



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

Kraków, dnia 28 listopada 2024 r.

Poz. 7361

OBWIESZCZENIE NR 2/2023 RADY GMINY WIEPRZ

z dnia 20 grudnia 2023 roku

w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu uchwały nr XIX/161/2020 RADY GMINY WIEPRZ z dnia 28 października 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz.

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2000 r. o ogłaszaniu aktów normatywnych i niektórych innych aktów prawnych (t. j. Dz. U. z 2011 r. nr 197, poz. 1172 z późn. zm.) ogłasza się tekst jednolity uchwały nr XIX/161/2020 RADY GMINY WIEPRZ z dnia 28 października 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz (Dz. Urz. Województwa Małopolskiego z 2020r. poz. 6844), z uwzględnieniem zmian wprowadzonych:

- 1) uchwałą nr XXIX/241/2021 Rady Gminy Wieprz z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XIX/161/2020 Rady Gminy Wieprz z dnia 28 października 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2021r. poz. 7965),
 - 2) uchwałą nr XXXVI/292/2022 Rady Gminy Wieprz z dnia 13 lipca 2022 r. w sprawie: zmiany uchwały nr XIX/161/2020 RADY GMINY WIEPRZ z dnia 28 października 2020 r. w sprawie: wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2022r. poz. 5120),
 - 3) uchwałą nr XLV/370/2023 Rady Gminy Wieprz z dnia 2 czerwca 2023 r. zmieniająca uchwałę Nr XIX/161/2020 Rady Gminy Wieprz z dnia 28 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2023r. poz. 4147),
- zgodnie z brzmieniem załącznika do niniejszego obwieszczenia.

Przewodniczący Rady Gminy Wieprz

Mieczysław Żyła

Załącznik Nr 1 do obwieszczenia Nr 2/2023
Rady Gminy Wieprz
z dnia 20 grudnia 2023 r.

**Uchwała nr XIX/161/2020
Rady Gminy Wieprz
z dnia 28 października 2020r.**

w sprawie: wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 506 ze zm.) oraz art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2017r. poz.1566 z późn. zm.), po uzgodnieniu na podstawie art. 87 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, Rada Gminy Wieprz po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska oraz Państwowym Gospodarstwem Wody Polskie, uchwala co następuje:

§ 1. Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr VII/124/15 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Wieprz (Dz.Urz.Woj. nr 2485 z dnia 22.04.2015), która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz.U. z 2020r. poz.310 ze zm.)

§ 2. Wyznacza się aglomerację Wieprz o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 3 511, z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Andrychów, powiat Wadowicki, województwo Małopolskie, której obszar obejmuje miejscowość Wieprz.

§ 3. Część opisowa aglomeracji Wieprz o której mowa w § 2, stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 4. Obszar i granice aglomeracji, o której mowa w § 2, wyznaczono na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Kierownikowi Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu.

§ 6. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego.

ZAŁĄCZNIK NR 1 – CZĘŚĆ OPISOWA

DO UCHWAŁY NR XLV/370/2023 RADY GMINY WIEPRZ

z dnia 2 czerwca 2023r.

zmieniającej uchwałę Nr XIX/161/2020 Rady Gminy Wieprz z dnia
28 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz

SPIS TREŚCI

1. Wykaz skrótów	2
2. Wprowadzenie	3
2.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji	3
2.2. Informacja o aktualnym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację	4
3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej.....	4
3.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	4
3.2. Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy.....	5
3.3. Wskaźnik koncentracji	5
3.4. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków oraz o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych	6
4. Opis gospodarki ściekowej	7
4.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie planowanej aglomeracji	7
4.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej	7
4.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane	8
4.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorowej.....	8
4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji	8
4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Wieprz	9
4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych	9
4.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej	10
4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych	11
4.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty	11
5. Granice aglomeracji Wieprz.....	12
6. Pomoc finansowa.....	12
7. Poprawność wykonania części graficznej.....	13
SPIS TABEL	14

1. Wykaz skrótów

Nazwa skrótu	Wyjaśnienie
KPOŚK	Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych, zatwierdzony przez Radę Ministrów 16 grudnia 2003 r., kolejne aktualizacje Programu zostały zatwierdzone przez Radę Ministrów
aglomeracja	teren, na którym zaludnienie lub działalność gospodarcza są wystarczająco skoncentrowana, aby ścieki komunalne były zbierane i przekazywane do oczyszczalni ścieków komunalnych lub do końcowego punktu zrzutu
końcowy punkt zrzutu ścieków komunalnych	należy przez to rozumieć miejsce przyłączenia systemu kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych w aglomeracji nieposiadającej oczyszczalni ścieków, do systemu kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych w aglomeracji posiadającej oczyszczalnię ścieków (art. 86 ust. 3 pkt 3 ustawy - Prawo wodne)
rozporządzenie aglomeracyjne	Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018 r., poz. 1586)
rozporządzenie ściekowe	Rozporządzenie 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
ścieki komunalne	ścieki bytowe lub mieszanina ścieków bytowych ze ściekami przemysłowymi albo wodami opadowymi lub roztopowymi, odprowadzane urządzeniami służącymi do realizacji zadań własnych gminy w zakresie kanalizacji i oczyszczania ścieków komunalnych
ścieki bytowe	to ścieki z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej, powstające w wyniku ludzkiego metabolizmu lub funkcjonowania gospodarstw domowych oraz ścieki o zbliżonym składzie pochodzące z tych budynków
ścieki przemysłowe	to ścieki, niebędące ściekami bytowymi albo wodami opadowymi lub roztopowymi, powstałe w związku z prowadzoną przez zakład działalnością handlową, przemysłową, składową, transportową lub usługową, a także będące ich mieszaniną ze ściekami innego podmiotu, odprowadzane urządzeniami kanalizacyjnymi tego zakładu
RLM	równoważna liczba mieszkańców; ładunek substancji organicznych biologicznie rozkładalnych wyrażonych jako wskaźnik pięciodobowego biochemicznego zapotrzebowania tlenu (BZT ₅), w ilości 60 g tlenu na dobę (art. 86 ust. 3 punkt 2 ustawy Prawo wodne)
RLM aglomeracji	parametr określający ładunek zanieczyszczeń odprowadzanych we wszystkich rodzajach ścieków powstających na terenie aglomeracji, dla potrzeb KPOŚK RLM aglomeracji uwzględnia ścieki pochodzące od stałych mieszkańców aglomeracji (w przeliczeniu: 1 RLM aglomeracji = 1 stały mieszkaniec aglomeracji), ścieki pochodzące z przemysłu aglomeracji (przy czym ładunek przelicza się zgodnie z art. 86 ust. 3 punkt 2 ustawy Prawo wodne), a także ścieki od osób czasowo przebywających w aglomeracji (w przeliczeniu: 1 RLM aglomeracji = 1 zarejestrowane miejsce noclegowe), odbierany systemem kanalizacji zbiorczej lub dostarczane w inny sposób do oczyszczalni ścieków w aglomeracji
stali mieszkańcy aglomeracji (Mk)	liczba osób zameldowanych na obszarze aglomeracji na pobyt stały oraz pobyt czasowy trwający nieprzerwanie dłużej niż 3 miesiące w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 6 sierpnia 2010 r. o dowodach osobistych (Dz. U. 2022 poz. 671.)
osoby czasowo przebywające w aglomeracji	liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych w aglomeracji
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

2. Wprowadzenie

Zgodnie z art 87 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2625, z późn. zm.) Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Aglomeracja Wieprz została sporządzona 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. 2018 r., poz. 1586).

Aktualizacja aktu wyznaczającego aglomerację jest konieczna w związku z przepisami tj.:

- 1) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2625, z późn. zm.), a w szczególności z zapisami: *art. 87 ust. 1. Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. ust. 4. Wyznaczenie aglomeracji następuje po uzgodnieniu przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z Wodami Polskimi, a w zakresie obszarów objętych przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy – z właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska. Do uzgodnienia przepisy art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio. Art. 92. Wójt, burmistrz lub prezydent miasta co 2 lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji wyznaczonych na podstawie art. 87 ust. 1, z uwzględnieniem kryterium ich utworzenia, o którym mowa w art. 86 ust. 1, oraz zaistniałych zmian równoważnej liczby mieszkańców w aglomeracji i w razie potrzeby informuje radę gminy o konieczności zmiany obszarów i granic aglomeracji.*

Przegląd obszaru i granic aglomeracji Wieprz został wykonany zgodnie z:

- 1) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. 2018, poz. 1586).
- 2) Rozporządzeniem 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. 2019, poz. 1311).

2.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji

Zgodnie z rozporządzeniem aglomeracyjnym (§3 ust. 1 rozporządzenia) podstawę wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Wieprz stanowią następujące dokumenty:

a. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Wieprz

Zatwierdzone Uchwałą Nr XXXV/327/14 Rady Gminy Wieprz z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Wieprz.

b. miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego

c. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu na lata 2022-2024

Uchwała Nr XXXVII/303/2022 Rady Gminy Wieprz z dnia 13 września 2020 r. zmieniająca uchwałę nr XXXI/258/2022 Rady Gminy Wieprz w sprawie przyjęcia Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu na lata 2022-2024.

2.2. Informacja o aktualnym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację

Aglomeracja Wieprz o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 4 200 została ustanowiona Uchwałą Nr XIX/161/2020 Rady Gminy Wieprz z dnia 28 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Wieprz (Dz.U. Woj. Małopolskiego z 2020 r., poz. 6844). Jest to aglomeracja z końcowym punktem zrzutu ścieków do oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Andrychów, powiat Wadowicki, województwo Małopolskie, której obszar obejmuje miejscowość Wieprz.

3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej

3.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Na terenie aglomeracji Wieprz wybudowana jest sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 58,28 km. Do sieci kanalizacji sanitarnej podłączonych jest 926 budynków. Informację o rodzaju i długości istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 1. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Rodzaj sieci	Długość [km]		Razem [km]
	istniejąca	planowana	
Sanitarna grawitacyjna	58,28	0,579	58,859
w tym tłoczna	10,38	0,06265	
ogólnospławna	-	-	-
w tym grawitacyjna	-	-	-
RAZEM	58,28	0,579	58,859

źródło: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu

Tabela 2. Planowane inwestycje na terenie aglomeracji Wieprz

Nazwa zadania inwestycyjnego	Długość [km]	Dodatkowe informacje
Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Górską /ul. Kalinowa	ks. grawitacyjna: 273,8 m	dofinansowanie inwestycji z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych
Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Górską /ul. Wrzosowa	ks. grawitacyjna: 242,59 m ks. ciśnieniowa: 62,65 m	-

źródło: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu

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

Liczba mieszkańców w granicach aglomeracji zameldowana na pobyt stały i czasowy wynosi 3 193, w tym liczba mieszkańców stałych korzystających z sieci kanalizacyjnej – 3 123 osób, liczba mieszkańców stałych korzystających ze zbiorników bezodpływowych (szamb) – 70 osób. Informację o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 3. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną

miejscowość	mieszkańcy		osoby przebywające czasowo		przemysł	
	1 os = 1 RLM		1 łóżko nocleg. = 1 RLM		RLM – obliczona z ładunku BZT5	
	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia po roku 2022	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia po roku 2022	podłączeni do sieci	planowany do podłączenia po roku 2022
Wieprz	3 123	70	33	-	285	-

źródło: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu, Urząd Gminy w Wieprzu

3.3. Wskaźnik koncentracji

Dla obszarów należących do aglomeracji przyjęto warunek konieczny do spełnienia: wskaźnik koncentracji (WK) jest ≥ 120 Mk/km. Warunek określony w rozporządzeniu aglomeracyjnym (§3 ust. 4) został spełniony.

Tabela 4. Wskaźnik koncentracji

Liczba planowanych do podłączenia mieszkańców	Mk	70
Łączna długość planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	km	0,579
Wskaźnik koncentracji	Mk/km	120,9

źródło: opracowanie własne

3.4. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków oraz o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych

Aglomeracja Wieprz obsługiwana jest przez oczyszczalnię ścieków, która zlokalizowana jest poza granicami aglomeracji Wieprz. Odbiorcą ścieków jest oczyszczalnia ścieków w Andrychowie, do której rurociągiem tłocznym przy pomocy tłoczni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Wieprz ścieki będą kierowane dalej do oczyszczalni. Końcowy punkt zrzutu, czyli miejsce przyłączenia systemu kanalizacji zbiorczej dla ścieków został przedstawiony na mapie (załącznik nr 2).

Oczyszczalnia ścieków w Andrychowie

Mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) zlokalizowana w Andrychowie przy ul. Batorego 68, 34-120 Andrychów. Obciążenie oczyszczalni ścieków wyrażone Równoważną Liczbą Mieszkańców wynosi $RLM = 43\ 023$. Ścieki dostarczane są zbiorczym systemem kanalizacyjnym oraz transportem asenizacyjnym. W ramach dofinansowanego z Funduszy Unii Europejskiej Projektu pn. „Budowa i Modernizacja Systemu Gospodarki Wodno-Ściekowej w Gminie Andrychów” 30 czerwca 2015 r. wykonano i oddano do eksploatacji przebudowaną Oczyszczalnię Ścieków Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Andrychowie.

Oczyszczanie ścieków odbywa się na podstawie pozwolenia wodnoprawnego wydanego przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Żywcu, znak pisma: KR.ZUZ.5.4210.4.54.2021.IŚ z dnia 03.03.2022 r. (data obowiązywania: do 28.02.2032 r.). Pozwolenie zostało wydane Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 34-120 Andrychów, ul. Batorego 68, na wprowadzanie do potoku Wieprzówka ścieków komunalnych z oczyszczalni ścieków w Andrychowie oraz zrzut nadmiaru ścieków z komunalnej instalacji ogólnospławnej do potoku Wieprzówka, istniejącymi wylotami w km 17+107 na działkach nr 1953/15 i 1953/22 (obręb ew. Andrychów-miasto) oraz w km 16+670 na działkach 3077/9 i 3077/6 (obręb ew. Andrychów-miasto).

Przepustowość oczyszczalni wynosi:

- $Q_{\max r} = 8\ 143\ 500\ \text{m}^3/\text{rok}$,
- $Q_{\text{śr. d}} = 22\ 250\ \text{m}^3/\text{d}$,
- $Q_{\max s} = 0,475\ \text{m}^3/\text{s}$.

Oczyszczalnia ścieków w Andrychowie należy do aglomeracji Andrychów, która została wyznaczona Uchwałą nr XXIX-213-20 Rady Miejskiej w Andrychowie z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Andrychów (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r., poz. 7448).

Zgodnie ze *Sprawozdaniem z realizacji KPOŚK za 2021 r.* oraz danymi przekazanymi przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Wieprz ogółem wynosiła 120,07 tys. m^3/rok , tj. 328,96 m^3/d . Dostarczonych do oczyszczalni tarem asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) było 9,563 tys. m^3/rok , tj. 26,2 m^3/d .

4. Opis gospodarki ściekowej

4.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie planowanej aglomeracji

Gospodarką ściekową na terenie obejmującym aglomerację Wieprz zajmuje się Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu, który świadczy usługi kanalizacyjne.

Do oczyszczalni ścieków w miejscowości Andrychów odprowadzane są ścieki komunalne będące mieszaniną ścieków bytowych pochodzących z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej. Również odprowadzane są ścieki przemysłowe z jednego zakładu przemysłowego.

Skład jakościowy ścieków komunalnych został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 5. Skład jakościowy ścieków komunalnych - oczyszczalnia ścieków w Andrychowie w 2021 r.

Lokalizacja oczyszczalni	Qśrd [m³/d]	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
Oczyszczalnia Ścieków w Andrychowie	Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni					
	314,14	1 110	2 700	930	164,2	17,6
	Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni					
	314,14	6,71	29,7	4,59	11,74	0,844

źródło: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu

4.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej

Na terenie objętym aglomeracją Wieprz odprowadzane są ścieki z zakładu „ADAM BĄK - WIEPRZ” Sp. z o.o., 34-122 Wieprz ul. Beskidzka 269.

Do zbiorowego systemu kanalizacyjnego w aglomeracji Wieprz odprowadzane ścieki przemysłowe o łącznej ilości $Q = 17,29 \text{ m}^3/\text{d}$ i wartościach podstawowych wskaźników zanieczyszczeń zestawionych w poniższej tabeli.

Tabela 6. Skład jakościowy ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji Wieprz w 2021 r.

Q [m³/d]	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
17,29	990	1 340	170	Azot amonowy – 197 Azot azotynowy – 0,112	5,96

źródło: Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wieprzu

Ładunek BZT₅ pochodzący od ścieków przemysłowych wynosi $\text{Ł}_{\text{BZT}_5} = 0,13 \times 40,0 = 17,1171 \text{ kg/d}$, co przy założeniu jednostkowej ilości BZT₅ na mieszkańca i dobę wynoszącą 0,06 kgO₂/M d daje równoważną ilość mieszkańców dla ścieków przemysłowych:

$$\text{RLM} = 17,1171 [\text{kg BZT}_5/\text{d}] / 0,06 [\text{kgO}_2/\text{M d}] = 285,285 \sim 285$$

4.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane

Do zbiorowego systemu kanalizacji aglomeracji Wieprz zakończonego końcowym punktem zrzutu ścieków nie planuje się podłączenia zakładów przemysłowych wytwarzających ścieki przemysłowe.

4.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorowej

Obecnie na terenie objętym aglomeracją znajduje się:

- 29 zbiorników bezodpływowych (szamb), z których korzysta 70 mieszkańców aglomeracji.

Ilość ścieków dostarczonych do oczyszczalni taborem asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) w 2021 roku wynosiła 9,563 tys. m³/rok, tj. 26,2 m³/d. Przewiduje się docelowe włączenie do zbiorowego systemu kanalizacyjnego wszystkich mieszkańców zamieszkałych na terenie objętym aglomeracją. Do czasu podłączenia do zbiorowego systemu kanalizacyjnego, mieszkańcy ci będą korzystać z dotychczasowych rozwiązań - ścieki z bezodpływowych zbiorników będą wywożone taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków w Andrychowie.

4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji Wieprz wynosi **RLM = 3 511**

Na RLM aglomeracji składa się:

- 1) RLM stałych mieszkańców (wszystkich osób mieszkających na stałe i tymczasowo w granicach aglomeracji, niezależnie od sposobu zagospodarowania ścieków przez nich wytworzonych) – 1 mieszkaniec = 1 RLM

RLM = 3 193

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: **3 123**
- RLM mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych: **70**

- 2) RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji (liczba wszystkich zarejestrowanych miejsc noclegowych niezależnie od sposobu zagospodarowania ścieków) – 1 łóżko = 1 RLM

RLM = 33

- RLM osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: **33**

- 3) RLM z przemysłu – wyliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne –

RLM = 285

- RLM podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: **285**

RLM aglomeracji określono na podstawie:

- ewidencji ludności (zameldowania na pobyt stały i czasowy), którą prowadzi Urząd Gminy Wieprz,
- deklaracji o sposobie zagospodarowania odpadów komunalnych (tzw. deklaracji śmieciowych), które są w posiadaniu Urzędu Gminy w Wieprzu,
- rejestr miejsc noclegowych, który prowadzi Urząd Gminy Wieprz.

Oczyszczalnia ścieków w Andrychowie (RLM 43 023) jest w stanie obsłużyć wszystkich mieszkańców z terenu aglomeracji, w tym korzystających ze zbiorników bezodpływowych.

4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Wieprz

Obecny % skanalizowania aglomeracji Wieprz wynosi **98,01%**

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{\text{RLM}_{\text{podł.do sieci}} + \text{RLM}_{\text{przemysłu podł.do sieci}} + \text{RLM}_{\text{czasowi podł.do sieci}}}{\text{RLM}_{\text{całej aglomeracji}}} \times 100$$

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{3\,123 + 285 + 33}{3\,511} \times 100 = 98,01\%$$

W najbliższych latach planuje się przyłączenie do istniejącej sieci kanalizacyjnej pozostałych mieszkańców, którzy obecnie odprowadzają ścieki do zbiorników bezodpływowych. Wówczas % skanalizowania wyniesie **100,00 %**.

4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych

Ścieki oczyszczone wprowadzane do środowiska na obszarze aglomeracji Wieprz winny odpowiadać jakości określonej w Załączniku 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. 2019 r. poz. 1311) dla aglomeracji o wielkości od 2 000 do 9 999 RLM najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających albo minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających wynoszą odpowiednio:

BZT ₅	≤ 25 mg O ₂ /l	albo	70 – 90%
ChZT	≤ 125 mg O ₂ /l	albo	75%
Zawiesina ogólna	≤ 35 mg/l	albo	90%
Azot ogólny	≤ 15 mg N/l		
Fosfor ogólny	≤ 2 mg P/l		

Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym dopuszczalny do zrzutu skład ścieków w czasie normalnej pracy oczyszczalni ścieków wynosi:

BZT ₅	15 mg O ₂ /dm ³ i poniżej
ChZT	125 mg O ₂ /dm ³ i poniżej
Zawiesina ogólna	35 mg/dm ³ i poniżej

Azot ogólny	15 mg N/dm ³ i poniżej
Fosfor ogólny	2 mg P/dm ³ i poniżej

4.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej

W granicach aglomeracji Wieprz występują ujęcia wód oraz strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej wyznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami administracyjnymi ustanawiającymi te strefy.

Ujęcie wody podziemnej w m. Gierałtowice

Decyzja ustanawiająca strefę:

- Rozporządzenie Nr 31/2016 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 7 września 2016 roku w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej zlokalizowanego w miejscowości Gierałtowice (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2016 r. poz. 5140).

Dla przedmiotowych ujęć została ustanowiona strefa ochrony pośredniej. Na terenie tym zabrania się:

- 1) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi poza oczyszczonymi wodami opadowymi i roztopowymi, o których mowa w art. 9 pkt 14 lit. c ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne oraz ścieków wprowadzanych za pomocą indywidualnych systemów oczyszczania zapewniających możliwość dokonania kontroli parametrów ścieków na wylocie z oczyszczalni,
- 2) rolniczego wykorzystania ścieków oraz stosowania komunalnych osadów ściekowych,
- 3) stosowania do nawożenia gnojówki lub gnojowicy,
- 4) urządzania przyzmy kiszonkowych lub obornikowych niezabezpieczonych przed przedostaniem się odcieków do wód lub do ziemi,
- 5) lokalizowania nowych ferm chowu lub hodowli zwierząt,
- 6) lokalizowania nowych magazynów do składowania, przechowywania lub dystrybucji nawozów mineralnych lub środków ochrony roślin, jak również ich opakowań,
- 7) lokalizowania magazynów ropy naftowej lub produktów ropopochodnych, a także rurociągów do ich transportu, z wyłączeniem: rurociągów do przesyłu gazu płynnego oraz stacji paliw,
- 8) lokalizowania składowisk odpadów niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych,
- 9) przechowywania lub składowania materiałów promieniotwórczych,
- 10) budowy dróg publicznych o kategorii droga krajowa,
- 11) lokalizowania nowych ujęć wody, z wyłączeniem: ujęć o poborze wody do 5 m³/d, ujęć do poboru wód powierzchniowych na potrzeby zasilania stawów hodowlanych, studni wykonywanych w ramach rozbudowy ujęcia w Gierałtowicach,
- 12) poszukiwania lub wydobywania kopalin,
- 13) wydobywania kamienia, żwiru, piasku oraz innych materiałów, a także wycinanie roślin z wód lub brzegu, za wyjątkiem sytuacji związanych z utrzymaniem wód,
- 14) mycia pojazdów mechanicznych poza myjniemi usługowymi,
- 15) urządzania miejsc biwakowych,

- 16) lokalizowania nowych cmentarzy oraz grzebania zwłok zwierzęcych, z wyłączeniem rozbudowy istniejących cmentarzy,
- 17) lokalizowania przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko określonych w przepisach odrębnych, z wyłączeniem: napowietrznych linii energetycznych) instalacji radiokomunikacyjnych, radionawigacyjnych lub radiolokacyjnych.

Granice terenu ochrony pośredniej należy oznaczyć zgodnie z art. 57 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne. Lokalizację tablic informacyjnych przedstawiono w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

Na obszarze aglomeracji brak jest zbiorników wód śródlądowych oraz obszarów ochronnych tych zbiorników.

4.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty

Niedaleko obszaru aglomeracji Wieprz występuje obszar Natura 2000 Dolina Dolnej Skawy (PLB120005).

Dolina o powierzchni 6 818,64 ha, położona jest we wschodniej części mezoregionu Dolina Górnej Wisły, wchodzącego w skład Kotliny Oświęcimskiej. Obejmuje fragment doliny Wisły i uchodzącej do niej rzeki Skawy. Pierwsze stawy rybne w dolinie górnej Wisły powstały na przełomie XIII i XIV wieku. W kolejnych stuleciach stawy zostały rozbudowane i do dzisiaj funkcjonują. Jednym z najstarszych stawów karpiowych jest staw w Zatorze. Na większości prowadzona jest intensywna hodowla karpia. Znajduje się tu zanikające w siedliskach naturalnych stanowiska orzecha kotewki wodnej i grzybieńczyka wodnego. Obok karpia – głównego gatunku hodowlanego, prowadzi się hodowlę lina, jazia, tołpygi, amura, karasi oraz ryb drapieżnych. Charakterystyczną cechą krajobrazu jest mozaika użytków: pól uprawnych, otwartych wód stawów hodowlanych i użytków zielnych. Na skutek eksploatacji żwiru znajdują się zalane wyrobiska. Na wschód od Oświęcimia zachował się płat grądu subkontynentalnego z przewagą starych okazów lipy. Utworzono dwa rezerваты przyrody - Żaki i Przeciszków. W ostoi stwierdzono występowanie 17 gatunków ptaków wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Liczebność 2 gatunków spełniających kryteria międzynarodowej ostoi ptaków. 7 gatunków zostało wymienionych w Polskiej czerwonej księdze zwierząt, jako ptaki zagrożone. Dolina jest jedną z najważniejszych w Polsce ostoi ślepowrona i bączka. Teren ten ma również duże lokalne znaczenie dla łęgowej rybitwy białowąsej i rzecznej, których łęgi są bardzo nieregularne. Stwierdzono tu przystępowanie do łęgów 1 pary podgorzałki-gatunku zagrożonego wyginięciem w skali globalnej.

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.10.2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz.U.08.198.1226),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 czerwca 2017 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Rok 2017 Poz. 1416).

5. Granice aglomeracji Wieprz

Obszar aglomeracji Wieprz obejmuje pełne działki ewidencyjne gruntów, zaś granice aglomeracji pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części obszaru aglomeracji. Aglomeracja obejmuje cały obszar, na którym skupienie ludności jest odpowiednie do jej wyznaczenia. Obszar i granice aglomeracji wyznaczono na podstawie zasięgu systemu istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Granice wyznaczonej aglomeracji uległy zmianie w stosunku do dotychczas obowiązujących. Wyłączone zostały obszary, na których nie ma systemu kanalizacji zbiorczej. Na tych terenach ścieki są gromadzone w zbiornikach bezodpływowych, które są dostarczane taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Z terenu aglomeracji wyłączono nieruchomości posiadające przydomowe oczyszczalnie ścieków oraz częściowo zbiorniki bezodpływowe.

6. Pomoc finansowa

Działania inwestycyjne w gospodarce ściekowej związane z rozbudową sieci kanalizacyjnej na terenie Gminy Wieprz, finansowane są z budżetu Gminy Wieprz. Gmina w ramach możliwości pozyskuje dofinansowania ze środków krajowych, w celu rozbudowy sieci kanalizacji na terenach, gdzie znajdują się nieruchomości odprowadzające ścieki do zbiorników bezodpływowych.

7. Poprawność 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). Granice pokrywają się z zewnętrznymi granicami działek stanowiących najbardziej zewnętrzne części aglomeracji. Granice obejmują część działek zabudowanych.		x	
3	Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne.		x	
4	Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin 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	

SPIS TABEL

Tabela 1. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	4
Tabela 2. Planowane inwestycje na terenie aglomeracji Wieprz	5
Tabela 3. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną.....	5
Tabela 4. Wskaźnik koncentracji	5
Tabela 5. Skład jakościowy ścieków komunalnych - oczyszczalnia ścieków w Andrychowie w 2021 r.	7
Tabela 6. Skład jakościowy ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji Wieprz w 2021 r.....	7

Załącznik Nr 2 do Załącznika Nr 1

ZAŁĄCZNIK NR 2
OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI WIEPRZ