



DZIENNIK URZĘDOWY WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Katowice, dnia 24 listopada 2020 r.

Poz. 8158

UCHWAŁA NR XXV/627/2020 RADY MIEJSKIEJ W BIELSKU-BIAŁEJ

z dnia 17 listopada 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713 z późn. zm.), art. 87 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, w związku z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.) oraz na podstawie Porozumienia nr ON.II.031.77.2019 z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie współdziałania Gmin wchodzących w skład aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica przy realizacji zadania polegającego na aktualizacji obszaru i granic aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica (Dz. Urz. Woj. Śl. z dnia 10 stycznia 2020 r. poz. 323) po uzgodnieniu z Dyrektorem Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach

Rada Miejska postanawia

§ 1. 1. Wyznaczyć aglomerację Bielsko-Biała Wapienica, zwaną dalej „aglomeracją”, o równoważnej liczbie mieszkańców 28 246 RLM, z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w miejscowości Bielsko-Biała.

2. W skład aglomeracji wchodzi gminy: Bielsko-Biała, Jasienica i Jaworze.

§ 2. 1. Opis aglomeracji:

1) Informacje podstawowe:

- a) długość istniejącej sieci kanalizacyjnej: 214,8 km, w tym 204,1 km kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i 10,7 km kanalizacji sanitarnej tłocznej;
- b) długość planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej: 32,5 km, w tym 30,0 km kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i 2,5 km kanalizacji sanitarnej tłocznej;
- c) liczba stałych mieszkańców aglomeracji: 22 613 RLM;
- d) liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji: 474 RLM;
- e) RLM z przemysłu obsługiwana przez sieć kanalizacyjną: 5 159 RLM;
- f) wskaźniki koncentracji dla kanalizacji planowanej do budowy:
 - wskaźnik długości sieci >120 mieszkańców na 1 km sieci: 122,9
 - wskaźnik długości sieci 90 ÷ 120 mieszkańców na 1 km sieci: 90,4;
- g) oczyszczalnia ścieków: istniejąca Oczyszczalnia Ścieków Wapienica, zlokalizowana w miejscowości Bielsko-Biała przy ulicy I Dywizji Pancerniej 56, z obciążeniem 27 000 RLM.

2) System gospodarki ściekowej:

- a) średnia dobowo ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji: 5 300 [m³/d];
- b) skład jakościowy ścieków surowych zawiera szczegółowy opis aglomeracji;
- c) przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków:
 - w warunkach normalnych: 8 000 [m³/d]
 - w warunkach intensywnych opadów: 14 400[m³/d]
 - projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 35 000;
- d) ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej:
 - ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych) odprowadzanych do kanalizacji: 909 [m³/d]
 - skład jakościowy ścieków przemysłowych zawiera szczegółowy opis aglomeracji;
- e) nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane: brak zakładów planowanych do podłączenia.

3) Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji:

- a) liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej: 18 306 RLM;
- b) liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej: 3 832 RLM;
- c) liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej: 474 RLM;
- d) Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej: 5 159 RLM;
- e) liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę: 475 RLM;
- f) Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma): 28 246 RLM.

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: 47 m³/dobę.**5) Inne informacje:**

- a) strefy ochronne ujęć wody: na terenie aglomeracji nie istnieją strefy ochronne ujęć wody;
- b) obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych: na obszarze aglomeracji nie istnieją obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
- c) formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody: aglomeracja graniczy z niektórymi obszarami ochrony przyrody, z niektórymi w pewnej części się pokrywa, na jej terenie znajdują się także pomniki przyrody - szczegółowy opis wraz z podanymi aktami prawnymi je ustanawiającymi zawiera szczegółowy opis aglomeracji.

2. Szczegółowy opis aglomeracji stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 3. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na mapie w skali 1:25000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Bielska-Białej.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.¹⁾

Przewodniczący Rady Miejskiej

Janusz Okrzesik

¹⁾Niniejsza uchwała była poprzedzona Uchwałą nr V/25/30/2016 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 27 czerwca 2016 r. w sprawie wyznaczenia Aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica (Dz. Urz. Woj. Śl. z dnia 6 lipca 2016 r. poz. 3799), zmienioną Uchwałą nr XVI/356/2020 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 18 lutego 2020 r. w sprawie wyznaczenia Aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica w nowym kształcie (Dz. Urz. Woj. Śl. z dnia 26 lutego 2020 r. poz. 1642), które tracą moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały, zgodnie z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.).

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXV/627/2020
Rady Miejskiej w Bielsku-Białej
z dnia 17 listopada 2020 r.

Szczegółowy opis aglomeracji
Bielsko-Biała Wapienica
powiat bielski
powiat grodzki Bielsko-Biała
województwo śląskie

Część opisowa

1. Podstawowe informacje na temat aglomeracji

1. Nazwa aglomeracji: Bielsko-Biała Wapienica
2. Wielkość RLM aglomeracji: 28 246
3. Gmina wiodąca w aglomeracji: Bielsko-Biała
4. Gminy w aglomeracji: Bielsko-Biała, Jasienica, Jaworze
5. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym: Bielsko-Biała, Biery, Jasienica, Jaworze, Mazańcowice
6. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Bielsko-Biała

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

Miejscowość: Bielsko-Biała	Ulica, nr: Plac Ratuszowy 1
Gmina: Bielsko-Biała	Powiat: grodzki Bielsko-Biała
Województwo: śląskie	
Telefon: 334971717	
e-mail do kontaktu bieżącego: -ze strony gminy wiodącej Bielsko-Biała: ose@um.bielsko.pl -ze strony AQUA S.A.: agnieszka.gonka@aqua.com.pl	

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

W imieniu Gminy Bielsko-Biała	
a) Anna Klepacka – Główny Specjalista w Wydziale Ochrony Środowiska i Energii Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej;	
b) Anna Dunat – Inspektor w Wydziale Ochrony Środowiska i Energii Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej Telefon: 334971522 E-mail: ose@um.bielsko.pl	
W imieniu AQUA S.A.:	
c) Agnieszka Gońka - Kierownik Działu Technologii i Ochrony Środowiska AQUA S.A. w Bielsku-Białej Telefon: 338280375 Fax: 338124015 E-mail: agnieszka.gonka@aqua.com.pl	

4. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak
1	2	3	4
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego: 1. Jasienica: - Uchwała nr XXVII/261/2005 Rady Gminy Jasienica w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego - Sołectwo Mazańcowice		X

	- Uchwała nr XXVII/263/2005 Rady Gminy Jasienica w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego - Sołectwo Jasienica		
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: 1. Bielsko-Biała: - Uchwała nr XIX/487/2012 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Bielska-Białej - Uchwała nr XIII/220/2015 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 24 listopada 2015 r. w sprawie zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Bielska-Białej - Uchwała nr XV/276/2016 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 9 lutego 2016 r. w sprawie zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Bielska-Białej.		X
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	X	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych: - plany na lata 2021-2024 są aktualnie w trakcie procedowania uchwał w poszczególnych gminach wchodzących w skład aglomeracji.		X
5	Inne (wymienić)	X	

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 – cała aglomeracja

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	204,1	18 306	474	18 780	
2	Sanitarna tłoczna	10,7				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		214,8	18 306	474	18 780	

w tym:

Tabela 1.1. Gmina Bielsko-Biała - sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	77,1	6 756	190	6 946	
2	Sanitarna tłoczna	4,7				
3	Ogólnospławna	0				

	grawitacyjna					
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		81,8	6 756	190	6 946	

Tabela 1.2. Gmina Jaworze - sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	77,6	5 920	284	6 204	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		77,6	5 920	284	6 204	

Tabela 1.3. Gmina Jasienica - sieć istniejąca

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	49,4	5 630	0	5 630	
2	Sanitarna tłoczna	6,0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		55,4	5 630	0	5 630	

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

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.

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

Wykaz miast i/lub miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej: Mazańcowice, Jasienica, Biery.

Gmina Jasienica – powyżej 120 RLM/km

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 [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7

1	Sanitarna grawitacyjna	25	3 380	0	3 380
2	Sanitarna tłoczna	2,5			
Razem		27,5	3 380	0	3 380

Wskaźnik długości sieci > 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 120 osób na 1 km sieci)	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem]	27,5
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	3 380
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]	122,9

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.):

Bielsko-Biała – budowa kanalizacji w wymienionej miejscowości wykonywana będzie w oparciu o art. 3 ust. 5 pkt 1 rozporządzenia w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r., poz. 1586), o budowie kanalizacji w terenie, gdzie występuje przynajmniej jednoprocenowy średni spadek w kierunku oczyszczalni ścieków.

Gmina Bielsko-Biała - 90-120 RLM/km

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 [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	5	452	0	452	
2	Sanitarna tłoczna	0				
Razem		5	452	0	452	

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]	5
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem]	452
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]	90,4

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).

Tabela 3. Aglomeracja Bielsko-Biała Wapienica

Lp.	Kanalizacja istniejąca i planowana	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu aglomeracji do warunków	Uwagi
-----	------------------------------------	--------------	--	-------

			określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	234,1	22 138	474	22 612	
2	Sanitarna tłoczna	13,2				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		247,3	22 138	474	22 612	

w tym:

Tabela 3.1. Gmina Bielsko-Biała

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	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	82,1	7 208	190	7 398	
2	Sanitarna tłoczna	4,7				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		86,8	7 208	190	7 398	

Tabela 3.2. Gmina Jaworze

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	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	77,6	5 920	284	6 204	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		77,6	5 920	284	6 204	

Tabela 3.3. Gmina Jasienica

Lp.	Kanalizacja istniejąca i planowana	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu aglomeracji do warunków	Uwagi
-----	------------------------------------	--------------	--	-------

			określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	74,4	9 010	0	9 010	
2	Sanitarna tłoczna	8,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		82,9	9 010	0	9 010	

6. Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji

6.1. Informacje na temat oczyszczalni ścieków.

Nazwa oczyszczalni ścieków obsługującej aglomerację: **Oczyszczalnia Ścieków Wapienica**

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): 43-300 Bielsko-Biała, ul. 1 Dywizji Pancerniej 56

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): 338184645, anna.iskra@aqua.com.pl, 338138419

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):

Data wydania – 16.10.2019 r.,

Numer decyzji - GL.ZUZ.2.421.472.2019.MK/10842,

Organ - wydana przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,

Termin ważności - 1.11.2029 r.

Oczyszczalnia Ścieków Wapienica przyjmuje ścieki z terenu całej aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica, a jej wydajność jest wystarczająca, aby przyjąć ścieki z terenów aglomeracji, na których planuje się budowę kanalizacji.

Przepustowość oczyszczalni:

maksymalna ilość [m^3/d]: 8 000 (w warunkach normalnych)

14 400 (w warunkach intensywnych opadów atmosferycznych)

maksymalna godzinowa [m^3/h]: 600

maksymalna roczna [m^3/rok]: 2 920 000

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 35 000

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK(dane za rok 2018):

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/d]: 4 524

Ścieki dowożone [m^3/d]: 0,0

Średnie obciążenie oczyszczalni [m^3/d]: 4 524

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m^3/rok]: 1 651 265 (dane za rok 2018, ilość zmierzona urządzeniem pomiarowym, rok suchy)

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych

Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	405	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	861	-
Zawiesina ogólna [mg/l]	448	-
Fosfor ogólny [mgP/l]	9,4	-
Azot ogólny [mgN/l]	74,6	-

Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych

Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	15	4,65
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	39,0
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	9,0
Fosfor ogólny [mgP/l]	2	0,60
Azot ogólny [mgN/l]	15	8,49

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

Nazwa ciek: rzeka Wapienica

Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków
oczyszczonych: 9+625

Współrzędne geograficzne wylotu: długość – 18,977916 szerokość – 49,835657

Typ oczyszczalni ścieków

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 $\geq 100\ 000$ 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

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:

Oczyszczalnia w ostatnich latach była na bieżąco modernizowana i remontowana. W roku 2018 zmodernizowano ciąg oczyszczania mechanicznego celem skuteczniejszego wylapywania skrutek.

W najbliższym czasie planowane jest włączenie do eksploatacji osadnika wstępnego celem retencji ścieków w okresie wzmożonego dopływu ścieków do oczyszczalni (roztopy i intensywne opady atmosferyczne). Planowana jest również zmiana przetwarzania powstających osadów ściekowych poprzez ich fermentację w komorach fermentacyjnych z odzyskiem i wykorzystaniem biogazu.

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:

Na terenie aglomeracji niektóre gminy prowadzą ewidencje zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni, inne prowadzą, ale tylko dla oczyszczalni przydomowych, a niektóre nie prowadzą takiej ewidencji. Szacuje się, że na terenie rozszerzonej aglomeracji ze zbiorników bezodpływowych, obsługiwanych przez tabor asenizacyjny, korzysta ok. 3 400 mieszkańców, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków ok. 900 mieszkańców. Planuje się, że do nowobudowanej kanalizacji zostaną podłączeni wszyscy mieszkańcy korzystający ze zbiorników bezodpływowych i około połowa mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni.

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

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

Średnia ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m ³ /d]: 5 300		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	405	Przyjęto na podstawie średniego składu ścieków surowych dopływających do oczyszczalni w 2018 r.
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	861	
Zawiesina ogólna [mg/l]	448	
Fosfor ogólny [mgP/l]	9,4	
Azot ogólny [mgN/l]	74,6	

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.

Największe zakłady przemysłowe:

EATON Automotive Systems Sp. z o.o., Hutchison Poland Sp. z o.o., Klinngspor, MultiForm TI, AFLA TECHNOLOGY, Fabryka Pił i Narzędzi, Rosiński, CB DEVELOPMENT, ABB, GE Power Sp. z o.o., Betatrans.

Pozostałe zakłady w przedmiotowej zlewni odprowadzają ścieki bytowe, nawet jeśli mają dużą produkcję to są to głównie magazyny, hurtownie, produkcja mebli. Występują także stacje benzynowe z myjniemi samochodowymi. Inne mniejsze zakłady świadczą podstawowe usługi dla ludności, takie jak: handel, gastronomia, produkcja żywności, turystyka, kosmetyka i fryzjerstwo.

Ilość ścieków przemysłowych (powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji: 909 [m³/d]

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	340,5	309 540
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	740,7	673 295
Zawiesina ogólna [mg/l]	232,6	211 476
Fosfor ogólny [mgP/l]	10,2	9 264
Azot ogólny [mgN/l]	59,0	53 668

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

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)	18 306
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)	3 832
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5)	474
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]	5 159
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), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	475
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	28 246

Po zrealizowaniu planowanych inwestycji budowy kanalizacji i przyłączeniu się mieszkańców wyposażenie aglomeracji w kanalizację osiągnie poziom **98,3%**.

7. Informacje strefach ochronnych ujęć wody, zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na obszarze aglomeracji nie istnieją tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej ujęć wody.

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

Na obszarze aglomeracji nie istnieją obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

9. Informacje o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego, ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody, oraz informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.

Agglomeracja Bielsko-Biała Wapienica **graniczy** z następującymi obszarami ochrony przyrody:
 -Park Krajobrazowy Beskidu Śląskiego - utworzony na podstawie Rozporządzenia Nr 10/98 Wojewody Bielskiego z 16 czerwca 1998 r. (Dz. Urz. Woj. Bielskiego z 1998 r. nr 9, poz. 110) - obszar aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica graniczy z tym obszarem, a w granicach gminy Jasienica w nieznaczącej części (poniżej 0,5%) pokrywa się z tym obszarem, część aglomeracji (ok. 50 %) znajduje się w otulinie tego parku;
 -obszar Natura 2000 – Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk - Beskid Śląski - kod obszaru PLH 240005 - DECYZJA KOMISJI z dnia 25 stycznia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2008) 271) (2008/218/WE) – obszar aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica graniczy z tym obszarem, a w granicach gmin Jaworze i Jasienica w nieznaczącej

części (poniżej 0,5%) pokrywa się z tym obszarem;

-Natura 2000 – Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków – Dolina Górnej Wisły (kod obszaru PLB240001) – ustanowiony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Dz.U. z 2011 r. nr 25, poz. 133 – obszar aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica graniczy z tym obszarem, a niewielka część (poniżej 10%) aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica w granicach gminy Jasienica pokrywa się z tym obszarem;

-Zespół przyrodniczo-krajobrazowy Dolina Wapienicy - UCHWAŁA NR L/755/2001 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 6 listopada 2001 r. w sprawie utworzenia Zespołu przyrodniczo-krajobrazowego "Dolina Wapienicy" w Bielsku-Białej i wprowadzenia zakazów na terenie tego Zespołu;

-Zespół przyrodniczo-krajobrazowy - UCHWAŁA Nr XLIII/230/2002 Rady Gminy Jaworze z dnia 27 czerwca 2002 r. w sprawie utworzenia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego "Jaworze" w gminie Jaworze, jednocześnie ok. 30 % zespołu pokrywa się z terenem aglomeracji.

Na terenie aglomeracji znajdują się także Pomniki Przyrody:

·drzewo dąb szypułkowy
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1063
Numer GID 111247

Decyzja PWRN w Katowicach nr R-OP-b/15/62

·grupa drzew 3 dęby szypułkowe, lipa drobnolistna
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1736
Numer GID 210478
Numer GID 210479
Numer GID 210480
Numer GID 210481

Rozporządzenie nr 3/95 Wojewody Bielskiego z dnia 25 lutego 1995 r. w sprawie uznania drzew za pomniki przyrody

·drzewo dąb szypułkowy
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1097
Numer GID 111289

Uchwała Nr LXI/1939/2006 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie zmiany uchwały ustanawiającej pomniki przyrody w Bielsku-Białej i wprowadzenia zakazów właściwych dla tych obiektów

·drzewo jesion wyniosły
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1078
Numer GID 111263

Uchwała nr XLVI/531/97 z dnia 17 czerwca 1997 r. Rady Miejskiej w Bielsku-Białej w sprawie wprowadzenia ochrony indywidualnej w drodze uznania za pomnik przyrody

·drzewo lipa drobnolistna
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1093
Numer GID 111286

Rozporządzenie nr 12/98 o uznaniu za pomnik przyrody Wojewody Bielskiego w sprawie uznania za pomniki przyrody

·drzewo dąb szypułkowy
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.733
Numer GID 108838

Rozporządzenie Nr 7/92 Woj. Bielskiego z dnia 28 grudnia 1992 r. w sprawie uznania drzew za pomnik przyrody

·drzewo kasztanowiec zwyczajny
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.741
Numer GID 108853

Rozporządzenie nr 3/95 Wojewody Bielskiego z dnia 25 lutego 1995 r. w sprawie uznania drzew za pomniki przyrody

·drzewo jesion wyniosły
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.1502
Numer GID 108793

Uchwała Nr XXIX/267/13 Rady Gminy Jaworze z dnia 10 grudnia 2013 r. w sprawie ustanowienia pomnika

przyrody na terenie Gminy Jaworze

·grupa drzew 2 lipy drobnolistne
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.740
Numer GID 108851
Numer GID 108852

Rozporządzenie nr 3/95 Wojewody Bielskiego z dnia 25 lutego 1995 r. w sprawie uznania drzew za pomniki przyrody

·drzewo dąb szypułkowy
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.715
Numer GID 108794

Orzeczenie PWRN w Katowicach z dnia 19 sierpnia 1953 r. nr RL.13/111/53.

·grupa drzew 15 dębów szypułkowych
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.716
Numer GID 108795
Numer GID 108796
Numer GID 108797
Numer GID 108798
Numer GID 108799
Numer GID 108800
Numer GID 108801
Numer GID 108802
Numer GID 108803
Numer GID 108804
Numer GID 108805
Numer GID 108806
Numer GID 108807
Numer GID 108808
Numer GID 108809

Orzeczenie PWRN w Katowicach z dnia 30 czerwca 1956 r. L.O. 13b/17/56

·grupa drzew 3 buki pospolite, modrzew europejski, kasztanowiec zwyczajny
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.719
Numer GID 108817
Numer GID 108818
Numer GID 108819
Numer GID 108820
Numer GID 108821

Decyzja Wojewody Bielskiego nr 2/90

·grupa drzew 2 dęby szypułkowe
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.725
Numer GID 108822
Numer GID 108823

Decyzja Wojewody Bielskiego nr 2/90

·drzewo tulipanowiec amerykański
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.719
Numer GID 108824

Decyzja Wojewody Bielskiego nr 2/90

·drzewo topola czarna
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.727
Numer GID 108825

Decyzja Wojewody Bielskiego nr 2/90

·drzewo topola czarna
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.735
Numer GID 108840

Rozporządzenie Nr 7/92 Wojewody Bielskiego z dnia 28 grudnia 1992 r. w sprawie uznania drzew za pomnik przyrody

·drzewo topola czarna

Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2402062.734
Numer GID 108839
Rozporządzenie Nr 7/92 Wojewody Bielskiego z dnia 28 grudnia 1992 r. w sprawie uznania drzew za pomnik przyrody
·drzewo lipa drobnolistna
Numer rejestracyjny PL.ZIPOP.1393.PP.2461011.1076
Numer GID 111261
Uchwała nr XLVI/531/97 z dnia 17 czerwca 1997 r. Rady Miejskiej w Bielsku-Białej w sprawie wprowadzenia ochrony indywidualnej w drodze uznania za pomnik przyrody

Na terenie aglomeracji brak parków narodowych, rezerwatów przyrody, obszarów chronionego krajobrazu, stanowisk dokumentacyjnych.

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

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

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXV/627/2020
Rady Miejskiej w Bielsku-Białej
z dnia 17 listopada 2020 r.

Plan aglomeracji Bielsko-Biała - Wapienica

