Załącznik nr 1

do Uchwały nr ………………………..

Rady Gminy Ciasna

Część opisowa aglomeracji Ciasna

**SPIS TREŚCI**

[1. Dane ogólne 3](#_Toc54539506)

[2. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji 3](#_Toc54539507)

[3. Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej   
do budowy sieci kanalizacyjnej 4](#_Toc54539508)

[4. Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych   
przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną   
oraz oczyszczalnię ścieków 5](#_Toc54539509)

[5. Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji   
obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy   
sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków 5](#_Toc54539510)

[6. Informacja o przemyśle obsługiwanym przez sieć kanalizacyjną lub   
planowaną do budowy sieć kanalizacyjną 6](#_Toc54539511)

[7. Informacja o wskaźniku koncentracji 6](#_Toc54539512)

[8. Informacja o istniejącej oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem   
obciążenia oczyszczalni ścieków 7](#_Toc54539513)

[9. Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz   
z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków 8](#_Toc54539514)

[10. Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz   
z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane,   
wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków 8](#_Toc54539515)

[11. Informacja o systemie gospodarki ściekowej 8](#_Toc54539516)

[11.1. Średnia dobowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie   
aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków 8](#_Toc54539517)

[11.2. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m3/d 8](#_Toc54539518)

[11.3. Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych   
przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej 9](#_Toc54539519)

[11.4. Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej   
jest planowane 9](#_Toc54539520)

[11.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji 9](#_Toc54539521)

[11.6. 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 10](#_Toc54539522)

[12. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody, zawierająca oznaczenie   
aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz   
zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach 11](#_Toc54539523)

[13. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych zawierające   
oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz   
zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach 11](#_Toc54539524)

[14. Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy   
z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierające nazwę formy   
ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego,   
ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody, oraz   
informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących   
się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy 11](#_Toc54539525)

# 1. Dane ogólne

|  |  |
| --- | --- |
| Miejscowość: Ciasna | Ulica, nr: Nowa 1a |
| Gmina: Ciasna | Powiat: lubliniecki |
| Województwo: śląskie | |
| e-mail: p.dawidowicz@ciasna.pl | |
| Telefon: 34 35 35 100 | Fax: 34 35 35 105 |
| Osoba do kontaktu bieżącego: Patrycja Dawidowicz | |
| e-mail do kontaktu bieżącego: p.dawidowicz@ciasna.pl | |
| Telefon: 34 35 72 773 | Fax: 34 35 35 105 |

# 2. Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji

W **tabeli 2-1** zestawiono dokumenty, które wykorzystano podczas wyznaczania aglomeracji Ciasna.

**Tabela 2-1** *Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji*

| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Nie** | **Tak** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Uchwała Nr XXI/140/2012 Rady Gminy Ciasna z dnia 20.04.2012 r. w sprawie zmiany Stadium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Ciasna |  | X |
| 2 | Uchwała Nr XXIV/167/2012 Rady Gminy w Ciasnej z dnia 29 czerwca 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów w miejscowości Ciasna w gminie Ciasna.  Uchwała Nr XLVI/333/2006 Rady Gminy Ciasna z dnia 26 października 2006 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów w miejscowości Glinica w gminie Ciasna.  Uchwała Nr X/54/07 Rady Gminy Ciasna z dnia 12 czerwca 2007 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów w miejscowości Zborowskie w gminie Ciasna. |  | X |
| 3 | Ramowe studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego związku metropolitalnego | X |  |
| 4 | Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego | X |  |
| 5 | Pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej | X |  |
| 6 | Zgłoszenia budowy, budowli oraz obiektów liniowych w zakresie gospodarki wodnej | X |  |
| 7 | Zgłoszenia budowy, budowli oraz obiektów liniowych w zakresie gospodarki wodnej | X |  |
| 8 | Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, o których mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków | X |  |
| 9 | Programy funkcjonalno-użytkowe, o których mowa w art. 31 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2017 poz. 1579 oraz 2018 poz. 1560) | X |  |
| 10 | Inne (wymienić):   * Uchwała Nr V/26/26/2016 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 29 sierpnia 2016 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ciasna (Dziennik Urzędowy Województwa Śląskiego z dnia 12 września 2016 r. nr 160 poz. 4589). * Sprawozdania z KPOŚK w roku 2019. * Sprawozdanie OS-5 za rok 2019. * Pozwolenie wodnoprawne nr WOŚ.6341.39.2012 z dnia 06.07.2012 r. wydane przez Starostę Lublinieckiego na odprowadzenie oczyszczonych ścieków w ilości Qdśr = 694 m3/d, Qroczne = 253 310 m3/rok, do rzeki Jeżowski w km 9+250. |  | X |

UWAGI:

1. Granicę aglomeracji wyznaczono wzdłuż zewnętrznych granic działek ewidencyjnych, zabudowanych lub przeznaczonych pod zabudowę, skanalizowanych lub przewidzianych do skanalizowania (zgodnie z § 3 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji – Dz.U. z 2018 r. poz. 1586).
2. Aglomeracja Ciasna zlokalizowana jest w województwie śląskim, powiecie lublinieckim w gminie Ciasna.

# 3. Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej zawarto w **tabeli 3-1**.

**Tabela 3-1** *Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej istniejącej*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kanalizacja istniejąca** | **Długość** |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna | 50,4 km |
| 2 | Sanitarna tłoczna | 1,7 km |
| 3 | Ogólnospławna grawitacyjna | 0,0 km |
| 4 | Ogólnospławna tłoczna | 0,0 km |
| **5** | **Razem** | **52,1 km** |

Informację o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy zawarto w **tabeli 3-2** i **tabeli 3-3**.

**Tabela 3-2** *Informacja o długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy o wskaźniku koncentracji nie mniejszym niż 120 Mk / 1 km sieci*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kanalizacja planowana do wykonania** | **Długość** |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna - nowa | 0,0 km |
| 2 | Sanitarna tłoczna - nowa | 0,0 km |
| 3 | Sanitarna grawitacyjna - modernizowana | 0,0 km |
| 4 | Sanitarna tłoczna - modernizowana | 0,0 km |
| **5** | **Razem** | **0,0 km** |

# 4. Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w **tabeli 4-1**.

**Tabela 4-1** *Informacja o liczbie stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Stali mieszkańcy aglomeracji** | **Liczba** |
| 1 | Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą | 3 932 Mk |
| 2 | Stali mieszkańcy aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną | 0 Mk |
| **3** | **Razem** | **3 932 Mk** |

# 5. Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków

Informację o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków zawarto w **tabeli 5-1**.

**Tabela 5-1** *Informacja o liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji (zarejestrowane miejsca noclegowe) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Osoby czasowo przebywające w aglomeracji** | **Liczba** |
| 1 | Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy są obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą | 0 Mk |
| 2 | Osoby czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), którzy będą obsługiwani przez sieć kanalizacyjną projektowaną | 0 Mk |
| **3** | **Razem** | **0 Mk** |

# 6. Informacja o przemyśle obsługiwanym przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną

Na terenie aglomeracji Ciasna nie funkcjonują zakłady przemysłowe odprowadzające ścieki przemysłowe. Do istniejącej kanalizacji sanitarnej odprowadzane są jedynie ścieki bytowe z następujących większych firm usługowych i handlowych:

* Import-Export Fontanny z Kamienia Kaczmarczyk Renata,
* Pars Usługi Transportowe Eugeniusz Osadnik – transport krajowy i międzynarodowy,
* ALS Marcin Pawelczyk – automatyka przemysłowa,
* Arpol Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe – towary spożywcze,
* EJOT Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. – produkcja połączeń śrubowych,
* ASKLA Automatyka, serwis Klabis J. – produkcja maszyn i urządzeń automatyki przemysłowej,
* KOSPAN spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. – producent komponentów meblowych,
* Zajazd Nowy Dwór – usługi gastronomiczne.

Zgodnie z Wytycznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji (Warszawa, lipiec 2019r.) nie należy uwzględniać drobnych zakładów nie mających znaczenia dla wielkości RLM takich jak np.: fryzjer, restauracja, kino lub też szkół, urzędów lub innych jednostek usługowych, handlowych i użyteczności publicznej gdyż ludność korzystająca z takich obiektów została już wliczona do RLM aglomeracji, jako mieszkańcy.

Stąd liczba RLM od przemysłu dla aglomeracji Ciasna wynosi 0 RLM.

Nie planuje się nowych podłączeń zakładów przemysłowych do istniejących sieci kanalizacji sanitarnej.

# 7. Informacja o wskaźniku koncentracji

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 poz. 1586) wskaźnik koncentracji (WK) 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.

W granicach aglomeracji Ciasna nie planuje się podłączeń mieszkańców oraz osób czasowo przebywających w aglomeracji do nowych sieci kanalizacji sanitarnej. Stąd wskaźnik koncentracji nie został wyznaczony.

# 8. Informacja o istniejącej oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Na terenie aglomeracji Ciasna funkcjonuje jedna grupowa oczyszczalnia ścieków o nazwie „Ciasna”. Oczyszczalnia zlokalizowana jest przy ul. Nikoli Tesli 10, 42-793 Ciasna.

Dane kontaktowe: Patrycja Dawidowicz, tel.: 34 35 72 773, e-mail: p.dawidowicz@ciasna.pl, fax: 34 35 35 105.

Oczyszczalnia posiada pozwolenie wodnoprawne nr WOŚ.6341.39.2012 z dnia 06.07.2012 r. wydane przez Starostę Lublinieckiego na odprowadzenie oczyszczonych ścieków w ilości Qdśr = 694 m3/d, Qmaxh = 105 m3/h, Qroczne = 253 310 m3/rok, do rzeki Jeżowski w km 9+250 z datą obowiązywania do dnia 31 lipca 2022 r. Projektowe parametry oczyszczalni (na podstawie dokumentacji technicznej) są następujące:

* przepustowość średnia: 694 m3/d,
* maksymalne obciążenie: 4 520 RLM.

Rzeczywiste parametry oczyszczalni (na podstawie sprawozdania z realizacji KPOŚK za 2019 r.) są następujące:

* ilość ścieków dopływających siecią kanalizacyjną: 279,18 m3/d,
* ilość ścieków dowożonych: 0,82 m3/d.
* średnia dobowa ilość ścieków oczyszczanych w oczyszczalni: 280,00 m3/d,
* obciążenie oczyszczalni (ładunek obliczony na podstawie maksymalnego średniego tygodniowego ładunku substancji organicznych biologicznie rozkładalnych dopływającego do oczyszczalni ścieków w ciągu roku, z wyłączeniem sytuacji nietypowych, w szczególności wynikających z intensywnych opadów; wyrażony równoważną liczbą mieszkańców - RLM): 3 309 RLM.

W **tabeli 8-1** zebrano pozostałe informacje dotyczące istniejącej oczyszczalni ścieków.

**Tabela 8-1** *Pozostałe informacje o oczyszczalni ścieków „Ciasna”*

|  |  |
| --- | --- |
| *Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:* | |
| Nazwa cieku: Rzeka Jeżowski | Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: 9+250 |
| Współrzędne wylotu: N: 50045’55,51”; E: 18038’34,86” | |
| *Typ oczyszczalni ścieków:* B - oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków | |
| *Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:* Zgodnie z ankietą zbiorczą VIAKPOŚK planowana jest inwestycja (01.06.2020 do 01.06.2023) typu RM dla oczyszczalni (istniejąca oczyszczalnia, która wymaga rozbudowy ze względu na przepustowość oraz modernizację części obiektów). | |

# 9. Informacja o planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie planuje się budowy nowych oczyszczalni ścieków.

# 10. Informacja o końcowym punkcie zrzutu ścieków komunalnych wraz z informacją, do której aglomeracji ścieki te będą odprowadzane, wraz z określeniem obciążenia oczyszczalni ścieków

Nie dotyczy.

# 11. Informacja o systemie gospodarki ściekowej

## 11.1. Średnia dobowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz skład jakościowy tych ścieków

W **tabeli 11.1-1** zebrano informacje o średnio dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.

**Tabela 11.1-1** *Informacja o ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji*

| **Wskaźnik** | **Ścieki surowe** | **Ścieki oczyszczone** | **Dopuszczalne wartości stężeń zanieczyszczeń (pozwolenie wodnoprawne)** |
| --- | --- | --- | --- |
| Qśrd1  ścieki dopływające kanalizacją | 279,18 m3/d | 279,18 m3/d | - |
| Qśrd2  ścieki dowożone do oczyszczalni | 0,82 m3/d | 0,82 m3/d | - |
| Qśrd3  ścieki oczyszczane w oczyszczalniach przydomowych | 2,08 m3/d | 2,08 m3/d | - |
| Qśrd  łączna ilość ścieków powstających w aglomeracji | 282,08 m3/d | 282,08 m3/d | - |
| BZT5 | 322,3 mgO2/l | 5,0 mgO2/l | 25 mgO2/l |
| ChZTCr | 748,6 mgO2/l | 35,0 mgO2/l | 125 mgO2/l |
| Zawiesina ogólna | 302,5 mg/l | 12,0 mg/l | 35 mg/l |
| Fosfor ogólny | - mgP/l | - mgP/l | - mgP/l |
| Azot ogólny | - mgN/l | - mgN/l | - mgN/l |

## 11.2. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków w m3/d

Przepustowość istniejącej Oczyszczalni Ścieków „Ciasna” w miejscowości Ciasna wyrażona w m3/d wynosi:

Q = 694 m3/d.

## 11.3. Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej

Na terenie aglomeracji Ciasna nie są odprowadzane ścieki przemysłowe z zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

## 11.4. Nazwy zakładów, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane

Nie jest planowane podłączenie nowych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

## 11.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji

Biorąc pod uwagę opisane w niniejszym dokumencie charakterystyczne wskaźniki aglomeracji Ciasna, w **tabeli 11.5-1** określono wielkość RLM tej aglomeracji.

**Tabela 11.5-1** *Określenie wielkości RLM aglomeracji Ciasna*

| **Wyszczególnienie:** | **Wielkość RLM** |
| --- | --- |
| Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą | 3 932 |
| Liczba stałych mieszkańców aglomeracji (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną istniejącą | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywające w aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych) obsługiwanych przez sieć kanalizacyjną projektowaną | 0 |
| Liczba stałych mieszkańców (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków | 26 |
| Liczba stałych mieszkańców (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych przydomowych oczyszczalni ścieków | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących przydomowych oczyszczalni ścieków | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych przydomowych oczyszczalni ścieków | 0 |
| Liczba stałych mieszkańców (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących zbiorników bezodpływowych | 33 |
| Liczba stałych mieszkańców (osoby zameldowane na pobyt stały oraz pobyt czasowy), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych zbiorników bezodpływowych | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – istniejących zbiorników bezodpływowych | 0 |
| Liczba osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji (liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych), korzystających z indywidualnych systemów – projektowanych zbiorników bezodpływowych | 0 |
| Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej istniejącej | 0 |
| Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych z przemysłu w aglomeracji do sieci kanalizacyjnej projektowanej | 0 |
| **Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma dla aglomeracji)** | **3 991** |

Aktualny poziom obsługi siecią kanalizacyjną aglomeracji Ciasna jest następujący: 3 932 RLM (mieszkańcy aglomeracji zameldowani na pobyt stały i czasowy obsługiwani przez sieć kanalizacyjną istniejącą) / 3 991 RLM (RLM aglomeracji Ciasna) = 98,52%.

Aglomeracja Ciasna, swym zasięgiem, obejmuje następujące miejscowości lub ich części:

* Ciasna,
* Glinica,
* Molna,
* Zborowskie.

## 11.6. 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

Według danych ewidencyjnych na terenie aktualnie wyznaczanej aglomeracji Ciasna funkcjonują 4 przydomowe oczyszczalnie ścieków, które obsługują 26 mieszkańców zameldowanych na pobyt stały. Średniodobowa ilość ścieków oczyszczanych w przydomowych oczyszczalniach wynosi 2,08 m3/d. Wszystkie oczyszczalnie przydomowe, które zlokalizowane są w granicach aglomeracji Ciasna wypełniają standardy oczyszczania ścieków adekwatne do wielkości aglomeracji Ciasna, tj. w odpływie z tych oczyszczalni nie są przekraczane następujące wielkości wskaźników zanieczyszczeń:

* BZT5 ≤ 25 mgO2/l,
* ChZTcr ≤ 125 mgO2/l,
* Zawiesiny ogólne ≤ 35 mg/l.

Według danych ewidencyjnych na obszarze aglomeracji Ciasna obecnie funkcjonują 8 zbiorników bezodpływowych, które obsługują 33 mieszkańców. Średniodobowa ilość ścieków dowożonych do oczyszczalni „Ciasna” ze zbiorników bezodpływowych wynosi 0,82 m3/d.

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

Na obszarze aglomeracji Ciasna nie znajdują się strefy ochronne ujęć wody.

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

Na obszarze aglomeracji Ciasna nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

# 14. Informacja o formach ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz tytuł i miejsce ogłoszenia aktu prawnego tworzącego, ustanawiającego albo wyznaczającego formę ochrony przyrody, oraz informacje o obszarach mających znaczenie dla Wspólnoty znajdujących się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy

Na obszarze aglomeracji Ciasna występują następujące formy ochrony przyrody prawnie chronione wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. 2020 poz. 55):

* Park Krajobrazowy wraz z otuliną - „Lasy nad Górną Liswartą” utworzony rozporządzeniem Wojewody Częstochowskiego nr 28/98 z dnia 21.12.1998 r.