

Projekt

z dnia 28 października 2025 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W BIERUNIU**

z dnia 27 listopada 2025 r.

w sprawie zmiany uchwały dotyczącej wyznaczenia obszaru, granic i równoważnej liczby mieszkańców aglomeracji Bieruń II

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15, art. 40 ust. 1 i art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2025 poz. 1153), art. 87 ust. 1, 2, 4 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. 2025 poz. 960) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586), po uzgodnieniu z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach

**Rada Miejska w Bieruniu
uchwała:**

§ 1. Dokonać zmiany obszaru, granic i równoważnej liczby mieszkańców aglomeracji Bieruń II z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Bieruń przy ul. Jagiełły wyznaczonej uchwałą nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II.

§ 2. Aglomeracja Bieruń II o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM aglomeracji) 4 960 położona jest w województwie śląskim, powiecie bieruńsko-lędzińskim, w obrębie miasta Bieruń.

§ 3. Aktualny opis aglomeracji Bieruń II stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 4. Aktualny obszar i granice aglomeracji Bieruń II wyznaczono na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Bierunia.

§ 6. Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II (Dz. U. Woj. Śląskiego z dnia 10 maja 2023 r. poz. 3923), która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały.

§ 7. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr
Rady Miejskiej w Bieruniu
z dnia 27 listopada 2025 r.

CZĘŚĆ OPISOWA ZMINY AGLOMERACJI BIERUŃ II

SPIS TREŚCI

1.	Dane ogólne	3
2.	Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia zmiany aglomeracji.....	3
3.	Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	6
4.	Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnie ścieków	6
5.	Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnie ścieków	7
6.	Informacja o przemyśle obsługiwanym przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnie ścieków.....	7
7.	Informacja na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej.....	7
8.	Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	9
9.	Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	10
10.	Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków	11
11.	Informacja o systemie gospodarki ściekowej.....	11
11.1.	Średnia dobowo ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków	11
11.2.	Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m ³ /d.....	12
11.3.	Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane	12
11.4.	Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej	12
12.	Informacje uzupełniające	13
12.1.	Informacja o pomocy finansowej na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej otrzymane w okresie ostatnich 5 lat	13
12.2.	Analiza dla aglomeracji w zakresie spełniania warunków art. 87a ustawy Prawo wodne.....	13
13.	Uzasadnienie RLM aglomeracji	14
12.	Informacja o strefach ochronnych ujęć wody, zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.....	16
13.	Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach	16
14.	Informacja o formach ochrony przyrody.....	16

1. Dane ogólne

Miejscowość: Bieruń	Ulica, nr: Rynek 14
Gmina: Bieruń	Powiat: bieruńsko-lędziński
Województwo: śląskie	
e-mail: urząd@um.bierun.pl	
Telefon: 32 708 09 10	Fax: 32 216 47 77
Osoba do kontaktu bieżącego: Tomasz Pawlus	
e-mail do kontaktu bieżącego: naczelnikgk@um.bierun.pl	
Telefon: 32 708 09 69	Fax: -

2. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia zmiany aglomeracji

W tabeli 2-1 zestawiono dokumenty, które stanowią podstawę do wyznaczenia zmiany aglomeracji Bieruń II.

Tabela 2-1 Dokumenty stanowiące podstawę do przeprowadzenia przeglądu aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: <ul style="list-style-type: none">Uchwała nr XIV/19/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 30.11.2023 r.		X
2	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego: <ul style="list-style-type: none">VI/3/97 (02.09.1997 r., obowiązuje w części) Zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego m. Bierunia.VI/3/99 (27.05.1999 r., obowiązuje w części) Zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego m. Bierunia.XI/7/2022 Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obszaru „Górka Solecka”.II/4/2004 (22.01.2004 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ulic Warszawskiej i Zarzyny w Bieruniu.II/1/2006 (23.02.2006 r., obowiązuje w części) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w Ścierniach.III/1/2006 (30.03.2006 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Bijasowickiej i ul. Lipcowej w Bieruniu.V/4/2007 (29.05.2007 r., obowiązuje w części) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ul. Warszawskiej, Węglowej i ul. Mieszka I.II/5/2009 (26.02.2009 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów pomiędzy ul. Wawelską, linią kolejową, rzeką Wisłą i ul. Warszawską.		X

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
	<ul style="list-style-type: none"> • XV/2/2012 (25.10.2012 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Jagiełły, ul. Wiślana i rzeka Wisła. • IX/6/2014 (25.09.2014 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic: Krupniczej i Bijasowickiej. • IX/7/2014 (25.09.2014 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic: Żywicznej, Lipcowej i Bijasowickiej. • II/6/2015 (26.02.2015 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych pomiędzy ul. Chemików, ul. Turyńską i linią kolejową relacji Tychy-Lędziny - etap I. • XII/10/2015 (26.11.2015 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic: Bogusławskiego i Dolomitowej. • III/15/2016 (31.03.2016 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic: Majowej, Jagiełły i Bijasowickiej. • XI/4/2017 (26.10.2017 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych pomiędzy ul. Warszawską, ul. Wawelską, terenami łąk nad potokiem Bijasowickim, z włączeniem rejonu ul. Starowiślanej i ul. Patriotów w Bieruniu. • XIII/8/2019 (28.11.2019 r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie linii kolejowej relacji Tychy-Lędziny, ul. Pszennej, Grafitowej, Warszawskiej, Zarzyna i Turystycznej – Etap I. • X/2/2020 (27.07.2020) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obszaru położonego w rejonie ulicy Ofiar Oświęcimskich. 		
3	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 26 czerwca 2017 r. w sprawie utworzenia w województwie śląskim związku metropolitalnego pod nazwą „Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia” (Dz.U. 2017 poz. 1290).		X
4	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.	X	
5	Pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej.	X	
6	Zgłoszenia budowy, budowli oraz obiektów liniowych w zakresie gospodarki wodnej.	X	
7	<p>Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, o których mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwała nr VII/5/2022 z 30.06.2022 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 30 czerwca 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. 		X

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
8	Programy funkcjonalno-użytkowe, o których mowa w art. 31 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2017 poz. 1579 oraz 2018 poz. 1560)	X	
9	<p>Inne (wymienić):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Koncepcja programowo-przestrzenna wskazująca docelowy zasięg systemu kanalizacji sanitarnej w Bieruniu – aktualizacja, 2023 r., autor: Biuro Projektowo-Handlowe „Ekoprojekt”, Witold Sikora z Zabrza, data opracowania 2023 r. • Koncepcja programowo-przestrzenna wskazująca docelowy zasięg systemu kanalizacji sanitarnej w Bieruniu – aktualizacja, 2024 r., autor: Biuro Projektowo-Handlowe „Ekoprojekt”, Witold Sikora z Zabrza, data opracowania 2024 r. • Uchwała nr XIV/2/2020 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 29 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Bieruń II • Uchwała nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z dnia 10 maja 2023 r. Poz. 3923) • Sprawozdanie z KPOŚK za rok 2023. • Sprawozdanie z KPOŚK za roku 2024. • Sprawozdanie OS-5 za rok 2023. • Sprawozdanie OS-5 za rok 2024. • Opracowanie ekofizjograficzne dla miasta Bieruń wraz z mapami: mapa geologiczna z elementami sieci hydrograficznej, mapa uwarunkowań środowiskowych, mapa inwentaryzacji terenu, mapa wynikowa, autor: Przedsiębiorstwo Projektowania, Studiów, Usług i Realizacji Terplan Sp. z o.o. z Katowic, data opracowania: 2017 r. • Operat wodnoprawny na wprowadzanie do potoku Bijasowickiego ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Bieruniu przy ul. Jagiełły 13, data opracowania: 2016 r. 		X

UWAGI:

1. Granicę aglomeracji sprawdzono uwzględniając fakt, że powinna być ona wyznaczona wzdłuż zewnętrznych granic działek ewidencyjnych, zabudowanych lub przeznaczonych pod zabudowę, skanalizowanych lub przewidzianych do skanalizowania (zgodnie z § 3 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji – Dz.U. z 2018 r. poz. 1586).
2. Aglomeracja Bieruń II zlokalizowana jest w województwie śląskim, powiecie bieruńsko-łędzkim w mieście Bieruń.
3. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym: Bieruń Nowy (za wyjątkiem ulic: Starowiśniej, Jedwabnej, Wiślanej, Barbórki, Polnej, oraz ulic należących do aglomeracji Bieruń II: części ulic: Mieszka I, Wawelskiej, Warszawskiej, ulice: Węglowa i przyległe, Zuchowa i przyległe, Korfantego i przyległe, Remizowa i przyległe, Diamentowa i przyległe, Ofiar Oświęcimskich i przyległe, Nasypowa i przyległe), Czarnuchowice (za wyjątkiem części ulicy Mielęckiego).

4. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Bieruń Nowy (zgodnie z GUS, rejestr TERYT, miejscowość Bieruń Nowy (0944712) to część miasta Bieruń).

3. Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej zawarto w **tabeli 3-1**.

Tabela 3-1 Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej

L.p.	Kanalizacja istniejąca	Długość
1	Sanitarna grawitacyjna	25,6 km
2	Sanitarna tłoczna (rurociągi tłoczne)	13,9 km
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0 km
4	Ogólnospławna tłoczna (rurociągi tłoczne)	0 km
5	Razem	39,5 km

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy zawarto w **tabeli 3-2**.

Tabela 3-2 Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy

L.p.	Kanalizacja istniejąca	Długość
1	Sanitarna grawitacyjna	0 km
2	Sanitarna tłoczna (rurociągi tłoczne)	0 km
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0 km
4	Ogólnospławna tłoczna (rurociągi tłoczne)	0 km
5	Razem	0 km

4. Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w **tabeli 4-1**.

Tabela 4-1 Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

L.p.	Stali mieszkańcy aglomeracji	Liczba
1	Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą	4 845 Mk

L.p.	Stali mieszkańcy aglomeracji	Liczba
2	Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0 Mk
3	Razem	4 845 Mk

5. Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w tabeli 5-1.

Tabela 5-1 Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji (zarejestrowane miejsca noclegowe) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

L.p.	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji	Liczba
1	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą	96 Mk
2	Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0 Mk
3	Razem	96 Mk

6. Informacja o przemyśle obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Na terenie aglomeracji Bieruń II do kanalizacji zbiorczej nie są podłączone zakłady wprowadzające do niej ścieki przemysłowe.

Ponadto na terenie aglomeracji Bieruń II ścieki o takim samym składzie jak ścieki komunalne powstają w placówkach usługowych, handlowych, jednostkach użyteczności publicznej, szkołach i w niewielkich działalnościach gospodarczych. Ścieki te w rzeczywistości są wytwarzane przez mieszkańców aglomeracji prowadzących ww. działalności gospodarcze, mieszkańców korzystających z usług, handlu, placówek publicznych oraz uczniów. Stąd ścieki te powstają w ramach codziennego funkcjonowania mieszkańców, czyli są tożsame z ilością osób zameldowanych na pobyt stały, pobyt czasowy oraz osób czasowo przebywające w aglomeracji. Taki stan rzeczy powoduje, że nie dodano ich do bilansu jako ścieków przemysłowych.

7. Informacja na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz.U. 2018

poz. 1586) wskaźnik koncentracji (WK) to stosunek liczby stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających w aglomeracji przewidywanej do obsługi przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną do długości tej sieci, doprowadzającej ścieki do oczyszczalni ścieków albo do końcowego punktu zrzutu ścieków komunalnych.

Wskaźnik ten nie może być mniejszy od 120 stałych mieszkańców aglomeracji (Mk) i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej (w uzasadnionych przypadkach określonych w rozporządzeniu aglomeracyjnym dopuszcza się niższy wskaźnik - 90 Mk i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1km planowanej sieci). Wskaźnik ten odnosi się tylko do długości nowobudowanej sieci oraz liczby stałych mieszkańców aglomeracji i liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji (obliczanej na podstawie liczby zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy zostaną do niej podłączeni. Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacyjnej.

Nie są planowane nowe sieci kanalizacyjne, których wykonanie wiązałoby się z dostosowaniem aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG). Potwierdzeniem tego faktu są zapisy VII AKPOSK, w których nie zgłoszono potrzeby wykonania takich sieci.

Ewentualna przyszła rozbudowa sieci będzie się wiązała wyłącznie z powstawaniem nowych obiektów mieszkalnych, handlowych lub usługowych na terenach aglomeracji Bieruń II. Sieci te będą wykonywane ze środków własnych miasta Bieruń / Bieruńskiego Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o. i nie będą dotowane ze środków pomocowych Unii Europejskiej.

Tabela 7-1 Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci planowana do budowy w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG

Wykaz miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej: nie dotyczy						
Lp.	Kanalizacja planowana do wykonania	Długość [km]	Liczba osób, które zostaną podłączone do planowanej do wykonania kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób	
1	Sanitarna grawitacyjna	0				-
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Sanitarna podciśnieniowa	0				
4	Ogólnospławna grawitacyjna	0	0	0	0	
5	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		0	0	0	0	

Tabela 7-2 Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci planowana do budowy w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG

Wykaz miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej, wraz ze wskazaniem charakteru obszaru (obszar o przynajmniej 1% spadku, obszar objęty formą ochrony przyrody zgodnie z ustawą o ochronie przyrody, teren strefy ochronnej bezpośredniej i pośredniej ujęcia wody, obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych): nie dotyczy						
Lp.	Kanalizacja planowana do wykonania	Długość [km]	Liczba osób, które zostaną podłączone do planowanej do wykonania kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób	
1	Sanitarna grawitacyjna	0				-
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Sanitarna podciśnieniowa	0				
4	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
5	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		0	0	0	0	

8. Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Na terenie aglomeracji Bieruń II funkcjonuje jedna grupowa oczyszczalnia ścieków o nazwie „OŚ Jagiełły”. Oczyszczalnia zlokalizowana jest przy ul. Jagiełły, 43-150 Bieruń.

Dane kontaktowe (e-mail, telefon): Bieruńskie Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o., ul. Władysława Jagiełły 13, 43-150 Bieruń, e-mail: bpik@bpik.com.pl, tel.: 32 328 96 84.

Oczyszczalnia posiada pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji): pozwolenie wodnoprawne nr ŚR.6341.43.2016 wydane decyzją Starosty Bieruńsko-Lędzińskiego z dnia 04.01.2017 r. z datą obowiązywania do dnia 31.12.2026 r.

Oczyszczalnia stosuje technologię oczyszczania ścieków z aglomeracji gwarantującą osiągnięcie wymaganych przepisami standardów oczyszczania ścieków dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji o określonej wielkości wyrażonej równoważną liczbą mieszkańców. W szczególności oczyszczalnia dotrzymuje standardów jakościowych wynikających z zapisów obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego oraz standardów jakościowych wynikających z rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie

należy spełniać przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019r. poz. 1311). Tym samym aglomeracja spełnia również warunki dyrektywy Rady 91/271/EWG (dyrektywy ściekowej).

Parametry oczyszczalni (na podstawie pozwolenia wodnoprawnego) są następujące:

- średnia: 600 m³/d.
- maksymalna godzinowa: 25 m³/h.
- maksymalna roczna: 216 000 m³/rok.

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków: 5 372 RLM.

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni, zgodnie z danymi przedłożonymi w sprawozdaniu z realizacji KPOŚK (2024 r.):

- ilość ścieków dopływająca siecią kanalizacyjną: 206 500 m³/rok = 564,21 m³/d,
- ilość ścieków dowożonych: 0 m³/rok = 0 m³/d (oczyszczalnia posiada punkt zlewny, który został wyłączony z eksploatacji i nie jest użytkowany).

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim (2023 r.): 208 600 m³/rok.

W tabeli 8-1 zebrano pozostałe informacje dotyczące istniejącej oczyszczalni ścieków.

Tabela 8-1 Pozostałe informacje o oczyszczalni ścieków „OŚ Jagiełły”

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa ciek: potok Bijasowicki	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 1+996
Współrzędne wylotu: N - 50° 04' 20.14" / E - 19° 10' 18.58"	
Typ oczyszczalni ścieków:	
B - oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków	
Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:	
Nie planuje się inwestycji z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni	

W ramach funkcjonowania oczyszczalni ścieków „OŚ Jagiełły” pobieranych jest 12 prób w roku kalendarzowym (sprawozdawczym). Wszystkie próby są zgodne z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym nr ŚR.6341.43.2016 wydanym decyzją Starosty Bieruńsko-Lędzińskiego z dnia 04.01.2017 r. oraz zgodne z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. (Dz.U. z 2019 poz. 1311).

9. Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie planuje się budowy nowych oczyszczalni ścieków.

10. Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie dotyczy.

11. Informacja o systemie gospodarki ściekowej

11.1. Średnia dobowo ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków

W tabeli 11.1-1 zebrano informacje o średnio dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie zmienianej aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

Tabela 11.1-1 Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych wraz z przypadkowymi wodami opadowymi lub roztopowymi powstających na terenie zmienianej aglomeracji Bieruń II

Wskaźnik	Ścieki surowe	Ścieki oczyszczone	Dopuszczalne wartości stężeń zanieczyszczeń (pozwolenie wodnoprawne)
$Q_{\text{śrd1}}$ ścieki dopływające kanalizacją	564,21 m ³ /d	564,21 m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd3}}$ ścieki oczyszczone w oczyszczalniach przydomowych	0,00 m ³ /d	0,00 m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd2}}$ ścieki odbierane ze zbiorników bezodpływowych	1,37* m ³ /d	1,37* m ³ /d	-
$Q_{\text{śrd}}$ łącznie ilość ścieków powstających w aglomeracji	565,58 m ³ /d	565,58 m ³ /d	-
BZT ₅	620,00 mgO ₂ /l	7,73 mgO ₂ /l	25 mgO ₂ /l
ChZT _{Cr}	1 440,00 mgO ₂ /l	41,25 mgO ₂ /l	125 mgO ₂ /l
Zawiesina ogólna	480,00 mg/l	6,20 mg/l	35 mg/l
Fosfor ogólny	-	-	-
Azot ogólny	-	-	-

* Na terenie aglomeracji Bieruń II funkcjonują 4 zbiorniki bezodpływowe, w których gromadzone jest około 1,37 m³/d ścieków surowych. Ścieki te są wywożone na oczyszczalnię zewnętrzną zlokalizowaną poza aglomeracją Bieruń II (np. na oczyszczalnię w Tychach - Urbanowicach).

11.2. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m³/d

Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków „OŚ Jagiełły” w Bieruniu wyrażona w m³/d wynosi:

$$Q = 600 \text{ m}^3/\text{d}.$$

11.3. Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane

Nie jest planowane podłączenie nowych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

11.4. Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej

W okresie maj 2023 – maj 2025 r. wykonane zostały przeglądy terenowe w zakresie lokalizacji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych. Przeglądy wykazały różnice pomiędzy stanem aktualnym, a informacjami zamieszczonymi w Uchwale nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II (Dziennik Urzędowy Województwa Śląskiego z dnia 10 maja 2023 r. poz. 3923). Różnice te wynikały z faktu dodatkowego ujawnienia dwóch przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach aktualnie wyznaczonej aglomeracji Bieruń II. Oczyszczalnie te wyłączono z obecnej aglomeracji ze względu na uwarunkowania techniczne utrudniające ich podłączenie do istniejących sieci kanalizacyjnych oraz ze względu na wysokie koszty takich podłączeń. Na terenie obu posesji wyposażonych w przydomowe oczyszczalnie ścieków, które wyłączono z obowiązującej aglomeracji Bieruń II w dalszym ciągu funkcjonować będą przydomowe oczyszczalnie ścieków.

Poniżej podano informację o zmianie ilości przydomowych oczyszczalni ścieków zlokalizowanych na obszarze i w granicach aglomeracji Bieruń II w okresie maj 2023 – maj 2025 r.:

- Przydomowe oczyszczalnie ścieków w aktualnie obowiązującej Uchwale nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II: ilość – 0 oczyszczalni, liczba obsługiwanych mieszkańców – 0 osób.
- Przydomowe oczyszczalnie ścieków w sprawozdaniu z realizacji KPOŚK za 2024 rok w aglomeracji Bieruń II: ilość – 0 oczyszczalni, liczba obsługiwanych mieszkańców – 0 osób.
- Przydomowe oczyszczalnie ścieków ujawnione podczas przeglądu aglomeracji Bieruń II (na podstawie przeglądów terenowych przeprowadzonych przez Urząd Miejski w Bieruniu – stan na koniec maja 2025 r.): ilość – 2 oczyszczalni, liczba obsługiwanych mieszkańców – 8 osób.
- Przydomowe oczyszczalnie ścieków występujące na terenie aktualnie wyznaczonej, zmienionej aglomeracji Bieruń II: ilość – 0 oczyszczalni, liczba obsługiwanych mieszkańców – 0 osób. Z terenów i granic obecnie obowiązującej aglomeracji Bieruń II wyłączono następujące posesje wyposażone w przydomowe oczyszczalnie ścieków: ul. Dolomitowa 12, ul. Krupnicza 46.

W stosunku do Uchwały nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II nie zmieniła się ilość zbiorników bezodpływowych występujących na terenach tej aglomeracji. Są to 4 zbiorniki bezodpływowe obsługujące 19 mieszkańców, w których gromadzone jest około $Q = 1,37 \text{ m}^3/\text{d}$ ścieków.

Osady z przydomowych oczyszczalni ścieków wyłączonych z terenów aglomeracji oraz osady z przydomowych oczyszczalni ścieków i ścieki surowe gromadzone w zbiornikach bezodpływowych znajdujących się poza aglomeracją Bieruń II oraz ścieki surowe gromadzone w zbiornikach bezodpływowych znajdujących się wewnątrz aglomeracją Bieruń II są dowożone do oczyszczalni zewnętrznych (np. na oczyszczalnię w Tychach - Urbanowicach). Oczyszczalnia „OŚ Jagiełły” nie przyjmuje osadów z przydomowych oczyszczalni i ścieków dowożonych.

12. Informacje uzupełniające

12.1. Informacja o pomocy finansowej na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej otrzymane w okresie ostatnich 5 lat

Dla terenów wyłączanych obecnie z obszaru obowiązującej aglomeracji Bieruń II, w okresie ostatnich 5 lat, nie była udzielona pomoc finansowa na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej. Tereny te nie są ujęte w zestawieniu, o którym mowa w art. 88 ust. 1 ustawy Prawo wodne (tekst jednolity: Dz.U. 2024 poz. 1087 z późn. zm.).

Na pozostałych terenach znajdujących się poza obszarem i granicami aglomeracji Bieruń II funkcjonują obecnie zbiorniki bezodpływowe i przydomowe oczyszczalnie ścieków, które również nie były współfinansowane ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej w okresie ostatnich 5 lat.

12.2. Analiza dla aglomeracji w zakresie spełniania warunków art. 87a ustawy Prawo wodne

Zmiana obszaru i granic aglomeracji Bieruń II powoduje, że aktualnie wyznaczona aglomeracja spełnia wszystkie warunki określone w art. 87a ustawy Prawo wodne (tekst jednolity: Dz.U. 2024 poz. 1087 z późn. zm.). W szczególności:

- Obecnie wyznaczona aglomeracja jest wyposażona w sieć kanalizacyjną, która gwarantuje zbieranie co najmniej 98% ładunku zanieczyszczeń z obszaru aglomeracji wyrażonego w równoważnej liczbie mieszkańców (stopień skanalizowania aglomeracji Bieruń II po jej zmianie wyniesie 99,62%).
- Ładunek zanieczyszczeń niezbierny siecią kanalizacyjną stanowi mniej niż 2% ładunku zanieczyszczeń z obszaru aglomeracji (ładunek zanieczyszczeń niezbierny siecią kanalizacyjną po zmianie aglomeracji stanowi 0,38%) i jest mniejszy niż 2000 RLM (19 RLM).
- Na terenie wyznaczonej aglomeracji (po jej zmianie) nie są zlokalizowane przydomowe oczyszczalnie ścieków, stąd nie ma zastosowania warunek, że inne systemy oczyszczania ścieków (oczyszczalnie przydomowe) mają zapewnić taki sam poziom ochrony środowiska jak dla całej aglomeracji.
- Na terenie wyznaczonej aglomeracji (po jej zmianie) zlokalizowane są 4 zbiorniki bezodpływowe, które obsługują 19 mieszkańców. Ścieki surowe gromadzone w zbiornikach bezodpływowych znajdujące się w granicach aglomeracji Bieruń II są dowożone m.in. do oczyszczalni w Tychach – Urbanowicach (ul. Lokalna 14, 43-100 Tychy).
- Aktualna, projektowa wydajność oczyszczalni ścieków obsługującej aglomerację Bieruń II pozwala odebrać całość ładunku zanieczyszczeń, który powstaje w aglomeracji i jest wyrażony równoważną liczbą mieszkańców (projektowa wydajność oczyszczalni „OŚ Jagiełły” wynosi 5 372 RLM, a aglomeracja Bieruń II po zmianie liczy 4 960 RLM).

- Oczyszczalnia „OŚ Jagiełły” stosuje technologię oczyszczania ścieków z aglomeracji gwarantującą osiągnięcie wymaganych przepisami standardów oczyszczania ścieków dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji o określonej wielkości wyrażonej równoważną liczbą mieszkańców (w przedziale od 2 000 do 9 999 RLM). W szczególności oczyszczalnia spełnia warunki Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311) oraz warunki Dyrektywy 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (Dz.U.U.E.L. 1991.135.40 I z dnia 30 maja 1991 r.)
- Miasto Bieruń prowadzi ewidencję obejmującą lokalizację zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków na jej całym terenie. W 2025 roku zaplanowano kolejną weryfikację prowadzonej ewidencji oraz opracowanie planu kontroli, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz.U. 2025 poz. 733 z późn. zm.).

Należy dodać, że w stosunku do Uchwały nr VI/2/2023 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie zmiany obszaru i granic aglomeracji Bieruń II zmianie uległa:

- Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osób zameldowanych na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą (spadek o 5,34%, mniej o 273 osoby).
- Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą (wzrost o 100%, 96 łóżek noclegowych).
- Liczba RLM aglomeracji (spadek o 3,45%, mniej o 177 RLM).

Ponadto z obszaru i granic obecnej aglomeracji Bieruń II wyłączono 2 przydomowe oczyszczalnie ścieków.

Obecna zmiana obszaru i granic aglomeracji Bieruń II nie spowoduje włączenia nowych terenów do tej aglomeracji.

13. Uzasadnienie RLM aglomeracji

Uwzględniając zmiany opisane w punktach poprzednich w **tabeli 13-1** określono aktualną wielkość RLM aglomeracji Bieruń II po jej zmianie.

Tabela 13-1 *Określenie wielkości RLM aglomeracji Bieruń II*

Wyszczególnienie:	Wielkość RLM
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą	4 845
Liczba stałych mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą	96

Wyszczególnienie:	Wielkość RLM
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną	0
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących zbiorników bezodpływowych	19
Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych zbiorników bezodpływowych	0
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych przydomowych oczyszczalni ścieków	0
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących zbiorników bezodpływowych	0
Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych zbiorników bezodpływowych	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej istniejącej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej projektowanej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma dla aglomeracji)	4 960

Aktualny poziom obsługi siecią kanalizacyjną aglomeracji Bieruń II jest następujący: 4 845 (stali mieszkańcy aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) + 96 (osoby czasowo przebywające w aglomeracji obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) / 4 960 (RLM aglomeracji Bieruń II) = 99,62%.

12. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody, zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach

Na obszarze zmienionej aglomeracji Bieruń II nie znajdują się strefy ochronne ujęć wody.

13. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach

Na obszarze zmienionej aglomeracji Bieruń II nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

14. Informacja o formach ochrony przyrody

Na terenie aglomeracji Bieruń II występuje prawnie chroniony pomnik przyrody wymieniony w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. 2024 poz. 1478 z późn. zm.):

- Data ustanowienia: 1991-09-25.
- Typ pomnika: jednoobiektowy.
- Rodzaj tworu: drzewo.
- Gatunek drzewa: Lipa drobnolistna – *Tilia cordata*.
- Wysokość [m]: 12.
- Pierśnica [cm]: 133.
- Rośnie przy ul. Wawelskiej.
- Akt prawny powołujący: Zarządzenie Nr 2 Burmistrza Miasta Bieruń z dnia 25.09.1991 r. w sprawie: tymczasowego uznania tworów przyrody ożywionej za pomniki przyrody.

