

Projekt

z dnia 21 listopada 2022 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY GMINY HYŻNE**

z dnia 25 listopada 2022 r.

zmieniająca uchwałę nr XXIII/188/20 Rady Gminy Hyżne z dnia 1 grudnia 2020 r.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 559 ze zm.) oraz na podst. art. 87 ust. 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.), po dokonaniu uzgodnień z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Rzeszowie **Rada Gminy Hyżne uchwała, co następuje:**

§ 1. W uchwale nr XXIII/188/20 Rady Gminy Hyżne z dnia 1 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Hyżne (Dz. U. Woj. Podk. z dnia 15 grudnia 2020 r., Poz. 5014) wprowadza się następujące zmiany:

1) § 1 pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Wyznacza się aglomerację Hyżne o równoważnej liczbie mieszkańców 3370 RLM z oczyszczalnią ścieków w miejscowości Hyżne, gmina Hyżne.”;

2) Zmianie ulega załącznik nr 1 do uchwały nr XXIII/188/20 Rady Gminy Hyżne z dnia 1 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Hyżne i otrzymuje brzmienie jak treść załącznika nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie Uchwały powierza się Wójtowi Gminy Hyżne.

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

Załącznik do uchwały Nr
Rady Gminy Hyżne
z dnia 25 listopada 2022 r.

CZĘŚĆ OPISOWA AGLOMERACJI HYŻNE

1. Podstawowe informacje o aglomeracji:

- nazwa gminy wiodącej w aglomeracji: **GMINA HYŻNE**
- nazwy wszystkich gmin w aglomeracji: **GMINA HYŻNE**
(w przypadku gdy na terenie aglomeracji znajduje się więcej niż jedna gmina należy załączyć porozumienie międzygminne art. 87. ust.3 Prawo wodne).
- nazwy miejscowości, powiat, województwo **BRZEZÓWKA, HYŻNE, DYLAĞÓWKA,**

POWIAT RZESZOWSKI

WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

2. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji.

Podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji stanowią następujące dokumenty planistyczne: Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Hyżne uchwalone Uchwałą nr XXVI/134/01 Rady Gminy Hyżne z dnia 29 czerwca 2001 roku oraz decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

(W tym punkcie należy wskazać dokument/dokumenty na podstawie którego/których wyznacza się aglomeracje. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji stanowią np.: studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu; pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej, zgłoszenia budowy, budowli oraz obiektów liniowych w zakresie gospodarki wodnej.

3. Informacja o sieci kanalizacyjnej.

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

Długość sieci grawitacyjnej: 55,0 km

Długość sieci tłocznej: 2,6 km

Łącznie: 57,6 km

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

W chwili obecnej gmina nie planuje budowy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Hyżne.

4. Informacja o liczbie mieszkańców oraz osób czasowo przebywających w aglomeracji.

a) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji.¹⁾

3362¹⁾

(liczba osób zameldowanych na obszarze aglomeracji na pobyt stały oraz pobyt czasowy trwający nieprzerwanie dłużej niż 3 miesiące w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1974 r. o ewidencji ludności i dowodach osobistych).

b) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji ¹⁾ korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej.

3330

c) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji¹⁾ korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamba)

32

d) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji korzystających¹⁾ z indywidualnych (przydomowych) oczyszczalni ścieków.

0

e) Liczba stałych mieszkańców aglomeracji ¹⁾ planowanych do podłączenia (do roku 2027):

- do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej - **0**
- do istniejącej sieci kanalizacyjnej - **32**

f) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji. ²⁾

8

g) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji ²⁾ korzystających z sieci kanalizacyjnej.

8

h) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji ²⁾ korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamba)

0

i) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji ²⁾ korzystających z indywidualnych (przydomowych) oczyszczalni ścieków.

0

j) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji ²⁾ planowanych do podłączenia (do roku 2027):

- do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej 0
- do istniejącej sieci kanalizacyjnej 0

²⁾ (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych w aglomeracji).

5. Obliczenie wskaźnika koncentracji. ³⁾

Gmina nie planuje budowy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Hyżne, w związku z czym nie ma konieczności obliczania wskaźnika koncentracji.

³⁾ (wskaźnik koncentracji - to stosunek liczby stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających w aglomeracji przewidywanej do obsługi przez planowaną do budowy sieć kanalizacyjną do długości tej sieci, doprowadzającej ścieki do oczyszczalni ścieków albo do końcowego punktu zrzutu ścieków komunalnych. Wskaźnik ten nie może być mniejszy od 120 stałych mieszkańców aglomeracji (Mk) i osób czasowo przebywających w aglomeracji na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej (w uzasadnionych przypadkach określonych w rozporządzeniu aglomeracyjnym dopuszcza się niższy wskaźnik - 90 Mk i osób czasowo przebywających w aglomeracji/1km planowanej sieci). Wskaźnik ten odnosi się tylko do długości nowobudowanej sieci oraz liczby stałych mieszkańców aglomeracji i liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji (obliczanej na podstawie liczby zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy zostaną do niej podłączeni. Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacyjnej). **Przy wyznaczeniu wskaźnika koncentracji nie wlicza się RLM z sektora przemysłowego.**

6. Informacja o przemyśle występującym w aglomeracji.

a) Liczba RLM przemysłu w aglomeracji.

0

b) Liczba RLM przemysłu obsługiwana przez istniejącą sieć kanalizacyjną.

0

c) Liczba RLM przemysłu podłączonego do zbiorników bezodpływowych, z których ścieki wywożone są na oczyszczalnię ścieków w aglomeracji

0

k) Liczba RLM przemysłu planowana do podłączenia (do roku 2027): 0

- do nowo wybudowanej sieci kanalizacyjnej wraz ze wskazaniem nazw zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej: **0**
- do istniejącej sieci kanalizacyjnej wraz ze wskazaniem nazw zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej: **0**

Wyliczenie RLM przemysłu:

*RLM (prz) – RLM wynikająca z ładunku ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji zbiorczej. RLM wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca/dobę. $RLM = [BZT5 (kg/d)] / [0,06 (kg/Mk*d)]$*

BZT5 z przemysłu należy przyjmować na podstawie rzeczywistych ilości ścieków odprowadzanych do oczyszczalni komunalnych oraz dokonanych pomiarów stężeń w ściekach surowych. Dla nowopowstałych zakładów ładunek BZT5 szacujemy na podstawie jednostkowych wskaźników ładunków zanieczyszczeń zależnych od rodzaju ścieków.

7. Informacja o oczyszczalniach ścieków w aglomeracji.

a) Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków.

- Rodzaj istniejącej oczyszczalni ścieków (rodzaj oczyszczalni należy również wskazać w przypadku planowanej do budowy oczyszczalni ścieków).⁴⁾

Oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków.

- Informacja o pozwoleniu wodnoprawnym dla oczyszczalni ścieków (znak, data wydania, nazwa organu wydającego, okres obowiązywania).

RZ.ZUZ.1.421.201.2019.KKn, 06.08.2019 r., Dyrektor Zarządu Zlewni w Krośnie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, 15.11.2029 r.

- Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków oraz punktu zrzutu ścieków z oczyszczalni, wraz ze wskazaniem odbiornika ścieków oczyszczonych.
 - ***Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków:***
szerokość: 49,9217
długość: 22,1411
 - ***na terenie aglomeracji Hyżne nie ma końcowego punktu zrzutu. Ścieki z kanalizacji zbiorczej dostarczane są do istniejącej oczyszczalni ścieków.***
 - ***odbiornik ścieków oczyszczonych: potok Nieborów (T-1)***

b) Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Planuje się rozbudowę oczyszczalni ścieków w Hyżnem o farmę fotowoltaiczną o łącznej szacowanej mocy około 250 kW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, która całkowicie zaspokoi zapotrzebowanie na energię elektryczną obiektu Oczyszczalni Ścieków a także zredukuje koszty eksploatacji obiektu. Planuje się również budowę kompletnej linii do przetwarzania ustabilizowanych osadów ściekowych o kodzie odpadu 190805 na nawóz mineralno - organiczny. Linia składać będzie się z silosu do magazynowania reagenta, reaktora procesu, przenośników taśmowych i ślimakowych, wiat do studzenia i suszenia gotowego produktu, kontenerów z plandeką do magazynowania gotowego produktu, ładowarki kołowej do rozgarniania i przrzućania przyzm, oraz załadunku gotowego produktu do kontenerów, ciągnika z przyczepą przystosowaną do przewozu kontenerów hakowych na terenie oczyszczalni ścieków, oraz innych maszyn i urządzeń niezbędnych w funkcjonowaniu linii przeróbki osadu. Kompletna linia znacząco ograniczy uciążliwości zapachowe, zredukuje potencjalne zagrożenie dla środowiska związane z zagospodarowaniem odpadów 190805 oraz znacząco obniży koszty związane z zagospodarowywaniem osadów ściekowych. W ramach rozbudowy oczyszczalni ścieków planuje się budowę instalacji do odzysku surowca mineralnego z odpadu 190802 oraz remont i dostosowanie istniejącej instalacji elektrycznej wraz AKPiA do obowiązujących norm i przepisów.

- 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

Na terenie aglomeracji Hyżne nie ma końcowego punktu zrzutu. Ścieki z kanalizacji zbiorczej dostarczane są do istniejącej oczyszczalni ścieków.

8. 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 powstających na terenie aglomeracji wynosi 418 m³/d.

- b) Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach z oczyszczalni.

- surowych:

BZT5 = 345,45 [mg/l]

ChZT5 = 733,73 [mg/l]

Zawiesina = 374,82 [mg/l]

- *oczyszczonych:*

BZT5 = 2,29 [mg/l]

ChZT5 = 38,78 [mg/l]

Zawiesina = 4,33 [mg/l]

4) (rodzaje oczyszczalni ścieków: B - oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków, non B - oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, 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).

- c) Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków oraz przepustowość oczyszczalni ścieków po realizacji zaplanowanych inwestycji w (m^3/d).

Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków niezmiennie wynosi $Q = 700\ m^3/d$

- d) Wydajność istniejącej oczyszczalni ścieków wyrażona w RLM (*wydajność oczyszczalni nie może być mniejsza od ładunku generowanego na obszarze aglomeracji – RLM rzeczywistej w aglomeracji*).

RLMmax = 7 600

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

Nie dotyczy.

- f) 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 (zbiorniki bezodpływowe, przydomowe oczyszczalnie ścieków).

Ok. 1 100 [m³/rok] – ścieki dowożone pojazdem asenizacyjnym do istniejącej oczyszczalni ścieków znajdującej się na terenie aglomeracji Hyżne.

9. Zmniejszenie granic aglomeracji lub likwidacja aglomeracji

- a) Opis rozwiązania problemu gospodarki ściekowej na terenach, które zostały wyłączone z obszaru aglomeracji.

Nie dotyczy

- b) Informacja dotycząca pomocy finansowej na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej otrzymanej w okresie 5 lat od zrealizowania przedsięwzięcia ujętego w zestawieniu, o którym mowa w art. 88 ust.1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.).

Gmina otrzymała dofinansowanie z RPO WP na lata 2014 – 2022 na rozbudowę i przebudowę oczyszczalni ścieków wraz z budową sieci wodociągowej w aglomeracji Hyżne w kwocie 5 644 121,44 zł.

10. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Wyszczególnienie ⁵⁾	Wartość RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej	3330
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej	8
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	32
Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, które będą odprowadzane przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	0
Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe), nie planowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	0
Suma	3370

⁵⁾ $RLM = RLM (Mk) + RLM(prz) + RLM(czas)$

gdzie:

RLM – równoważna liczba mieszkańców aglomeracji.

RLM (Mk) – *RLM*, tj. równoważna liczba mieszkańców obejmująca ładunek generowany przez stałych mieszkańców aglomeracji oraz osoby czasowo zameldowane; przyjmuje się $1 Mk = 1RLM$.

RLM (prz) – RLM wynikająca z ładunku ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji zbiorczej. RLM wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca/dobę.

$$RLM = [BZT5 (kg/d)] / [0,06 (kg/Mk*d)]$$

BZT5 z przemysłu należy przyjmować na podstawie rzeczywistych ilości ścieków odprowadzanych do oczyszczalni komunalnych oraz dokonanych pomiarów stężeń w ściekach surowych. Dla nowopowstałych zakładów ładunek BZT5 szacujemy na podstawie jednostkowych wskaźników ładunków zanieczyszczeń zależnych od rodzaju ścieków.

RLM (czas) – RLM wynikająca z ładunku ścieków pochodzących od osób czasowo przebywających w aglomeracji (zarejestrowane usługi noclegowe); przyjmuje się 1 RLM = 1 zarejestrowane miejsce noclegowe.

11. Informacja o ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalniach ścieków.

- a) Czy gmina/gminy prowadzą ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, o której mowa w art. 3 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. *(Uzasadnić podając informacje takie jak np. liczba indywidualnych systemów oczyszczania ścieków oraz numery działek, na których są zlokalizowane)*

Gmina zamierza prowadzić pełną ewidencję zbiorników bezodpływowych.

- b) Czy gmina/gminy prowadzą kontrolę nad prawidłową częstotliwością wywozu ścieków ze zbiorników bezodpływowych i osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków? *Zamieścić opis.*

Gmina zamierza prowadzić pełną kontrolę nad prawidłową częstotliwością wywozu ścieków ze zbiorników bezodpływowych i osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków.

- c) Liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych oraz indywidualnych (przydomowych) oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji.

8 zbiorników bezodpływowych.

12. 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.

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

14. 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.

Aglomeracja zlokalizowana jest na terenie Hyżneńsko – Gwoźnickim Obszarze Chronionego Krajobrazu, który powstał na mocy Uchwały Nr XXXIX/781/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013 r. w sprawie Hyżneńsko – Gwoźnickiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Na terenie aglomeracji Hyżne znajduje się 3 uznane pomniki przyrody. Ochronie pomnikowej podlegają dwie grupy dębów szypułkowych oraz 1 dąb szypułkowy rosnący pojedynczo. Ogółem chroni się 7 egzemplarzy tego gatunku. Na terenie dawnego parku dworskiego przy Szkole Podstawowej w Hyżnem rosną dęby szypułkowe w ilości 6 szt. (akt prawny: Orzeczenie Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Rzeszowie Nr RLSop-004-4/75 z dnia 31.07.1975 r., oraz Decyzja Nr RL.Sop-005/75 z dnia 31.07.1975 r. w sprawie uznania pomnika przyrody). Natomiast 1 dąb szypułkowy rośnie przy Szkole Podstawowej w Dylągówce (akt prawny: Orzeczenie Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Rzeszowie Nr RLSop-004-5/75 z dnia 31.07.1975 r.). Planowane inwestycje nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko.

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

- a) Warunek I (art. 3 Dyrektywy i art. 87a pkt 1-2 Prawo wodne) procent skanalizowania w aglomeracji.⁶⁾

- Aktualny procent skanalizowania aglomeracji:

RLM agl. = 3370 – 100 %

RLM korzystających z istniejącej kanalizacji = 3338

z powyższego wynika, że aktualny procent skanalizowania wynosi 99,05 %

- Procent skanalizowania aglomeracji w roku 2027 - po realizacji zaplanowanych inwestycji

Do roku 2027 planuje się przyłączyć do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji 32 RLM, wówczas procent skanalizowania będzie wynosił 100 %.

⁶⁾ Wyposażenie aglomeracji w systemy zbierania ścieków komunalnych gwarantujące blisko 100% poziom obsługi. Oznacza to wyposażenie w sieć kanalizacyjną co najmniej na poziomie 98% pozostałe 2% RLM (czyli maksymalny RLM=1999) musi być oczyszczany w innych systemach oczyszczania ścieków (pojedyncze systemy lub inne właściwe systemy), zapewniających ten sam poziom ochrony środowiska jak dla całej aglomeracji.

Przykład obliczenia osiągnięcia warunku procentu skanalizowania.

W przypadku gdy RLM aglomeracji wynosi 10000 aby osiągnąć wskaźnik 98%, skanalizowanych powinno być 9800 RLM (w przypadku aglomeracji planujących budowę sieci wskaźnik powinien być osiągnięty po jej realizacji). Pozostałe 200 RLM musi być oczyszczane w innych systemach oczyszczania ścieków, zapewniających ten sam poziom ochrony środowiska jak dla całej aglomeracji (zbiorniki bezodpływowe, przydomowe oczyszczalnie ścieków).

b) Warunek II (art. 10 Dyrektywy i art. 87a pkt 3 Prawo wodne) **wydajność oczyszczalni w aglomeracji** (wyrażona w RLM).⁷⁾

- Aktualna wydajność oczyszczalni w aglomeracji:

RLM aglomeracji – 3 338

RLM oczyszczalni – 7 600

- Wydajność oczyszczalni w aglomeracji w roku 2027 - po zrealizowaniu zaplanowanych inwestycji:

RLM aglomeracji – 3 370

RLM oczyszczalni – 7 600

⁷⁾ wydajność oczyszczalni ścieków musi zapewnić możliwość przyjęcia wszystkich ścieków z terenu aglomeracji, a w przypadku przyjmowania ścieków z innych aglomeracji lub terenów poza aglomeracją – również z tych terenów. Jeżeli aglomeracja jest obsługiwana przez więcej niż jedną oczyszczalnię, ich sumaryczna wydajność musi umożliwić przyjęcie ścieków jak wyżej.

Przykład obliczenia osiągnięcia warunku wydajności oczyszczalni ścieków.

W przypadku gdy RLM aglomeracji wynosi 10000 wydajność oczyszczalni ścieków powinna wynosić min. 10000 RLM.

- c) Warunek III (art. 4 i art. 5 Dyrektywy i art. 87a pkt 4 Prawo wodne) **standardy oczyszczania ścieków.**⁸⁾

Oczyszczalnia zlokalizowana na terenie aglomeracji Hyżne znajduje się w przedziale poniżej 10 000 RLM, w związku z czym nie ma konieczności usuwania biogenów (azotu i fosforu).

⁸⁾ Standardy oczyszczania ścieków w oczyszczalniach uzależnione są od wielkości aglomeracji. Jakość ścieków oczyszczonych odprowadzanych z każdej oczyszczalni powinna być zgodna z wymaganiami Prawa wodnego i 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). W każdej oczyszczalni zlokalizowanej na terenie aglomeracji powyżej 10 000 RLM wymagane jest podwyższone usuwanie biogenów (azotu i fosforu).

Ponadto zgodnie z § 4.2. ww. rozporządzenia „Ścieki bytowe z oczyszczalni ścieków w aglomeracji oraz ścieki komunalne z oczyszczalni ścieków w aglomeracji, wprowadzane do wód lub do ziemi, nie powinny zawierać substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających najwyższe dopuszczalne wartości albo powinny spełniać minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających, zapewniający nieprzekroczenie najwyższych dopuszczalnych wartości substancji zanieczyszczających, określonych w załączniku nr 3 do rozporządzenia”.

Ponadto ocena spełnienia wymagań ww. rozporządzenia opiera się nie tylko na jakości ścieków oczyszczonych, ale również na liczbie pobranych prób. Liczba ta zależy od wielkości oczyszczalni (nie aglomeracji), i tak:

1. Dla oczyszczalni 2000 – 9999 RLM – 12 prób w ciągu roku, a jeżeli jakość ścieków jest odpowiednia to po 4 próby w latach następnych (bardzo ważne jest udowodnienie, że w pierwszym roku wydanego pozwolenia pobrano „bazową” liczbę prób. 12 prób musi być pobrane za każdym razem gdy wydano nowe pozwolenie, nawet wtedy, gdy jest tylko kontynuacją poprzedniego).
2. Dla oczyszczalni 10000 – 49999 RLM – 12 próbek rocznie.
3. Dla oczyszczalni od 50000 RLM wzwyż – 24 próbki rocznie.

Powyższe wymagania uregulowane są w rozporządzeniu ściekowym (§5 ust. 10).

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 87 ust. 1 i 4, art. 92 w związku z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.) Wójt co 2 lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców.

W wyniku przeprowadzonego przeglądu zaistniały przesłanki do zmiany w równoważnej liczbie mieszkańców aglomeracji Hyżne, natomiast obszar i granice pozostają bez zmian.

Przeгляд obszaru i granic aglomeracji został zakończony i wysłany do uzgodnienia w dniu 28.09.2022 r.

Postanowieniem znak RZ.RZŚ.4032.6.2022.JJ z dnia 24 października 2022 r. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Rzeszowie uzgodnił projekt uchwały.

Postanowieniem znak WSI.400.6.12.2022.RW.7 z dnia 21 października 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie uzgodnił projekt uchwały

Z uwagi na powyższe zasadne jest podjęcie przedmiotowej uchwały.