

Uchwała Nr XV/272/2024
Rady Miasta Rzeszowa
z dnia 17 grudnia 2024 r.

zmieniająca Uchwałę Nr LXXXIV/1871/2023 Rady Miasta Rzeszowa z dnia 29 sierpnia 2023 r. w sprawie „*Planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2024 – 2026*”.

Na podstawie art.18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2024, poz. 1465) oraz art. 21 ust. 4a 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), po uprzednim uzyskaniu opinii Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej z siedzibą w Rzeszowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Rada Miasta Rzeszowa
uchwala, co następuje:

§ 1

Zmienia się „*Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2024 – 2026*” poprzez jego aktualizację oraz uwzględniając jego uzupełnienie o rok 2027 i 2028.

§ 2

Załącznik do Uchwały Nr LXXXIV/1871/2023 Rady Miasta Rzeszowa z dnia 29 sierpnia 2023 r. w sprawie „*Planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2024 – 2026*” zastępuje się załącznikiem do niniejszej uchwały pn. „*Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2024 – 2028*”.

§ 3

Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Rzeszowa.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Wiceprzewodniczący
Rady Miasta Rzeszowa

Jacek Strojny

UZASADNIENIE

do Uchwały Nr XV/272/2024 Rady Miasta Rzeszowa z dnia 17 grudnia 2024 r.

Na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 757), Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie opracowała plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2024÷2026, który został uchwalony Uchwałą Rady Miasta Rzeszowa Nr LXIII/1335/2022 z dnia 24 maja 2022 r. oraz zmieniony Uchwałą Rady Miasta Rzeszowa Nr LXXXIV/1871/2023 z dnia 29 sierpnia 2023 r. (aktualizacja Planu).

W celu dostosowania ww. Planu do potrzeb i możliwości wykonawczych przedsiębiorstwa, w zakresie budowy i modernizacji infrastruktury wod.-kan., zachodzi konieczność jego aktualizacji w zakresie lat 2024÷2026 z jednoczesnym poszerzeniem o lata 2027 i 2028.

Potrzeba aktualizacji planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie wynika z:

- konieczności realizacji inwestycji priorytetowych dla MPWiK Sp. z o.o.,
- kontynuacji realizacji zadań rozpoczętych w latach poprzednich,
- przedłużających się czynności formalno- prawnych związanych z opracowaniem dokumentacji projektowych,
- wprowadzenia do Planu zadań, na których realizację MPWiK Sp. z o.o. pozyskał oraz planuje pozyskać środki finansowe z funduszy unijnych w związku z rozpoczęciem naborów w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko na lata 2021÷2027 (FEnIKS).

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

Wartość zadań inwestycyjnych i remontowych ujętych w planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2024÷2028 wyniesie **301 159,9 tys. zł netto**.

Wartość inwestycji i remontów przewidzianych do realizacji przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie w latach 2024÷2028 wynika z konieczności modernizacji istniejących magistrali i sieci wodociągowych na terenie miasta Rzeszowa w celu poprawy niezawodności dostawy wody oraz konieczności modernizacji istniejących kanałów kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia bezawaryjnego odprowadzania ścieków.

Ponadto planowana jest realizacja szeregu inwestycji obejmujących rozbudowę istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych, w szczególności na terenach przyłączonych do Rzeszowa w latach poprzednich. Budowa i rozbudowa sieci wod.-kan. wynika z potrzeb zgłaszanych przez mieszkańców Rzeszowa.

Równocześnie, w związku z ciągłym rozwojem Rzeszowa, co przekłada się bezpośrednio na zwiększenie ilości ścieków sanitarnych powstających na terenie miasta, która w chwili obecnej zbliża się do granicznych możliwości istniejącej Oczyszczalni Ścieków, w latach 2024÷2028 planowana jest realizacja inwestycji mających na celu zwiększenie przepustowości oczyszczalni.

Wśród kluczowych inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie w latach 2024÷2028 można wymienić następujące zadania:

1. Budowa zbiornika retencyjnego ścieków sanitarnych na Oczyszczalni Ścieków.
2. Budowa dwóch osadników wtórnych, układu drogowego i poletek osadowych na Oczyszczalni Ścieków.
3. Budowa zbiornika uśredniającego i zagęszczającego osadu surowego na Oczyszczalni Ścieków.
4. Dostawa wraz z montażem systemu separacji (selekcji) frakcji lekkich i ciężkich osadu czynnego na Oczyszczalni Ścieków.

5. Budowa kolektora kanalizacji sanitarnej DN800 od ul. Ks. M. Kolbego do istniejącej pompowni ścieków przy ul. Lubelskiej.
6. Modernizacja magistrali wodociągowej „O”.

Na wykonanie ww. zadań, których całkowity koszt szacowany jest na kwotę około 226 mln zł brutto, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie otrzymała dofinansowanie ze środków unijnych z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko (FEnIKS). Podpisanie umowy o dofinansowanie nastąpiło 18 czerwca 2024r. w siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie. Wysokość pozyskanego dofinansowania wyniesie 129,5 mln zł, co stanowi 70% wartości netto zadań objętych dofinansowaniem.

Równocześnie MPWiK czyni starania w celu pozyskanie dofinansowania na realizację następnych zadań inwestycyjnych. W styczniu 2024r. w ramach działania 2.5 FEnIKS został złożony kolejny wniosek o dofinansowanie, obejmujący następujące zadania:

1. Przebudowa budynku Administracyjno– Laboratoryjnego oraz rozbudowa budynku socjalnego zlokalizowanych w Rzeszowie przy ul. Zwięczyckiej 36.
2. Modernizacja zbiorników wody pitnej ZUW II wraz z komorą zasuw przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
3. Modernizacja układu ozonowania wtórnego przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
4. Modernizacja układu ozonowania wstępnego przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
5. Przebudowa układu hydraulicznego koagulacji ZUW II wraz z modernizacją instalacji elektryki i sterowania.
6. Automatyzacja procesu dozowania koagulantu na Zakładzie Uzdatniania Wody przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
7. Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z ACØ80mm przy ul. Zapolskiej.
8. Przebudowa sieci wodociągowej z rur ACØ300mm w rejonie ul. Sucharskiego, ul. Kopaczewskiego – etap I.

Łączna wartość złożonego wniosku wynosi 24,3 mln zł brutto, natomiast przewidywane dofinansowanie powinno wynieść 13,8 mln zł (70% wartości zadań netto).

Dla ww. zadań w Planie na lata 2024÷2028 zostały zabezpieczone środki jedynie na pokrycie wkładu własnego w przypadku uzyskania dofinansowania. W przypadku nie otrzymania dofinansowania, w związku z brakiem środków finansowanych, realizacja wymienionych zadań zostanie odsunięta w czasie.

Plan inwestycji i remontów na lata 2024÷2028, uwzględniający możliwości finansowania przedsiębiorstwa oraz hierarchię potrzeb w zakresie utrzymania sprawności istniejących obiektów i urządzeń oraz rozbudowy zarówno sieci wodociągowej jak i kanalizacji sanitarnej, realizowany będzie ze środków:

- amortyzacji,
 - zysku netto,
 - dotacji ze środków unijnych,
 - pożyczek
- pomniejszych o spłatę pożyczek i kredytów.



*Miejskie Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
35-055 Rzeszów, ul. Naruszewicza 18*

***PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ
KANALIZACYJNYCH MPWiK SP. Z O.O.
W RZESZOWIE NA LATA 2024÷2028***



Oczyszczalnia Ścieków w Rzeszowie

AKTUALIZACJA

Rzeszów, październik 2024 r.

SPIS TREŚCI:

CZEŚĆ OPISOWA

I. PODSTAWA PRAWNA	3
II. UZASADNIENIE POTRZEBY AKTUALIZACJI PLANU	3
III. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH	5
IV. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE	6
V. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW	7
VI. NAKŁADY INWESTYCYJNE	8
VII. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI	8
VIII. PLANOWANY SPOSÓB REALIZACJI KRAJOWEGO PROGRAMU OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH	9

CZEŚĆ TABELARYCZNA

TAB. NR 1. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI	9
TAB. NR 2. INWESTYCJE 2024r	11
TAB. NR 3. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2024r	13
TAB. NR 4. REMONTY 2024r	14
TAB. NR 5. INWESTYCJE 2025r	15
TAB. NR 6. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2025r	17
TAB. NR 7. REMONTY 2025r	18
TAB. NR 8. INWESTYCJE 2026r	19
TAB. NR 9. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2026r	21
TAB. NR 10. REMONTY 2026r	22
TAB. NR 11. INWESTYCJE 2027r	23
TAB. NR 12. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2027r	25
TAB. NR 13. REMONTY 2027r	26
TAB. NR 14. INWESTYCJE 2028r	27
TAB. NR 15. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2028r	29
TAB. NR 16. REMONTY 2028r	30

I. PODSTAWA PRAWNA

Na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 757), Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie opracowała plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2024÷2026, który został uchwalony Uchwałą Rady Miasta Rzeszowa Nr LXIII/1335/2022 z dnia 24 maja 2022 r. oraz zmieniony Uchwałą Rady Miasta Rzeszowa Nr LXXXIV/1871/2023 z dnia 29 sierpnia 2023 r. (aktualizacja Planu).

W celu dostosowania ww. Planu do potrzeb i możliwości wykonawczych przedsiębiorstwa, w zakresie budowy i modernizacji infrastruktury wod.-kan., zachodzi konieczność jego aktualizacji w zakresie lat 2024÷2026 z jednoczesnym poszerzeniem o lata 2027÷2028.

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

Opracowany plan obejmuje okres pięciu lat od 2024 do 2028 roku. Ma on charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany oraz korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz możliwości pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć.

II. UZASADNIENIE POTRZEBY AKTUALIZACJI PLANU

Potrzeba aktualizacji planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie wynika z:

- konieczności realizacji inwestycji priorytetowych dla MPWiK Sp. z o.o.,
- kontynuacji realizacji zadań rozpoczętych w latach poprzednich,
- przedłużających się czynności formalno-prawnych związanych z opracowaniem dokumentacji projektowych,
- wprowadzenia do Planu zadań, na których realizację MPWiK Sp. z o.o. pozyskał oraz planuje pozyskać środki finansowe z funduszy unijnych w związku z rozpoczęciem

naborów w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko na lata 2021÷2027 (FEnIKS).

Wartość inwestycji i remontów przewidzianych do realizacji przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie w latach 2024÷2028 wynika z konieczności modernizacji istniejących magistrali i sieci wodociągowych na terenie miasta Rzeszowa w celu poprawy niezawodności dostawy wody oraz konieczności modernizacji istniejących kanałów kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia bezawaryjnego odprowadzania ścieków.

Ponadto planowana jest realizacja szeregu inwestycji obejmujących rozbudowę istniejących sieci wodociągowych i kanalizacyjnych, w szczególności na terenach przyłączonych do Rzeszowa w latach poprzednich. Budowa i rozbudowa sieci wod.-kan. wynika z potrzeb zgłaszanych przez mieszkańców Rzeszowa.

Równocześnie, w związku z ciągłym rozwojem Rzeszowa, co przekłada się bezpośrednio na zwiększenie ilości ścieków sanitarnych powstających na terenie miasta, która w chwili obecnej zbliża się do granicznych możliwości istniejącej Oczyszczalni Ścieków, w latach 2024÷2028 planowana jest realizacja inwestycji mających na celu zwiększenie przepustowości oczyszczalni.

Wśród kluczowych inwestycji planowanych do realizacji przez MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie w latach 2024÷2028 można wymienić następujące zadania:

1. Budowa zbiornika retencyjnego ścieków sanitarnych na Oczyszczalni Ścieków.
2. Budowa dwóch osadników wtórnych, układu drogowego i poletek osadowych na Oczyszczalni Ścieków.
3. Budowa zbiornika uśredniającego i zagęszczającego osadu surowego na Oczyszczalni Ścieków.
4. Dostawa wraz z montażem systemu separacji (selekcji) frakcji lekkich i ciężkich osadu czynnego na Oczyszczalni Ścieków.
5. Budowa kolektora kanalizacji sanitarnej DN800 od ul. Ks. M. Kolbego do istniejącej pompowni ścieków przy ul. Lubelskiej.
6. Modernizacja magistrali wodociągowej „O”.

Na wykonanie ww. zadań, których całkowity koszt szacowany jest na kwotę około 226 mln zł brutto, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie otrzymała dofinansowanie ze środków unijnych z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko (FEnIKS). Podpisanie umowy o dofinansowanie nastąpiło 18 czerwca 2024r. w siedzibie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie. Wysokość pozyskanego

dofinansowania wyniesie 129,5 mln zł, co stanowi 70% wartości netto zadań objętych dofinansowaniem.

Równocześnie MPWiK czyni starania w celu pozyskanie dofinansowania na realizację następnych zadań inwestycyjnych. W styczniu 2024r. w ramach działania 2.5 FEnIKS został złożony kolejny wniosek o dofinansowanie, obejmujący następujące zadania:

1. Przebudowa budynku Administracyjno–Laboratoryjnego oraz rozbudowa budynku socjalnego zlokalizowanych w Rzeszowie przy ul. Zwięczyckiej 36.
2. Modernizacja zbiorników wody pitnej ZUW II wraz z komorą zasuw przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
3. Modernizacja układu ozonowania wtórnego przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
4. Modernizacja układu ozonowania wstępnego przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
5. Przebudowa układu hydraulicznego koagulacji ZUW II wraz z modernizacją instalacji elektryki i sterowania.
6. Automatyzacja procesu dozowania koagulantu na Zakładzie Uzdatniania Wody przy ul. Zwięczyckiej 36 w Rzeszowie.
7. Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej z ACø80mm przy ul. Zapolskiej.
8. Przebudowa sieci wodociągowej z rur ACø300mm w rejonie ul. Sucharskiego, ul. Kopaczewskiego – etap I.

Łączna wartość złożonego wniosku wynosi 24,3 mln zł brutto, natomiast przewidywane dofinansowanie powinno wynieść 13,8 mln zł (70% wartości zadań netto).

Dla ww. zadań w Planie na latach 2024÷2028 zostały zabezpieczone środki jedynie na pokrycie wkładu własnego w przypadku uzyskania dofinansowania. W przypadku nie otrzymania dofinansowania, w związku z brakiem środków finansowanych, realizacja wymienionych zadań zostanie odsunięta w czasie.

III. PLANOWANY ZAKRES USŁUG WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNYCH

Podstawowym zakresem działalności Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Rzeszowie jest zaspokajanie potrzeb społecznych w zakresie zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków.

W celu realizacji powyższej misji Spółka świadczy usługi obejmujące:

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie do odbiorców w sposób ciągły i niezawodny wody o odpowiednich parametrach technicznych, spełniającej wymagania jakościowe,
- odbiór od odbiorców, odprowadzanie do oczyszczalni ścieków i oczyszczanie ścieków sanitarnych,

- rozbudowa na terenie prowadzenia działalności rurociągów przesyłowych i rozdzielczych umożliwiających przyłączenie do sieci wod.-kan. nowych odbiorców.

Ponadto, dla zwiększenia przychodów i utrzymania stabilnej pozycji na rynku, Spółka prowadzi działalność dodatkową w zakresie:

- podłączeń wodno-kanalizacyjnych,
- remontów i konserwacji sieci kanalizacji deszczowej,
- usług sprzętem specjalistycznym,
- telewizyjnej inspekcji sieci wodno-kanalizacyjnej,
- usług projektowych,
- wynajmu lokali,
- badań laboratoryjnych wody, ścieków i osadów,
- serwisowania i napraw pogwarancyjnych pomp i mieszkań.

W najbliższym czasie nie planuje się wprowadzenia istotnych zmian w zakresie prowadzonej przez Spółkę działalności.

IV. PRZEDSIĘWZIECIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE

Z uwagi na potrzeby Rzeszowa wynikające z ciągłego rozwoju miasta, w latach 2024÷2028 Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Rzeszowie planuje realizację szeregu zadań inwestycyjnych obejmujących budowę sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnej na terenie prowadzonej działalności w celu umożliwienia przyłączenia nowych odbiorców.

Rozbudowywana będzie również oczyszczalnia ścieków poprzez budowę zbiornika retencyjnego ścieków sanitarnych, dwóch osadników wtórnych oraz zbiornika uśredniającego i zagęszczającego osadu surowego co pozwoli na zwiększenie jej przepustowości, która w chwili obecnej zbliża się do granicznej możliwości.

Ponadto, w celu zapewnienia bezawaryjnego funkcjonowania infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej eksploatowanej przez Spółkę, corocznie planowane są wydatki inwestycyjne i remontowe na poprawę jej stanu technicznego.

Dla zapewnienia właściwego poziomu usług zaopatrzenia w wodę planuje się kontynuację rozpoczętej w latach poprzednich modernizacji istniejących sieci wodociągowych poprzez wymianę odcinków, które ze względu na wieloletnią eksploatację uległy naturalnemu zużyciu i mogą być podatne na awarie.

Z kolei w zakresie kanalizacji sanitarnej prowadzone będą prace związane z modernizacją bezwykopową istniejących kanałów w celu wydłużenia ich żywotności o kolejnych kilkadziesiąt lat.

Modernizowane będą również sieciowe pompownie wody i przepompownie ścieków, a także obiekty zlokalizowane na terenie oczyszczalni ścieków oraz stacji uzdatniania wody w celu dostosowania ich do obecnego poziomu techniki. Działania takie pozwolą zabezpieczyć się przed wystąpieniem poważnych awarii, a także przyniosą wymierne korzyści finansowe dla Spółki, np. poprzez montaż urządzeń o większej sprawności.

Wykaz zadań przewidzianych do realizacji przez Spółkę w latach 2024÷2028 wraz z wartością planowanych wydatków został przedstawiony w tabelach nr 2÷16.

V. PRZEDSIĘWZIECIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIE WODY ORAZ WPROWADZANIE ŚCIEKÓW

Zrealizowany przez MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie w latach poprzednich system monitoringu pracy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wspomaga „operatora” w zapewnieniu nieprzerwanej dostawy wody dla mieszkańców Rzeszowa przy zachowaniu najwyższych parametrów jakościowych wody i optymalnych pod względem kosztów parametrów fizycznych (ciśnienia w sieci wodociągowej). Pozwala również obniżyć straty wody w sieci przez zmniejszenie ciśnienia w godzinach nocnych (minimalne nocne przepływy) oraz szybką informację o awaryjnym wycieku wody z sieci wodociągowej. Baza danych zawartych w systemie monitoringu jest na bieżąco aktualizowana poprzez wprowadzania danych o prowadzonych inwestycjach, modernizacjach i remontach sieci. W oparciu o ww. system Spółka jest w stanie szybciej wykryć wystąpienie awarii na sieci wodociągowej, a tym samym w krótszym czasie przystąpić do jej usunięcia, co bezpośrednio przekłada się na zmniejszenie strat wody w sieci.

Przedsięwzięciem, które również w znaczącym stopniu wpływa na sposób gospodarowania wodą jest regularna kontrola stanu urządzeń służących opomiarowaniu jej zużycia. Odbiorcy usług posiadają zainstalowane wodomierze, nad których stanem technicznym i legalizacją sprawuje nadzór Spółka. Prowadzona przez MPWiK bieżąca analiza rzeczywistej ilości zużywanej przez odbiorców wody umożliwia dobór wodomierzy o właściwej średnicy, co wpływa na dokładniejsze pomiary zużycia.

W gospodarce ściekowej prowadzone są regularne kontrole mające na celu wykrycie nielegalnych włączeń odprowadzających wody opadowe do kanalizacji sanitarnej w celu ich eliminacji. Ponadto prowadzone są prace renowacyjne kanałów sanitarnych dla ograniczenia ilości wód infiltracyjnych przedostających się do kanalizacji, a tym samym

dopływających do oczyszczalni ścieków, które zakłócają procesy biologiczne zachodzące na oczyszczalni.

Równocześnie przyłączani są do istniejącej i nowobudowanej kanalizacji sanitarnej nowi odbiorcy usług.

VI. NAKŁADY INWESTYCYJNE

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada realizację w latach 2024÷2028 zadań inwestycyjnych o wartości:

– w 2024 r.	23 406,0 tys. zł
– w 2025 r.	70 224,0 tys. zł
– w 2026 r.	70 306,0 tys. zł
– w 2027 r.	68 728,0 tys. zł
– w 2028 r.	45 800,3 tys. zł
RAZEM 278 464,3 tys. zł	

Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. zakłada również wykonanie w latach 2024÷2028 remontów o wartości:

– w 2024 r.	3 885,6 tys. zł
– w 2025 r.	5 985,0 tys. zł
– w 2026 r.	2 965,0 tys. zł
– w 2027 r.	4 915,0 tys. zł
– w 2028 r.	4 945,0 tys. zł
RAZEM 22 695,6 tys. zł	

Łączna wartość zadań inwestycyjnych i remontowych planowanych do realizacji przez MPWiK w latach 2024÷2028 wynosi:

– w 2024 r.	27 291,6 tys. zł
– w 2025 r.	76 209,0 tys. zł
– w 2026 r.	73 271,0 tys. zł
– w 2027 r.	73 643,0 tys. zł
– w 2028 r.	50 745,3 tys. zł
RAZEM 301 159,9 tys. zł	

Planowane nakłady inwestycyjne i remontowe w ujęciu rzeczowym i finansowym przedstawiono w tabelach nr 2÷16.

VII. SPOSOBY FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Plan inwestycji i remontów na lata 2024÷2028, uwzględniający możliwości finansowania przedsiębiorstwa oraz hierarchię potrzeb w zakresie utrzymania sprawności istniejących obiektów i urządzeń oraz rozbudowy zarówno sieci wodociągowej jak i kanalizacji sanitarnej, realizowany będzie ze środków:

- amortyzacji,
- zysku netto,
- dotacji ze środków unijnych,
- pożyczek

pomniejszonych o spłatę pożyczek i kredytów.

TAB. NR 1. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI

Lp.	Nazwa	Wartość w tys. zł				
		2024r.	2025r.	2026r.	2027r.	2028r.
1.	Planowana amortyzacja	35 250,0	34 236,4	34 821,5	39 698,8	39 711,6
2.	Planowany zysk netto	1 289,4	4 500,0	4 290,0	4 298,0	4 300,0
3.	Dotacje ze środków unijnych	0,0	29 960,0	35 908,6	37 002,0	17 962,7
4.	Pożyczki	5 069,3	12 840,0	12 389,4	4 445,5	0,0
5.	Razem źródła finansowania	41 608,7	81 536,4	87 409,5	85 444,3	61 974,3
6.	Spłata kredytów i pożyczek	-3 446,4	-5 762,7	-6 346,1	-6 102,0	-5 534,4
7.	Planowane inwestycje na terenie Gminy Miasta Rzeszów	- 23 406,0	- 70 224,0	- 70 306,0	- 68 728,0	- 45 800,3
8.	Razem wydatki	-26 852,4	- 75 986,7	- 76 652,1	- 74 830,0	- 51 334,7

VIII. PLANOWANY SPOSÓB REALIZACJI KRAJOWEGO PROGRAMU OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Podstawowym instrumentem wdrożenia postanowień dyrektywy 91/271/EWG dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych jest Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK). „Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie na lata 2024÷2028”, poprzez realizację ujętych w nim inwestycji, jest zgodny z celami Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych, które zakładają ograniczenie zrzutów

niedostatecznie oczyszczanych ścieków, a co za tym idzie ochronę środowiska wodnego przed ich niekorzystnymi skutkami.

Realizacja działań z zakresu rozbudowy i modernizacji istniejących obiektów oczyszczalni ścieków przyczyniać się będzie do ograniczania niekorzystnego wpływu nieodpowiednio oczyszczonych ścieków na środowisko wodne i różnorodność biologiczną. Planowane prace inwestycyjne na istniejącej oczyszczalni ścieków będą miały kluczowy wpływ na poprawę sprawności linii technologicznej oczyszczania ścieków, co przełoży się na ograniczenie przedostawania się do środowiska wodnego zanieczyszczeń i degradacji wód oraz gatunków zależnych od wód.

Realizacja inwestycji z zakresu budowy i modernizacji systemów kanalizacji ściekowej pozwoli na zbieranie oraz odprowadzenie zanieczyszczeń do oczyszczalni, gdzie poddane zostaną właściwemu oczyszczeniu. Podłączenie kolejnych użytkowników może przyczynić się do ograniczenia zrzutów niewłaściwie oczyszczonych ścieków i jednocześnie pozwoli na wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantujące przynajmniej 98% poziomu obsługi, przy czym pozostałe 2% niezebranego ścieku kanalizacyjnego ładunku będzie mniejsze niż 2 000 RLM.

Nazwa	Plan na 2024 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	19 914,8
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	3 491,2
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	23 406,0
Remonty [w tys. zł]	3 885,6
INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]	27 291,6

TAB. NR 2. INWESTYCJE 2024r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2024 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	4 000,0	2 000,0	2 000,0
2.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej metoda bezwykopową na terenie miasta Rzeszowa	2 379,8	2 379,8	
3.	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków przy ul. Leśnej	1 650,0	1 600,0	50,0
4.	Budowa sieci wodociągowej PEø125÷400mm przy ul. Senatorskiej, L=4 386,0m	1 545,0	45,0	1 500,0
5.	Budowa kanalizacji sanitarnej PE, PVCø160÷500mm, L=3 730,5m wraz z dwoma przepompowniami ścieków w rejonie ul. Załęskiej i hr. Wandy Tarnowskiej - etap IV	1 037,1	1 037,1	
6.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	800,0		800,0
7.	Budowa sieci wodociągowej PEø90÷160mm, L=584,0m i kanalizacji sanitarnej PVCø200mm, 673,0m przy ul. Podleśnej	800,0		800,0
8.	Modernizacja sieci wodociągowej ø40÷150mm na osiedlu Pułaskiego, L=721,5m	760,0	10,0	750,0
9.	Wymiana przyłączy wodociągowych	250,0		250,0
10.	Przebudowa sieci wodociągowej PEø63÷110mm przy ul. Ossolińskich, L=246,5m	220,0		220,0
11.	Wymiana włączów kanalizacyjnych na włązy samopoziomujące	150,0	150,0	
12.	Modernizacja sieci wodociągowej ø50÷150mm na osiedlu Zimowita, L=1 400m - etap I	100,0		100,0
13.	Budowa i przebudowa wodociągu PEø63÷125mm przy ul. Szopena, L=174,0m	100,0		100,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	13 791,9	7 221,9	6 570,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Modernizacja metodą bezwykopową rurociągów tłocznych z przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego, L=140m	1 550,0	1 500,0	50,0
2.	Modernizacja przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	1 200,0		1 200,0

TAB. NR 2. INWESTYCJE 2024r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2024 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	750,0		750,0
4.	Modernizacja układu elektroenergetycznego Oczyszczalni Ścieków - IV etap	520,0	500,0	20,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	4 020,0	2 000,0	2 020,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	570,0	40,0	530,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	570,0	40,0	530,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	850,0	50,0	800,0
2.	Przebudowa przepompowni ścieków w rejonie ul. Kwiatkowskiego	192,9	142,9	50,0
3.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	40,0		40,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	1 082,9	192,9	890,0
V. DZIAŁ TECHNICZNY				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	180,0		180,0
2.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej wraz ze zmianą sposobu odprowadzenia ścieków z osiedla Budziwój - dokumentacja projektowa	20,0	20,0	
	Razem Dział Techniczny:	200,0	20,0	180,0
VI. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Modernizacja korytarzy w budynku administracyjnym przy ul. Naruszewicza 18	250,0	250,0	
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	250,0	250,0	0,0
RAZEM INWESTYCJE:		19 914,8	9 724,8	10 190,0

TAB. NR 3. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2024r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2024 rok w tys. zł netto
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.		
1.	Zakup kamery do inspekcji kanalizacji	150,0
2.	Zakup narzędzi i elektronarzędzi	50,0
3.	Zakup pompy przeponowej do pompowania wody zanieczyszczonej z wykopów	30,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	230,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		
1.	Zakup pompy na przepompownię ścieków przy ul. Styki	198,2
2.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego i mechanicznego	50,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	248,2
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY		
1.	Zakup sprężarki i osuszacza	45,0
2.	Zakup elektronarzędzi	20,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	65,0
IV. LABORATORIUM CENTRALNE		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	489,0
	Razem Laboratorium Centralne:	489,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	220
	Razem Dział Informatyczny:	220
VII. DZIAŁ TRANSPORTU		
1.	Zakup koparki kołowej	789,0
2.	Zakup samochodu osobowego (napęd elektryczny) i brygadowego	450,0
3.	Zakup samochodów osobowych	300,0
	Razem Dział Transportu:	1 539,0
VIII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepompownie ścieków i pompownie wody	700,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	700,0
	Razem Zakupy inwestycyjne:	3 491,2
	RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:	23 406,0

TAB. NR 4. REMONTY 2024r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2024 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	80,0	5,0	75,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	80,0	5,0	75,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Remont kogeneratora G3	637,4	637,4	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	270,0	90,0	180,0
3.	Remonty bieżące przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego, Styki i Lubelskiej	200,0	200,0	
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	1 107,4	927,4	180,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Remont filtrów węglowych - 3 komory	1 700,0	1 700,0	
2.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	450,0	270,0	180,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 150,0	1 970,0	180,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	160,0		160,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	160,0	0,0	160,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	Razem Dział Obsługi Komputerowej:	15,0	15,0	0,0
VI. DZIAŁ TRANSPORTU				
1.	Remont pojazdów i maszyn	100,0	100,0	
	Razem Dział Transportu:	100,0	100,0	0,0
VII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	200,0	150,0	50,0
2.	Remont budynku wodomierzowni przy ul. Hetmańskiej 83	73,2	54,4	18,8
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	273,2	204,4	68,8
	RAZEM REMONTY:	3 885,6	3 221,8	663,8

Nazwa	Plan na 2025 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	64 883,0
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	5 341,0
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	70 224,0
Remonty [w tys. zł]	5 985,0
INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]	76 209,0

TAB. NR 5. INWESTYCJE 2025r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2025 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	4 500,0	2 500,0	2 000,0
2.	Przebudowa magistrali wodociągowej nr II ø400mm od SUW do ul. Połonińskiej (żeliwo ø500mm), L=1300m	3 200,0	200,0	3 000,0
3.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej metodą bezwykopową na terenie Miasta Rzeszowa - etap III	2 600,0	2 400,0	200,0
4.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w rejonie ulicy Podleśnej	1 000,0		1 000,0
5.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	750,0		750,0
6.	Budowa sieci wodociągowej ø315mm w rejonie ul. Michlewskiej, św. Roch i św. Marcina - etap I, L=250m	400,0	50,0	350,0
7.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0
8.	Modernizacja sieci wodociągowej ø300mm wykonanego z rur AC w rejonie ul. Sucharskiego i Kopaczewskiego (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	193,0	193,0	
9.	Modernizacja sieci wodociągowej ø40÷110mm przy ul. Okrzei, L=230m	150,0		150,0
10.	Wymiana włączów kanalizacyjnych na włazy samopoziomujące	150,0	150,0	
11.	Modernizacja sieci wodociągowej wykonanej w AC ø80mm przy ul. Zapolskiej, L=174,0m (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	50,0	50,0	
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	13 193,0	5 543,0	7 650,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Budowa zbiornika retencyjnego ścieków sanitarnych (realizacja zadania w latach 2024-2026)	17 800,0	17 800,0	
2.	Budowa dwóch osadników wtórnych, układu drogowego i poletek osadowych (realizacja zadania w latach 2024-2027)	15 000,0	15 000,0	
3.	Dostawa i montaż systemu separacji (selekcji) frakcji lekkich i ciężkich osadu czynnego	9 860,0	9 860,0	
4.	Modernizacja układu elektroenergetycznego Oczyszczalni Ścieków - etap IV (Budowa stacji SN - kontynuacja zadania z 2024r.)	3 340,0	3 300,0	40,0

TAB. NR 5. INWESTYCJE 2025r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2025 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
5.	Modernizacja obiektów i urządzeń na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	750,0		750,0
6.	Dostawa i montaż suwnicy 5,0t na przepompowni ścieków przy ul. Styki	200,0		200,0
7.	Modernizacja zasilania i systemu sterowania piaskowników (Ob. 1.1 i 1.2)	100,0		100,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	47 050,0	45 960,0	1 090,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Modernizacja zbiorników wody pitnej na ZUW II (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	1 050,0	1 050,0	
2.	Modernizacja budynku administracyjnego i laboratoryjnego - etap I (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	600,0	600,0	
3.	Modernizacja układu ozonowania wtórnego (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	550,0	550,0	
4.	Przebudowa pompowni ZUW II	380,0	50,0	330,0
5.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	200,0		200,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 780,0	2 250,0	530,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	700,0	200,0	500,0
2.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	40,0		40,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	740,0	200,0	540,0
V. DZIAŁ TECHNICZNY				
1.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej wraz ze zmianą sposobu odprowadzenia ścieków z osiedla Budziwój - dokumentacja projektowa	580,0	580,0	
2.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	190,0		190,0
	Razem Dział Techniczny:	770,0	580,0	190,0
VI. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Modernizacja korytarzy w budynku administracyjnym przy ul. Naruszewicza 18	350,0	350,0	
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	350,0	350,0	0,0
RAZEM INWESTYCJE:		64 883,0	54 883,0	10 000,0

TAB. NR 6. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2025r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2025 rok w tys. zł netto
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.		
1.	Zakup urządzenia do zagęszczania wykopów liniowych	35,0
2.	Zakup narzędzi i elektronarzędzi	30,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	65,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		
1.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego i mechanicznego	50,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	50,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY		
1.	Zakup falownika	55,0
2.	Zakup wózka akumulatorowego	45,0
3.	Zakup pompy przenośnej dużej wydajności	25,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	125,0
V. LABORATORIUM CENTRALNE		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	906,0
	Razem Laboratorium Centralne:	906,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	200
	Razem Dział Informatyczny:	200
VII. DZIAŁ TRANSPORTU		
1.	Zakup samochodu ssąco-płuczącego	1 700,0
2.	Zakup samochodów samowyladowczych - 3 szt.	920,0
3.	Zakup minikoparki z ławetą	235,0
4.	Zakup samochodu elektrycznego	140,0
	Razem Dział Transportu:	2 995,0
VIII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepompownie ścieków i pompownie wody	1 000,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	1 000,0
	Razem Zakupy inwestycyjne:	5 341,0
	RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:	70 224,0

TAB. NR 7. REMONTY 2025r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2025 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	150,0		150,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	150,0	0,0	150,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Remont kogeneratora G2	800,0	800,0	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	550,0	390,0	160,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	1 350,0	1 190,0	160,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Remont filtrów węglowych - 3 komory	1 900,0	1 900,0	
2.	Remont komór filtrów piaskowych na ZUW I - etap I	480,0	480,0	
3.	Remont dachu na budynku filtrów ZUW I	280,0	250,0	30,0
4.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	210,0	30,0	180,0
5.	Remont namulnika ZUW II	100,0	100,0	
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 970,0	2 760,0	210,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	600,0	500,0	100,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	600,0	500,0	100,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	Razem Dział Informatyczny:	15,0	15,0	0,0
VI. DZIAŁ TRANSPORTU				
1.	Remont pojazdów i maszyn	300,0	150,0	150,0
2.	Remont wiaty garażowej	250,0	250,0	
	Razem Dział Transportu:	550,0	400,0	150,0
VII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	250,0	150,0	100,0
2.	Remont portierni ochrony ul. Naruszewicza 18	100,0	100,0	
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	350,0	250,0	100,0
	RAZEM REMONTY:	5 985,0	5 115,0	870,0

Nazwa	Plan na 2026 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	67 651,0
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	2 655,0
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	70 306,0
Remonty [w tys. zł]	2 965,0
INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]	73 271,0

TAB. NR 8. INWESTYCJE 2026r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2026 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Budowa kolektora kanalizacji sanitarnej DN800 od ul. Ks. M. Kolbego do istniejącej pompowni ścieków przy ul. Lubelskiej - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	5 000,0	5 000,0	
2.	Modernizacja magistrali wodociągowej „O” - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	5 000,0	5 000,0	
3.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	3 000,0	1 000,0	2 000,0
4.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej na terenie Miasta Rzeszowa - etap IV	2 500,0	2 300,0	200,0
5.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej ø200÷400mm wykonanej z rur AC na osiedlu Kmity - etap I	1 400,0	500,0	900,0
6.	Modernizacja sieci wodociągowej ø200mm, L=566m przy ul. Karkonoskiej	900,0		900,0
7.	Wymiana węzłów zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	700,0		700,0
8.	Budowa sieci wodociągowej ø315mm od ul. Michlewskiej w kierunku Chmielnika - etap II, L=300m	400,0		400,0
9.	Modernizacja sieci wodociągowej ø150mm przy ul. Stefana Batorego, L=380m	400,0		400,0
10.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w rejonie ulicy Podleśnej	400,0		400,0
11.	Modernizacja sieci wodociągowej ø100mm przy ul. Lwowskiej do ZUS Siemiradzkiego, L=270m	300,0		300,0
12.	Modernizacja sieci wodociągowej ø100mm przy ul. św. Mikołaja, L=185m	200,0		200,0
13.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0
14.	Wymiana włazów kanalizacyjnych na włazy samopoziomujące	150,0	150,0	
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	20 550,0	13 950,0	6 600,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Budowa zbiornika retencyjnego ścieków surowych (realizacja zadania w latach 2024-2026)	25 000,0	25 000,0	
2.	Budowa dwóch osadników wtórnych, układu drogowego i poletek osadowych (realizacja zadania w latach 2024-2027)	13 500,0	13 500,0	

TAB. NR 8. INWESTYCJE 2026r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2026 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
3.	Budowa zbiornika uśredniającego i zagęszczającego osadu surowego (realizacja zadania w latach 2026-2027)	2 798,0	2 798,0	
4.	Modernizacja przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	1 350,0		1 350,0
5.	Modernizacja obiektów i urządzeń na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	750,0		750,0
6.	Opracowanie kompleksowej koncepcji rozwoju energetycznego Oczyszczalni Ścieków na lata 2026-2036 obejmująca budowę: nowych generatorów, rozdzielni niskiego napięcia, węzła cieplnego oraz zasilania awaryjnego Oczyszczalni Ścieków	100,0	100,0	
7.	Modernizacja układu zasilania Stacji Zagęszczania Osadu (Ob. 3.21), Suszarni słonecznych (Ob. 4.16) i Stacji Odwadniania Osadu (Ob. 3.22)	70,0		70,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	43 568,0	41 398,0	2 170,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Przebudowa układu hydraulicznego koagulacji ZUW II wraz z modernizacją instalacji elektryki i sterowania (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania- wkład własny 30%)	828,0	828,0	
2.	Modernizacja budynku administracyjnego i laboratoryjnego - etap II (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	660,0	660,0	
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	500,0		500,0
4.	Automatyzacja procesu dozowania koagulantu na ZUW I i ZUW II - etap I (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	300,0	300,0	
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 288,0	1 788,0	500,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	700,0	200,0	500,0
2.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	30,0		30,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	730,0	200,0	530,0
V. DZIAŁ TECHNICZNY				
1.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej DN900mm od istniejącej przepompowni przy ul. Styki do istniejącej komory rozprężnej przy ul. Ciepłowniczej – dokumentacja projektowa	315,0	315,0	
2.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	200,0		200,0
	Razem Dział Techniczny:	515,0	315,0	200,0
RAZEM INWESTYCJE:		67 651,0	57 651,0	10 000,0

TAB. NR 9. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2026r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2026 rok w tys. zł netto
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.		
1.	Zakup agregatów i pomp do obsługi sieci wod.-kan.	70,0
2.	Zakup elektronarzędzi i narzędzi do eksploatacji sieci wod.-kan.	50,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	120,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		
1.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego i mechanicznego	50,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	50,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY		
1.	Zakup pompy szlamu	80,0
2.	Zakup sprężarki	45,0
3.	Zakup sprzętu bhp	30,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	155,0
V. LABORATORIUM CENTRALNE		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	120,0
	Razem Laboratorium Centralne:	120,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	200
	Razem Dział Informatyczny:	200
VII. DZIAŁ TRANSPORTU		
1.	Zakup koparko-ładowarki	600,0
2.	Zakup samochodu dostawczego - 2 szt.	360,0
3.	Zakup samochodu samowyładowczego	250,0
	Razem Dział Transportu:	1 210,0
VIII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepompownie ścieków i pompownie wody	800,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	800,0
	Razem Zakupy inwestycyjne:	2 655,0
	RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:	70 306,0

TAB. NR 10. REMONTY 2026r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2026 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	150,0		150,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	150,0	0,0	150,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	450,0	290,0	160,0
2.	Regeneracja ślimaka wirówki PRO 6000	130,0	130,0	
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	580,0	420,0	160,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Remont komór filtrów piaskowych na ZUW I - etap II	680,0	680,0	
2.	Remont obiektów i urządzeń ZUW	210,0	30,0	180,0
3.	Remont dachu na budynku socjalnym	180,0	150,0	30,0
4.	Remont namulnika ZUW I	100,0	100,0	
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	1 170,0	960,0	210,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	500,0	400,0	100,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	500,0	400,0	100,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	Razem Dział Informatyczny:	15,0	15,0	0,0
VI. DZIAŁ TRANSPORTU				
1.	Remont pojazdów i maszyn	300,0	150,0	150,0
	Razem Dział Transportu:	300,0	150,0	150,0
VII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	250,0	150,0	100,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	250,0	150,0	100,0
	RAZEM REMONTY:	2 965,0	2 095,0	870,0

Nazwa	Plan na 2027 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	67 010,0
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	1 718,0
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	68 728,0
Remonty [w tys. zł]	4 915,0
INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]	73 643,0

TAB. NR 11. INWESTYCJE 2027r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2027 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Budowa kolektora kanalizacji sanitarnej DN800 od ul. Ks. M. Kolbego do istniejącej pompowni ścieków przy ul. Lubelskiej - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	20 000,0	20 000,0	
2.	Modernizacja magistrali wodociągowej „O” - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	18 000,0	18 000,0	
3.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	2 500,0	500,0	2 000,0
4.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej na terenie Miasta Rzeszowa - etap V	2 050,0	1 900,0	150,0
5.	Budowa sieci wodociągowej ø250mm od ul. Michlewskiej w kierunku Chmielnika - etap III	1 350,0		1 350,0
6.	Modernizacja sieci wodociągowej ø150mm przy ul. Szopena, L=900m	1 200,0		1 200,0
7.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej ø200+400mm wykonanej z rur AC na osiedlu Kmity - etap II	1 000,0		1 000,0
8.	Modernizacja sieci wodociągowej ø160mm przy ul. Paderewskiego, L=700m	700,0		700,0
9.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	700,0		700,0
10.	Przebudowa magistrali wodociągowej ø400 przy ul. Matuszczaka, L=350m	500,0		500,0
11.	Wymiana przyłączy wodociągowych	200,0		200,0
12.	Wymiana włazów kanalizacyjnych na włazy samopoziomujące	150,0	150,0	
		48 350,0	40 550,0	7 800,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Budowa dwóch osadników wtórnych, układu drogowego i poletek osadowych (realizacja zadania w latach 2024-2027)	10 000,0	10 000,0	
2.	Budowa zbiornika uśredniającego i zagęszczającego osadu surowego (realizacja zadania w latach 2026-2027)	5 000,0	5 000,0	
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	800,0		800,0

TAB. NR 11. INWESTYCJE 2027r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2027 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
4.	Modernizacja systemu transportu skratek na przepompowni ścieków przy ul. Trembeckiego	650,0		650,0
5.	Modernizacja Budynku obsługi węzła WKF C i D (Ob. 4.3) - automatyka regulacji temperatury z wymianą falowników	350,0	50,0	300,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	16 800,0	15 050,0	1 750,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Modernizacja procesu ozonowania wstępnego (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	400,0	400,0	
2.	Automatyzacja procesu dozowania koagulanta na ZUW I i ZUW II - etap II (realizacja zadania pod warunkiem pozyskania dofinansowania - wkład własny 30%)	260,0	260,0	
3.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	250,0	100,0	150,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	910,0	760,0	150,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	700,0	500,0	200,0
2.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	30,0		30,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	730,0	500,0	230,0
V. DZIAŁ TECHNICZNY				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	220,0		220,0
	Razem Dział Techniczny:	220,0	0,0	220,0
RAZEM INWESTYCJE:		67 010,0	56 860,0	10 150,0

TAB. NR 12. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2027r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2027 rok w tys. zł netto
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.		
1.	Zakup elektronarzędzi i narzędzi do eksploatacji sieci wod.-kan.	50,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	50,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		
1.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego i mechanicznego	50,0
2.	Zakup sprzętu BHP	30,0
3.	Zakup motopompy przeponowej	18,0
4.	Zakup przyczepki samochodowej do transportu pompy	12,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	110,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY		
1.	Zakup kosiarki	30,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	30,0
V. LABORATORIUM CENTRALNE		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	288,0
	Razem Laboratorium Centralne:	288,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	200
	Razem Dział Informatyczny:	200
VII. DZIAŁ TRANSPORTU		
1.	Zakup samochodu dostawczego	240,0
	Razem Dział Transportu:	240,0
VIII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepompownie ścieków i pompownie wody	800,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	800,0
	Razem Zakupy inwestycyjne:	1 718,0
	RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:	68 728,0

TAB. NR 13. REMONTY 2027r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2027 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	130,0		130,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	130,0	0,0	130,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Remont kogeneratora G3	900,0	900,0	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	250,0	90,0	160,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	1 150,0	990,0	160,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Remont 3 komór filtrów węglowych ZUW	2 050,0	2 000,0	50,0
2.	Remont dachu na budynku pompowni	270,0	240,0	30,0
3.	Remont obiektów i urządzeń TUW	200,0	20,0	180,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 520,0	2 260,0	260,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	250,0	100,0	150,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	250,0	100,0	150,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	Razem Dział Informatyczny:	15,0	15,0	0,0
VI. DZIAŁ TRANSPORTU				
1.	Remont pojazdów i maszyn	300,0	150,0	150,0
2.	Remont warsztatów	300,0	300,0	
	Razem Dział Transportu:	600,0	450,0	150,0
VII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	250,0	150,0	100,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	250,0	150,0	100,0
	RAZEM REMONTY:	4 915,0	3 965,0	950,0

Nazwa	Plan na 2028 rok w tys. zł netto
Inwestycje [w tys. zł]	41 061,3
Zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	4 739,0
Inwestycje i zakupy inwestycyjne [w tys. zł]	45 800,3
Remonty [w tys. zł]	4 945,0
INWESTYCJE, ZAKUPY INWESTYCYJNE I REMONTY [w tys. zł]	50 745,3

TAB. NR 14. INWESTYCJE 2028r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2028 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Budowa kolektora kanalizacji sanitarnej DN800 od ul. Ks. M. Kolbego do istniejącej pompowni ścieków przy ul. Lubelskiej - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	13 268,0	13 268,0	
2.	Modernizacja magistrali wodociągowej „O” - etap II (realizacja zadania w latach 2026-2028)	12 393,3	12 393,3	
3.	Budowa sieci wodociągowych i kanalizacyjnych zgłoszonych przez mieszkańców	2 700,0	500,0	2 200,0
4.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej na terenie Miasta Rzeszowa - etap VI	1 800,0	1 600,0	200,0
5.	Modernizacja sieci wodociągowej ø400mm przy ul. Jachowicza, L=700m	1 500,0		1 500,0
6.	Modernizacja kanalizacji sanitarnej ø200÷400mm wykonanej z rur AC na osiedlu Kmity - etap III	1 400,0	500,0	900,0
7.	Modernizacja sieci wodociągowej ø200mm przy ul. Karkonoskiej, L=566m	900,0		900,0
8.	Wymiana węzłów, zasuw i hydrantów oraz krótkich odcinków sieci	750,0		750,0
9.	Wymiana przyłączy wodociągowych	250,0		250,0
10.	Wymiana włazów kanalizacyjnych na włazy samopoziomujące	150,0	150,0	
		35 111,3	28 411,3	6 700,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Modernizacja systemu odwadniania osadu przefermentowanego	1 200,0		1 200,0
2.	Modernizacja obiektów i urządzeń na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	1 000,0		1 000,0
3.	Wykonanie dokumentacji projektowej na system usuwania azotu z odcieków po systemie odwodnienia oraz wydzielonych komór fermentacyjnych	1 000,0	1 000,0	
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	3 200,0	1 000,0	2 200,0

TAB. NR 14. INWESTYCJE 2028r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2028 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Modernizacja komór filtrów węglowych	1 000,0	1 000,0	
2.	Modernizacja obiektów i urządzeń ZUW	500,0	50,0	450,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	1 500,0	1 050,0	450,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Modernizacja pompowni wody i przepompowni ścieków na terenie miasta Rzeszowa	790,0	400,0	390,0
2.	Rozbudowa monitoringu na nowe obiekty	30,0		30,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	820,0	400,0	420,0
V. DZIAŁ TECHNICZNY				
1.	Opracowanie projektów w zakresie budowy i modernizacji sieci wod.-kan. na terenie miasta Rzeszowa	220,0		220,0
	Razem Dział Techniczny:	220,0	0,0	220,0
VI. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Modernizacja budynku socjalno-technicznego przy ul. Naruszewicza 18	200,0	200,0	
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	200,0	200,0	0,0
RAZEM INWESTYCJE:		41 061,3	31 061,3	10 000,0

TAB. NR 15. ZAKUPY INWESTYCYJNE 2028r

Lp.	Nazwa	Plan na 2028 rok w tys. zł netto
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.		
1.	Zakup lokalizatora uzbrojenia podziemnego oraz GPS dla geodetów	170,0
2.	Zakup elektronarzędzi i narzędzi do eksploatacji sieci wod.-kan.	50,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	220,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW		
1.	Zakup pojazdu elektrycznego z zabudową	250,0
2.	Zakup wyposażenia warsztatu elektrycznego i mechanicznego	50,0
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	300,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY		
1.	Zakup samochodu	100,0
2.	Zakup sprężarki	50,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	150,0
V. LABORATORIUM CENTRALNE		
1.	Zakup specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego	519,0
	Razem Laboratorium Centralne:	519,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY		
1.	Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania	200
	Razem Dział Informatyczny:	200
VII. DZIAŁ TRANSPORTU		
1.	Zakup kamerowozu wraz z wyposażeniem oraz napędem 4x4	1 600,0
2.	Zakup koparki obrotowej kołowej 12t	750,0
	Razem Dział Transportu:	2 350,0
VIII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY		
1.	Wykup sieci wod.-kan. oraz działek pod przepompownie ścieków i pompownie wody	1 000,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	1 000,0
	Razem Zakupy inwestycyjne:	4 739,0
	RAZEM INWESTYCJE I ZAKUPY INWESTYCYJNE:	45 800,3

TAB. NR 16. REMONTY 2028r.

Lp.	Nazwa	Plan na 2028 rok		
		Plan w tys. zł netto	zlecone	własne
I. DZIAŁ SIECI WOD.-KAN.				
1.	Niwelacja włączów kanalizacji sanitarnej na terenie miasta	130,0		130,0
	Razem Dział Sieci Wod.-Kan.:	130,0	0,0	130,0
II. OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1.	Remont kogeneratora G1	900,0	900,0	
2.	Remonty urządzeń i obiektów na oczyszczalni ścieków oraz przepompowniach ścieków	250,0	90,0	160,0
3.	Regeneracja ślimaka wirówki PRO 6000	130,0	130,0	
	Razem Oczyszczalnia Ścieków:	1 280,0	1 120,0	160,0
III. ZAKŁAD UZDATNIANIA WODY				
1.	Remont 3 komór filtrów węglowych ZUW	2 050,0	2 000,0	50,0
2.	Remont dachu na budynku koagulacji ZUW II	270,0	240,0	30,0
3.	Remont obiektów i urządzeń TUV	200,0	20,0	180,0
	Razem Zakład Uzdatniania Wody:	2 520,0	2 260,0	260,0
IV. DZIAŁ GŁÓWNEGO ENERGETYKA				
1.	Remonty urządzeń i obiektów pompowni wody oraz przepompowni ścieków	300,0	150,0	150,0
	Razem Dział Głównego Energetyka:	300,0	150,0	150,0
V. DZIAŁ INFORMATYCZNY				
1.	Remont sprzętu komputerowego	15,0	15,0	
	Razem Dział Informatyczny:	15,0	15,0	0,0
VI. DZIAŁ TRANSPORTU				
1.	Remont pojazdów i maszyn	450,0	250,0	200,0
	Razem Dział Transportu:	450,0	250,0	200,0
VII. DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZY				
1.	Remont pomieszczeń socjalno-administracyjnych	250,0	150,0	100,0
	Razem Dział Administracyjno-Gospodarczy:	250,0	150,0	100,0
	RAZEM REMONTY:	4 945,0	3 945,0	1 000,0