

UCHWAŁA NR VI/77/2019

RADY GMINY OBRZYCKO

z dnia 07 sierpnia 2019 r.

w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2019 – 2022

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2019 poz. 506) w związku z art. 21 ust. 5 z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 1437)

Rada Gminy Obrzycko uchwała:

§ 1

Przyjmuje się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2019 – 2022”, który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Obrzycko.

§ 3

Uchwała wchodzi z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzimierz Janasek

UZASADNIENIE DO
UCHWAŁY NR VI/77/2019
RADY GMINY OBRZYCKO

z dnia 07 sierpnia 2019 r.

Stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 1437) Gmina Obrzycko opracowuje wieloletni plan rozwoju modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu, zwany dalej „planem”.

Plan określa w szczególności:

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

Uchwalenie planu jest niezbędne dla prawidłowego ustalenia cen stawek opłat określonych w taryfie.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzisław Janasek

Załącznik do Uchwały Nr VI/77/2019

Rady Gminy Obrzycko

z dnia 07 sierpnia 2019 r.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych Gminy Obrzycko na lata 2019 – 2022

WPROWADZENIE

Gmina Obrzycko dostarcza wody mieszkańcom gminy Obrzycko siecią wodociągową o łącznej długości 79,01 km. Odprowadza ścieki siecią kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 47,23 km.

Woda dostarczana odbiorcom jest przyłączami wodociągowymi w ilości 1 435 szt. Do systemu kanalizacyjnego ścieki odprowadzane są przyłączami kanalizacyjnymi w ilości 1 200 szt. W Gminie Obrzycko zamieszkuje 4 393 mieszkańców. Odsetek ludności Gminy korzystającej z sieci wodociągowej wynosi prawie 99%, natomiast z sieci kanalizacyjnej ok. 84%.

Gmina Obrzycko zgodnie z wytycznymi zawartymi w ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 1437) opracowała plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na terenie Gminy Obrzycko.

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 wprowadzenie ścieków;
- 4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
- 5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych obejmuje okres 4 letni od 2019 do 2022 roku.

Plan ma charakter otwarty, może być uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza sytuacji pozyskania dodatkowych środków finansowych oraz konieczności wykonania zadań z branży wodociągowo-kanalizacyjnej, związanych z realizacją innych inwestycji gminnych, których wcześniej nie można było przewidzieć.

I. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych w latach 2019-2022

Gmina Obrzycko wykonuje zadania dotyczące zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków na podstawie art. 7 ust 1 pkt 3 ustawy o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2019 poz. 506), zgodnie z którym zaspokajanie zbiorowych potrzeb wspólnoty należy do zadań własnych gminy. W szczególności zadania własne obejmują sprawy:

- 1) wodociągów i zaopatrzenie w wody;
- 2) kanalizacji, usuwania i oczyszczania ścieków komunalnych.

Gmina realizuje ww. zadania poprzez:

- 1) zaopatrzenie mieszkańców gminy w wodę odpowiedniej jakości;
- 2) budowę, rozbudowę i modernizację urządzeń wodociągowych;
- 3) prowadzenie monitoringu dystrybucji wody;
- 4) odbiór i oczyszczanie ścieków komunalnych;
- 5) budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych.

Obszarem działalności jest Gmina Obrzycko:

- 1) Gospodarka wodna – w ramach gospodarki wodnej dysponujemy 3 Stacjami Uzdatniania Wody.
 - a) SUW Ordzin – dostarcza wodę:
 - Ordzin,
 - Pęckowo,
 - Karolin,
 - Gaj Mały,
 - Dobrogostowo,
 - Lizbona,
 - Obrowo,
 - Kobylniki,

- Słopanowo,
- Słopanowo-Huby,
- gmina Szamotuły: Twardowo, Grabowiec
- gmina Ostroróg: Bobulczyn, Grabowiec.

b) SUW Zielonagóra – dostarcza wodę:

- Zielonagóra,
- Piotrowo,
- Stobnicko,
- Borownik,
- Obrzycko-Zamek,
- Chraplewo.

c) SUW Brączewo – dostarcza wodę:

- Brączewo,
- Jaryszewo.

2) Gospodarka ściekowa – w ramach gospodarki ściekowej eksploatujemy 6 oczyszczalni ścieków:

- oczyszczalnia Obrowo – miejscowości podłączone: Obrowo, Koźmin;
- oczyszczalnia Ordzin – miejscowości podłączone: Ordzin, Pęckowo, Karolin;
- oczyszczalnia Gaj Mały - miejscowości podłączone: Gaj Mały, Dobrogostowo, część Karolina i część Pęckowa;
- oczyszczalnia Kobylniki - miejscowości podłączone: Kobylniki, Słopanowo, Słopanowo-Huby;
- oczyszczalnia Zielonagóra - miejscowości podłączone: Zielonagóra, Piotrowo;
- oczyszczalnia Jaryszewo - miejscowości podłączone: Jaryszewo.

3) Przepompownie ścieków – 59 szt.

II. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach

Plan obejmuje zakres przedsięwzięć związanych z usprawnieniem świadczonych usług wodociągowo-kanalizacyjnych poprzez wprowadzenie nowych lub poprawę starych technologii, rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej itp.

Przedsięwzięcia te mogą wpłynąć na pozyskanie nowych usługoodbiorców lub też poprzez podwyższenie jakości i ciągłości usług zwiększyć poziom zadowolenia obecnych odbiorców.

Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach:

a) w zakresie zaopatrzenia w wodę:

- budowa sieci wodociągowej z przyłączami w Piotrowie, domy o nr 78, 78A, 79, 80, 81.

b) w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków:

- budowa kanalizacji z przyłączami Piotrowo 78, 78A, 79, 80, 81;

- budowa kanalizacji z przyłączami Stobnicko;

- rozbudowa oczyszczalni ścieków Zielonagóra;

- rozbudowa oczyszczalni ścieków Kobylniki.

III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

1. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:

- ciągłe eliminowanie ubytków wody,

- montaż wodomierzy,

- opomiarowanie wszystkich punktów poboru wody,

- opomiarowanie punktów poboru wody używanej do podlewania terenów zielonych i boisk,

- lepsze wykorzystanie zdolności produkcyjnych poszczególnych SUW poprzez udostępnianie wody z istniejącej sieci wodociągowych,

- okresowe przeglądy wodomierzy, wymianę niesprawnych i uszkodzonych,
- okresowe przeglądy hydrantów,
- utrzymanie jakości wody odpowiadającej normom.

2. Przedsięwzięcia optymalizujące oczyszczanie ścieków:

- zwiększenie kontroli na studzienkach rewizyjnych w celu wyeliminowania odprowadzania ścieków co do których obowiązuje zakaz,
- zwiększenie kontroli sposobów odprowadzania ścieków z posesji,
- weryfikacja podpisanych umów i istniejących przyłączy pod kątem ich legalności i zgodności ze stanem faktycznym.

IV. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Nakłady inwestycyjne w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminy Obrzycko w poszczególnych latach będą się kształtowały następująco:

1) w zakresie urządzeń wodociągowych:

Wartość ogółem w zł	2019	2020	2021	2022
590.000,00	440.000,00	150.000,00	0,00	0,00

2) w zakresie urządzeń kanalizacyjnych:

Wartość ogółem w zł	2019	2020	2021	2022
8.095.000,00	3.930.000,00	4.165.000,00	0,00	0,00

V. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

- środki finansowe pochodzące z budżetu gminy, w tym z odpisów umorzeniowych;
- kredyty i pożyczki z WFOŚiGW;
- dotacje lub subwencje udzielne przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska;

- środki Unii Europejskiej.

Gmina Obrzycko odpowiada za bieżącą eksploatację urządzeń i sieci wodociągowych i kanalizacyjnych wszelkie działania inwestycyjno-rozwojowe wykonywane są przez Gminę Obrzycko i finansowane są bezpośrednio z budżetu gminy, ewentualnie ze źródeł zewnętrznych (pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej – WFOŚiGW), biorąc pod uwagę możliwości finansowe gminy w finansowaniu tych zadań dlatego niezbędnym będzie pozyskanie dodatkowych funduszy.

Wieloletni plan rozwoju

Lp.	Nazwa zadania	Szacunkowa wartość ogółem [zł]	2019	2020	2021	2022	Sposób finansowania
I. WODOCIĄGI							
1.	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w Piotrowie do bud. nr 78, 78A, 79, 80, 81	590.000,00	440.000,00	150.000,00	0,00	0,00	środki finansowe własne, kredyty i pożyczki
RAZEM		590.000,00	440.000,00	150.000,00	0,00	0,00	
II. KANALIZACJA							
1.	Budowa kanalizacji w Piotrowie do bud. nr 78, 78A, 79, 80, 81	630.000,00	430.000,00	200.000,00	0,00	0,00	środki finansowe własne, kredyty i pożyczki
2.	Rozbudowa oczyszczalni ścieków Zielonagóra	1.965.000,00	1.000.000,00	965.000,00	0,00	0,00	środki finansowe własne, kredyty i pożyczki
3.	Budowa kanalizacji Stobnicko	5.500.000,00	2.500.000,00	3.000.000,00	0,00	0,00	środki finansowe własne, kredyty i pożyczki
RAZEM		8.095.000,00	3.930.000,00	4.165.000,00	0,00	0,00	
RAZEM I i II		8.685.000,00	4.370.000,00	4.315.000,00	0,00	0,00	

**PLAN MODERNIZACYJNY URZĄDZEŃ WODNO-KANALIZACYJNYCH I SUW
ORAZ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW NA LATA 2019-2021**

Lp.	Nazwa zadania	2019	2020	2021
1.	Modernizacja rurociągu wody Ø 160 Obrowo – Koźmin 2 km		400.000	
2.	Modernizacja rurociągu tłoczego kanalizacji sanitarnej PE Ø 63 Koźmin – Obrowo 2km		250.000	
3.	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Ordzinie nowe oprogramowanie instalacji sprężonego powietrza zbiornika Filtra Lampy UV	300.000		
4.	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Kobylnikach - urządzenie skratek - rurociągi - dmuchawy - dyfuzory - mieszacze			350.000
5.	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Zielonejgórze modernizacja przepompowni wody popłucznej	20.000		
6.	Modernizacja przepompowni ścieków w Obrowie		100.000	
	RAZEM	320.000	750 000	350.000

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzisław Janasek