

PROPOZYCJA OBSZARU AGLOMERACJI JASIENICA ROSIELNA

z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Blizne

Opracowano w Gminie Jasienica Rosielna przy udziale Gminy
Brzozów

Gmina Jasienica Rosielna

36-220 Jasienica Rosielna 240

Powiat: brzozowski

Województwo: podkarpackie

maj 2014 r.

Część opisowa

1. Nazwa aglomeracji

Aglomeracja Jasienica Rosielna

Złożenie wniosku o aktualizację aglomeracji wymaga przedstawienia informacji dotyczącej rozporządzenia wojewody lub uchwały sejmiku województwa wyznaczającego tę aglomerację, przedstawienia merytorycznego uzasadnienia takiego działania, a w przypadku likwidacji aglomeracji wyznaczonej przez wojewodę - przesłania uchwały/uchwał samorządów gminnych akceptujących likwidację.

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

Miejscowość: Jasienica Rosielna	Ulica, nr: 240
Gmina: Jasienica Rosielna	Powiat: brzozowski
Województwo: podkarpackie	
Telefon: 13 43 060 33, 13 43 060 34	Fax: 13 43 060 33, 13 43 060 34, w. 48
e-mail do kontaktu bieżącego: urząd@jasienicarosielna.pl	

3. Dane rejestrowe

Gmina Jasienica Rosielna	NIP	686-15-76-360	REGON	370440198
---------------------------------	------------	----------------------	--------------	------------------

4. Imię/nazwisko/stanowisko/tel./fax osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku

mgr inż. Sebastian Leń, Inspektor – Referat Rozwoju Gospodarczego Gminy tel. 13 43 060 33, 13 43 060 34, wew. 54; fax: 13 43 060 33, 13 43 060 34, w. 48 e-mail: slen@jasienicarosielna.pl
--

Propozycję obszaru aglomeracji, w rozumieniu art. 43 ust. ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r., poz. 145 z późn. zm.) opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. Nr 137, poz. 922).

5. Podstawowe informacje na temat gminy

Gmina Jasienica Rosielna jest położona w środkowo-południowej części województwa podkarpackiego. Od północy graniczy z gminą Domaradz, od wschodu z gminą Brzozów, od południa z gminą Haczów, a od zachodu z gminą Korczyna. Powierzchnia gminy ogółem wynosi 5755 ha, z czego około 63% stanowią użytki rolne, a około 27% lasy. W skład tej gminy wchodzi cztery miejscowości.

Podział administracyjny Gminy Jasienica Rosielna (stan na dzień 31.12.2013 r.)

Nazwa wsi	Powierzchnia w ha	% udział w pow. gminy	Liczba ludności
Blizne	2247,05	39,3	3373
Jasienica Rosielna	1220,32	21,4	2258
Orzechówka	1361,53	23,9	1534
Wola Jasienicka	880,42	15,4	721

Miejscowości te posiadają zabudowę częściowo zwartą, ciągnącą się wzdłuż dróg lokalnych. Na terenach oddalonych od dróg asfaltowych występuje zabudowa średnio zwarta lub rozproszona.

Gmina położona jest w regionie Pogórza Środkowobeskidzkiego w subregionie zwanym Pogórze Dynowskie.

Obszar gminy Jasienica Rosielna leży na terenie mezoregionu Pogórza Dynowskiego i charakteryzuje się urozmaiconą rzeźbą terenu. Występują tutaj aż trzy rodzaje rzeźby: pas ciągnący się środkiem obszaru gminy wzdłuż doliny rzeki Stobnicy posiada rzeźbę płaskorówninną, charakteryzującą się fragmentami niskofalistymi i niskopagórkowatymi, o wysokościach względnych od 3m do 20m z przewagą nachyleń od 2 do 60°. Pas terenu przyległy od zachodu do doliny Stobnicy charakteryzuje się falistą i pagórkowatą rzeźbą z fragmentami niskofalistej i niskopagórkowatej o wysokościach względnych od 20 - 50 m z przewagą nachyleń od 4° do 8°, zaś na krańcach wschodnich i zachodnich gminy, obejmujących części: zachodnią Woli Jasienickiej oraz wschodnią Bliznego, spotykamy obszar o rzeźbie wzgórzowej z fragmentami wysokopagórkowatej o wysokościach względnych 35 - 100 m z przewagą nachyleń stoków od 8° do 15°.

Około 65% powierzchni gminy, a w szczególności Orzechówka i Wola Jasienicka oraz część Jasienicy Rosielnej, opasane jest od zachodu i południa wałem wzgórz wchodzących w skład pasma Suchej Góry (wys. 591 m n.p.m.). Najwyższe wzniesienie na terenie gminy znajduje się w Woli Jasienickiej i ma wysokość 455 m. n.p.m. Od wschodu obszar ten ogrodzony jest pasmem wzniesień wzdłuż doliny Stobnicy, ciągnącym się od Domaradza w kierunku południowo-wschodnim w stronę doliny Sanu z kulminacją na górze Św. Michała (wys. 420 m n.p.m.) nad centrum Bliznego.

Gmina Brzozów (stan na dzień 31.12.2013 r.)

Nazwa wsi	Powierzchnia w ha	% udział w pow. gminy	Liczba ludności
Stara Wieś	1828	17,7	3610
Brzozów	1145	11,1	7649

Miejscowość Stara Wieś stanowi jedno z sołectw Gminy Brzozów. Stara Wieś położona jest wzdłuż rzeki Stobnica po obydwu jej stronach. Zabudowania zlokalizowane są wzdłuż drogi wojewódzkiej Nr 886 Domaradz – Sanok u podnóża wzniesień pasma pagórków „Parnas” oraz wzdłuż drogi powiatowej Nr 2032R Jasienica Rosielna - Brzozów u podnóża wzniesień sięgających wysokości 306,0m n.p.m. Od południa do wsi Stara Wieś przylega miasto Brzozów w którym zlokalizowane są zakłady przemysłowe „Artgos” i byłe „Koronki”. Teren zakładów „Artgos” i byłych „Koronek” opada w kierunku zabudowań wsi Stara Wieś

Spadek terenu wzdłuż rzeki Stobnica w kierunku wsi Blizne wynosi ok 0,25%.

Ogółem w Aglomeracji Jasienica Rosielna zamieszkuje 11 496 mieszkańców.

6. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji (podać nazwę, Nr oraz datę podjęcia uchwał ustanawiających te dokumenty)¹

L.p.	Nr uchwały Rady Gminy w Jasienicy Rosielnej
1.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Jasienica Rosielna - Uchwała Nr XXIX/217/2002 Rady Gminy w Jasienicy Rosielnej z dnia 30 kwietnia 2002 r. wraz ze zmianą nr 1 uchwaloną uchwałą Nr XXI/184/2008 Rady Gminy w Jasienicy Rosielnej z dnia 7 listopada 2008 r. (na terenie Gminy Jasienica Rosielna jest brak miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego).

L.p.	Nr uchwały Rady Gminy w Brzozowie	Przeznaczenie w planie
1.	MPZP „Stara Wieś 1” Uchwała Nr X/76/99 z dnia 29.06.1999 r.	Teren oczyszczalni ścieków
2.	MPZP „Stara Wieś 2” Uchwała Nr III/29/2002 z dnia 10.12.2002 r.	Teren usług, handlu i obsługi komunikacyjnej położony w Starej Wsi pomiędzy drogą wojewódzką nr 886 i droga wiejską wewnętrzną łączącą się z drogą powiatową nr 19305
3.	MPZP „Stara Wieś 3” Uchwała Nr XXVIII/300/2001 z dnia 27.12.2001 r.	Teren mieszkaniowo – usługowy, komunikacji i obszar wód otwartych w miejscowości Stara Wieś przy drodze wojewódzkiej nr 886 stanowiący rezerwę terenu pod budowę linii elektroenergetycznej 110 kV wraz ze strefą techniczną
4.	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Brzozów – Uchwała Rady Gminy w Brzozowie Nr XXIV/256/2001 z dnia 26 kwietnia 2001 r.	

7. Opis sieci kanalizacyjnej

7.1 Informacje na temat istniejącej kanalizacji oraz liczby mieszkańców i turystów obsługiwanych przez tę sieć oraz oczyszczalnię ścieków².

Wykaz – lista miejscowości aglomeracji w których eksploatowana jest sieć kanalizacji komunalnej sanitarnej w Gminie Jasienica i w Gminie Brzozów:		
Gmina Jasienica Rosielna		
1. Jasienica Rosielna	2. Blizne	3. Orzechówka
Gmina Brzozów		
4. Stara Wieś		

¹ Niepotrzebne skreślić.

W zakresie części Gminy Jasienica Rosielna:

a) sołectwo Jasienica Rosielna

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno - wypoczynkowym ²	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	23,5	1628	–	1628	
2	Sanitarna tłoczna	0,2				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		23,7	1628	–	1628	

b) sołectwo Blizne

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowym ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	33,8	3128	-	3128	
2	Sanitarna tłoczna	0,8				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		34,6	3128	-	3128	

c) sołectwo Orzechówka

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowym ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	32,4	1504	11	1515	
2	Sanitarna tłoczna	1,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		33,9	1504	11	1515	

Zestawienie zbiorcze istniejącej sieci kanalizacyjnej na terenie planowanej Aglomeracji Jasienica Rosielna w zakresie Gminy Jasienica Rosielna

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	89,7	6260	11	6271	
2	Sanitarna tłoczna	2,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		92,2	6260	11	6271	

² Wypełnić w przypadku budowy sieci kanalizacyjnej na terenach o których mowa w § 3 ust.5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. Nr 137, poz. 922).

W zakresie części Gminy Brzozów:
d) sołectwo Stara Wieś

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowym ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	6,5	441	-	441	
2	Sanitarna tłoczna	0,3				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		6,8	441	-	441	

Zestawienie zbiorcze istniejącej sieci kanalizacyjnej na terenie planowanej Aglomeracji Jasienica Rosielna

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	96,2	6701	11	6712	
2	Sanitarna tłoczna	2,8				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		99,0	6701	11	6712	

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.

7.2.1 Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 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 90 osób na km sieci: w zakresie Gminy Jasienica Rosielna

1. Jasienica Rosielna (część)	2. Wola Jasienicka
-------------------------------	--------------------

W zakresie Gminy Jasienica Rosielna, która tworzyć będzie Aglomerację Jasienica Rosielna

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystyczno – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	14,9	1351	28	1379	
2	Sanitarna tłoczna	0,3				
Razem		15,2	1351	28	1379	

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]	15,2
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów, którzy będą obsługiwani przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną [kol. 6]	1379
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów [kol. 6]/długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]	90,72

7.2.2 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: w zakresie Gminy Brzozów	
1. Stara Wieś (część)	2. Brzozów (część miasta)

W zakresie części Gminy Brzozów (sołectwo Stara Wieś i część miasta Brzozowa), która tworzyć będzie Aglomerację Jasienica Rosielna

Lp.	Kanalizacja planowana do realizacji	Długość [km]	Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do budowy kanalizację			Uwagi
			mieszkańcy	turyści w sezonie turystycznie – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	27,6	3169	500	3669	
2	Sanitarna tłoczna	1,2				
	Razem	28,8	3169	500	3669	
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]						28,8
Sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów, którzy będą obsługiwani przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną [kol. 6]						3669
Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz turystów [kol. 6]/długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3]						127,4

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 w zakresie Gminy Jasienica Rosielna		
1. Jasienica Rosielna	2. Blizne	3. Orzechówka
4. Wola Jasienicka		

Wykaz – lista miejscowości/obszarów aglomeracji w obrębie których będzie funkcjonowała sieć kanalizacji sanitarnej zgodnie z Dyrektywą 91/271/EWG w zakresie Gminy Brzozów		
1. Stara Wieś	2. Brzozów	3.

W zakresie części Gminy Jasienica Rosielna, która będzie tworzyć Aglomerację Jasienica Rosielna

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 – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	104,6	7611	39	7650	
2	Sanitarna tłoczna	2,8				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		107,4	7611	39	7650	

W zakresie Gminy Brzozów, która będzie tworzyć Aglomerację Jasienica Rosielna

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 – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	34,1	3610	500	4110	
2	Sanitarna tłoczna	1,5				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		35,6	3610	500	4110	

Zestawienie zbiorcze dla Aglomeracji Jasienica Rosielna

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 – wypoczynkowy m ⁴	sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	138,7	11221	539	11760	
2	Sanitarna tłoczna	4,3				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		143,0	11221	539	11760	

8. Opis gospodarki ściekowej

8.1 Informacje na temat oczyszczalni ścieków.³

Oczyszczalnia ścieków w Bliznem

Lokalizacja		
Miejscowość [kod pocztowy]: 36-221	Ulica, nr: 240 A	
Gmina: Jasienica Rosielna	Powiat: Brzozów	
Województwo: podkarpackie		
Telefon: (13) 4305104	Fax: (13) 4305104	
e-mail do kontaktów bieżących: zgkior@poczta.onet.pl		
Decyzja pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków oczyszczonych		
Organ, który wydał decyzję: Starosta Brzozowski		
Numer decyzji: SR.6223-3/08	Data wydania: 2008-07-10	Termin ważności do: 10.07.2018
Przepustowość oczyszczalni:		
Średnia [m ³ /d]: 769	Maksymalna godzinowa [m ³ /h]: 98,0	Maksymalna roczna [m ³ /a]: –
Rodzaj i ilość ścieków dostarczanych siecią kanalizacyjną² :		
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m ³ /d]: 450		
Ścieki dowożone [m ³ /d]: 3		
Aktualne obciążenie oczyszczalni² :		
Średnie [m ³ /d]: 450	Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m ³ /a]: 120768	
Średnio [% przepustowości]:		
Przewidywane obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej:		
Średnie [m ³ /d]: 1344	Przewidywana ilość ścieków oczyszczonych w roku [m ³ /a]: 486880	
Średnio [% przepustowości]:		
Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych²		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	531	.....
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	450	.....
Zawiesina ogólna [mg/l]	575	.....
Fosfor ogólny [mgP/l]	.....	.....
Azot ogólny [mgN/l]	.....	.....
Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych²		

³ W przypadku funkcjonowania więcej niż jedna oczyszczalnia ścieków, dla każdej oczyszczalni wypełnić oddzielną tabelę.

Wskaźnik	Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	25	15
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	25
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	
Fosfor ogólny [mgP/l]	.....	5
Azot ogólny [mgN/l]	.....	6

Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

Nazwa ciekłu: **rz. Stobnica**

Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków
oczyszczonych: **22+179**

Typ oczyszczalni ścieków:

Hydrocentrum

Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni⁴ w Bliznem

Istniejącą oczyszczalnię ścieków o przepustowości do 950 m³/d należy rozbudować o dodatkowy reaktor do przepustowości hydraulicznej min. 1344 m³/d.

Aby spełnić wymogi ustawy Prawo Wodne biologiczna przepustowość oczyszczalni ścieków winna wynosić min. 11973 RLM, a stężenia zanieczyszczeń na odpływie muszą spełniać parametry:

BZT ₅ [mgO ₂ /l]	15
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125
Zawiesina ogólna [mg/l]	35
Fosfor ogólny [mgP/l]	2
Azot ogólny [mgN/l]	15

Na działce oczyszczalni ścieków planuje się wykonać:

- przy przepompowni ścieków surowych komorę z sitem pionowym,
- punktu zbiorczego ścieków dowożonych
- zbiornik uśredniający
- w miejsce istniejącej kraty schodkowej sitopiaskownik,
- urządzenie do odzysku wody płucznej przy istniejącej prasie
- modernizację odwadniania i transportu osadu nadmiernego,

Teren oczyszczalni w granicach ogrodzenia planuje się uszczelnić przed zalewaniem wodami powodziowymi Q1% ,

Drogę dojazdową do oczyszczalni ścieków planuje się przebudować tak aby niweleta drogi była wyniesiona 0,5m ponad Q1% wody powodziowe wraz z wykonaniem kanałów ulgi w koronie drogi.

Zaplecze socjalne i magazynowe na oczyszczalni ścieków planuje się dostosować do aktualnych potrzeb.

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

**Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie gminy [m³/d]:
1344**

⁴Tekst nie więcej niż 1/2 strony A-4.

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Uwagi
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	531	.....
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1062	.....
Zawiesina ogólna [mg/l]	575	.....
Fosfor ogólny [mgP/l]	13,6	.....
Azot ogólny [mgN/l]	88,5	.....

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]

Brak ścieków przemysłowych

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby [g/d] ⁸
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
.....		nie dotyczy

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

Ilość ścieków bytowych odprowadzanych przez zakłady planowane do podłączenia do kanalizacji [m³/d]: 32

Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany w ciągu doby przez zakłady planowane do podłączenia [g/d] ⁵
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	400	12800
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	800	25600
Zawiesina ogólna [mg/l]	415	13280
Fosfor ogólny [mgP/l]	12	384
Azot ogólny [mgN/l]	80	2560
.....		

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]	6712
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]	5048

⁵ Podać wyłącznie dla BZT₅.

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]	.....
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]	213
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM	11973

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.

Nie dotyczy

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.

Nie dotyczy

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

- Obszar Natura 2000 Ostoja Czarnorzecka PLH 180027 występuje na terenie Gminy Jasienica Rosielna
- Czarnorzecko – Strzyżowski Park Krajobrazowy – występuje na terenie Gminy Jasienica Rosielna
- Czarnorzecki Obszar Chronionego Krajobrazu – występuje na terenie Gminy Jasienica Rosielna i stanowi otulinę Czarnorzecko - Strzyżowskiego Parku Krajobrazowego

12. Lista sprawdzająca poprawności wykonania części graficznej.

Lp.	Wyszczególnienie	Nie ⁶	Tak ⁹	Nie dotyczy ⁹
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		X	

⁶ Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź.

	(obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej).			
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 zgodnie 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 mapy została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej)		X	

Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy

27.05.2014 WOJT GMINY <i>Marek Cwikala</i> (data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis)	GMINA JASIEŃCA ROSIELNA ul. 6-2: 0 Jasienica Rosielna 240 pow. Brzozów, woj. podkarpackie Tel./fax 13 43-060-33, 43-060-34 NIP 686-15-76-360 REGON 370440198 (pieczęć Wnioskodawcy)
---	--