

**UCHWAŁA NR VII/11/2016
RADY MIEJSKIEJ W BIERUNIU**

z dnia 30 czerwca 2016 r.

**w sprawie wyrażenia opinii do zweryfikowanej przez Marszałka Województwa Śląskiego propozycji planu
Aglomeracji Bieruń I**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2016 r., poz. 446), art. 43 ust. 2b ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.) oraz §4 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz.U. poz. 995), na wniosek Burmistrza Miasta Bierunia,

RADA MIEJSKA W BIERUNIU

uchwała:

§ 1. Zaopiniować pozytywnie propozycję planu Aglomeracji Bieruń I zweryfikowaną przez Marszałka Województwa Śląskiego, w brzmieniu określonym jak w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Zaopiniować pozytywnie propozycję obszaru Aglomeracji Bieruń I zweryfikowaną przez Marszałka Województwa Śląskiego, w granicach określonych jak w załączniku graficznym nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3. Wykonanie uchwały powierzyć Burmistrzowi Miasta Bierunia.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej w Bieruniu

Adam Rozmus

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr VII/11/2016
Rady Miejskiej w Bieruniu
z dnia 30 czerwca 2016 r.

Zł
Rz
Zł

Propozycja planu aglomeracji

Aglomeracja Bieruń I

.....
(podać nazwę aglomeracji¹)

powiat
bieruńsko-lędzki

województwo
śląskie

Wniosek został zweryfikowany
w dniu 19.05.2016 r.

mgr. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

.....
Podpis

¹ zaleca się, aby nazwa aglomeracji była nazwą gminy, na terenie której wyznaczana jest aglomeracja lub nazwą gminy wiodącej w aglomeracji

Część opisowa

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji²

1. Nazwa aglomeracji: **Aglomeracja Bieruń I**
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: **9 491**
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **14 310**
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Bieruń**
5. Gminy w aglomeracji: **Bieruń**
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym³: **Baraniec (za wyjątkiem ul. Hodowlanej, części ul. Krakowskiej, części ul. Kopańskiej), Bieruń Stary (za wyjątkiem części ul. Mlecznej i części ul. Homera), Ligoza (za wyjątkiem części ul. Królikowskiego), Łysina, Witta (za wyjątkiem ul. Skrajnej, części ul. Wita)**
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: **część miejscowości Bieruń**
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: **nie dotyczy**
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: **Ligoza**

Aktualnie, Uchwałą Nr V/14/7/2015 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 26 października 2015 r., wyznaczona jest Aglomeracja Bieruń I. Granica i obszar Aglomeracji Bieruń I obejmuje istniejące sieci kanalizacyjne znajdujące się w zlewni oczyszczalni ścieków przy ulicy Chemików, do której odprowadzane są ścieki komunalne od mieszkańców oraz ścieki przemysłowe z zakładów zlokalizowanych w jej zlewni. Pozostałe tereny znajdujące się w zlewni oczyszczalni, niewyposażone w sieć kanalizacyjną, charakteryzują się zabudową rozproszoną, dla której nie jest możliwe osiągnięcie stopnia koncentracji równego lub wyższego od 120 osób na km projektowej sieci kanalizacyjnej. Na tych terenach w dalszym ciągu eksploatowane będą szczelne zbiorniki bezodpływowe, z których ścieki dowożone są do oczyszczalni lub też przydomowe oczyszczalnie ścieków. W przypadku budowy nowych osiedli mieszkaniowych lub też rozwoju przemysłu, handlu i usług przewiduje się (w uzasadnionych przypadkach) dalszą rozbudowę zbiorczego systemu kanalizacji wraz z odprowadzaniem ścieków do oczyszczalni przy ulicy Chemików lub też zastosowanie rozwiązań indywidualnych (zbiorniki bezodpływowe, oczyszczalnie przydomowe).

Należy podkreślić, że na dzień 31.12.2015 r. Aglomeracja Bieruń I spełniała wymagania Dyrektywy 91/271/EWG.

Jednak przeprowadzona ponowna analiza stanu istniejącego dla terenów Aglomeracji Bieruń I (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2014 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji oraz Wytycznymi do tworzenia i zmiany aglomeracji – KZGW, wersja 02/07/2014) wykazała konieczność

² Według najbardziej aktualnych danych, z podaniem źródeł informacyjnych (GUS, ewidencja gminy etc.)

³ Propozycję planu aglomeracji należy przygotować w oparciu o wykaz miast i/lub miejscowości w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 2002 r. o urzędowych nazwach miejscowości i obiektów fizjograficznych. W przypadku miast podaje się nazwę miasta, a nie poszczególnych jego dzielnic. Szczegółowy wykaz miejscowości znajduje się w rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 13 grudnia 2012 r. w sprawie wykazu urzędowego nazw miejscowości i ich części (Dz. U. z 2013 r. poz.200).

wprowadzenia następujący zmian, w stosunku do aktualnie obowiązującej, wyznaczonej aglomeracji:

- Powiększenie aglomeracji o nowe budynki jednorodzinne zlokalizowane przy ulicy Borowinowej, Leśnej, Bratków i Słonecznej. Planowany do włączenia obszar dotyczący ulicy Borowinowej, Leśnej i Bratków jest skanalizowany natomiast obszar położony przy ul. Słonecznej będzie skanalizowany do końca II kwartału br. Zadania inwestycyjne, o których mowa powyżej były finansowane ze środków własnych, bez udziału dofinansowania zewnętrznego. Związana z tym całkowita długość nowo wybudowanej sieci sanitarnej grawitacyjnej wynosi $L = 1,43$ km, a sanitarnej tłocznej $L = 0,11$ km. Ilość nowych mieszkańców, którzy powiększą aglomerację to około 231 Mk.
- Zwiększenie ilości ścieków i liczby RLM w aglomeracji pochodzącej od przemysłu (głównie z Okręgowej Spółdzielni Mleczarskiej w Bieruniu, ul. Macieja 19 oraz Erg Bieruń – Folie Sp. z o.o., ul. Chemików 163).

2. Adres wnioskodawcy (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)

Miejscowość: Bieruń	Ulica, nr: Rynek 14
Gmina: Bieruń	Powiat: bieruńsko-lędzki
Województwo: śląskie	
Telefon: +48 32 324 24 33	Fax: +48 32 216 47 77
e-mail do kontaktu bieżącego: agnieszka.furgal@um.bierun.pl	

3. Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku

1. Imię i nazwisko: Agnieszka Demska – Furgal
2. Telefon: +48 32 324 24 33
3. Fax: +48 32 216 47 77
4. E-mail: agnieszka.furgal@um.bierun.pl

4. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁴	Tak
1	2	3	4
1	<p>Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ X/11/2002 (12 grudnia 2002r.) Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Rędziny w Bieruniu. ◦ XI/10/2003 (27 listopada 2003r.) Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Świerczyńskiej i Domy Polne. ◦ XI/11/2003 (27 listopada 2003r.) Miejskowy plan zagospodarowania 		X

⁴ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁴	Tak
1	2	3	4
	<p>przestrzennego terenu położonego w rejonie ul. Marcina i Łysinowej w Bieruniu Starym.</p> <ul style="list-style-type: none"> • V/4/2003 (29 maja 2003r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Bojszowskiej, Gołysowej i Kolejowej. • V/5/2003 (29 maja 2003r.) Zmiany miejscowego planu szczegółowego zagospodarowania przestrzennego centralnego obszaru miejscowości Bieruń Stary (w tym zmiany: zm1 i zm2). • VI/1/2005 (31 maja 2005r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Licealnej, Słowackiego, Kopcowej i rzeki Mlecznej w Bieruniu. • VI/2/2005 (31 maja 2005r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Łysinowej i Polnej w Bieruniu. • VIII/7/2005 (28 lipca 2005r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Borowinowej. • VIII/8/2005 (28 lipca 2005r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ul. Wita. • V/2/2007 Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Miasta Bieruń dla terenów położonych w dzielnicy Bieruń Stary pomiędzy ulicami Kopcową, Słowackiego, Licealną oraz Rzeką Mleczną, ul. Wylotową, Groblą oraz Potokiem Stawowym. • V/3/2007 (29 maja 2007r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ul. Wita i ul. Chemików. • II/1/2008 (28 lutego 2008r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ul. Chemików, ul. Sowińskiego, ul. Solskiego. • V/2/2008 (29 maja 2008r.) Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ul. Borowinowej. • II/6/2009 (26 lutego 2009 r.) Mppz terenu położonego pomiędzy ulicami Marcina, Łysinową, linią kolejową relacji Tychy-Lędziny, rzeką Mleczną i ul. Oświęcimską. • II/8/2009 (26 lutego 2009 r.) Zmiana mppz terenu położonego w rejonie ul. Licealnej, Słowackiego, kopcowej i rzeki Mlecznej w Bieruniu. • VI/2/2011 (28 kwietnia 2011r) Mppz terenu położonego w rejonie ulic: Oświęcimskiej, Homera i Mlecznej w Bieruniu. • VI/4/2011 (28 kwietnia 2011r) Mppz terenu w rejonie ulic: Łysinowej, Polnej i Świerczyńskiej oraz zbiornika Łysina. • XII/3/2012 (30 sierpnia 2012r.) Zmiana mppz terenu położonego w rejonie ul. Licealnej, Słowackiego, Kopcowej i rzeki Mlecznej. • I/8/2013 (31 stycznia 2013r.) Zmiana MPZP terenów położonych w rejonie ul. Rędzinnej. 		

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁴	Tak
1	2	3	4
	<ul style="list-style-type: none"> IX/5/2014 z dn. 25.09.2014 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów położonych w rejonie ulicy Chemików w Bieruniu. IV/6/2014 z dn. 27.03.2014 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów przemysłowych położonych w rejonie ul. Chemików. XII/11/2015 z dn. 26.11.2015 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulicy Wita. II/6/2015 z dn. 26.02.2015 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów położonych pomiędzy ul. Chemików, ul. Turyńską i linią kolejową relacji Tychy – Łędziny – etap I. III/13/2016 z dn. 31.03.2016 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego pomiędzy linią kolejową, ulicą Borowinową, ulicą Turystyczną i drogą dojazdową prowadzącą przez Górę Chelmecką. III/14/2016 z dn. 31.03.2016 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów położonych pomiędzy ul. Chemików, ul. Turyńską i linią kolejową relacji Tychy – Łędziny – Etap II 		
2	<p>Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy:</p> <ul style="list-style-type: none"> Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Bierunia z dnia 25 kwietnia 2013r. 		X
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	X	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	X	
5	<p>Inne (wymienić):</p> <ul style="list-style-type: none"> Koncepcja gospodarki ściekowej na terenie gminy Bieruń z określeniem zadań priorytetowych - 2014 r., aktualizacja 2016 r. Uchwała Nr V/14/7/2015 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 26 października 2015 roku w sprawie wyznaczenia Aglomeracji Bieruń I. Sprawozdanie z KPOŚK w roku 2015. Sprawozdanie OS-5 za rok 2015 (oczyszczalnia ścieków przy ul. Chemików). Strategia Rozwoju Miasta: Bieruń 2020. Opracowanie ekofizjograficzne dla miasta Bieruń wraz z mapami: mapa geologiczna z elementami sieci hydrograficznej, mapa uwarunkowań środowiskowych, mapa inwentaryzacji terenu, mapa wynikowa. Operat wodnoprawny na wykonanie wylotu ścieków do rzeki Gostynki oraz na odprowadzanie oczyszczonych ścieków 		X

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁴	Tak
1	2	3	4
	komunalnych z oczyszczalni zlokalizowanej w Bieruniu Starym przy ulicy Chemików wraz z mapami i rysunkami: mapa orientacji ogólnej, mapa zagospodarowania terenu, mapa ewidencyjna, schemat technologiczny OŚ – etap II, rzut wylotu kanalizacyjnego WY-1, przekrój poprzeczny koryta rzeki Gostynki.		

5. Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji

5.1. Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe

Tabela 1. Sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁵	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	66,3	6 769	20	6 789	-
2	Sanitarna tłoczna	5,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		71,9	6 769	20	6 789	

Tabela 2. Sieć, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi (źródło finansowania)
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	-	-	-	-	Nie dotyczy
2	Sanitarna tłoczna	-				

⁵ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

⁶ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi (źródło finansowania)
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		-	-	-	-	

5.2. Informacje 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.

Aglomeracja Bieruń I, po wprowadzeniu przedmiotowej, wnioskowanej zmiany, nie będzie wymagać wykonania nowych sieci kanalizacyjnych, celem dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG.

5.2.1. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci⁷.

Wykaz miast i/lub 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 ⁸	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	-				Nie dotyczy
2	Sanitarna tłoczna	-				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-	-	-	-	
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		-	-	-	-	

Wskaźnik długości sieci > 120 mieszkańców na 1 km sieci

⁷ Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej. Należy pamiętać, aby planowane inwestycje były uzasadnione ekonomicznie. Szczegółowe uwarunkowania dotyczące wyliczenia wskaźnika długości sieci znajdują się w Wytycznych do tworzenia i zmiany aglomeracji.

⁸ Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia).

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci).	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	Nie dotyczy
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	Nie dotyczy
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem] / długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	Nie dotyczy

5.2.2. Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci.

Wykaz miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej, wraz ze wskazaniem charakteru obszaru (obszar objęty formą ochrony przyrody zgodnie z ustawą o ochronie przyrody – określić jakiej; teren strefy ochronnej ujęcia wody etc.): **nie dotyczy**

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do wykonania kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	-	-	-	-	Nie dotyczy
2	Sanitarna tłoczna	-				
Razem		-	-	-	-	

Wskaźnik długości sieci 90÷120 mieszkańców na 1 km sieci

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci)	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	Nie dotyczy
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	Nie dotyczy
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem]/długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	Nie dotyczy

5.3. Informacje na temat długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG).

Lp.	Kanalizacja istniejąca i planowana	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji ⁶	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	66,3	6 769	20	6 789	-
2	Sanitarna tłoczna	5,6				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		71,9	6 769	20	6 789	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.⁹

Nazwa oczyszczalni ścieków: **Oczyszczalnia Ścieków przy ul. Chemików.**

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): **43-150 Biecuń, ul. Chemików.**

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): **+48 32 216 27 64, +48 660 429 002, bpik@bpik.com.pl**

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji): **Decyzja pozwolenia wodnoprawnego Nr ŚR.6341.33.2015 dnia 01.02.2016 r. wydana przez Starostwo Powiatowe w Bieruniu z datą obowiązywania do dnia 31.12.2017 r.**

Przepustowość oczyszczalni:

- średnia [m³/d]: **1 040 m³/d (projektowa),**
- maksymalna godzinowa [m³/h]: **94 m³/h (projektowa),**
- maksymalna roczna [m³/rok]: **brak danych.**

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: **13 500 RLM**

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK:

- Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m³/d]: **690,4 m³/d.**
- Ścieki dowożone [m³/d]: **0 m³/d.**

Średnie obciążenie oczyszczalni [m³/d]: **690,4 m³/d.**

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m³/rok]: **252 000 m³/rok**

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m³/d]: **950 m³/d.**

⁹ W przypadku funkcjonowania więcej niż jedna oczyszczalnia ścieków, dla każdej oczyszczalni należy wypełnić oddzielne tabele. Analogiczne tabele trzeba również wypełnić w przypadku planowanej oczyszczalni ścieków.

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarne [m³/rok]: 346 750 m³/rok.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	902	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1860	-
Zawiesina ogólna [mg/l]	1164	-
Fosfor ogólny [mgP/l]	12	-
Azot ogólny [mgN/l]	100	-
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych ¹⁰		
Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	25	18
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	87
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	14
Fosfor ogólny [mgP/l]	2	1
Azot ogólny [mgN/l]	15	11

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:	
Nazwa ciekłu: rzeka Gostynia przez rów	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 6+900
Współrzędne geograficzne wylotu: 50°04' 18,96'' N i 19°04' 31,08'' E	

Typ oczyszczalni ścieków ¹¹	
B - oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków	
Non B - oczyszczalnia biologiczna niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków	
PUB1 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji	

¹⁰ Należy zwrócić uwagę, że % redukcji zanieczyszczeń dotyczy ładunku wprowadzanego na oczyszczalnię i ładunku odprowadzanego z oczyszczalni, nie zaś zawartości % zanieczyszczeń w jednostce objętościowej ścieków

¹¹ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

≥ 100 000 RLM	
non PUB1 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	
PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM	X
non PUB2 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków w zakresie usuwania N i/lub P	

Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni: **nie dotyczy**

6.2. Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji

Podstawowe informacje na temat istniejących na terenie aglomeracji indywidualnych systemów oczyszczania ścieków oraz zamierzeń inwestycyjnych w tym zakresie: Według danych ewidencyjnych Urzędu Gminy Bieruń na obszarze aglomeracji Bieruń I funkcjonuje 7 przydomowych oczyszczalni ścieków. Obsługują one ok. 28 mieszkańców. Standard oczyszczania ścieków jest adekwatny do wielkości Aglomeracji Bieruń I. Mieszkańcy w obszarze aglomeracji Bieruń I nie użytkują zbiorników bezodpływowych. Obszary znajdujące się w zlewni oczyszczalni przy ul. Chemików, lecz zlokalizowane poza Aglomeracją Bieruń I, wyposażone są w szczególności w zbiorniki bezodpływowe, z których ścieki dowożone są na oczyszczalnię zewnętrzną (oczyszczalnia przy ul. Soleckiej lub oczyszczalnia w Tychach - Urbanowicach). Na obszarze Aglomeracji Bieruń I nie przewiduje się budowy dodatkowych indywidualnych systemów oczyszczania ścieków.

6.3. Informacje dotyczące końcowego punktu zrzutu (w przypadku braku oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji)

Końcowy punkt zrzutu: nie dotyczy.	
Nazwa aglomeracji, do której będą odprowadzane ścieki: nie dotyczy.	Współrzędne geograficzne końcowego punktu zrzutu: nie dotyczy.
Nazwa oraz typ oczyszczalni ścieków, do której będą odprowadzane ścieki komunalne: nie dotyczy.	

6.4. Informacje o średniej dobowej ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m³/d]: 680 m³/d

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	599	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1198	-
Zawiesina ogólna [mg/l]	649	-
Fosfor ogólny [mgP/l]	20	-
Azot ogólny [mgN/l]	120	-

6.5. Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych podłączonych do systemu kanalizacji zbiorczej: zakłady usługowe, sklepy, basen przy szkole, warsztaty samochodowe, kluby sportowe, domy kultury, NITROERG S.A., Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Bieruniu, Erg Bieruń – Folie Sp. z o.o.

Ilość ścieków przemysłowych [(powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m³/d]: 270 m³/d

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	1665	449 560
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	3527	952 320
Zawiesina ogólna [mg/l]	2462	664 515
Fosfor ogólny [mgP/l]	8	2 178
Azot ogólny [mgN/l]	50	13 532

6.6. Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane.

Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji zbiorczej: **nie dotyczy.**

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady planowane do podłączenia do kanalizacji [m³/d]: **nie dotyczy.**

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby przez zakłady planowane do podłączenia [g/d]
----------	----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	nie dotyczy	nie dotyczy
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	-	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	-	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	-	nie dotyczy

6.7. Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 4)	6 769
Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 4)	0
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 4 + pkt 5.2.2 kol. 4)	0
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	20
Liczba osób czasowo przebywających, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 5)	0
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 5 + pkt 5.2.2 kol. 5)	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.5 / 60 g/d]	7 493
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.6 / 60 g/d]	0
Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	28
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	14 310

7. Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na obszarze aglomeracji Bieruń I nie znajdują się strefy ochronne ujęć wód.

8. Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Na terenie aglomeracji Bieruń I nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

9. Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.

Na terenie aglomeracji Bieruń I nie występują obszary prawnie chronione wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz.U. z 2004 r., Nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami). Na omawianym terenie brak jest również obszarów Natura 2000.

10. Poprawność wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ¹²	Tak ¹³	Nie dotyczy ¹³
1	2	3	4	5
1	Część graficzna została wykonana na mapie topograficznej w skali 1: 10 000, a w przypadku jej braku - w skali 1:25 000.		X	
2	Oznaczono granice obszaru proponowanej aglomeracji (obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej).		X	
3	Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne.		X	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin zgodne z danymi z państwowego rejestru granic.		X	
5	Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej.			X
6	Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.			X
7	Oznaczono granice terenów objętych formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody lub obszarów mających znaczenie dla			X

¹² Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ¹²	Tak ¹³	Nie dotyczy ¹³
	Wspólnoty, znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.			
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		X	
9	Część graficzna została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej).		X	

Zaznaczenie jednej odpowiedzi „NIE” świadczy o niewłaściwym wykonaniu załącznika graficznego do wniosku o wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji. Tak wykonany dokument – mapa nie może być podstawą do pozytywnego rozpatrzenia wniosku. Załącznik graficzny wymaga poprawienia. Odpowiedzi „NIE DOTYCZY” mogą wystąpić jedynie w wierszach Nr 5, 6 i 7.

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

(data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)	(pieczęć Wnioskodawcy)
--------------------------------------------------	------------------------

