

**Uchwała Nr
Rady Miasta Lublin**

z dnia 2016 r.

**w sprawie zmiany uchwały nr 1179/XLV/2014 Rady Miasta Lublin z dnia 16
października 2014 r. w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju
i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK
Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016 r. poz. 446 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r. poz. 139 z późn. zm.) - Rada Miasta Lublin uchwała, co następuje:

§ 1

Zmienia się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020” uchwalony uchwałą nr 1179/XLV/2014 Rady Miasta Lublin z dnia 16 października 2014 r (zmieniony uchwałą nr 276/X/2015 Rady Miasta Lublin z dnia 22 października 2015 r), który otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Lublin.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miasta Lublin

Piotr Kowalczyk

Załącznik do Uchwały Nr
Rady Miasta Lublin
z dnia 17 listopada 2016 r.



WIELOLETNI PLAN
ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
MPWiK Sp. z o.o. w LUBLINIE
NA LATA 2015-2020
- AKTUALIZACJA 2016

Lublin, 17 października 2016 r.

SPIS TREŚCI:

1. Uzasadnienie konieczności aktualizacji wieloletniego planu	4
2. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2015-2020.....	5
2.1. Planowane działania eksploatacyjne:	5
2.2. Wdrażanie nowych i modernizacja posiadanych technologii:	5
3. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach	6
3.1. Inwestycje planowane do realizacji w latach 2017-2020 na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014	7
3.2. Pozostałe inwestycje odtworzeniowe i rozwojowe w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.....	7
3.3. Rezerwowe zadania inwestycyjne w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.....	8
4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.	9
4.1. Optymalizacja w zakresie zaopatrzenia w wodę.	9
4.2. Optymalizacja w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków	9
5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach i sposoby finansowania planowanych inwestycji	10
6. Planowane efekty wynikające z realizacji aktualizowanego planu.....	11
7. Podsumowanie	11
8. Tabelaryczne zestawienie nakładów – AKTUALIZACJA 2016.	13
9. Załącznik 1 - Zestawienie inwestycji będących realizacją zakresu rzeczowego przewidzianego w Konkursie 12/POIiŚ/1.1/04/2014 - AKTUALIZACJA 2016.	14
10. Załącznik 2 – Zestawienie pozostałych inwestycji odtworzeniowych i rozwojowych w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych – AKTUALIZACJA 2016.	15
11. Załącznik 3 – Zestawienie rezerwowych zadań inwestycyjnych w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych – AKTUALIZACJA 2016.....	16

Wprowadzenie

Aktualizacja wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020 zawiera zadania inwestycyjne planowane do realizacji w ujęciu rzeczowym wraz z określeniem wysokości finansowania z podziałem na poszczególne lata objęte niniejszym planem. Plan 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.

Aktualizowany plan sporządzony został dla zadań rozwojowo-modernizacyjnych urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki zgodnie z *Ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. z 2015 r. poz. 139 z późniejszymi zmianami)*.

Zadania inwestycyjne w aktualizowanym wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych obejmują:

- zrealizowany zakończony w 2015 roku projekt „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie” – zwanym dalej FS-2, współfinansowany przez Fundusz Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko – kontynuacja rozpoczętych prac w poprzednim okresie planowania;
- zrealizowany zakończony w 2015 roku projekt „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie – etap II” dofinansowany z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie, który stanowi kontynuację realizowanego projektu FS-2: „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie”;
- zrealizowany zakończony w 2015 roku projekt „Opracowanie dokumentacji technicznej dla inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie w latach 2016-2020” dofinansowany w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014 do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie; na podstawie opracowanej w ramach tego projektu dokumentacji technicznej będą realizowane inwestycje w latach 2017-2020;
- zrealizowany zakończony w 2015 roku projekt „Wykonanie instalacji 2 silników gazowych w elektrociepłowni w celu zwiększenia możliwości energetycznego wykorzystania biogazu

z oczyszczalni ścieków Hajdów w Lublinie przy ul. Łagiewnickiej 5 do produkcji energii odnawialnej”, który uzyskał dofinansowanie w ramach Osi Priorytetowej VI Środowisko i czysta energia, Działanie 6.2. Energia przyjazna środowisku regionalnego Programu operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2007-2013;

- odtwarzanie wyeksploatowanych części składowych majątku Spółki połączone z porządkiem gospodarki wodno-ściekowej oraz budową nowych obiektów i sieci wodociągowych i sieci kanalizacyjnych na potrzeby budownictwa mieszkaniowego i usług;
- planowane do realizacji od 2017 roku zadania inwestycyjne (jako kontynuowanie projektu z konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014).

Realizacja zadań inwestycyjnych zawartych w aktualizowanym wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych umożliwi Spółce osiągnięcie podstawowych celów, spośród których należy wyszczególnić:

- racjonalne korzystanie ze środowiska – w zakresie optymalnego gospodarowania zasobami wód podziemnych, ochronie wód rzeki Bystrzycy przed zanieczyszczeniami, prawidłowego zagospodarowania odpadów wytwarzanych w procesach technologicznych,
- rozwój urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
- efektywne świadczenie usług wodociągowych i kanalizacyjnych.

1. Uzasadnienie konieczności aktualizacji wieloletniego planu

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o. do końca 2015 roku zrealizowało projekty współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 oraz Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego 2007-2013.

W okresie realizacji projektów, tj. w latach 2009-2015, ostateczne wartości realizowanych projektów ulegały zmianom usankcjonowanym kolejnymi aneksami podpisywanymi z Instytucjami Wdrażającymi (NFOŚiGW, WFOŚiGW, Urząd Marszałkowski).

Konieczność przeprowadzania dodatkowych postępowań przetargowych z uwagi na niewyłonienie wykonawcy, odstąpienie wykonawcy od realizacji umowy lub ogłoszenia upadłości przez wykonawcę przesunęło znacząco okres zakończenia kontraktów oraz spowodowało przeniesienie płatności z lat 2013-2014 podwyższając wydatki w roku 2015.

Obecnie przygotowany jest do realizacji projekt „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie – etap III” do współfinansowania ze środków Unii Europejskiej. Opisanie powyżej zmiany stały się powodem aktualizacji niniejszego wieloletniego planu.

2. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych na lata 2015-2020.

Przedmiot działalności Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o. obejmuje w szczególności: pobór, uzdatnianie pobranej wody surowej i dostarczanie odbiorcom wody pitnej o jakości zgodnej z normami polskimi i Unii Europejskiej, odprowadzanie i oczyszczanie ścieków, usuwanie awarii sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej, naprawę, legalizację i wymianę wodomierzy, badania laboratoryjne jakości wody i ścieków, wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze urządzeń technologicznych, usługi transportowo-sprzętowe i specjalistyczne, administrowanie składowiskiem odpadów komunalnych.

Określone normami i oczekiwaniami klientów wysokie, ciągle rosnące wymagania dotyczące usług świadczonych przez MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie powodują, że konieczna jest realizacja kolejnych przedsięwzięć inwestycyjnych. Niezbędny ich zakres zawarty jest w niniejszym dokumencie. Poza działalnością inwestycyjną planowany zakres usług w głównej mierze to bieżące działania eksploatacyjne oraz usprawnianie i modernizacja posiadanych przez Spółkę technologii.

2.1. Planowane działania eksploatacyjne:

- prowadzenie prac przeglądowych i eksploatacyjnych w celu zwiększenia niezawodności systemu wodociągowego i kanalizacyjnego,
- bieżąca wymiana wyeksploatowanego uzbrojenia na uzbrojenie nowej generacji, ograniczenie zasięgu oddziaływania zdarzeń awaryjnych,
- analiza przyczyn powstawania sytuacji awaryjnych w celu typowania obszarów występowania potencjalnych nieprawidłowości oraz planowanie działań korygujących.

2.2. Wdrażanie nowych i modernizacja posiadanych technologii:

- pozyskiwanie nowych technologii w zakresie bezwykopowych metod renowacji sieci i odbudowy przykanalików pozwoli na skrócenie czasu prowadzenia prac, unikanie większości robót ziemnych i utrudnień z tym związanych. Ponadto umożliwi organizowanie prac w sposób najwygodniejszy dla klientów, zmniejszenie kosztów ponoszonych na remonty oraz modernizację sieci oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych;
- przebudowa lub renowacja metodami bezwykopowymi sieci kanalizacyjnej i sieci wodociągowej realizowanej siłami własnymi; efektem prowadzonych prac będzie zmniejszenie kosztów przebudowy sieci o ok. 30-40 % w porównaniu do metod tradycyjnych;

- kompleksowy system monitorowania i opomiarowania wytypowanych rejonów miasta, w celu utrzymania na jak najniższym poziomie wskaźnika wody nieopomiarowanej (tzw. strat wody);
- zdalny układ sterowania pracą systemu sieci wodociągowej (umożliwia z poziomu dyspozytorni zdalne uruchamianie podstawowego uzbrojenia sieci wodociągowej dla zapewnienia dostaw wody w sytuacjach awaryjnych);
- nieuciążliwe dla mieszkańców bezwykopowe metody przebudowy i budowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej (metodą wyburzeniową tzw. krakingu, w miejsce starej wyeksploatowanej sieci wprowadza się nową z nowoczesnego materiału PEHD),
- automatyzacja pracy pompowni wody;
- hydrauliczny model sieci kanalizacyjnej;
- kompleksowy program ewidencji studni głębinowych i doboru pomp głębinowych (zapropozowanie w tym zakresie współpracy sąsiadującym gminom);
- powszechne stosowanie dokumentacji elektronicznej;
- inteligentne systemy zarządzania siecią z wykorzystaniem branżowej mapy numerycznej;
- wyposażanie służb eksploatacyjnych w urządzenia umożliwiające mobilny dostęp do informacji o sieci poprzez mapę numeryczną;
- zabezpieczenie stacji wodociągowych w awaryjne źródła zasilania w energię elektryczną;
- wprowadzenie nowych technologii renowacji zbiorników wody.

3. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach

W latach 2008-2015 zrealizowany został projekt „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie”.

W latach 2014-2015 zrealizowane zostały projekty:

- „Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie - etap II”;
- „Wykonanie instalacji 2 silników gazowych w elektrociepłowni w celu zwiększenia możliwości energetycznego wykorzystania biogazu z oczyszczalni ścieków Hajdów w Lublinie przy ul. Łagiewnickiej 5 do produkcji energii odnawialnej”;
- „Opracowanie dokumentacji technicznej dla inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie w latach 2016-2020”.

Ostatni z wyszczególnionych projektów obejmował opracowanie dokumentacji takiej jak:

- „Koncepcja wariantowa modernizacji oczyszczalni z elementami audytu technologicznego i energetycznego oraz częścią kosztową, Studium Wykonalności

z analizą opcji oraz Raport oddziaływania na środowisko z decyzją środowiskową dla zadania „Modernizacja oczyszczalni ścieków w Lublinie”.

- „Projekty budowlano – wykonawcze: budowa sieci kanalizacyjnych i uzupełnienie wodociągu”.
- „Projekty budowlano – wykonawcze: przebudowa istniejących sieci kanalizacyjnych i przebudowa lub uzupełnienie wodociągu”.
- Koncepcja zarządzania siecią kanalizacyjną.
- „Koncepcja oraz dokumentacja techniczna Centralnego Systemu Sterowania procesem produkcji wody stacji wodociągowych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie”.

3.1. Inwestycje planowane do realizacji w latach 2017-2020 na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014

Na podstawie opracowanej dokumentacji w ramach Projektu „Opracowanie dokumentacji technicznej dla inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie w latach 2016-2020” będą realizowane roboty budowlane. Spółka będzie się ubiegać o dofinansowanie na realizację inwestycji w oparciu o środki POIiŚ oraz środki RPO w perspektywie finansowej 2014-2020.

Planowane nakłady inwestycyjne – po przeanalizowaniu możliwości ich sfinansowania przez Spółkę oszacowano na poziomie 70 684 tys. zł udziału własnego.

3.2. Pozostałe inwestycje odtworzeniowe i rozwojowe w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.

W zakresie rzeczowym ujętym w niniejszym punkcie aktualizowanego Wieloletniego planu przewidziano do realizacji niżej wyszczególnione zadania inwestycyjne:

Urządzenia wodociągowe:

- przebudowa pompowni Zemborzycka w zakresie technologicznym i energetycznym,
- przebudowa ujęcia wody Prawiedniki w celu dostosowania do Centralnego Systemu Sterowania,
- przebudowa ujęcia wody Wilczopole w celu dostosowania do Centralnego Systemu Sterowania,
- budowa pompowni wody w dzielnicy Rudnik,

- budowa magistral wodociągowych w ulicach: Koryznowej, Rumiankowej, Droga Męczenników Majdanka, Doświadczalnej, w kierunku dzielnic: Sławin i Czechów (od ul. Skowronkowej do ul. Willowej),
- modernizacja istniejących sieci wodociągowych ze szczególnym uwzględnieniem sieci wykonanych z rur azbestocementowych,
- budowa nowych sieci wodociągowych.

Urządzenia kanalizacyjne

- modernizacja istniejących sieci kanalizacyjnych metodami tradycyjnymi oraz bezwykopowymi,
- budowa odcinka kolektora TIV (przedłużenie do granicy miasta),
- budowa nowych sieci kanalizacyjnych,
- modernizacja oczyszczalni ścieków Hajdów.

3.3. Rezerwowe zadania inwestycyjne w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.

MPWIK Sp. z o.o. w Lublinie wychodząc naprzeciw potrzebom mieszkańców w zakresie budowy i przebudowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych przedstawia poniżej zestawienie rezerwowych zadań inwestycyjnych, których rozpoczęcie uwarunkowane jest posiadaniem środków finansowych.

Zadania rezerwowe w zakresie urządzeń wodociągowych to:

- modernizacja zbiorników wody czystej na stacjach wodociągowych: Centralna, Dziesiąta,
- budowa studni zastępczych,
- budowa stacji wodociągowej Turka wraz z infrastrukturą przesyłową,
- przyłączenie obszarów w dzielnicy Hajdów-Zadębie do wodociągu miejskiego,
- budowa sieci rozdzielczych w dzielnicach zabudowy jednorodzinnej,
- przebudowa magistral przesyłowych z ujęcia w Turce do miasta Lublina.

Zadania rezerwowe w zakresie urządzeń kanalizacyjnych to:

- budowa odcinka kolektora sanitarnego B8,
- budowa sieci kanalizacyjnych w dzielnicach zabudowy jednorodzinnej.

Stopień realizacji zadań rezerwowych będzie uzależniony od wielkości posiadanych środków finansowych przez Spółkę, pozyskanych m.in.: ze źródeł zewnętrznych (dofinansowania),

z oszczędności wynikających z rozstrzygnięcia przetargów na roboty oraz przesunięć z innych zadań inwestycyjnych.

4. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

4.1. Optymalizacja w zakresie zaopatrzenia w wodę.

Przedsiębiorstwo od wielu lat prowadzi działania mające na celu optymalizację pracy układu sieci wodociągowych w celu zapewnienia ciągłości dostaw wody poprzez:

- modernizację pompowni wody w zakresie sterowania i automatyki, optymalizacji wydajności układów pompowych oraz stref ochrony;
- modernizację wyeksploatowanych sieci wodociągowych oraz innych stwarzających trudności eksploatacyjne, eliminując tym samym wypływy wody z nieszczelnych rurociągów i wystąpienie awarii powodujących duże straty wody, w tym przebudowy sieci metodą bezwykopową posiadającym urządzeniem do krakingu statycznego;
- budowę nowych sieci wodociągowych na terenach dotąd nie zwodociągowanych;
- łączenie końcówek sieci wodociągowej w celu zapewnienia ciągłych przepływów, co zmniejsza zużycie wody do celów płukania;
- wykorzystywanie technologii do przesłuchów sieci umożliwiających identyfikację nieszczelności i lokalizację awarii sieci na etapie zanim nastąpi wypływ na powierzchnię, co ogranicza znacznie straty wody;
- analizę prawidłowości doboru wodomierzy i ich wymianę pod kątem prawidłowych zakresów pracy przy obecnych przepływach;
- włączanie do monitoringu pracy sieci kolejnych punktów pomiarowych w celu szybkiego identyfikowania stanów awaryjnych;
- budowę nowego ujęcia wody wraz ze stacją wodociagową w Turce;
- rozbudowę systemu wodociagowego w północno-wschodnich rejonach miasta.

4.2. Optymalizacja w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków

Racjonalizacja odprowadzania ścieków realizowana jest przez:

- modernizację wyeksploatowanych sieci kanalizacyjnych oraz innych utrudniających eksploatację - ograniczając przedostawanie się ścieków do gruntu i eliminując jego zanieczyszczenie; modernizacja sieci kanalizacyjnej prowadzona jest metodami:
 - ❖ tradycyjną – wymiana sieci wraz z przyłączami tam, gdzie stopień uszkodzenia kanału nie pozwala na zastosowanie innej metody;

- ❖ bezwykopową (technologią do renowacji kanałów bezodkrywkowo) – pozwalającą na zmniejszenie utrudnień dla mieszkańców;
- budowę nowych sieci kanalizacyjnych na terenach nieskanalizowanych, w tym przy współudziale mieszkańców, w celu likwidacji szamb;
- modernizację oczyszczalni ścieków.

5. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach i sposoby finansowania planowanych inwestycji

Łączne nakłady inwestycyjne w aktualizowanym „Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020” wynoszą 182 861 tys. zł, w tym w poszczególnych latach (*w nawiasach podane zostały nakłady w zatwierdzonym wieloletnim planie Uchwałą nr 1179/XLV/2014 Rady Miasta Lublin z dnia 16 października 2014 r.*):

- 2015 rok 70 197 tys. zł, (49 480 tys. zł);
- 2016 rok 9 599 tys. zł, (29 000 tys. zł);
- 2017 rok 19 116 tys. zł, (26 000 tys. zł);
- 2018 rok 21 299 tys. zł, (27 000 tys. zł);
- 2019 rok 29 923 tys. zł, (28 000 tys. zł);
- 2020 rok 32 727 tys. zł, (25 000 tys. zł).

Głównym źródłem finansowania zadań zawartych w aktualizowanym wieloletnim planie będą środki własne Spółki w wysokości 167 269 tys. zł. Środki z zewnętrznych źródeł finansowych wyniosą 15 592 tys. zł.

W bieżącej aktualizacji planu wieloletniego największe nakłady inwestycyjne przewidziano na „Inwestycje planowane do realizacji w latach 2016 – 2020 na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej w ramach konkursu 12/POiŚ/1.1/04/2014”, które oszacowano na poziomie 70 684 tys. zł udziału własnego.

W związku z tym, że MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie będzie ubiegać się o dofinansowanie w/w zadania inwestycyjnego ze źródeł zewnętrznych (istnieje realna szansa na jego uzyskanie).

6. Planowane efekty wynikające z realizacji aktualizowanego planu

Efektom realizacji zaplanowanych inwestycji będzie:

- utrzymanie odpowiedniej jakości i niezawodności dostaw wody pitnej na terenie Lublina oraz utrzymanie na dotychczasowym niskim poziomie strat wody w granicach 10%;
- wyeliminowanie źródeł zanieczyszczeń wód gruntowych i powierzchniowych w wyniku likwidacji indywidualnych zbiorników bezodpływowych (w ilości około 750 szt.);
- zmniejszenie negatywnego oddziaływania funkcjonowania systemu kanalizacyjnego na wody podziemne (eliminowanie nieszczelności rurociągów);
- optymalizacja funkcjonowania Oczyszczalni Ścieków „Hajdów” poprzez:
 - ograniczenie kosztów zakupu energii elektrycznej (budowa instalacji fotowoltaicznej);
 - zmniejszenie energochłonności procesów technologicznych (modernizacja urządzeń do suszenia osadu, uruchomienie instalacji dozowania węgla, termomodernizacja obiektów budowlanych);
 - zwiększenie niezawodności funkcjonowania oczyszczalni (modernizacja kanalizacji sanitarnej w oczyszczalni, modernizacja urządzeń odwadniania osadu, poprawienie parametrów wody technologicznej);
 - zmniejszenie uciążliwości oczyszczalni na otoczenie (redukcja hałasu, uruchomienie instalacji do likwidacji piany i kożucha w komorach napowietrzania i osadnikach wtórnych, dalsza hermetyzacja urządzeń oczyszczalni);
- rozwój systemu kanalizacyjnego na terenie obecnie nieuzbrojonym;
- poprawa możliwości gospodarczego rozwoju Lublina i okolic (rozbudowa systemu wodociągowo-kanalizacyjnego stwarza korzystne warunki dla szeroko rozumianego rozwoju przedsiębiorczości).

7. Podsumowanie

W wyniku poczynionych i kontynuowanych inwestycji Spółka dysponuje nowoczesną technologią i zwiększającymi się zdolnościami w zakresie produkcji wody i odprowadzania ścieków.

Dążąc do zaspokojenia potrzeb rozwojowych miasta Lublina, Spółka prowadzi w szerokim zakresie inwestycje rozbudowujące i modernizujące system zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, dążąc jednocześnie do pozyskiwania funduszy europejskich na ich realizację.

Przedstawione w aktualizowanym planie zamierzenia rozwojowo-modernizacyjne mają na celu wywiązywanie się przedsiębiorstwa z obowiązków nałożonych przez Gminę Lublin w zezwoleniu na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków tj. zapewnienia:

- wysokiego poziomu świadczonych usług;
- niezawodności zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków;
- przestrzegania wymagań prawnych;
- ograniczenia oddziaływania na środowisko;
- utrzymania zdolności posiadanych urządzeń do realizacji dostaw wody do odbiorców w wymaganych ilościach i pod odpowiednim ciśnieniem oraz dostaw wody i odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny;
- utrzymania racjonalnych kosztów prowadzenia działalności objętej zezwoleniem.

Zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. z 2015 r. poz. 139 z późniejszymi zmianami) przy opracowywaniu aktualizacji Wieloletniego planu uwzględniono:

1. *Studium uwarunkowań i kierunków rozwoju zagospodarowania przestrzennego miasta Lublin.*
2. *Zezwolenie na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.*
3. *Potrzeby technologiczne istniejącego systemu wod-kan i wymogi prawne.*
4. *Strategię Rozwoju Lublina na lata 2013-2020.*
5. *Strategię Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Spółka z o.o. na lata 2012 – 2020.*

**Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie
na lata 2015-2020
ZESTAWIENIE NAKŁADÓW - AKTUALIZACJA 2016**

Lp.	Nazwa projektu/ zadania	Lata realizacji - wielkość nakładów inwestycyjnych [w tys. zł]							
		WYKONANIE 2015			2016	2017	2018	2019	2020
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
OGÓLEM NAKŁADY INWESTYCYJNE :		70 197							
z tego:		środki własne	obligacje	dofinansowanie	środki własne	środki własne	środki własne	środki własne	środki własne
		43 262	11 343	15 592	9 599	19 116	21 299	29 923	32 727
1.	<i>Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie</i>	17 063	11 343	3 368					
2.	<i>Wykonanie instalacji 2 silników gazowych w elektrociepłowni w celu zwiększenia możliwości energetycznego wykorzystania biogazu z oczyszczalni ścieków Hajdów w Lublinie przy ul. Łagiewnickiej 5 do produkcji energii odnawialnej</i>	5 535		6 639					
3.	<i>Rozbudowa i modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w Lublinie- etap II</i>	1 193		3 031					
4.	<i>Opracowanie dokumentacji technicznej dla inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie w latach 2016-2020 (w tym w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014)</i>	3 574		2 555					
5.a.	<i>Inwestycje planowane do realizacji w latach 2016-2020 na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014 - przewidziane do dofinansowania z POIiŚ (Projekt - etap III).</i>				971	4 495	14 299	21 923	22 966
5.b.	<i>Inwestycje planowane do realizacji w latach 2016-2020 na podstawie dokumentacji technicznej opracowanej w ramach konkursu 12/POIiŚ/1.1/04/2014 - przewidziane do dofinansowania z RPO.</i>					1 635			
6.	<i>Zadania niekwalifikowane w Projekcie - etap III</i>								4 761
7.	<i>Pozostałe inwestycje odtworzeniowe i rozwojowe w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych¹⁾</i>	15 897			8 628	12 986	7 000	8 000	5 000

OBJAŚNIENIA:

¹⁾ Zadania inwestycyjne szczegółowo wykazywane w corocznie opracowywanych i zatwierdzanych dokumentach p.n.: "Plan inwestycji w (...) roku obiektów i urządzeń MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie".

Lublin, dnia 17.10.2016 r.

Załącznik 1 - Zestawienie inwestycji będących realizacją zakresu rzeczowego przewidzianego w Konkursie 12/POIiŚ/1.1/04/2014 - AKTUALIZACJA 2016

[w tys. zł]

Zadanie	Nazwa zadania	Planowane nakłady całkowite - realizacja do roku 2022	Planowane nakłady 2017-2020	
			ogółem	wkład własny
NAKŁADY OGÓŁEM		202 283	173 483	65 923
Zadania przewidziane do dofinansowania z POIiŚ na lata 2016-2020:		197 522	168 722	61 162
I/1	Przebudowa OŚ Hajdów - część technologiczna	40 856	26 965	8 759
I/3	Przebudowa OŚ Hajdów - zarządzanie energią	2 576	2 576	934
I/5	Przebudowa OŚ Hajdów - inwestycje sieciowe	11 635	11 635	4 218
I/7	Przebudowa OŚ Hajdów - suszenie osadu	28 671	13 762	4 989
II/1	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w północnych dzielnicach miasta Lublin oraz w dzielnicy Śródmieście i Rury	15 200	15 200	5 510
II/2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w rejonie ulicy Lipskiej i Stary Gaj w Lublinie	13 175	13 175	4 776
III/1	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Smoluchowskiego	2 396	2 396	868
III/2	Przebudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej wzdłuż ul. Grygowej (w kanale zbiorczym pod stacją rozrządową PKP Majdan Tatarski) w Lublinie	2 978	2 978	1 080
III/3	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej i budowa sieci wodociągowej w dzielnicy Stare Miasto	2 844	2 844	1 031
IV	ZARZĄDZANIE SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ I KANALIZACYJNĄ	9 430	9 430	3 418
V	CENTRALNY SYSTEM STEROWANIA PROCESEM PRODUKCJI WODY STACJI WODOCIĄGOWYCH MPWiK SP. Z O.O. W LUBLINIE	33 517	33 517	12 150
VI	Budowa sieci kanalizacyjnych w dzielnicy Ponikwoda (w ulicach: Kolejowej (Wrzosowej), bocznej Kolejowej (Wrzosowej), Palmowej, Majerankowej i bocznych, Orzechowej, Czernicowej, Dożynkowej, Sekwojowej, Narcyzowej, Kminkowej, Brzozowej, Pistacjowej, Trześniowskiej i bocznych, Daktylowej, Paprociowej, Lubczykowej, Żurawinowej i jednej przepompowni ścieków z przewodem tłocznym oraz uzupełnienie brakujących odcinków wodociągu w ulicach Majerankowej, Brzozowej, Sekwojowej, Czernicowej, Kolejowej (Wrzosowej), Żurawinowej, bocznej ulicy Orzechowej, bocznej ulicy Trześniowskiej)	8 500	8 500	3 081
VII	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i uzupełnienie brakujących odcinków wodociągu w rejonie ulic Skowronkowej i Sławinkowskiej	5 600	5 600	2 030
VIII	Budowa przedłużenia kolektora TIV do granic miasta wraz z modernizacją istniejącego odcinka	9 711	9 711	3 520
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Krężnickiej w Lublinie	789	789	286
IX	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i uzupełnienie brakujących odcinków wodociągu w starej części ulicy Poligonowej i ulicach bocznych, ul. Poligonowej i ul. Raginisa	3 000	3 000	1 088
X	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i uzupełnienie brakujących odcinków wodociągu w Al. Warszawskiej, ul. Głównej i ul. Kmiecej	4 800	4 800	1 740
XI	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Raginisa, Bołbotta i Gołębińskiego	1 594	1 594	1 594
XII	PROMOCJA PROJEKTU	250	250	91
Zadania niekwalifikowane przewidziane w projekcie POIiŚ na lata 2016-2020:				
V	CENTRALNY SYSTEM STEROWANIA PROCESEM PRODUKCJI WODY STACJI WODOCIĄGOWYCH MPWiK SP. Z O.O. W LUBLINIE	4 761	4 761	4 761
Zadania przewidziane do dofinansowania z innych funduszy:				
I/6	Budowa instalacji fotowoltaicznej do produkcji energii odnawialnej	17 747	17 747	17 747

Lublin, dnia 17.10.2016 r.

Załącznik 2 do Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020 - AKTUALIZACJA 2016

Zestawienie pozostałych inwestycji odtworzeniowych i rozwojowych w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych

L.p.	Nazwa zadania:	Planowane nakłady w latach 2015-2020 [tys. zł]	Nakłady w latach [tys. zł]					
			Wykonanie 2015	2016	2017	2018	2019	2020
Nakłady ogółem:		57 511	15 897	8 628	12 986	7 000	8 000	5 000
I	Ujęcia wody; stacje wodociągowe i pompownie wody.							
1.	Budowa studni na ujęciu wody Sławinek (realizowane w 2015-2016 r.), przebudowa zbiorników wody czystej na SW Sławinek.	589	24	352	213			
2.	Przebudowa pompowni wody Zembrzycka w zakresie technologicznym i energetycznym	3 117	-	517		600	1 300	700
3.	Przebudowa linii kablowych SN, kanalizacja światłowodowa i obiekty energetyczne ujęcia wody Prawiedniki (zrealizowano 2015-2016 r.)	4 476	3 580	896				
4.	Przebudowa ujęcia wody Prawiedniki w zakresie dostosowania do CSS (kabel światłowodowy, automatyka w studniach)	73	-	73				
5.	Przebudowa ujęcia wody Wilczopole w celu dostosowania do CSS	15	-	15				
	Modernizacja stacji pomp Dziesiąta (dokończenie realizacji w 2015 r.)	1 265	1 265					
II	Sieci wodociągowe							
1.	Modernizacja sieci wodociągowych w celu poprawy warunków zasilania, z uwagi na zły stan techniczny, ponadnormatywne zagłębienie, posadowienie w trudnodostępnych terenach lub wykonanej z azbestocementu (w tym metodą krakingu statycznego) m.in. w ulicach: Narutowicza (Piłsudskiego - Głęboka)(2015-2016), Bursaki, Nałkowskich(2016), Powstańców Śląskich, Jaśminowej(2015), Tetmajera, Walecznych, Nowickiego, Zana(2015), Diamentowej, Łukowskiej, Partyzantów, Kosmowskiej, Wójtowicza, Solarza, Rudnickiej, Trzeźniowskiej(2015), Północnej, Bohaterów Monte Cassino, Szczecińskiej, Morelowej, Tristana, Sowińskiego, Lasockiego, Budrysów i Bazylianówka(2015), Dymowskiego(2015), Wądołnej(2015), Poniatowskiego, Dubois, Krańcowej. <i>Uwaga: w kolumnach na lata 2016-2020 ujęty został zakres finansowy. Zakres rzeczowy obejmuje lata 2015-2018, natomiast w kolejnych latach wynikać będzie z bieżącej diagnostyki i awaryjności sieci wodociągowej.</i>	7 328	1 178	1 360	990	800	1 500	1 500
2.	Przebudowa istniejących sieci wodociągowych oraz budowa nowych sieci wodociągowych w celu poprawy warunków zasilania oraz dostarczenia wody nowym odbiorcom m.in. w ulicach: Osada Rolna(2015), Nałęczowskiej(2016), Wojciechowskiej(2015), Tuwima(2015), Koryznowej(2015), Bazylianówka i Dymowskiego(2015), Sławinkowskiej(2016), Janowskiej(2015), przedłużenie Do Dysa, al. Jana Pawła II, Abramowickiej, Dekutowskiego; budowa/przebudowa sieci wodociągowych związana z realizacją inwestycji drogowych; przebudowa rurociągów napływowych i rurociągów tłocznych do pompowni "Ruta" i "Felin", Staszica. Z niewyszczególnionych powyżej: wybudowano sieci w ul.: Strzembosza, Cyprysowej i Czumy (2015), Mełgiewskiej(2015-2016), Jaspisowej i Berylowej(2015), Skowronkowej(2015), Radzikowskiej(2015), Szerokiej(2015), Dzierżawnej i Przeskok(2015), Skrzyńckiej(2015), Parczewskiej(2015), Dzbenin(2015), Wiercieńskiego(2015-2016); w realizacji: Droga Męczenników Majdanka na wys. posesji nr 89/91(2016).	5 154	2 550	254	1 250	200	600	300
3.	Wykupy sieci wodociągowych wykonanych przez inwestorów zewnętrznych, budowa sieci wodociągowych w ramach inwestycji drogowych i regulowanie stanów prawnych nieruchomości.	7 902	922	700	3 280	1 500	1 100	400
III	Oczyszczalnia ścieków Hajdów							
1.	Modernizacja oświetlenia terenu oczyszczalni - etap I i II.	620	620					
2.	Modernizacja rozdzielnic potrzeb własnych prądu zmiennego z adaptacją istniejącego układu pomiarowego energii elektrycznej oraz rozdzielnic potrzeb własnych prądu stałego i centralną sygnalizacją w rozdzielni R 6kV.	151	151					
3.	Konstrukcja wsporcza wraz z punktami do kotwienia sprzętu ochronnego dla pracowników naprawiających urządzenia przy zbiornikach osadu wysuszonego	103	13	90				
IV	Sieci kanalizacyjne							
1.	Przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej metodą bezwykopową m.in. w ulicach: Sikorskiego(2015), Popieluszki(2016), Mickiewicza(2015), Unii Lubelskiej(2016), Słowiczej(2016), Braci Wieniawskich(2016), Grygowej(2015), Diamentowej(2016), Głębokiej(2015-2016; 2017), Nałkowskich(2015), Drogi Męczenników Majdanka(2015-2016), Dobrzańskiego(2016), Sowińskiego(2015), Dubois(2015). Z niewyszczególnionych powyżej: wprowadzono przebudowę k.s. w ulicach: Koncertowej (2016), Kalinowszczyzna, Krakowskie Przedmieście, Frankowskiego/Krańckiej, Romantycznej, Łowickiej, Szwajcarskiej, Szczygłej, Mieszka I. <i>Uwaga: w kolumnach na lata 2016-2020 ujęty został zakres finansowy. Zakres rzeczowy obejmuje lata 2015-2018, natomiast w kolejnych latach wynikać będzie z bieżącej diagnostyki i awaryjności sieci kanalizacyjnej.</i>	8 530	1 412	1 313	1 005	1 300	2 000	1 500
2.	Przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej metodą tradycyjną m.in. w ulicach: Romera(2015), Toczyskiego, Harnasie, Podwale(2015), Parysa, Rudnickiej, al. Unii Lubelskiej, Staszica.	1 165	130	415	20	600		
3.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Tarninowej(2015), Zorzy(2015-2016), Grabowskiego(2016), Koło(2016). Realizacje k.s. z niwyszczególnionych powyżej w ul.: Goździkowej-bocznej Dożynkowej-Cyprysowej II etap(2015), Nasutowskiej(2015), Krępieckiej(2015), Dziubińskiej(2015), Szelburg-Zarębiny i Porazińskiej(2015), Wyzwolenia(2015), Radzikowskiej(2015), Szerokiej(2015), Wesołej(2015), Trzeźniowskiej(2015), Skrzyńckiej(2015), Parczewskiej(2015), Strzembosza(2015), Raszyńskiej(2015), Grunwaldzkiej(2015), Głuskiej(2016), bocznej Zdrowej(2016), Al. Spółdzielczości Pracy(2016), Nałkowskich(2015-2016), Droga Męczenników Majdanka nr 89/91(2016), Staczyńskiego, Trzeźniowskiej, Wrotkowskiej.	5 817	3 254	1 693	870			
4.	Wykupy sieci kanalizacyjnych wykonanych przez inwestorów zewnętrznych, budowa sieci kanalizacyjnych w ramach inwestycji drogowych i regulowanie stanów prawnych nieruchomości.	11 206	798	950	5 358	2 000	1 500	600
V	ZADANIA ZWIĄZANE Z KONKURSEM NR 12							
1.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Peoniowej (od Nasturcejowej do włączenia w ul. Kminkowej) oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej na wysokości posesji nr 10 przy ul. Nasturcejowej do włączenia do kolektora K.	W "Aktualizacji 2016" zadania zostały przeniesione do Zal. Nr 1.	-	-	-	-	-	-
2.	Budowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej (z przepompownią ścieków) w ulicach: Ziółowej (od posesji nr 25), Zagajnikowej (od posesji nr 34), Modrej (od posesji nr 1), Tęczowej (od posesji 13a).		-	-	-	-	-	-
3.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Romanowskiego, od posesji Romanowskiego 60, 62 z włączeniem do istniejącego kanału na wysokości posesji Otella 12, 23.		-	-	-	-	-	-
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Biskupie (od posesji nr 16 do ul. Dojazdowej) oraz w ul. Dojazdowej (odc. Biskupie - Dziubińskiej).		-	-	-	-	-	-

Lublin, dnia 17.10.2016 r.

Załącznik 3 do Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020 - AKTUALIZACJA 2016

Zestawienie rezerwowych zadań inwestycyjnych w zakresie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych

Lp.	Nazwa zadania:	Nakłady w zatwierdzonym Planie Uchwałą nr 1179/XLV/2014 Rady Miasta Lublin z 16.10.2014 r.	Przewidywane zaktualizowane nakłady do poniesienia [tys. zł]
	Nakłady ogółem:	81 580	86 328
I	Ujęcia wody; stacje wodociągowe i pompownie wody.		
1.	Modernizacja zbiorników wody czystej - Stacja Wodociągowa Sławinek (<i>przesunięto do Zał. 2 - do opracowania dokumentacja projektowa</i>).	1 580	1 500
2.	Modernizacja zbiornika wody czystej - Stacja Wodociągowa Centralna	2 950	2 950
3.	Budowa studni zastępczych (<i>częściowa realizacja w Zał. 2 - studnia zastępcza ujęcia Sławinek</i>).	2 200	1 715
4.	Budowa pompowni wody "Rudnik".	1 000	1 000
5.	Budowa stacji wodociągowej Turka (w zakresie infrastruktury jedynie na ujęciu i stacji wodociągowej)	22 000	22 000
II	Sieci wodociągowe		
1.	Budowa magistrali w ulicach: Koryznowej, Rumiankowej (związane z budową pompowni wody Rudnik).	3 000	3 000
2.	ul. Droga Męczenników Majdanka i ul. Doświadczalna - budowa przedłużenia magistrali wodociągowej w ul. Doświadczalnej oraz wodociąg w ul. Droga Męczenników Majdanka (<i>przesunięto do Zał. 2 - opracowano dokumentację projektową</i>).	2 600	2 550
3.	Magistrala wodociągowa w kierunku dzielnicy Sławin i Czechów – od ul. Skowronkowej do ul. Willowej.	1 380	1 380
4.	Przyłączenie obszarów w dzielnicy Hajdów-Zadębie do wodociągu miasta Lublin (rejon ulic Kasprowicza, Turystycznej, Łuszczowskiej, Hajdowskiej, Zawieprzyckiej).	970	970
5.	Przedłużenie wodociągu w ul. Krężnickiej do granicy miasta.	900	900
6.	Przebudowa magistral przesyłowych z ujęcia w Turce do miasta Lublina.	16 000	16 000
7.	Budowa wodociągowych sieci rozdzielczych w dzielnicach zabudowy jednorodzinnej w ulicach: Brzegowej, Szklarniowej - Okulickiego - Pajdowskiego - Roweckiego (<i>przesunięto do Zał. 2- opracowywanie dokumentacji projektowej</i>), Krwawicza, Piątkowskiego, Klepackiego, Wojciechowskiej, bocznej Gnieźnieńskiej, Światowida, Pszowian, Leszka, Urodzajnej, bocznej ul. Urodzajnej, Przejrzystej, Zakątek, rejonie Willowej, Raginisa - bocznej Raginisa - Gołębiowskiego - bocznej Gołębiowskiego - Bołbotta - bocznej Bołbotta (<i>przesunięto do Zał. 1</i>), Żurawinowej, Bielskiego, bocznej Bielskiego oraz przedłużeniu ul. Krańcowej, przedłużeniu ul. Dekutowskiego, Poligonowej (nowej).	5 000	4 221
III.	Sieci kanalizacyjne		
1.	Budowa kolektora sanitarnego B8	2 000	2 000
2.	Budowa przedłużenia kolektora TIV do granicy miasta (<i>przesunięto do Zał. 1</i>).	-	-
3.	Budowa sieci kanalizacyjnych w dzielnicach zabudowy jednorodzinnej w ulicach: Kolejowej - (Wrzosowej) - bocznej Kolejowej (Wrzosowej) - Palmowej - Brzozowej - Pistacjowej - Trześniowskiej, Daktylowej - Paprociowej - Lubczykowej (<i>przesunięto do Zał. 1</i>), Żurawinowej, Kasprowicza, bocznej Kasprowicza, Felin (Brzegowej), Pajdowskiego - Okulickiego - Roweckiego - Szklarnianej (<i>przesunięto do Zał. 2- opracowywanie dokumentacji projektowej</i>), Klepackiego, Światowida, Wojciechowskiej, Pszowian, Wygon, Leszka, Ziemowita, Zakątek (Urodzajnej), Dąbrowickiej, Przejrzystej, rejonie Willowej, rejonie Poligonowej, Raginisa - Gołębiowskiego - Bołbotta (<i>przesunięto do Zał. 1</i>), Północnej, Wierzbowej, Lotniczej, Topolowej, Bukowej oraz przedłużeniu ul. Krańcowej, przedłużeniu ul. Dekutowskiego, Poligonowej (nowej).	20 000	12 044
IV.	Oczyszczalnia ścieków Hajdów		
1.	Przebudowa OŚ Hajdów - redukcja hałasu i termomodernizacja obiektów	-	1 317
2.	Rekultywacja pól załadowywania	-	630
3.	CSS - część pozaprojektowa	-	12 151

Lublin, 17.10.2016 r.

UZASADNIENIE

Zatwierdzenie przez Radę Miasta Lublin "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015 - 2020" wynika z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, zgodnie z którym rada gminy uchwała w terminie 3 miesięcy od dnia przedłożenia planu Prezydentowi Miasta. Plan został przyjęty uchwałą nr 1179/XLV/2014 Rady Miasta Lublin z dnia 16 października 2014 r. w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015-2020”.

Przedmiotowa aktualizacja planu stanowiąca załącznik nr 1 do przedmiotowej uchwały została przyjęta uchwałą nr 99/2016 Zarządu MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie z dnia 19.10.2016 r. w sprawie aktualizacji w 2016 roku „Wieloletniego Planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015- 2020” oraz wniosku do Zgromadzenia Wspólników o zatwierdzenie aktualizacji Planu, a następnie pozytywnie zaopiniowana uchwałą Rady Nadzorczej Spółki nr 9/V/2016 z dnia 27.10.2016 r. oraz zatwierdzona uchwałą nr 1 Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie z dnia 4.11.2016 r.

Aktualizację "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie na lata 2015 - 2020" przeprowadzono z uwagi na konieczność uaktualnienia ostatecznych wartości projektów zakończonych w 2015 roku realizowanych z udziałem środków europejskich, a także przygotowywanie Spółki do realizacji nowych projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej.

Z uwagi na powyższe podjęcie przedmiotowej uchwały jest zasadne.