

**Uchwała Nr XXVIII/230/08
Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich
z dnia 26 listopada 2008r.**

**w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń
wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych**

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków(Dz. U. z 2006r. Nr 123, poz. 858, z 2007r. Nr 147, poz. 1033) **Rada Miejska, po rozpatrzeniu wniosku Strzeleckich Wodociągów i Kanalizacji Spółki z o.o. w Strzelcach Opolskich, uchwala co następuje:**

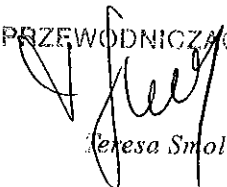
§ 1. Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Strzeleckich Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Strzelcach Opolskich, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

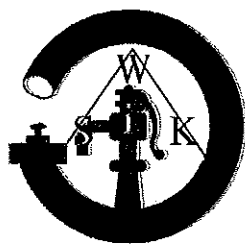
§ 2. Traci moc uchwała nr XLIV/391/04 Rady Miejskiej w Strzelcach Opolskich z dnia 5 kwietnia 2006r. w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Strzelec Opolskich.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



PRZEWODNICZĄCA RADY

Teresa Smoleń



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
NA LATA 2009 – 2012**

W GMINIE STRZELCE OPOLSKIE

SPIS TREŚCI

I. WPROWADZENIE	3
II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH	4
III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH	6
IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW	8
V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH	9
VI. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI	10

I. WPROWADZENIE

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Strzeleckich Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. na lata 2009 – 2012 został opracowany zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków z dnia 7.06.2001 r. (tekst jednolity – Dz. U. z 2006 r. Nr 123 poz. 858).

Plan obejmuje obecny obszar i strukturę działania Spółki.

Zgodnie z ustawą, Plan ten jest zgodny ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego Spółce na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Zgodnie z ustawą Plan ten określa:

- 1) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- 2) przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne w poszczególnych latach,
- 3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Podstawą określenia zadań w Planie i ustalenia ich zakresów są posiadane przez Spółkę dane związane z planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Strzelce Opolskie, powstającymi nowymi terenami pod zabudowę mieszkaniową oraz potrzebami rozwoju i przebudowy systemów wodociągowo-kanalizacyjnych wynikającymi z ich zużycia technicznego/technologicznego lub niespełniania obecnie obowiązujących norm i przepisów.

II. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

Zakres planowanych usług wodociągowo-kanalizacyjnych, zgodnie z celem dla którego Spółka została utworzona, obejmuje eksploatację obsługiwanych ujęć wody, stacji wodociągowych, przyłączy oraz sieci wodociągowych i kanalizacyjnych, przepompowni ścieków, oczyszczalni ścieków.

Planowane w tym zakresie inwestycje mają na celu poprawienie jakości technicznej eksploatowanych sieci, poprawienie systemu zarządzania i kierowania systemami wodociągowo-kanalizacyjnymi, uzyskanie parametrów jakościowych wymaganych przepisami prawa, rozbudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w celu pozyskania nowych Odbiorców i poprawę stanu środowiska.

ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWYCH

Spółka eksploatuje sieci wodociągowe na terenie całej Gminy Strzelce Opolskie oraz Gminy Jemielnica. Niniejszy plan dotyczy wyłącznie Gminy Strzelce Opolskie.

Systemy zaopatrzenia w wodę posiada miasto Strzelce Opolskie i wszystkie sołectwa w Gminie Strzelce Opolskie (1 wodociąg zbiorowy i 6 wodociągów grupowych).

Wodociąg zbiorowy zaopatruje w wodę miasto Strzelce Opolskie oraz wsie Biadacz, Roźniatów, Szymiszów, Brzezina, Warmątowice, Szczepanek i Dziewkowice.

Woda do systemu dostarczana jest z kilku studni głębinowych, ujmujących wody podziemne ze zbiorników wód podziemnych triasu środkowego GZWP - 333 (pokłady wapienia muszlowego) oraz triasu dolnego GZWP - 335 (pstry piaskowiec).

Ze zbiorników tych ujmowana jest również woda dla pozostałych mieszkańców całej Gminy Strzelce Opolskie. GZWP - 333 obejmuje większą część Gminy i wykazuje bardzo dużą zasobność. Istniejące źródła wody zaspakajają w pełni potrzeby mieszkańców, a także są w stanie pokryć przyszłe potrzeby wynikające z funkcji gospodarczych (np. przemysł wodochłonny), potrzeby mieszkalnictwa.

Wodociągi grupowe obejmują następujące miejscowości:

1. Wodociąg Kalinowice (Kalinowice , Kalinów, Niwki, Ligota Dolna, Dolna Lipa).
2. Wodociąg Sucha (Sucha, Rozmierz).
3. Wodociąg Rozmierka (Rozmierka, Jędrynie).
4. Wodociąg Kadłub (Kadłub, Grodzisko, Osiek oraz Spórok w Gminie Kolonowskie).
5. Wodociąg Błotnica Strzelecka (Błotnica Strzelecka, Płużnica).
6. Wodociąg Farska Kolonia (końcówka ul. Osieckiej w Strzelcach Opolskich).

Spółka planuje realizację rozbudowy i modernizacji sieci wodociągowej poprzez:

- sukcesywne uzbrajanie terenów przewidzianych pod mieszkalnictwo, zgodnie z priorytetami ustalonymi w planach rozwoju Gminy,
- sukcesywną wymianę (modernizację) istniejących przyłączy i sieci wodociągowych, według kryterium oceny stanu technicznego i występującej awaryjności.

ZAKRES USŁUG KANALIZACYJNYCH

W Strzelcach Opolskich ze względu na rodzaj odprowadzanych ścieków istnieją 2 rodzaje sieci kanalizacyjnej:

- kanalizacja ogólnospławna odprowadzająca ścieki komunalne,
- kanalizacja rozdzielcza odprowadzająca odrębnie ścieki bytowo-gospodarcze a odrębnie ścieki opadowe i roztopowe.

Dotychczas tereny wiejskie Gminy skanalizowane są tylko w niewielkim stopniu, a system kanalizacji rozdzielczej (sanitarnej) posiadają jedynie sołectwa Szczepanek i Warmątowice.

Spółka planuje rozbudowę i modernizację sieci kanalizacyjnej poprzez:

- budowę sieci kanalizacji rozdzielczej (sanitarnej) w Sołectwach Dziewkowice, Błotnica Strzelecka, Rozmierka, Grodzisko, Kadłub, Rozmierz, Sucha i Szymiszów Osiedle, w terenach o koncentracji Odbiorców powyżej 120 MK/km sieci,
- sukcesywne uzbrajanie terenów przewidzianych pod mieszkalnictwo, zgodnie z priorytetami ustalonymi w planach rozwoju Gminy,
- sukcesywną wymianę (modernizację) istniejących sieci kanalizacyjnych, według kryterium oceny stanu technicznego i występującej awaryjności.

III. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Zadania rozwojowo-modernizacyjne planowane w zakresie usług wodociągowych

1. Rok 2009

- modernizacja ujęć wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (30 tys. zł),
- modernizacja stacji wodociągowych – budowa stacji uzdatniania wody w Kadłubie (etap 1) – (200 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci wodociągowych – zakres 500 mb sieci oraz wymiana armatury regulacyjnej i urządzeń – (210 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy wodociągowych – zakres 500 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- rozbudowa sieci wodociągowej – budowa sieci tranzytowej Warmatowice – Błotnica Strzelecka – (300 tys. zł).

2. Rok 2010

- modernizacja ujęć wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (30 tys. zł),
- modernizacja stacji wodociągowych – budowa stacji uzdatniania wody w Kadłubie (etap 2) – (300 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci wodociągowych – zakres 500 mb sieci oraz wymiana armatury regulacyjnej i urządzeń – (300 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy wodociągowych – zakres 500 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- rozbudowa sieci wodociągowej – w zakresie 300 mb na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (150 tys. zł).

3. Rok 2011

- modernizacja ujęć wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (80 tys. zł),
- modernizacja stacji wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (120 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci wodociągowych – zakres 500 mb sieci oraz wymiana armatury regulacyjnej i urządzeń – (500 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy wodociągowych – zakres 500 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- rozbudowa sieci wodociągowej – w zakresie 300 mb na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (150 tys. zł).

4. Rok 2012

- modernizacja ujęć wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (80 tys. zł),
- modernizacja stacji wodociągowych – wymiana urządzeń i armatury – (120 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci wodociągowych – sołectwo Szymiszów Osiedle oraz zakres 300 mb sieci, wymiana armatury regulacyjnej i urządzeń – (2.490 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy wodociągowych – zakres 500 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- rozbudowa sieci wodociągowej – w zakresie 300 mb na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (150 tys. zł).

Zadania rozwojowo-modernizacyjne planowane w zakresie usług kanalizacyjnych

1. Rok 2009:

- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy kanalizacyjnych – zakres 200 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci kanalizacyjnych – zakres 250 mb sieci oraz modernizacja i/lub wymiana 15 studni kanalizacyjnych – (150 tys. zł),
- modernizacja przepompowni ścieków – wymiana urządzeń i armatury – (50 tys. zł),
- rozbudowa sieci kanalizacyjnej – Sołectwa: Dziewkowice (etap 1), Błotnica Strzelecka (etap 1), Rozmierka (etap 1) oraz zakres 200 mb sieci na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (20.040 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana urządzeń na Miejskiej Oczyszczalni Ścieków – w zakresie systemu sterowania i regulacji oraz urządzeń oczyszczalni – (200 tys. zł).

2. Rok 2010

- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy kanalizacyjnych – zakres 200 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci kanalizacyjnych – zakres 250 mb sieci oraz modernizacja i/lub wymiana 15 studni kanalizacyjnych – (150 tys. zł),
- modernizacja przepompowni ścieków – wymiana urządzeń i armatury – (50 tys. zł),
- rozbudowa sieci kanalizacyjnej – Sołectwa: Dziewkowice (etap 2), Błotnica Strzelecka (etap 2), Rozmierka (etap 2), Grodzisko, Kadłub (etap 1) oraz zakres 200 mb sieci na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (26.600 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana urządzeń na Miejskiej Oczyszczalni Ścieków – w zakresie systemu sterowania i regulacji oraz urządzeń oczyszczalni – (240 tys. zł).

3. Rok 2011

- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy kanalizacyjnych – zakres 200 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci kanalizacyjnych – zakres 400 mb sieci oraz modernizacja i/lub wymiana 15 studni kanalizacyjnych – (240 tys. zł),
- modernizacja przepompowni ścieków – wymiana urządzeń i armatury – (50 tys. zł),
- rozbudowa sieci kanalizacyjnej – Sołectwa: Dziewkowice (etap 3), Kadłub (etap 2), Rozmierz, Sucha (etap 1), Szymiszów Osiedle (etap 1) oraz zakres 200 mb sieci na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (24.350 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana urządzeń na Miejskiej Oczyszczalni Ścieków – w zakresie systemu sterowania i regulacji oraz urządzeń oczyszczalni – (400 tys. zł).

4. Rok 2012

- modernizacja i/lub wymiana istniejących przyłączy kanalizacyjnych – zakres 200 mb przyłączy – (60 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana istniejących sieci kanalizacyjnych – zakres 400 mb sieci oraz modernizacja i/lub wymiana 15 studni kanalizacyjnych – (240 tys. zł),
- modernizacja przepompowni ścieków – wymiana urządzeń i armatury – (60 tys. zł),
- rozbudowa sieci kanalizacyjnej – Sołectwa: Kadłub (etap 3), Sucha (etap 2), Szymiszów Osiedle (etap 2) oraz zakres 200 mb sieci na terenach przewidzianych pod budownictwo mieszkaniowe – (16.930 tys. zł),
- modernizacja i/lub wymiana urządzeń na Miejskiej Oczyszczalni Ścieków – w zakresie systemu sterowania i regulacji oraz urządzeń oczyszczalni – (310 tys. zł).

IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Racjonalne zużycie wody oraz racjonalne wprowadzanie ścieków leży zarówno po stronie Spółki, jak i Odbiorców usług.

Spółka podejmuje działania racjonalizujące zużycie wody poprzez:

- monitoring i badania sieci w celu lokalizacji i likwidacji wycieków,
- wymianę awaryjnej, nieszczelnej sieci wodociągowej,
- naprawę armatury w węzłach wodociagowych.

- W przypadku ścieków Spółka podejmuje działania racjonalizujące ich wprowadzanie poprzez:
- proces monitorowania oraz badania sieci w celu lokalizacji pęknięć i uszkodzeń powodujących dostawanie się do kanalizacji wód obcych,
 - monitorowanie i racjonalizację procesu oczyszczania ścieków.

Ponadto na bieżąco prowadzone są działania mające na celu likwidację nielegalnych podłączeń odprowadzających ścieki opadowe i roztopowe do kanalizacji rozdzielczej (sanitarnej). Równie istotnym zagadnieniem dla racjonalnego wprowadzania ścieków jest rozbudowa sieci kanalizacyjnej, umożliwiającej odbiór ścieków od Odbiorców korzystających z usługi zaopatrzenia w wodę a odprowadzających na dzień dzisiejszy ścieki do zbiorników bezodpływowych.

Wykaz przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków przedstawiono w rozdziale III niniejszego Planu.

V. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Nakłady inwestycyjne planowane w zakresie usług wodociągowych

1. Rok 2009 – 800 tys. zł
2. Rok 2010 – 840 tys. zł
3. Rok 2011 – 910 tys. zł
4. Rok 2012 – 2.900 tys. zł

Nakłady inwestycyjne planowane w zakresie usług kanalizacyjnych

1. Rok 2009 – 20.500 tys. zł
2. Rok 2010 – 27.100 tys. zł
3. Rok 2011 – 25.100 tys. zł
4. Rok 2012 – 17.600 tys. zł

Łączne nakłady inwestycyjne planowane w poszczególnych latach

1. Rok 2009 – 21.300 tys. zł
2. Rok 2010 – 27.940 tys. zł
3. Rok 2011 – 26.010 tys. zł
4. Rok 2012 – 20.500 tys. zł

VI. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Zgodnie z przedstawionym Wnioskiem i Studium Wykonalności dla projektu pn. „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracji Strzelce Opolskie” oraz Planem finansowania inwestycji na lata 2009-2012, przedstawiono poniżej sposób finansowania planowanych inwestycji uwzględniający:

- **dotacje POliŚ** – tj. środki pochodzące z dotacji Programu Operacyjnego „Infrastruktura i Środowisko,
- **pożyczkę inwestycyjną/pomostową** – tj. środki pochodzące z pożyczki inwestycyjnej/pomostowej udzielanej przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej lub udzielanej przez wyłoniony w przetargu bank komercyjny (częściowa refundacja odsetek od kredytu),
- **środki własne** – środki pochodzące z odpisów amortyzacyjnych, zysku netto oraz wkładu pieniężnego Gminy włożonego w zamian za objęcie nowo utworzonych udziałów w Spółce.

1. Rok 2009

- 9.480 tys. zł – dotacje POliŚ
- 6.460 tys. zł – pożyczka inwestycyjna/pomostowa
- 5.360 tys. zł – środki własne

2. Rok 2010

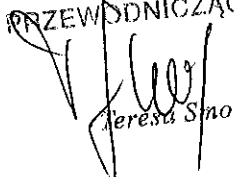
- 15.900 tys. zł – dotacje POliŚ
- 6.770 tys. zł – pożyczka inwestycyjna/pomostowa
- 5.270 tys. zł – środki własne

3. Rok 2011

- 14.670 tys. zł – dotacje POliŚ
- 3.790 tys. zł – pożyczka inwestycyjna/pomostowa
- 7.550 tys. zł – środki własne

4. Rok 2012

- 11.100 tys. zł – dotacje POliŚ
- 4.810 tys. zł – pożyczka inwestycyjna/pomostowa
- 4.590 tys. zł – środki własne

PRZEWODNICZĄCA RADY

Teresa Szołeń