

**UCHWAŁA NR VII/34/2024
RADY MIASTA SŁUPCY**

z dnia 14 listopada 2024 r.

w sprawie uchwalenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024 r., poz.1465 ze zm.)¹⁾ oraz art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2024 r., poz. 757) Rada Miasta Słupcy uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych będących w użytkowaniu Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy na lata 2024-2027 stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Słupcy.

§ 3. Traci moc uchwała Nr LIV/396/2024 Rady Miasta Słupcy z dnia 29 lutego 2024 r. w sprawie uchwalenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego niniejszej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2024 r. poz. 1572

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W UŻYTKOWANIU MIEJSKIEGO ZAKŁADU
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W SŁUPCY
NA LATA 2024-2027**

1. WSTĘP

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MZWik w Słupcy na lata 2024 – 2027, opracowano zgodnie z art. 21 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków. Niniejszy plan opracowano w oparciu o ceny bieżące oraz uwzględniając aktualnie obowiązujące przepisy prawa. Plan został opracowany w porozumieniu z Burmistrzem Miasta Słupcy.

2. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy realizuje następujący zakres usług wod-kan :

- zbiorowe zaopatrzenie w wodę pitną miasta Słupca (pobór, uzdatnianie i dostarczenie wody)
- zbiorowe odprowadzanie i oczyszczanie ścieków z miasta Słupca
- dodatkowo są przyjmowane ścieki – odbiór hurtowy z terenu wsi Piotrowice, Róża, Kotunia (gm. Słupca)

Wieloletni plan obejmuje zadania w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji:

- urządzeń wodociągowych
- urządzeń kanalizacyjnych.

Realizacja wyżej wymienionych zadań pozwoli na osiągnięcie strategicznych celów jakimi są :

- produkcja, uzdatnianie i dostarczenie wody o wymaganej jakości (zgodnie z obowiązującymi przepisami) oraz pod odpowiednim ciśnieniem wszystkim mieszkańcom Gminy Miejskiej Słupca
- odbiór ścieków od wszystkich mieszkańców Gminy Miejskiej Słupca
- oczyszczenie odebranych ścieków i uzyskanie pełnego efektu ekologicznego - zapewnienie ochrony wód powierzchniowych oraz podziemnych
- zagospodarowanie osadów pochodzących z oczyszczalni ścieków zgodnie z wymogami odpowiednich przepisów.

3. ROZWÓJ I MODERNIZACJA URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

1. Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych oraz urządzeń kanalizacyjnych obejmuje swym zakresem:

- wymiana i legalizacja wodomierzy u odbiorców usług,
- remonty i modernizacja sieci wodociągowej w Słupcy
- remonty, konserwacje oraz wymiana nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach remontu sieci wodociągowej
- budowa zasuw umożliwiająca częściowe zamykanie sieci obszarami, na których występują awarie
- usuwanie awarii na sieci wodociągowej, zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem w sposób ciągły i niezawodny,
- zapewnienie należytej jakości wody,
- naprawa i wymiana pomp,

- remonty i modernizacja sieci kanalizacyjnych,
- usuwanie awarii na sieci kanalizacyjnej
- zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń do realizacji odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny,
- utrzymanie w dobrym stanie technicznym oczyszczalni ścieków
- zapewnienie zrzutu ścieków w sposób zgodny z pozwoleniem wodno-prawnym.

W podsumowaniu tego tematu należy zwrócić uwagę na konieczność uzupełnienia sprzętu specjalistycznego jak i środków transportu. Wykorzystanie wysokiej jakości sprzętu specjalistycznego zapewnia możliwość szybkiego i efektywnego działania służb wodno-kanalizacyjnych Zakładu. Dobry sprzęt i park maszynowy usprawnia prowadzenie prac remontowych i konserwacyjnych, a także w przypadku wystąpienia awarii skraca czas ich usuwania. Tym samym czas ewentualnych przerw w dostawach wody minimalizuje jej straty.

2. Zaplanowane na lata 2024-2027 przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne przedstawia Tabela nr 1.

4. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY

- Wymiana i legalizacja wodomierzy u odbiorców usług.
- Remonty i modernizacja sieci wodociągowej w Słupcy.
- Remonty, konserwacje oraz wymiana nieszczelnych hydrantów i zasuw w ramach remontu sieci wodociągowej

5. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

1. Wieloletni Plan Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń Kanalizacyjnych w Słupcy na lata 2024-2027 przewiduje inwestycje w wybranych obszarach gospodarki wodnej i kanalizacyjnej:

- dystrybucji wody
- odbioru ścieków
- transportu

2. Zaplanowane na lata 2024-2027 nakłady inwestycyjne przedstawia Tabela nr 1.

6. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI.

Finansowanie przedsięwzięć inwestycyjnych (modernizacyjnych) odbywać się będzie ze środków:

- własnych MZWik
- Gminy Miejskiej Słupca
- zewnętrznych np. Programy Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko; Programy Krajowe - Infrastruktura i Środowisko, Polski Ład.

7. PRZEWIDYWANE EFEKTY PLANU

Plan określa przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach z uwzględnieniem przedsięwzięć racjonalizujących zużycie wody i odprowadzenie ścieków, nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach oraz sposoby finansowania planowanych inwestycji.

W wyniku działań inwestycyjnych MZWik zamierza osiągnąć:

- nieprzerwane dostawy wody o odpowiedniej jakości i odpowiedniej ilości
- utrzymanie jakości wody uzdatnionej na dotychczasowym dobrym poziomie
- zmniejszenie strat wody
- wzrost długości sieci wodociągowej z przyłączami
- wzrost długości sieci kanalizacyjnej z przyłączami
- zmniejszenie ilości awarii wodociągowych (modernizacja sieci wod.)

- zmniejszenie ilości awarii kanalizacyjnych (modernizacja sieci kan. sanit.)
- optymalizacja kosztów produkcji wody i oczyszczania ścieków,
- zwiększenie stopnia oczyszczania ścieków odprowadzonych do środowiska.

Niniejszy plan przedstawia najważniejsze zadania w poszczególnych grupach tematycznych. Należy wziąć pod uwagę, że wieloletnie plany ulegają często zmianom spowodowanym bieżącymi potrzebami. Opracowany 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. Konieczność wprowadzania do planu nowych zadań inwestycyjnych zamiennie do wcześniej zakładanych może być spowodowane np. zwiększoną awaryjnością sieci bądź urządzeń technologicznych. Zmiany planu wynikać mogą również ze zmiany koncepcji rozwoju infrastruktury miasta pod względem mieszkaniowym, przemysłowym lub usługowym.

8. REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH UWZGLĘDNIONYCH W KPOŚK I W VI AKTUALIZACJI

1. Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Słupcy

Okres eksploatacji oczyszczalni od 2002 do 2023 roku, czyli ponad 20 lat pracy rodzi coraz pilniejszą potrzebę wykonania modernizacji ze względu na znaczne wyeksploatowanie energochłonnych urządzeń oraz przestarzałe rozwiązania techniczne. W roku 2017 wykonana została analiza techniczno-technologiczna oczyszczalni ścieków w Słupcy, która wykazała konieczność przeprowadzenia modernizacji całej oczyszczalni ścieków wraz z rozbudową części osadowej (konieczność rozbudowy części osadowej wynika między innymi ze zmieniających się w tym zakresie przepisów). W latach 2019-2020 wykonany został "Projekt techniczny modernizacji oczyszczalni ścieków przy ul.Zagórowskiej" przez przedsiębiorstwo Envirotech sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, oraz uzyskane zostało pozwolenie na budowę. Gmina Miejska Słupca złożyła wniosek o dofinansowanie projektu "Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Słupcy oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na terenie aglomeracji Słupca" ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Wielkopolski 2021-2027 i jest w trakcie procesu oceny złożonego wniosku. Złożony wniosek zawiera realizację zadań przedmiotowego planu wieloletniego w ramach KPOŚK.

Istotną kwestią jest również fakt, że 14 stycznia 2022 r. zostało opublikowane Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z 31 grudnia 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych. Nowe rozporządzenie w zakresie gospodarki osadowej narzuca 48 miesięcy vacatio legis na dostosowanie się do nowych wymagań. Resort wyznaczył tak długi okres ze względów praktycznych oraz finansowych, w związku z tym istnieje konieczność realizacji procesów inwestycyjnych oczyszczalni ścieków w Słupcy mających na celu zmianę i unowocześnienie technologii.

Głównym celem modernizacji oczyszczalni ścieków w Słupcy jest utrzymanie wskaźników wynikających z pozwolenia wodnoprawnego na zrzut oczyszczonych ścieków do rzeki Meszny oraz dostosowanie technologii dot. osadów ściekowych. Warunkiem realizacji zadania jest pozyskanie środków zewnętrznych.

2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne oraz nakłady inwestycyjne na lata 2024-2027

MZWiK w związku trudną sytuacją finansową związaną m.in. z ogromnym wzrostem cen energii elektrycznej oraz brakiem akceptacji przez PGW Wody Polskie zmiany wysokości taryf zmuszony był zrezygnować z inwestycji w 2023 roku. Planowane zadania ujęte w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych mają na celu zabezpieczenie trwałej i ciągłej sprawności potencjału technicznego MZWiK, poprawę jakości usług, jak i rozbudowę systemu wodociągowego i systemu kanalizacji sanitarnej, optymalizacji kosztów produkcji, w celu zapewnienia ciągłości dostawy wody i odbioru ścieków.

Tabela nr 1 Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne oraz nakłady inwestycyjne na lata 2024-2027						
2024						
Lp.	Lokalizacja miasto Słupca	Nazwa programu	Cel i zadania	Źródło finansowania	2024	RAZEM (tys. zł)
					(tys. zł)	
1.	ul.3 Maja	Budowa kanalizacji sanitarnej oraz modernizacja sieci wodociągowej w ul.3 Maja	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWiK	110,00	433,74
				Urząd Miasta Słupca	323,74	
2.	ul.Róża	Modernizacja sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w ul.Róża	Zaopatrzenie ludności w wodę	MZWiK	100,00	100,00

			i odprowadzanie ścieków	Urząd Miasta Słupca	0,00	
RAZEM				MZWik	210,00	533,74
				Urząd Miasta Słupca	323,74	
2025						
Lp.	Lokalizacja miasto Słupca	Nazwa programu	Cel i zadania	Źródło finansowania	2025 (tys. zł)	RAZEM (tys. zł)
1.	ul.Warszawska	Budowa sieci wodociągowej w ul.Warszawskiej Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.Warszawskiej (dokumentacja techniczna + budowa)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	75,00	665,00
				Urząd Miasta Słupca	590,00	
2.	Rewitalizacja słupckiego rynku	Modernizacja sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w Placu Wolności	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	175,00	175,00
				Urząd Miasta Słupca	0,00	
3.	ul.Słomczycka	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul.Słomczyckiej (dokumentacja techniczna)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	0,00	14,00
				Urząd Miasta Słupca	14,00	
4.	ul.Kopernika	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul.Kopernika (dokumentacja techniczna + budowa)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	50,00	50,00
				Urząd Miasta Słupca	0,00	
5.	ul.Polna	Budowa sieci wodociągowej w ul.Polnej Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.Polnej (dokumentacja techniczna + budowa)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	Fundusze FEWP pozyskane na rozbudowę i przebudowę oczyszczalni ścieków w Słupcy		
				RAZEM	MZWik	300,00
				Urząd Miasta Słupca	604,00	
2026						
Lp.	Lokalizacja miasto Słupca	Nazwa programu	Cel i zadania	Źródło finansowania	2026 (tys. zł)	RAZEM (tys. zł)
1.	miasto Słupca	System zdalnego odczytu wodomierzy	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	257,00	257,00
				Urząd Miasta Słupca	0,00	
2.	ul.Kopernika	Budowa sieci wodociągowej DN100 w ul.Kopernika (drugostronne połączenie bloków przy osiedlu Kilińskiego 24, 26, 6a, 6b, 6c, 6d, 6e, 6f) [80 m] (wraz z dokumentacją techniczną)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	45,00	45,00
				Urząd Miasta Słupca	0,00	
3.	ul.Traugutta	Budowa sieci wodociągowej DN100 w ul.Traugutta (drugostronne połączenie bloków przy osiedlu Kilińskiego 6g, 6h), [150 m] (wraz z dokumentacją techniczną)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	0,00	80,00
				Urząd Miasta Słupca	80,00	
4.	ul.Objazdowa	Budowa sieci wodociągowej w ul.Objazdowej (do wysokości nieruchomości przy ul.Objazdowej 16)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	0,00	227,00
				Urząd Miasta Słupca	227,00	
5.	ul.Kukurydziana	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul.Kukurydzianej (od ul.Traugutta do końca ul.Kukurydzianej)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	0,00	299,00
				Urząd Miasta Słupca	299,00	
RAZEM				MZWik	302,00	908,00
				Urząd Miasta Słupca	606,00	
2027						
Lp.	Lokalizacja miasto Słupca	Nazwa programu	Cel i zadania	Źródło finansowania	2027 (tys. zł)	RAZEM (tys. zł)
1.	ul.Kleczewska	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul.Kleczewskiej (wraz z dokumentacją techniczną) I Etap	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	0,00	550,00
				Urząd Miasta Słupca	550,00	
2	ul.Słowackiego	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul.Słowackiego (odcinek od dz. nr geod. 2027 do ul.Zagórowskiej, w tym przecisk pod torami)	Zaopatrzenie ludności w wodę i odprowadzanie ścieków	MZWik	300,00	348,00
				Urząd Miasta Słupca	48,00	
RAZEM				MZWik	300,00	898,00
				Urząd Miasta Słupca	598,00	

Uzasadnienie
do uchwały Nr VII/34/2024
Rady Miasta Słupcy
z dnia 14 listopada 2024 r.

**w sprawie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Urządzeń
Kanalizacyjnych na lata 2024– 2027.**

Obowiązek posiadania w/w planu nakłada art. 21 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. O zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków. Zgodnie z wytycznymi ustawy opracowany plan na lata 2024 – 2027 zawiera:

- 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.

Tak opracowany plan Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne przedłożyło Burmistrzowi, który zgodnie z wymogami ustawy przekazał go do zaopiniowania Dyrektorowi Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, który w piśmie z dnia 15 października 2024 r. przekazał uwagi do niniejszej uchwały. Przedstawiany dokument zawiera zapisy dotyczące:

- 1) Przewidywanych efektów planu,
- 2) Realizacji zadań inwestycyjnych uwzględnionych w KPOSK.

Przedkładany plan zastępuje "Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2024 - 2027 uchwalony przez Radę Miasta Słupcy uchwałą nr Nr LIV/396/2024 Rady Miasta Słupcy z dnia 29 lutego 2024 r.

Obecny plan uwzględnia najpilniejsze potrzeby dotyczące rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej oraz modernizacji posiadanego majątku.

Załączony plan jest zgodny z kierunkami rozwoju gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego przedsiębiorstwu na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Wszystkie inwestycje w zakresie budowy urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych finansowane będą z budżetu :

- 1) Gminy Miejskiej Słupca,
- 2) Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy w ramach własnych środków uzyskanych z amortyzacji.