojewódzki w Lesznie Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska znak nr ROS-II-6210/17/98 z dnia 21.12.1998 roku dla Gminy Lipno przeniesionego decyzją Starosty Leszczyńskiego znak OS. II.6223-23/10 z dnia 8.11.2010 roku na rzecz Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Lipowa 76, Leszno oraz ograniczonego decyzją Starosty Leszczyńskiego znak OS.II.6220.7.2011 z dnia 3.11.2011 roku.

Wnioskodawca wystąpił z nowym wnioskiem oraz o wygaszenie ww. decyzji, w związku z upływem z dniem 31 grudnia 2015 roku ważności pozwolenia wodno-prawnego oraz przewidywaną zmianą ilości pobieranej wody jak również w związku ze zmianą warunków odprowadzania wód popłucznych.

Działka na której zlokalizowane jest ujęcie jest własnością Gminy Lipno.

Eksploatacja ujęcia wody przez operatora - Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie, odbywa się na podstawie umowy dzierżawy urządzeń i obiektów wodociągowo-kanalizacyjnych z dnia 20.12.2013 roku, zawartej z Gminą Lipno oraz na podstawie aneksu z dnia 30.01.2015 roku.

Ujęcie wody w Lipnie składa się z trzech studni wierconych, które eksploatowane są w ramach zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych z utworów trzeciorzędowych-miocenów w ilości $Q_e = 30,00$ m³/h. Studnie nr 2 i 3 są podstawowymi źródłami wody, pracującymi naprzemiennie.

Natomiast studnia nr 4 jest studnią rezerwową, eksploatowaną okresowo.

Z ujęcia w wodę zaopatrywani są mieszkańcy wsi Lipno oraz Mórkowo.

Wody podziemne eksploatowane na ujęciu, charakteryzują się dużą twardością i mineralizacją.

Są to wody chlorkowo-wapniowo-magnezowe z zapachem siarkowodoru. Ze względu na zawartość ponadnormatywnych ilości związków żelaza, magnezu ujmowana woda wymaga uzdatnienia.

Stacja uzdatniania wody pracuje w technologii opartej na filtracji na dwóch filtrach otwartych z dwustopniowym pompowaniem wody.

Wstępnie napowietrzona woda surowa ze studni, tłoczona jest rurociągiem na blok filtrów otwartych o powierzchni 6,0 m² każdy. Przefiltrowana w jednym filtrze wody (I stopień filtracji), kierowana jest na drugi filtr, gdzie następuje II stopień filtracji. Następnie rurociągiem stalowym woda uzdatniona pompowana jest do zbiornika retencyjnych o pojemności 2 x 50,00 m³.

W wyniku płukania filtrów powstają wody popłuczne, które po przetrzymaniu w osadniku wód popłucznych (podwójny zbiornik stalowy, o pojemności całkowitej ok. 40,00 m³), odprowadzane są do kanalizacji deszczowej. Pojemność czynna odstoju wód popłucznych, zapewnia

zachowanie minimalnego czasu przetrzymania ścieków z płukania jednego filtra, która wynosi 24 godziny. Odprowadzanie wód popłucznych do sieci kanalizacji deszczowej, uzgodniono z Gminą Lipno. Zgodnie z § 13 ust 3 pkt 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 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, wody popłuczne przed zmieszaniem z wodami opadowymi nie powinny zawierać substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń, które są określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

Po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego oraz biorąc pod uwagę powyższe nie stwierdzono przeszkód w wydaniu niniejszego pozwolenia wodno-prawnego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu za pośrednictwem Starosty Leszczyńskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. STAROSTY
Robert Rasperczak
Wicestarosta

Otrzymują :

1. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
ul. Lipowa 76A Leszno
2. Gmina Lipno
3. Mońka Barbara pełnomocnik Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Poznaniu Delegatura w Lesznie
2. Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
4. a/a

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej
w wysokości zł
data wpłaty 18.09.15 r. 22.10.15 r.
numer pokwitowania

STAROSTWO POWIATOWE
w Lesznie
PI. Kościuszki 4B, 64-100 Leszno