

**UCHWAŁA NR 379/XLIX/22
RADY MIEJSKIEJ W NOWEJ RUDZIE**

z dnia 25 maja 2022 r.

**zmieniająca Uchwałę nr 145/XVI/20 Rady Miejskiej w Nowej Rudzie w sprawie zatwierdzenia
wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych dla Gminy
Miejskiej w Nowej Rudzie na lata 2021 - 2023**

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 559), na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028), Rada Miejska w Nowej Rudzie uchwała:

§ 1. W uchwale nr 145/XVI/20 z dnia 29 stycznia 2020 roku Rady Miejskiej w Nowej Rudzie w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych dla Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie na lata 2021 – 2023, załącznik nr 1 otrzymuje nowe brzmienie, jak w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

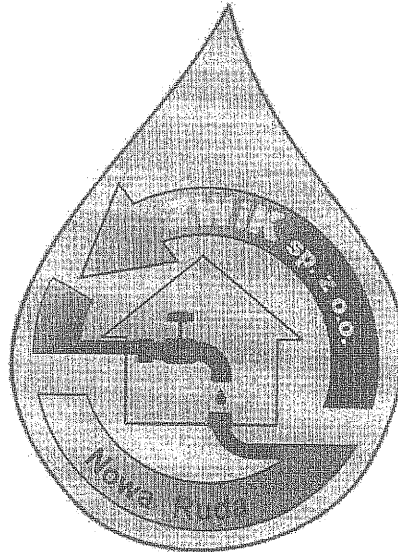
§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Nowa Ruda.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej


Andrzej Behan

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o.
ul. Niepodległości 56
57-400 Nowa Ruda



**WIELOLETNI PLAN MODERNIZACJI I ROZWOJU
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH
obowiązujący na terenie
Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie
na lata 2021-2023.**

Aktualizacja 2022

Plan opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późniejszymi zmianami) oraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

Prezes Spółki

Nowa Ruda, luty 2022 r.

PREZES

Ryszard Rzaczyński

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
Spółka z o.o.
ul. Niepodległości 56, 57-400 Nowa Ruda
NIP 685-00-16-507 REGON 380248204
KRS 000034193

Zakres opracowania wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021-2023 dotyczy terenu Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie oraz inwestycje w gminach ościennych mających wpływ - na świadczone usługi w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków dla mieszkańców Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie.

Pozycje opracowania:

1. Podstawa prawna	str. 2
2. Tryb uchwalania planu	str. 2
3. Zakres tematyczny planu.	str. 3
4. Charakterystyka przedsiębiorstwa	str. 3
5. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.	str. 4
6. Zakres rzeczowo- finansowy planu.	str. 6
7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.	str. 10
8. Sposób finansowania planowanych inwestycji.	str. 11

1. Podstawa prawna i przedmiot opracowania.

Zgodnie z art. 21, ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2020 r., poz. 2028 z późniejszymi zmianami) zwana dalej Ustawą,

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Nowej Rudzie przedkłada do zatwierdzenia wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu na lata 2021 – 2023. Aktualizacja 2022 r.

Definicję urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, a więc tych które przedsiębiorstwo powinno uwzględnić w wieloletnim planie określa art. 2, pkt. 14 i pkt. 16 Ustawy.

I tak w pkt. 16 ustawodawca definiuje

„urządzenia wodociągowe – ujęcia wody powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody”, natomiast w pkt. 14

„urządzenia kanalizacyjne- sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków”.

2. Tryb uchwalania planu.

Zgodnie z treścią art. 21 ust. 4 Ustawy *„Przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne przedkłada plan wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta), który sprawdza, czy spełnia on warunki określone w ust.3”*, zgodnie, z którym

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

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju spełniający wyżej wymienione wymogi Rada Gminy uchwała zgodnie z art. 21 ust. 5 Ustawy w terminie 3 miesięcy od daty przedłożenia wójtowi, burmistrzowi.

3. Zakres tematyczny wieloletniego planu.

Zgodnie z art.21, ust.2 Ustawy wieloletni plan modernizacji i rozwoju powinien określać:

- planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków do odbiornika,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposób finansowania planowanych inwestycji.

4. Charakterystyka przedsiębiorstwa.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Nowej Rudzie zgodnie z Krajowym Rejestrem Sądowym (KRS nr 0000031191)

Dział 3 prowadzi działalność w zakresie:

- pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody z wyjątkiem działalności usługowej,
- działalność usługowa w zakresie rozprowadzania wody,
- gospodarka ściekami oraz wywóz nieczystości,
- unieszkodliwianie odpadów, usługi sanitarne i pokrewne,
- budowa pozostałych obiektów inżynierii wodnej.

Spółka prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gmin udziałowców:

Gmina Miejska w Nowej Rudzie (decyzja udzielająca zezwolenia na prowadzenie działalności IOŚ- 7663/2/2002 z dnia 02.10.2002 r. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków)

Gmina Nowa Ruda (decyzja udzielająca zezwolenia na prowadzenie działalności RG 7037/1/2002 z dnia 24.09.2002 r. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków)

Gmina Kamieniec Ząbkowicki (decyzja udzielająca zezwolenia na prowadzenie działalności GKİHB-145/10/02 z dnia 03.10.2002 r. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków). Na terenie gminy Kamieniec Ząbkowicki ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie prowadzi działalność związaną ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę i eksploatuje oczyszczalnię ścieków. Spółka prowadzi ograniczoną działalność w zakresie odprowadzania ścieków tylko i wyłącznie w zakresie posiadanych kolektorów sanitarnych. Częściowo kanalizacja sanitarna na terenie tej gminy nie jest administrowana przez spółkę w chwili sporządzania planu.

Gmina Bardo (decyzja udzielająca zezwolenia na prowadzenie działalności ZM/121/1/2002 z dnia 18.09.2002 r. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków). Na terenie gminy Bardo ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie prowadzi działalność związaną ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę. Kanalizacja sanitarna i oczyszczalnie ścieków na terenie tej gminy nie są administrowane przez spółkę.

Gmina Radków

Na terenie tej gminy spółka nie prowadzi działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Prowadzona jest tylko i wyłącznie eksploatacja Międzygminnej Oczyszczalni Ścieków w Ścinawce Dolnej i kolektora tranzytowego ścieków.

Gmina Kłodzko (decyzja udzielająca zezwolenia na prowadzenie działalności R.NRiL/OŚ/7063/2/06 z dnia 06.03.2006 r. w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków).

Na terenie tej gminy niebędącej udziałowcem ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie spółka prowadzi działalność związaną ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę dla miejscowości Święcko, Gorzuchów oraz rozpoczęła w roku 2019 odbiór hurtowy ścieków sanitarne z miejscowości Święcko.

Kapitał podstawowy ZWiK Spółka z o. o. w Nowej Rudzie na dzień 31.12.2020 r. przedstawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1.

L.p.	Udziałowiec	Ilość udziałów [szt.]	Wartość udziałów [zł]	Udział poszczególnych właścicieli [%]
1.	Gmina Miejska Nowej Rudzie	272 184	27 218 400	48,46
2.	Gmina Nowa Ruda	84 078	8 407 800	14,97
3.	Gmina Kamieniec Ząbkowicki	145 383	14 538 300	25,88
4.	Gmina Bardo	21 921	2 192 100	3,90
5.	Gmina Radków	38 145	3 814 500	6,79
	RAZEM	561 711	56 171 100	100,00

5. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

1. Pobór wody z ujęć powierzchniowych i podziemnych, uzdatnianie oraz dystrybucja na potrzeby:
 - gospodarstw domowych,

- instytucji,
 - obiektów użyteczności publicznej,
 - przedsiębiorstw.
2. Odbiór ścieków od dostawców poprzez system kanalizacji sanitarnej rozdzielczej, transport kolektorami tranzytowymi na oczyszczalnię ścieków oraz ich oczyszczenie zgodnie z warunkami określonymi w pozwoleniach wodno-prawnych oraz zagospodarowanie osadów ściekowych.
 3. Prowadzenie działalności remontowo- inwestycyjnej urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych.
 4. Świadczenie usług na rzecz ludności i podmiotów gospodarczych w zakresie:
 - budowy sieci wodociągowych i kanalizacyjnych,
 - budowy przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych,
 - badań laboratoryjnych wody i ścieków
 - inspekcji TV rurociągów sanitarnych i deszczowych,
 - wynajmu sprzętu specjalistycznego maszyn i urządzeń.

Łączną długość będących w posiadaniu spółki sieci wodociągowych i kanalizacyjnych na dzień 31.12.2021 r. przedstawiono w tabeli nr 2.

Tabela nr 2

L.p.	Udziałowiec	Sieć wodociągowa wraz z przyłączami [mb]	Sieć kanalizacyjna wraz z przyłączami [mb]
1.	Gmina Miejska Nowej Rudzie	91 229	55 874
2.	Gmina Nowa Ruda	160 633	46 283**
3.	Gmina Kamieniec Żąbkowicki	133 114	4 766
4.	Gmina Bardo	66 249	--
5.	Gmina Radków *	819	8 622
6.	Gmina Kłodzko	17 395	--
RAZEM		469 439	115 545

* Sieć kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w gminie Radków obejmuje jedynie przewody obiektowe na terenie Międzygminnej Oczyszczalni Ścieków w Ścinawce Dolnej.

**Sieć kanalizacji sanitarnej w Gminie Nowa Ruda obejmuje również przewody kanalizacji sanitarnej w miejscowości Bożków.

Sprzedż wody i ścieków w poszczególnych gminach obsługiwanych przez spółkę zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela nr 3

L.p.	Obszar dystrybucji					
		2018	2019	2020	2021	
1.	Gmina Miejska Nowa Ruda	woda	690 750	678 764	673 433	671 114
		ścieki	608 360	602 498	597 463	593 796
2.	Gmina Nowa Ruda	woda	302 896	286 161	284 471	284 988
		ścieki	74 821	76 047	79 985	85 692
3.	Gmina Kamieniec Żąbkowicki	woda	215 256	210 932	221 818	231 095
		ścieki	98 177	99 822	99 537	107 803
4.	Gmina Bardo	woda	183 355	173 060	166 129	169 880
5.	Gmina Kłodzko	woda	16 616	15 544	26 000	21 021
		ścieki	-	-	-	3 669
6.	Gmina Radków (odbiór hurtowy)	ścieki	167 880	167 487	183 396	174 851
7.	Gmina Złoty Stok (dostawa hurtowa)	woda	4 349	10 936	3 316	-
RAZEM		WODA	1 413 222	1 375 397	1 375 167	1 378 128
		ŚCIEKI	949 238	946 688	965 626	965 811

6. Zakres rzeczowo- finansowy planu.

Wykonanie niżej wymienionych zadań planowanych przez spółkę pozwoli na realizację celów strategicznych jakimi są:

- stała poprawa jakości dostarczanej wody pitnej poprzez ciągły monitoring oraz unowocześnienie technologii jej uzdatniania oraz przejście z poboru wód powierzchniowych do ujmowania przez spółkę stabilnych jakościowo wód podziemnych,
- monitoring procesów uzdatniania i dystrybucji wody,
- modernizacja istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej,
- stabilizacja ciśnień wody w sieci poprzez budowę i modernizację komór redukcji ciśnienia i hydroforni,
- poprawa oddziaływania na środowisko naturalne poprzez kompleksowe zagospodarowanie osadów ściekowych,
- rozszerzenie usług w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków na kanalizowanych obszarach Gminy Miejskiej Nowa Ruda, Gminę Nowa Ruda oraz Gminy Kamieniec Żąbkowicki.

Inwestycje modernizacyjne planowane przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie w latach 2022 – 2023 na terenie Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie wraz z nakładami finansowymi ponoszonymi ze środków własnych spółki w poszczególnych latach zestawiono w tabeli nr 4a.

Tabela nr 4a

Lp.	Zadanie	wartość zadania w tys. zł	
		2022	2023
Przedsięwzięcia modernizacji urządzeń wod.-kan.			
1.	Modernizacja sieci wodociągowej magistralnej w Dzielnicy Centrum ul. Kościelna 10-13, etap II DN 225 mm, ok.60 mb	50,0	-
2.	Modernizacja sieci wodociągowej rozdzielczej w Dzielnicy Centrum ul. Kościelna 1-17, DN 110 mm, ok. 130 mb	80,0	-
3.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Witosa 2- Chopina DN 160 mm, ok.100 mb	40,0	-
4.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec Os. XXX-lecia od ul. Wiejskiej do bloku nr 8 DN 225 mm, ok. 240 mb	135,0	-
5.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Centrum ul. Kolejowa 1-23 DN 160 mm, ok. 210 mb	-	100,0
6.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Centrum ul. Jeziorna 10-13, DN 110 mm, ok. 60 mb	-	38,0
7.	Modernizacja sieci wodociągowej poprzez bud. komory redukcji ciśnienia w Dzielnicy Słupiec ul. Kombatantów	-	35,0
8.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Kombatantów 1 -4, DN 110 mm ok. 100 mb	-	40,0
9.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Nowe Zagórze w kierunku ul. Spacerowej, DN 160 mm, ok.210 mb	-	60,0
10.	Modernizacja przewodów niskośrednicowych DN 32-50 mm na terenie Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie	10,0	10,0
RAZEM		305,0	283,0

Inwestycje związane z rozbudową urządzeń wod.-kan. planowane przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie w latach 2022 – 2023 w Gminie Miejskiej w Nowej Rudzie oraz gminie ościennej mające wpływ na świadczone usługi w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków dla mieszkańców Nowej Rudy

Nakłady finansowe ponoszone ze środków własnych spółki w poszczególnych latach zestawiono w tabeli nr 4b.

Tabela nr 4b

L.p.	Zadanie	2022	2023
Przedsięwzięcia rozbudowy urządzeń wod.- kan.			
1.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Dzielnicy Centrum ul. Kościelna 23-23a, DN 160mm, ok 45 mb	30,0	-
2.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Dzielnicy Słupiec ul. Chopina , DN 50 mm rurociąg tłoczny oraz pompownia	40,0	-
3.	Wykonanie studni wierconej nr 3 ujęcie Dzikowiec –Podlesie (ujęcie dostarczające wodę do dzielnicy Słupiec)	70,0	230,0
4.	Budowa sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Szybowa, etap I, działki 2/5, 2/20, 1/2, 1/38, 1/3 DN 225 mm, ok. 550 mb	prace projektowe i realizacja 10,0	prace projektowe i realizacja 150,0
5.	Budowa sieci wodociągowej w dzielnicy Drogosław ul. Jawornik, ETAP III, DN 110 mm	-	prace projektowe 20,0
RAZEM		150,0	400,0

Inwestycje zrealizowane przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie w latach 2018 – 2022 na terenie Gminy Nowa Ruda oraz Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie i Gminy Radków współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowiska.

Splatę zobowiązań kredytowych zestawiono w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

L.p.	Zadanie	wartość zadania w tys. zł	
		2022	2023
1.	Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie miasta i gminy Nowa Ruda Wartość zadania po zakończeniu realizacji 2 922 576,79 zł	Raty kredytu celem uzupełnienia wkładu własnego. Rata kapitałowa 526,0 Rata odsetkowa 180,0 Σ 782,4	Raty kredytu celem uzupełnienia wkładu własnego. Rata kapitałowa 852,0 Rata odsetkowa 180,0 Σ 1 032,0
2.	Budowa stacji uzdatniania wody w Dzikowcu –Podlesiu Wartość zadania po zakończeniu realizacji 2 423 000,00 zł		
3.	Rozbudowa obiektów gospodarki osadowej oraz montaż instalacji solarnej na terenie oczyszczalni ścieków Wartość zadania po zakończeniu realizacji 17 062 659,87 zł		
4.	Monitoring sieci wodociągowej i kanalizacyjnej Wartość zadania po zakończeniu realizacji 1 637 700,00 zł.		
5.	Dostawa samochodu do czyszczenie sieci kanalizacyjnej Wartość zadania po zakończeniu realizacji 1 750 000,00 zł.		
6.	Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Jugów Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 14 470 000,00 zł.		
RAZEM		782,4	1 032,0

7. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

Spółka w okresie obowiązywania niniejszego planu skupi się na realizacji niżej wymienionych działań mających na celu poprawę jakości świadczonych usług dla mieszkańców gmin obsługiwanych przez zakład oraz kosztów funkcjonowania i oddziaływania na środowisko naturalne.

1. Poprawa jakości ujmowanej i uzdatnianej wody, minimalizacja ilości wody zużywanej na cele technologiczne oraz ograniczenie strat wody.

W ramach tego działania strategicznym założeniem działalności spółki będzie odstąpienie w pewnych obszarach zasilania w wodę od ujmowania niskich jakościowo wód powierzchniowych na rzecz realizacji ujęć głębinowych. Realizacja założeń będzie przede wszystkim związana z rozbudową ujęcia głębinowego oraz stacji uzdatniania wody w miejscowości Dzikowiec – Podlesie. Pozwoli to na dostarczanie wody o lepszych parametrach fizykochemicznych dla mieszkańców Dzikowca, Woliborza w Gminie Nowa Ruda oraz dzielnicy Słupiec w Gminie Miejskiej w Nowej Rudzie. W razie potrzeby będzie można grawitacyjnie poprzez Sudecki System Wodociągowy alternatywnie zasilać miejscowości Gminy Kłodzko oraz Gminy Bardo i Kamieniec Żąbkowicki.

Kontynuowana będzie rozbudowa systemu monitoringu sieci wodociągowej wraz z zabudową w istniejących komorach regulatorów ciśnienia. Rejestrowane dane pomiarowe będą przekazywane do centralnej dyspozytorni spółki. Stały monitoring parametrów fizycznych w nierzadkich punktach sieci wodociągowej pozwoli na szybką możliwość przełączenia poszczególnych stref dystrybucji wody na alternatywne źródła zasilania w momencie wystąpienia znaczących awarii na sieci wodociągowej. Podjęte działania pozwolą również na automatyczne zmniejszanie ciśnienia wody w sieci w godzinach minimalnego rozbioru wody i ograniczenie przez to strat wody. Wprowadzany monitoring pozwoli również na podjęcie natychmiastowych działań naprawczych w momencie wystąpienia zdarzeń losowych, co przyczyni się do mniejszej uciążliwości prowadzonych prac remontowych dla odbiorców oraz znaczące ograniczenie strat wody w sieci spółki. Ograniczenie strat wody będzie również osiągnięte przez kontynuację programu wymiany starych zdekapitalizowanych przewodów wodociągowych.

2. Minimalizacja skutków oddziaływania na środowisko poprzez poprawę gospodarki ściekowej.

Program ten będzie realizowany poprzez ograniczenie ilości wód przypadkowych dostających się do systemów kanalizacyjnych. Spółka prowadzi program ograniczania ilości wód przypadkowych dostających się do kanalizacji sanitarnej. Spółka posiada urządzenie samobieżne do wewnętrznej inspekcji telewizyjnej kanałów oraz urządzenie do generowania dymów wprowadzanych do kanalizacji. Precyzyjne ustalenie uszkodzeń rurociągów i miejsc napływu wód przypadkowych oraz miejsc wprowadzania wód opadowych do urządzeń kanalizacji sanitarnej poprzez podejścia rynnowe. Działania te pozwolą na wyeliminowanie bezprawnie podłączonych przyborów rynnowych do systemu kanalizacji sanitarnej oraz naprawy punktowe głównych uszkodzeń konstrukcji kanałów. Ograniczy to ilość napływających ścieków do oczyszczalni ścieków w Ścinawce Dolnej, a co za tym idzie wprowadzanych ścieków oczyszczonych do rzeki Ścinawki. W dłuższej perspektywie będzie miało wpływ na aspekt finansowy związany ze zmniejszeniem kosztów ponoszonych przez spółkę na opłatę za oddziaływanie na środowisko naturalne związane z wprowadzaniem ścieków oczyszczonych do odbiornika.

Plany strategiczne spółki mają również na celu zagospodarowanie powstających na oczyszczalniach osadów ściekowych, które w chwili obecnej są przekazywane podmiotom zewnętrznym do dalszej utylizacji. Spółka pozyskała środki zewnętrzne z Unii Europejskiej na modernizację gospodarki osadowej na terenie oczyszczalni ścieków w Ścinawce Dolnej. W ramach tego zadania zrealizowano kompostownię osadów ściekowych. Substrat w postaci produkowanych w wyniku procesu oczyszczania ścieków osadów, będzie przetwarzany w kompost. W chwili obecnej kompostownia znajduje się po fazie rozruchu technologicznego i przystąpiła do produkcji kompostu. Planowane jest uzyskanie decyzji na przetwarzanie osadów powstających na innych oczyszczalniach będących w posiadaniu spółki. Działania te przyczynią się do ograniczenia ilości powstających w spółce odpadów i zmniejszenia negatywnych skutków oddziaływania na środowisko.

8. Sposób finansowania planowanych inwestycji.

Podstawowym źródłem finansowania programu modernizacji istniejącej infrastruktury, realizowanego w latach 2022-2023, będą środki własne. Obejmują one nadwyżkę finansową, na którą składają się odpisy amortyzacyjne.

UZASADNIENIE

Zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Nowej Rudzie zobowiązany jest zapewnić modernizację i budowę urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu.

Obowiązujący plan w roku 2021 nie został zrealizowany. Ponadto ze względu na zadania związane z przebudową dróg gminnych, planowane do realizacji przez Gminę Miejską Nowa Ruda w latach 2022-2023, konieczne jest zmodernizowanie sieci w tych drogach.

W związku z powyższym niezbędne jest wprowadzenie zmian w obowiązującym planie modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2021-2023. Aktualizacja planu uwzględnia ona w szczególności:

- poprawę jakości dostarczanej wody pitnej poprzez ciągły monitoring oraz unowocześnienie technologii jej uzdatniania a także przejście z poboru wód powierzchniowych do ujmowania stabilnych jakościowo wód podziemnych,
- monitoring procesów uzdatniania i dystrybucji wody,
- modernizację istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej,
- stabilizację ciśnień wody w sieci poprzez budowę i modernizację komór redukcji ciśnienia i hydroforni,
- poprawę oddziaływania na środowisko naturalne poprzez kompleksowe zagospodarowanie osadów ściekowych,
- sposób finansowanie planowanych inwestycji.

Zadania objęte wieloletnim planem inwestycji są zgodne z kierunkami rozwoju określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Nowa Ruda i miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Biorąc pod uwagę powyższe, podjęcie uchwały jest uzasadnione.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ

Andrzej Behan