

**UCHWAŁA NR XI/257/2015
RADY MIEJSKIEJ MIKOŁOWA**

z dnia 25 sierpnia 2015 r.

**w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i kanalizacyjnych na lata 2014-2017**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tj. Dz.U z 2013 r., poz. 594 z późn. zmian.) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz.U. z 2015 r., poz. 139), na wniosek Burmistrza Mikołowa

**Rada Miejska Mikołowa
uchwała:**

§ 1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. z siedzibą w Mikołowie przy ul. Kolejowej 4, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Mikołowa.

§ 3. Traci moc Uchwała XXXIX/1011/2014 Rady Miejskiej Mikołowa z dnia 18 marca 2014 r. w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2014-2017.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej Mikołowa

mgr Michał Rupik

SPIS TREŚCI

A. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji – wstęp
2. Przedmiot planu
3. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych
 - 3.1. Zakres usług wodociągowych– zaopatrzenie w wodę
 - 3.1.1 Zadania rozwojowo – inwestycyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę
 - 3.2. Zakres usług kanalizacyjnych - odprowadzanie i oczyszczanie ścieków
 - 3.2.1 Zadania rozwojowo – inwestycyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków
 - 3.3. Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów
4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków
5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

B. CZĘŚĆ TABELARYCZNA – nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Tabela nr 1 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – ujęcia wody

Tabela nr 2 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci wodociągowe

Tabela nr 3 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji sanitarnej

Tabela nr 4 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych – oczyszczalnie ścieków

Tabela nr 5 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – tłocznie ścieków

Tabela nr 6 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji deszczowej

Tabela nr 7 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – pozostałe inwestycje

Tabela nr 8 – wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych – ogółem

1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji - wstęp

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych ZIM Sp. z o.o. w Mikołowie na lata 2014 – 2017, opracowano zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków¹.

W ww. planie:

- aktualizacja obejmuje lata 2015 – 2017
- dostosowano zakres planowanych inwestycji do aktualnych potrzeb oraz możliwości finansowych Spółki,
- część środków finansowych z 2014 roku, w ramach zadania „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów”, przeniesiono do roku 2015 – kwoty uaktualniono zgodnie z harmonogramem realizacji projekt .

2. Przedmiot planu

Zgodnie z ustawą, plan musi być zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego, a następnie musi być zatwierdzony przez radę gminy.

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 Mikołów oraz potrzebami rozwoju i przebudowy urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych wynikających z ich zużycia technicznego/technologicznego lub koniecznością spełnienia obecnie obowiązujących norm i przepisów.

Realizacja planowanych zadań pozwoli Spółce na osiągnięcie strategicznych celów jakimi są:

- stała poprawa jakości i pewności dostawy dostarczanej wody pitnej dla mieszkańców Mikołowa
- poprawa stanu systemu wodociągowego wraz z jego dalszą rozbudową,
- odbiór ścieków od wszystkich mieszkańców Mikołowa w ramach aglomeracji,
- oczyszczenie wszystkich odebranych ścieków zgodnie z normami polskimi i Unii Europejskiej

3. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

Zakres planowanych usług wodociągowo-kanalizacyjnych, zgodnie z celem, dla którego Spółka została utworzona, obejmuje zapewnienie ciągłości dostaw odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odbioru i oczyszczania ścieków oraz eksploatację posiadanych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych, eksploatację obsługiwanych ujęć wody, przepompowni ścieków i oczyszczalni ścieków. Planowane w tym zakresie inwestycje mają na celu poprawienie jakości technicznej eksploatowanych sieci, utrzymanie parametrów jakościowych wymaganych przepisami prawa, rozbudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w celu pozyskania nowych Odbiorców.

3.1. Zakres usług wodociągowych - zaopatrzenie w wodę

System zaopatrzenia w wodę miasta Mikołów oparty jest w głównej mierze na zakupie wody od Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów bezpośrednio z sieci magistralnych oraz na dwóch ujęciach wód podziemnych czwartorzędowych, eksploatowanych przez Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie.

Własne ujęcia wody znajdują się w Śmiłowicach oraz w Bujakowie.

Ujęcie wody w Śmiłowicach składa się z jednej studni czerpiącej wodę z czwartorzędowego poziomu wodonośnego. Wydajność ujęcia wynosi 91,5 m³ /h (średnio 1520 m³ /d). Ujęcie zaopatruje w wodę sołectwa

Śmiłowice, Paniowy, Borową Wieś, Bujaków oraz część Mokrego. Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej, strefa ochrony pośredniej oraz prowadzony jest monitoring osłonowy ujęcia celem ochrony jakości wody. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie decyzji nr MNO.6341.6.5.2014.BM1 z dnia 04.07.2014 r., ważnej do 12.09.2024 r.

Ujęcie wody w Bujakowie składa się z trzech studni czerpiących wodę z czwartorzędowego poziomu wodonośnego. Wydajność ujęcia wynosi 6,18 m³ /h (średnio 100 m³ /d oraz 36 500 m³ /rok). Wokół ujęcia wyznaczona jest strefa ochrony bezpośredniej. Ujęcie eksploatuje wodę na podstawie decyzji nr MNO.6341.6.1.2015.BM1 z dnia 15.05.2015 r., ważnej do 15.05.2019r.

Wszystkie ujęcia są chronione i monitorowane pod względem bezpieczeństwa.

Istniejące urządzenia wodociągowe umożliwiają całkowite pokrycie obecnych potrzeb wodnych miasta. Na system dystrybucji wody w Mikołowie składa się ok. 313 km sieci wodociągowych oraz ok. 116,7 km przyłączy.

Stopień zaopatrzenia w wodę terenu miasta uznaje się za dobry. Z wodociągów korzysta obecnie prawie 100% mieszkańców Mikołowa. Pierścieniowy układ głównych wodociągów obejmujący swym zasięgiem miasto zapewnia niezawodność dostawy wody do odbiorców.

Na dzień 30.06.2015r. podłączonych do sieci wodociągowej w Mikołowie było ok. 7 970 odbiorców indywidualnych oraz podmiotów gospodarczych. Na terenie gminy istnieją nieliczne gospodarstwa domowe, w których ludzie korzystają z przydomowych studni, często czerpiąc wodę z I poziomu wodonośnego.

3.1.1. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę

Najważniejsze zadania rozwojowo-modernizacyjne na najbliższe lata (2015 - 2017) w zakresie zaopatrzenia w wodę to:

- rozbudowa i rozwój sieci wodociągowej (w tym wykupy sieci) w celu pozyskania nowych Odbiorców oraz zgodnie z priorytetami ustalonymi w planach rozwoju Gminy; w tym planowane jest m.in.:

a) zmiana zasilania sołectwa Mokre-etap II (zrealizowano w 2015 r.),

b) zasilania rejonu Gniotek-Barbara wraz z przebudową sieci dystrybucyjnych (projekt w przygotowaniu), zadanie będzie realizowane etapami w latach 2015 – 2017

- sukcesywna wymiana (modernizacja) istniejących sieci wodociągowych wraz z przyłączami, według kryterium oceny stanu technicznego i występującej awaryjności w celu poprawy jakości świadczonych usług.

Nakłady inwestycyjne na zadania rozwojowo – modernizacyjne w zakresie zaopatrzenia w wodę przedstawiono w:

- tabeli 1 "Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych – własne ujęcia wody".

- tabeli 4 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - sieci wodociągowe".

3.2. Zakres usług kanalizacyjnych - odprowadzanie i oczyszczanie ścieków.

Sieć kanalizacyjna miasta Mikołowa składa się z około 200 km kolektorów kanalizacji sanitarnej, 60 km kanalizacji deszczowej, ok. 13 km przyłączy kanalizacyjnych oraz ok. 29,2 km kolektorów kanalizacji ogólnospławnej. W części śródmiejskiej, centralnej funkcjonuje rozdzielczy i na małym obszarze ogólnospławny system odprowadzania ścieków bytowo – gospodarczych i przemysłowych, natomiast na terenie osiedli mieszkaniowych funkcjonuje kanalizacja rozdzielcza.

W wyniku prowadzonego od 2007 r. zadania inwestycyjnego „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” wybudowano system rozdzielczej kanalizacji sanitarnej w Sołectwach Bujaków, Mokre, Borowa Wieś, Śmiłowice, dzielnicy Gniotek, Goj, Reta, Kamionka, Nowy Świat oraz w części centrum miasta. Obecnie poza zasięgiem kanalizacji sanitarnej znajdują się tylko niewielkie obszary Gminy, które nie zostały zakwalifikowane obecnie do projektu ze względu techniczno – ekonomicznej możliwości podłączenia. Obszary te będą monitorowane i uwzględnione do realizacji w przyszłych latach pod warunkiem zwiększenia się gęstości zabudowy na danym obszarze oraz możliwości finansowych Spółki.

Oczyszczalnia ścieków CENTRUM

Zlokalizowana jest w dzielnicy Reta w rejonie potoku Jamna (dopływ Kłodnicy), rzeki Odry. Jest to mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków. Maksymalne zawartości poszczególnych związków na

odpływie zostały określone w pozwoleniu wodnoprawnym nr OS-1.6223/2-46/08 z dnia 27.02.2009 r., ważnym do 27.02.2017 r.

Oczyszczalnia Centrum obsługuje zabudowę w centrum miasta oraz dzielnice: Gniotek, Goj, Reta, Nowy Świat, Kamionka, a także sołectw: Mokre, Śmiłowice, Borowa Wieś, Bujaków, Paniowy.

3.2.1Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków

Najważniejsze zadania rozwojowo-modernizacyjne na najbliższe lata (2015 -2017) w zakresie odprowadzania

i oczyszczania ścieków to:

- dokończenie budowy kanalizacji sanitarnej i deszczowej w ramach zadania „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej miasta Mikołów” - ok. 0,3 km
- sukcesywna rozbudowa i rozwój sieci kanalizacyjnej (w tym m.in. wykupy sieci, budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wrzosowej, budowa kanalizacji deszczowej w zlewni ul. Rybnickiej) w celu pozyskania nowych Odbiorców oraz zgodnie z priorytetami ustalonymi w planach rozwoju Gminy, w szczególności w ramach zatwierdzonej mapy aglomeracji
- modernizacja i budowa kolejnych urządzeń i ciągów technologicznych oczyszczalni ścieków wraz z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii (w tym części osadowo – energetycznej) oraz zakup układu mechanicznej separacji zanieczyszczeń w ściekach surowych

Nakłady na zadania rozwojowo – modernizacyjne przedstawiono w:

- tabeli 2 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - tłocznie ścieków ”,
- tabeli 3 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - oczyszczalnie ścieków”,
- tabeli 5 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji sanitarnej ”,
- tabeli 6 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – sieci kanalizacji deszczowej”,
- tabeli 7 „Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych – pozostałe inwestycje”.

3.3. Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów

Zadanie pn. „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” realizowane jest w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2007 – 2013, ze środków Funduszu Spójności. Beneficjentem projektu jest Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.

Głównym celem inwestycji jest zapewnienie mieszkańcom Mikołowa prostego, wygodnego i przyjaznego dla środowiska sposobu odprowadzania ścieków do kanalizacji miejskiej odprowadzającej ścieki do oczyszczalni Centrum w Mikołowie. Przedsięwzięcie realizowane jest na terenie całej Gminy Mikołów.

Dla całości gminy Mikołów wybrano technologię odbioru, transportu i oczyszczania ścieków sanitarnych opartą na systemie kanalizacji grawitacyjno-ciśnieniowej na urządzeniach funkcjonującej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków Centrum w Mikołowie.

Wartość poniesionych na dzień 30.06.2015r. nakładów związanych z realizacją inwestycji dotyczącej budowy sieci w ramach projektu „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” wyniosła 295,7 mln zł.

Zrealizowany zakres rzeczowy (wg kosztów kwalifikowanych projektu):

- a) budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej – ok. 143 km,
- b) modernizacja kanalizacji sanitarnej – ok. 0,04 km
- c) budowa kanalizacji tłocznej – ok. 19 km,
- d) budowa kanalizacji deszczowej – ok. 29 km,
- e) modernizacja kanalizacji deszczowej – ok. 6 km,
- f) modernizacja sieci wodociągowej – ok. 29 km,
- g) budowa 28 szt. tłoczni ścieków,
- h) system monitoringu sieci wodociągowo - kanalizacyjnych.

Zadanie realizowane będzie do końca 2015 roku. Całkowita wartość projektu wg aktualnego harmonogramu realizacji projektu to ok. 306,3 mln zł netto, w tym wsparcie ze środków unijnych wyniesie ok. 210,8 mln zł – co stanowi 74,31% kosztów kwalifikowanych.

4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Racjonalne zużycie wody i wprowadzanie ścieków jest priorytetem zarówno dla Spółki, jak i Odbiorców usług.

Spółka podejmuje działania racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków poprzez:

- stworzenie kompleksowego systemu monitoringu sieci w celu lokalizacji i likwidacji wycieków (w tym działalność badawczo – rozwojowa),
- instalację zdalnego systemu odczytu wodomierzy,
- zabudowę reduktorów na sieci w miejscach zakupu wody z GPW,
- wymianę awaryjnej, nieszczelnej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej,
- modernizację armatury w węzłach wodociągowych,
- monitorowanie i racjonalizację procesu oczyszczania ścieków,
- prowadzenie działań mających na celu likwidację nielegalnych podłączeń wod-kan.

5. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Zgodnie z dokumentacją aplikacyjną dla zadania „Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno – ściekowej miasta Mikołów” oraz planem finansowania inwestycji na lata 2015-2017 źródła finansowania inwestycji obejmują:

- środki z budżetu Unii Europejskiej i inne
- środki inwestycyjne Spółki – środki pochodzące z odpisów amortyzacyjnych
- kredyty bankowe – środki z zaciągniętego kredytu na realizację ww. zadania
- pożyczki ze środków krajowych NFOŚiGW i WFOŚiGW

Prognozowane nakłady na realizowane inwestycje zamykają się łączną kwotą ok. 58,4 mln zł, z tego na lata 2015 – 2017 – przypada ok. 30,3 mln zł.

Źródła finansowania inwestycji w latach 2014 – 2017 dzielą się na: środki własne spółki (ok. 20,3 mln zł), dofinansowanie ze środków UE (ok. 13,2 mln zł), kredyty i pożyczki (ok. 24,9 mln zł).

Suma wydatków inwestycyjnych na lata 2014 - 2017, w podziale na źródła finansowania, przedstawiona została w tabeli nr 8 „Wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - ogółem". Ponadto spółka planuje składać wnioski o pozyskanie dotacji na realizację przyszłych zadań inwestycyjnych, zawartych w planie, ze środków krajowych i unijnych nowej perspektywy finansowej na lata 2014-2020.

Biorąc pod uwagę wyżej wymienione uwarunkowania, możliwości finansowe przedsiębiorstwa i gminy, w zestawieniach poniżej zamieszczono proponowany przez Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2014-2017, w zakresie aktualizacji lat 2015 - 2017.

Tabela nr 1

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - własne ujęcia wody

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		0,00	0,00	0,00	30 000,00	30 000,00
2.	Źródła finansowania		0,00	0,00	0,00	30 000,00	30 000,00
	1) środki własne					30 000,00	30 000,00
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki						0,00
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności						0,00
	5) dofinansowanie						0,00
3.	Modernizacja ujęć wody	śr. własne				30 000,00	30 000,00

Tabela nr 2

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - tłocznie ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		767 498,42	150 000,00	30 000,00	30 000,00	977 498,42
2.	Źródła finansowania		767 498,42	150 000,00	30 000,00	30 000,00	977 498,42
	1) środki własne			150 000,00	30 000,00	30 000,00	210 000,00
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki		767 498,42				767 498,42
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności						0,00
	5) dofinansowanie						0,00
3.	Tłocznie ścieków /JRP/	dotacja + kredyt	767 498,42	0,00			767 498,42
4.	Modernizacja układów tłocznych	śr. własne		150 000,00	30 000,00	30 000,00	210 000,00

Tabela nr 3

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - oczyszczalnie ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		80 948,88	300 000,00	2 500 000,00	4 500 000,00	7 380 948,88
2.	Źródła finansowania		80 948,88	300 000,00	2 500 000,00	4 500 000,00	7 380 948,88
	1) środki własne		80 948,88	300 000,00	500 000,00	600 000,00	1 480 948,88
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki				1 200 000,00	500 000,00	1 700 000,00
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności						0,00
	5) dofinansowanie				800 000,00	3 400 000,00	4 200 000,00
3.	Modernizacja oczyszczalni ścieków Centrum	śr. własne	80 948,88	300 000,00	2 500 000,00	4 500 000,00	7 380 948,88

Tabela nr 4

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych - sieci wodociągowe

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		2 025 934,65	2 200 000,00	2 500 000,00	2 500 000,00	9 225 934,65
2.	Źródła finansowania		2 025 934,65	2 200 000,00	2 500 000,00	2 500 000,00	9 225 934,65
	1) środki własne		1 441 720,62	2 200 000,00	2 500 000,00	2 500 000,00	8 641 720,62
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki		0,00				0,00
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności		584 214,03				584 214,03
	5) dofinansowanie						0,00
3.	Budowa sieci wodociągowej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	725 197,25				725 197,25
4.	Rozwój sieci wodociągowej		60 512,03	1 700 000,00	2 000 000,00	2 000 000,00	5 760 512,03
4.a	Wykupy		1 240 225,37	500 000,00	500 000,00	500 000,00	2 740 225,37

Tabela nr 5

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji sanitarnej

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		8 378 653,40	2 800 000,00	2 500 000,00	2 500 000,00	16 178 653,40
2.	Źródła finansowania		8 378 653,40	2 800 000,00	2 500 000,00	2 500 000,00	16 178 653,40
	1) środki własne		743 795,94	2 000 000,00	1 800 000,00	1 100 000,00	5 643 795,94
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki		6 857 983,03	800 000,00	700 000,00	1 400 000,00	9 757 983,03
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności		776 874,43				776 874,43
	5) dofinansowanie						0,00
3.	Budowa sieci sanitarnej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	8 110 745,59	1 700 000,00	1 000 000,00		10 810 745,59
4.	Rozwój sieci sanitarnej	śr. własne	224 026,46	600 000,00	1 000 000,00	2 000 000,00	3 824 026,46
4.a	Wykupy	śr. własne	43 881,35	500 000,00	500 000,00	500 000,00	1 543 881,35

Tabela nr 6

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych - sieci kanalizacji deszczowej

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		4 046 105,80	1 450 000,00	900 000,00	900 000,00	7 296 105,80
2.	Źródła finansowania		4 046 105,80	1 450 000,00	900 000,00	900 000,00	7 296 105,80
	1) środki własne		220 762,37	650 000,00	900 000,00	900 000,00	2 670 762,37
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki		3 338 263,92	800 000,00			4 138 263,92
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności		487 079,51				487 079,51
	5) dofinansowanie						0,00
3.	Budowa kanalizacji deszczowej /JRP/	dotacja + kredyt + śr. własne	4 042 001,18	1 300 000,00	0,00	0,00	5 342 001,18
4.	Rozwój sieci deszczowej	śr. własne	4 104,62	150 000,00	900 000,00	900 000,00	1 954 104,62

Tabela nr 7

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - pozostałe inwestycje

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem		12 794 499,77	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00	17 294 499,77
2.	Źródła finansowania		12 794 499,77	1 500 000,00	1 500 000,00	1 500 000,00	17 294 499,77
	1) środki własne			550 000,00	550 000,00	550 000,00	1 650 000,00
	2) środki gminne						0,00
	3) kredyty i pożyczki		8 542 418,77				8 542 418,77
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności		4 252 081,00				4 252 081,00
	5) dofinansowanie			950 000,00	950 000,00	950 000,00	2 850 000,00
3.	Pozostałe inwestycje związane z projektem JRP	dotacja + kredyt + śr. własne	12 794 499,77	0,00			12 794 499,77
	1) nabycie nieruchomości (grunty)	dotacja + kredyt + śr. własne					0,00
	2) AKPiA	dotacja + kredyt + śr. własne	12 794 499,77				12 794 499,77
4.	Sieci wod.-kan. (badania i rozwój)	dotacja + śr. własne	0,00	900 000,00	900 000,00	900 000,00	2 700 000,00
5.	Obiekty i AKPiA	dotacja + śr. własne	0,00	600 000,00	600 000,00	600 000,00	1 800 000,00

Tabela nr 8

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - ogółem

Lp.	Wyszczególnienie	Zróżdła finansowania	2014	2015	2016	2017	OGÓŁEM
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Nakłady inwestycyjne ogółem	dotacja + kredyt + śr. własne	28 093 640,92	8 400 000,00	9 930 000,00	11 960 000,00	58 383 640,92
2.	Źródła finansowania		28 093 640,92	8 400 000,00	9 930 000,00	11 960 000,00	58 383 640,92
	1) środki własne		2 487 227,81	5 850 000,00	6 280 000,00	5 710 000,00	20 327 227,81
	2) środki gminne		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3) kredyty i pożyczki		19 506 164,14	1 600 000,00	1 900 000,00	1 900 000,00	24 906 164,14
	4) dofinansowanie Funduszu Spójności		6 100 248,97	0,00	0,00	0,00	6 100 248,97
	5) dofinansowanie		0,00	950 000,00	1 750 000,00	4 350 000,00	7 050 000,00

¹⁾Dz. U. Nr 123. poz. 858 z 2006 r. z późn. zm.