



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 7 stycznia 2021 r.

Poz. 69

UCHWAŁA NR XXXIII/263/2020 RADY GMINY ZBUCZYN

z dnia 21 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia aglomeracji Zbuczyn.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713 ze zm.), art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) w związku z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. poz. 1586), po uzgodnieniu z Wodami Polskimi i Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska, Rada Gminy Zbuczyn uchwala, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się aglomerację Zbuczyn o równoważnej liczbie mieszkańców 2564, położoną na terenie gminy Zbuczyn z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w miejscowości Zbuczyn.

2. W skład aglomeracji Zbuczyn wchodzi miejscowości: Zbuczyn, Jasionka, Borcki-Kosy.

3. Opis aglomeracji Zbuczyn stanowi załącznik Nr 1 do uchwały.

4. Obszar i granice aglomeracji Zbuczyn określa mapa w skali 1:25000, stanowiąca załącznik Nr 2 do uchwały.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego#.

Przewodniczący Rady

Ireneusz Chomka

Załącznik Nr 1
do uchwały Nr XXXIII/263/2020
Rady Gminy Zbuczyn
z dnia 21 grudnia 2020 r.

OPIS AGLOMERACJI ZBUCZYN

1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Zbuczyn.

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Zbuczyn Poduchowny zatwierdzone uchwałą Nr XXII/113/2000 Rady Gminy Zbuczyn Poduchowny z dnia 28 listopada 2000 r.
- pozwolenie na budowę D.225/2017 z dnia 07.04.2020 na zadanie „Budowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych o przepustowości (Qd) $\bar{s}r = 400m^3/d$, RLM=4000 z infrastrukturą techniczną”;
- pozwolenie na budowę D.614/2020 z dnia 23.06.2020 na zadanie „Budowa rozdzielczej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zbuczyn ul. Cmentarna – Sięgacz i Lazurowa – Sięgacz”.
- pozwolenie na budowę D.626/2017 z dnia 09.08.2017 na zadanie „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami ścieków w m. Jasionka i Borki – Kosy, gm. Zbuczyn”.
- zgłoszenie budowy znak B.6743.13.61.2017 z dn. 31.07.2017 na zadanie „Budowa przyłączy kanalizacji sanitarnej w m. Jasionka i Borki Kosy”.

2. Informacja o aktualnym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację Zbuczyn.

Aglomeracja Zbuczyn była wyznaczona uchwałą nr 134/16 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 5 września 2016 r. (tekst jednolity Dz. Urz. Woj. Maz. z 2016 r. poz. 8155). Wyżej wymienioną uchwałą wyznaczono aglomerację Zbuczyn o równoważnej liczbie mieszkańców 2564, położoną na terenie gminy Zbuczyn z oczyszczalnią ścieków komunalnych zlokalizowaną w miejscowości Zbuczyn. W skład aglomeracji Zbuczyn weszły następujące miejscowości: Zbuczyn, Jasionka, Borki - Kosy.

3. Informacja o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej, liczbie stałych mieszkańców aglomeracji, liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji oraz przemyśle obsługiwanym przez istniejącą sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków.

a) Informacja o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Lp.	Kanalizacja	Długość [km]
1	2	3
Kanalizacja istniejąca		
1.	Sanitarna grawitacyjna	26,560
2.	Sanitarna tłoczna	4,290
3.	Suma kanalizacji istniejącej	30,850
Kanalizacja planowana do budowy		
1.	Sanitarna grawitacyjna	2,82
2.	Sanitarna tłoczna	2,30
3.	Suma kanalizacji planowanej	5,12

Razem istniejąca i planowana w aglomeracji	35,97
---	-------

b) Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy.

Miejscowość	Stali mieszkańcy aglomeracji	mieszkańcy [1 os = 1 RLM]		osoby przebywające czasowo [1 łóżko nocleg. = 1 RLM]		przemysł [RLM – obliczona z ładunku]	
		sieć istniejąca	sieć planowana	sieć istniejąca	sieć planowana	sieć istniejąca	sieć planowana
Zbuczyn	1989	1949	40	0	0	0	0
Jasionka	280	0	280	0	0	0	0
Borki - Kosy	295	0	295	0	0	0	0
Razem	2564	1949	615	0	0	0	0

Wskaźnik koncentracji dla terenów o minimalnej wartości 120 osób na 1 km planowanej do budowy sieci = 120 osób na 1 km sieci. Równoważna liczba mieszkańców w aglomeracji wynosi 2 564, z czego: mieszkańcy aglomeracji - 2 564 RLM, osoby przebywające czasowo – 0 RLM, przemysł – 0 RLM.

4. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków, a w przypadku aglomeracji zakończonych końcowym punktem zrzutu ścieków komunalnych, informacja do której aglomeracji będą te ścieki odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków wyrażonego RLM aglomeracji.

Istniejąca oczyszczalnia ścieków		
Miejscowość : 08-106 Zbuczyn		Ulica: Młynarska
Gmina: Zbuczyn		Powiat: siedlecki
Przepustowość oczyszczalni:		RLM oczyszczalni : 1666
Średnia [m ³ /d]: 250	Maksymalna [m ³ /d]: 300	Maksymalna roczna [m ³ /r] : 91500
Rodzaj i ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków:		
Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m ³ /d]: 195		
Ścieki dowożone [m ³ /d]: 1,0		
Przewidywane obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej i budowie oczyszczalni ścieków:		
Średnie [m ³ /d]: 303,60		Przewidywana ilość ścieków oczyszczonych w roku [m ³ /r]: 110 814,00

Aktualne wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych		
Wskaźnik	Wartość (średnioroczna z pomiarów)	
1	2	
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	529	
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	1204	
Zawiesina ogólna [mg/l]	381	
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	
Azot ogólny [mgN/l]	-	
Aktualne wartości wskaźników oraz % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych		
Wskaźnik	Wartość oraz % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym	Wartość (średnioroczna z pomiarów)
1	2	3
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	25	20,5
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	125	94,5
Zawiesina ogólna [mg/l]	35	23,0
Fosfor ogólny [mgP/l]	-	-
Azot ogólny [mgN/l]	-	-
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:		
Nazwa ciekłu: Ziemia – rów melioracyjny R-19		Lokalizacja wylotu określona w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 X: 5773352.7 Y: 7598015.8
Typ oczyszczalni ścieków: mechaniczno – biologiczna w układzie przepływowym (w tym: symbol odpowiadający danemu rodzajowi oczyszczalni) : B		
Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m³/d] 283,60		
Wskaźnik	Wartość wskaźnika zanieczyszczeń	
1	2	
BZT ₅ [mgO ₂ /l]	600	
ChZT _{Cr} [mgO ₂ /l]	960	
Zawiesina ogólna [mg/l]	550	
Fosfor ogólny [mgP/l]	25	
Azot ogólny [mgN/l]	110	

Nie przewiduje się podłączenia do zbiorczej sieci kanalizacji podmiotów odprowadzających ścieki przemysłowe.

Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się

zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających ten sam co systemy kanalizacji zbiorczej poziom ochrony środowiska

W chwili obecnej łącznie na terenie aglomeracji powstaje około 283,6 m³/d, z czego 195 m³/d stanowią ścieki dopływające kanalizacją sanitarną, a 88,6 m³/d ścieki, które są gromadzone w zbiornikach bezodpływowych. Istniejąca oczyszczalnia jest w znacznym stopniu wyeksploatowana i w niedostatecznym stanie technicznym, co wpływa na obniżenie jej możliwości w stosunku do nominalnej zaprojektowanej przepustowości. Z tego powodu nie ma możliwości przyjmowania ścieków dowożonych, gdyż zagrażałoby to utrzymaniu wymaganych efektów oczyszczania na tym obiekcie. Mieszkańcy mają możliwość przekazywania ścieków z bezodpływowych zbiorników do innych oczyszczalni ścieków zlokalizowanych poza aglomeracją. Plan rozwoju aglomeracji Zbuczyn zakłada, że 100 % ścieków powstałych na obszarze aglomeracji będzie odbieranych systemem kanalizacji zbiorczej, co wymaga budowy nowej oczyszczalni ścieków w Zbuczynie o projektowanej maksymalnej przepustowości 400 m³/d oraz budowy nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej. Nie planuje się budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków.

Informacja o strefach ochronnych ujęć wody, zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiającej te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.

Na terenie wyznaczonej aglomeracji na działce o numerze ewid. 284 w obrębie 0016 Jasionka istnieją dwa ujęcia wody dla zasilania wodociągu gminnego. Ujęcia te posiadają wyznaczony teren ochrony bezpośredniej składający się z obszaru w formie wieloboku o wymiarach 63,0 m x 73,0 m x 69,0 m x 11,0 m x 5,0 m zgodnie z decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr LU.ZUZ.2.4100.385.2018.MS z dn. 23.10.2018.

Na terenie wyznaczonej aglomeracji na działce o numerze ewid. 797/10 w obrębie 0043 Zbuczyn istnieje ujęcie wody. Ujęcie to posiada wyznaczony teren ochrony bezpośredniej dla studni składający się z obszaru w formie okręgu o promieniu r=3,0 m zgodnie z decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr LU.ZUZ.2.4100.389.2018.MS z dn. 23.10.2018

Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierająca oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Na terenie wyznaczonej aglomeracji nie występują zbiorniki wód śródlądowych.

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

Na terenie wyznaczonej aglomeracji nie występują obszary chronione.

Załącznik nr 2 do uchwały
NR XXXIII/263/2020
Rady Gminy Zbuczyn
z dnia 21.12.2020 r.

- GRANICE ADMINISTRACYJNE GMINY ZBUCZYN
- GRANICE SOŁECTW W GMINIE ZBUCZYN
- OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI ZBUCZYN
- STREFA OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ UJEĆ WODY
- OZNACZENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ZBUCZYNI

