

**UCHWAŁA NR 272/17
RADY MIEJSKIEJ W ŚWIECIU**

z dnia 30 listopada 2017 r.


zmieniająca uchwałę Rady Miejskiej w Świeciu Nr 106/15 w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o.

Na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.¹⁾), uchwala się co następuje:

§ 1. W uchwale Rady Miejskiej w Świeciu Nr 106/15 z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o., zmienia się załącznik, który otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Świecia.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Przewodniczący Rady
Miejskiej**

Jerzy Wójcik

¹⁾ zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w: Dz. U. z 2017 r. poz. 1566

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODODCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU
ZAKŁADU WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKI Z O.O.
W ŚWIECIU**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Świeciu prowadzi statutową działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na podstawie umowy Spółki – Nr KRS 0000102352 oraz w oparciu o ustawę z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2017.328 t.j.), zwanej dalej ustawą i ustawę z dnia 20 grudnia 1996r. o gospodarce komunalnej (Dz.U. 2017.827 t.j.).

Spółka uzyskała wymagane ustawą (art. 16 pkt. 1) zezwolenie na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków na terenie Gminy Świecie – Uchwała Nr 1540/02 Zarządu Miejskiego w Świeciu z dnia 15 lipca 2002 r.

Zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy 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. Nie zwalnia to gmin z realizacji ich zadań w tym zakresie i nie oznacza to także przeniesienia tych zadań na przedsiębiorstwo.

Niniejszy plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świeciu został opracowany w oparciu o art. 21 ust. 1 - 3 ustawy, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych przedsiębiorstwa. Obejmuje on okres 6 lat od 2018 do 2023 roku. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będzie podstawą do opracowywania rocznych planów inwestycyjnych Przedsiębiorstwa, które uwzględniać będą w/w korekty.

Aktualny i planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

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.

Wypełniając ten obowiązek Przedsiębiorstwo prowadzi statutową działalność, której przedmiotem jest:

- a) zbiorowe zaopatrzenie w wodę polegające na:
 - ujmowaniu wody łącznie za pomocą 14 studni głębinowych na ujęciach wody w: Morsku, Świeciu, Grucznie i Terespolu Pom.;
 - uzdatnianiu wody ujmowanej na stacjach uzdatniania wody w Morsku, Świeciu (SUW Parkowa, SUW Słowackiego, SUW Sienkiewicza), Grucznie, Terespolu Pom.;
 - dostarczaniu produkowanej wody poprzez sieć wodociągową wraz z przyłączami do odbiorców zbiorowych oraz indywidualnych;
- b) zbiorowe odprowadzanie ścieków polegające na zbieraniu i odprowadzaniu ścieków bytowo – gospodarczych i przemysłowych oraz wód opadowych i roztopowych systemem kanalizacji sanitarnej, ogólnospławnej i deszczowej, poprzez eksploatację 43 przepompowni ścieków oraz ich mechaniczne oczyszczanie na Mechanicznej Oczyszczalni Ścieków Komunalnych przy ul. Bydgoskiej w Świeciu.

Realizacja zadań Przedsiębiorstwa odbywa się na podstawie uzyskanych pozwoleń i decyzji:

- na pobór wód podziemnych dla ujęcia wód podziemnych w Morsku – ważne do 31 sierpnia 2036 r. (OŚ.6341.49.2016),
- na pobór wód podziemnych dla ujęć wód podziemnych w Świeciu:
 - dla SUW Parkowa - ważne do 31 października 2024 r. (OŚ-6341.69.2014),
 - dla SUW Słowackiego - ważne do 30 listopada 2035 r. (OŚ.6341.89.2015),
 - dla SUW Sienkiewicza - ważne do 31 października 2022 r. (OŚ.6341.63.2012),
- na pobór wód podziemnych dla ujęcia wód podziemnych w Grucznie – ważne do 30 listopada 2036 r. (OŚ.6341.89.2016),

- na pobór wód podziemnych dla ujęcia wód podziemnych w Terespolu Pom. – ważne do 31 grudnia 2017 r. (OŚ-6223/39/2007),
- zezwoleń na świadczenie usług w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie gmin:

- Świecie – znak: ROŚiGK-7031-S.1.2016, ważne do 22.11.2026 r.,
- Bukowiec – znak RRiB.6233.1.2014.RS, ważne do 30.05.2024 r.,
- Drzycim – znak: 7610.01/10, ważne do 18.02.2020 r.,
- Jeżewo – znak:7057/1/2010, ważne do 30.04.2020 r.,
- Dragacz – znak: RGiFE-II-7636-2/2010, ważne do 28.02.2020 r.,
- Warlubie – znak: 6233.1.2014, ważne do 29.06.2019 r.

W celu pełnego zabezpieczenia dostaw wody i odbioru ścieków Przedsiębiorstwo, obok szeregu urządzeń i obiektów technologicznych, posiada następujący sprzęt specjalistyczny:

- koparka wielofunkcyjna CAT – 1 szt.
- samochody specjalistyczne do czyszczenia sieci i wywozu nieczystości ciekłych – 2 szt.
- cysterna do dostarczania wody pitnej – 1 szt.
- ciągnik – 1 szt.
- multikar – 1 szt.
- samochody dostawczo-osobowe – 8 szt.

a ponadto sprężarkę, agregaty do pompowania wody, zagęszczarki, przecinarkę do asfaltu, zadymiarzkę do kanalizacji, kamerę do inspekcji przyłączy kanalizacyjnych.

Obok działalności statutowej Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świeciu świadczy szereg usług pomocniczych m.in. montaż sieci i przyłączy wod-kan., udrażnianie i czyszczenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej sprzętem specjalistycznym, wywóz nieczystości ciekłych (spadek świadczonych usług w tym zakresie ze względu na budowę kanalizacji i podczyszczalni przydomowych), odbiór i podczyszczanie ścieków deszczowych, sprzedaż armatury wod-kan.

Przychody ze świadczenia tego typu usług stanowią średnio ok. 15% całkowitych przychodów Spółki. Przedsiębiorstwo w kolejnych latach nie będzie rozwijać tej działalności skupiając się na świadczeniu powyższych usług co najmniej na tym samym poziomie i dążyć do rozszerzenia oferty głównie w zakresie usług sprzętem specjalistycznym – czyszczenie, udrażnianie sieci kanalizacyjnych, wywóz osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków.

Urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne eksploatowane przez ZWiK Sp. z o.o.

1) Ujęcia wody:

- ⌚ Ujęcie Wody w Morsku - główne ujęcie wody, zaspokajające 80 % zapotrzebowania obsługiwanych odbiorców na wodę. Na ujęciu pracuje 6 studni głębinowych ujmujących wodę z warstwy czwartorzędowej. Stacja uzdatniania wody współpracująca z ujęciem została zmodernizowana w latach 2008-2009 - praca w systemie bezobsługowym.
Technologia uzdatniania wody, podobnie jak na pozostałych ujęciach wody eksploatowanych przez nasz Zakład, oparta jest na procesach naturalnych - napowietrzania i filtracji przez odpowiednio dobrane złoża. Dla zapewnienia niezawodności dostaw przy stacji uzdatniania zlokalizowano zbiornik wody czystej (poj. 2x600m³). Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 4500 m³/dobę.
- ⌚ Ujęcie Wody przy ul. Parkowej w Świeciu – najstarsze ujęcie wody w mieście. Na ujęciu pracuje obecnie 1 studnia głębinowa ujmująca wodę z warstwy czwartorzędowej. Ze stacją uzdatniania wody współpracuje zbiornik wody czystej o poj. 223 m³. Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 734 m³/dobę.
- ⌚ Ujęcie Wody przy ul. Słowackiego w Świeciu. Na ujęciu pracują 2 studnie głębinowe ujmujące wodę z warstwy czwartorzędowej. Ujęcie wraz ze stacją uzdatniania wody zasilają zbiornik wody czystej zlokalizowany na Osiedlu Marianki (poj. czynna 700 m³). Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 1100 m³/dobę.
- ⌚ Ujęcie Wody przy ul. Sienkiewicza w Świeciu. Ujęcie pomocnicze – awaryjne. Na ujęciu pracuje 1 studnia głębinowa ujmująca wodę z warstwy czwartorzędowej. Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 200 m³/dobę.
- ⌚ Ujęcie Wody w Grucznie. Na ujęciu pracują 2 studnie głębinowe. Ujęcie bazuje na trzeciorzędowym poziomie wodonośnym. Ze stacją uzdatniania wody współpracują 2 zbiorniki wody czystej o poj. czynnej 75 m³ każdy. Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 630 m³/dobę.
- ⌚ Ujęcie Wody w Terespolu Pom. Na ujęciu pracują 2 studnie głębinowe. Ujęcie bazuje na trzeciorzędowym poziomie wodonośnym. Ze stacją uzdatniania wody współpracuje zbiornik wody czystej o poj. 150 m³. Wydajność Ujęcia (ustalona w pozwoleniu wodnoprawnym) – 300 m³/dobę.

Przedsiębiorstwo prowadzi stały monitoring jakości produkowanej wody, na który składa się ciągła kontrola jakości pod względem fizykochemicznym i organoleptycznym oraz bakteriologicznym. Pozwala to zapewnić wymaganą skuteczność procesów uzdatniania oraz utrzymać jakość wody podawanej odbiorcom na wysokim poziomie.

Wybrane wskaźniki jakości wody odniesione do wartości ustalonych w aktualnych przepisach zawierają poniższe zestawienia.

Jakość wody badana na ujęciach wody w pierwszej połowie 2017 r.

lp.	parametr oznaczony	jednostka	SUW Morska	SUW Parkowa	SUW Słowackiego	SUW Sienkiewicza	SUW Gruczno	SUW Terespol	najwyższa dopuszczalna wartość
1	Barwa	mg/dm ³	12	13	10	10	15	15	ABNZ
2	Mętność	NTU	0,39	0,31	0,53	0,35	0,35	0,46	1
3	Zapach	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ABNZ
4	Smak	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ABNZ
5	Odczyn pH	-	7,5	7,6	7,3	7,3	7,45	7,35	6,5 - 9,5
6	Amonowy jon	mg/dm ³	0,19	0,19	0,08	0,17	0,18	0,28	0,5
7	Azotyny	mg/dm ³	<0,05	<0,016	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5
8	Azotany	mg/dm ³	3,4	3	3	2,45	2,7	2,9	50
9	Żelazo ogólne	µg/dm ³	15	25	16	15	20	35	200
10	Mangan	µg/dm ³	4	5	16	<5	<5	8	50
11	Przewodność	µS/cm	718	806	660	609	588	592	2500
12	Bakt. gr. coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
13	Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0

ABNZ –akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Jakość wody badana w sieci wodociągowej w pierwszej połowie 2017 r.

lp.	parametr oznaczony	jednostka	miejsca poboru						najwyższa dopuszczalna wartość
			Ulica Kościuszki Świecie	Ulica Wojska Polskiego Świecie	Ulica Żwirki i Wigury Świecie	Miejscowość Wiąg	Ośrodek Zdrowia Gruczno	SP Terespol	
1	Barwa	mg/dm ³	15	11	14	13	15	15	ABNZ
2	Mętność	NTU	0,46	0,39	0,49	0,4	0,33	0,39	1
3	Zapach	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ABNZ
4	Smak	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ABNZ
5	Odczyn pH	-	7,53	7,55	7,25	7,53	7,55	7,3	6,5 - 9,5
6	Amonowy jon	mg/dm ³	0,19	0,2	0,2	0,21	0,17	0,23	0,5
7	Azotyny	mg/dm ³	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5
8	Azotany	mg/dm ³	3,74	4,25	3,8	4,15	2,7	2,9	50
9	Żelazo ogólne	µg/dm ³	25	25	30	20	40	20	200
10	Mangan	µg/dm ³	8	<5	5	<5	5	<5	50
11	Przewodność	µS/cm	754	766	679	752	570	686	2500
12	Bakt. gr. coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
13	Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0

ABNZ –akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Woda dostarczana odbiorcom naszych usług zawiera składniki mineralne w wartościach porównywalnych z zawartością w dostępnej w sprzedaży wodzie butelkowanej.

	WODA W SIECI WODOCIĄGOWEJ	WODA BUTELKOWANA
	Główne składniki mineralne w mg/l wody w jonach (średnia wartość z ujęć miejskich)	Główne składniki mineralne w mg/l wody w jonach (średnia wartość z 6 prób)
Chlorkowy Cl ⁻	28	8,02
Magnezowy Mg ²⁺	17	16,02
Siarczanowy SO ₄ ²⁻	18	25,74
Wapniowy Ca ²⁺	102	73,57
Wodorowęglanowy HCO ₃ ⁻	433	289,49
Potasowy K ⁺	4,28	1,77
Sodowy Na ⁺	26	8,41

- 2) Sieć wodociągowa – łączna długość eksploatowanej sieci wynosi ok. 283,7 km. Ze względu na różnice wysokości w położeniu miasta i rozległość sieci wodociągowej Zakład Wodociągów i Kanalizacji eksploatuje 4 pompownie strefowe wody: 3 przepompownie na Os. Marianki (przy ul. Żwirki i Wigury, ks. St. Krausego i I. Paderewskiego) oraz jedną przy ul. Wojska Polskiego/Bednarza, zadaniem której jest zasilanie, oprócz Os. 800-lecia, również północnej części gminy, obejmującej m. in. Sulnowo, Sulnówko, Czaple, Dziki, Wiąg.
- 3) Sieć kanalizacyjna – łączna długość eksploatowanej sieci wynosi około 173,8 km. W systemie kanalizacji sanitarnej pracuje 43 przepompowni ścieków – w tym Przepompownia Centralna przy ul. Parowej, na której ma również miejsce proces mechanicznego podczyszczania ścieków ogólnospławnych z terenu Starego Miasta.
- 4) Mechaniczna Oczyszczalnia Ścieków – odbiera ścieki dopływające z terenu miasta i gminy obsługiwanego przez Przedsiębiorstwo, z Gminy Bukowiec oraz dowożone pojazdami asenizacyjnymi do stacji zlewnej zlokalizowanej na terenie oczyszczalni. Miejska Mechaniczna Oczyszczalnia Ścieków Komunalnych pracuje od 1995 roku. W 2015 roku została zmodernizowana – rozbudowano budynek techniczny, wymieniono wyeksploatowane urządzenia oraz dostawiono płuczkę piasku. Zadaniem instalacji jest mechaniczne podczyszczenie ścieków

przed przesłaniem ich do oczyszczalni biologicznej zakładów Mondi S.A. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ma podpisaną umowę z zakładami papierniczymi określającą warunki odbioru ścieków.

Plan przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych na lata 2018 – 2023 oraz planowane nakłady na ich realizację

Niniejszy plan przedstawia ważniejsze zadania inwestycyjne i modernizacyjne z przewidywanym kosztem oraz podziałem środków na ich realizację. Doświadczenie pokazuje, że wieloletnie plany ulegają często zmianom spowodowanym bieżącymi, nieprzewidywalnymi potrzebami.

Konieczność wprowadzania do planu nowych zadań inwestycyjnych zamiennie do wcześniej zakładanych wynika najczęściej z problemów eksploatacyjnych sieci i urządzeń, budowy lub remontów ulic oraz ze zmiany zagospodarowania lub użytkowania terenów. Rzeczowy zakres planu wynika m.in. z informacji na temat stanu technicznego urządzeń wod-kan, doświadczenia przedsiębiorstwa wynikającego z wieloletniej eksploatacji tych urządzeń oraz z założeń inwestycyjno – modernizacyjnych Spółki skorelowanych z planami inwestycyjno – rozwojowymi Miasta.

Plan przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych Spółki może być korygowany w przypadku zmian rzeczowych, kosztowych lub czasowych uzasadniających taką konieczność.

W załączonej tabeli zestawiono rzeczowy i czasowy zakres przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych ZWiK Sp. z o.o. w Świeciu oraz przewidywane nakłady na realizację zadań.

Plan obejmuje przedsięwzięcia związane z bezpieczeństwem i niezawodnością dostawy wody i odbioru ścieków na terenie miasta poprzez rozbudowę i wymianę infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej, modernizowanie istniejących obiektów z dostosowaniem do nowych wymogów, mając na uwadze wykorzystanie nowoczesnych technologii.

Utrzymanie wysokiej sprawności sprzętu specjalistycznego jak i środków transportu zapewnia możliwość szybkiego i efektywnego działania służb wod-kan przedsiębiorstwa. Sprawny park maszynowy umożliwi prowadzenie prac remontowych i konserwacyjnych, w przypadku wystąpienia awarii skraca czas ich usuwania a tym samym czas ewentualnych przerw w dostawach wody i odbioru ścieków oraz minimalizuje straty wody. Zakup nowego pojazdu asenizacyjnego pozwoli, poza podstawową funkcją utrzymania w sprawności sieci

kanalizacyjnej wraz z przepompowniami, na obsługę przydomowych oczyszczalni ścieków „pączkujących” na terenie gminy.

Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Świeciu od lat prowadzi działania mające na celu zracjonalizowanie zużycia wody i wprowadzania ścieków. Do ważniejszych przedsięwzięć realizowanych przez Spółkę w zakresie racjonalizacji zużycia wody zaliczamy:

- wymiana wodomierzy głównych na średnice odpowiadające aktualnym wielkościom rozbioru wody w obiektach własnych oraz odbiorców usług;
- systematyczna wymiana wodomierzy, które utraciły ważne cechy legalizacyjne;
- regulacja ciśnień na sieci wodociągowej;
- renowacja kanałów sanitarnych pozwalająca przywrócić parametry sieci oraz uszczelnić sieć kanalizacyjną;
- rozdział sieci ogólnospławnej z wydzieleniem sieci deszczowej;
- reżim technologiczny na obiektach wodociągowych i kanalizacyjnych.

Na racjonalizację zużycia wody wpływ ma także sprawność urządzeń wodociągowych zainstalowanych na sieci, tj. zasuw, hydranty itp. Konieczne jest prowadzenie na bieżąco przeglądów stanu technicznego sieci oraz sukcesywna wymiana i modernizacja uzbrojenia w pierwszej kolejności w węzłach a następnie na poszczególnych odcinkach sieci.

Planowane nakłady inwestycyjne na monitoring sieci wodociągowej pozwolą na zamknięcie stref i szybszą lokalizację wycieków (awarii) na eksploatowanych sieciach a tym samym zmniejszenie strat wody w sieci wodociągowej.

Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Zadania ujęte w niniejszym planie będą finansowane głównie z odpisów amortyzacyjnych.

Realizacja zadań o dużej wartości wymaga zewnętrznych źródeł finansowania, które pozyskiwane zostaną z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, bądź z innych preferencyjnych źródeł.

Przedsięwzięcia ujęte w przedstawionym planie mają na celu podwyższenie standardów obsługi odbiorców zwiększając zadowolenie obecnych i potencjalnych, przyszłych odbiorców.

**PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODNO KANALIZACYJNYCH
na lata 2018 - 2023**

2018

Nazwa zadania			Łączny koszt zadania
	środki własne	środki zewnętrzne	
Budowa studni głębinowej na ujęciu miejskim 1 szt.	125 000		125 000
Wymiana sieci wodociągowej wody surowej ujęcie Morsk	550 000		550 000
Wymiana armatury w węzłach wodociagowych	20 000		20 000
Wymiana sieci wodociągowej ul. Słowackiego	456 000		456 000
Wymana sieci wodociągowej ul. Kościuszki	117 000		117 000
Budowa nowej sieci wodociągowo-kanalizacyjnej	282 934		282 934
1. budowa sieci kanalizacyjnej w ul. Tenisowej obręb Kozłowo	65 037		
2. budowa sieci wodno-kanalizacyjnej droga od ul. Paderewskiego	42 791		
3. budowa sieci kanalizacyjnej w ul. Wioślarskiej obręb Kozłowo	55 106		
Zakup maszyn i urządzeń	120 000		120 000
Wymiana sieci wodociągowej Gosp. Rolne Morsk	276 810		276 810
Zakup samochodów brygadowych	150 000		150 000
Suma nakładów	1 977 744	0	1 977 744

2019

Nazwa zadania			Łączny koszt zadania
	środki własne	środki zewnętrzne	
Budowa studni głębinowej na ujęciu miejskim 1 szt.	125 000	125 000	250 000
Budowa studni głębinowej na ujęciu wiejskim 1 szt.	200 000		200 000
Wymiana armatury w węzłach wodociagowych	20 000		20 000
Zakup samochodu ciężarowego wywrotka	470 000		470 000
Budowa nowej sieci wodociągowej	350 000		350 000
Modernizacja budynku garażowo- socjalnego	327 037		327 037
Modernizacja budynku warsztatowo-garażowego	230 000		230 000
Modernizacja kanałów sanitarnych	250 000		250 000
Suma nakładów	1 972 037	125 000	2 097 037

2020-2023

<i>Nazwa zadania</i>	środki własne	środki zewnętrzne	<i>Łączny koszt zadania</i>
Pojazd asenizacyjny	750 000	300 000	1 050 000
Budowa nowej sieci wodociągowej	1 567 409		1 567 409
1. budowa sieci wodociągowej od ul.Parkowa - do ul.Krasickiego	554 990		
2. wymiana sieci wodociągowej stare miasto Ogrodowa, Wincentego	832 418		
3. budowa nowej sieci wodociągowej ul. Cukrowników	180 000		
Wymiana pomp odśrodkowych na SUW Morsk	95 000		95 000
Modernizacja magistrali wodociągowej DN 500	1 100 000	500 000	1 600 000
Modernizacja kanałów sanitarnych	800 000		800 000
Wymiana armatury w węzłach sieci wod.	100 000		100 000
Modernizacja przepompowni ścieków PI ^o przy ulicy Wodnej	500 000	2 000 000	2 500 000
Wymiana sieci wodociągowej ul. Mickiewicza, Gimnazjalna, Klasztorna, 10 Lutego	394 161	450 000	844 161
Wymiana - zakup sprzętu hydraulicznego	170 000		170 000
Wymiana sieci wodociągowej Głogówko	250 000		250 000
Wydzielenie strefy zasilania w wodę osiedle 800-lecia	244 000		244 000
Zakup samochodu brygadowego	90 000		90 000
Wymiana istniejącej sieci wodociągowej ul. Wojska Polskiego na odc. od ul. Willowej do ul. Kasztanowej – dł. 355 m	449 630		449 630
Wymiana pomp w przepompowniach ul. Bednarza w Świeciu i SUW Terespol	180 000	100 000	280 000
Częściowa wymiana istniejących sieci z rur AC na przewody PCV o średnicach w zakresie 100-200 mm – dł. 4400 m	1 018 903	656 708	1 675 611
Suma nakładów	7 709 103	4 006 708	11 715 810

Przewodniczący Rady Miejskiej
w Świeciu
Jerzy Wójcik

UZASADNIENIE

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. przyjęty został uchwałą nr 106/15 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 26 listopada 2015 r. W trakcie jego realizacji zaszła konieczność zaktualizowania zapisów. Jest to spowodowane przede wszystkim uzyskanym wynikiem analizy priorytetowości potrzeb inwestycyjnych. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć. W zaktualizowanym planie zostały ujęte dodatkowe inwestycje, których realizacja jest niezbędna w okresie od 2018 r. do 2023 r.

Przewodniczący Rady Miejskiej
w Świeciu

Jerzy Wójcik