

UCHWAŁA NR XLIV/290/14
RADY GMINY BUCZKOWICE

z dnia 29 października 2014 r.

w sprawie wyrażenia opinii odnośnie zweryfikowanej propozycji planu aglomeracji

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (j. t. Dz. U. z 2013 r., poz. 594 ze zm.), w związku z art. 43 ust. 2a i 2b ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (j. t. Dz. U. z 2012 r. poz. 145 ze zm.)

Rada Gminy Buczkowice
uchwala, co następuje:

§ 1. Pozytywnie zaopiniować zweryfikowaną propozycję planu Aglomeracji Bielsko-Biała Komorowice, przyjętą przez Sejmik Województwa Śląskiego Uchwałą Nr IV/55/16/2014 z dnia 29 września 2014 r., w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady


Piotr Żądło

**Uchwała Nr IV/55/16/2014
Sejmiku Województwa Śląskiego
z dnia 29 września 2014 roku**

**w sprawie:
przyjęcia zweryfikowanej propozycji
planu Aglomeracji Bielsko-Biała Komorowice**

Na podstawie art. 18 pkt 20
ustawy z dnia 5 czerwca 1998 roku o samorządzie województwa
(tekst jednolity Dz. U. z 2013 roku, poz. 596 z późn. zm.)
w związku z art. 43 ust. 1 i 2 a
ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne
(tekst jednolity Dz. U. z 2012 roku, poz. 145 z późn. zm.)
art. 17
ustawy z dnia 30 maja 2014 roku o zmianie ustawy – Prawo wodne
oraz niektórych innych ustaw
(Dz. U. z 2014 roku, poz. 850)
i § 4 ust. 2, 3 i 4
rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 roku
w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji
(Dz. U. Nr 137 z 2010 roku, poz. 922)

**Sejmik Województwa Śląskiego
uchwala:**

§ 1

Przyjmuje się zweryfikowaną propozycję planu Aglomeracji Bielsko-Biała Komorowice, stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały i poddaje się propozycję planu procedurze uzgodnień i opiniowania.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Śląskiego.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**PRZEWODNICZĄCY SEJMIKU
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO**


Andrzej Gościński

Propozycja planu Aglomeracji

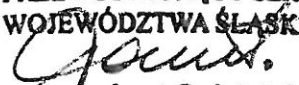
Bielsko-Biała Komorowice

stan na 31.12.2013r.

powiat bielski

województwo śląskie

PRZEWODNICZĄCY SEJMIKU
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO


Andrzej Gościński

Część opisowa

1. Nazwa aglomeracji

Bielsko-Biała Komorowice

Aglomeracja Bielsko-Biała Komorowice o równoważnej liczbie mieszkańców 215570 RLM wyznaczona została Uchwałą Sejmiku Województwa Śląskiego nr III/41/21/2009 z dnia 26.08.2009r.

Propozycja zmiany aglomeracji wynika z faktu zwiększenia liczby RLM aglomeracji. Gmina Wilkowice oraz Gmina Szczyrk zmieniły swoje plany inwestycyjne w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej, co jest powodem zmiany granic obszaru aglomeracji Bielsko-Biała Komorowice.

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

Miejscowość: Bielsko-Biała	Ulica, nr: Plac Ratuszowy 1
Gmina: Bielsko-Biała	Powiat: bielski
Województwo: śląskie	
Telefon: 33 4971497	Fax: 33 4971786
e-mail do kontaktu bieżącego: <ul style="list-style-type: none">- ze strony Gminy Bielsko-Biała: b.borowiec@um.bielsko.pl- ze strony „AQUA” S.A.: agnieszka.gonka@aqua.com.pl	

3. Dane rejestrowe

PKD EKD	84.11.Z	NIP	547-10-06-080	REGON	000515661
------------	---------	-----	---------------	-------	-----------

4. Imię/nazwisko/stanowisko/tel./fax osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku, reprezentującej Gminę Bielsko-Biała

Bożenna Borowiec – Główny Specjalista w Wydziale Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Bielska-Białej, tel. 33-49-71-514, fax 33 4971717

Imię/nazwisko/stanowisko/tel./fax osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku, reprezentującej „AQUA” S.A. Bielsko-Biała

Agnieszka Gońka – Kierownik Działu Technologii i Ochrony Środowiska „AQUA” S.A. tel. 33- 82-80-375, fax. 33-812-40-15

5. Podstawowe informacje na temat gminy/miasta

Krótką charakterystyka, lokalizacja, ukształtowanie terenu, warunki hydrograficzne
Agglomerację Bielsko-Biała Komorowice tworzą wchodzące w jej skład miejscowości: Bielsko-Biała (część wschodnia, północna-wschodnia i południowa miasta), Szczyrk (gmina Szczyrk), Wilkowice, Bystra oraz Meszna (gmina Wilkowice), Buczkowice, Rybarzowice, Kalna i Godziszka (gmina Buczkowice).
Miejscowości wchodzące w skład aglomeracji położone są na terenie geograficznie zwanym Podbeskidziem, na pograniczu Beskidu Śląskiego i Beskidu Małego oraz Kotliny Żywieckiej. Beskid Śląski osiąga wysokość 1257m n.p.m. (Skrzyczne) i opada na sąsiednie Pogórze

stromym progiem morfologicznym o wysokości 500-900m. Beskid Mały to strukturalne i morfologiczne przedłużenie Beskidu Śląskiego, które przekracza wysokość 900m n.p.m. (Magurka Wilkowska). Oddzielająca oba Beskidy Brama Wilkowska otwiera ku północy Kotlinę Żywiecką. Dno Kotliny znajduje się na wysokości 400-500m n.p.m. i sąsiadujące pasma górskie opadają do niej stromymi zboczami o wysokości 500-800m.

Obszar aglomeracji leży na terenie powiatu bielskiego, który leży w zlewni Morza Bałtyckiego i odwadniany jest przez rzekę Wisłę oraz jej prawobrzeżne dopływy. Drugą najważniejszą rzeką terenu powiatu jest Soła, która niesie wody z obszaru Beskidów: Żywieckiego, Śląskiego i Małego oraz Kotliny Żywieckiej. Soła uchodzi do Wisły w pobliżu Oświęcimia. Pozostałe prawobrzeżne dopływy Wisły to: Iłownica i rzeka Biała, do której odprowadzane są ścieki oczyszczone z O.Ś. Komorowice. Południowo-wschodnia część terenu powiatu to północny skrawek Kotliny Żywieckiej, który odwadnia Żylica i Biała. Żylica uchodzi do Jeziora Żywieckiego, a więc do Soły. Natomiast rzeka Biała mająca swe źródła w obrębie wspomnianej kotliny, płynie na północ przez Bramę Wilkowską i podąża wprost do Wisły.

Powiat posiada znakomite warunki klimatyczne i przyrodnicze, które decydują o dużej atrakcyjności turystyczno-wypoczynkowej. Czynniki te zadecydowały o silnym rozwoju bazy rekreacyjno-wypoczynkowej, zlokalizowanej przede wszystkim w takich miejscowościach jak: Szczyrk, Wilkowice, Bystra.

Liczba mieszkańców (na podstawie informacji z urzędów gmin – stan na 31.12.2013r.): Bielsko-Biała – 172.371; Buczkowice – 10.917; Wilkowice – 12.761; Szczyrk – 5.620	Powierzchnia [km ²]: Bielsko-Biała – 124,4; Buczkowice – 19,3; Wilkowice – 33,9; Szczyrk – 39,07
---	--

6. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji :

a) miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego; Bielsko-Biała – zgodnie z Załącznikiem nr 1 Buczkowice – zgodnie z Załącznikiem nr 2 Wilkowice – zgodnie z Załącznikiem nr 3 Szczyrk: Uchwała Rady Miejskiej w Szczyrku Nr XXXIX/226/2006 z dnia 05.04.2006r.
b) studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy: Wilkowice: - Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Wilkowice - Uchwała XXXVIII/396/2010 z dnia 14 stycznia 2010
c) wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych: „Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowo- kanalizacyjnych 2014-2016” przygotowany przez „AQUA” S.A. rozsyłany gminom wraz z wnioskami taryfowymi – zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków i stały się obowiązujące na terenie gmin Wilkowice, Buczkowice i szczyrk bez konieczności podejmowania uchwały przez poszczególne rady gmin. Rada Miasta Bielska Białej podjęła w tej sprawie Uchwałę Nr XXXIV/836/2013 w dniu 24.09.2013r.

7. Opis sieci kanalizacyjnej

7.1 Informacje na temat istniejącej kanalizacji oraz liczby mieszkańców i turystów obsługiwanych przez tę sieć oraz oczyszczalnię ścieków.

Wykaz – lista miejscowości aglomeracji w których eksploatowana jest sieć kanalizacji komunalnej (sanitarnej i ogólnospławnej):		
1. Bielsko-Biała	2. Buczkowice	3. Rybarzowice
4. Godziszka	5. Kalna	6. Szczyrk
7. Wilkowice	8. Bystra	9. Mieszna

W tym:

- Gmina Bielsko-Biała:

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	559,4	154 238	2 706	156 944	
2	Sanitarna tłoczna	26,9				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	134,3				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		720,6	154 238	2 706	156 944	

- Gmina Wilkowice:

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	60,1	4 656	656	5 312	
2	Sanitarna tłoczna	0,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		60,6	4 656	656	5 312	

- Gmina Buczkowice:

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	140,76	9 220	75	9 295	
2	Sanitarna tłoczna	8,35				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		149,11	9 220	75	9 295	

- Gmina Szczyrk:

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	41,0	3 984	3 500	7 484	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		41,0	3 984	3 500	7 484	

Aglomeracja ogółem:

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	801,26	172 098	6937	179 035	
2	Sanitarna tłoczna	35,75				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	134,3				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		971,31	172 098	6937	179 035	

7.2 Informacje na temat planowanej do budowy kanalizacji w celu dostosowania gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby mieszkańców i turystów, którzy będą obsługiwani przez tę sieć oraz oczyszczalnię ścieków. Z uwagi na fakt, że do końca roku 2013 do kanalizacji wybudowanej w tym roku podłączyła się część mieszkańców (która zgodnie z projektem miała się do niej podłączyć) liczba ta nie jest ujęta w punkcie 7.1. jako „Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji”. Mieszkańcy, którzy podłączą się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r. zostali uwzględnieni w poniższych tabelach. Dzięki temu ostateczna liczba RLM aglomeracji uwzględnia zarówno osoby korzystające na dzień 31.12.2013 z kanalizacji, osoby, które podłączą się do kanalizacji budowanej po 31.12.2013r. oraz osoby, które podłączą się do kanalizacji, która została już wybudowana.

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

Wykaz – lista miejscowości/obszarów aglomeracji w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na km sieci:		
1. Bielsko-Biała	2. Buczkowice	3. Rybarzowice
4. Wilkowice	5. Bystra	6. Mieszna

W tym:

- Gmina Bielsko-Biała:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	20,86	2550 (8869)	20	2570 (8889)	(*) - w nawiasie uwzględniono również mieszkańców, którzy podłączą się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.
2	Sanitarna tłoczna	0,36				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		21,22	2550 (8869)	20	2570 (8889)	

- Gmina Wilkowice:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	8,5	1062 (2256)	0	1062 (2256)	(*) - w nawiasie uwzględniono również mieszkańców, którzy podłącza się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		8,5	1062 (2256)	0	1062 (2256)	

- Gmina Buczkowice:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	0	0 (836)	0 (20)	0 (856)	(*) - w nawiasie uwzględniono również mieszkańców, którzy podłącza się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		0	0 (836)	0 (20)	0 (856)	

Aglomeracja ogółem:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	29,36	3612 (11961)	20 (40)	3632 (12001)	W tabeli uwzględniono mieszkańców, którzy podłącza się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.
2	Sanitarna tłoczna	0,36				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		29,72	3612 (11961)	20 (40)	3632 (12001)	

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na km sieci).	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]	29,72
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów, którzy będą obsługiwani przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną [kol. 6] (nie uwzględniono mieszkańców, którzy podłączą się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.)	3632
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów [kol. 6] /długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]	122

7.2.2 Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na km sieci (kanalizacja zlokalizowana na terenie o 1% spadku lub w strefach ochronnych).

Wykaz – lista miejscowości/obszarów aglomeracji, w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na km sieci:

1. Buczkowice	2. Rybarzowice	3. Godziszka
4. Kalna	5. Szczyrk	6. Wilkowice
7. Bystra	8. Meszna	

W tym:

- Gmina Wilkowice:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	56,3	5478	0	5478	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		56,3	5478	0	5478	

- Gmina Buczkowice:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	5,06	536	5	541	
2	Sanitarna tłoczna	1,3				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		6,36	536	5	541	

- Gmina Szczyrk:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	1,7	123	200	323	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		1,7	123	200	323	

Agglomeracja ogółem:

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	63,06	6137	205	6342	
2	Sanitarna tłoczna	1,3				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		64,36	6137	205	6342	

Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na km sieci).	
Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]	64,36
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów, którzy będą obsługiwani przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną [kol. 6]	6342
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów [kol. 6] / długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]	98

7.3 Informacje na temat kanalizacji oraz liczby mieszkańców i turystów obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG).

Wykaz – lista miejscowości/obszarów aglomeracji w obrębie których będzie funkcjonowała sieć kanalizacji sanitarnej zgodnie z Dyrektywą 91/271/EWG:		
1. Bielsko-Biała	2. Buczkowice	3. Rybarzowice
4. Godziszka	5. Kalna	6. Szczyrk
7. Wilkowice	8. Bystra	9. Mieszna

W tym:

- Gmina Bielsko-Biała:

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystycznie - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	580,26	163107	2726	165833	
2	Sanitarna tłoczna	27,26				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	134,3				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		741,82	163107	2726	165833	

- Gmina Wilkowice:

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystycznie - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	124,9	12390	656	13046	
2	Sanitarna tłoczna	0,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		125,4	12390	656	13046	

- Gmina Buczkowice:

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	145,82	10592	100	10692	
2	Sanitarna tłoczna	9,65				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		155,47	10592	100	10692	

- Gmina Szczyrk:

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	42,7	4107	3700	7807	
2	Sanitarna tłoczna	0				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	0				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		42,7	4107	3700	7807	

Aglomeracja ogółem:

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]	Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu gminy/miasta do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	893,68	190196	7182	197378	
2	Sanitarna tłoczna	37,41				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	134,3				
4	Ogólnospławna tłoczna	0				
Razem		1065,39	190196	7182	197378	

8. Opis gospodarki ściekowej

8.1 Informacje na temat oczyszczalni ścieków.

Lokalizacja: Oczyszczalnia Ścieków Komorowice		
Miejscowość [kod pocztowy]: 43-300	Ulica, nr: Bestwińska 63	
Gmina: Bielsko-Biała	Powiat: bielski	
Województwo: śląskie		
Telefon: 33 81 38 400	Fax: 33 81 38 403	
e-mail do kontaktów bieżących: anna.iskra@aqua.com.pl		
Decyzja pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków oczyszczonych		
Organ, który wydał decyzję: Marszałka Województwa Śląskiego		
Numer decyzji: 2796/OS/2013	Data wydania: 31.12.2013r.	Termin ważności do: 31.12.2023r.
Przepustowość oczyszczalni:		
Średnia [m ³ /d]: 90 000 (w warunkach normalnych) 124 000 (w warunkach intensywnych opadów)	Maksymalna godzinowa [m ³ /h]: 5 200	Maksymalna roczna [m ³ /a]: 32 850 000

Rodzaj i ilość ścieków dostarczanych siecią kanalizacyjną (dane za 2013r):	
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m ³ /d]: 56 352	
Ścieki dowożone [m ³ /d]: 277	
Aktualne obciążenie oczyszczalni:	
Średnie [m ³ /d]: 56 629 Średnio [% przepustowości]: 63	Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m ³ /a]: 20 669 382 (dane za rok 2013, ilość zmierzona urządzeniem pomiarowym)
Przewidywane obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej:	
Średnie [m ³ /d]: 65 000 Średnio [% przepustowości]: 72	Przewidywana ilość ścieków oczyszczonych w roku [m ³ /a]: 23 725 000

Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	253	-
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	530	-
Zawiesina ogólna [mg/l]	304	-
Fosfor ogólny [mgP/l]	5,85	-
Azot ogólny [mgN/l]	38,2	-

Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych

Wskaźnik	Wartość zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	15	5,03
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	34,6
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	11,2
Fosfor ogólny [mgP/l]	1	0,58
Azot ogólny [mgN/l]	10	8,03

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

Nazwa ciek: rzeka Biała	Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 9+760
-------------------------	---

Typ oczyszczalni ścieków:

PUB1 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji powyżej 100 000 RLM.

Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:

Oczyszczalnia w ostatnich latach była rozbudowywana i modernizowana. Prowadzona przez „AQUA” S.A. inwestycja zakończona została latem w 2008 roku, a latem 2009 zakończył się roczny okres próbnej eksploatacji, której wyniki potwierdziły prawidłową pracę oczyszczalni. W roku 2012 na oczyszczalni zabudowano zbiornik uśredniający na ścieki dowożone do punktu zlewnego oraz zabudowano zbiornik retencyjny na odcieki z procesu wirowania. W roku 2013 zabudowano nową wirówkę osadów ściekowych GEA-Westfalia.

8.2 Informacje o średniej dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie gminy oraz ich składzie jakościowym.

Szacunkowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie całej gminy[m³/d]:

- Bielsko-Biała: 26.000
- Wilkowice: 1.300
- Buczkowice: 1.100
- Szczyrk: 1.000

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	228	Przyjęto na podstawie średniego składu ścieków surowych dopływających do oczyszczalni
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	463	
Zawiesina ogólna [mg/l]	244	
Fosfor ogólny [mgP/l]	5,3	
Azot ogólny [mgN/l]	37,9	

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

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji [m³/d]: 4 734		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d]
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	359	1 699 506
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	782	nie dotyczy
Zawiesina ogólna [mg/l]	246	nie dotyczy
Fosfor ogólny [mgP/l]	10,8	nie dotyczy
Azot ogólny [mgN/l]	62	nie dotyczy

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

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady planowane do podłączenia do kanalizacji [m³/d]: 0		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby przez zakłady planowane do podłączenia [g/d] ¹
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	-	-
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

8.5 Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.

Wyszczególnienie	RLM
Liczba mieszkańców oraz turystów korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej [kol. 6 pkt 7.1]	179 035
Liczba mieszkańców oraz turystów, którzy będą korzystali z planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej [kol. 6 pkt. 7.2.1 + kol. 6 pkt 7.2.2] -] - <i>wartość uwzględnia także mieszkańców, którzy podłączą się do kanalizacji wybudowanej przed 31.12.2013r.</i>	18 343
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 8.3 / 60 g/d]	28 325
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 8.4 / 60 g/d]	0
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM	225 703

9. Informacje o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierającą oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Bielsko-Biala: obecnie na terenie miasta nie obowiązują żadne strefy ochrony sanitarnej ujęć wody.

Szczyrk: obecnie na terenie miasta nie obowiązują żadne strefy ochrony sanitarnej ujęć wody.

Buczkowice: na terenie gminy nie obowiązują żadne strefy ochrony sanitarnej ujęć wody.

Wilkowice : ROZPORZĄDZENIE NR 1/2011 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach z dnia 2 czerwca 2011 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej „Hania” w miejscowości Bystra. Na terenie strefy obowiązują następujące zakazy, nakazy i ograniczenia:

§ 3. 1. Na terenie ochrony bezpośredniej zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

2. Na terenie ochrony bezpośredniej należy:

- 1) odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;*
- 2) zagospodarować teren zielenią;*
- 3) odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;*
- 4) ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.*

§ 4. 1. Na terenie ochrony pośredniej ujęcia wody wprowadza się następujące zakazy:

- 1) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi;*
- 2) rolniczego wykorzystania ścieków;*
- 3) stosowania nawozów i środków wspomagających uprawę roślin za wyjątkiem nawozów organicznych;*
- 4) stosowania środków ochrony roślin za wyjątkiem środków dopuszczonych do stosowania w strefach ochronnych ujęć wody;*
- 5) lokalizowania składowisk odpadów;*
- 6) lokalizowania zakładów przemysłowych;*
- 7) lokalizowania ferm chowu lub hodowli zwierząt;*
- 8) lokalizowania magazynów produktów ropopochodnych, także rurociągów do ich transportu;*
- 9) mycia pojazdów mechanicznych;*
- 10) lokalizowania cmentarzy oraz grzebania zwłok zwierzęcych;*
- 11) wydobywania kopalin;*
- 12) urządzania parkingów, obozowisk, kąpielisk;*
- 13) przechowywania lub składowania odpadów promieniotwórczych;*
- 14) urządzania przyrz. kiszonkowych;*
- 15) wykonywania nasypów;*
- 16) lokalizowania nowych ujęć wody;*
- 17) budowy nowych dróg i placów o nawierzchni bitumicznej;*
- 18) wykonywania robót melioracyjnych.*

2. Na terenie ochrony pośredniej ujęcia wody wprowadza się następujące ograniczenia:

- 1) wykonywania wykopów ziemnych bez określenia ich skutków na ujęcie wody. Nie dotyczy robót niezbędnych w zakresie konserwacji istniejących instalacji;*
- 2) lokalizowania nowych obiektów budowlanych – budownictwa mieszkalnego oraz turystycznego, za wyjątkiem obiektów posiadających aktualne pozwolenia na budowę, fundamentowanych na głębokości nie większej niż 1,5 m p.p.t..*

3. Na terenie ochrony pośredniej ujęcia wody dopuszcza się wykonywanie nowych zbiorników bezodpływowych (tzw. szamb) do czasu wykonania kanalizacji. Po wykonaniu kanalizacji nakazuje się podłączenie wszystkich budynków do istniejącej sieci oraz likwidację istniejących szamb.

*§ 5. 1. Teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody należy ogrodzić, a na ogrodzeniu umieścić tablice zawierające informacje o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.
2. Granice terenu ochrony pośredniej ujęcia wody należy oznaczyć poprzez umieszczenie tablic zawierających informacje o ustanowieniu strefy.*

10. Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierającą oznaczenie aktu prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Na obszarze aglomeracji nie istnieją obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

11. Informacje o formach ochrony przyrody zawierającą nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.

Aglomeracja Bielsko-Biała Komorowice **graniczy** z obszarem Natura 2000 – Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk - Beskid Śląski (kod obszaru PLH 240005 - specjalne obszary ochrony siedlisk zatwierdzone do 10 stycznia 2011 r. przez Komisję Europejską– tzw. obszary mające znaczenie dla Wspólnoty), natomiast w granicach gminy Wilkowice w **nieznaczącej części (poniżej 0,5% aglomeracji)** pokrywa się z tym obszarem.

Aglomeracja Bielsko-Biała Komorowice **graniczy** z Parkiem Krajobrazowym Beskidu Śląskiego - utworzonym na podstawie Rozporządzenia Nr 10/98 Wojewody Bielskiego z 16 czerwca 1998r. (Dz. Urz. Woj. Bielskiego z 1998r. nr 9, poz. 110) natomiast w granicach gminy Szczyrk w **nieznaczącej części (poniżej 0,5% aglomeracji)** pokrywa się z tym obszarem .

Jednocześnie Aglomeracja Bielsko-Biała Komorowice **graniczy** z Parkiem Krajobrazowym „Beskidu Małego”, utworzonym na podstawie Rozporządzenia Nr 9/98 Wojewody Bielskiego z 16 czerwca 1998r (Dz. Urz Woj. Bielskiego z 1998r nr 9, poz. 110).

12. Lista sprawdzająca poprawności wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie	Tak	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 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 (bądź odprowadzane będą) są ścieki komunalne.		X	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy 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 Wspólnoty, znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy.		X	
8	Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej.		X	
9	Część graficzna mapa 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 jest 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)
--	------------------------

Przewodniczący Rady

P. Żądło
Piotr Żądło