

**UCHWAŁA NR XIII/2/2018  
RADY MIEJSKIEJ W BIERUNIU**

z dnia 18 października 2018 r.

**w sprawie zmiany wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych  
i urządzeń kanalizacyjnych w gminie Bieruń**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 994 z późn. zm.) 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), 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 2018-2022 (od dnia 01.01.2018 r. do dnia 30.09.2022 r.) w brzmieniu jak w załączniku do uchwały.

§ 2. Uchylić § 1 uchwały Nr I/6/2018 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 25 stycznia 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 XIII/2/2018

Rady Miejskiej w Bieruniu

z dnia 18 października 2018 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 – 2022  
(od dnia 01.01.2018r. do dnia 30.09.2022r.)  
DLA GMINY BIERUŃ**

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



24 września 2018 roku.

## **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 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 2018r., poz. 1152 ).

WPRiM, na lata 2018-2022, 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 miałyby 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 2018-2022.

### **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.

## II. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne:

1. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Tychach Spółka Akcyjna zamierza, w latach 2018-2022, zrealizować przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne na sieci wodociągowej przewidujące jej przyrost o 10 158,0 mb. długości.

2. Szacowana wartość planowanych zamierzeń inwestycyjnych to 3.627.000,00 zł.

Szczegółowe przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne, planowane do wykonania w latach 2018 – 2022, 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 – 2022, 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 – 2022 (od dnia 01.01.2018r., do dnia 30.09.2022r.)				
Lp	OBIEKT	ŚREDNICA /mm/	DŁUGOŚĆ /mb/	NAKŁADY /zł/
<b>I MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r., do dnia 30.09.2019r.)</b>				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych, w tym zakończenie pierwszego etapu przebudowy sieci wodociągowej w ulicy Mieszka I oraz przebudowa sieci wodociągowej w ulicy Marcina zgodnie z Porozumieniem nr 137/CRU/2018, z dnia 25.07.2018r.	225/160/110/32	1 200	325 000,00
2	ul. Mieleckiego – kontynuacja inwestycji w terenie	160/32	60	19 200,00
3	ul. Mleczna / ul. Turyńska - rozpoczęcie inwestycji w terenie	355/225	130	350 000,00
4	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska - kontynuacja inwestycji w terenie	335/225	200	123 000,00
5	ul. Nadbrzeżna – kontynuacja inwestycji w terenie	110/32	200	66 000,00
6	ul. Szostka / ul. Łowiecka	110/90/40/32	160	60 000,00
7	ul. Szyszkowa	110	Projekt (240 m)	15 000,00
8	Awaryjna przebudowa i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	2 600	301 800,00
<b>RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>			<b>4 550</b>	<b>1 260 000,00</b>
<b>II MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2019/2020 (od dnia 01.10.2019r., do dnia 30.09.2020r.)</b>				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	500	150 000,00
2	ul. Mieszka I – II etap inwestycji	110/32	Projekt (620 m)	16 000,00
3	ul. Szyszkowa – wykonanie inwestycji w terenie	110	240	80 000,00
4	ul. Konarskiego – wykonanie inwestycji w terenie	110/40	680	220 000,00
5	ul. Mieleckiego – kontynuacja inwestycji	160/32	250	83 200,00
6	ul. Łędzińska - komora redukcyjno – pomiarowa, rozpoczęcie inwestycji w terenie			77 800,00
7	Awaryjna przebudowa i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	600	150 000,00
<b>RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>			<b>2 270</b>	<b>777 000,00</b>



III. MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2020/2021 (od dnia 01.10.2020r., do dnia 30.09.2021r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	300	100 000,00
2	ul. Turyńska – II etap, kontynuacja inwestycji w terenie	630	100	260 000,00
3	ul. Warszawska – pod wiaduktem, rozpoczęcie inwestycji w terenie	160	255	100 000,00
4	ul. Mleczna / ul. Oświęcimska, kontynuacja inwestycji	355/225	60	36 000,00
5	ul. Nadbrzeżna – kontynuacja inwestycji	110/32	200	70 000,00
6	ul. Łędzińska - komora redukcyjno – pomiarowa, zakończenie inwestycji w terenie			133 000,00
7	Awaryjna przebudowa i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	400	101 000,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			1 315	800 000,00
IV. MODERNIZACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ W LATACH 2021/2022 (od dnia 01.10.2021r., do dnia 30.09.2022r.)				
1	Bieżąca przebudowa sieci wodociągowej w związku z realizacją przez Gminę Bieruń inwestycji drogowych	110/32	300	100 000,00
2	ul. Warszawska – pod wiaduktem, zakończenie inwestycji w terenie	160	565	300 000,00
3	ul. Spacerowa	110/40	260	88 400,00
4	ul. Wita	110/40	310	105 000,00
5	ul. Turyńska – II etap, kontynuacja inwestycji w terenie	630	13	32 800,00
6	ul. Mieszka I – rozpoczęcie inwestycji w terenie	110/32	225	75 000,00
7	Awaryjna przebudowa i wykup urządzeń wodociągowych	110/63/40/32	350	88 800,00
RAZEM SIEĆ WODOCIĄGOWA			2 023	790 000,00

### III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody:

Celem działań modernizacyjnych przeprowadzonych na sieci wodociągowej Przedsiębiorstwa jest przede wszystkim minimalizowanie strat wody, co prowadzi do racjonalizacji 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 2018-2022:

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. Planowane nakłady finansowe wynoszą ogółem 3.627.000,00 zł i przedstawiają się następująco w poszczególnych latach:

- 1.260.000,00zł, w latach 2018/2019 (od dnia 01.01.2018r. do dnia 30.09.2019r.),
- 777.000,00zł, w latach 2019/2020 (od dnia 01.10.2019r. do dnia 30.09.2020r.),
- 800.000,00zł, w latach 2020/2021 (od dnia 01.10.2020r. do dnia 30.09.2021r.),
- 790.000,00zł, w latach 2021/2022 (od dnia 01.10.2021r. do dnia 30.09.2022r.).

### 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.

DYREKTOR  
ds. Ekonomiczno-Finansowych  
PROKURANT  
mgr Andrzej Bednarczyk

WICEPREZES ZARZĄDU  
Dyrektor ds. Technicznych  
mgr inż. Marek Dygoń