



PREZYDENT MIASTA INOWROCŁAWIA

WOI. I. 0057-3/07

BR 0057-40/07

Inowrocław, 27 kwietnia 2007 r.

Pan
Tadeusz Majewski
Starosta Inowrocławski



Odpowiadając na pismo z 20 kwietnia 2007 r. nr BR.0045-32/2007 dot. interpelacji radnego Leonarda Maciejewskiego zgłoszonej na sesji Rady Powiatu Inowrocławskiego 5 kwietnia br. uprzejmie wyjaśniam, co następuje.

Problem jakości wody pitnej dla Inowrocławia był przedmiotem interpelacji radnego Rady Miejskiej Inowrocławia. Odpowiedzi na interpelację radnego udzielił, pismem z 3 kwietnia br., Dyrektor ds. Techniczno-Eksploatacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Inowrocławiu Marian Dombek. Biorąc pod uwagę zbieżność tematyczną obu interpelacji przekazuję Panu Staroście kserokopię ww. pisma będącego również odpowiedzią na interpelację radnego Leonarda Maciejewskiego.

Informuję ponadto, że kserokopię pisma Pana Starosty przekazałem do wiadomości i wykorzystania Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Inowrocławiu.


Ryszard Brejza

zał. 1

Do wiadomości:

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Inowrocławiu



PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.
88-100 Inowrocław ul. ks. B. Jaśkowskiego 14

ROK ZAŁOŻENIA
1905
TEL.
052 357-40-71
FAX
052 357-36-87

Sąd Rejonowy w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr 0000037132,
Wysokość kapitału 43.103.000,00 zł, NIP: 556-000-67-91, Regon: 091580920
Nr rachunku bankowego: BZ WBK SA O/Inowrocław 261090 1069 0000 0000 0701 4005
e-mail: pwik1@poczta.onet.pl

Inowrocław, 2007-04-03

Szanowny Pan
Ryszard Brejza
Prezydent Miasta Inowrocławia
ul. Roosevelta 36/38
88-100 Inowrocław

DT/2047/2007

Odpowiadając na pismo Pana Prezydenta z dnia 27 marca 2007r. (znak: WŚR.0058-5/2007) dotyczące interpelacji w sprawie poprawy jakości wody pitnej dla miasta Inowrocławia informujemy, że

1. Woda z inowrocławskiej sieci wodociągowej, jest wodą w 100 procentach pochodzącą z ujęć głębinowych, uzdatnianą wyłącznie w sposób naturalny, bez wspomagania chemicznego (ozonowania, koagulantów, itp.) jedynie w minimalnym stopniu chlorowana (ochrona przed wtórnym skażeniem biologicznym). Jest ona systematycznie badana laboratoryjnie pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym.
2. Pomimo, że woda dostarczana mieszkańcom spełnia wymagania normy, to zdarzają się incydenty zaburzania jej jakości co spowodowane jest stałym spadkiem sprzedaży. Powoduje to powstawanie w sieci osadów, które czasami (np. podczas zakłóceń prędkości i kierunku przepływu) odrywają się od podłoża chwilowo i miejscowo pogarszając jakość wody. Nadmieniamy, że od początku lat 90-tych zużycie wody w naszym mieście spadło o około 50%.
3. PWiK Sp. z o.o. rozważa możliwość modernizacji lub budowy nowej stacji uzdatniania. Jest to jednak limitowane ustaniem spadku sprzedaży wody oraz rozwiązaniem spraw komunalizacyjnych dotyczących ujęcia w Trzaskach (na linii Urząd Miasta – PWiK Sp. z o.o. – Urząd Gminy). Ponadto jak określono w punkcie 5 Planu rozwoju i modernizacji urządzeń

wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2007-2010 przedsiębiorstwo na bieżąco poszukuje możliwości skorzystania ze środków zewnętrznych, które mogłyby zostać skierowane na realizację następujących zadań:

- budowa zbiornika retencyjnego wody uzdatnionej w Trzaskach,
- modernizacja lub budowa nowej magistrali z Trzask,
- porządkowanie zlewni ścieków sanitarnych w różnych rejonach miasta.

Ewentualne skorzystanie z dotacji i środków pomocowych jest możliwe w oparciu o opracowany w 2005 roku „Program rozwoju sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla miasta Inowrocławia do roku 2020”. Może on być wykorzystany zarówno przez PWiK Sp. z o.o. jak i właściwe merytoryczne wydziały Urzędu Miasta Inowrocławia.

4. Osobnym problemem jest twardość wody dostarczonej zużycie w Trzaskach, które kształtuje się w górnych granicach normy tj. 500 mg CaCO₃/l. Powoduje to trudności w eksploatacji urządzeń grzewczych postaci osadzania się na nich kamienia. Jest to dokuczliwa niedogodność nie mająca jednak szkodliwego wpływu na organizm ludzki. Problem likwidacji twardości jest sprawą bardzo trudną wiążącą się z ingerencją w chemizm wody. Przeprowadzane w tym celu zabiegi nie zawsze dają zadowalające efekty, a czasami mogą nawet pogorszyć pozostałe parametry fizykochemiczne wody. Z problem tym boryka się większość firm wodociągowych w Polsce, zwłaszcza korzystających z ujęć podziemnych. Stosowane sposoby zmiękczenia wody, ze względu na ich specyfikę nie mogą być stosowane na dużą skalę dla wody pitnej.

Pomimo tego przedsiębiorstwo nasze poszukuje rozwiązania tego problemu. Aktualnie opracowany jest projekt instalacji do obniżania twardości wody. W przypadku pozytywnych prób i zaakceptowania metody przez właściwe służby sanitarne zostanie on wdrożony. Nie spowoduje to jednak wyeliminowania zakłóceń w pracy urządzeń grzewczych.

Z poważaniem

CZŁONEK ZARZĄDU
DYREKTOR
dla techniczno-eksploatacyjnych

inż. Marian Dombek