

**UCHWAŁA NR XLV/532/14
RADY MIEJSKIEJ W DĘBICY**

z dnia 5 września 2014 r.

**w sprawie zmiany "Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń
Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki"**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2013 r., poz. 594 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 1 - 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.) - Rada Miejska uchwala, co następuje:

§ 1.

Zmienia się „Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki Wodociągi Dębickie Sp. z o.o. w Dębicy” uchwalony Uchwałą Rady Miejskiej w Dębicy Nr XIX/188/11 z dnia 28 listopada 2011 r., który otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej w Dębicy

Stanisław Leski



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU SPÓŁKI
na lata 2015-2019**

Spis treści:

1. Wprowadzenie.....	str. 2
2. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych w latach 2015-2019 ...	str. 3
3. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach	str. 4
4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków	str. 6
5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	str. 8
6. Sposoby finansowania planowanych inwestycji	str. 9

1. WPROWADZENIE.

Wodociągi Dębickie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością rozpoczęła działalność z dniem 1 lipca 1997 roku, w wyniku przekształcenia Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Dębicy.

Postanowieniem z dnia 30 czerwca 1997 roku, Sąd Rejonowy w Tarnowie Wydział V Gospodarczy, wpisał Spółkę do rejestru handlowego w Dziale B pod nr 882.

Od 28 września 2001 Spółka jest zarejestrowana w Krajowym Rejestrze Sądowym Sądu Rejonowego w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy pod numerem 0000044893.

Spółka działa w oparciu o przepisy ustawy z 15 września 2000 r. „Kodeks Spółek Handlowych” (Dz. U. Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.), „Ustawy o gospodarce komunalnej z dnia 29 grudnia 1996 r.” (Dz. U. Nr 9 z 1997 r., poz. 43 z późn. zm.) oraz postanowienia Aktu Założycielskiego z dnia 18 czerwca 1997 r. (Rep. A. 4156/97 z późn. zm.), a także innych właściwych przepisów, zwłaszcza ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. „O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków” (Dz. U. z 2006r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.).

Przedsiębiorstwo posiada Zezwolenie Zarządu Miasta Dębica na prowadzenie działalności zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków z dnia 30.08.2002r.

Zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy „o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków” przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne jest zobowiązane zapewnić realizację budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, ustalonych przez gminę w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego w zakresie uzgodnionym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji. Zgodnie z art.5 ust.1 ustawy przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne ma obowiązek zapewnić zdolność posiadanych urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem oraz dostaw wody i odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny, a także zapewnić należyłą jakość dostarczanej wody i odprowadzanych ścieków.

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu przedsiębiorstwa został opracowany na podstawie art. 21 ust.1 - 3 ustawy, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych. Urządzenia wodociągowe, których dotyczy plan, to zgodnie z art. 2 pkt. 16 ustawy - ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, urządzenia do magazynowania i uzdatniania wody, sieci wodociągowe oraz urządzenia regulujące ciśnienie wody. Urządzenia kanalizacyjne w rozumieniu ustawy to sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych, służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków.

Opracowany plan rozwoju i modernizacji jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami udzielonego zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Zakres planu zgodnie z art. 21 ust. 2 ustawy określa w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych;
- przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach;
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
- sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych obejmuje okres 5 lat od 2015 do 2019 roku.

Na podstawie planu wieloletniego będą opracowywane roczne plany inwestycyjne Spółki. Łączna planowana wielkość nakładów inwestycyjnych na urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne na lata 2015– 2019 wynosi 26.492.000 zł,

2. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO – KANALIZACYJNYCH.

Przedmiotem działania Wodociągów Dębickich w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków jest:

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody: PKD 36.00.Z
- odprowadzanie i oczyszczanie ścieków: PKD 37.00.Z

Najważniejsze elementy infrastruktury technicznej Wodociągów Dębickich sp. z o.o. :

- stacja uzdatniania wody o wydajności 15 050 m³/d
- zbiorniki wody czystej o łącznej pojemności 2100 m³
- sieć wodociągowa z przyłączami o łącznej długości 240 100 m
- sieć kanalizacyjna o łącznej długości 195 700 m,
- 12 szt. hydroforni
- 50 szt. przepompowni ścieków
- oczyszczalnia ścieków o przepustowości 21000 m³/d
- układ kogeneracji o mocy 200 kWh do produkcji energii elektrycznej i ciepła z biogazu

Na dzień 01 kwietnia 2014 zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych obejmuje:

- 97 % mieszkańców miasta jest podłączonych do sieci wodociągowych
- 96 % mieszkańców miasta jest podłączonych do sieci kanalizacyjnych
- 98 % obszaru miasta jest zwodociągowane
- 96 % obszaru miasta jest skanalizowane.

Z miejskiej wody korzystają również mieszkańcy Latoszyna, Podgrodzia, Kędzierza. Ścieki odbieramy również z Kędzierza, Kozłowa, Pustyni, Latoszyna, Podgrodzia. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2015-2019 przewiduje osiągnięcie 99% przyłączonych odbiorców wody oraz 99% odbiorców usług kanalizacyjnych z terenu miasta Dębicy. Ponadto w ramach aglomeracji przewiduje się dodatkowo odbiór ścieków z miejscowości Gumniska i Braciejowa.

3. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH.

Planowane główne przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne to:

1. Rozwój i modernizacja Stacji Uzdatniania Wody.

Modernizacja procesów technologicznych w kierunku ciągłej poprawy jakości wody i optymalizacji procesów jej uzdatniania, modernizacja systemów flokulacji, koagulacji i dezynfekcji, modernizacja układu technologicznego dla ciągłości procesu uzdatniania, przebudowa filtrów zwirowych, modernizacja stacji energetycznej wysokiego napięcia, budowa zbiorników wody czystej.

2. Rozwój i modernizacja Oczyszczalni Ścieków.

Modernizacja bloków biologicznych pod kątem poprawy efektywności usuwania biogenów. Wprowadzenie nowych metod przeróbki osadu pościekowego. Wymiana urządzeń obsługujących technologię oczyszczalni ścieków (pompy ścieków, pompy osadu zagęszczonego, mieszadła). Termomodernizacja budynku administracyjno - technicznego. Optymalizacja sterowania procesem oczyszczania ścieków dla zapewnienia bezpieczeństwa, jakości oczyszczanych ścieków i oszczędności energetycznych.

3. Rozwój i modernizacja sieci wodociągowej magistralnej.

Modernizacja zbiorników końcowych przy ul. Wielopolskiej.
Budowa nowej magistrali wodociągowej Ø 300 łączącej Stację Uzdatniania Wody przy ul. Kwiatkowskiego ze zbiornikami końcowymi przy ul. Wielopolskiej.
Wykonanie połączenia Ø 225 ul. Starzyńskiego z ulicą Gumniską pod drogą krajową nr 4. Budowa magistrali Ø 280 łączącej Stację Uzdatniania Wody z ul. Słoneczną.
Budowa sieci Ø 225 od skrzyżowania Wielopolska/Robotnicza do ul. Bojanowskiego/Strażacka.

4. Rozwój i modernizacja sieci wodociągowej rozdzielczej.

Likwidacja rurociągów azbestowo-cementowych i zastąpienie ich sieciami z PE lub żeliwa sferoidalnego. Dotyczy to m.in. ulic: Cichej, Rondo, Tysiąclecia, Gawrysia, Żuławskiego, Lipowej, Łąkowej, Legionów, Piaski, Leśnej, Bojanowskiego, Grunwaldzkiej, Kołłątaja, Orzeszkowej, Konopnickiej, Rzeszowskiej. Dokończenie sieci wodociągowych na nowopowstających osiedlach – sukcesywnie. Wykonanie zasilania w wodę dla Dębickiego Parku Przemysłowego. Budowa wodociągu po wschodniej stronie ulicy Sandomierskiej. Wykup sieci wodociągowych wybudowanych przez inwestorów.

5. Modernizacja przyłączy wodociągowych.

Najstarsze przyłącza wodociągowe w Dębicy powstały ponad 50 lat temu. Spółka sukcesywnie wymienia te najbardziej zagrożone awariami i o największym znaczeniu. Wkroczyliśmy już jednak w okres konieczności sukcesywnej, planowej i kompleksowej wymiany przyłączy. W latach 2015-2019 planuje się wykonanie 500 szt nowych (łącznie ilość przyłączy wodociągowych przekracza 5000 szt).

6. Rozwój i modernizacja kolektorów kanalizacyjnych.

Modernizacja (najczęściej metodami bezwykopowymi) istniejących kolektorów kanalizacyjnych, skorodowanych i grożących awariami - w pierwszej kolejności kolektorów DN 800 od skrzyżowania ulic Kościuszki do Oczyszczalni Ścieków, DN 500 od wiaduktu kolejowego w ulicy Świętosława do Oczyszczalni Ścieków oraz kolektora DN 600 w ulicy Brzegowej.

7. Rozwój i modernizacja rozdzielczej sieci kanalizacyjnej wraz z przyłączami.

Dokończenie budowy sieci kanalizacji sanitarnej rozdzielczej, gdzie jeszcze jej brak, między innymi częściowo w ulicach: Sportowej, Zdrojowej, Macha, Stromej, Wiejskiej, Rolniczej, Górzystej, Poddęby, Spokojnej, części Akademickiej i Saperów, ul. Gawrzyłowskiej przed obwodnicą, nowe działki przy ulicy Świętosława. Modernizacja (najczęściej metodami bezwykopowymi) istniejących najstarszych i w najgorszym stanie technicznym, a także najbardziej obciążonych kolektorów sanitarnych m.in. w ulicach: Rzeszowskiej, Batorego, Wielkopolskiej, Cmentarnej, Strumskiego, Matejki, Łysogórskiej, Sobieskiego, Szalay-Groele, Rondo, Legionów Polskich. Wykup sieci kanalizacyjnej wykonanych przez inwestorów.

8. Modernizacja systemu przepompowni ścieków.
Optymalizacja pracy przepompowni, modernizacja systemu sterowania.
9. Modernizacja systemu hydroforni.
Modernizacja hydroforni pod kątem oszczędności energetycznych i stabilizacji ciśnienia podawanej wody.
10. Usprzętowanie.
Stała wymiana sprzętu specjalistycznego oraz taboru samochodowego.
11. Zintegrowany System Informatyczny.
Wdrożenie nowego zintegrowanego systemu informatycznego do zarządzania przedsiębiorstwem.
12. Spłata pożyczek z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Pożyczka zaciągnięta na realizację projektu:

„Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Miasta Dębica”, do spłaty w latach 2015-2019 pozostała kwota 5.000.000 zł.

oraz

„Poprawa zaopatrzenia w wodę i jej jakości dla miasta Dębicy poprzez modernizację Stacji Uzdatniania Wody oraz rozbudowy sieci wodociągowej”, do spłaty w latach 2015-2019 pozostała kwota 487.000 zł.

4. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW.

1. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:
 - poprawa skuteczności procesu uzdatniania wody oraz skuteczności i trwałości dezynfekcji (w ramach modernizacji Stacji Uzdatniania Wody), która poprawi usuwanie osadów z sieci i zmniejszy zużycie wody na płukanie sieci oraz zużycie wody na procesy uzdatniania ,
 - modernizacja magistral wodociągowych na których występuje większa liczba awarii,

- wymiana rurociągów sieci wodociągowej rozdzielczej wykonanej z rur azbestowych, stalowych, i żeliwnych (wykonanych z żeliwa szarego) na rurociągi z żeliwa sferoidalnego lub PE,
- wymiana armatury na armaturę o wyższej jakości gwarantującej dużą szczelność i bezawaryjną pracę,
- działalność edukacyjna wśród odbiorców wody, propagujących racjonalne gospodarowanie wodą (szczególnie wśród dzieci i młodzieży).

2. Przedsięwzięcia racjonalizujące wprowadzanie ścieków:

- budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych z materiałów zapewniających dużą szczelność i trwałość,
- rozdzielenia istniejących połączeń sieci kanalizacji sanitarnej od kolektorów wód opadowych,
- działalność edukacyjna oszczędności w generowaniu ścieków i wykorzystaniu wód opadowych do celów gospodarczych.

5. Nakłady inwestycyjne oraz przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach w PLN

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wartość zadań (Pln) 2015-2019r.	Nakłady do poniesienia (Pln)					Źródła finansowania
				2015	2016	2017	2018	2019	
1.	Rozwój i modernizacja Stacji Uzdatniania wody	2015-2019	4 490 000	600 000	790 000	1 100 000	800 000	1 200 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
2.	Rozwój i modernizacja Oczyszczalni Ścieków	2015-2019	3 050 000	500 000	800 000	300 000	450 000	1 000 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
3.	Rozwój i modernizacja sieci wodociągowej magistralnej	2015-2019	4 500 000	950 000	800 000	1 500 000	1 000 000	250 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
4.	Rozwój i modernizacja sieci wodociągowej rozdzielczej	2015-2019	1 420 000	575 000	225 000	290 000	160 000	170 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
5.	Modernizacja przyłączy wodociągowych	2015-2019	500 000	50 000	50 000	100 000	100 000	200 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
6.	Rozwój i modernizacja kolektorów kanalizacyjnych	2015-2019	3 000 000	700 000	500 000	500 000	700 000	600 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
7.	Rozwój i modernizacja rozdzielczej sieci kanalizacyjnej z przyłączami	2015-2019	2 655 000	875 000	720 000	105 000	365 000	590 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
8.	Modernizacja systemu przepompowni ścieków	2015-2019	270 000	40 000	130 000	30 000	40 000	30 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
9.	Modernizacja systemu hydroforni	2015-2019	160 000	60 000	0	0	60 000	40 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
10.	Usprzętowanie	2015-2019	760 000	250 000	70 000	70 000	300 000	70 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
11.	Zintegrowany system informatyczny	2015-2019	200 000	200 000	0	0	0	0	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
12.	Splata pożyczek z WFOŚiGW	2015-2019	5 487 000	1 097 000	1 097 000	1 097 000	1 097 000	1 099 000	środki własne, pożyczki WFOŚiGW
RAZEM			26 492 000	5 897 000	5 182 000	5 092 000	5 072 000	5 249 000	

6. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI.

Przy tworzeniu Wieloletniego Planu Modernizacji i Rozwoju Urzędów Wodociągowych przyjęto założenia, że wszystkie zamierzenia inwestycyjne realizowane będą ze środków własnych, a także pożyczek z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz kredytów inwestycyjnych.

W miarę uruchomienia programów operacyjnych funduszy unijnych w nowej perspektywie budżetowej Spółka będzie aplikować o dotacje ze środków Unii Europejskiej.

Przedstawione sposoby finansowania podlegać będą wtedy zmianie.

Zbiorcze wskazanie wydatków inwestycyjnych i rozwojowo-modernizacyjnych w poszczególnych latach oraz sposoby ich finansowania przedstawia tabela:

Sposób finansowania inwestycji, planowanych w latach 2015-2019 w PLN .

Nakłady/Sposób finansowania inwestycji	Wartość zadań	2015	2016	2017	2018	2019
Zadania modernizacyjne i rozwojowe	<i>26 492 000</i>	<i>5 897 000</i>	<i>5 182 000</i>	<i>5 092 000</i>	<i>5 072 000</i>	<i>5 249 000</i>
Amortyzacja / środki własne	<i>23 242 000</i>	<i>4 297 000</i>	<i>4 532 000</i>	<i>4 642 000</i>	<i>4 772 000</i>	<i>4 999 000</i>
Pożyczki WFOŚiGW, NFOŚiGW/ Kredyt komercyjny	<i>3 250 000</i>	<i>1 600 000</i>	<i>650 000</i>	<i>450 000</i>	<i>300 000</i>	<i>250 000</i>
<i>RAZEM</i>	<i>26 492 000</i>	<i>5 897 000</i>	<i>5 182 000</i>	<i>5 092 000</i>	<i>5 072 000</i>	<i>5 249 000</i>

