

**UCHWAŁA NR VII/6/2019
RADY MIEJSKIEJ W BIERUNIU**

z dnia 30 maja 2019 r.

**w sprawie zmiany wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i urządzeń kanalizacyjnych w gminie Bieruń dla Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów
i Kanalizacji w Tychach S.A.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. 2019 r., poz. 506) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1152 z późn. zm.), na wniosek Burmistrza Miasta Bierunia,

RADA MIEJSKA W BIERUNIU

uchwała:

§ 1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w gminie Bieruń na lata 2018-2024 (od dnia 01.01.2018 r. do dnia 31.12.2024 r.) w brzmieniu, jak w załączniku do uchwały.

§ 2. Uchylić § 1 uchwały Nr XIII/2/2018 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 18 października 2018 r.

§ 3. Wykonanie uchwały powierzyć Burmistrzowi Miasta Bierunia.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Marcin Nyga

Załącznik do uchwały Nr VII/6/2019

Rady Miejskiej w Bieruniu

z dnia 30 maja 2019 r.

**Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach
Spółka Akcyjna, w 43-100 Tychach, ul. Sadowa 4.**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH NA LATA 2018 – 2024
(od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2024r.)
DLA GMINY BIERUŃ**

Plan opracowano zgodnie z przepisami Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r. poz. 1152).

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Marek Dygoń

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

mgr inż. Krzysztof Żalowski

Podstawa prawna sporządzenia Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji, zwanego dalej WPRiM:

Obowiązek sporządzenia WPRiM wynika z przepisu art. 21 Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r., poz. 1152).

Niniejszy WPRiM został opracowany przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych i ekonomicznych jego działalności, w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, zgodnie z art. 21 Ustawy, z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z późniejszymi zmianami (Dz.U. z 14 czerwca 2018r., poz. 1152).

WPRiM, na lata 2018-2024, opracowano w porozumieniu z Urzędem Gminy Bieruń, zgodnie z kierunkami rozwoju Gminy określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy, z założeniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz zezwolenia wydanego Rejonowemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, w Gminie Bieruń.

W WPRiM nie występują obiekty, których funkcjonowanie miałoby negatywny wpływ na środowisko naturalne i takie, które wymagają specjalnych zezwoleń.

Niniejszy WPRiM obejmuje działania planowane przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna, w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń, w latach 2018-2024.

I. Planowany zakres usług wodociągowych:

1. Zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostawy wody, w wymaganej przez odbiorców ilości i o odpowiedniej jakości, w sposób ciągły i niezawodny.

Efekt ten osiągnięty zostanie poprzez sprawne usuwanie awarii, bieżące remonty oraz planową modernizację i rozbudowę systemu monitoringu sieci wodociągowej.

Przedsiębiorstwo posiada specjalistyczny sprzęt do monitorowania sieci i lokalizacji awarii, co pozwala na szybkie i sprawne ich usuwanie.

2. Zapewnienie odpowiedniego ciśnienia wody w sieci.

Realizacja powyższego polega na całodobowym monitorowaniu, eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo sieci wodociągowej oraz na jej strefowaniu i właściwej regulacji parametrów pracy.

3. Zapewnienie nowym odbiorcom wody szybkiego i sprawnego dostępu do urządzeń wodociągowych.

Zapewnienie to osiągnięte zostanie poprzez:

- budowę nowej i modernizację istniejącej infrastruktury wodociągowej,
- wykup (zgodnie z ustawą) urządzeń wodociągowych wybudowanych z własnych środków przez osoby ubiegające się o przyłączenie do sieci wodociągowej,
- utrzymanie infrastruktury wodociągowej w stanie technicznym, umożliwiającym sprawne przyłączanie nowych nieruchomości do sieci wodociągowej.

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Marek Dygoń

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

mgr inż. Krzysztof Zaliwowski

II. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne:

1. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna zamierza, w latach 2018-2024, zrealizować przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne na sieci wodociągowej przewidujące jej przyrost o 11.494,0 mb. długości.

2. Szacowana wartość planowanych zamierzeń inwestycyjnych to 5.387.000 ,00 zł.

Szczegółowe przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, planowane do wykonania w latach 2018 – 2024, przedstawia poniższa tabela, w której uwzględniono:

- przebudowę sieci wodociągowej, przebiegającej w kolizji z planowanymi przez Gminę Bieruń zamierzeniami inwestycyjnymi, w ramach środków przeznaczonych na ten cel w latach 2018 – 2024, ujętych w wierszach oznaczonych w tabeli jako 1,
- inwestycje posiadające prawomocne decyzje o pozwoleniu na budowę,
- wykup urządzeń wodociągowych (zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków) od inwestorów, którzy wybudowali te urządzenia z własnych środków oraz awaryjną przebudowę sieci wodociągowej:

Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne na lata 2018 – 2024 (od dnia 01.01.2018r., do dnia 31.12.2024r.)				
Lp	OBIEKT	ŚREDNICA /mm/	DŁUGOŚĆ /mb/	NAKLADY /zł/
I MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r., do dnia 31.12.2019r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych, w tym: - ul. Mieszka I , - ul. Marcina zgodnie z Porozumieniem nr 137/CRU/2018, z dnia 25.07.2018r., - ul. Ofiar Oświęcimskich	225/160/110/32	1 400	345 000,00
2	ul. Mielęckiego – kontynuacja inwestycji w terenie	160/32	70	13 000,00
3	ul. Mleczna / ul. Turyńska - rozpoczęcie inwestycji w terenie	355/225	131	302 460,00
4	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska - kontynuacja inwestycji w terenie	335/90	201	123 700,00
5	ul. Nadbrzeżna – kontynuacja inwestycji w terenie	110/32	218	68 000,00
6	ul. Szostka / ul. Łowiecka	110/90/40/32	160	34 000,00
7	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	2 500	590 840,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			4 680	1 477 000,00
II MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2020 (od dnia 01.01.2020r., do dnia 31.12.2020r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	300	100 000,00
2	ul. Szyszkowa – wykonanie inwestycji w terenie	110	Projekt (250 m)	110 000,00
3	ul. Marmurowa – ul. Bazaltowa	110	Projekt (60 m)	8 000,00
4	ul. Mieszka I – III etap inwestycji, zakończenie projektu	110/32	Projekt (620 m)	15 500,00
5	ul. Adama	110/40	Projekt (230 m)	110 000,00
6	ul. Konarskiego – rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/40	100	54 000,00
7	ul. Wita – rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/40	160	90 000,00
8	ul. Turyńska – II etap, kontynuacja inwestycji w terenie	630	50	147 800,00
9	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	500	156 700,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 590	792 000,00

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych:

mgr inż. Marek Dygór

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

mgr inż. Krzysztof Żalwowski

III MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2021 (od dnia 01.01.2021r., do dnia 31.12.2021r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych, w tym: - ul. Łatochy, - ul. Słowackiego	110/32	300	100 000,00
2	ul. Turyńska – II etap, kontynuacja inwestycji w terenie	630	130	380 000,00
3	ul. Spacerowa – rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/40	130	70 000,00
4	ul. Mieleckiego – kontynuacja inwestycji w terenie	160/32	50	25 000,00
5	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska, kontynuacja inwestycji	355/225	60	60 000,00
6	ul. Mleczna / ul. Turyńska – kontynuacja inwestycji w terenie	355/225	35	70 000,00
7	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	350	108 000,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 055	813 000,00
IV MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2022 (od dnia 01.01.2022r., do dnia 31.12.2022r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	250	135 000,00
2	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska - kontynuacja inwestycji w terenie	355/225	53	50 000,00
3	ul. Warszawska – pod wiaduktem, rozpoczęcie inwestycji w terenie	160	100	52 000,00
4	ul. Spacerowa – zakończenie inwestycji w terenie	110/40	130	70 000,00
5	ul. Wita – zakończenie inwestycji w terenie	110/40	150	85 000,00
6	ul. Konarskiego – kontynuacja inwestycji w terenie	110/40	100	54 000,00
7	ul. Marmurowa – ul. Bazaltowa	110	60	30 000,00
8	ul. Mieszka I – III etap, rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/32	100	50 000,00
9	ul. Turyńska – II etap, kontynuacja inwestycji w terenie	630	31	92 000,00
10	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	600	180 000,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 574	798 000,00
V MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2023 (od dnia 01.01.2023r., do dnia 31.12.2023r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	100	54 000,00
2	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska - kontynuacja inwestycji w terenie (PANATONI)	355/225	53	50 000,00
3	ul. Mleczna / ul. Turyńska – kontynuacja inwestycji w terenie	355/225	31	64 000,00
4	ul. Warszawska – pod wiaduktem, kontynuacja inwestycji w terenie	160	100	54 000,00
5	ul. Konarskiego – kontynuacja inwestycji w terenie	110/40	200	108 000,00
6	ul. Mieszka I – III etap, kontynuacja inwestycji w terenie	110/32	100	50 000,00
7	ul. Turyńska – II etap, zakończenie inwestycji w terenie	630	73	219 000,00
8	ul. Mieleckiego – kontynuacja inwestycji w terenie	160/32	100	50 000,00
9	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	580	100 000,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 337	749 000,00
VI MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ROKU 2024 (od dnia 01.01.2024r., do dnia 31.12.2024r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	200	100 000,00
2	ul. Konarskiego – zakończenie inwestycji w terenie		280	150 000,00
3	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska, kontynuacja inwestycji	355/225	178	169 000,00
4	ul. Mleczna / ul. Turyńska – kontynuacja inwestycji w terenie	110/40	100	200 000,00
5	Modernizacja i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	500	139 000,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 258	758 000,00

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Marek Dygoń

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

mgr inż. Krzysztof Zalwowski

III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:

Celem działań modernizacyjnych planowanych na sieci wodociągowej Przedsiębiorstwa, jest przede wszystkim minimalizowanie strat wody i racjonalizacja jej zużycia. Powyższe cele osiągnąć będą poprzez:

1. Sukcesywną wymianę najbardziej awaryjnych fragmentów istniejącej sieci stalowej, na wodociągi z PE.

Do modernizacji sieci wodociągowej wytypowano te jej odcinki, na których odnotowano najwięcej awarii oraz takie, na których zaobserwowano stosunkowo wysokie straty wody, bez uwidaczniania się wycieków na powierzchni gruntu.

2. Wymianę wodomierzy i rozbudowę monitoringu sieci.

3. Gruntowną analizę przyczyn tych strat oraz ich eliminowanie.

IV. Nakłady inwestycyjne w latach 2018-2024:

Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna określiło poziom nakładów inwestycyjnych w oparciu o wskaźniki jednostkowe, wynikające ze średnich kosztów tego typu inwestycji, zrealizowanych dotychczas na terenie Gminy Bieruń, powiększone o wzrost wskaźników cenotwórczych w województwie śląskim.

Planowane nakłady finansowe wynoszą ogółem 5.387.000,00 zł i przedstawiają się następująco w poszczególnych latach:

- 1.477.000,00zł, w latach 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2019r.),
- 792.000,00zł, w roku 2020 (od dnia 01.01.2020r. do dnia 31.12.2020r.),
- 813.000,00zł, w roku 2021 (od dnia 01.01.2021r. do dnia 31.12.2021r.),
- 798.000,00zł, w roku 2022 (od dnia 01.01.2022r. do dnia 31.12.2022r.),
- 749.000,00zł, w roku 2023 (od dnia 01.01.2023r. do dnia 31.12.2023r.),
- 758.000,00zł, w roku 2024 (od dnia 01.01.2024r. do dnia 31.12.2024r.).

V. Sposoby finansowania planowanych inwestycji:

Realizacja planowanych zadań inwestycyjnych finansowana będzie ze środków własnych Przedsiębiorstwa, odpowiadających odpisowi amortyzacyjnemu od majątku posiadanego na terenie Gminy Bieruń.

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Marek Dygoń

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Maszyny

mgr inż. Krzysztof Żalwowski