

**UCHWAŁA NR XXV/209/2026
RADY MIEJSKIEJ W BRZEŚCIU KUJAWSKIM**

z dnia 23 czerwca 2026 r.

**w sprawie uchwalenia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i kanalizacyjnych w Gminie Brześć Kujawski na lata 2026-2030**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2026 r. poz. 662) oraz art. 21 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757; Dz. U. z 2026 r. poz. 605)


uchwała się, co następuje

§ 1. Uchwała się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w Gminie Brześć Kujawski na lata 2026 – 2030, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Brześcia Kujawskiego.

§ 3. 1. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

2. Uchwała podlega podaniu do publicznej wiadomości poprzez ogłoszenie w sposób zwyczajowo przyjęty oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Brześciu Kujawskim.

**PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ**

mgr inż. Damian Adamski

BURMISTRZ


mgr Tomasz Chynkowski

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU
I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH W GMINIE
BRZEŚĆ KUJAWSKI
NA LATA 2026 – 2030**

Brześć Kujawski, październik 2025 r.

A. WSTĘP

Obowiązek opracowywania Wieloletnich planów rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego nakłada na przedsiębiorstwo, art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 757).

„Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych obejmuje okres na lata 2026-2030” (zwany dalej Planem), jest podstawowym dokumentem wyznaczającym kierunki działań inwestycyjnych Gminy Brześć Kujawski. Plan ma charakter otwarty, w związku z czym będzie sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian w zakresie rozwojowym i kosztowym planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których oczywiście nie można było przewidzieć.

Przy opracowywaniu Planu wzięto pod uwagę w szczególności:

- ustawę z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków,
- ustawę z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne,
- założenia dotyczące rozwoju Gminy Brześć Kujawski, zawarte w Strategii Rozwoju Gminy Brześć Kujawski na lata 2021-2030,
- kierunki rozwoju Gminy Brześć Kujawski określone w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego,
- potrzeby związane z realizacją polityki rozwojowej Gminy Brześć Kujawskim,
- ustalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
- warunki zezwolenia wydanego na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków,
- ustalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,

prognozowane wskaźniki makroekonomiczne zgodne z „Wytocznymi dotyczącymi stosowania jednolitych wskaźników makroekonomicznych będących podstawą oszacowania skutków finansowych projektów ustaw”, opracowanymi przez Ministerstwo Finansów.

B. PODSTAW PRAWNA

Plan jest zgodny z wymogami art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 757) (zwanej dalej uozzwizos) i zawiera w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowych i kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposoby finansowania planowanych inwestycji,
- planowany sposób realizacji „Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych” (VI aktualizacja), zwany dalej *VI AKPOŚK*.

W dniu 25 listopada 2025 r., Rada Miejska w Brześciu Kujawskim podjęła Uchwałę nr XVIII/143/2025 w sprawie likwidacji zakładu budżetowego pod nazwą Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim poprzez przekształcenie w jednostkę budżetową pod nazwą Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim i nadania statutu jednostce. Likwidacja Zakładu nastąpiła ze względów ekonomicznych. Majątek nieruchomy znajdujący się w zarządzie i użytkowaniu Zakładu Usług Komunalnych przeszedł pod zarząd Gminy Brześć Kujawski i został zagospodarowany zgodnie z zasadami gospodarowania gminnym zasobem nieruchomości.

Niniejszy Plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych jest zgodny z kierunkami rozwoju Gminy Brześć Kujawski określonymi w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy oraz ustaleniami zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Został opracowany na podstawie danych i informacji przekazanych przez Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim oraz analiz inwestycyjnych przeprowadzonych przez pracowników Urzędu Miejskiego w Brześciu Kujawskim. Przedstawione w planie zadania inwestycyjne są zgodne ze Strategią Rozwoju Gminy Brześć Kujawski na lata 2021-2030 (Uchwała Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim XLI/365/2022 z dnia 31.05.2022 roku).

Dokument ten jest konieczny do planowania wydatków modernizacyjno-inwestycyjnych i uwzględnieniu ich przy ustalaniu niezbędnych przychodów, o których mowa w art. 20 ust. 2 i 4 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 757). Wartość niezbędnych przychodów stanowi podstawę do kalkulacji taryf.

Celem Planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów (polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej skonstruowano także pod kątem spełnienia wymogów UE). Jego realizacja pozwoli na

podniesienie jakości usług świadczonych przez Gminę w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, optymalizację kosztów, stworzenie lepszych warunków rozwoju Gminy Brześć Kujawski oraz poprawę jakości środowiska gminy.

Zgodnie z pierwotną uchwałą nr XXVI/205/2020 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic, powstała aglomeracja Brześć Kujawski. Obszar zmieniono uchwałą nr LIII/493/2023 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 30 maja 2023 r. Zgodnie z obowiązującą uchwałą z 2023 r., równoważna liczba mieszkańców (RLM) aglomeracji Brześć Kujawski wynosi 8 057. W granicach aglomeracji znajdują się części miejscowości: Brześć Kujawski, Brzezcie, Dubielewo, Falborek, Falborz, Guźlin, Kąty, Machnacz, Stary Brześć, Wieniec, Wieniec – Zalesie, Wieniec – Zdrój.

C. PRZEDMIOT PLANU

Plan ten obejmuje przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne oraz racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków w zakresie:

- urządzeń wodociągowych,
- urządzeń kanalizacyjnych.

Realizacja wyżej wymienionych przedsięwzięć pozwoli na osiągnięcie celów, jakimi są:

- bezpieczeństwo systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków,
- zwiększenie dostępności usług,
- odporna i nowoczesna organizacja,
- środowiskowa i społeczna odpowiedzialność,
- uzdatnianie wody surowej do jakości zgodnej z normami polskimi i Unii Europejskiej,
- ciągła dostawa dla wszystkich mieszkańców miasta i gminy wody pitnej o jakości zgodnej z normami polskimi i Unii Europejskiej oraz o odpowiednim ciśnieniu,
- odbiór ścieków od mieszkańców miasta i gminy,
- oczyszczanie wszystkich odebranych ścieków w celu uzyskania pełnego efektu ekologicznego tzn. tak, aby zapewnić ochronę wód powierzchniowych oraz podziemnych,
- zaplanowanie sposobu zagospodarowania osadów pochodzących z oczyszczalni ścieków zgodnie z wymogami ustawy o ochronie środowiska.

Cele strategiczne Planu:

- bezpieczeństwo systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków,
- zwiększenie dostępności usług,
- zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków w ramach programów funkcjonalnych.

Cele strategiczne realizowane będą przy racjonalnym wykorzystaniu posiadanego przez Gminę Brześć Kujawski potencjału intelektualnego, technicznego oraz ekonomicznego.

D. OBECNY ZAKRES USŁUG WODNO – KANALIZACYJNYCH

Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Brześć Kujawski, na podstawie Uchwały Nr XVIII/143/2025 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 25 listopada 2025 w sprawie likwidacji zakładu budżetowego pod nazwą Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim poprzez przekształcenie w jednostkę budżetową pod nazwą Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim i nadania statutu jednostce.

Zgodnie z ww. uchwałą podmiot stanowi działalność w zakresie:

- zbiorowego zaopatrzenia w wodę,
- zbiorowego odprowadzania ścieków, polegających na ujmowaniu, uzdatnianiu i dostarczaniu wody oraz odprowadzaniu i oczyszczaniu ścieków na terenie gminy Brześć Kujawski.

INFRASTRUKTURA WODOCIAGOWA I KANALIZACYJNA

Stacje Uzdatniania Wody

Na terenie gminy Brześć Kujawskie funkcjonują trzy stacje uzdatniania wody zlokalizowane w Brześciu Kujawskim, Machnacu i Brzeziu. Zapewniają one dostawę wody dla 3830 odbiorców (10748 mieszkańców), w tym 218 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą. Łączna wydajność stacji wynosi 4700 m³ / dobę. Wszystkie stacje zasilane są z 5 studni czwartorzędowych.

SUW	Brześć Kujawski	Machnacz	Brzezie
wydajność	3000 m ³ /d	500 m ³ /d	1200 m ³ /d
średnie zużycie dobowe	1500 m ³ /d	313 m ³ /d	800 m ³ /d
liczba odbiorców	7077	2016	1240
ilość studni i lokalizacja	4 Dz. ew. 183 Dz. ew. 159/6 i 158/1 Dz. ew. 157/2	2 Dz. ew. 16/1 Obręb Machnacz	2 Dz. ew. 68/24 Obręb Brzezie



Stacja Uzdatniania Wody w Brzeziu



Stacja Uzdatniania Wody w Machnacu



Stacja Uzdatniania Wody w Brześciu Kujawskim

Na terenie gminy Brześć Kujawski 279 odbiorców zasilanych jest z SUW Kazanie oraz 1 odbiorca z SUW Żydowo. W okresie letnim w związku z dużym poborem wody Zakład Usług Komunalnych korzysta z SUW Żydowo. Jednocześnie w miejscowości Pikutkowo zlokalizowana jest nieczynna stacja uzdatniania wody, która została zamknięta.

Sieci wodociągowe

Na terenie gminy Brześć Kujawski wybudowanych jest 243.8 km sieci wodociągowych oraz ok 600 hydrantów. Sieci wodociągowe są wykonane ze stali, żeliwa, azbestu, PE oraz PVC.

Aktualny % dostępności systemów wodociągowych wynosi 100%.

Gospodarka ściekowa



Oczyszczalnia Ścieków w Starym Brześciu

Aglomerację Brześć Kujawski obsługują dwie mechaniczno – biologiczne oczyszczalnie ścieków komunalnych. Obie oczyszczalnie znajdują się pod zarządem Zakładu Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim i zlokalizowane są w miejscowości Stary Brześć oraz Brzezcie. Długość istniejących sieci kanalizacyjnych wynosi 76,1 km, w tym 49,6 km sieci grawitacyjnej oraz 26,5 sieci tłocznej. Jednocześnie na terenie gminy funkcjonuje prywatna oczyszczalnia ścieków obsługująca Uzdrowisko Wieniec-Zdrój.

Oczyszczalnia ścieków	Stary Brześć	Brzezie
Rodzaj oczyszczalni	mechaniczno-biologiczna	mechanioczno-biologiczna
Ilość ścieków na dobę z sieci kanalizacyjnej w m ³	356 000 m ³ /rok	12 000 m ³ /rok
Ilość ścieków na dobę dostarczanych taborem asenizacyjnym w m ³	13,70 m ³ /d	0 m ³ /d
Sposób zagospodarowania osadu	częściowo zmagazynowany na terenie oczyszczalni	osad magazynowany na terenie oczyszczalni, a następnie wywożony z oczyszczalni poza terenem gminy.

Dane z części opisowej do uchwały Nr LIII/493/2023 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 30 maja 2023 r.

GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA W LATACH 2018-2024

Zadania zrealizowane i w trakcie realizacji w latach 2018-2024

2018 – budżet gminy

6 999,93	Budowa wodociągu ul. Czereśniowa w Wieńcu – dokumentacja
941 149,93	Budowa systemu przerzutu wody
701 676,96	
313 476,98	Uzupełnienie systemu gospodarki wodno-ściekowej
1 963 304,80 zł	

2018	Wydatki ZUK Brześć Kujawski		
Woda		Ścieki	
39 720,17	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	62 634,86	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków
11 275,68		24 556,29	
681,03		6 695,29	
1 327,71		35 801,40	
38 406,21		4 821,61	
8 556,85		3 575,00	
3 156,69		3 275,39	
2 899,38		4 286,40	
152,90		5 848,98	
106 176,62			
			257 671,84 zł

2019 – budżet gminy

297 448,71	Budowa sieci wodociągowej Wieniec, Machnacz Mazury, Rządka Wola, Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków
554 483,76	Rozbudowa sieci wodno-kanalizacyjnej na osiedlu Falborek Uzupełnienie sieci kanalizacji sanitarnej ul. Kolejowa w Brześciu Kujawskim Budowa urządzeń wodnych do poboru i przerzutu wód z rzeki Zgłowiączki do jeziora Cmentowo w Brześciu Kujawskim Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Pikutkowo Remont sieci kanalizacyjnej Wieniec – Zdrój Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej na terenie Brzeskiej Strefy Gospodarczej
112 622,62	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej przy ul. Królewskiej i Archeologów
364 473,29	Uzupełnienie systemu gospodarki wodno-ściekowej w mieście Brześć Kujawski – budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w ulicach Przemysłowa – Kolejowa
1 329 028,38 zł	

2019	Wydatki ZUK Brześć Kujawski		
Woda		Ścieki	
37 573,01	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	53 969,59	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków
1 480,00		34 720,70	
4 911,58		2 241,06	
410,73		7 245,29	
1 548,00		44 662,46	
1 511,11		3 186,91	
36 903,72		19 554,44	
11 075,53			
2 391,62			
97 805,30			
			263 385,75 zł

2020 – budżet gminy

186 061,76	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków dla budynku wielorodzinnego w m. Miechowice
326 421,00	
304 569,00	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Brześć Kujawski – XI Etap
37 503,00	Rozbudowa sieci wodno-kanalizacyjnej na osiedlu Falborek Budowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej i wodociągowej w Brześciu Kujawskim
854 554,76 zł	

2020	Wydatki ZUK Brześć Kujawski		
Woda		Ścieki	
56 967,94	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	46518,63	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków
8 527,94		38388,39	
13 919,60		5687,09	
2 689,95		5387,93	
38 602,03		27146,82	
10 591,91		1 528,17	
2 464,74		-	
3 937,01		-	
137 701,12			
			262 358,15 zł

2021 – budżet gminy

324 000,00	Budowa przyłącza wodociągowego w Wieńcu Zdroju Budowa sieci kanalizacyjnej w m. Kąty Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Pikutkowo
316 489,00	Budowa kanalizacji i sieci wodociągowej na ulicach Archeologów, Dominikanów i Księżąt Kujawskich w Brześciu Kujawskim Budowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej i sieci wodociągowej w Brześciu Kujawskim
35 620,80	Budowa systemu nawadniania (Falborek)
781 272,54	Budowa sieci wodociągowo – kanalizacyjnej – Kąty Kolonia
1 457 282,34 zł	

2021	Wydatki ZUK Brześć Kujawski		
Woda		Ścieki	
49 928,20	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	51 711,66	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków
19 000,00		3 123,92	
674,40		6 941,33	
42 124,24		18 131,46	
20 422,58		1 618,29	
1 564,98			
3 255,70			
4 492,39			
141 462,49			

2022 – budżet gminy

17 989,00	Budowa sieci wodociągowej w Brzeziu Budowa sieci wodociągowej w Starobrzesckiej Kolonii Budowa sieci wodociągowej w Pikutkowie
191 630,04	Dotacja dla Zakładu Usług Komunalnych
15 358,00	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Starym Brześciu
156 002,10	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Brześć Kujawski Budowa kanalizacji i sieci wodociągowej na ulicach Archeologów, Dominikanów i Książąt Kujawskich w Brześciu Kujawskim Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Starym Brześciu Rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody w Brześciu Kujawskim
2 445 319,00	Budowa sieci kanalizacji deszczowej w Machnaczy
2 826 298,14 zł	

2022	Wydatki ZUK Brześć Kujawski				
Woda		Ścieki			
19 365,92	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	63 589,18	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków		
6 424,97		45 210,65			
8 184,33		920,94			
6 400,00		3 285,01			
1 817,06		4 455,29			
1 100,00		19 829,22			
3 806,17		1 946,54			
81 000,03		6 617,13			
59 962,55					
18 239,45					
274,47					
257,80					
206 832,75				145 853,96	352 686,71 zł

2023 – budżet gminy

7 588,33	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Brześć Kujawski
6 775,00	Rozbudowa infrastruktury wodno-ściekowej w gminie Brześć Kujawski
571 892,29	Rozbudowa infrastruktury wodno-ściekowej w gminie Brześć Kujawski
266 208,51	Rozbudowa infrastruktury wodno-ściekowej w gminie Brześć Kujawski
121 958,00	Dotacja dla Zakładu Usług Komunalnych
893 386,00	Budowa sieci wodociągowej ulica Sokolników w Brześciu Kujawskim, Pikutkowo-Potok, ulica Akacyjowa w Wieńcu
1 867 808,13 zł	

2023	Wydatki ZUK Brześć Kujawski			
Woda		Ścieki		
18 217,87	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci		Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków	101 920,70 zł
1 181,22				
1 094,80				
7 966,67				
361,60		35 516,70		
		3 376,71		
		19 776,15		
		1 150,72		
		13 278,29		
28 822,16				

2024 – budżet gminy

12 440,00	Zadanie 7/2024 – Budowa przyłącza wodociągowego do terenu sportowo-rekreacyjnego w m. Kąty
42 360,12	
3 459 095,10	20/2022 – Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Brześć Kujawski
1 335 984,92	
164 135,00	Dotacja dla Zakładu Usług Komunalnych
16 000,00	Budowa sieci wodociągowej
12 393 826,86	Przebudowa sieci wodociągowej w Machnacu, Budowa kanalizacji deszczowej i sanitarnej, Modernizacja stacji uzdatniania w Machnacu Modernizacja stacji uzdatniania wody w Brześciu Kujawskim Wymiana hydrantów na terenie gminy Brześć Kujawski Budowa sieci wodociągowej Machnacz - Wieniec Zalesie Wykonanie odwiertów studni głębinowych (zadania w trakcie realizacji, finansowanie do 2027 roku)
17 393 842,00	

2024	Wydatki ZUK Brześć Kujawski		
Woda		Ścieki	
41 893,59	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci	43 702,18	Remonty, modernizacja i konserwacja sieci, przepompownie i oczyszczalnia ścieków
981,67		52 593,34	
2 060,21		462,60	
90,24		4 366,91	
1 257,17		9 949,70	
40 956,60		4 987,00	
12 837,66			
136,43			
840,00			
101 053,57			
			217 115,30 zł

E. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO – MODERNIZACYJNE

Podstawę opracowania stanowi kalkulacja środków własnych w danym roku kalendarzowym, aktualna baza danych dotyczących awaryjności istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych będących w eksploatacji Zakładu Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim, analiza kosztów usuwania awarii, analizy techniczno-ekonomiczne dla inwestycji rozwojowych, informacje zarządców dróg o planowanych remontach nawierzchni drogowych oraz przeglądy obiektów budowlanych Gminy Brześć Kujawski. Wskazano cele główne, stanowiące podstawę wyboru przedsięwzięć strategicznych oraz określono poziom koniecznych nakładów niezbędnych do ich realizacji wraz z podaniem źródeł finansowania. Cele główne zostały podzielone na cele szczegółowe, a te z kolei na programy funkcjonalne, realizowane poprzez przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne oraz racjonalizujące zużycie wody i odprowadzanie ścieków.

Cel główny I

Bezpieczeństwo systemu zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków

Cel szczegółowy I.1

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia w wodę

Programy funkcjonalne:

Technologie uzdatniania wody

Poprawa funkcjonowania sieci wodociągowej

Cel szczegółowy I.2 **Zapewnienie bezpieczeństwa odbioru i oczyszczania ścieków**

Programy funkcjonalne: *Technologie oczyszczania ścieków i przeróbki osadu*

Poprawa funkcjonowania sieci kanalizacyjnej

Cel główny II **Zwiększenie dostępności usług**

Cel szczegółowy II.1 **Zwiększenie dostępności usług na terenie Gminy Brześć Kujawski**

Programy funkcjonalne: *Rozbudowa urządzeń wodociągowych dla obsługi ZUK*

F. PRZEDSIĘWZIĘCIA Z ZAKRESU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH W LATACH 2026-2030

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia w wodę

Technologia uzdatniania wody

Inwestycje na realizację przedsięwzięć niezbędnych dla zapewnienia niezawodności funkcjonowania zakładów uzdatniania wody. Gmina planuje nakłady na modernizację instalacji technologicznych, hydraulicznych, linii odwadniania osadów oraz obiektów budowlanych. Nakłady na inwestycje zostały zaplanowane przede wszystkim na zadania związane z utrzymaniem wysokich parametrów produkowanej wody oraz spełnienie wymogów *Dyrektywy PE i RE (UE) 2020/2184 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*.

Najważniejszym elementem inwestycji będzie: modernizacja Stacji Uzdatniania Wody (zwana dalej SUW) Brześć Kujawski, SUW Brzezcie oraz rozbudowa SUW Machnacz, budowa nowych studni głębinowych oraz nowych zbiorników wody czystej. Inwestycja zwiększy wydajności uzdatniania wody i w okresach wzmożonego zapotrzebowania na wodę, a w czasie zwiększonych poborów wody sprosta potrzebom odbiorców usług.

Poprawa funkcjonowania sieci wodociągowych

Plan zakłada również budowę nowych sieci wodociągowych w celu zapewnienia niezawodności zasilania w wodę. Dla ograniczenia strat wody i poprawy niezawodności systemu zaopatrzenia w wodę, zostaną przeprowadzone inwestycje związane z modernizacją i przebudową urządzeń wodociągowych. Do modernizacji wytypowano odcinki sieci, na których wystąpiła największa liczba awarii. Przewiduje się realizację elementów spinających w celu zamknięcia pierścieni

dystrybucyjnych, co w istotny sposób wpłynie na zwiększenie niezawodności systemu dzięki zapewnieniu dwustronnego zasilania w wodę. Jednocześnie realizowane będą przedsięwzięcia w koordynacji z przebudową układów drogowych oraz stanowiące elementy programu likwidacji lub wymiany sieci wykonanych z rur azbestocementowych.

Wymianę systemu opomiarowania na urządzenia z odczytem radiowym.

Wdrożenie systemu zarządzania siecią wodociągowo-kanalizacyjną GIS – system informacji geograficznej.

Zapewnienie bezpieczeństwa odbioru i oczyszczania ścieków

Technologie oczyszczania ścieków

Przewidziano realizację przedsięwzięć rozwojowych i modernizacyjnych, prowadzących do zwiększenia wydajności i efektywności technologii oczyszczania ścieków. Inwestycje prowadzone w ramach w/w obszaru mają na celu optymalizację procesu oczyszczania ścieków dla zapewnienia zgodności z wymogami obowiązujących przepisów.

Plan obejmuje:

Modernizację i rozbudowę oczyszczalni ścieków w Starym Brześciu, części mechanicznej oczyszczalni dla zwiększenia niezawodności układu, zwiększenia wydajności hydraulicznej. Pozwoli to na wzrost wydajności hydraulicznej z 1.600 m³/dobę do 3.318 m³/dobę części biologicznej oraz wzrost obciążenia ładunkiem z 9.600 RLM do 17.767 RLM.

Poprawa funkcjonowania sieci kanalizacyjnych

Realizowane będą przedsięwzięcia rozwojowe związane między innymi z budową systemu nowych kanałów sanitarnych, których zadaniem jest zapewnienie prawidłowych warunków pracy sieci kanalizacyjnej w kontekście adaptacji do zmian klimatu oraz rozwoju miasta. W celu stworzenia warunków do skanalizowania terenów, dla których brak jest możliwości odprowadzenia ścieków w sposób grawitacyjny przewidziano wykonanie przepompowni ścieków sanitarnych.

Budowa kanalizacji deszczowej.

Modernizacja istniejących przepompowni ścieków.

Źródłami finansowania przedsięwzięć rozwojowo – modernizacyjnych są: środki własne, kredyty, dotacje, krajowe i zagraniczne w ramach programów NFOŚiGW i WFOŚiGW, środki z funduszy UE oraz innych funduszy o podobnym charakterze.

Przedsięwzięcia rozwojowe i modernizacyjne – harmonogram

Lp.	Zadanie inwestycyjne	Parametry techniczne	Wartość	Okres realizacji	Numer zadania w budżecie gminy lub WPF
1.	Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Brześciu Kujawskim	Wykonanie dokumentacji technicznej Modernizacja przepompowni II stopnia. Rozbudowa instalacji uzdatniania wody (budowa mieszacza rurowego, budowa aeratora, budowa 2 filtrów I stopnia, budowa 2 filtrów II stopnia. Wykonanie 4 nowych ujęć głębinowych. Budowa zbiornika wody uzdatnionej 150 m ³ . Remont budynku SUW Umowa z wykonawcą podpisana 9.12.2024 r	105.692,41 dokumentacja 3.593.268,32 roboty budowlane Środki własne Rządowy Fundusz Polski Ład	2025 - 2026	15/2024
2.	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Machnacu oraz budowa i przebudowa sieci wodociągowej w Machnacu i Wieńcu Zalesiu	Wykonanie dokumentacji technicznej Modernizacja systemu technologii uzdatniania wody (mieszacz wodno-powietrzny, sprężarki, filtry, system dezynfekcji) Budowa zbiornika wody uzdatnionej 150 m ³ Wykonanie 2 nowych ujęć głębinowych. Remont budynku SUW. Budowa sieci wodociągowej w Machnacu – długość 1542 mb, średnica Ø160, infrastruktura hydrantowa (9 nadziemnych i 2 podziemne) Budowa sieci wodociągowej w Wieńcu Zalesie – 1059,5 mb, średnica Ø110, , infrastruktura hydrantowa (8 nadziemnych)	112.930,89 dokumentacja 6.206.189,11 roboty budowlane Środki własne Rządowy Fundusz Polski Ład	2025 - 2026	15/2024

3.	Budowa sieci kanalizacyjnej w Brzeskiej Strefie Gospodarczej	Budowa kanalizacji deszczowej, długość 1650 mb, średnica Ø400, budowa kanalizacji deszczowej tłocznej, długość 459,5 mb, średnica Ø250, budowa przepompowni wód deszczowych,	62.980,06 2.365.169,64 Środki własne Rządowy Fundusz Polski Ład	2025-2026	15/2024
4.	Budowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej na terenie Brzeskiej Strefy Gospodarczej	Budowa sieci wodociągowej – 214 mb, średnica Ø160, budowa kanalizacji sanitarnej – 211 mb, średnica Ø110, budowa kanalizacji deszczowej – 283 mb, średnica Ø400,	1.212.665,77 Środki własne Rządowy Fundusz Polski Ład	2025	zadanie zrealizowane
5.	Wymiana złożeń w 6 zbiornikach filtracyjnych II stopnia na SUW Brześć Kujawski	Zadanie w trakcie realizacji. W wyniku awarii na SUW Brześć Kujawski zaistniała konieczność wymiany złożeń na II stopniu uzdatniania.	350.000,00 Środki własne	2025	zadanie zrealizowane
6.	Regeneracja studni nr 2 SUW Brzezcie	Regeneracja studni w związku z planowaną eksploatacją	40.000,00 Środki własne	2025	zadanie zrealizowane
7.	Regeneracja złożeń I stopnia na SUW Brześć Kujawski	Zadanie planowane do wykonania w ramach przeglądu technicznego	200.000,00 Środki własne	2026	środki bieżące

8.	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Starym Brześciu	Zadanie dotyczy wykonania dokumentacji technicznej modernizacji i rozbudowy oczyszczalni ścieków. W związku z rozwojem budownictwa mieszkaniowego oraz obszarów przemysłowych konieczne będzie wybudowanie kolejnego ciągu technologicznego oraz modernizacja istniejących obiektów.	257.070,00 (dokumentacja) Środki własne	2026-2030	26/2025
9.	Modernizacja i przebudowa systemu przepompowni ścieków	W ramach zadania planowana jest przebudowa przepompowni ścieków na terenie miasta i gminy oraz wdrożenie systemu zdalnego zarządzania	129.150,00 (dokumentacja) Środki własne	2026-2030	7/2025
10.	Wykonanie badań hydrotechnicznych gruntu na terenie gminy Brześć Kujawski	Zadanie dotyczy wykonania badań hydrologicznych, którego celem jest określenie, gdzie powinna powstać nowa stacja uzdatniania wody. Badanie dotyczy Pikutkowa, Kąkowej Woli oraz Brześcia Kujawskiego (osiedle Falborek)	20.000,00 (dokumentacja) Środki własne	2026	8/2025
11.	Remont i modernizacja infrastruktury wodno – ściekowej w gminie Brześć Kujawski – etap I – przebudowa sieci wodociągowej ulica Limanowskiego – Dubois (most) zwiększenie średnicy do Ø200	Zadanie dotyczy wykonania dokumentacji technicznej w zakresie przebudowy i budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacyjnej na terenie gminy Brześć Kujawski. Zakres dokumentacji został przekazany przez administratora sieci Zakład Usług Komunalnych Koszty realizacji inwestycji zostaną określone na podstawie kosztorysów	143.910,00 (dokumentacja) Środki własne	2026-2030	25/2025

	<p>- przebudowa sieci wodociągowej Ø110 ulic Narutowicza i Dubois (300 mb)</p> <p>- przebudowa sieci wodociągowej Ø110 ulicy Ciborowskiego</p> <p>- przebudowa sieci wodociągowej Ø110 ulicy Morelowej w Wieńcu</p> <p>- przebudowa sieci wodociągowej Ø110 ulic Głowackiego i Targowej</p> <p>- budowa sieci wodociągowej Ø110 w Brzeziu</p> <p>- przebudowa kanalizacji sanitarnej ulicy Targowej 150 mb</p> <p>- przebudowa kanalizacji sanitarnej ulicy Kujawskiej</p>	<p>inwestorskich po wykonaniu dokumentacji technicznej</p>	
12.	<p>Budowa sieci wodociągowej w Starobrzezkiej Kolonii</p>	<p>Zadanie dotyczy wykonania sieci wodociągowej w związku z powstaniem w tym obszarze nowej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej</p>	<p>250.000,00</p> <p>Środki własne</p> <p>2026</p> <p>-</p>
13.	<p>Przebudowa sieci wodociągowej w Kątach</p>	<p>Zadanie dotyczy przebudowy sieci wodociągowej w miejscowości Kąty o łącznej długości 500 mb. Obecne rozwiązania dostawy wody dla mieszkańców nie spełniają standardu sieci wodociągowej. Jednocześnie po</p>	<p>300.000,00</p> <p>Środki własne</p> <p>2026</p> <p>15/2024</p>

		wybudowaniu sieci realizowana będzie inwestycja drogowa zgodnie z podpisaną z wykonawcą umową.			
14.	Budowa sieci wodociągowej Przemysłowa - Kolejowa	Budowa sieci wodociągowej pozwoli na dodatkowe połączenie Brzeźcia Kujawskiego z osiedlem Cukrownia i Falborek Zapewni to hybrydowe zasilanie dla wszystkich odbiorców	1.000.000,00 Środki własne	2026-2027	-
15	Remont i modernizacja infrastruktury wodno – ściekowej w gminie Brzeźć Kujawski – etap II - przebudowa sieci wodociągowej – ulica Kolejowa - budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pikutkowo (długość 1850 mb) - przebudowa sieci wodociągowej ulica Głowackiego – Rybaki (długość 700 mb) - przebudowa sieci wodociągowej w Machnaczu - przebudowa sieci wodociągowej w Brzeziu (długość 800 mb) - przebudowa sieci wodociągowej – ulica	Zadanie dotyczy wykonania przebudowy i budowy sieci wodociągowej na terenie gminy Brzeźć Kujawski. Zakres dokumentacji został przekazany przez administratora sieci Zakład Usług Komunalnych Koszty realizacji inwestycji zostaną określone na podstawie kosztorysów inwestorskich po wykonaniu dokumentacji technicznej	Środki własne	2026-2030	-

	Parkowa w Wieńcu (długość 1000 mb)						
16	Regeneracja złoża I stopnia na SUW Brzezie	Zadanie planowane do wykonania w ramach przeglądu technicznego	400.000,00 Środki własne	2026-2027	2026-2027	wydatki bieżące	
17	Budowa sieci wodociągowej Brzezie - Wieniec	Zadanie dotyczy budowy sieci wodociągowej z Brzezia do Wieńca Wykonanie inwestycji pozwoli na zwiększenie dostaw wody dla mieszkańców Wieńca i okolicznych sołectw oraz na ewentualne awaryjne zasilanie Koszty realizacji inwestycji zostaną określone na podstawie kosztorysów inwestorskich po wykonaniu dokumentacji technicznej	Środki własne	2027-2030	2027-2030	-	
18	Rozbudowa i modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Brzeziu	Wykonanie dokumentacji technicznej Modernizacja przepompowni. Rozbudowa instalacji uzdatniania wody Wykonanie nowych ujęć głębinowych. Remont budynku SUW	20.000,00 Środki własne	2027-2030	2027-2030	11/2026	
19	Budowa kanalizacji sanitarnej w Starym Brześciu	Wykonanie dokumentacji technicznej	33.000,00 Środki własne	2026	2026	29/2024	
20	Przebudowa sieci wodociągowej w Starym Brześciu	Wykonanie dokumentacji	40.000,00 Środki własne	2026	2026	30/2025	

21	Wymiana systemu opomiarowania w miejscowościach Pikutkowo, Guźlin, Rządka Wola, Rządka Wola Parcele	Wymiana wodomierzy na urządzenia z odczytem radiowym	Przygotowanie postępowania przetargowego Dofinansowanie w ramach Krajowego Planu Odbudowy	2026	
22	Wymiana systemu opomiarowania na terenie miasta i gminy	Wymiana wodomierzy na urządzenia z odczytem radiowym	-	2027-2030	
23	Wymiana hydrantów na terenie miasta i gminy	Wymiana 250 sztuk hydrantów na terenie miasta i gminy	-	2026-2030	
24	Wdrożenie Systemu Informacji Geograficznej GIS	Wdrożenie systemu zarządzania siecią wodociągowo-kanalizacyjną	-	2026-2027	

G. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

W celu racjonalizacji zużycia wody, zostaną przeprowadzone inwestycje związane z modernizacją i przebudową urządzeń wodociągowych. Zadania te mają na celu m. in. ograniczenie strat wody na sieci, zwiększenie niezawodności dostaw wody oraz zapewnienie odpowiedniego ciśnienia wody w sieci. Do modernizacji wytypowano odcinki sieci, na których wystąpiła największa liczba awarii. Przewiduje się realizację elementów spinających w celu zamknięcia pierścieni dystrybucyjnych, co w istotny sposób wpłynie na zwiększenie niezawodności systemu dzięki zapewnieniu dwustronnego zasilania w wodę.

W celu racjonalizacji wprowadzania ścieków do sieci kanalizacyjnej zaplanowano budowę nowej sieci kanalizacyjnej, których zadaniem jest zapewnienie prawidłowych warunków pracy sieci kanalizacyjnej oraz zmodernizowanie Oczyszczalni Ścieków w Brześciu Kujawskim dla zapewnienia prawidłowych warunków oczyszczania ścieków surowych.

H. KRAJOWY PROGRAM OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Na terenie Gminy Brześć Kujawski, zgodnie z wymogami ustawy *Prawo wodne* ustanowiono aglomerację: Brześć Kujawski. Aglomeracja ta została ujęta w VI *Aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych (VI AKPOŚK)*.

Zgodnie z pierwotną uchwałą nr XXVI/205/2020 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic, powstała aglomeracja Brześć Kujawski, a następnie zmieniona uchwałą nr LIII/493/2023 Rady Miejskiej w Brześciu Kujawskim z dnia 30 maja 2023 r. Zgodnie z obowiązującą uchwałą z 2023 r., równoważna liczba mieszkańców (RLM) aglomeracji Brześć Kujawski wynosi 8 057. W granicach aglomeracji znajdują się części miejscowości: Brześć Kujawski, Brzezcie, Dubielewo, Falborek, Falborz, Guźlin, Kąty, Machnac, Stary Brześć, Wieniec, Wieniec – Zalesie, Wieniec – Zdrój. Zgodnie z obowiązującą uchwałą wysokość aglomeracji wynosi 8,057 RLM.

W VI AKPOŚK, w ramach działań planowanych do realizacji na terenie aglomeracji wskazano potrzeby inwestycyjne obejmujące: budowę kanalizacji sanitarnej, modernizację kanalizacji oraz rozbudowę i modernizację Oczyszczania Ścieków w Starym Brześciu.

Jako potencjalne źródła finansowania wskazano zarówno środki własne samorządu, jak również środki obce pochodzące z funduszy zewnętrznych, w tym funduszy zagranicznych.

Zadania realizowane w ramach VI AKPOŚK na terenie aglomeracji Brześć Kujawski uwzględniono w Planie, głównie w programach: I.2.1 *Technologie oczyszczania ścieków*, I.2.2 *Poprawa funkcjonowania sieci* oraz II.1.2 *Rozbudowa urządzeń kanalizacyjnych dla obsługi ZUK*.

I. PRZEWIDYWANE EFEKTY PLANU

W wyniku działań inwestycyjno-modernizacyjnych Gmina Brześć Kujawski zamierza osiągnąć następujące efekty:

- poprawienie efektywności odbioru ścieków i skutecznego ich oczyszczenia,
- utrzymanie jakości wody uzdatnionej na dotychczasowym dobrym poziomie,
- zmniejszenie strat wody,
- optymalizacja kosztów produkcji wody,
- zmniejszenie zużycia energii elektrycznej prowadzonych procesów,
- optymalizacja dystrybucji wody,
- wyeliminowanie z użytkowania sieci wyeksploatowanych o dużej awaryjności,
- skrócenie przerw w dostawie wody i odbioru ścieków,
- zwiększenie dostępności usług, a co za tym idzie – rozwój budownictwa mieszkaniowego oraz przemysłu,
- łatwiejszy i szybszy wgląd odbiorców do informacji w zakresie dostępności usług,
- skrócenie czasu załatwiania formalności w zakresie obsługi klienta,
- osiągnięcie pełnego efektu ekologicznego - czyli ochronę wód powierzchniowych i podziemnych.

J. Wpływ planu na wysokość taryf za wodę i ścieki

Zgodnie z treścią art. 21 ust. 4a ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie opiniuje plan w zakresie wpływu tegoż na wysokość taryf. W celu tego zadania przedstawiono najważniejsze parametry opisywanych już przedsięwzięć w tabelach poniżej:

Lp.	Zadanie inwestycyjne	Wartość	Szacowany termin oddania do użytkowania	Stawka amortyzacji	Stawka podatku od budowli
1.	Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Brześciu Kujawskim	3 698 960,73	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
2.	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Machnacu oraz budowa i przebudowa sieci wodociągowej w Machnacu i Wieńcu Zalesiu	6 319 120,00	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
3.	Budowa sieci kanalizacyjnej w Brzeskiej Strefie Gospodarczej	2 428 149,70	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
4.	Budowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej na terenie Brzeskiej Strefy Gospodarczej	1 212 665,77	zrealizowane	NIE PRZEKAZANE	
5.	Wymiana złoża w 6 zbiornikach filtracyjnych II stopnia na SUW Brześć Kujawski	350 000,00	zrealizowane	KOSZTY HISTORYCZNE	
6.	Regeneracja studni nr 2 SUW Brzezie	40 000,00	zrealizowane	KOSZTY HISTORYCZNE	
7.	Regeneracja złoża I stopnia na SUW Brześć Kujawski	200 000,00	IV kwartał 2026	remont	-
8.	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Starym Brześciu	257 070,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%
9.	Modernizacja i przebudowa systemu przepompowni ścieków	129 150,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%

10.	Wykonanie badań hydrotechnicznych gruntu na terenie gminy Brześć Kujawski	20 000,00	IV kwartał 2026	remont	-
11.	Remont i modernizacja infrastruktury wodno – ściekowej w gminie Brześć Kujawski – etap I	143 910,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%
12.	Budowa sieci wodociągowej w Starobrzeszkiej Kolonii	250 000,00	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
13.	Przebudowa sieci wodociągowej w Kątach	300 000,00	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
14.	Budowa sieci wodociągowej Przemysłowa - Kolejowa	1 000 000,00	IV kwartał 2027	4,50%	0,00%
15	Remont i modernizacja infrastruktury wodno – ściekowej w gminie Brześć Kujawski – etap II	0,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%
16	Regeneracja złoża I stopnia na SUW Brzezie	400 000,00	IV kwartał 2027	remont	-
17	Budowa sieci wodociągowej Brzezie - Wieniec	0,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%
18	Rozbudowa i modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Brzeziu	20 000,00	IV kwartał 2030	4,50%	0,00%
19	Budowa kanalizacji sanitarnej w Starym Brześciu	33 000,00	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
20	Przebudowa sieci wodociągowej w Starym Brześciu	40 000,00	IV kwartał 2026	4,50%	0,00%
21	Wymiana systemu opomiarowania w miejscowościach Pikutkowo, Gużlin, Rządka Wola, Rządka Wola Parcele	0,00	IV kwartał 2026	10,00%	0,00%
22	Wymiana systemu opomiarowania na terenie miasta i gminy	0,00	IV kwartał 2030	10,00%	0,00%
23	Wymiana hydrantów na terenie miasta i gminy	0,00	IV kwartał 2030	remont	-

24	Wdrożenie Systemu Informacji Geograficznej GIS	0,00	IV kwartał 2027	10,00%	0,00%
----	--	------	-----------------	--------	-------

Zakład Usług Komunalnych w Brześciu Kujawskim w dniu 30.04.2026 r. złożył wniosek o zatwierdzenie taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na okres trzech lat. Wykorzystując pochodzące z tego wniosku dane dotyczące planowanych ilości sprzedanej wody i dostarczonych ścieków wielkości można określić wpływ powyższych inwestycji na wysokość taryf.

Dla umożliwienia właściwego określenia wartości niezbędnych przychodów, w złożonym wniosku precyzyjnie określono okres obowiązywania nowej taryfy. Związane jest to z dochowaniem przez Zakład należytej staranności a dodatkowo umożliwi dokładniejszą weryfikację wniosku przez Organ regulacyjny. Nie ulega wątpliwości, iż ten teoretycznie zakładany okres obowiązywania nowej taryfy nie ma żadnego wpływu na to, kiedy w rzeczywistości nowa taryfa będzie obowiązywać. To bowiem zależy tylko i wyłącznie od okoliczności wskazanych w treści art. 24f ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków. Teoretyczny okres obowiązywania nowej taryfy w złożonym w dniu 30.04.2026 r. wniosku dotyczy następujących miesięcy:

Teoretyczny okres obowiązywania nowej taryfy	
Od 1 do 12 miesiąca	lipiec 2026 - czerwiec 2027
Od 13 do 24 miesiąca	lipiec 2027 - czerwiec 2028
Od 25 do 36 miesiąca	lipiec 2028 - czerwiec 2029

W odniesieniu do tak ustalonego okresu obowiązywania nowej taryfy ustalono wpływ analizowanego planu na wysokość taryf za wodę i ścieki.

Lp.	Rodzaj niezbędnych przychodów - WSZYSTKIE INWESTYCJE	Okres obowiązywania nowej taryfy		
		od 1 do 12 miesiąca	od 13 do 24 miesiąca	od 25 do 36 miesiąca
1	Zaopatrzenie w wodę			
a	Amortyzacja	238 681,82	499 863,64	522 363,64
b	Podatek od nieruchomości	0,00	0,00	0,00
c	Pozostałe (koszty remontów)	220 000,00	400 000,00	0,00

RAZEM NIEZBĘDNE PRZYCHODY		458 681,82	899 863,64	522 363,64
Planowana ilość sprzedanej wody w m ³		514 684,07	514 684,07	514 684,07
Wpływ planu na cenę m³ wody - zł		0,89 zł	1,75 zł	1,01 zł
2	Odprowadzanie ścieków			
a	Amortyzacja	55 375,87	110 751,74	110 751,74
b	Podatek od nieruchomości	0,00	0,00	0,00
c	Pozostałe (koszty remontów)	0,00	0,00	0,00
RAZEM NIEZBĘDNE PRZYCHODY		55 375,87	110 751,74	110 751,74
Planowana ilość dostarczonych ścieków w m ³		365 638,10	365 638,10	365 638,10
Wpływ planu na cenę m³ ścieków		0,15 zł	0,30 zł	0,30 zł

Co niezwykle istotne Zakład Usług Komunalnych w celu ochrony odbiorców usług przed wzrostem cen (do czego jest zobowiązany przepisami prawa) przyjął do kalkulacji niezbędnych przychodów w całym okresie obowiązywania nowej taryfy jedynie niektóre przedsięwzięcia inwestycyjne, tzn.:

- Rozbudowę Stacji Uzdatniania Wody w Brześciu Kujawskim (pozycja 1. z tabeli),
- Przebudowę Stacji Uzdatniania Wody w Machnacu oraz budowę i przebudowę sieci wodociągowej w Machnacu i Wieńcu Zalesiu (pozycja 2. z tabeli),
- Budowę sieci kanalizacyjnej w Brzeskiej Strefie Gospodarczej (pozycja 3. z tabeli).

Wpływ analizowanego planu na wysokość taryf za wodę i ścieki w odniesieniu do realnie zaplanowanych wartości niezbędnych przychodów dotyczących jedynie niektórych przedsięwzięć inwestycyjnych w złożonym wniosku przedstawia się następująco:

Lp	Rodzaj niezbędnych przychodów - INWESTYCJE WZIĘTE POD UWAGĘ W ZŁOŻONYM WNIOSKU TARYFOWYM	Okres obowiązywania nowej taryfy		
		od 1 do 12 miesiąca	od 13 do 24 miesiąca	od 25 do 36 miesiąca
1	Zaopatrzenie w wodę			
a	Amortyzacja	225 406,82	450 813,64	450 813,64
b	Podatek od nieruchomości	0,00	0,00	0,00
c	Pozostałe (koszty remontów)	0,00	0,00	0,00
RAZEM NIEZBĘDNE PRZYCHODY		225 406,82	450 813,64	450 813,64
Planowana ilość sprzedanej wody w m ³		514 684,07	514 684,07	514 684,07
Wpływ planu na cenę m³ wody - zł		0,44 zł	0,88 zł	0,88 zł

2	Odprowadzanie ścieków			
a	Amortyzacja	54 633,37	109 266,74	109 266,74
b	Podatek od nieruchomości	0,00	0,00	0,00
c	Pozostałe (koszty remontów)	0,00	0,00	0,00
RAZEM NIEZBĘDNE PRZYCHODY		54 633,37	109 266,74	109 266,74
Planowana ilość dostarczonych ścieków w m3		365 638,10	365 638,10	365 638,10
Wpływ planu na cenę m³ ścieków		0,15 zł	0,30 zł	0,30 zł

Wpływ analizowanego planu na wysokość taryf za wodę i ścieki w odniesieniu do uwzględnionych przedsięwzięć inwestycyjnych wygląda następująco w ujęciu procentowym. Uwzględniono ceny dla gospodarstw domowych, ponieważ to oni potrzebują największej ochrony.

Procentowy udział wpływu planu wieloletniego w cenie wody i ścieków dla gospodarstw domowych w okresie obowiązywania nowej taryfy we wniosku złożonym w dniu 30 kwietnia 2026 roku przedstawia się następująco:

- dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
 - w pierwszym roku taryfowym: 8,87% ceny netto, co stanowi **8,21% ceny brutto**,
 - w drugim roku taryfowym: 16,83% ceny netto, co stanowi **15,58% ceny brutto**,
 - w trzecim roku taryfowym: 16,03% ceny netto, co stanowi **14,84% ceny brutto**,
- dla zbiorowego odprowadzania ścieków:
 - w pierwszym roku taryfowym: 1,98% ceny netto, co stanowi **1,83% ceny brutto**,
 - w drugim roku taryfowym: 3,88% ceny netto, co stanowi **3,59% ceny brutto**,
 - w trzecim roku taryfowym: 3,81% ceny netto, co stanowi **3,53% ceny brutto**.

K. PODSUMOWANIE

Przeprowadzona analiza systemu zaopatrzenia w wodę i oczyszczania ścieków w gminie Brześć Kujawski, wykazała szereg potrzeb inwestycyjnych związanych z jednej strony z rozwojem budownictwa mieszkaniowego i zagospodarowaniem terenów inwestycyjnych z drugiej natomiast z niską jakością infrastruktury technicznej. Kluczowymi zadaniami są z całą pewnością prowadzone inwestycje związane z rozbudową i modernizacją stacji uzdatniania wody w Brześciu Kujawskim i Machnaczu, jednak koniecznym jest podjęcie działań w zakresie modernizacji stacji w Brzeziu. Na uwagę zasługuje również potrzeba w kolejnych latach przebudowy i budowy kluczowych sieci wodociągowych oraz zmiany systemu zarządzania zaopatrzeniem w wodę mieszkańców. Bardzo

ważnym elementem jest również wybudowanie nowej stacji uzdatniania wody w obrębie Kąkowa Wola – Falborek co pozwoli na dodatkowe zasilanie szczególnie w okresach intensywnego poboru wody. W zakresie oczyszczania ścieków najważniejszym zadaniem jest rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w Starym Brześciu oraz modernizacja przepompowni ścieków z pełnym monitoringiem pomp w zakresie zarządzania systemem przesyłu ścieków. Zakres zadań będzie wymagał poniesienia ze strony samorządu dużych kosztów i bardzo istotne jest monitorowanie i wnioskowanie o środki zewnętrzne. Jednocześnie trzeba zwrócić uwagę na systematyczną wymianę hydrantów na terenie gminy i miasta oraz wdrażanie elektronicznego i zdalnego odczytu wodomierzy u odbiorców. W zakresie monitorowania sieci wodociągowej oraz szybkiego reagowania na potencjalne awarie należy rozważyć zmianę systemu pracy oraz zakup odpowiedniego sprzętu. Reasumując, program wskazuje główne kierunki rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na terenie gminy Brześć Kujawski i powinien być elementem strategii Zakładu Usług Komunalnych jak również odgrywać kluczową rolę w planowaniu wydatków majątkowych w budżecie gminy.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ
Adamski
mgr inż. Damian Adamski

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, który następnie podlega uchwaleniu przez radę gminy.

Przedłożony „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w Gminie Brześć Kujawski na lata 2026–2030” określa w szczególności zakres planowanych inwestycji, przedsięwzięć modernizacyjnych oraz planowane sposoby ich finansowania. Dokument ten stanowi podstawę prowadzenia racjonalnej i długofalowej polityki inwestycyjnej w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy.

Realizacja ujętych w planie zadań przyczyni się do:

- zapewnienia ciągłości i niezawodności dostaw wody,
- poprawy jakości wody przeznaczonej do spożycia przez mieszkańców,
- zwiększenia dostępności usług kanalizacyjnych,
- ograniczenia strat wody oraz awaryjności sieci,
- dostosowania infrastruktury do obowiązujących przepisów prawa oraz wymogów ochrony środowiska,
- poprawy warunków życia mieszkańców oraz atrakcyjności inwestycyjnej gminy.

Przedmiotowy dokument uzyskał pozytywną opinię Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, co potwierdza jego zgodność z obowiązującymi przepisami oraz kierunkami polityki wodnej.

Uchwalenie planu jest również niezbędne dla zapewnienia spójności działań inwestycyjnych z dokumentami strategicznymi gminy oraz umożliwia ubieganie się o środki zewnętrzne, w tym fundusze krajowe i unijne, przeznaczone na rozwój infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

W związku z powyższym podjęcie niniejszej uchwały jest zasadne.

**PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ**

mgr inż. Damian Adamski