

Projekt

z dnia 15 czerwca 2022 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W BIERUNIU**

z dnia 2022 r.

w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Bieruń na lata 2022 - 2027 dla Bieruńskiego Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 559 z późn. zm) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 2028), na wniosek Burmistrza Miasta Bierunia,

**RADA MIEJSKA W BIERUNIU
uchwała:**

§ 1. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Bieruń na lata 2022 - 2027 dla Bieruńskiego Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o., w zakresie kanalizacji sanitarnej, w brzmieniu jak w załączniku do uchwały.

§ 2. Uchylić §1 Uchwały nr VIII/5/2021 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 26 sierpnia 2021 r. w sprawie zmiany wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych dla Gminy Bieruń na lata 2021 - 2024 dla Bieruńskiego Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o.

§ 3. Wykonanie uchwały powierzyć Burmistrzowi Miasta Bierunia.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

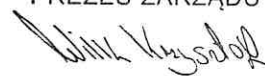
Załącznik do uchwały Nr
Rady Miejskiej w Bieruniu
z dnia 2022 r.



WIELOLETNI PLANU ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH DLA GMINY BIERUŃ NA LATA 2022-2027

Bieruń, maj 2022

PREZES ZARZĄDU



Krzysztof Wilk



ul. Jagiełły 13
43-155 Bieruń
www.bpik.com.pl

tel. 32 216-27-64
32 328-96-84

REGON: 276238012
NIP: 646-23-86-847

Kapitał zakładowy: 20 581 000,00 zł
Sad Rejonowy w Katowicach KRS 0000043684

Obowiązek sporządzania wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych (WPRiM) wynika z przepisu art.21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (zwanej dalej ustawą).

Przedkładany plan zastępuje obecnie obowiązujący Wieloletni planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2021-2024, uchwalony przez Radę Miejską uchwałą Nr VIII/5/2021 z dnia 26 sierpnia 2021 roku.

WPRiM na lata 2022-2027 jest podstawą działalności inwestycyjnej Spółki oraz elementem kształtowania taryfy. Został opracowany w porozumieniu z przedstawicielami Urzędu Miasta Bieruń, zgodnie z kierunkami rozwoju Gminy, „Koncepcją programowo-przestrzenną wskazującą docelowy zasięg systemu kanalizacji sanitarnej w Bieruniu”, założeniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz założeniami do Rządowego Funduszu Polski Ład.

WPRiM określa w szczególności:

- I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG KANALIZACYJNYCH
- II. PRZEDSIĘWZIECIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W LATACH 2022-2027
- III. PRZESIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW
- IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH
- V. SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

I. PLANOWANY ZAKRES USŁUG KANALIZACYJNYCH

1. Bieruńskie Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. świadczy usługi w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków w trzech lokalizacjach na podstawie zezwolenia z dnia 10.07.2002 r. wydanego przez Zarząd Miasta Bierunia (nr decyzji 52/2002).

Spółka planuje utrzymanie stałego poziomu zapewnienia możliwości odprowadzania ścieków sanitarnych poprzez obecnych oraz przyszłych odbiorców usługi przez rozbudowę sieci kanalizacyjnych w rejonach dotychczas nieskanalizowanych.

2. Utrzymanie dobrego stanu urządzeń kanalizacyjnych, który zapewni prawidłowe świadczenie usługi w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków, poprzez modernizację i konserwację mającej w administrowaniu sieci kanalizacyjnej oraz infrastruktury jej towarzyszącej.

II. PRZEDSIĘWZIECIA ROZWOJOWO-MODERNIZACYJNE W LATACH 2022-2027

Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w latach 2022-2027 planowane do wykonania przedstawione zostały w załączonej do wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych tabeli nr 1. Przedsięwzięcia te są spójne z Koncepcją programowo-przestrzenną wskazującą docelowy zasięg systemu kanalizacji sanitarnej w Bieruniu.

Ponadto zauważalnym jest, że z każdym rokiem prowadzonej działalności rosną potrzeby remontowe i modernizacyjne sieci kanalizacyjnej oraz eksploatowanych urządzeń kanalizacyjnych, w związku z czym spółka zakłada również na ten cel przeznaczyć środki finansowe wykazane w tabeli nr 1.

III. PRZESIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW

1. Wykrywanie ewentualnych miejsc awaryjnych i eliminowanie ich na wczesnym etapie.
2. Tworzenie warunków do nowych przyłączy do sieci kanalizacji sanitarnej.
3. Wychodzenie naprzeciw mieszkańcom nowo budowanych domów na terenie miasta, poprzez odpłatne przejmowanie odcinków sieci kanalizacyjnych od inwestorów prywatnych.
4. Ograniczenie zużycia energii na oczyszczalniach ścieków poprzez:
 - dalszą modernizację systemu napowietrzania,
 - modernizację aparatury pomiarowej (O2),
 - instalowanie nowych i wymiana starych kompensatorów mocy biernej,
 - zmian technologicznych w procesie denitryfikacji i defosfatacji,
 - dywersyfikacja źródeł zasilania (energia OZE).
5. Poszukiwanie rozwiązań zwiększających możliwości rolniczego wykorzystania osadów ściekowych, w celu ograniczenia kosztów, stale rosnącego zagospodarowania osadów ściekowych.

IV. NAKŁADY INWESTYCYJNE W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Załączony wniosek wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych przewiduje nakłady na:

1. Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Mieszka I w Bieruniu – rozbudowa sieci istniejącej, kwota inwestycji brutto: 350 000,00 zł. Inwestycja ta jest priorytetem ponieważ miasto prowadzi obecnie prace budowlane związane z przebudową oraz budową nowej nawierzchni w ul. Mieszka, stąd konieczność skanalizowania odcinka gdzie dotychczas mieszkańcy nie mieli dostępu do systemu kanalizacji zbiorczej.
2. Rozbudowę kanalizacji sanitarnej na osiedlu przy ul. Bazaltowej w Bieruniu, realizowaną w ramach zadania pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej Ściernie” (kwota inwestycji brutto 2 170 000,00 zł).
3. Budowę kanalizacji sanitarnej na Ścierniach tj. w rejonie Centrum Inicjatyw Gospodarczych (CIG), Komendy Powiatowej Policji oraz budynku administracji Starostwa Powiatu Bieruńsko-Lędzińskiego (kwota inwestycji brutto 3 090 000,00 zł).

4. Wykonanie koncepcji Jajosty-Kolonia.
5. Modernizacja istniejącej infrastruktury oraz awaryjna przebudowa sieci kanalizacyjnej. Z każdym rokiem prowadzonej działalności rosną potrzeby remontowe i modernizacyjne sieci kanalizacyjnej oraz eksploatowanych urządzeń kanalizacyjnych, w związku z czym spółka zakłada przeznaczyć na ten cel środki finansowe wykazane w załączonej tabeli nr 1.
Utrzymanie dobrego stanu urządzeń kanalizacyjnych, wymaga nakładów inwestycyjnych na modernizację i konserwację istniejących urządzeń kanalizacyjnych.
6. Wykupy sieci kanalizacji sanitarnej realizowanej przez inwestorów prywatnych oraz deweloperów. Na ten cel przewiduje się w latach 2022-2027 po 150 000,00 zł. łączna kwota wykupu na lata 2022-2027 wynosić będzie 900 000,00 zł.
7. Budowa nowej nitki kanalizacji sanitarnej wraz przepompownią na oś. Chemików koszt ok. 1 250 000,00 zł. Realizacja inwestycji wynika z konieczności przebudowy istniejącej kanalizacji, która na skutek występujących szkód z eksploatacji górniczej uległa znacznej degradacji. Realizacja planowana 2022- 2023.
8. Budowa instalacji fotowoltaicznej przy oczyszczalni Solec ok 250 000,00 zł.

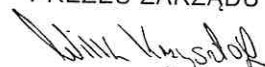
V. SPOSÓB FINANSOWANIA PLANOWANYCH INWESTYCJI

Realizacja planowanych w latach 2022-2027 zamierzeń inwestycyjnych i modernizacyjnych, finansowana będzie ze środków własnych przedsiębiorstwa, w tym odpowiadających odpisom amortyzacyjnym, innych środków np. kredytów lub pożyczek oraz dotacji/subwencji udzielanych przez instytucje dysponujące środkami finansowymi na inwestycje infrastrukturalne i ochrony środowiska.

W realizacji WPRiM Spółka planuje współdziałać z Urzędem Miasta Bieruń. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztowych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskania środków na ich realizację, których na tym etapie nie można przewidzieć.

Realizacja zadania 2 i 3 z załączonej tabeli jest warunkowa. Zostanie zrealizowana w całości jedynie w przypadku otrzymania dofinansowania. W przypadku braku dofinansowania wykonawstwo będzie realizowane etapowo, przewiduje się jedynie w zakresie wynikającym z zabezpieczonych w budżecie na dany rok środków gminnych oraz środków własnych Spółki.

PREZES ZARZĄDU



Krzysztof Wilk

Krzysztof Wilk

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH W GMINIE BIERUŃ NA LATA 2022-2027

Lp.	Zakres/Zadanie	Kanalizacja sanitarna Szacowana średnica i długość [mb]	Rok 2022		Rok 2023		Rok 2024		Rok 2025		Rok 2026		Rok 2027		Lata 2022-2025
			Prace projektowe	Prace budowlane	Prace projektowe	Prace budowlane	Prace projektowe	Prace budowlane	Prace projektowe	Prace budowlane	Prace projektowe	Prace budowlane	Prace projektowe	Prace budowlane	
1	Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Mieszka I w Bieruniu – rozbudowa sieci istniejącej	Ø160 15 m Ø200 324 m		350 000,00 zł											350 000,00 zł
2	Rozbudowa kanalizacji sanitarnej na osiedlu przy ul. Bazaltowej w Bieruniu realizowany w ramach zadania: "Budowa kan. san. Ściernie"	Ø160 189 m Ø200 290 m Ø90 93 m	-	-	-	2 170 000,00 zł	-	-	-	-	-	-	-	-	2 170 000,00 zł
3	Budowa kanalizacji sanitarnej na Ścierniach (CIG, Starostwo Powiatowe, Policja)	Ø160 386 m Ø 200 646 m Ø90 436 m Ø110 300 m	-	-	-	3 090 000,00 zł	-	-	-	-	-	-	-	-	3 090 000,00 zł
4	Jajosty, Kolonia – projekt/koncepcja		170 000,00 zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170 000,00 zł
5	Modernizacja istniejącej infrastruktury oraz awaryjna przebudowa sieci kanalizacyjnej	wg. aktualnych potrzeb	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	900 000,00 zł
6	Wykup sieci kanalizacyjnej	wg. aktualnych potrzeb	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00 zł	-	150 000,00	-	150 000,00 zł	900 000,00 zł
7	Budowa sieci kanalizacji przy ul. Chemików w Bieruniu	Ø160 204 m Ø 200 236 m Ø100 169 m	-	625 000,00 zł	-	625 000,00 zł									1 250 000,00 zł
8	Budowa instalacji fotowoltaicznej na oczyszczalni ścieków przy ul. Soleckiej			250 000,00 zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250 000,00 zł
PODSUMOWANIE			170 000,00 zł	1 525 000,00 zł		6 185 000,00 zł		300 000,00 zł		300 000,00 zł		300 000,00 zł		300 000,00 zł	9 080 000,00 zł