

**UCHWAŁA NR V/35/2024
RADY GMINY PŁUŻNICA**

z dnia 28 sierpnia 2024 r.

w sprawie przyjęcia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Płużnica na lata 2024 – 2027.”

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 609 z późn. zm.) i art. 21 ust. 2 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757) Rada Gminy Płużnica uchwala, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się do realizacji „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Płużnica na lata 2024 – 2027”, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Płużnica.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady Gminy
Płużnica

Dorota Wąz

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Płużnica na lata 2024 – 2027”

I. Wprowadzenie

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących własnością Gminy Płużnica na lata 2024 – 2027 został opracowany zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757). Opracowany plan na okres 3 lat jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć, które w dużej mierze zależą od środków finansowych możliwych do pozyskania oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

Plan określa w szczególności:

- 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.

II. Charakterystyka gminy

Gmina Płużnica jest położona na ziemi chełmińskiej, w województwie kujawsko-pomorskim. Ma dogodne usytuowanie ze względu na bliskość autostrady A1 łączącej Toruń, Bydgoszcz i Grudziądz. Gmina liczy około 4300 mieszkańców, ma 119,33 km² powierzchni, a w jej skład wchodzi 20 wsi. Obszar gminy podzielony jest na 20 sołectw:

1. Bartoszewice
2. Bągart
3. Bielawy
4. Błędowo
5. Czaple
6. Dąbrówka
7. Działowo
8. Goryń
9. Józefkowo
10. Kotnowo
11. Mgowo
12. Nowa Wieś Królewska
13. Orłowo
14. Ostrowo
15. Płachawy

16. Płużnica
17. Pólko
18. Uciąż
19. Wielządź
20. Wiewiórki

Na terenie gminy znajduje się 194,78 km zbiorczej sieci wodociągowej, która obejmuje wszystkie sołectwa i 77,25 km zbiorczej sieci kanalizacyjnej, ścieki z m. Płużnica oraz częściowo z Ostrowa i Orłowa odprowadzane są do gminnej oczyszczalni ścieków, która znajduje się w m. Płużnica. Większość ścieków z terenu Gminy Płużnica odprowadzana jest do oczyszczalni ścieków w Wąbrzeźnie poprzez tłocznice ścieków w m. Nowa Wieś Królewska. W pozostałych sołectwach znajdują się przydomowe oczyszczalnie ścieków bądź zbiorniki bezodpływowe.

Gmina Płużnica posiada dwie stacje uzdatniania wody:

- 1) Hydrofornia Płużnica, funkcjonująca na podstawie pozwolenia wodno-prawnego o nr GD.ZUZ.5.4210.152.2023.AOC
- 2) Hydrofornia Mgowo, działająca na podstawie pozwolenia wodno-prawnego nr WR.6341.42.2.2015.OR z dnia 08.01.2015 r., oraz jedną oczyszczalnię ścieków w Płużnicy, funkcjonującą na podstawie pozwolenia wodno-prawnego o nr WR.6341.44.2.OR.2015 z dnia 08.01.2016 r.

III. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

Gmina Płużnica dba o zapewnienie ciągłości dostawy i odpowiednią jakość wody oraz niezawodne odprowadzanie ścieków, mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług, oraz spełniania wymagań ochrony środowiska. Standardy jakościowe tych usług określa ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków obowiązujący na terenie gminy oraz inne obowiązujące przepisy prawa.

Określone normami i oczekiwaniami klientów wysokie i ciągle rosnące wymagania dotyczące świadczonych usług powodują, że konieczna jest realizacja kolejnych przedsięwzięć inwestycyjnych. Przedsięwzięcia związane z usprawnieniem dostawy wody i odbioru ścieków na terenie gminy zostały przedstawione w punkcie IV.

IV. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach

Lp.	Nazwa zadania	Zakres rzeczowy	Wartość zadania netto	Czas realizacji
1.	Kompleksowa przebudowa 10 przepompowni ścieków	Modernizacja przepompowni ścieków na terenie gminy.	732 000,00	2024
2.	Budowa sieci wodociągowej fi 110 i kanalizacji sanitarnej fi 160 w m. Płużnica (torowisko, SIM) oraz Dąbrówka	Sieć wodociągowa fi 110 dł. 850 mb, Kanalizacja sanitarna fi 160 dł. 630 mb Dąbrówka fi 110 800 mb	975 000,00	2025
3.	Przebudowa sieci wodociągowej polegająca na wymianie rur azbestowych (Płużnica, Czaple)	Wymiana na rury PE fi 160 2500 m (Płużnica), fi 110 1050 (Płużnica – Czaple), fi 110 380 m (Płużnica „szkolna”, fi 110 1500 m (Płużnica CPN), Fi 110 920 m	2 790 000,00	2026
4.	Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Wielządzu (tereny rekreacyjne);	Budowa sieci wodociągowej fi 110 300 m	120 000,00	2027
5.	Budowa sieci wodociągowej fi 110 w m. Ostrowo i Bartoszewice	Ostrowo fi 110 600 m Bartoszewice fi 110 750	536 000,00	2026
6.	Przebudowa wodociągu polegająca na wymianie rur azbestowych na PE w m. Płużnica	Płużnica fi 110 500 m	200 000,00	2027

7.	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków 40 szt.	1 4000,00	2025-2026
8.	Wymianą rur kanalizacyjnych na odcinku Goryń – Mgowo i Goryń Wielki	Wymiana rur kanalizacyjnych fi 110 5000 mb	2 500 000,00	2027
9.	Zakup wodomierzy DN15 i DN20 z modułem radiowym do odczytu zdalnego	Bieżąca wymiana wodomierzy z przygotowaniem odbiorców gminy do przejścia na odczyt zdalny (300 szt.)	66 000,00	2025-2027
Razem:			9 319 000,00	2024-2027

V. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Gmina Płużnica prowadzi działania mające na celu zrationalizowanie zużycia wody oraz odbioru i oczyszczania ścieków. Najważniejsze przedsięwzięcia realizowane przez gminę w zakresie racjonalności zużycia wody, które mają zapewnić właściwe proporcje produkcji, wydobycia, zakupu i strat wody to:

- 1) Poprawa ściągłości opłat za pobór wody i odprowadzanie ścieków;
- 2) Stała dbałość o sprawność i szczelność systemu wodociągowego oraz systemu kanalizacji sanitarnej;
- 3) Systematyczna kontrola jakości ścieków oraz systematyczna kontrola jakości wody.

VI. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji

Plan finansowania zadań inwestycyjnych w latach 2024-2027 oparty jest o środki własne Gminy Płużnica i przede wszystkim środki zewnętrzne bez, których plan inwestycyjny będzie niemożliwy do zrealizowania.

Rok	2024	2025	2026	2027
Planowane nakłady netto	732 000,00	1 697 000,00	4 048 000,00	2 842 000,00

VII. Przewidywane efekty Planu

W wyniku realizacji Wieloletniego plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Płużnica na lata 2024 – 2027, gmina zamierza:

- 1) Utrzymać ciągłość dostawy wody i odbioru ścieków,
- 2) Zapewnić niezawodność działania systemu wodociągowego i kanalizacyjnego,
- 3) Osiągnąć wzrost długości sieci wodociągowej i kanalizacyjnej,
- 4) Osiągnąć wzrost liczby mieszkańców korzystających z kanalizacji sanitarnej.

Uzasadnienie

Ustawa z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757) reguluje zasady zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków, a także zasady realizacji budowy i rozbudowy urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Obowiązek uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych został nałożony na radę gminy przepisami art. 21 ust. 5 powołanej na wstępie ustawy. W „Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2024-2027”, przygotowanym zgodnie z art. 21 ust. 2, stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały, zawarto wymagane ustawą elementy tj.:

- planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych;
- przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach;
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
- zadania rozwojowo – modernizacyjne na lata 2024-2027;
- źródła finansowania planowanych inwestycji.