



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

Kraków, dnia 26 marca 2026 r.

Poz. 1661

UCHWAŁA NR XVI/192/2026 RADY MIEJSKIEJ W OLKUSZU

z dnia 17 marca 2026 roku

w sprawie zmiany uchwały Nr XXII/267/2020 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 30 listopada 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Olkusz

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt.15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. 2025 r. poz. 1153 z późn. zm.) w związku z art. 87 ust. 1, 4, 6, 8 i art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne (Dz. U. z 2025 r. poz. 960 z późn. zm.) oraz art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz innych ustaw (Dz. U. z 2022 r. poz. 1549 z późn. zm.), po uzgodnieniu z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Gliwicach oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Krakowie, uchwała się, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXII/267/2020 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 30 listopada 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Olkusz (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r. poz. 7871) wprowadza się następujące zmiany:

1) w § 1 ust. 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„1. Wyznacza się Aglomerację Olkusz o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 35 677 z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w miejscowości Olkusz, powiat olkuski, województwo Małopolskie, której obszar obejmuje miejscowości: Olkusz, Witeradów i Żurada.”;

2) załącznik nr 1 do Uchwały Nr XXII/267/2020 z dnia 30 listopada 2020 r. otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały,

3) załącznik nr 2 do Uchwały Nr XXII/267/2020 z dnia 30 listopada 2020 r. otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy Olkusz.

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

Przewodniczący Rady Miejskiej w Olkuszu

Grzegorz Gruca

ZAŁĄCZNIK NR 1 – CZĘŚĆ OPISOWA

DO UCHWAŁY NR XVI/192/2026 RADY MIEJSKIEJ W OLKUSZU
z dnia 17 marca 2026 r.

w sprawie zmiany uchwały Nr XXII/267/2020 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 30 listopada 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Olkusz

AGLOMERACJA OLKUSZ

SPIS TREŚCI

1. Wykaz skrótów	3
2. Wprowadzenie	4
2.1. Podstawa wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji	4
2.2. Informacja o poprzedzającym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację	8
3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej.....	8
3.1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	8
3.2. Informacja o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć lub planowaną do budowy	9
3.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków	10
4. Opis gospodarki ściekowej.....	13
4.1. Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie planowanej aglomeracji	13
4.2. Informacja o ilości i jakości ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorowej	14
4.3. Informacja o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorowej jest planowane	14
4.4. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej	14
4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji	16
4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Olkusz	16
4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych.....	17
4.8. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej	17
4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych	18
4.10. Informacja o formach ochrony przyrody oraz obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty.....	18
5. Granice aglomeracji Olkusz	21
6. Pomoc finansowa.....	22
7. Poprawność wykonania części graficznej	22
SPIS TABEL	23

AGLOMERACJA OLKUSZ

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 z późn. zm.)
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

AGLOMERACJA OLKUSZ

2. Wprowadzenie

Zgodnie z art 87 ust. 1 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2025 r. poz. 960 z późn. zm.) Aglomeracje wyznacza, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, rada gminy. Aglomeracja Olkusz 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 2025 r. poz. 960 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 Olkusz 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 Olkusz stanowią następujące dokumenty:

- a. **Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Olkusz**
Uchwała Nr XXXXIV/279/97 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 27 lutego 1997r. (z późn. zm.)
- b. **miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego**

AGLOMERACJA OLKUSZ

Tabela 1. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na terenie aglomeracji Olkusz

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy	Data uchwalenia	Publikacja
1.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wschodniej części dzielnicy północnej Olkusza	XIII/131/2003	25.06.2003	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 24 z 25.08.2003r. poz. 2910
2.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Żurada - Wierzbie	XIV/142/2003	20.08.2003	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 315 z 30.09.2003r. poz. 3640
3.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego „Olkusz Pomorzany”	XXIX/315/2004	08.09.2004	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 349 z 19.11.2004r. poz. 3788
4.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zachodniej części dzielnicy północnej i zachodniej dzielnicy przemysłowej Olkusza	XXX/336/2004	29.09.2004	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 419 z 15.12.2004r. poz. 4803
5.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obszaru Al. Tysiąclecia - ul. Osiecka	XLV/583/2005	28.12.2005	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 97 z 28.02.2006r. poz. 604
6.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Olkusz Czarna Góra – Zagaje	LI/669/2006	5.07.2006	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 613 z dnia 9.10.2006r. poz. 3795
7.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Osiedli Południowych Olkusza	XLVII/516/2010	25.05.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 341 z 06.07.2010r. poz. 2367
	Zmiany w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Osiedli Południowych Olkusza	III/12/2010	21.12.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 12 z 17.01.2011r. poz. 81
8.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Żurada	XLIX/527/2010	15.06.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 391 z 03.08.2010r. poz. 2747
	Zmiana w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Żurada	LIII/596/2010	09.11.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 672 z 10.12.2010r. poz. 5658
9.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru po wschodniej stronie ul. Biema /aktualnie ul. Księdza Kanonika Stanisława Gajewskiego/ w Olkuszu	L/551/2010	31.08.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 513 z 04.10.2010r. poz. 3812
10.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania	LII/569/2010	12.10.2010	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 569 z 03.11.2010r. poz. 4388

AGLOMERACJA OLKUSZ

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy	Data uchwalenia	Publikacja
	przestrzennego Olkusz - Czarna Góra - Zagaje			
11.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Olkusz - Czarna Góra - Zagaje (Gw)	XXVI/367/2013	02.07.2013	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 22.07.2013r. poz. 4638
12.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Zachodniej Części Dzielnicy Północnej i Zachodniej Dzielnicy Przemysłowej Olkusza”	IX/104/2011	14.06.2011	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 357 z 14.07.2011r. poz. 3021
	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zachodniej części dzielnicy północnej i zachodniej dzielnicy przemysłowej Olkusza (Gw)	XXVI/369/2013	02.07.2013	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 26.07.2013r. poz. 4764
13.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Witeradów Niesułowice	XI/134/2011	25.10.2011	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 546 z 25.11.2011r. poz. 5783
14.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Pazurek - Rabsztyn - Bogucin Mały - Podgrabie	XIV/175/2011	20.12.2011	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego Nr 88 z dnia 12.01.2012r.
15.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w zachodniej części miasta Olkusza	XXXI/460/2014	08.04.2014	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z dnia 05.05.2014r., poz. 2525
16.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Pazurek - Rabsztyn - Bogucin Mały - Podgrabie (13 obszarów)	XXX/419/2017	25.04.2017	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 08.05.2017r. poz. 3222
17.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Osiedli Południowych Olkusza - etap A	XXXII/446/2017	20.06.2017	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 05.07.2017r. poz. 4416
18.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Osiedli Południowych Olkusza - etap B	XXXIV/473/2017	12.09.2017	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 22.09.2017r. poz. 5930
19.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zachodniej części dzielnicy północnej i zachodniej dzielnicy przemysłowej Olkusza (z późn. zm.)	XXXVIII/562/2018	30.01.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 19.02.2018r. poz. 1284

AGLOMERACJA OLKUSZ

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy	Data uchwalenia	Publikacja
20.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Osiedli Południowych Olkusza dla 3 obszarów	XL/597/2018	24.04.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 07.05.2018r. poz. 3482
21.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego fragmentu północnej części Żurady przy ul. Krucza Góra	XLII/638/2018	18.06.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 28.06.2018r. poz. 4588
22.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Mazaniec – Kamyk w Olkuszu – etap A	XLII/639/2018	25.06.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 06.07.2018r. poz. 4772
23.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wschodniej części dzielnicy północnej Olkusza w rejonie ul. Księdza Prałata Henryka Januchy	XLV/680/2018	2.10.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 24.10.2018r. poz. 7074
24.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Mazaniec – Kamyk w Olkuszu – etap B	XLV/681/2018	2.10.2018	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 24.10.2018r. poz. 7073
25.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Witeradów – Niesułowice	XIV/166/2020	21.01.2020	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 03.02.2020 r. poz. 891
26.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenów inwestycyjnych po południowej stronie linii kolejowej w Olkuszu	XVII/208/2020	14.07.2020	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 28.07.2020r. poz. 4937
27.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Żurada	XIX/226/2020	15.09.2020	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 23.09.2020r. poz. 5903
28.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Śródmieście - Piaski	XIX/227/2020	15.09.2020	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 23.09.2020r. poz. 5904
29.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Zimnodół	XXXI/388/2021	13.10.2021	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 22.10.2021r. poz. 5839
30.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla południowej części Witeradowa	XLVI/518/2022	14.12.2022	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 21.12.2022r. poz. 8914
31.	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Żurada	XLVI/519/2022	14.12.2022	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 21.12.2022r. poz. 8915

AGLOMERACJA OLKUSZ

Lp.	Nazwa planu	Uchwała Rady Gminy	Data uchwalenia	Publikacja
32.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Podgrabie	XLVI/521/2022	14.12.2022	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 21.12.2022r. poz. 8916
33.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Śródmieście – Piaski (2 obszary)	LIII/596/2023	22.06.2023	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 30.06.2023 r. poz. 4540
34.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w rejonie ul. Jana Kochanowskiego w Olkuszu – etap A	IV/59/2024	24.09.2024	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 03.10.2024r. poz. 6128
35.	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego północno – wschodniej części Olkusza – etap A	IV/57/2024	24.09.2024	Dz. Urz. Woj. Małopolskiego z 03.10.2024r. poz. 6127

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Olkuszu

c. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu na lata 2019-2026

2.2. Informacja o poprzedzającym rozporządzeniu/uchwale wyznaczającym aglomerację

Aglomeracja Olkusz o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 39 668 ustanowiona była Uchwałą Nr XXII/267/2020 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 30 listopada 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Olkusz (Dz.U. Woj. Małopolskiego z dnia 8 grudnia 2020 r., poz. 7871). W skład aglomeracji Olkusz wchodzi następujące miejscowości: Olkusz, Witeradów i Żurada.

W 2025 roku dokonano przeglądu obszaru i granic aglomeracji, z którego wynika konieczność zmiany uchwały.

3. Istniejący oraz planowany system gospodarki ściekowej

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

Długość kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Olkusz wynosi 108,98 km. Informację o rodzaju i długości istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 2. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Rodzaj sieci	Długość [km]		Razem [km]
	istniejąca	planowana	

AGLOMERACJA OLKUSZ

sanitarna, w tym grawitacyjna	108,98234 101,64	0,510	109,49234
ogólnospławna	9,70	-	9,70
SUMA	118,68234	0,510	119,19234

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Olkuszu

Inwestycje planowane zgodnie z „Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu na lata 2019-2026”.

W zakresie budowy sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Olkusz plan zakładał zakończenie inwestycji w Żuradzie przy ul. Leśna, finansowane ze środków własnych PWiK.

– Żurada ul. Leśna – ok. 510 m.

Inwestycja jest w trakcie realizacji a jej zakończenie przewidziano na 2026 r.

W związku z powyższym dla analizy tej części aglomeracji przyjęto warunek konieczny do spełnienia: wskaźnik koncentracji (WK) jest ≥ 120 Mk/km. Warunek określony w rozporządzeniu aglomeracyjnym (§3 ust. 4 i ust. 5) został spełniony.

Tabela 3. Wskaźnik koncentracji

Liczba planowanych do podłączenia mieszkańców	Mk	62
Łączna długość planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej	km	0,510
Wskaźnik koncentracji	Mk/km	121,56

źródło: opracowanie własne

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

Obecnie liczba mieszkańców w granicach aglomeracji zameldowana na pobyt stały i czasowy wynosi 32 629, w tym liczba mieszkańców korzystających z sieci kanalizacyjnej – 31 569 osób, liczba mieszkańców korzystających z zbiorników bezodpływowych (szamb) – 810 osób oraz 250 osób korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.

Informację o mieszkańcach, osobach przebywających czasowo i przemyśle obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 4. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną

AGLOMERACJA OLKUSZ

miejscowość	mieszkańcy – zameldowani na pobyt stały i czasowy		osoby przebywające czasowo		przemysł	
	1 os = 1 RLM		1 łóżko nocleg. = 1 RLM		RLM – obliczona z ładunku BZT5	
	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia	podłączeni do sieci	planowani do podłączenia	podłączeni do sieci	planowany do podłączenia
Olkusz	30 108	0	568	0	2 480	0
Witeradów	841	0		0		0
Żurada	620	62		0		0
RAZEM	31 569	62	568	0	2 480	0

źródło: Urząd Miasta i Gminy w Olkuszu

3.3. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków

Oczyszczalnia ścieków w Olkuszu zlokalizowana jest w granicach miasta Olkusza przy ul. Wspólnej 33, w jego zachodniej części, w odległości około 4 km od centrum. Po stronie południowej, w pobliżu działki przebiega linia kolejowa: Olkusz - Katowice, po stronie północnej, w odległości 700m od terenu oczyszczalni przebiega droga krajowa nr 94: Kraków – Olkusz – Katowice. Zachodnią i południową granicę oczyszczalni otaczają lasy. Oczyszczalnia ścieków w Olkuszu położona jest w granicach terenu górniczego byłej kopalni „Olkusz”. Teren oczyszczalni ścieków zlokalizowany jest na działkach o łącznej powierzchni 6 ha, których właścicielem jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu, ul. Kluczevska 4, 32-300 Olkusz.

Oczyszczalnia przyjmuje:

- ścieki z terenu miasta i gminy Olkusz (ścieki napływające siecią kanalizacyjną oraz nieczystości ciekłe gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków dostarczane na stacje zlewne taborem asenizacyjnym,)
- nieczystości ciekłe z terenu gmin: Klucze, Bukowno i Bolesław gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków, a następnie dostarczane taborem asenizacyjnym na stacje zlewne oczyszczalni.

Ścieki dopływają do oczyszczalni kolektorem o średnicy Ø1000 [mm], poprzez sieć kanalizacji sanitarnej oraz ogólnospławnej. Sieć kanalizacyjna obejmuje tereny miasta Olkusz oraz miejscowości Witeradów i Żurada. Na pozostałych terenach wiejskich gminy Olkusz brak jest sieci kanalizacyjnej, a nieczystości ciekłe gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków są dostarczane na stacje zlewne oczyszczalni poprzez pojazdy asenizacyjne.

Oczyszczalnia Ścieków w Olkuszu jest oczyszczalnią mechaniczno – biologiczno - chemiczną z niskoobciążonym osadem czynnym i pełną przeróbką osadu na drodze beztlenowej. Została wybudowana w 1982 r. W latach 1998-99 przeprowadzono pierwszą modernizację oczyszczalni celem polepszenia efektywności usuwania związków biogenych tj. fosforu i azotu. Zmieniono przepustowość oczyszczalni na 9000 [m³/d]. W maju 2013 r. rozpoczęto

AGLOMERACJA OLKUSZ

kolejną inwestycję pn. „Przebudowa Oczyszczalni Ścieków w Olkuszu” (Kontrakt W7) w ramach projektu pn.: „Porządkowanie gospodarki ściekowej w zlewni Białej Przemszy na terenach gmin: Olkusz, Bukowno, Bolesław, Klucze – etap I”, która została zakończona w czerwcu 2015 roku.

Oczyszczalnia składa się z następujących obiektów i instalacji:

Część mechaniczna oczyszczalni składa się z:

- stacji zlewnych,
- Pompowni ścieków surowych,
- Automatycznej Stacji Pomiarowo Kontrolnej ścieków surowych,
- Krat rzadkich i gęstych,
- Piaskownika napowietrzanego,
- Płuczki piasku,
- Komory rozprężnej ścieków,
- Osadnika wstępnego,
- Instalacji dozowania koagulantu wspomagającego proces wstępnej sedymentacji ścieków.

Część biologiczna oczyszczalni składa się z:

- Komory predenitryfikacji i defosfatacji,
- Bloków biologicznych z wydzielonymi sekcjami:
 - predenitryfikacji osadu
 - defosfatacji osadu
 - Komory rozdziału na komory osadu czynnego,
 - Denitryfikacji osadu,
 - Nitryfikacji,
- Komory rozdziału na osadniki wtórne,
- Osadników wtórnych,
- Pompowni osadu recykulowanego
- Kanału odprowadzającego ścieki oczyszczone,
- Stacji dmuchaw,
- Instalacji chemicznego strącania fosforu,
- Instalacji dozowania dodatkowego źródła węgla,
- Automatycznej Stacji Pomiarowo Kontrolnej ścieków oczyszczonych.

Część osadowa oczyszczalni składa się z:

- Pompowni osadu surowego,
- Pompowni osadu nadmiernego,
- Mechanicznego zagęszczania osadu,
- Zamkniętych komór fermentacyjnych,
- Szybu z wymiennikownią ciepła i pompownią recyrkulacji osadu do WKF,
- Zbiornika osadu przefermentowanego,
- Prasy filtracyjnej do odwadniania osadu wraz z obiektami ewakuacji osadu,
- Instalacji do solarnego suszenia osadów ściekowych.

AGLOMERACJA OLKUSZ

Część gazowa oczyszczalni składa się z:

- Ujęcia gazu na kopule WKF,
- Stacji odsiarczania biogazu,
- Zbiornika biogazu,
- Wężła rozdzielczo-pomiarowego,
- Sieci biogazowej na terenie oczyszczalni,
- Pochodni do spalania nadmiaru biogazu,
- Agregatów kogeneracyjnych z urządzeniami do odzysku ciepła.

Odprowadzanie ścieków odbywa się na podstawie pozwolenia wodnoprawnego udzielonego Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. wydanego przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, znak: GL.ZUZ.2.4210.560m.2020.MZ/RKW-2021-2426 z dnia 5 lutego 2021 r. (data obowiązywania: do 04.02.2031 r.).

Wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych, pochodzących z oczyszczalni ścieków w Olkuszu do wód płynących w kanale Dąbrówka inaczej „Roznos-Dąbrówka”, za pośrednictwem istniejącego wylotu, w ilości:

- Maksymalna ilość w m³ na sekundę: $Q_{maxs} = 0,287 \text{ m}^3/\text{s}$,
- Średnia ilość m³ na dobę: $Q_{\text{śrd}} = 7\,500 \text{ m}^3/\text{d}$,
- Dopuszczalna ilość m³ na rok: $Q_{dopr} = 2\,737\,500 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Współrzędne geograficzne oczyszczalni ścieków:

- Szerokość (N): 50,2814
- Długość (E): 19,5290

Projektowa dobową przepustowość hydrauliczną oczyszczalni [m³/d]:

- Średnia: 7 500,

Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni w RLM: 75 000.¹

W najbliższych latach nie zaplanowano inwestycji na oczyszczalni ścieków.

Ilość ścieków powstających na terenie obecnie planowanej aglomeracji została przedstawiona w tabeli poniżej.

Tabela 5. Ilość ścieków wytworzonych na terenie planowanej aglomeracji Olkusz

Ilość ścieków komunalnych doprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni z aglomeracji Olkusz [tys. m ³ /rok] ²	1 609,65
Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej [tys. m³/rok]³	9,34
Ilość ścieków oczyszczanych systemami indywidualnymi (przydomowymi oczyszczalniami ścieków) [tys. m ³ /rok]	0,34

¹ Zgodnie z KPOŚK za 2024 r.

² Ścieki z miasta Olkusza, Żurady, Witeradowa, plus wody infiltracyjne – zgodnie z planowaną aglomeracją - z ujętymi podłączonymi nieruchomościami w 2024 r. (wykazany w rozdziale 5)

³ Zbiorniki bezodpływowe oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków

AGLOMERACJA OLKUSZ

Ilość ścieków oczyszczanych systemami indywidualnymi (zbiornikami bezodpływowymi) [tys. m ³ /rok]	9,00		
Łączna ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [tys. m ³ /rok]	1 618,99		
Średnia dobowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [tys. m³/d]	4,43		
Skład jakościowy ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji	Wskaźnik	Ścieki surowe	Ścieki oczyszczone
	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	516,6	3,2
	ChZT [mgO ₂ /l]	1 085,3	27,6
	Zawiesina ogólna [mg/l]	466,3	5,4
	Azot ogólny [mg Nog/l]	106,2	8,8
	Fosfor ogólny [mg Pog/l]	12,7	0,71

źródło: PWIK w Olkuszu

4. Opis gospodarki ściekowej

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

Gospodarką ściekową na terenie obejmującym aglomerację Olkusz zajmuje się Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu i prowadzi obecnie swoją działalność w zakresie:

- utrzymanie sieci kanalizacyjnej w ciągłej sprawności,
- odbiór ścieków komunalnych poprzez sieć kanalizacyjną,
- opróżniania i transportu nieczystości ciekłych ze zbiorników bezodpływowych i osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków,
- oczyszczanie ścieków komunalnych w oczyszczalni,
- udrażnianie przyłączy i sieci kanalizacyjnej.

Do oczyszczalni ścieków w miejscowości Olkusz odprowadzane są ścieki będące mieszaniną ścieków bytowych pochodzących z budynków mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego, użyteczności publicznej i przemysłu.

Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Olkusz w 2024 r. został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 6. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Olkusz w 2024 r.

Lokalizacja oczyszczalni	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
ul. Wspólna 33 32-300 Olkusz	Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni				
	516,6	1085,3	466,3	106,2	12,7
	Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych z oczyszczalni				

AGLOMERACJA OLKUSZ

Lokalizacja oczyszczalni	BZT ₅ [mgO ₂ /l]	ChZT [mgO ₂ /l]	Zawiesina ogólna [mg/l]	Azot ogólny [mg Nog/l]	Fosfor ogólny [mg Pog/l]
	3,2	27,6	5,4	8,8	0,71

źródło: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Olkuszu

Ścieki oczyszczone odprowadzane z oczyszczalni do odbiornika spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu 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 oraz w pozwoleniach wodnoprawnych wydanych dla oczyszczalni ścieków.

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

PWIK Sp. z o.o. dotychczas zawarło 37 umów z właścicielami zakładów na zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków przemysłowych do zbiorowego systemu kanalizacyjnego w aglomeracji Olkusz.

Przepływ ścieków przemysłowych z 2024 r. od w/w 37 zakładów przemysłowych wynosił 54 335 m³/rok. Na podstawie przeprowadzonych przez PWIK kontroli wybranych zakładów przemysłowych w 2024 r. średnie stężenie substancji zanieczyszczających tj.:

- ChZT - wynosiło 673 mg/l
- BZT5 - wynosiło 275 mg/l.

Średni ładunek BZT5 pochodzący ze ścieków przemysłowych wynosi $\Sigma_{BZT5} = 148,8$ 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 (na podstawie przeprowadzonych przez PWIK kontroli wybranych zakładów przemysłowych):

$$RLM = 148,8 \text{ [kg BZT}_5\text{/d]} / 0,06 \text{ [kgO}_2\text{/M d]} = 2\ 480$$

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

Do zbiorowego systemu kanalizacji aglomeracji Olkusz zakończonego oczyszczalnią 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:

- 810 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych – liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych 253 szt.,
- 250 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – liczba zainstalowanych przydomowych oczyszczalni ścieków 87 szt.

w tym:

AGLOMERACJA OLKUSZ

- m. Olkusz:
 - 587 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych – liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych 175 szt.,
 - 140 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – liczba zainstalowanych przydomowych oczyszczalni ścieków 52 szt.
- m. Żurada:
 - 169 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych – liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych 53 szt.,
 - 94 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – liczba zainstalowanych przydomowych oczyszczalni ścieków 28 szt.
- m. Witeradów:
 - 54 mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych – liczba zainstalowanych zbiorników bezodpływowych 25 szt.,
 - 16 mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków – liczba zainstalowanych przydomowych oczyszczalni ścieków 7 szt.

Przewiduje się docelowe włączenie do zbiorowego systemu kanalizacyjnego mieszkańców zamieszkałych na terenie objętym aglomeracją, w tym 62 mieszkańców w ramach planowanych inwestycji.

Gmina Olkusz prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków. Gmina prowadzi również kontrolę nad prawidłową częstotliwością wywozu ścieków ze zbiorników bezodpływowych i osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków. Obecnie instalowane przydomowe oczyszczalnie ścieków zapewniają wysoki standard oczyszczania nieczystości ciekłych. Prowadzona jest ewidencja wyposażenia gospodarstw domowych w: zbiorniki bezodpływowe, przydomowe oczyszczalnie ścieków, jak i włączonych już, czy przyłączanych do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Mieszkańcy mają obowiązek złożenia zgłoszenia eksploatacji przydomowej oczyszczalni ścieków, w którym wskazują właściwości takiej oczyszczalni (BZT5, ChZTCr, Zawiesina ogólna) w oparciu o deklarację właściwości swojego urządzenia.

Urząd Miasta i Gminy Olkusz na bieżąco podejmuje działania zmierzające do osiągnięcia 98% stopnia skanalizowania obszaru aglomeracji, zgodnie z wymaganiami dyrektywy ściekowej. W szczególności obejmują one wzywanie właścicieli nieruchomości do wykonania przyłączenia do istniejącej sieci kanalizacyjnej – w przypadkach, w których jest to technicznie i ekonomicznie uzasadnione. W sytuacjach niewykonania obowiązku określonego w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach prowadzone są odpowiednie postępowania administracyjne mające na celu egzekwowanie obowiązku przyłączenia do sieci.

Na terenie aglomeracji na bieżąco analizowane są również możliwości realizacji kolejnych inwestycji w zakresie rozbudowy systemu kanalizacyjnego. Równolegle prowadzone są działania informacyjne i edukacyjne skierowane do mieszkańców, mające na celu podnoszenie świadomości w zakresie ochrony środowiska oraz korzyści wynikających z korzystania ze zbiorczego systemu odprowadzania ścieków. Informacje dotyczące

AGLOMERACJA OLKUSZ

możliwości podłączenia do sieci oraz wymagań technicznych przekazywane są za pośrednictwem strony internetowej Gminy, ogłoszeń oraz spotkań informacyjnych.

W kolejnych latach planowane jest sukcesywne monitorowanie liczby wykonanych przyłączy, bieżąca ocena możliwości rozbudowy sieci na obszarach dotychczas nieskanalizowanych oraz realizacja inwestycji w zależności od dostępności środków finansowych.

4.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji Olkusz wynosi **RLM = 35 677**

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 = 32 629

- liczba osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 31 569
- liczba osób korzystających ze zbiorników bezodpływowych: 810
- liczba osób korzystająca z przydomowych oczyszczalni ścieków: 250

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

RLM = 568

- liczba osób podłączonych do sieci kanalizacji sanitarnej: 568

- 3) RLM z przemysłu – wyliczony zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne – **RLM = 2 480**

RLM aglomeracji określono na podstawie:

- ewidencji ludności (zameldowania na pobyt stały i czasowy), którą prowadzi Urząd Miasta i Gminy Olkusz,
- rejestr miejsc noclegowych, który prowadzi Urząd Miasta i Gminy Olkusz,
- rejestr zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, który prowadzi Urząd Miasta i Gminy Olkusz.

Oczyszczalnia ścieków w Olkuszu (RLM 75 000) jest w stanie obsłużyć wszystkich mieszkańców z terenu aglomeracji, w tym korzystających ze zbiorników bezodpływowych.

4.6. Procent skanalizowania aglomeracji Olkusz

Zgodnie z Uchwałą Nr XXII/267/2020 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 30 listopada 2020 roku w sprawie wyznaczenia obszaru i granic Aglomeracji Olkusz procent skanalizowania aglomeracji wynosił 96,70%.

Obecny % skanalizowania aglomeracji Olkusz wynosi 97,02%.

AGLOMERACJA OLKUSZ

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

$$\%_{\text{skanalizowania}} = \frac{31\,569 + 568 + 2\,480}{35\,677} \times 100 = 97,02\%$$

W najbliższych latach planuje się przyłączenie do istniejącej sieci kanalizacyjnej 62 mieszkańców nieruchomości, którzy obecnie odprowadzają ścieki do zbiorników bezodpływowych. Wówczas % skanalizowania aglomeracji wzrośnie i będzie wynosić 97,20 %.

4.7. Informacja o jakości ścieków oczyszczonych

Ścieki oczyszczone wprowadzane do odbiornika na obszarze aglomeracji Olkusz 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 15 000 do 99 999 RLM najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających albo minimalny procent redukcji substancji zanieczyszczających wynoszą odpowiednio:

BZT ₅	15 mg O ₂ /l	albo	90%
ChZT	125 mg O ₂ /l	albo	75%
Zawiesina ogólna	35 mg/l	albo	90%
Azot ogólny	15 mg N/l	albo	80%
Fosfor ogólny	2 mg P/l	albo	80%

Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym dopuszczalny do zrzutu skład ścieków wynosi:

BZT ₅	15 mg O ₂ /l albo minimalny procent redukcji 90%
ChZT	125 mg O ₂ /l albo minimalny procent redukcji 75%
Zawiesina ogólna	35 mg/l albo minimalny procent redukcji 90%
Azot ogólny	15 mg N/l albo minimalny procent redukcji 70-80%
Fosfor ogólny	2 mg P/l albo minimalny procent redukcji 80%

Oczyszczalnia ścieków w Olkuszu spełnia powyższe wymagania.

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

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

- Strefa ochrony bezpośredniej studni St-1, St-2, St-3 i St-4, zlokalizowanych na działkach o nr ewid.: 331/5 i 298/2 obręb 0016 Witeradów, gmina Olkusz, powiat olkuski, województwo małopolskie. Strefa ustanowiona decyzją z dnia 2 marca 2022 r.

AGLOMERACJA OLKUSZ

Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, znak: GL.ZUZ.2.4100.5m.2020.AS.EN/RKW-2020-9396.

Na terenie strefy ochrony bezpośredniej należy:

- odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
- zagospodarować teren zielenią,
- odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywania osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- nie użytkować gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

4.9. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych

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

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

Na terenie aglomeracji Olkusz występują następujące formy ochrony przyrody:

- Park krajobrazowy Dolinki Krakowskie,
- Park krajobrazowy Orlich Gniazd,
- Pomniki przyrody.

Park krajobrazowy Dolinki Krakowskie

Data utworzenia: 1981-12-02

Powierzchnia [ha]: 23476,6500

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Uchwała Nr 65 Rady Narodowej Miasta Krakowa z dnia 02 grudnia 1981 r. [Dz. U. R.N.M.K. Nr 14, poz. 76 z 1981 r.],
- Uchwała Nr III/11/80 Woj. Rady Narodowej w Katowicach z dnia 20 czerwca 1980 r. [Dz. Urz. W.R.N. w Katowicach, Nr 3, poz. 16 z 1980 r.].

Dane pozostałych aktów prawnych

- Rozporządzenie Nr 6 Wojewody Krakowskiego z dnia 16 maja 1997 r. [Dz. Urz. Woj. Krakowskiego, Nr 18, poz. 113 z 1997 r.],
- Rozporządzenie Nr 17/95 Woj. Katowickiego z dnia 1 lutego 1995 r. [Dz. Urz. Woj. Katowickiego, Nr 3 poz. 30 z 1995 r.],
- Rozporządzenie Nr 271/01 Wojewody Małopolskiego z dnia 16 lipca 2001 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Nr 17/95 Wojewody Katowickiego z dnia 1 lutego 1995 r. w sprawie ochrony krajobrazu jurajskiego na terenie województwa katowickiego [Dz. Urz. z 2001 r. Nr 87, poz. 1357],

AGLOMERACJA OLKUSZ

- Rozporządzenie Nr 78/05 Wojewody Małopolskiego z dnia 29 grudnia 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie [Dz. Urz. z 2006 r. Nr 50, poz. 278],
- Rozporządzenie Nr 82/06 Wojewody Małopolskiego z dnia 17 października 2006 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie [Dz. Urz. z 2006 r. Nr 654, poz. 3998],
- Uchwała Nr XV/247/11 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 28 listopada 2011 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie [Dz. Urz. z 2011 r. Nr 583, poz. 6624],
- Uchwała Nr LXXXI/1192/24 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 25 marca 2024 roku w sprawie Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie [Dz. Urz. z 2024 r. poz. 2519].

Plan ochrony:

- Uchwała Nr XX/276/20 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 kwietnia 2020 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie uwzględniającego zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolinki Jurajskie PLH120005 [Dz. Urz. z 2020 r. poz. 3481],
- Uchwała Nr LIX/843/22 Sejmiku Woj. Małop. z dnia 26 września 2022 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XX/276/20 Sejmiku Woj. Małop. z dnia 27 kwietnia 2020 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie uwzględniającego zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolinki Jurajskie PLH120005 [Dz. Urz. z 2020 r. poz. 3481].

Park krajobrazowy Orlich Gniazd

Data utworzenia: 1980-06-20

Powierzchnia [ha]: 60807,2000

Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu:

- Uchwała nr III/11/80 Woj. Rady Narodowej w Katowicach z 20 czerwca 1980 r. w sprawie utworzenia Zespołu Jurajskich Parków Krajobrazowych w granicach województwa katowickiego [Dz. Urz. WRN nr 3 poz. 16],
- Uchwała Nr XVI/70/82 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Częstochowie z dnia 17 czerwca 1982 r. w sprawie utworzenia Zespołu Jurajskich Parków Krajobrazowych w granicach województwa częstochowskiego [Dz. Urz. WRN w Częstochowie Nr 2 poz. 17].

Dane pozostałych aktów prawnych:

- Rozporządzenie 17/95 Wojewody Katowickiego z 1 lutego 1995 r. w sprawie ochrony krajobrazu jurajskiego na terenie województwa katowickiego [Dz. Urz. Woj. Katowickiego Nr 3 poz. 30],
- Rozporządzenie nr 15/98 Wojewody Częstochowskiego z dnia 22 czerwca 1998 roku w sprawie ochrony Zespołu Jurajskich Parków Krajobrazowych w województwie częstochowskim [Dz. Urz. Woj. Częstochowskiego nr 10 poz. 74],
- Rozporządzenie Nr 81/05 Wojewody Małopolskiego z dnia 29 grudnia 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd [Dz. Urz. z 2006 r. Nr 50, poz. 281],

AGLOMERACJA OLKUSZ

- Rozporządzenie Nr 18/06 Wojewody Śląskiego z dnia 18 kwietnia 2006 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd [Dz. Urz. z 2006 r. Nr 51, poz. 1423],
- Rozporządzenie Nr 13/07 Wojewody Śląskiego z dnia 29 marca 2007 r. [Dz. Urz. Z 2007 r. Nr 58, poz. 1253],
- Rozporządzenie Nr 12/08 Wojewody Małopolskiego z dnia 2 kwietnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd [Dz. Urz. z 2008 r. Nr 263, poz. 1636].

Plan ochrony:

- Uchwała Nr IV/48/2/2014 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 10 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Parku Krajobrazowego „Orlich Gniazd” [Dz. Urz. z 2014 r. poz. 1763],
- Uchwała Nr LXXXI/1193/24 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 25 marca 2024 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd zlokalizowanego w granicach województwa małopolskiego, uwzględniającego zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Michałowiec PLH120011 [Dz. Urz. z 2520 r. poz. 2520].

Tabela 7. Pomniki przyrody na terenie aglomeracji Olkusz

Lp.	Rodzaj tworu	Parametry / Lokalizacja			Dane aktu prawnego o ustanowieniu
		Wysokość [m]	Obwód [cm]	Pierśnica [cm]	
1.	Drzewo Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	23	462	147	Rozporządzenie Nr 222/97 Wojewody Katowickiego z dnia 15.09.1997 roku w sprawie wprowadzenia ochrony indywidualnej w drodze uznania za pomniki przyrody pojedynczych tworów przyrody ożywionej na terenie gminy Olkusz [Dz. Urz. Woj. Katowickiego poz 203]
		Drzewo, na terenie starego cmentarza przy ul. Króla Kazimierza Wielkiego			
2.	Drzewo Lipa drobnolistna - <i>Tilia cordata</i>	21	437	139	Decyzja RL-op-8311/113/69 Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Krakowie z dnia 31.08.1969 roku w sprawie uznania za pomnik przyrody
		Drzewo, Żurada Kol. III 109			
3.	Grupa 45 drzew Kasztanowiec zwyczajny (Kasztanowiec biały) - <i>Aesculus hippocastanum</i>	6-23	38-305	12-92	Uchwała Nr XL/537/2005 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 02.09.2005 roku w sprawie ustanowienia pomnika przyrody [Dziennik Urzędowy Województwa Małopolskiego Nr 559, pozycja 3968] Uchwała Nr XX/284/2012 RM w Olkuszu z dnia 27.11.2012 roku w sprawie zmiany uchwały nr XL/537/2005 Rady Miejskiej w Olkuszu z dnia 2 września 2005 r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody o nazwie „Park Miejski Starego Miasta” jako formy ochrony przyrody [Dziennik Urzędowy Województwa Małopolskiego z dnia 11 grudnia 2012 r. pozycja 7065]
		Grupa drzew, ul. Sławkowska			

AGLOMERACJA OLKUSZ

źródło: crfop.gdos.gov.pl

5. Granice aglomeracji Olkusz

Obecnie obszar aglomeracji Olkusz 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 i planowanej sieci kanalizacyjnej. Aglomeracja obejmuje miejscowość: Olkusz, Żurada oraz Witeradów.

Do aglomeracji włączone zostały tereny, które zostały podłączone do sieci kanalizacji sanitarnej (znajdywały się poza obecnymi granicami aglomeracji). Podłączenia miały miejsce w 2024 r. Są to następujące adresy:

- Żurada ul. Starowiejska 209 [dz. 493] i 219 [dz. 504/1] = (RLM 5);
- Witeradów 100 [dz. 174/3], 186 [dz. 217], 374 [dz. 392/2], 65 [dz. 759], 67 [dz. 565/7], 76 [dz. 165/2], 116A [dz. 183/4] = (RLM 23);
- Olkusz ul. Bartosza Głowackiego 26 [dz. 572], ul. Mazaniec 48 [dz. 3364/3], 75 [dz. 3388/2], ul. Polne Wzgórze 22 [dz. 5734], ul. Widokowa 13 [dz. 5486/5] = (RLM 17).

Wyłączenie z obszaru aglomeracji nieruchomości wyposażonych w zbiorniki bezodpływowe oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków – o łącznej wartości 144 RLM – wynikało z niskiego poziomu skanalizowania aglomeracji oraz konieczności osiągnięcia wyższego wskaźnika skanalizowania niż określony w uchwale z 2020 r. Celem dokonanych zmian było podniesienie aktualnego stopnia skanalizowania poprzez wyłączenie tych terenów, dla których w najbliższych latach nie przewiduje się realizacji podłączeń do sieci kanalizacji sanitarnej.

Przy wyborze nieruchomości przeznaczonych do wyłączenia w pierwszej kolejności uwzględniono obszary, dla których budowa sieci kanalizacji sanitarnej nie jest planowana z uwagi m.in. na:

- konieczność prowadzenia sieci przez nieruchomości stanowiące własność osób trzecich,
- niekorzystne warunki techniczne powodujące znaczący wzrost kosztów realizacji inwestycji,
- zgłaszane przez mieszkańców trudności o charakterze społecznym.

Były to następujące adresy:

- Witeradów:
 - 146 [dz. 199/6], 152 [dz. 202], 44 [dz. 149], 86 [dz. 171];
- Olkusz:
 - ul. Długa 191 [dz. 1/1], 187 [dz. 3], 185 [dz. 5], 189 [dz. 1/2], 156 [dz. 6], 158 [dz. 2/2], 160 [dz. 2/1];
 - ul. Mazaniec 14 [dz. 5154/4], 12 [dz. 5154/2], 16 [dz. 3214], 22B [dz. 3187/5], 28C [dz. 3357/6], 26D [dz. 3191/3], 26C [dz. 3191/4];
 - ul. Parcze 6B [dz. 653/2];
 - ul. Podgrabie 46A [dz. 191/17];
 - ul. Ponikowska 25A [dz. 83/3], 27A [dz. 83/9];

AGLOMERACJA OLKUSZ

- ul. 20-tu Straconych 43I [dz. 455/8], 43C [dz. 584/1], 43D [dz. 582], 43E [dz. 584/2];
- ul. Jasna 76 [dz. 1206/1], 74 [dz. 1205/3], 80 [dz. 5627], 80B [dz. 5629], 82 [dz. 1217/3], 78 [dz. 1211/1, 1212, 1214/1], dz. 5628;
- ul. Jana Pawła II 28E [dz. 5487/6];
- ul. Wiejska 27 [dz. 1854/1];
- ul. Witosa 61 [dz. 1851/9], 45A [dz. 1866/5].

Na wyłączonych obszarach w okresie 5 ostatnich lat, nie pozyskiwano pomocy finansowej na realizację budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej.

6. Pomoc finansowa

Działania inwestycyjne w gospodarce ściekowej związane z rozbudową oraz modernizacją sieci kanalizacyjnej na terenie Olkusza, finansowane są z budżetu Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu.

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	

AGLOMERACJA OLKUSZ

SPIS TABEL

Tabela 1. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na terenie aglomeracji Olkusz	5
Tabela 2. Rodzaj i długość istniejącej i planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.....	8
Tabela 3. Wskaźnik koncentracji.....	9
Tabela 4. Mieszkańcy, osoby przebywające czasowo i przemysł obsługiwany przez istniejącą lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną.....	9
Tabela 5. Ilość ścieków wytworzonych na terenie planowanej aglomeracji Olkusz.....	12
Tabela 6. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji Olkusz w 2024 r.	13
Tabela 7. Pomniki przyrody na terenie aglomeracji Olkusz	20

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XVI/192/2026
Rady Miejskiej w Olkuszu
z dnia 17 marca 2026 r.

OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI OLKUSZ

LEGENDA

- GRANICE ADMINISTRACYJNE GMINY OLKUSZ
- OBSZAR I GRANICE AGLOMERACJI
- PARK KRAJOBRAZOWY DOLINKI KRAKOWSKIE OTULINA
- PARK KRAJOBRAZOWY DOLINKI KRAKOWSKIE
- PARK KRAJOBRAZOWY ORLICH GNIAZD OTULINA
- PARK KRAJOBRAZOWY ORLICH GNIAZD
- ◆ POMNIKI PRZYRODY
- ▲ STREFA OCHRONY BEZPOŚREDNIEJ
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW

Mapa w skali
1 : 10 000

0 500 1 000 m

