

**UCHWAŁA NR XXXI/251/20
RADY GMINY ŻURAWICA**

z dnia 21 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia aglomeracji Żurawica

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 713, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 87 ust. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 310, z późn. zm.) po uzgodnieniu z Dyrektorem Zarządu Zlewni w Przemysłu oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie,

**Rada Gminy w Żurawicy
uchwała co następuje:**

§ 1. 1. Wyznacza się aglomerację Żurawica o równoważnej liczbie mieszkańców 4947 z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Żurawica w gminie Żurawica.

2. W skład aglomeracji wchodzi miejscowość Żurawica oraz część miejscowości Orzechowce (przysiółek Barszczałówka) i Bolestraszyce (przysiółek Łysa Góra).

§ 2. Część opisowa aglomeracji stanowi załącznik nr 1.

§ 3. Obszar i granice aglomeracji, oznaczone są na mapie stanowiącej załącznik nr 2 do uchwały.

§ 4. Wykonanie Uchwały powierza się Wójtowi Gminy Żurawica.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Podkarpackiego.

Przewodniczący Rady Gminy
Żurawica

Maciej Gałuszka

CZEŚĆ OPISOWA AGLOMERACJI ŻURAWICA

1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji.

- a) Strategia rozwoju społeczno-gospodarczego Gminy Żurawica na lata 2012 – 2020, Uchwała Rady Gminy Żurawica nr XXVI/150/12 z dnia 15.11.2012 r.
- b) STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY ŻURAWICA Nr XXXIII/358/02 Rady Gminy w Żurawicy z dnia 27 czerwca 2002 r.
- c) MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
 - a. "Na stawach" w Żurawicy 182/XXII/97 z dnia 21 marca 1997r.
 - b. "Żurawica 1402/35" w Żurawicy 257/XXXII/98 z dnia 18 czerwca 1998
 - c. "Żurawica - przy bocznicy" V/48/99 z dnia 03 marca 1999
 - d. "Żurawica Mj-1/2000" w Żurawicy XVIII/192/2000 z dnia 11 sierpnia 2000
 - e. "Żurawica Mj-2/2000" w Żurawicy XX/216/2000 z dnia 1 grudnia 2000
 - f. "Żurawica przy bocznicy - Mju/03" w Żurawicy VIII/77/03 z dnia 28 sierpnia 2003
- d) Ustalenie Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego
 - a. BGK-I.7331/CP/08/04/05 z dnia 09. 05. 2005 r. – na budowę uzupełniających ciągów sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Żurawica i Bolestraszyce.
 - b. BGK-I.7331/CP/17/04 – na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-ciśnieniowym w miejscowościach Żurawica (przysiółek Bażantarnia) i Orzechowce (przysiółek Barszczałówka).
 - c. BGK-I.7331/CP/16/04 z dnia 22. 12. 2004 r. – na budowę zewnętrznych sieci dla oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Żurawicy w granicach terenu zamkniętego zakresie: sieci wodociągowej, kanału tłoczego, linii elektroenergetycznej kablowej oraz drogi dojazdowej do oczyszczalni.
Dla budowy planowanej sieci:
- e) Decyzja pozwolenia na budowę nr 267/2012 z dnia 11.09.2012 r. na rozbudowę sieci kanalizacyjnej na terenie działek nr. ewid.: 1193/7, 1193/19, 262/4, 1193/16, 1193/18, 1193/20, 1193/22, 1193/24, 1885 obręb Żurawica.

2. Informacja o sieci kanalizacyjnej.

- a) Długość i rodzaj **istniejącej** sieci kanalizacyjnej.

Na terenie aglomeracji Żurawica (dalej „aglomeracja”) znajduje się 73,4 km sieci kanalizacyjnej, w tym 34,6 km sieci grawitacyjnej oraz 38,8 km sieci tłocznej.

- b) Długość i rodzaj **planowanej** do budowy sieci kanalizacyjnej.

Planuje się budowę odcinka sieci grawitacyjnej 95,00 m i sieci tłocznej 296,00 m, celem podłączenia nieruchomości przy ul. Wyszyńskiego w miejscowości Żurawica.

3. Informacja o liczbie mieszkańców w aglomeracji.

- a) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji.*

Liczba osób zameldowanych na terenie aglomeracji na pobyt stały oraz pobyt czasowy trwający nieprzerwanie dłużej niż 3 miesiące, wynosi 4905 mieszkańców.

- b) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej wynosi 4856 osoby.

- c) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji planowanych do podłączenia do planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej wynosi 49 osób.
- d) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji wynosi 42.
- e) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej wynosi 0 osób.
- f) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji planowanych do podłączenia do planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej wynosi 42 osób.

4. Obliczenie wskaźnika koncentracji.

$$\frac{91}{0,391} = 233$$

5. Informacja o przemyśle występującym w aglomeracji.

- a) Liczba RLM przemysłu w aglomeracji wynosi 0.
- b) Liczba RLM przemysłu obsługiwana przez istniejącą sieć kanalizacyjną wynosi 0.
- c) Liczba RLM przemysłu planowana do podłączenia do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej wraz ze wskazaniem nazw zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej wynosi 0.

6. Informacja o oczyszczalniach ścieków w aglomeracji.

- a) Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków.

Oczyszczalnia Ścieków w miejscowości Żurawica zlokalizowana jest na działkach o nr ewid. gr. 487/7, 487/8- własność Gminy Żurawica. Oczyszczalnia biologiczna pracuje w technologii SBR posiada 2 reaktory o łącznej wydajności: $Q_{\max d} = 981 \text{ m}^3/\text{dobę}$. Odbiera ścieki z miejscowości Żurawica oraz z terenu Orzechowce-„Barszczałówka”, 7 budynków mieszkalnych z miejscowości Bolestraszyce „Łysa Góra”. Wielkość oczyszczalni wyrażona wielkością RLM jest równa 5000 wg. dokumentacji projektowej. Oczyszczalnia Ścieków posiada pozwolenie wodnoprawne znak: RZ.ZUZ.3.4210.52.2020.IH z dnia 19.05.2020 r. na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych do potoku Żurawianka w km 3+151 w ilości: $Q_{\text{śrd}}=800 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max s}=0,0227 \text{ m}^3/\text{s}$, $Q_{\text{dop r}} = 292 \text{ 000,0 m}^3/\text{r}$

- b) Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Nie planuje się budowy oczyszczalni ścieków.

- c) Czy sieć kanalizacyjna zakończona jest końcowym punktem zrzutu. W przypadku odpowiedzi twierdzącej należy wskazać, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia tej oczyszczalni ścieków

Sieć kanalizacyjna w aglomeracji nie posiada końcowego punktu zrzutu ścieków.

7. System gospodarki ściekowej w aglomeracji.

- a) Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków.

Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstająca na terenie aglomeracji wynosi $502,1 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Skład jakościowy ścieków surowych dopływających do oczyszczalni oraz ścieków przedstawia się następująco:

Data poboru	BZT5	ChZT	Zawiesina
25/26.03.2019	564±141	981±246	222±45

13/14.06.2019	315±79	808±202	132±27
03/04.09.2019	186±47	452±113	270±54
04/05.12.2019	303±76	784±196	256±52
Średnia	342±86	756,3±189	220±45

- b) Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m³/d.

Średnio dobową przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Żurawica wynosi 800 m³/dobę. Natomiast maksymalny dobowy dopływ ścieków surowych z uwzględnieniem ścieków dowożonych wynosi 981 m³/dobę.

- c) Wydajność istniejącej oczyszczalni ścieków wyrażona w RLM

Wydajność oczyszczalni ścieków w miejscowości Żurawica wyrażona w RLM wynosi 5000 wg. dokumentacji projektowej.

- d) Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.

Do kanalizacji zbiorczej nie są wprowadzane ścieki przemysłowe. Zakłady rzemieślnicze i usługowe muszą być wyposażone w urządzenia do podczyszczania ścieków przed ich wprowadzeniem do sieci kanalizacji sanitarnej, natomiast myjnie samochodowe w separatory substancji ropopochodnych

- e) Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych lub innych rozwiązań zapewniających taki sam poziom ochrony środowiska jak w przypadku systemów kanalizacji zbiorczej wynosi 3384 m³/rok od 49 stałych mieszkańców aglomeracji i 42 osób czasowo przebywających w aglomeracji planowanych do podłączenia do zbiorczej sieci kanalizacyjnej.

- f) Rodzaj istniejącej oczyszczalni ścieków

B - oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków

8. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Wyszczególnienie*	Wartość RLM
RLM stałych mieszkańców aglomeracji (Mk)	4905
RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji (czas)	42
RLM przemysłu (prz)	-
Suma	4947

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

Na terenie aglomeracji znajduje się 1 strefa ochrony bezpośredniej 10,00x10,00 m dla studni S-1 na terenie szpitala psychiatrycznego w Żurawicy, działka nr ewid. 1198/59 obręb Żurawica. Zgodnie z decyzją Starosty Przemyskiego znak ROŚ.II.6223-2/03 z dnia 10.02.2003 r. wygaszonej w części decyzją Starosty Przemyskiego znak ROŚ.II.6341.4.2017 z dnia 23.01.2017 r., teren przedmiotowej studni należy ogrodzić i zabezpieczyć przed wejściem osób nieupoważnionych, strefę ochronną oznakować przy wejściu tablicami informacyjnymi. Dodatkowo teren ochrony bezpośredniej należy użytkować w następujący sposób:

- zagospodarowanie zielenią,
- zapewnić szczelne odprowadzenie wód,

- nie użytkować gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia,
- oznakowany tablicami informacyjnymi o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych

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

Na terenie aglomeracji nie występują zbiorniki wód śródlądowych.

11. Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 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 aglomeracji występują następujące formy ochrony przyrody:

1) Platan klonolistny (*Platanus xhispanica*) pn. Adam o obwodzie pnia 597 cm, rosnący na terenie działki o nr. ewid. 3/79 obręb Żurawica – ustanowiony jako pomnik ochrony przyrody Uchwałą nr X/73/19 Rady Gminy Żurawica z dnia 28.06.2019 r.

Poza w/w na terenie aglomeracji występuje ustanowiony Uchwałą nr XLVIII/999/14 Sejmiku Województwa Podkarpackiego Przemysko – Dynowski Obszar Chronionego Krajobrazu (Dziennik Urzędowy Województwa Podkarpackiego poz. 1959, Warszawa dnia 11 lipca 2014 r.).

12. Badanie spełnienia przez aglomerację warunków Dyrektywy ściekowej 91/271/EWG.

a) Warunek I (art. 3 Dyrektywy) **procent skanalizowania w aglomeracji.**

100 %

b) Warunek II (art. 10 Dyrektywy) **wydajność oczyszczalni w aglomeracji** (wyrażona w RLM).

5000

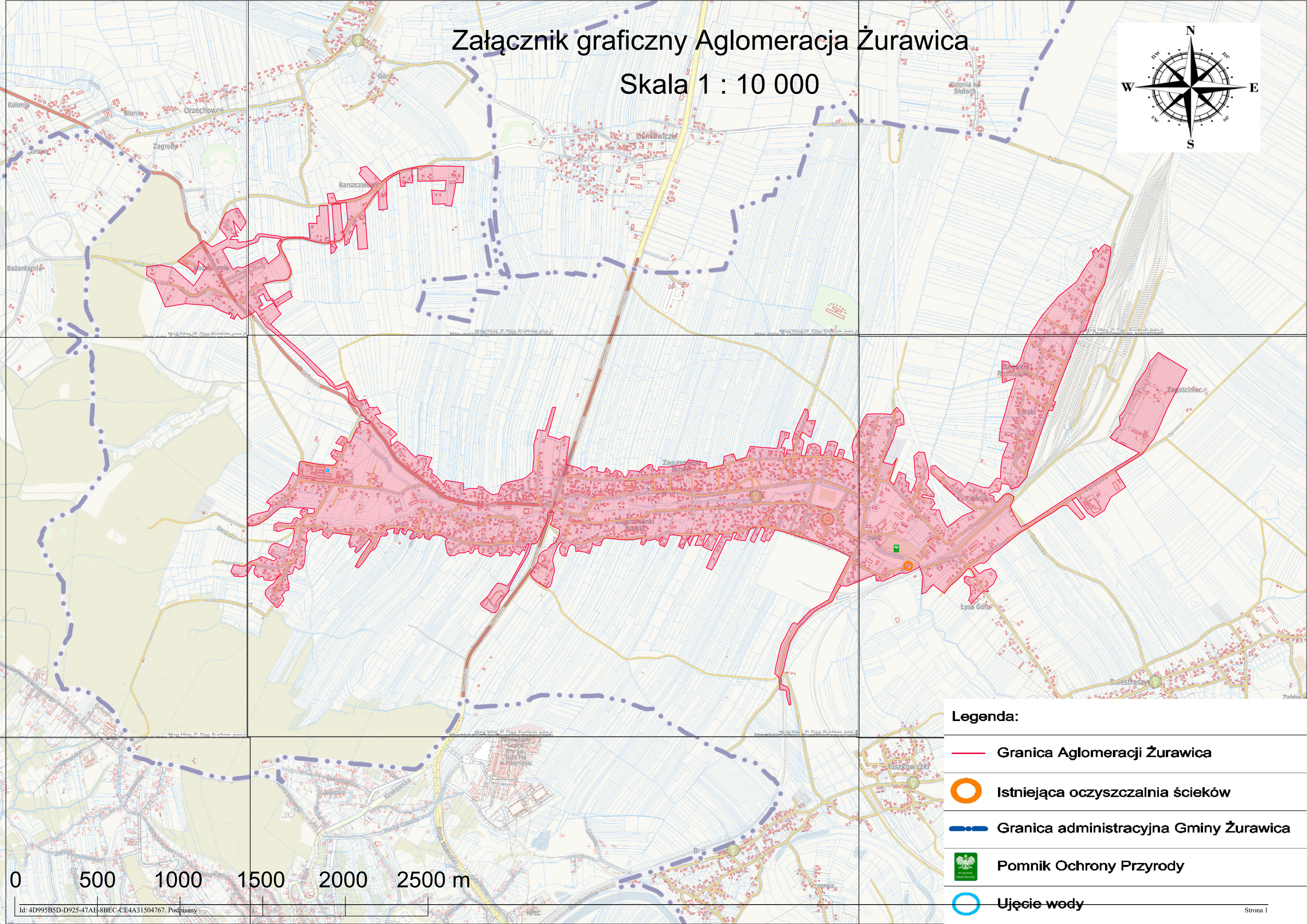
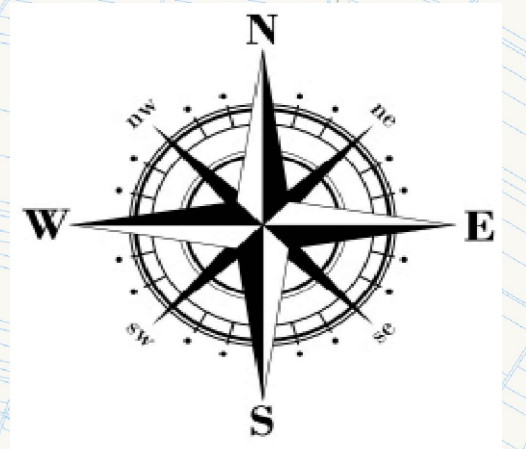
c) Warunek III (art. 4 i art. 5 Dyrektywy) **standardy oczyszczania ścieków.***

Data poboru	BZT5		ChZT		Zawiesina	
	surowe	oczyszczone	surowe	oczyszczone	surowe	oczyszczone
25/26.03.2019	564±141	2,4 ± 0,8	981±246	33,1 ± 8,3	222±45	6,60 ± 1,32
13/14.06.2019	315±79	1,3±0,4	808±202	27,7±7,0	132±27	3,80±0,76
03/04.09.2019	186±47	1,1±0,4	452±113	18,7±4,7	270±54	4,80±0,96
04/05.12.2019	303±76	2,1±0,7	784±196	22,7±5,7	256±52	2,20±0,44
Średnia	342±86	1,73±0,6	756,3±189	25,6±6,4	220±45	4,4±0,9
Norma		25		125		35






Jakość ścieków oczyszczonych odprowadzanych z oczyszczalni ścieków w miejscowości Żurawica spełnia warunki zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym oraz Załącznikiem nr 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz.1311).

Załącznik graficzny Aglomeracja Żurawica

Skala 1 : 10 000



Legenda:

-  Granica Aglomeracji Żurawica
-  Istniejąca oczyszczalnia ścieków
-  Granica administracyjna Gminy Żurawica
-  Pomnik Ochrony Przyrody
-  Ujęcie wody

0 500 1000 1500 2000 2500 m

Uzasadnienie

Aglomerację Żurawica tworzy się zgodnie z art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 713, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 87 ust. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 310, z późn. zm.).

Rada Gminy Żurawica wyznacza Aglomerację Żurawica zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r., poz. 1586).

Aglomerację ustanawia się na podstawie przeglądu aglomeracji dokonanego przez Wójta Gminy Żurawica, zgodnie z art. 92 ustawy Prawo Wodne.

Zgodnie z art. 87 ust. 4 ustawy Prawo wodne wyznaczenie aglomeracji przez Wójta Gminy Żurawica następuje po uzgodnieniu z Wodami Polskimi, a w zakresie obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony przyrody z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska.

Postanowieniem RZ.ZZŚ.3.417.41.2020.KPz dnia 21 grudnia 2020 r. Dyrektor Zarządu Zlewni w Przemysłu Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie uzgodnił ww. projekt Uchwały. Na postanowienie nie wniesiono zażalenia.

Postanowieniem WSI.400.7.21.2020.AK.5 z dnia 15 grudnia 2020 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie uzgodnił ww. projekt Uchwały. Na postanowienie nie wniesiono zażalenia.