

BRM.0006.31.2026

Ostrów Wielkopolski 16.04.2026 r.

Pan Przewodniczący Komisji

- Gospodarki Miejskiej
- Bezpieczeństwa i Ochrony Środowiska

Rady Miejskiej

Proszę o zaopiniowanie projektu uchwały w sprawie:

uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim na lata 2026-2028”

Jednocześnie informuję, iż Pani Prezydent Miasta proponuje poprosić do udziału w posiedzeniu Komisji w celu przedstawienia tematu p. Elizę Dembną - Dyrektora Wydziału Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ
Jakub Paduch
Jakub Paduch



Projekt

z dnia 10 kwietnia 2026 r.

Zatwierdzony przez

Zastępca Prezydenta Miasta

Jakub Tomalkiewicz

Zastępca Prezydenta Miasta

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ OSTROWA WIELKOPOLSKIEGO**

z dnia 2026 r.

w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S. A. w Ostrowie Wielkopolskim na lata 2026-2028”

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2025 r. poz. 1153 z późn. zm.) oraz art. 21 ust. 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 Miejska Ostrowa Wielkopolskiego uchwala, co następuje:

§ 1. Uchwala się "Wieloletni planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S. A. w Ostrowie Wielkopolskim na lata 2026 - 2028", w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr XIV/129/2025 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 16 kwietnia 2025 r. w sprawie uchwalenia "Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S. A. na lata 2026 - 2028."

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Ostrowa Wielkopolskiego.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr Eliza Dembna

REFERENT

Malwina Dominiczak

**Zastępca Inspektora
Ochrony Danych**

Michał Piechocki

KIEROWNIK REFERATU

mgr inż. Michalina Gruszczyńska-Minta

**ZASTĘPCA
PREZYDENTA MIASTA**

Sebastian Górski

RADCA PRAWNY

Zbigniew Zieleniński

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S.A.
w Ostrowie Wielkopolskim
na lata 2026-2028

1. Podstawa prawna i przedmiot planowania.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych został opracowany zgodnie z art. 21 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. 2024 poz. 757).

Przy tworzeniu planu kierowano się następującymi założeniami:

- pozyskiwanie nowych odbiorców w zakresie dostawy wody i odbioru ścieków – uwzględnienie wniosków właścicieli nieruchomości znajdujących się przy ulicach nieuzbrojonych w sieci wodociągowe i kanalizacyjne oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
- uwzględnienie Wieloletniej Prognozy Finansowej miasta Ostrowa Wielkopolskiego,
- utrzymanie zdolności produkcyjnej i pewności działania obiektów w zakresie ujmowania i uzdatniania wody oraz oczyszczania ścieków,
- realizacja działań w zakresie porządkowania zarządzania układami sieciowymi,
- uzyskanie jak najwyższych standardów świadczonych usług,
- szerzenie wiedzy ekologicznej,
- optymalizacja wyników działalności Spółki,
- planowany sposób realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych na obszarze aglomeracji wyznaczonej na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne, ujętej w krajowym programie oczyszczania ścieków komunalnych.

Podejmowanie działań modernizacyjno – rozwojowych przyczyni się do świadczenia przez Spółkę usług o poziomie jakości, wynikającym z regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie miasta Ostrowa Wielkopolskiego – (Uchwała nr LII/602/2018 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 26 września 2018r., Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego poz. 7729 oraz uchwała nr XXXVI/413/2021 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 25 sierpnia 2021r. w sprawie zmiany uchwały nr LII/602/2018). Przeznaczenie jak największych możliwych środków na rozbudowę sieci wodociągowych i kanalizacyjnych pozwoli Spółce pozyskiwać nowych klientów.

2. Zakres czasowy planu.

Plan opracowano na lata 2026-2028.

3. Zakres tematyczny planu.

Plan wieloletni dotyczy urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki. W planie rozwoju i modernizacji wskazano działania inwestycyjne do podjęcia w następujących zakresach:

- sieć wodociągowa – rozbudowa sieci, wymiana sieci wodociągowej z rur AC i żeliwnych, budowa pompowni wody, wykup sieci i przebudowa przyłączy,
- stacja uzdatniania wody – wykonanie automatyki zasilania SUW – rozdzielnia Sn 15kV i Nn 0,4kV, przebudowa linii energetycznych SN 15kV, wykonanie otworów obserwacyjnych oraz hydrogeologicznych,
- eksploatacja sieci wodociągowej – rozbudowa stref monitoringu sieci wodociągowej, modernizacja zdalnego odczytu,
- sieć sanitarna – rozbudowa, wykup sieci i urządzeń kanalizacyjnych, przebudowa przyłączy,
- przepompownie – zakup pomp, modernizacja szaf zasilająco-sterowniczych i systemu łączności radiowej, stacja zlewna, zbiornik retencyjny ścieków sanitarnych z piaskownikiem,

- oczyszczalnia ścieków – modernizacja węzła oczyszczania biogazu, modernizacja szaf AKPiA i sterowników obiektowych, modernizacja sieci światłowodowej, modernizacja sieci p.poż. na terenie oczyszczalni ścieków, dostosowanie reaktora biologicznego do pracy jako zbiornik retencyjny, dostawa i uruchomienie nowej stacji zlewnej ścieków dowożonych, modernizacja filtra piaskowego, modernizacja oprogramowania, zakup i montaż falowników pomp recyrkulacji zewnętrznej PWKF, wymiana zgarniaczy osadników wstępnych, hermetyzacja zbiorników na terenie oczyszczalni ścieków w Rąbczynie, umocnienie rowu odpływowego z oczyszczalni ścieków, zakup: pomp, mieszadeł, urządzeń pomiarowych,

4. Planowany zakres usług wodociągowo - kanalizacyjnych.

WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim w ramach swojej działalności statutowej, zobowiązana jest do utrzymania urządzeń wodociągowych w stanie gwarantującym zapewnienie ciągłości dostaw wody o jakości odpowiadającej wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi i o odpowiednim ciśnieniu oraz do utrzymania urządzeń kanalizacyjnych w stanie gwarantującym ciągłe, systematyczne i niezawodne odprowadzanie i oczyszczanie ścieków komunalnych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym, do poziomu gwarantującego ochronę środowiska oraz przestrzeganie odpowiednich przepisów prawnych (zgodnie z decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego nr DSR-II-1.7322.51.2013 z dnia 01.07.2013r., przedłużoną decyzją z dnia 27.06.2023r. nr PO.ZUZ.2.4210.143.2023.BK na okres kolejnych 10 lat i zmienioną decyzją z dnia 17.12.2024r. nr PK.ZUZ.4210.243.2024.BK).

Działania planowane do podjęcia w tych zakresach uwzględniają zarówno ochronę interesów odbiorców usług, kierunki rozwoju miasta Ostrowa Wielkopolskiego, wymagania ochrony środowiska oraz sytuację ekonomiczno – finansową Spółki.

Systematyczny rozwój sieci kanalizacyjnej sanitarnej i przyłączanie do niej instalacji sanitarnych z kolejnych nieruchomości, spowoduje znaczne ograniczenie szkód ekologicznych, jakie wywołują eksploatowane nieprawidłowo nieuszczelne przydomowe zbiorniki na nieczystości płynne.

W okresie planowanym podejmowane będą działania zmierzające do rozszerzenia zakresu rzeczowego prowadzonej działalności, celem racjonalizacji kosztów Spółki, poprawy organizacji pracy i polepszenia jakości świadczonych usług.

5. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne – szczegółowo przedstawione w załączniku nr 1 do niniejszego Planu.

5.1. Sieć wodociągowa. Łączna długość planowanej do rozbudowy, wymiany sieci wodociągowej z rur AC, wykup sieci i przebudowa przyłączy na lata 2026-2028 wraz z przewidywanymi nakładami inwestycyjnymi przedstawione zostały w poniższej tabeli:

Sieć wodociągowa	rok 2026		rok 2027		rok 2028	
	łączna długość	wartość w tys. zł	łączna długość	wartość w tys. zł	łączna długość	wartość w tys. zł
rozbudowa sieci	1,9 km	1 014,0	3,2 km	1 890,7	3,3 km	1 928,5
wymiana rurociągów z rur AC wraz z przyłączami	8,0 km	4 111,5	8,3 km	4 388,1	11,8 km	6 111,8
przebudowa przyłączy wodociągowych		500,0		300,0		300,0

wykup sieci		120,0		100,0		100,0
budowa pompowni wody		60,0		200,0		
rezerwa		200,0		100,0		100,0

Planowana rozbudowa sieci wodociągowej w roku 2026 może zostać poddana korekcie z uwagi na zaniechanie budowy budynków przez wnioskujących o rozbudowę sieci. Natomiast w latach 2027-2028 planowana rozbudowa sieci wodociągowej może zostać poddana korekcie uwzględniając konieczność rozbudowy sieci zgodnie z wnioskami właścicieli nieruchomości na terenie m. Ostrowa Wielkopolskiego oraz zmiany Wieloletniej Prognozy Finansowej Miasta Ostrowa Wielkopolskiego.

Wymiana istniejących rurociągów wybudowanych z rur azbestowo-cementowych i żeliwnych wraz z przebudową przyłączy. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz.U. 2011 nr 8 poz. 31) bezpieczne wykorzystanie i usuwanie wyrobów azbestowych przewiduje się do 31 grudnia 2032r.

Przebudowa przyłączy wodociągowych – przebudowa awaryjnych i skorodowanych przyłączy. Budowa pompowni wody – konieczność podniesienia ciśnienia wody w rejonie południowym miasta Ostrowa Wielkopolskiego poniżej ul. Południowej, co umożliwi rozbudowę sieci wodociągowej w tym rejonie miasta.

5.2. Stacja Uzdatniania Wody.

Nakłady planowane w rozbiu na poszczególne lata.

rok 2026 (wartość w tys. zł)		rok 2027 (wartość w tys. zł)		rok 2028 (wartość w tys. zł)	
spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne
743,0		1 564,4		1 405,0	0,0

5.3. Eksploatacja sieci wodociągowej.

Nakłady planowane w rozbiu na poszczególne lata.

rok 2026 (wartość w tys. zł)		rok 2027 (wartość w tys. zł)		rok 2028 (wartość w tys. zł)	
spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne
234,9	0,0	255,0	0,0	155,0	0,0

5.4. Sieć kanalizacji sanitarnej.

Łączna długość planowanej do rozbudowy, przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej na lata 2026-2028 wraz z przewidywanymi nakładami inwestycyjnymi przedstawione zostały w poniższej tabeli:

Sieć kanalizacji sanitarnej	rok 2026		rok 2027		rok 2028	
	łączna długość	wartość w tys. zł	łączna długość	wartość w tys. zł	łączna długość	wartość w tys. zł
rozbudowa sieci	1,9 km	1 162,3	4,1 km	2 140,2	2,3 km	1 272,2
przebudowa przyłączy i budowa wyprowadzeń z pasa drogowego		40,0		40,0		40,0
wykup sieci		50,0		100,0		100,0
rezerwa		50,0		100,0		100,0

Planowana rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w roku 2026 może zostać poddana korekcie z uwagi na zaniechanie budowy budynków przez wnioskujących o rozbudowę sieci. Natomiast w latach 2027-2028 planowana rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej może zostać poddana korekcie uwzględniając konieczność rozbudowy sieci zgodnie z wnioskami właścicieli nieruchomości na terenie m. Ostrowa Wielkopolskiego oraz zmiany Wieloletniej Prognozy Finansowej Miasta Ostrowa Wielkopolskiego.

5.5. Przepompownie.

Nakłady planowane w rozbiciu na poszczególne lata.

rok 2026 (wartość w tys. zł)		rok 2027 (wartość w tys. zł)		rok 2028 (wartość w tys. zł)	
spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne
338,0	0,0	300,0	0,0	335,0	0,0

5.8. Oczyszczalnia ścieków.

Nakłady planowane w rozbiciu na poszczególne lata.

rok 2026 (wartość w tys. zł)		rok 2027 (wartość w tys. zł)		rok 2028 (wartość w tys. zł)	
spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne	spółka	Inne/własne
2 000,0	0,0	4 597,00	0,0	4 644,8	0,0

Do zadań o największej wartości zalicza się:

- zad. 12. Dostawa, montaż i uruchomienie nowej stacji zlewnej ścieków dowożonych – wartość planowana 600,0 tys. zł
Realizacja zadania planowana na rok 2026.
- zad. 13. Modernizacja węzła oczyszczania biogazu – wartość planowana 3 200,0 tys. zł
Realizacja zadania planowana na lata 2026-2027.
- zad. 17. zgarniacze osadników wstępnych z napędem wieńcowym - wartość planowana 1 200,0 tys. zł.
Zadanie planowane na rok 2027
- zad. 20. Hermetyzacja i dezodoryzacja obiektów Oczyszczalni Ścieków w Rąbczynie – wartość planowana 4 000,0 tys. zł
Dokumentacja projektowa dotycząca likwidacji uciążliwości odorowych poprzez hermetyzację i dezodoryzację obiektów została opracowana w roku 2018 - wartość 65,2 tys. zł. Wykonanie prac budowlanych związanych z montażem przykryć obiektów oraz montażem biofiltrów zaplanowano na rok 2028 (wartość robót budowlanych 3 934,8 tys. zł)

6. Przewidywane nakłady i źródła finansowania inwestycji.

Wielkość funduszu inwestycyjnego określono w oparciu o własne środki finansowe Spółki.

- inwestycje w zakresie sieci wodociągowej - własne środki finansowe Spółki,
- inwestycje na SUW - własne środki finansowe Spółki,
- pozostałe inwestycje związane z eksploatacją sieci wodociągowej – własne środki finansowe Spółki,
- inwestycje w zakresie sieci kanalizacyjnych - własne środki finansowe Spółki,
- inwestycje na przepompowni ścieków - własne środki finansowe Spółki,
- inwestycje na oczyszczalni ścieków – własne środki finansowe Spółki,

7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

- 1) Modernizacja sieci wodociągowej poprzez ciągłą i systematyczną wymianę istniejącego uzbrojenia oraz armatury wodociągowej (zasuwy, hydranty, zawory napowietrzająco-odpowietrzające, zawory redukcyjne itp.) oraz wymiana przyłączy w celu zoptymalizowania prawidłowej i nieprzerwanej dostawy wody Odbiorcom.
- 2) Monitoring sieci wodociągowej przy pomocy urządzeń specjalistycznych, celem szybkiej eliminacji wycieków.
- 3) Rozbudowa stref monitoringu sieci wodociągowej – konieczność rozbudowy podyktowana rozbudową sieci wodociągowej. Celem jest stworzenie wiarygodnego bilansu wody w sieci wodociągowej oraz ograniczanie strat wody, w tym minimalizacja kosztów prowadzenia podstawowej działalności eksploatacyjnej. Rozbudowa punktów pomiarowych na sieci wraz z urządzeniami towarzyszącymi, w tym przepustnice, zasuwy w celu gromadzenia danych hydraulicznych, ich przetwarzania oraz wyznaczania stref, gdzie minimalne nocne przepływy są na poziomie nienormatywnym. Takie rozwiązanie pozwoli operatorowi sieci na szybką lokalizację wycieków np. do gruntu, kanalizacji itd. Celem jest stworzenie wiarygodnego bilansu wody w sieci wodociągowej oraz ograniczanie strat wody poprzez umożliwienie szybszego zlokalizowania wycieków wody.
- 4) Wymiana sieci wodociągowych zbudowanych z rur azbestowo-cementowych A-C i żeliwnych – poprawa zaopatrzenia w wodę oraz ograniczenie strat wody.
- 5) Kontynuacja systemu zdalnego odczytu wskazań oraz montaż wodomierzy o wyższych parametrach metrologicznych i wyższej klasie mierniczej, umożliwiających pomiary minimalnej objętości wody oraz dających możliwość dokładniejszego rozliczania wielkości świadczonych usług.
- 6) Prowadzenie przeglądów i ocena stanu technicznego systemów kanalizacyjnych za pomocą kamery TV.
- 7) System monitoringu przepływu ścieków - wyposażony w odpowiednie urządzenia służące do monitorowania bieżących odczytów związanych z parametrami pracy sieci. Umożliwia

- odczyt wielkości i natężeniu przepływów w systemie kanalizacji, co pozwala na racjonalne zarządzanie siecią kanalizacyjną i obiektami kanalizacyjnymi na niej zabudowanymi.
- 8) Systematyczne usuwanie stwierdzonych nieprawidłowości w sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej – kontynuacja realizacji Zarządzenia Prezesa WODKAN S.A. nr 16/2007 z dnia 06.08.2007r. przez powołany Zespół do lokalizacji nieprawidłowości w systemach kanalizacji deszczowej i sanitarnej na terenie m. Ostrowa Wielkopolskiego.
 - 9) Aktywizowanie połączeń budynków jedno- i wielolokalowych do sieci kanalizacji sanitarnej poprzez wykonanie w ramach inwestycji prowadzonych przez Spółkę wyprowadzeń z pasa drogowego w kierunku przyległych nieruchomości, co umożliwi podłączenie nieruchomości do ww. sieci kanalizacyjnej bez zajmowania pasa drogowego przez właścicieli posesji oraz znacznie obniży koszty podłączenia.

WODKAN S.A. prowadzi systematyczną kontrolę stanu gospodarki wodno-ściekowej na terenie miasta Ostrowa Wielkopolskiego.

Projektowane działania inwestycyjne będą miały bezpośredni wpływ na poprawę parametrów technicznych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych, pozwolą na ich monitoring i kontrolę, przyczynią się do ograniczenia awaryjności sieci oraz przerw w ciągłości dostawy wody i odbiorze ścieków.

8. Planowany sposób realizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych.

Aglomerację na obszarze działania Spółki wyznaczono na mocy Uchwały nr X/99/2024 Rady Miejskiej Ostrowa Wielkopolskiego z dnia 17 grudnia 2024 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Ostrow Wielkopolski (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z dnia 30 grudnia 2024 r. poz. 11045).

W Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych wskazano, że realizowana będzie renowacja sieci kanalizacji sanitarnej na długości ok. 14,3 km. Termin rozpoczęcia działań przygotowawczych wskazano na 30 kwietnia 2021 r., a termin zakończenia inwestycji na 31 grudnia 2027 r. W latach 2021-2025 została przeprowadzona renowacja sieci kanalizacyjnej o długości 7,86km. Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej jest realizowana jako zadania remontowe w oparciu o plan ekonomiczno-finansowy i nie jest wyszczególniona w „Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych”.

Z uwagi na skanalizowanie miasta na obszarze zabudowanym, w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych nie sprecyzowano kolejnych zadań, jakie należy podjąć w celu osiągnięcia efektu ekologicznego wyznaczonego wskaźnikiem koncentracji, który nie może być mniejszy niż 120 stałych mieszkańców i osób czasowo przebywających na 1 km planowanej do budowy sieci.

Jednakże w związku z wnioskami właścicieli działek rozpoczynających budowę budynków i wnioskujących o rozbudowę sieci kanalizacji sanitarnej, Spółka planuje w zakresie swoich możliwości finansowych na terenach, gdzie pozwolą na to warunki techniczne realizację przedsięwzięć, które umożliwią odprowadzanie ścieków do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej. Poszczególne zadania zostały wskazane w tabeli, stanowiącej załącznik nr 1 do „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych”.

9. Wpływ realizowanych w ramach Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych zadań inwestycyjnych na wartość niezbędnego przychodu taryfowego.

- I. Całkowity planowany niezbędny przychód taryfowy związany z realizacją zadań ujętych w Wieloletnim planie w podziale na lata przedstawia poniższa tabela:

całkowity niezbędny przychód taryfowy w tys. zł	2026	2027	2028
zbiorowe zaopatrzenie w wodę	22,49	242,68	638,67
zbiorowe odprowadzanie ścieków	2,07	151,20	434,58

Na określony powyżej niezbędny przychód taryfowy składa się:

- koszt amortyzacji,
- koszt podatku od nieruchomości.

- 1) Realizacja zadań inwestycyjnych zwiększy wartość kosztu amortyzacji, będącego częścią składową niezbędnego przychodu taryfowego.
Spółka amortyzację rozpoczyna naliczać od pierwszego miesiąca następującego po okresie, w którym składniki aktywów stają się dostępne do użytkowania, to znaczy gdy znajdują się w miejscu i stanie umożliwiającym użytkowanie w sposób zamierzony przez Spółkę. Zakończenie amortyzacji następuje wtedy, gdy składnik aktywów zostanie zakwalifikowany do aktywów przeznaczonych do sprzedaży, lub gdy zaprzestanie się jego ujmowania w bilansie – w zależności od tego, który moment jest wcześniejszy.
Na potrzeby skalkulowania kosztu amortyzacji od ujętych w planie zadań inwestycyjnych przyjęto następujące założenia:
- dla zadań zaplanowanych w roku 2026 zakłada się oddanie środków trwałych do użytkowania w miesiącach od maja do grudnia,
 - dla zadań zaplanowanych na lata 2027-2028 – zakłada się oddanie środków trwałych do użytkowania w miesiącu grudniu.
- 2) Realizacja zadań inwestycyjnych zwiększy wartość kosztu podatku od nieruchomości, będącego częścią składową niezbędnego przychodu taryfowego.

- II. Planowana ilość sprzedaży wody i odbioru ścieków w podziale na poszczególne lata, uzyskana :

wyszczególnienie	2026	2027	2028
planowana ilość sprzedaży wody	3 340 000	3 340 000	3 340 000
planowana ilość sprzedaży ścieków	3 570 000	3 570 000	3 570 000

- III. Planowana ilość odbiorców w podziale na poszczególne lata, uzyskana w związku z realizowaną w ramach Wieloletniego Planu rozbudową sieci wodociągowej i kanalizacyjnej

wyszczególnienie	2026	2027	2028
planowana ilość odbiorców usług w zakresie zbiorowego dostarczania wody	15 700	15 700	15 700
planowana ilość odbiorców usług w zakresie odprowadzania ścieków	14 820	14 820	14 820

**WODKAN Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji S.A.
w Ostrowie Wielkopolskim**

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na rok 2026 plus watpna projekcja na lata 2027-2028

okres	
zakres rzeczowy / źródło finansowania	
w-s	
w-sw	sieć wodociagowa
w-da	stacja uzdatniania wody
k-s	eksploatacja sieci wodociagowej
k-p	sieć sanitarna
k-o	przepompownia
	oczyszczalnia ścieków

rok 2026		rok 2027		kontynuacja po 2028r.
spółka	Inne/Miasto	spółka	Inne/Miasto	
6 127,4	0,0	7 153,8	0,0	8 540,3
743,0	0,0	1 564,4	0,0	1 405,0
234,9	0,0	255,0	0,0	155,0
1 377,3	0,0	2 380,2	0,0	1 512,2
338,0	0,0	300,0	0,0	335,0
2 000,0	0,0	4 597,0	0,0	4 644,8
10 820,8	0,0	16 280,4	0,0	16 592,3
ogółem	10 820,8	16 280,4	16 592,3	5 850,0

razem
ogółem

lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegółowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy				wartość zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł	Planowane nakłady i źródło finansowania w tys. zł				Kontynuacja po 2028r.		
				frekwencja/ ilość	frekwencja/ ilość	długość	długość			rok 2026		rok 2027			rok 2028	
										spółka	Inne/Własne	spółka	Inne/Własne		spółka	Inne/Własne
1	w-s	sieć wodociągowa		125	239			124,3	4,5	119,8			10			
2	w-s	Husaria, Poligonowa	dz. nr 51/1 obr. 0113	160	275			143,0	0,5	142,5			11			
3	w-s	rej. Odolanowski	dz. 125/2	125	108			56,7		56,7			12			
4	w-s	Lewandowski	od Piłsudskiego do nr 8	125	189			98,3		98,3			12			
5	w-s	Fręszaka		125	101			45,2	5,2	40,0			5			
6	w-s	rej. Przyniejskiej, Forta	(połączenie od Forta do Przyniejskiej i Węlskiej)	125	362			188,2	9,2	179,0			12			
7	w-s	rej. Stanczyńskiego	dz. nr 26 obr. 0 137, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	69			35,4		35,4			12			
8	w-s	rej. Krotoszyńskiej, Tarczaka	dz. nr 32/1 i 32/2 obr. 0045	125	132			88,6		88,6			12			
9	w-s	rej. Przy Lesie, Wiktorii Wiederskiej	dz. nr 11/3, 11/4 obr. 0206, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	252			131,0		131,0			12			
10	w-s	rej. Śliwkowej, Owocowej	od lat. rur. PE 225 do ul. Gajowej	125	82			42,6		42,6			12			
11	w-s	Mydliska		225	1337			802,2		802,2			12			
12	w-s	rejonowa		125	139			72,3		7,0						
13	w-s	rej. Grabowskiej	dz. nr 10, 40/11, 40/10, 40/9 obr. 0206	125	125			65,0		7,0						
14	w-s	Sczanieckiej, Wilosa, Malkowskiej	od nr 16 do ul. Malkowskiej	125	174			90,5	4,8							
15	w-s	rej. Gronowej	dz. nr 10/5 obr. 0162	125	140			72,8	0,3							
16	w-s	rej. Makowej	dz. nr 21/7 obr. 0173, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	295			153,4		153,4						
17	w-s	Olzowa	od wysokości pos. nr 8 i dz. 6/3 obr. 0106, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	150			78,0		153,4						
18	w-s	Gajowa, Leśna	Gajowa (od Mydliskiej do Leśnej), Leśna (do gazociągów WC)	225	670			402,0		78,0						
19	w-s	rej. Zielnej i Burzowej	dz. nr 13/2, 12/7 obr. 0105, 26/5, 95/4, 23/12, 20/3 obr. 0107	125	260			135,2								
20	w-s	rej. Topczowej	dz. 36/2, obr. 0163, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	194			100,9		100,9						
21	w-s	Leśna, Kamienna	Kamienna (od Leśnej do Cichej)	225	665			399,0								
22	w-s	rej. Śródkowej		125	60			31,2								
23	w-s	rej. Długiej	dz. nr 5/2, 5/4 - konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	102			53,0								
24	w-s	rej. Górkowej	dz. nr 3/3 obr. 0014 - konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	255			132,6								
25	w-s	rej. Kosała	dz. nr 27/3, 27/7, 27/4, 26/2 obr. 0052	125	145			75,4								
26	w-s	rej. Włodczarskiej	dz. nr 29 i 30, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	180			93,6								
27	w-s	rej. Nowa Kępa	dz. nr 83/2, 83/1, 83/4, 83/5 obr. 0031, ustanowiona służebność przesyłu - etap II	125	100			52,0								
28	w-s	rej. Gorzyckiej	dz. 26/10 obr. 0108, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	153			79,6								
29	w-s	rej. ul. Kłosowej	dz. 12/1 i 12/2 obr. 0168, konieczne ustanowienie służebności przesyłu	125	144			74,9								

lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegółowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy			wartość zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł	Planowane nakłady i źródło finansowania w tys. zł				konfuzja po 2028r.		
				średnica/ ilość	średnica/ ilość	długość			rok 2026		rok 2027				
									spółka	inne/własne	spółka	inne/własne	spółka	inne/własne	
30	w-s	rej. ul. Karłowej	dz. dr. 1/1 obr. 0140, ustanowiona służebność przez ul.	125		336		174,7							
31	w-s	Włodowska	od Klonowicza do 3 Maja	180	280	900	150	810,6		810,6		174,7			
32	w-s	Piłsudskiego	od Ledóchowskiego do Kaliskiej	125	40	279	218								
33	w-s	Przełotek	od ronda do Obrzeża - wymiana A-C	160	40	790	270	253,4							
34	w-s	Madalińskiego	wymiana A-C	110	40	170	145	113,4	12,9	410,0				253,4	
35	w-s	Lipowa	od Kwiatowej do nr 26, wymiana A-C	110	40	170	145	60,9	6,7	151,9					
36	w-s	Kozak	wymiana A-C	110	40	143	110,5	46,41	8,8	129,4					
37	w-s	Mieczarskiego	wymiana A-C	110	40	130	205	86,1	6,4	165,7					
38	w-s	Chlepińskiego	od Poniatowskiego do Krotoszyńskiej, wymiana A-C	110	40	768	706	296,52	19,5	753,2					
39	w-s	Czarnieckiego	wymiana A-C	110	40	796	408	171,36							
40	w-s	Kapłkiego	Wymiana A-C (od Kilńskiego do Chlepińskiego)	160	40	431	382	160,44	11,7	465,4					
41	w-s	Ledóchowskiego	wymiana A-C	110	40	191	328	137,76	9,4	468,4					
42	w-s	Ledóchowskiego	od dz. nr 174/4 do pos. Nr 40, wymiana A-C	160	40	219	181	76,02	7,1	236,7					
43	w-s	Zymirskiego	od Piłsudskiego do nr 40	160	40	452	154	64,68	0,8	202,2					
44	w-s	Arciszewskiego	wymiana A-C	110	40	252	121	50,82							
45	w-s	Ducha	wymiana A-C	110	40	208	165	69,3	9,6	326,8					
46	w-s	Dubieckiego	wymiana A-C	110	40	205	352	147,84	8,6	204,5				205,0	
47	w-s	Pieszka	wymiana A-C	110	40	214	219	281,1	0,7	281,1				195,9	
48	w-s	Piskowa	wymiana A-C	110	40	594	698	293,16	0,7	81,96				280,4	
49	w-s	Prusłńska	wymiana A-C	110	40	292	346	145,32	0,7	679,3				230,4	
50	w-s	Sowińskiego	wymiana A-C (od Drzymały do Grabowskiej)	110	40	545	461	547,9	0,7	335,1				678,6	
51	w-s	Wroblewskiego	wymiana A-C	110	40	925	934	993,5	0,7	335,1				334,4	
52	w-s	Włodarskiego	wymiana A-C	110	40	370	492	447,1	0,7	547,2				547,2	
53	w-s	Włodarskiego	wymiana A-C	125	40	497	442	447,1	0,7	992,8				992,8	
54	w-s	Poludniowa	od Jasnej do nr 104, wymiana A-C	160	40	387	511	508,7	0,7	433,4				433,4	
55	w-s	Oleśnicka	wymiana A-C (od Sadowej do Gajowej)	110	40	505	501	486,2	0,4	490,0				490,0	
56	w-s	prof. Kaliny	wymiana A-C od wysokości nr 14 do istn. końcówki	110	40	218	178	538,7	0,7	18,0					
57	w-s	Jurka	wymiana A-C	110	40	260	108	214,8	0,7	11,0				448,8	
58	w-s	Małkowskiego	wymiana A-C	125	40	128	233	216,5	0,6	520,7				520,7	
59	w-s	Bracka	wymiana A-C (od Koszowskiej do Małkowskiej)	110	40	209	149	181,1	0,6	203,1				203,1	
60	w-s	Bracka	od Głównickiej do Podlaskiej, wymiana A-C	160	40	358	218	198,4	0,6	204,9				204,9	
61	w-s	Ceglana	od Podlaskiej do Kaliskiej, wymiana A-C	160	40	676	548	324,3	0,6	171,5				171,5	
62	w-s	Chlapowskiego	wymiana A-C	160	40	265	319	669,6	0,6	186,8				186,8	
63	w-s	Abrahama	od Gozyskiej do wys. pos. Nr 10, wymiana A-C	125	40	146	42	306,2	0,6	311,6				311,6	
64	w-s	Orzeszkowej	wymiana A-C (od Kilńskiego do Żółkiewskiego)	110	40	334	279	112,5	0,6	653,0				653,0	
65	w-s	Traugutta	wymiana A-C (od Gozyskiej do Szembekowej)	110	40	130	107	334,3	0,7	293,6				293,6	
66	w-s	Rataja	wymiana A-C (od Chodkiewicza do Kordackiego)	110	40	196	178	129,4	0,6	101,9				101,9	
67	w-s	Małkowskiej, Słobowskiej	wymiana A-C (od Włodarskiej do Granicznej)	110	40	185	54	202,2	0,6	319,6				319,6	
68	w-s	Żelaznego	wymiana A-C (Skłodowskiej od Małkowskiej do Grabowskiej)	160	40	185	54	142,9	0,6	118,8				118,8	
69	w-s	Żelaznego	wymiana A-C	110	40	505	335	142,9	0,6	190,6				190,6	
70	w-s	Żwirzwa	wymiana A-C	110	40	313	201	469,0	0,7	131,3				131,3	
71	w-s	Godebskiego	wymiana A-C (od Grabowskiej do Sempowskiej)	125	40	281	307	287,9	0,7	24,0				24,0	
72	w-s	Emilii Piłster	wymiana A-C	110	40	270	479	311,6	0,6	13,0				13,0	
73	w-s	Żółkiewskiego	wymiana A-C (od Kordackiego do Chodkiewicza)	110	40	197	159	376,7	0,6	274,2				274,2	
74	w-s	przebudowa przyłączy wodociagowych	wymiana A-C	110	40	424	428	194,8	0,6	299,0				299,0	
75	w-s	rozbudowa sieci wodociagowych w ulicach m. Ostrowa						455,4	0,7	364,1				364,1	
76	w-s	Wielkopolskiego						1 100,0		183,2				183,2	
77	w-s	wykup sieci						800,0		437,7				437,7	
78	w-s	poprawa wody						100,0		300,0				300,0	
79	w-s	rezerwa inwestycyjna	rej. ul. Południowej, Myśliwskiej					320,0		400,0				400,0	
								260,0		100,0				100,0	
								400,0		200,0				200,0	
								200,0		100,0				100,0	
								143,4	6 127,4	0,0		7 163,8	0,0	8 540,3	0,0
								21 974,9							0,0

Kontynuacja po 2028r.

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych na rok 2026 plus wspelna projekcja na lata 2027-2028																	
lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegolowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy			wartosc zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł	Planowane nakłady / źródło finansowania w tys. zł					inne/wlasne			
				średnica/ ilość	średnica/ ilość	dlugosc			rok 2026		rok 2027		spółka		inne/wlasne	spółka	inne/wlasne
									spółka	inne/wlasne	spółka	inne/wlasne					
stacja uzdatniania wody														kompleksowa 2028r.			
1	w-sw	wykonalna obwodow obserwacyjnych w celu prowadzenia bedni monitorigowych ujęć wody	opracowanie koncepcji i wykonanie nowej sieci okow obserwacyjnych - plemeniow w ramach monitoringu lokalnego ujęcia komunalnego dla Ostrowa Wielkopolskiego obejmujacego swoim zakresem monitoring wód podziemnych i powierzchniowych				225,00		25,00		100,00		100,00				
2	w-sw	wykonalna obwodow hydrogeologicznych w celu ujmowania wody surowej	opracowanie dokumentacji hydrologicznej ujęć wód podziemnych z uwzględnieniem wykonania nowych obwodow studziennych na terenie strefy ochrony bezpośredniej ujęć wody dla miasta				612,00	22,70	300,00		289,30						
3	w-sw	automatyka zasilania SUW - Rozdzialnia SM 15 kV	Budynnek Energetyczny SUW-opracowanie projektu i wykonanie automatycznego przelazczania na zasilanie rezerwowe w przypadku braku zasilania podstawowego (w obecnej chwili przelazczanie odbywa sie ręcznie)				138,00	17,90	20,00		100,10						
4	w-sw	automatyka zasilania SUW - Rozdzialnia glowna N.N.0,4 kV oraz rozdzielnica N.N. w Budynku Technologicznym	Budynnek Energetyczny SUW oraz Technologiczny - opracowanie projektu i wykonanie automatycznego przelazczania na zasilanie rezerwowe w przypadku braku zasilania podstawowego (w obecnej chwili przelazczanie odbywa sie ręcznie)				300,00		20,00		280,00						
5	w-sw	komunikacja bezprzewodowa GSM SUW z ujęciami wody i ZWD Wysocko.	Redundancja obecnej komunikacji radiomodemowej, w przypadku awarii.				48,00		48,00								
6	w-sw	linia kablowa zasilania ujęć Traja i Kępcze	obecna linia napowietrzna narażona jest na przewracajace się drzewa co moze powodowac przerwy w dostawie wody		4500		1 185,00						1 185,00				
7	w-sw	urudog wody surowej SUW-ujecie Włórek	alternatywa nikieta od komory przy b. technologicznym na SUW do bramy wjazdowej na ujęcie Włórek		350		420,00		20,00		400,00						
8	w-sw	agregat pracowoczy 200 kV	agregat pracowoczy o mocy 200kV na ujęcie Włórek, obecnie uzywany agregat jest w złym stanie technicznym		400		200,00		200,00								
9	w-sw	linia swiatlowodowa komunikacji przewodowej ujęć Włórek, Bagatela, Traja, Kępcze	Propozycja polozenia swiatlowodu w przypadku realizacji skablowania zasilania ujęć wody.		5500		275,00				275,00						
10	w-sw	Wymiana radiomodow laczności SUW: Ujécie Wody ZWD- Zbiornik przeciwdrozwonowy na szynowne + 8 szt.	Dotyczy zwiekszenia bezpieczestwa komunikacji bezprzewodowej systemu automatyki, nadzoru i monitoringu wodociagu. Zakup urzadzén i konfiguracja sieci.				60,00		60,00								
11	w-sw	kompenzacja wyzszych harmonicznych prądu i napięcia w sieci elektroenergetycznej SUW	Zabezpieczenie urzadzén elektrycznych przed przepiezonym zuyciem. Rozważane warianty: montaz filtrów pasywnych przed falownikami pomp lub montaz kompensatorów statycznych lub wymiana falownikow na "Low harmonic client energy" lub przebudowa obwodów i automatyki pod falownik "w: drut 1000V". Etapowanie zadania.				140,00				70,00		70,00				
12	w-sw	rezerva inwestycyjna					150,00		50,00								
razem							3 753,00	40,60	743,00	0,00	1 564,40	0,00	50,00				
1	w-ts	eksploatacja sieci wodociagowej															
2	w-ts	rozbudowa stref monitoringu sieci wodociagowej	przeplwymierze , dodanie punktow 6 szt.				360,00	20,1	99,9		12,00		120,00				
3	w-ts	modernizacja zslanego odczytu					200,00		100,0		12,00		120,00				
razem							665,00	20,1	234,9	0,0	255,00	0,0	155,00				
													0,0				

Id: BCBDA9B2-8AA3-491B-ABBC-80FD389273AB. Projekt

lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegółowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy				wartość zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł	Planowane nakłady i źródło finansowania w tys. zł					
				średnica/ ilość		długość				rok 2026		rok 2027		rok 2028	
				średnica/ ilość	długość	średnica/ ilość	długość			inne/własne	spółka	inne/własne	spółka	inne/własne	spółka
1	k-s	ściek sanitarna		200	160	229	65,2	177,0	4,3	172,7	10				
2	k-s	Husarska, Wiktorii Wiedeńskiej		200	160	91	7,5	91,1	10,1	81,0	4				
3	k-s	rej. Odolanowskiej	od Chodkiewicza do wys. pos. 28	200	160	282		169,2	0,5	168,7	11				
4	k-s	Jabłoniowa	włączenie do ul. Poznańskiej	200	160	467	70	349,1		349,1	12				
5	k-s	Truskawska		200	160	62	12	46,0	5,0	41,0	5				
6	k-s	Lewandowskiego	dz. 125/2	200	160	90	66	93,6		93,6	12				
7	k-s	rej. Przy Lasie, Wiktorii Wiedeńskiej	dz. nr 1/13, 1/14 obr. 0206, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	252		151,2		151,2	12				
8	k-s	rej. Stanożyńskiego	dz. nr 26 obr. 0,137, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	78		46,8		46,8	12				
9	k-s	Dożynkowa		200	160	82	15	58,2		58,2	12				
10	k-s	rej. Topolowej	dz. nr 62/2, 67/15, 68/5, 69/5 obr. 0108	200	160	110	56	99,6					99,6		
11	k-s	rej. Gronowej	dz. 105 obr. 0162	200	160	116		70,0	0,3				69,7		
12	k-s	Szanielskiej	od nr 16 w kierunku ul. Wilbosa	200	160	44	45	53,4	4,7				48,7		
13	k-s	rej. Przymięjskiej i Ferica		200	160	205	28	139,8	8,6				131,2		
14	k-s	rej. Makowej	dz. nr 217 obr. 0173, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	250		150,0					150,0		
15	k-s	Olśzowa	od wysokości pos. nr 4 i dz. dr. 63 obr. 0106, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	110		66,0					66,0		
16	k-s	rej. Topolowej	dz. 36/2, obr. 0163, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	190		114,0					114,0		
17	k-s	rej. Grabowskiej	dz. nr 10, 40/11, 40/10, 40/9 obr. 0208	200	160	125		75,0		7,0			68,0		
18	k-s	Pastelowa		200	160	104		62,4		7,0			55,4		
19	k-s	rej. Śródkowej		200	160	50	5	33,0					33,0		
20	k-s	rej. Zielnej i Burzowej	dz. nr 132, 127 obr. 0105, 26/5, 95/4, 23/12, 20/3 obr. 0107	200	160	260	90	210,0					210,0		
21	k-s	Przy Lesie		200	160	34	14,2	29,0	3,0				26,0		
22	k-s	rej. Długiej	dz. nr 5/2, 5/4 - konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	58		35,0					35,0		
23	k-s	rej. Gdańskiej	dz. nr 3/3 obr. 0014 - konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	245		147,0					147,0		
24	k-s	Kwielowa	od lśm. kolektora do wys. pos. Nr 5	200	160	68	24	49,0					49,0		
25	k-s	rej. Włodzkiej	dz. nr 29 i 30, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	171		103,0					103,0		
26	k-s	rej. Kosałka	dz. nr 27/3, 27/7, 27/4, 26/2 obr. 0052	200	160	145		87,0					87,0		
27	k-s	Sędzińska		200	160	145	70	129,0	4,8				124,2		
28	k-s	Andersa	od ul. Sowińskiego do nr 15	200	160	122,5	12,1	81,0	3,4				77,6		
29	k-s	rej. Krakowskiej	dz. dr. 1/1 obr. 0140, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	320		192,0					192,0		
30	k-s	rej. Nowa Kępa	dz. nr 83/2, 83/1, 83/4, 83/5 obr. 0031, ustanowiona służebność przez ul. - etap II	200	160	100		60,0					60,0		
31	k-s	Wilcza	od ul. Drzymały (konieczność przejęcia dz. drogowych przez gminę m. Ostrow Wlkp.)	200	160	430		258,0	0,0	11,0			247,0		
32	k-s	Kasprowicza	od lśm. końcówki do wys. Dz. nr 107/2	200	160	48	30	47,0					47,0		
33	k-s	rej. ul. Kłosewej i etap	dz. 12/1 i 12/2 obr. 0168, konieczne ustanowienie służebności przez ul.	200	160	120		72,0					72,0		
34	k-s	przebudowa przyłącza i budowa wyprowadzeń ks z pasa drogowego						120,0		40,0	12	40,0	40,0	40,0	
35	k-s	rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach m. Ostrowa Wielkopolskiego						1 150,0		50,0		400,0	700,0	700,0	
36	k-s	w-ku: sieć						250,0		50,0	12	100,0	100,0	100,0	
37	k-s	rezerva inwestycyjna						250,0		50,0	12	100,0	100,0	100,0	
razem								6 314,4	44,7	1 377,3	0,0	2 380,2	0,0	1 512,2	0,0

lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegółowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy			wartości zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł	Planowane nakłady i źródło finansowania w tys. zł							
				średnica/ ilość	średnica/ ilość	długość			rok 2026		rok 2027		rok 2028			
									spółka	inne/własne	spółka	inne/własne	spółka	inne/własne		
1	k-p	przepompownia														
		modernizacja wyłączników głównych w polach zasilających GRNN 0.4 kV - etap II		1			25.0				25.0					
2	k-p	modernizacja szafy zasilającej sterowniczej	Zielina	1			70.0				70.0					
3	k-p	modernizacja systemu łączności radiowej przepomp. lokalnych z przep. główną	obiekty lokalne	1			60.0				60.0					
4	k-p	pompa flygt 125 kW	przepompownia ul. Zielina	1			100.0				100.0					
5	k-p	zawór zwrotny klapowy typ RKL z dźwignią i obciążnikiem oraz tłumikiem hydraulicznym, DN800 PN10, maksymalne ciśnienie zwrotne 3.4 bar, uszczelnienie metal-metal	w zamian za CP 3231 OT 116-117/02	1			185.0									
6	k-p	stacja zlewna	rezewa na stanołowa pompowa pompy nr 1 i pompy nr 3	1			43.0								185.0	
7	k-p	pompa FLYGT 56 kW	w zamian za CP 3300 OT 034/07	1			120.0									
8	k-p	zbiornik retencyjny ścieków sanitarnych z tłokownikiem	przy komorze objęciowej	1			120.0					120.0				
9	k-p	rezewa inwestycyjna		1			6 000.0									
10	k-p						100.0					150.0				
		razem:					6 823.0	0.0		338.0	0.0	300.0	0.0	335.0	0.0	5 860.0
11	k-o	oczyszczanie ścieków														
12	k-o	zakup pomp					240.0			60.00		12	120.00			
13	k-o	zakup mieszadeł					150.0			60.00		12	30.00		60.00	
14	k-o	zakup urządzeń pomiarowych	sondy, przetworniki, przepływomierze				60.0			20.00		12	20.00		20.00	
15	k-o	modernizacja czaj AKPIA, sterowników obiektowych obazar 22, 11, 27, 14					450.0			150.00		12	150.00		150.00	
16	k-o	modernizacja sieci światłowodowej na terenie OŚ	wykonanie gniazd LAN na PSVF, WMS	1			50.0			50.00		12				
17	k-o	dostawienie RB II do pracy jako zbiornik retencyjny	montaż zastawek, pomp podnoszących, sterowania i automatyki				30.0			30.00		12				
18	k-o	zakup wader na osadniki końcowe	Władra szrotowe części pływających na osadnikach OK				60.0			60.00		12				
19	k-o	stacja automatycznego poboru prób ścieków surowych					100.0			100.00		12				
20	k-o	zakup żurawików i wleparak	3 żurawiki, 6 wleparak				40.0			40.00		12				
21	k-o	modernizacja sieci p.ż. na terenie OŚ	Projekt i wykonanie				100.0			100.00		12				
22	k-o	dostawa, montaż i uruchomienie nowej stacji zlewnej ścieków dowożonych	Stacja zlewna dwustanowiskowa z zapleczem socjalnym, dostosowanie dostarczonego oprogramowania dla wymagań WOODKAN S.A.				600.0			600.00		12				
23	k-o	modernizacja węża oczyszczania biogazu	Budynisk, stacja odgazowania, przeniesienie urządzeń osuszacz, filtr do osadników, dmuchawa biogazu.	1			3 200.0	193.0		500.00			2 507.0			
24	k-o	modernizacja filtra piaskowego	Zakup przepustnic z napędami, wymiana uszczelnień, SCADA pompa ścieków przefiltrowanych				80.0						80.0			
25	k-o	modernizacja oprogramowania	Dostosowanie posiadanego oprogramowania urządzeń oraz systemu SCADA, do aktualnych wymagań obsługi oczyszczalni ścieków				150.0			50.0		12	50.0		50.0	
26	k-o	zakup i montaż falowników pomp recykulacji zewnętrznej PWKF	zakup i montaż falownika, dostosowanie systemu Scada	1			15.0			15.0		12				
27	k-o	zwiększenie osadników wstępnych z napędem wieńcowym	Do wykonania w przypadku realizacji dezodoryzacji				1 200.0					12	1 200.0			
28	k-o	kompenzacja wyższych harmonicznych prądu i napięcia w sieci elektroenergetycznej OŚ.	Zabezpieczenie urządzeń elektrycznych przed przypięciem zupicem i lub pożarem. I etap - montaż 2 filtrów pasywnych przed dmuchawami Kaeser. II etap - montaż 2 filtrów pasywnych przed dmuchawami zasilanymi falownikami Danlos. Rozwiązanie równoważne - montaż kompensatorów statycznych lub wymiana falowników na "Low harmonic/ clean energy"				135.0			65.0		12	70.0			
29	k-o	montaż nowego osprzętu, oświetlenia, otablowania i przewoźnika ciśnienia biogazu na nowej komorze WK2	dotyczy wyposażenia nowego zbiornika WK2	1			30.0			30.0		12				

lp	dotyczy	nazwa zadania - lokalizacja	szczegółowa lokalizacja / wymiana - powód	zakres rzeczowy			wartość zadania w tys. zł	nakłady w tys. zł 2025	Planowane nakłady i źródło finansowania w tys. zł						kontrymacja po 2028r.
				średnica/ łot	średnica/ łot	długość			rok 2026		rok 2027		rok 2028		
									spółka	innowacyjne	spółka	innowacyjne	spółka	innowacyjne	
19	k-o	termoizolacja i dezodoryzacja obiektów oczyszczalni ścieków w Rąbczynie	Budowa filtrów odorowych, przykrycie emitorów substancji zlotwionych, wymiana zgarniaczy osadników wstępnych na wykonane ze stali nierdzewnej	1			4 000,0	65,2					3 934,8		
20	k-o	umocnienie rowu odpływowego z oczyszczalni	Rów odpływowy z oczyszczalni ścieków w Rąbczynie			600	600,0					300,0		300,0	
21	k-o	rezerwa inwestycyjna		1			210,0		70,0			70,0		70,0	
razem:							11 500,0	258,2	2 000,0	0,0	4 597,0	0,0	4 644,8	0,0	0,0

Uzasadnienie

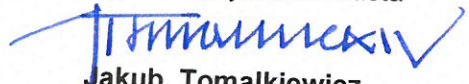
WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim przedstawiło Prezydentowi Miasta Ostrowa Wielkopolskiego „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S. A. w Ostrowie Wielkopolskim na lata 2026 - 2028”. Powyższy plan zgodnie z art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 757) zgodny jest z kierunkami rozwoju gminy określonymi w strategii rozwoju gminy lub strategii rozwoju ponadlokalnego, ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zezwolenia wydanego WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Zgodnie z art. 21 ust. 4a ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 757) plan został zaopiniowany przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu pismem z dnia 7 kwietnia 2026 r., znak sprawy P.RZT.75.20.2026.PH.

W związku z powyższym zasadne jest podjęcie uchwały w sprawie przyjęcia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim na lata 2026-2028”.

z up. Prezydenta Miasta

Zastępca Prezydenta Miasta


Jakub Tomalkiewicz