

Załącznik nr 1
Do Uchwały Nr VII/31/11
Rady Miejskiej w Wyszkanie
z dnia 31 marca 2011 r.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH
W POSIADANIU PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O. W WYSZKOWIE NA LATA 2009-2013**

Plan zawiera:

1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.
2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach.
3. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzenie ścieków.
4. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji.

I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH.

Zgodnie ze stanem na dzień 30 września 2008 roku PWiK Sp. z o.o. posiada następujący majątek trwały w zakresie urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych:

1. Urządzenia wodociągowe:
 - Stacja Uzdatniania Wody przy ul. Komunalnej o wydajności 7920 m³/dobę;
 - ujęcie wody w Kręgach Starych o wydajności 1000 m³/dobę, jako element inwestycji gminy Wyszaków: „Wodociąg Kręgi-Tulewo”;
 - sieć magistralna o długości 12,5 km;
 - sieć rozdzielcza o długości 197,5 km;
 - przyłącza wodociągowe o długości 126,8 km (5222 szt.).
2. Urządzenia kanalizacyjne:
 - Oczyszczalnia Ścieków w Rybieniu Starym w trakcie przebudowy (termin zakończenia przebudowy czerwiec 2009) o stopniu zaawansowania robót około 65%.
Planowana przepustowość $Q_{d\ sr} = 4500\ m^3/d$, $Q_{d\ max} = 6000\ m^3/d$
 - Przepompownie Ścieków szt. 21 w tym:
3 szt. kubaturowe, 18 szt. podziemne zbiornikowe;
w Wyszkanie – 3 szt. kubaturowe, 5 szt. podziemne zbiornikowe;
w Leszczydole Nowiny – 7 szt. podziemne zbiornikowe;
w Skuszewie – 6 szt. podziemne zbiornikowe.

- sieć kanalizacyjna – 70,3 km;
- przyłącza kanalizacyjne – 36,7 km (2170szt.).

Rozwój planowanego zakresu usług polegać będzie na ciągłym zwiększaniu powszechności i jakości usług w zakresie wodociągowo-kanalizacyjnym a w szczególności w zakresie odprowadzeń i oczyszczania ścieków.

Planowaną nową zbiorczą siecią kanalizacyjną w latach 2009-2013 zostaną objęte następujące rejon miasta Wyszkowa oraz miejscowości Gminy Wyszków, i tak:

- w mieście rejon ulicy Białostockiej, Zakręcie, teren scalenie przy ulicy Sikorskiego;
- miejscowości Gminy Wyszków: Rybienko Nowe, Tulewo Górne – Rybno – Rybienko Stare.

Planowaną nową siecią wodociągową w latach 2009-2013 zostaną objęte następujące rejon miasta Wyszków oraz miejscowości Gminy Wyszków, i tak:

- w mieście teren scalenia przy ulicy Sikorskiego, osiedle nad Bugiem (3-go Maja, Kasztanowa);
- miejscowości Gminy Wyszków – Rybienko Nowe (od Kasztanowej do oczyszczalni ścieków), Lucynów.

Powyższe plany wynikają z perspektywicznych planów rozwoju Gminy Wyszków, strategii rozwoju Spółki, zgłaszanych wniosków przez mieszkańców oraz wytycznych UE. Inwestorem budowy sieci kanalizacyjnej i wodociągowej będzie Gmina Wyszków i PWiK Sp. z o.o. w Wyszkowie.

Spółka w ramach zewnętrznych środków finansowych i własnych realizować będzie budowę sieci określonych w wieloletnich i rocznych planach inwestycyjnych Przedsiębiorstwa. Inwestycje realizowane przez Gminę Wyszków będą przekazywane aportem do Spółki na powiększenie kapitału zakładowego.

PWiK Sp. z o.o. w Wyszkowie zapewni eksploatację wybudowanych sieci i dostosowanie: zdolności ujęć wody, istniejącej sieci wodociągowo-kanalizacyjnej, oczyszczalni ścieków oraz przepompowni ścieków do nowych warunków technicznych i prawnych.

Do realizacji zadań budowy i modernizacji Spółka planuje uzyskanie bezzwrotnego dofinansowania ze środków UE, zaciągnięcie preferencyjnych pożyczek i kredytów z Funduszy Ochrony Środowiska oraz przeznaczenie środków własnych.

Na środki zewnętrzne niezbędne będzie uzyskanie poręczenia Gminy Wyszków.

Realizacja planowego zakresu usług zapewniona będzie przez: budowę nowych i modernizację istniejących sieci wodociągowo-kanalizacyjnych, prawidłową eksploatację sieci i urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, racjonalnym zarządzaniem systemu wodociągowo-kanalizacyjnym.

Jakość wody z naszego wodociągu w pełni odpowiada wymaganiom zawartym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007 roku. Przykładowo:

- odczyn pH - 7,6 □ 7,8 przy normie 6,5 □ 9,5
- twardość - 270 □ 290 przy normie 60 □ 500
- żelazo mg/l - 0,01 □ 0,05 przy normie do 0,2
- mangan mg/l - 0,01 □ 0,03 przy normie do 0,05

Woda którą spożywają nasi odbiorcy nie tylko posiada dobre parametry jakościowe, ale także walory smakowe.

Spółka nie planuje rozszerzenia profilu świadczonych usług z wyjątkiem tych, które wykorzystują wolne moce w zakresie posiadanych urządzeń i zasobów ludzkich.

II. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH.

Głównymi przedsięwzięciami rozwojowo-modernizacyjnymi Spółki są:

- dokończenie przebudowy oczyszczalni ścieków w Rybieniu Starym;
- przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Wyszkanie;
- przebudowa przepompowni ścieków przy ul. Pułtuskiej, 3-go Maja, Rybieniu Leśnym i w Leszczydole Nowinach (Nadleśnictwo).
- połączenie magistrali wodociągowej □N 400 m wzdłuż cieków Struga;

Zakres realizacji planowych zadań w poszczególnych latach określa tabela- załącznik Nr1.

Realizacja powyższych przedsięwzięć wraz z budową nowych sieci wodociągowo-kanalizacyjnych zapewni rozszerzenie zakresu świadczonych usług i stabilność ich realizacji.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY I ODPROWADZENIE ŚCIEKÓW.

Skutecznym sposobem racjonalizacji zużycia wody jest odejście od ryczałtowego rozliczenia odbiorców oraz wprowadzenie opłat według cen za m³ i stawek opłaty stałej uwzględniający gotowość przedsiębiorstwa do świadczenia usług.

Spółka rozlicza odbiorców według wskazań wodomierza i stawki opłaty stałej na odbiorcę. Rozliczenie ryczałtowe dotyczy 1% odbiorców i jest uzasadnione szczególnymi sytuacjami.

W trudno dostępnych do odczytu miejscach montowane są nowoczesne wodomierze ze zdalnym odczytem.

Sieć wodociągowa wyposażona jest w urządzenie do regulacji ciśnienia i urządzenie do zdalnego monitorowania sieci wodociągowej (pomiar ciśnienia, przepływu).

Spółka planuje dalsze rozszerzenie systemu regulacji i monitoringu sieci wodociągowej.

IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Przedstawia TABELA NR1.

V. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Przedstawia TABELA NR 1.