

**UCHWAŁA NR LIX.515.2023
RADY MIEJSKIEJ W SZTUMIE**

z dnia 6 lipca 2023 r.

**w sprawie przyjęcia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych
i Kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tj. Dz.U. z 2023 r., poz. 40 ze zm.) oraz art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz.U. z 2023 roku, poz. 537) po zaopiniowaniu przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, uchwała się co następuje:

§ 1.

Przyjmuje się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026”, stanowiący załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2.

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Sztum.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego.

Przewodniczący Rady
Miejskiej w Sztumie

Czesław Oleksiak

Załącznik nr 1
do Uchwały Nr LIX.515.2023
Rady Miejskiej w Sztumie
z dnia 6 lipca 2023r.



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH**

**PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W SZTUMIE SP. Z O. O.
NA LATA 2023-2026**

1. Podstawa prawna

Na podstawie art. 21 ust 1 Ustawy z dnia 07 czerwca 2001 t. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537) zwanej dalej ustawą, przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

2. Przedmiot planowania

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych opracowuje przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne, uwzględniając swoje uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności.

Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizację należy zamieścić w planach, zgodnie z art. 2, pkt. 16 Ustawy – to ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody.

Urządzenia kanalizacyjne – to zgodnie z art. 2 pkt. 14 Ustawy – sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków.

Wieloletni plan jest zgodny z ustaleniami zezwolenia na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków oraz są zgodne z kierunkami rozwoju określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

3. Tryb uchwalania planu

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji, zgodnie z art. 21 ust. 5 Ustawy, uchwała Rada Miasta.

Opracowany plan obejmuje okres od 2023 do 2026 roku, 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.

4. Zakres tematyczny planu

Na podstawie art. 21 ust. 2 Ustawy wieloletni plan rozwoju powinien określać w szczególności:

- a) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych;
- b) przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach;
- c) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
- d) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
- e) sposoby finansowania planowanych inwestycji;
- f) planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, jeżeli przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne świadczy usługi na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, ujętej w krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych.

5. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych

1. Produkcja i dostarczanie wody o wymaganej jakości i pod odpowiednim ciśnieniem w sposób ciągły.
2. Prowadzenie regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody włączanej do sieci wodociągowej.
3. Instalacja i utrzymanie u odbiorców wodomierzy głównych w odpowiednim stanie technicznym i prowadzenie ich aktualnej legalizacji.
4. Odbiór i odprowadzanie ścieków sanitarnych w sposób ciągły i niezawodny.
5. Oczyszczanie ścieków do poziomu wymagań określonych w pozwoleniu wodnoprawnym.
6. Prowadzenie kontroli jakościowo – ilościowej ścieków dopływających do oczyszczalni i ścieków oczyszczonych.
7. Utrzymanie pełnej sprawności eksploatacyjnej sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej.
8. Świadczenie usług obejmujących m.in.:
 - pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody,
 - odprowadzanie i oczyszczanie ścieków,
 - wykonywanie robót związanych z budową rurociągów przesyłowych i rozdzielczych,
 - wykonywanie przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych.

6. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2023-2026

Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów.

Obowiązujące akty prawne stawiają bardzo wysokie wymagania, a ich realizacja będzie możliwa tylko przy odpowiednim zaangażowaniu inwestycyjnym oraz organizacyjnym. Zadania ujęte w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych mają na celu zabezpieczenie trwałej i ciągłej sprawności potencjału

technicznego Spółki, poprawę jakości usług jak i rozbudowę systemu kanalizacyjnego i optymalizacji kosztów, w celu zapewnienia ciągłości dostawy wody i odbioru ścieków.

1. Zaopatrzenie w wodę

Sieć wodociągowa wymaga stałej kontroli i systematycznych działań w zakresie stałego monitoringu sieci i systematycznego przeglądu urządzeń wodno-kanalizacyjnych. Urządzenia pracujące na Stacji Uzdatniania Wody w Sztumie są bardzo energochłonne, zaś z racji wieku ich wydajność znacząco spadła. Działania doprowadzą do korzyści finansowych dla spółki.

2. Gospodarka ściekowa i osadowa

2.1. Oczyszczalnia ścieków

Oczyszczalnia ścieków w Sztumie – ul. Żeromskiego (stosowane jest zamienne nazewnictwo: Oczyszczalnia ścieków w Sztumskim Polu – jednak dotyczy ono tożsamej oczyszczalni) działa od ponad 25 lat. Urządzenia pracujące na oczyszczalni ścieków są wysoce energochłonne, zaś z racji wieku ich wydajność znacząco spadła. Zgodnie z zapisami VI AKPOŚK, w stanie istniejącym, w odniesieniu do przedmiotowej oczyszczalni, nie został spełniony warunek Dyrektywy 91/271/EWG mówiącej o standardach oczyszczania – brak zgodności z art. 4 i 5.2 Dyrektywy 91/271/EWG:

- **STANDARDY OCZYSZCZANIA** – odpowiedź „NIE” w kolumnie „czy oczyszczalnia spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych”

W związku z powyższym planowana jest przebudowa i rozbudowa miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Sztumie zlokalizowanej przy ul. Żeromskiego 11, celem spełnienia wymogów Dyrektywy 91/271/EWG i tym samym zapewnienie odpowiednich standardów oczyszczania. Powyższe potwierdzają otrzymane z WIOŚ kary administracyjne za przekroczenia parametrów ścieków oczyszczonych.

2.2. Sieć kanalizacyjna

W celu utrzymania sprawności działania sieci kanalizacyjnej, zmniejszenia awaryjności oraz poprawy efektywności działania planowane są remonty i wymiany wyposażenia przepompowni ścieków.

Drugim równie ważnym filarem gospodarki ściekowej jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zajezerze.

7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

1. Zaopatrzenie w wodę

- instalowanie wodomierzy głównych u wszystkich odbiorców wody,
- diagnostyka, dobór i wymiana wodomierzy w odniesieniu do rzeczywistych poborów wody,

- racjonalizacja zużycia wody na cele technologiczne w stacjach uzdatniania, oczyszczalni ścieków i do płukania sieci,
- systematyczne przeglądy sieci wodociągowej,
- kontrola legalności i poboru wody i odprowadzania ścieków,
- budowa zasuw umożliwiająca częściowe zamykanie sieci obszarami, ma których występują awarie

2. Gospodarka ściekowa

- Przebudowa i rozbudowa miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Sztumie zlokalizowanej przy ul. Żeromskiego, (Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Sztumskim Polu wraz z montażem ogniw fotowoltaicznych),
- Kompleksowe porządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miasta,
- Kontrola sieci kanalizacyjnej w zakresie utrzymania jej rozdzielczości oraz eliminacja połączeń deszczowych do kanalizacji sanitarnej,
- Przyłączanie do istniejącej i wybudowanej sieci kanalizacyjnej kolejnych odbiorców

8. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach

Plan inwestycyjny na lata 2023 - 2026										
Lp.	Nazwa zadania	Nakład finansowy				Rok				
		Ogółem	dofinansowanie	środki własne	Miasto i Gmina					
I	Gospodarka wodna	tys. zł.				2023	2024	2025	2026	źródło finansowania
1	Zakup pomp, urządzeń	240 000		240 000		60 000	60 000	60 000	60 000	środki własne
2	Modernizacja SUW Postolin	1 242 000	1 242 000				1 242 000			Umowa z PROW 00015-65150-UM1110003/22
3	Modernizacja SUW Uśnice	1 156 000	1 156 000				1 156 000			Umowa z PROW 00015-65150-UM1110003/22
5	Modernizacja Wieży Ciśnień	150 000		150 000		50 000	50 000	50 000		środki własne
II	Gospodarka ściekowa	tys. zł.				2023	2024	2025	2025	źródło finansowania
1	Zakup pomp, urządzeń	290 000		290 000		80 000	80 000	70 000	60 000	środki własne
2	Modernizacja oczyszczalni ścieków etap III	250 000		250 000		250 000				środki własne
3	Przebudowa i rozbudowa miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Sztumie zlokalizowanej przy ul. Żeromskiego 11, (Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Sztumskim Polu wraz z montażem ogniw fotowoltaicznych),	68 200 000	55 000 000	2 200 000	11 000 000	200 000	25 000 000	25 000 000	18 000 000	Realizacja uzależniona od otrzymania dofinansowania zewnętrznego np. środków Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027
4	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zajezierze	2 506 000	2 506 000			2 506 000				Umowa z PROW 00015-65150-UM1110003/22
	OGÓŁEM	74 034 000	59 904 000	3 130 000	11 000 000	3 146 000	27 588 000	25 180 000	18 120 000	

9. Sposób realizacji KPOŚK

Na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, podjęta została Uchwała nr XXVII.217.2020 Rady Miejskiej w Sztumie z dnia 16 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Sztum.

W planie założono realizację inwestycji uwzględnionej w VI KPOŚK:

1. Przebudowa i rozbudowa miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Sztumie zlokalizowanej przy ul. Żeromskiego 11 (zwanej również oczyszczalnią ścieków w Sztumskim Polu), (W KPOŚK inwestycja ta wpisana została jako Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Sztumskim Polu wraz z montażem ogniw fotowoltaicznych). W 2023 roku Spółka zakończył etap przygotowania dokumentacji projektowej wraz z pozwoleniem na budowę.

10. Sposoby finansowania planowanych inwestycji

Finansowanie zadań inwestycyjnych, zarówno w zakresie zaopatrzenia w wodę jak i w zakresie gospodarki ściekowej będzie realizowane:

- z własnych środków inwestycyjnych spółki,
- ze środków Miasta i Gminy Sztum,
- z zewnętrznych środków finansowych.

Od uruchomienia zewnętrznych źródeł wsparcia finansowego uzależniona jest realizacja planu.

11. Przewidywane efekty planu

W wyniku działań inwestycyjno-modernizacyjnych Spółka zamierza osiągnąć w szczególności następujące efekty:

- Nieprzerwane dostawy wody o odpowiedniej jakości i odpowiedniej ilości,
- Zmniejszenie strat wody,
- Zwiększenie stopnia oczyszczania ścieków odprowadzanych do środowiska – zapewnienie standardów oczyszczania, zgodnie z art. 4 i 5.2 Dyrektywy 91/271/EWG.
- Optymalizacja kosztów produkcji wody i oczyszczania ścieków,
- Zwiększenie dostępności usług.

Uzasadnienie

Na podstawie art. 21, ust. 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2023 r., poz. 537), zwanej dalej ustawą, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Sztumie Spółka z o. o. przedkłada Burmistrzowi wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu. Niniejszy plan jest zgodny z kierunkami rozwoju Miasta i Gminy określonymi w obowiązującym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Sztum oraz z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Wieloletnim planem objęte są inwestycje niezbędne dla prawidłowego rozwoju i funkcjonowania urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Sztumie Spółka z o. o. Wszystkie inwestycje mają na celu stworzenie optymalnych warunków do egzystencji mieszkańców, a także poprawić stan środowiska naturalnego. Przedstawiony do uchwalenia wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Sztumie na lata 2023-2026 jest niezbędny dla prawidłowej gospodarki wodno-kanalizacyjnej na terenie Miasta i Gminy Sztum, wobec powyższego podjęcie niniejszej Uchwały jest uzasadnione.

Wyniki głosowania do uchwały nr LIX.515.2023

Głosowano w sprawie: przyjęcia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026

ZA: 13, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 2

Wyniki imienne:

ZA (13)

Mariusz Akierman, Danuta Barańska, Agnieszka Borowska, Waldemar Fierek, Adam Kaszubski, Jarosław Kazimierowicz, Sławomir Lipski, Czesław Oleksiak, Adam Poćwiardowski, Iwona Ruszkowska, Ewa Rzeszotarska, Sławomir Sidorowicz, Piotr Siebert

NIEOBECNI (2)

Bartosz Mazerski, Piotr Ostrowski

Głosowanie zakończono w dniu: 6 lipca 2023, o godz. 14:28