

**UCHWAŁA NR 131/XV/19
RADY MIEJSKIEJ W NOWEJ RUDZIE**

z dnia 30 grudnia 2019 r.

zmieniająca Uchwałę nr 407/XLIV/18 Rady Miejskiej w Nowej Rudzie w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych dla Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie na lata 2018 - 2020

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 506, 1309, 1571, 1696, 1815), 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 2019 r. poz. 1437), Rada Miejska w Nowej Rudzie uchwała:

§ 1. Zatwierdza się aktualizację wieloletniego plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie na lata 2018 – 2020, stanowiący załącznik 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 2018-2020.**

Aktualizacja 2019

Plan opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2018, poz. 1152) oraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

Prezes Spółki

Nowa Ruda, 2019 r.

Zakres opracowania wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018-2020 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 miasta Nowa Ruda.

Pozycje opracowania:

1. Podstawa prawna	str. 2
2. Tryb uchwalania planu	str. 2
3. Zakres tematyczny planu.	str. 2
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 2018 r., poz. 1152) 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 2018 - 2020.

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 zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.”

Wieloletni plan modernizacji i rozwoju spełniający wyżej wymienione wymogi rada miasta i 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 Żąbkowicki (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 Żąbkowicki ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie prowadzi działalność związaną ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę i eksploatuje oczyszczalnię ścieków. Nie prowadzi działalności w zakresie odprowadzania ścieków. 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.

Kapitał podstawowy ZWiK Spółka z o. o. w Nowej Rudzie na dzień 30.11.2017 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 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 wodnoprawnych 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 31.08.2019 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	83 871	54 670
2.	Gmina Nowa Ruda	152 635	23 308
3.	Gmina Kamieniec Ząbkowicki	110 147	3 801
4.	Gmina Bardo	59 714	--
5.	Gmina Radków *	819	8 622
6.	Gmina Kłodzko	17 371	--
RAZEM		424 463	90 401

* Sieć kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w gminie Radków obejmuje jedynie kolektor tranzytowy z miasta Nowa Ruda oraz sieci obiektowe na terenie Międzygminnej Oczyszczalni Ścieków w Ścinawce Dolnej.

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

Tabela nr 3

L.p.	Obszar dystrybucji					
		2016	2017	2018	2019* półrocze 01-06	
1.	Gmina Miejska Nowa Ruda	woda	680 356	684 106	690 750	329 673
		ścieki	599 872	602 958	608 360	297 622
2.	Gmina Nowa Ruda	woda	291 883	283 115	302 896	136 404
		ścieki	62 544	69 108	74 821	36 544
3.	Gmina Kamieniec Ząbkowicki	woda	215 924	215 730	215 256	100 063
		ścieki	90 587	92 249	98 177	48 944
4.	Gmina Bardo	woda	175 583	175 417	183 355	82 534
5.	Gmina Kłodzko	woda	15 701	14 823	16 616	7 103
		ścieki	-	-	-	-
6.	Gmina Radków (odbiór hurtowy)	ścieki	175 010	168 870	167 880	48 093
7.	Gmina Złoty Stok (dostawa hurtowa)	woda	24 513	7 673	4 349	-
RAZEM		WODA	1 403 960	1 380 864	1 413 222	655 777
		ŚCIEKI	928 013	933 185	949 238	431 203

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 2019 – 2020 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

L.p.	Zadanie	wartości zadania w tys. zł	
		2019	2020
Przedsięwzięcia modernizacyjne			
1.	Modernizacja sieci wodociągowych w Dzielnicy Drogosław ul. Stara Doga 54-57, DN 110 mm	40,3	--
2.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Centrum ul. Niepodległości 12a-20, DN 110 mm	45,0	--
3.	Rewitalizacja zbiornika wyrównawczego w Dzielnicy Słupiec ul. Zagórze działka nr 8	70,0	--
4.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Zagórze 26 do działki. nr 8, DN 110 mm	35,0	--
5.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Słupiec ul. Wyspiańskiego 5-15, DN 110 mm	115,0	--
6.	Modernizacja sieci wodociągowych w Dzielnicy Drogosław ul. Rolna, DN160 mm	--	69,6
7.	Modernizacja sieci wodociągowych w Dzielnicy Drogosław ul. Podgórska, DN 110 mm	--	85,3
8.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Centrum ul. Armii Krajowej, DN 180 mm	--	26,1
9.	Modernizacja sieci wodociągowej w Dzielnicy Centrum ul. Os. Piastowskie, DN 110 mm	--	52,4
10.	Modernizacja sieci wodociągowych w Dzielnicy Słupiec ul. Słupiecka / ul. Waryńskiego, DN 315 mm	--	22,5
11.	Modernizacja sieci kanalizacyjnej w Dzielnicy Słupiec ul. Spacerowa 31-37, DN 250 mm	--	50,9
12.	Modernizacja sieci wodociągowych w Dzielnicy Słupiec ul. Os. Wojska Polskiego 1-7- ETAP I, DN 110 mm	--	43,9
13.	Modernizacja przewodów nisko-średnicowych DN 32- 50 mm na terenie miasta Nowa Ruda	20,0	20,0
RAZEM		325,3	370,7

Inwestycje związane z rozbudową urządzeń wod.-kan. planowane przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie w latach 2019 – 2020 na terenie Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie wraz z nakładami finansowymi ponoszonymi ze środków własnych spółki w poszczególnych latach zestawiono w tabeli nr 4b

Tabela nr 4b

L.p.	Zadanie	wartości zadania w tys. zł	
		2019	2020
Przedsięwzięcia rozbudowy urządzeń			
1.	Budowa sieci kanalizacyjnej wraz z pracami projektowymi w Dzielnicy Słupiec ul. Radkowska od bud. 62 do bud. 66, DN 200mm	8,0	25,5
2.	Budowa sieci wodociągowej wraz z pracami projektowymi w Dzielnicy Słupiec ul.: Zagórze dz. drogowa nr 5, DN 110 mm, DN 63 mm	102,8	--
3.	Budowa sieci wodociągowej wraz z pracami projektowymi w Dzielnicy Słupiec ul.: Szybowa, DN 225 mm	--	53,3*
4.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Dzielnicy Słupiec ul. Asnyka etap II, kan. DN 200 mm, wod. DN 160mm	--	30,0
5.	Budowa sieci wodociągowej wraz z pracami projektowymi w Dzielnicy Drogosław ul. Jawornik 1-9, ETAP I i II, DN 110 mm, DN 63 mm	100,0	77,0
6.	Prace projektowe w Dzielnicy Drogosław ul. Jawornik, ETAP III,	--	25,0
7.	Budowa sieci kanalizacyjnej w Dzielnicy Drogosław ul. Kopalniana, DN 160 mm	30,0	--
8.	Prace projektowe w Dzielnicy Drogosław ul. Świdnicka 110 -115,	--	15,0
9.	Prace projektowe w Dzielnicy Drogosław ul. Świdnicka 85 - 86,	--	15,0
RAZEM		240,8	240,8

*Prace uzależnione od wykonania projektu przez firmę zewnętrzną na zlecenie Spółki Restrukturyzacji Kopalń S. A.

Inwestycje planowane przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie w latach 2018 – 2020 na terenie Gminy Miejskiej w Nowej Rudzie oraz Gminy Nowa Ruda i Gminy Radków współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowiska zestawiono w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

L.p.	Zadanie	wartości zadania w tys. zł					
		2018	2019	2020			
Przedsięwzięcia inwestycyjne – koszty ponoszone ze środków własnych ZWiK							
1.	Inżynier projektu Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 281 383,20 zł	136,6	64,9	-			
2.	Pomoc techniczna Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 205 755,20 zł	57,4	57,7	17,7			
3.	Działania informacyjne i promocyjne Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 24 760,00 zł	10,0	12,3	-			
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie miasta i gminy Nowa Ruda Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 2 992 576,79 zł	Karencja w spłacie kredytu celem uzupełnienia wkładu własnego.	Karencja w spłacie kredytu celem uzupełnienia wkładu własnego.	Σ 692,3 Raty kredytu celem uzupełnienia wkładu własnego			
5.	Budowa stacji uzdatniania wody w Dzikowcu –Podlesiu Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 2 423 000,00 zł						
6.	Rozbudowa obiektów gospodarki osadowej oraz montaż instalacji solarnej na terenie oczyszczalni ścieków Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 15 885 516,40 zł.						
7.	Monitoring sieci wodociągowej i kanalizacyjnej Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 1 637 700,00 zł.						
8.	Dostawa samochodu do czyszczenie sieci kanalizacyjnej Wartość zadania po zakończeniu procedury przetargowej 1 750 000,00 zł						
RAZEM					204,0	134,9	710,0

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 odstępianie w pewnych obszarach zasilania w wodę od ujmowania niskich jakościowo wód powierzchniowych na rzecz realizacji ujęć głębinowych. Realizacja założeń będzie przede wszystkim związana z budową stacji uzdatniania wody w oparciu o dwie studnie głębinowe 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 sterowanych automatycznie z punktów krytycznych stref zasilania. Rejestrowane dane będą przekazywane do centralnej dyspozytorni spółki.

Stały monitoring parametrów fizycznych w newralgicznych punktach sieci wodociągowej pozwoli na szybką możliwość przełączenia poszczególnych sektorów dystrybucji wody na alternatywne źródła zasilania w momencie wystąpienia znaczących awarii na sieci wodociągowej. 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. Pozwoli to na 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. Pozwoli to na ograniczenie ilości oczyszczanych ścieków, jak również 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 zostanie zrealizowana kompostownia osadów ściekowych. Substrat w postaci produkowanych w wyniku procesu oczyszczania ścieków osadów, będzie przetwarzany w kompost. Pozwoli to na ograniczenie ilości powstających w spółce odpadów, co przyczyni się do zmniejszenia negatywnych skutków oddziaływania na środowisko przez ZWiK Sp. z o. o. w Nowej Rudzie.

8. Sposób finansowania planowanych inwestycji.

Podstawowym źródłem finansowania programu modernizacji istniejącej infrastruktury, realizowanego w latach 2018-2019, będą środki własne. Obejmują one nadwyżkę finansową, na którą składają się odpisy amortyzacyjne i wypracowany zysk spółki oraz kapitał rezerwowy. Zadania inwestycyjne w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko współfinansowane z Unii Europejskiej będą realizowane w latach 2018- 2019.

Całkowity koszt projektu wyniesie 31 757 862,12 zł.

Wydatki kwalifikowane wyniosą 19 593 807,12 zł.

Dofinansowanie z UE wyniesie 16 654 736,08 zł.

Nakłady te będą wykorzystane na rozwój Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w Nowej Rudzie. Program będzie współfinansowany ze środków własnych spółki poprzez zaciągnięty kredyt w Narodowym Funduszu Ochrony Środowiska. Od roku 2019 zakład będzie ponosił koszty związane ze spłatą zaciągniętego kredytu.

PRZEWODNICZĄCY
RADY MIEJSKIEJ


Andrzej Behan

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.

Na podstawie art. 21 ust. 1-3 ww. ustawy, Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Nowej Rudzie opracował aktualizację planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018-2020. Uwzględnia ona w szczególności:

- 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 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 MIAJSKIEJ

Andrzej Behan