

z dnia....., zgłoszony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W BIELSKU-BIAŁEJ**

z dnia r.

w sprawie wyznaczenia Aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica w nowym kształcie

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 506 z późn. zm.), art. 87 ust. 1 i ust. 4, art. 92, w związku z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 z późn. zm.) po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Dyrektorem Zarządu Zlewni w Katowicach oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach

**Rada Miejska
postanawia**

§ 1. 1. Wyznaczyć Aglomerację Bielsko-Biała Wapienica, zwaną dalej „Aglomeracją”, o równoważnej liczbie mieszkańców 27 965 RLM, z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w miejscowości Bielsko-Biała, przy ulicy 1 Dywizji Pancерnej 56.

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

§ 2. 1. Opis Aglomeracji stanowi załącznik nr 1 do uchwały.

2. Obszar i granice Aglomeracji określa mapa w skali 1:25000, stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały.

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

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

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr

Rady Miejskiej w Bielsku-Białej

z dnia 2020 r.

Propozycja

planu 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 zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem/uchwałą: 25 987
Uchwała nr V/25/30/2016 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 27 czerwca 2016 r.
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: **27 965**
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: Bielsko-Biała
5. Gminy w aglomeracji: Bielsko-Biała, Jaworze, Jasienica
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym: Bielsko-Biała, Jaworze, Jasienica, Mazańcowice, Biery.
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: Biery
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: -
9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Bielsko-Biała

Propozycja zmiany aglomeracji wynika z następujących przesłanek:

1. Na terenie gmin tworzących aglomerację planowane są nowe inwestycje związane z budową kanalizacji na terenach dotychczas nie objętych aglomeracją (z uwagi na migracje mieszkańców z budownictwa wielolokalowego w centrum do domów jednorodzinnych wzrasta liczba RLM na terenach peryferyjnych, dotychczas nie ujętych w aglomeracji).
2. Zweryfikowano liczbę mieszkańców obecnie podłączonych do kanalizacji korzystając z nowych możliwości map GIS.
3. Zweryfikowano granice aglomeracji do zasięgu działek ewidencyjnych objętych istniejącą kanalizacją z uwagi m.in. na to, że część mieszkańców własnym staraniem buduje kanalizację na terenach nie objętych dotychczas zasięgiem aglomeracji.

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 Gońska - 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		X
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy		X
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	X	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych		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 grawitacyjna	0				
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 grani aglomeracji (Dz.U. z 2018 r., poz. 1586), o budowie kanalizacji w terenie, gdzie występuje przynajmniej jednoprocentowy 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 określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na	Sumaryczna liczba osób	

				terenie aglomeracji	[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 określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			Mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na	Sumaryczna liczba osób	

				terenie aglomeracji	[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 Pancernej 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 do - 1.11.2029 r.

Przepustowość oczyszczalni:

maksymalna ilość [m³/s]: 0,0926 (w warunkach normalnych)

0,1666 (w warunkach intensywnych opadów atmosferycznych)

średnia ilość [m³/d]: 4 920

dopuszczalna ilość [m³/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 [m³/d]: 4 524

Ścieki dowożone [m³/d]: 0,0

Średnie obciążenie oczyszczalni [m³/d]: 4 524

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m³/rok]: 1 651 265 (dane za rok 2018, ilość zmierzona urządzeniem pomiarowym, rok suchy)

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m³/d]: 5 000

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej [m³/rok]: 1 825 000.

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

X

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 skratek.

W najbliższym czasie planowane jest włączenie do eksploatacji osadnika wstępnego celem retencji ścieków w okresie wzmożonego dopływu ścieków do oczyszczalni (roztopy i intensywnych 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 z przydomowych osadników, obsługiwanych przez tabor asenizacyjny, korzysta ok. 3 800 mieszkańców, natomiast z przydomowych oczyszczalni ścieków ok. 1000 mieszkańców. Planuje się, że do nowobudowanej kanalizacji zostaną podłączeni wszyscy mieszkańcy korzystający ze zbiorników bezodpływowych i część 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.

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m³/d]: 3 615

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]	290,7	264 240
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	632,3	574 722
Zawiesina ogólna [mg/l]	198,6	180 564
Fosfor ogólny [mgP/l]	8,7	7 927
Azot ogólny [mgN/l]	50,4	45 802

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)	18 306

kol. 4)	
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]	4 404
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	949
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	27 965

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.	

10. Poprawność wykonania części graficznej.

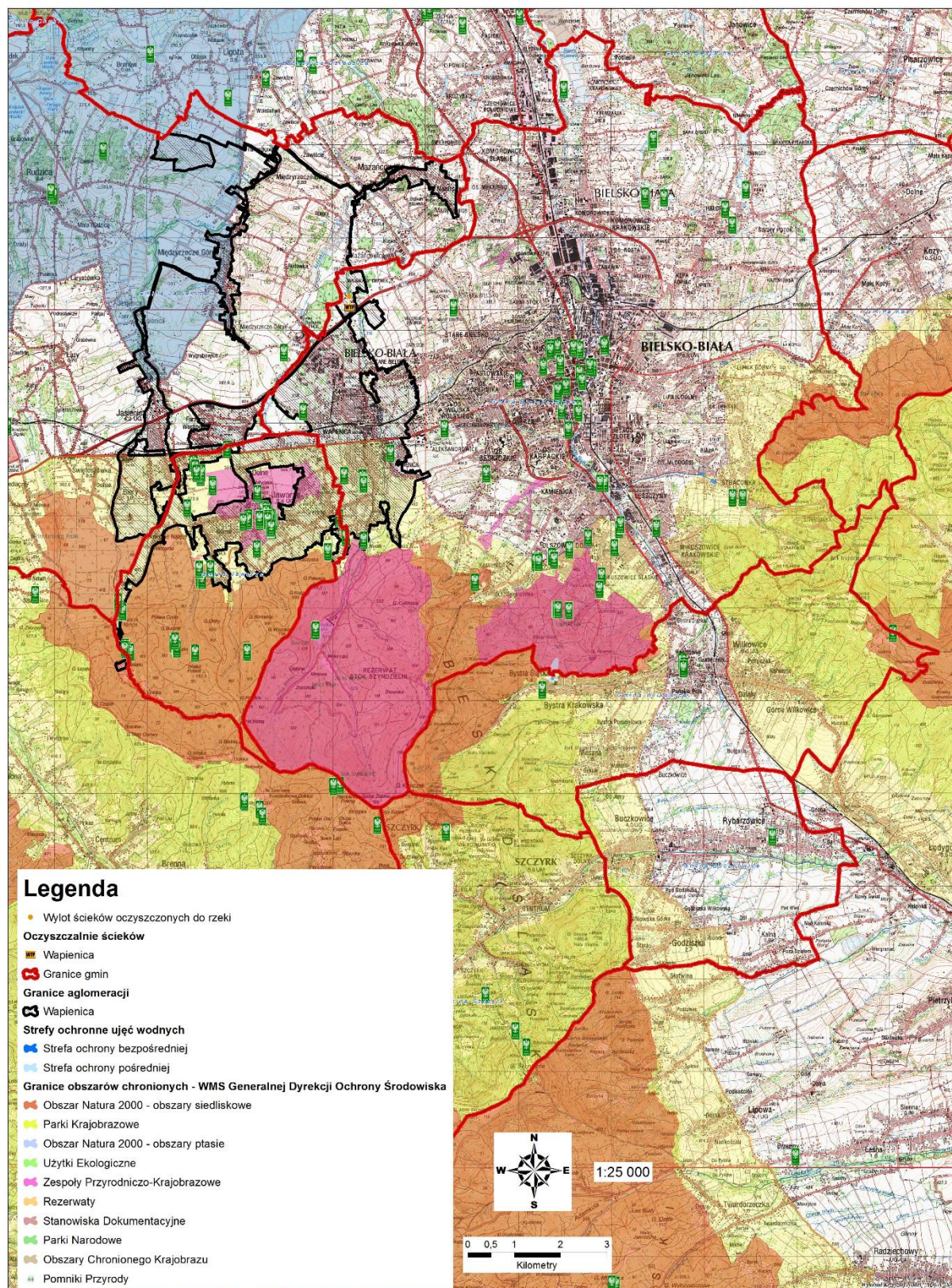
Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak ¹	Nie dotyczy
1	2	3	4	5
1	Część graficzna została wykonana na mapie topograficznej w skali 1: 10 000, a w przypadku jej braku - w skali 1:25 000.		X	
2	Oznaczono granice obszaru objętego lub przewidzianego do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej gminy lub jej obszaru współtworzącego aglomerację.		X	
3	Oznaczono istniejące i planowane do budowy oczyszczalnie ścieków lub końcowych punkty zrzutu ścieków komunalnych, do których są odprowadzane ścieki komunalne z obszaru aglomeracji.		X	
4	Oznaczono granice administracyjnych gminy zgodnie z danymi z państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju.		X	
5	Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami.			X
6	Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych zgodnie z informacjami z systemu informacyjnego gospodarowania wodami.			X
7	Oznaczono granice form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy, zgodnie z informacjami z centralnego rejestru form ochrony przyrody		X	
8	Określono skalę projektu aglomeracji 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)
--	------------------------

Plan aglomeracji Bielsko-Biała - Wapienica



Uzasadnienie

W związku z realizacją Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych, na podstawie Uchwały Nr V/25/30/2016 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 27 czerwca 2016 r., została wyznaczona Aglomeracja Bielsko-Biała Wapienica, w skład której wchodzi: miasto Bielsko-Biała, gmina Jaworze i gmina Jasienica. Miasto Bielsko-Biała pełni w ww. aglomeracji funkcję gminy wiodącej, ponieważ ma największą równoważną liczbą mieszkańców (RLM). Wyznaczona aglomeracja w całości obejmuje 25 987 RLM.

Artykuł 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 z późn. zm.) nałożył na Prezydenta Miasta Bielska-Białej obowiązek dokonywania przeglądu obszaru i granic wyznaczonej aglomeracji oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców i w razie potrzeby poinformowania Rady Miejskiej w Bielsku-Białej o konieczności zmian obszaru i granic aglomeracji.

Nowe plany rozbudowy kanalizacji na obszarze już istniejącej aglomeracji, a także na terenach wskazanych gmin dotychczas nie objętych aglomeracją oraz zmiana liczby jej mieszkańców wykazały konieczność zaktualizowania aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica w zakresie równoważnej liczby mieszkańców w aglomeracji (RLM) oraz w zakresie jej granic. Proponowana znowelizowana aglomeracja będzie obejmować 27 965 RLM.

W celu wyznaczenia Aglomeracji Bielsko-Biała Wapienica w nowym kształcie, stosownie do art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, gminy wchodzące w jej skład zawarły porozumienie, na podstawie uchwał podjętych przez Rady tych gmin.

Zgodnie z art. 87 ust. 1, ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne aglomeracja winna zostać wyznaczona, w drodze uchwały, przez Radę Miejską w Bielsku-Białej.