



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

---

Szczecin, dnia 24 listopada 2025 r.

Poz. 5121

### UCHWAŁA NR XXI/110/25 RADY MIEJSKIEJ W DRAWNIE

z dnia 4 listopada 2025 r.

#### **w sprawie zmiany uchwały w sprawie wyznaczenia obszaru, wielkości i granic Aglomeracji Drawno**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2025 r., poz. 1153) oraz art. 87 ust. 1, ust. 4, ust. 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2025 r., poz. 960), po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wód Polskich w Bydgoszczy, Rada Miejska w Drawnie uchwala, co następuje:

**§ 1.** W uchwale nr XXVII/161/2020 Rady Miejskiej w Drawnie z dnia 29 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru, wielkości i granic Aglomeracji Drawno (Dz. U. Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 02.02.2021 r., poz. 530) wprowadza się następujące zmiany:

1) §1 otrzymuje brzmienie:

„§ 1. Wyznacza się Aglomerację Drawno o równoważnej liczbie mieszkańców wynoszącej 2743 (RLM), położoną w powiecie choszczeńskim, w województwie zachodniopomorskim, z oczyszczalnią ścieków w Drawnie, której obszar obejmuje miejscowości: Drawno, Świąciechów.”;

2) Załącznik nr 1 do uchwały otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały;

3) Załącznik nr 2 do uchwały otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Drawna.

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

Przewodniczący Rady

**Aleksander Dementiew**

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXI/110/25  
Rady Miejskiej w Drawnie  
z dnia 4 listopada 2025 r.



# Opis aglomeracji Drawno

powiat  
choszczeński

województwo  
zachodniopomorskie

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

### **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

- 1.0. Podstawa opracowania
- 2.0. Cel i zakres opracowania
- 3.0. Podstawowe informacje na temat aglomeracji
- 4.0. Adres wnioskodawcy
- 5.0. Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku
- 6.0. Wykorzystane materiały i dokumenty
- 7.0. Ogólna charakterystyka Gminy Drawno
- 8.0. Dane dotyczące aglomeracji Drawno (PLZA080)
  - 8.1. Granice aglomeracji
  - 8.2. Opis gospodarki ściekowej
    - 8.2.1. Oczyszczalnia ścieków w m. Drawno
    - 8.2.2. Informacja o ilości ścieków dopływającej do oczyszczalni w roku
    - 8.2.3. Informacja o średniej dobowej ilości ścieków komunalnych powstających terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym
    - 8.2.4. Parametry jakościowe ścieków odpływających z oczyszczalni ścieków w m. Drawno. Redukcja zanieczyszczeń
    - 8.2.5. Osad powstający na oczyszczalni ścieków w m. Drawno
  - 8.3. Długość i rodzaj istniejącej oraz planowanej sieci kanalizacyjnej w aglomeracji
    - 8.3.1. Sieć istniejąca
    - 8.3.2. Sieć planowana
- 9.0. Ustalenie aktualnej RLM aglomeracji Drawno
- 9.1. Liczba mieszkańców aglomeracji (Mk) objętych systemem kanalizacji zbiorczej – planowany stan na 31.12.2026 r.
- 9.2. Liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych
- 9.3. Informacja o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej
- 10.0. Wnioskowane zmiany do obecnego planu aglomeracji Drawno
- 10.1. Stan obecny – uchwała sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z 2020r.
- 10.2. RLM aglomeracji Drawno (po aktualizacji planu)
- 10.3. Miejscowości, które powinny tworzyć nową aglomerację Drawno
- 11.0. Planowany poziom obsługi zbiorczym systemem kanalizacji w aglomeracji Drawno na 31.12.2026 r.
- 12.0. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nie objętych systemem kanalizacji zbiorczej
- 13.0. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody na obszarze aglomeracji
- 14.0. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych
- 15.0. Informacja o formach ochrony przyrody

### **II. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

Plan aglomeracji Drawno w skali 1:10 000

## I. Część opisowa

### 1.0. Podstawa opracowania

Podstawę formalno-prawną opracowania stanowi umowa zawarta pomiędzy Gminą Drawno a Zakładem Usług Technicznych „PROSBED” s.c. Bogusława Bednarczyk, Justyna Markowicz, os. Słowackiego 22/9, 64 – 980 Trzcianka.

Autor opracowania: mgr inż. Justyna Markowicz.

Numer uchwały ustanawiającej aglomerację: uchwała NR XXVII/161/2020 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 17 grudnia 2020 r.

### 2.0. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest aktualizacja planu aglomeracji Drawno który zostanie skierowany do uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wód Polskich w Bydgoszczy oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Szczecinie, a następnie podjęcia uchwały przez Radę Miejską Gminy Drawno i w dalszej kolejności do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego.

Kończącą fazą opracowania będzie podjęcie przez Sejmik Województwa Zachodnio-pomorskiego uchwały w sprawie wyznaczenia nowej (zaktualizowanej) aglomeracji Drawno.

Zakres opracowania obejmuje przygotowanie materiałów opisowych i graficznych aktualizacji planu aglomeracji Drawno, w tym:

- aktualizację danych będących podstawą wydania uchwała Nr XXVII/161/2020 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 17 grudnia 2020 r.,
- analizę obecnej i planowanej gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy i aglomeracji,
- aktualizację obszarów skanalizowanych i planowanych do kanalizacji,
- ustalenie równoważnej liczby mieszkańców

Mapę aglomeracji opracowano na podkładzie z przetworzonych elektronicznie arkuszy mapy topograficznej w skali 1:10 000. Z uwagi na min. rozmiar ujęć wody w skali mapy, zaznaczono je schematycznie.

***Zakres opracowania jest zgodny z § 4 ust. 2 i 3 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).***

### 3.0. Podstawowe informacje na temat aglomeracji

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Nazwa aglomeracji : DRAWNO</li><li>2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą : 3053</li><li>3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia : 2743</li><li>4. Gmina wiodąca w aglomeracji : DRAWNO</li><li>5. Gminy w aglomeracji : DRAWNO</li><li>6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym : DRAWNO, ŚWIĘCIECHÓW</li><li>7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji : -</li><li>8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji : -</li><li>9. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: DRAWNO</li></ol> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**4.0. Adres wnioskodawcy (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)**

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Miejscowość: DRAWNO                            | Ulica, nr: KOŚCIELNA 3 |
| Gmina: DRAWNO                                  | Powiat: CHOSZCZEŃSKI   |
| Województwo: ZACHODNIOPOMORSKIE                |                        |
| Telefon: 95 768 20 31                          | Fax: 95 768 25 05      |
| e-mail do kontaktu bieżącego: poczta@drawno.pl |                        |

**5.0. Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku**

|                                         |
|-----------------------------------------|
| 1. Imię i nazwisko: Grzegorz Wiśniowski |
| 2. Telefon: 728-819-379                 |
| 3. Fax: 95 768 25 05                    |
| 4. e-mail: gwisniowski@drawno.pl        |

**6.0. Wykorzystane materiały i dokumenty**

- 1) uchwała Nr XXVII/161/2020 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 17 grudnia 2020 r.;
- 2) Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Drawno (Uchwała Rady Miejskiej w Drawnie nr IV/28/98 z dnia 30.12.1998 r.);
- 3) Program ochrony środowiska Gmina Drawno, powiat choszczeński, woj. zachodniopomorskie na lata 2021-2025 z perspektywą do roku 2030;
- 4) Pozwolenie wodnoprawne nr BD.ZUZ.2.421.319.2019.OZ z dnia 16 marca 2021 wydane przez PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Pile dla oczyszczalni ścieków w m. Drawno;
- 5) Dane uzyskane w Komunalnym Zakładzie Usługowo – Handlowym Sp. z o.o. w Drawnie;
- 6) Dane uzyskane w Urzędzie Miejskim w Drawnie;
- 7) Sprawozdanie z realizacji KPOŚK za 2023 r. – UM Drawno;
- 8) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne ( t.j. Dz.U. 2025 r. poz. 960);
- 9) Obwieszczenie Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2023 r. w sprawie ogłoszenia aktualizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz jego dwóch aktualizacji (M. P. 2023 poz. 503);
- 10) Rozporządzenie 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);
- 11) „Poradnik dotyczący gospodarki ściekowej w kontekście wykonania krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych” – 2010 r. – KZGW;
- 12) Wytyczne do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji – Warszawa, lipiec 2019 r., PGW Wody Polskie;
- 13) VI Aktualizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych – VI AKPOŚK – 2022 – Rada Ministrów + PGW Wody Polskie;
- 14) Dyrektywa Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 r. dotycząca oczyszczania ścieków komunalnych (Dz. Urz. WE L 135 z 30.05.1991, str. 40, z późn. zm. Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 26);
- 15) Dokument interpretacyjny do dyrektywy pt. „Terms and Definition under the Urban Waste Water Treatment Directive (91/271/EEC)”, Final version of Commission paper, Brussels, 16 January 2007);

- 16) Geografia regionalna Polski – Jerzy Kondracki – 2013 – PWN;
- 17) Mapa topograficzna gminy Drawno w skali 1:10 000;
- 18) Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:
  - uchwała IX/53/2003 Rady Miejskiej w Drawnie z dnia 26.09.2003 r. r. w sprawie uchwalenia m.p.z.p. miasta Drawno ul. Wczasowa i Chomętowska,
  - uchwała XIX/109/96 Rady Miejskiej w Drawnie z dnia 24.05.1996 r. w sprawie zmiany planu miejscowego zagospodarowania przestrzennego miasta Drawno,
  - uchwała LX/376/2023 z dnia 2023-12-12 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części obrębu Drawno oraz części obrębu Krasnowa, gm. Drawno-część A.
- 19) Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego;
- 20) Decyzja o udzieleniu pozwolenia wodnoprawnego znak OS.6341.106.2015.H Starosty Choszczeńskiego z dnia 2015-12-29;
- 21) Decyzja znak PIOŚ.6220.5.9.2024.MK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja, rozbudowa i przebudowa istniejącej oczyszczalni ścieków w Drawnie” z dnia 2 kwietnia 2024 r. wydana przez Gminę Drawno;
- 22) Program funkcjonalno- użytkowy „Modernizacja, rozbudowa i przebudowa istniejącej oczyszczalni ścieków w Drawnie” opracowanie kwiecień 2023 r.;
- 23) Program funkcjonalno- użytkowy „Remont SUW w Drawnie” opracowanie lipiec 2024 r.

## 7.0. Ogólna charakterystyka gminy Drawno

Gmina Drawno położona jest w południowej części województwa zachodniopomorskiego, w powiecie choszczeńskim, na zachodnim skraju Puszczy Drawskiej, na pograniczu Pojezierza Myśliborskiego i Wałeckiego. Od północy graniczy z gminą Kalisz Pomorski, od strony północno – zachodniej z gminą Recz, od zachodu z gminą Choszczno, od wschodu z gminą Człopa i Tuczmem, natomiast od południa z gminami: Bierzwnik i Dobiegniew. Terytorium gminy ma równoleżnikowy, wydłużony kształt, położona pomiędzy 15.37 – 16.02 długości geograficznej wschodniej i 53.07 - 53.19 szerokości geograficznej północnej. W granicach administracyjnych gminy Drawno znajduje się miasto Drawno i 12 sołectw: Barnimie, Brzeziny, Chomętowo, Dominikowo, Drawno, Kiełpino, Konotop, Niemieńsko, Podlesie, Święciechów, Zatom, Żółwino.

Powierzchnia gminy wynosi 321 ha, ( stan na 31.12.2023 r. ), z czego 67,40 % stanowią lasy, a użytki rolne 23 %.

Znaczny obszar gminy objęty jest przez Drawieński Park Narodowy wraz z otuliną (ponad 70% powierzchni).

Gmina Drawno na koniec czerwca 2024 r. liczyła 4638 mieszkańców.

Według podziału fizycznogeograficznego J. Kondrackiego obszar gminy Drawno należy do prowincji Niżu Środkowoeuropejskiego, podprowincji Pojezierzy Południowobałtyckich, makroregionu Pojezierze Południowopomorskie.

W obrębie makroregionu Pojezierze Południowopomorskie tereny gminy wchodzą w skład jednostek [ mezoregionów ] :

1/ Pojezierze Choszczeńskie – obejmujące większą część gminy, wiąże się z łukiem moren czołowych, uformowanych przez wysunięty na południe odrzański lub lob lodowcowy, gdzie wały morenowe zmieniają kierunek z równoleżnikowego na południkowy, tworząc człon pośredni między pojezierzem Myśliborskim a Pojezierzem Ińskim. Prostopadle do łuku moren przebiegają liczne rynny jeziorne.

2) Równina Drawska – to obszar ciągnący się wzdłuż doliny Drawy, na wschód od Pojezierza Choszczeńskiego i Dobiegniewskiego, aż po jezioro Lubie na północy. Jest rozległym polem sandrowym powstałym w fazie pomorskiej zlodowacenia bałtyckiego. Sandr ten budują wodnolodowcowe piaski, sporadycznie przewarstwione żwirami.

Gmina Drawno leży w przeważającej części w zlewni rzeki Drawy oraz w mniejszym stopniu zlewni Wardynki będącej dopływem Iny.

Główne ciekły gminy to Drawa, Głębocka, Bagnica I, Bagnica II, Sitna, Słopica, Korytnica i Wardynka.

Rzeka Drawa stanowi prawobrzeżny dopływ Noteci. Zlewnia Drawy jest obszarem skomplikowanym pod względem hydrograficznym, hydrologicznym i hydrogeologicznym, a zarazem cennym z uwagi na unikatowe wartości przyrody ożywionej i nieożywionej.

Łączna powierzchnia wód płynących wynosi około 193 ha.

Na terenie Gminy znajduje się 12 jezior o powierzchni powyżej 1 ha, które łącznie zajmują około 614,0 ha. Największym jest Grażyna-Adamowo (Dubie) - 216,0 ha, a w dalszej kolejności jeziora: Trzebuń (136,0 ha), Dominikowo - Duże (71,0 ha), Pańskie (44,9 ha), Piaseczno (38,5 ha), Karpino (28,5 ha), Środkowe (22,5 ha).

Gmina Drawno leży na terenach bogatych w zasoby wodne. Na terenie gminy ujmowane są przede wszystkim wody podziemne z utworów czwartorzędowych. Wody pobierane w mieście Drawno mają charakter artezyjski, zachodzi ich samodzielny wypływ ze studni.

Na terenie gminy zachodzą zjawiska o charakterze źródliskowym, mają one miejsce głównie w południowo-wschodniej części gminy: nad Płociczną w Drawieńskim Parku Narodowym, w dolinie Korytnicy i nad jeziorem Szerokim. Może to świadczyć o zwiększonej podatności wód podziemnych na infiltrację zanieczyszczeń, spowodowaną nieciągłością warstw nieprzepuszczalnych. Wschodnia część gminy znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 125 „Wałcz- Piła”. Jest to zbiornik międzymorenowy o całkowitej powierzchni 1712 km<sup>2</sup>, o porowatym ośrodku. Średnia głębokość ujęcia wynosi 65,0 m.

Na terenie gminy znajduje się 13 ujęć wody w 11 miejscowościach. Na terenie aglomeracji Drawno woda do spożycia pobierana jest z 3 ujęć wód podziemnych w Drawnie, 1 ujęcia wody w Święciechowie.

## **8.0. Dane dotyczące aglomeracji Drawno ( PLZA080 )**

### **8.1. Granice aglomeracji**

Aktualizując obszar granic aglomeracji Drawno wzięto za podstawę zasięg wykonanej i planowanej sieci kanalizacji zbiorczej i obecny oraz planowany stan zagospodarowania przestrzennego terenów.

### **8.2. Opis gospodarki ściekowej**

#### **8.2.1. Oczyszczalnia ścieków w m. Drawno**

Zbiorcza oczyszczalnia ścieków aglomeracji Drawno położona jest w m. Drawno, na działkach nr 412/6, i 412/8 obręb Dolina.

Oczyszczalnię eksploatuje Komunalny Zakład Usługowo – Handlowy Sp. z o.o. w Drawnie.

Oczyszczalnia jest typem oczyszczalni mechaniczno-biologicznej.

Obiekty i urządzenia techniczno-technologiczne oczyszczalni ścieków :

- - piaskownik pionowy\*
- - wielofunkcyjny reaktor biologiczny\*
- - osadnik wtórny
- - stawy stabilizacyjne tlenowe,
- - przepompownia ścieków surowych,
- - zbiornik retencyjny,
- - punkt zlewny ścieków dowożonych,
- - poletko odciekowe piasku,
- - składowisko skratek,
- - pomieszczenie dmuchaw\*
- - komora przepływomierza,
- - stanowisko dozowania PIX,
- - przepompownia osadu nadmiernego,
- - stacja odwadniania osadu.

\*- obiekty będące w trakcie modernizacji na podstawie decyzji znak PIOŚ.6220.5.9.2024.MK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. "Modernizacja, rozbudowa i przebudowa istniejącej oczyszczalni ścieków w Drawnie" z dnia 2 kwietnia 2024 r. wydanej przez Gminę Drawno i programu funkcjonalno- użytkowego „Modernizacja, rozbudowa i przebudowa istniejącej oczyszczalni ścieków w Drawnie” opracowanie kwiecień 2023 r.

### **Wydajność oczyszczalni**

Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym nr BD.ZUZ.2.421.319.2019.OZ z dnia 16 marca 2021r. wydanym przez PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Pile, oczyszczalnia ścieków w m. Drawno posiada następujące nominalne przepustowości :

$$Q_{\max \text{ sek.}} = 0,0040509 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{\text{śr dob}} = 350,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{dop roczne}} = 127\,750,00 \text{ m}^3/\text{rok}$$

W w/w pozwoleniu określono najwyższe wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach :

- -  $BZT_5 \leq 25 \text{ mg O}_2/\text{l}$
- -  $CHZT_{Cr} \leq 125 \text{ mg O}_2/\text{l}$
- - zawiesiny ogólne  $\leq 35 \text{ mg /l}$

Wydajność oczyszczalni w ramach obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego w m. Drawno, liczona w RLM wynosi 2917

$$(Q_{\text{d śr.}} \times BZT_5 : 60 = 350 \times 500 : 60 = 2917 \text{ RLM})$$

$BZT_5 = 500 \text{ mg O}_2/\text{l}$  maksymalny dopuszczalny poziom  $BZT_5$  w ściekach surowych.

### **Zrzut oczyszczonych ścieków**

Oczyszczone ścieki komunalne odprowadzane są z oczyszczalni do rzeki Drawy w km 68 + 800 na działce nr 681 w obrębie Dolina, gm. Drawno.

Współrzędne geograficzne punktu zrzutu ścieków : N 53° 12' 29.46" i E 15° 45' 03.66".

#### **8.2.2. Informacja o ilości ścieków dopływającej do oczyszczalni w roku**

| Lata                           | 2022   | 2023   |
|--------------------------------|--------|--------|
| Ilość ścieków w m <sup>3</sup> | 78.211 | 74.086 |

#### **8.2.3. Informacja o średniej dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym (całość)**

| Rok  | Miesiące | śr. dobową<br>ilość ścieków<br>m <sup>3</sup> /d | śr. roczne<br>$BZT_5$<br>mg O <sub>2</sub> /l | śr. roczne<br>$CHZT_{Cr}$<br>mg O <sub>2</sub> /l | śr. roczne<br>zawiesiny<br>mg/l |
|------|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| 2022 | I        | 236                                              | 292,0                                         | 820,0                                             | 206,0                           |
|      | II       | 234                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | III      | 247                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | IV       | 240                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | V        | 227                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | VI       | 233                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | VII      | 275                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | VIII     | 293                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | IX       | 277                                              |                                               |                                                   |                                 |
|      | X        | 224                                              |                                               |                                                   |                                 |

|      |                |            |       |       |       |
|------|----------------|------------|-------|-------|-------|
|      | XI             | 227        |       |       |       |
|      | XII            | 223        |       |       |       |
|      | <b>średnia</b> | <b>245</b> |       |       |       |
| 2023 | I              | 206        | 168,0 | 411,0 | 157,0 |
|      | II             | 206        |       |       |       |
|      | III            | 212        |       |       |       |
|      | IV             | 224        |       |       |       |
|      | V              | 254        |       |       |       |
|      | VI             | 256        |       |       |       |
|      | VII            | 250        |       |       |       |
|      | VIII           | 285        |       |       |       |
|      | IX             | 242        |       |       |       |
|      | X              | 140        |       |       |       |
|      | XI             | 231        |       |       |       |
|      | XII            | 294        |       |       |       |
|      | <b>średnia</b> | <b>233</b> |       |       |       |

#### Ilość ścieków dowożonych na oczyszczalnię w Drawnie

| Rok  | Miesiące       | śr. dobową<br>ilość ścieków<br>m <sup>3</sup> /d |
|------|----------------|--------------------------------------------------|
| 2022 | I              | 18                                               |
|      | II             | 24                                               |
|      | III            | 21                                               |
|      | IV             | 25                                               |
|      | V              | 31                                               |
|      | VI             | 39                                               |
|      | VII            | 39                                               |
|      | VIII           | 48                                               |
|      | IX             | 29                                               |
|      | X              | 25                                               |
|      | XI             | 29                                               |
|      | XII            | 26                                               |
|      | <b>średnia</b> | <b>29,5</b>                                      |
| 2023 | I              | 21                                               |
|      | II             | 23                                               |
|      | III            | 26                                               |
|      | IV             | 30                                               |
|      | V              | 33                                               |
|      | VI             | 35                                               |
|      | VII            | 41                                               |
|      | VIII           | 41                                               |
|      | IX             | 28                                               |
|      | X              | 30                                               |
|      | XI             | 23                                               |
|      | XII            | 30                                               |
|      | <b>średnia</b> | <b>30,1</b>                                      |

#### 8.2.4. Parametry jakościowe ścieków odpływających ze zbiorczej oczyszczalni ścieków w m. Drawno. Redukcja zanieczyszczeń

| Parametr           | Rok    |        |            |        |        |            |
|--------------------|--------|--------|------------|--------|--------|------------|
|                    | 2022   |        |            | 2023   |        |            |
|                    | dopływ | odpływ | % redukcji | Dopływ | odpływ | % redukcji |
| BZT <sub>5</sub>   | 292    | 17,65  | 93,96      | 168    | 17,83  | 89,39      |
| CHZT <sub>Cr</sub> | 820    | 111,77 | 86,37      | 411    | 90,15  | 78,07      |
| Zawiesiny ogólne   | 206    | 21,47  | 89,58      | 157    | 19,92  | 87,31      |

#### 8.2.5. Osad powstający na oczyszczalni ścieków w m. Drawno

| Lata             |              | 2022        | 2023        |
|------------------|--------------|-------------|-------------|
| Ilość osadu w Mg | odwodnionego | 111,4       | 110,5       |
|                  | sucha masa   | <b>15,9</b> | <b>12,9</b> |

Osad powstający na oczyszczalni w m. Drawno, po przeróbce ( odwodnieniu i higienizacji ) odbierany jest przez uprawnione podmioty.

### 8.3. Długość i rodzaj istniejącej oraz planowanej sieci kanalizacyjnej w aglomeracji

#### 8.3.1. Sieć istniejąca

| Lp | Nazwa miejscowości | Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej [ km ] |        |
|----|--------------------|-------------------------------------------------|--------|
|    |                    | Grawitacyjna                                    | łoczna |
| 1  | Drawno             | 11,357                                          | 5,895  |
| 2  | Święciechów        | 2,18                                            | 4,22   |
|    | Razem              | 14,157                                          | 10,115 |
|    | Ogółem             | 24,272                                          |        |

#### 8.3.2. Sieć planowana

| Lp | Nazwa miejscowości     | Długość planowanej sieci kanalizacyjnej [ km ] | Liczba MK planowanych do podłączenia | Wskaźnik koncentracji Mk/km | Uwagi    |
|----|------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------|
| 1  | Drawno                 | 0,10                                           | 9                                    | 9                           | Wk < 90* |
| 2* | Drawno<br>ul. Leśników | 0,077                                          | 24                                   | 312                         | Wk > 90* |

|     |                                           |      |    |     |          |
|-----|-------------------------------------------|------|----|-----|----------|
|     | dz nr 24/13                               |      |    |     |          |
| 3** | Drawno<br>ul. Leśników<br>dz nr 818 i 831 | 0,53 | 63 | 119 | Wk > 90* |

1- Planowana sieć w rejonie ulicy Choszczeńskiej zlokalizowana będzie na obszarze objętym przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2024 r. poz. 1478):

- obszar chronionego krajobrazu D (Choszczno- Drawno) - PL.ZIPOP.1393.OCHK.17
- obszar specjalnej ochrony ptaków Lasy Puszczy nad Drawą - PLB320016
- Drawieński Park Narodowy - otulina - PL.ZIPOP.1393.PN.18

Inwestycja nie spełnia wymagań wskaźnika koncentracji jednak jest niezbędna do uzupełnienia połączeń w rejonie ulicy Choszczeńskiej.

2\* Planowana sieć w rejonie ulicy Leśników na dz. nr 24/13 realizowana jest z dofinansowania Polski Ład - inwestycja planowana do zakończenia w 2025 r.

Inwestycja umożliwia uzbrojenie działek niezabudowanych w sieć wodociągową i sieć kanalizacji sanitarnej. Część nieruchomości przyległych na dzień opracowania pozostaje niezabudowana. Część mieszkańców, którzy obecnie są objęci aglomeracją będzie przeniesiona w ramach granic aglomeracji (zmiana adresu zameldowania).

Planowana sieć zlokalizowana będzie na obszarze objętym przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2024 r. poz. 1478):

- obszar chronionego krajobrazu D (Choszczno- Drawno)- PL.ZIPOP.1393.OCHK.17
- obszar specjalnej ochrony ptaków Lasy Puszczy nad Drawą- PLB320016
- Drawieński Park Narodowy- otulina- PL.ZIPOP.1393.PN.18

Przedmiotowa inwestycja nie wpłynie na zmianę wyznaczenia obszaru, wielkości i granic aglomeracji Drawno, ani procent skanalizowania aglomeracji.

3\*\* Planowana sieć w rejonie ulicy Leśników na dz. nr 818 i 831 uzależniona jest od uzyskania dofinansowania ze środków zewnętrznych. Inwestycja umożliwi uzbrojenie działek niezabudowanych w sieć wodociągową i sieć kanalizacji sanitarnej. Na dzień opracowania wszystkie przyległe nieruchomości pozostają niezabudowane.

Planowana sieć zlokalizowana będzie na obszarze objętym przynajmniej jedną formą ochrony przyrody, o której mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2024 r. poz. 1478):

- obszar chronionego krajobrazu D (Choszczno- Drawno)- PL.ZIPOP.1393.OCHK.17
- obszar specjalnej ochrony ptaków Lasy Puszczy nad Drawą- PLB320016
- Drawieński Park Narodowy- otulina- PL.ZIPOP.1393.PN.18

Przedmiotowa inwestycja nie wpłynie na zmianę wyznaczenia obszaru, wielkości i granic aglomeracji Drawno, ani procent skanalizowania aglomeracji

## 9.0. Ustalenie aktualnej RLM aglomeracji Drawno

### 9.1. Liczba mieszkańców aglomeracji ( Mk ) objętych systemem kanalizacji zbiorczej

| L.p. | Nazwa miejscowości<br>Ilość mieszkańców<br>wg ewidencji na dzień<br>31.06.2024 r. | Liczba stałych mieszkańców w aglomeracji |                                |                               | Razem<br><br>kol. 4 + 5 |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
|      |                                                                                   | rzeczywistych                            | podłączonych<br>do kanalizacji | planowanych do<br>podłączenia |                         |
| 1    | 2                                                                                 | 3                                        | 4                              | 5                             | 6                       |
|      |                                                                                   |                                          |                                |                               |                         |

|   |                 |      |      |   |      |
|---|-----------------|------|------|---|------|
| 1 | Święciechów 415 | 415  | 415  | 0 | 415  |
| 2 | Drawno 2080     | 2081 | 2062 | 9 | 2071 |
|   | Ogółem          | 2496 | 2477 | 9 | 2486 |

**RLM wynikający z liczby mieszkańców : 2496**

## **9.2. Liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych :**

- domki letniskowe - sumaryczna ilość miejsc noclegowych wynosi - 174
- kwatery turystyczne – sumaryczna ilość miejsc noclegowych wynosi – 58
- kwatera myśliwska - 0
- domki kempingowe, przyczepy – sumaryczna ilość miejsc wynosi – 0
- karawaning – sumaryczna ilość miejsc wynosi – 15

**RLM wynikający z miejsc noclegowych :247**

## **9.3. Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej**

Na terenie aglomeracji ścieki przemysłowe nie występują.

Nie planuje się podłączenia nowych zakładów przemysłowych do kanalizacji zbiorczej.

Wyliczenie RLM aglomeracji:

## **9.4. RLM aglomeracji**

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

gdzie:

RLM – równoważna liczba mieszkańców aglomeracji.

RLM (Mk) – RLM, tj. równoważna liczba mieszkańców obejmująca ładunek generowany przez stałych mieszkańców aglomeracji oraz osoby czasowo zameldowane;  
przyjmuje się 1 Mk = 1RLM (2495 RLM)

RLM (prz) – RLM wynikająca z ładunku ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji zbiorczej. RLM wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń (0 RLM) w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca/dobę.

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

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

RLM (czas) – RLM wynikająca z ładunku ścieków pochodzących od osób czasowo przebywających w aglomeracji (zarejestrowane usługi noclegowe); przyjmuje się 1 RLM = 1 zarejestrowane miejsce noclegowe (247 RLM)

**RLM aglomeracji = 2496 + 247 = 2743 RLM**

## **10.0. Wnioskowane zmiany do obecnego planu aglomeracji Drawno**

### **10.1. Stan obecny – rozporządzenie Wojewody Zachodniopomorskiego z 2020 r.**

Aglomeracja Drawno została wyznaczona uchwałą Nr XXVII/161/2020 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 17 grudnia 2020 r.,

Wyznaczając aglomerację Drawno określono :

- jej wielkość – na 3053 RLM

- jej obszar – na terenie miejscowości :
  - Drawno
  - Świąciechów

Granice obszaru aglomeracji oznaczono na mapie w skali 1 : 10000 stanowiącej załącznik do w/w rozporządzenia Wojewody Zachodniopomorskiego.

## 10.2. RLM aglomeracji Drawno (po aktualizacji planu)

jej obszar – na terenie miejscowości :

- Drawno
  - Świąciechów
  - mieszkańcy podłączeni do systemu kanalizacji: 2477
  - miejsca noclegowe (skanalizowane): 247
  - mieszkańcy niepodłączeni do systemu kanalizacji sanitarnej korzystający z indywidualnych systemów oczyszczania (zbiorniki bezodpływowe, oczyszczalnie przydomowe): 10
  - planowanych do podłączenia: 9
- Ogółem : 2743 RLM**

## 10.3. Miejscowości, które powinny tworzyć nową aglomerację Drawno

| Lp. | Miejscowość | Uwagi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Drawno      | Z wyłączeniem n/w działek : obręb Drawno <ul style="list-style-type: none"> <li>• położonej przy ul. Choszczeńskiej 89 dz. 206 ze względu na brak wydzielonej drogi i konieczność wyłączenia z produkcji leśnej części działki przewidzianej w planie pod drogę</li> <li>• położonej przy ul. Słonecznej 8A dz. 386/2 ze względu na brak decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Dodatkowo budowa sieci do w/w nieruchomości nie będzie wypełniać wskaźnika koncentracji Mk/km tj. Wk &gt;90</li> <li>• położonej przy ul. Kaliska dz. 141/4 obręb Krasnowa ze względu na brak decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Dodatkowo budowa sieci do w/w nieruchomości nie będzie wypełniać wskaźnika koncentracji Mk/km tj. Wk &gt;90</li> </ul> |
| 2   | Świąciechów |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 11. Planowany poziom obsługi zbiorczym systemem kanalizacji w aglomeracji Drawno na dzień 31-12-2026 r.

$$\% \text{ RLM} = ( \text{RLM}_{\text{rz}} : \text{RLM}_{\text{a}} ) \times 100 ( \% )$$

gdzie :

$\text{RLM}_{\text{rz}}$  – rzeczywista równoważna liczba mieszkańców obliczona na podstawie sumy: liczby mieszkańców aglomeracji, wartości RLM pochodzącej od osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji oraz wartości RLM pochodzącej z przemysłu występującego na obszarze aglomeracji (  $\text{RLM}$  z przemysłu = 0 ), którzy będą korzystać z sieci kanalizacyjnej na koniec 2026 r.

$\text{RLM}_{\text{a}}$  - równoważna liczba mieszkańców z niniejszej uchwały Rady Miejskiej w Drawnie wyznaczającego granice i obszar danej aglomeracji

$$( 2486 + 247 ) \text{ RLM} : 2743 \text{ RLM} \times 100 = 99,64 \%$$

Pozostali mieszkańcy aglomeracji, którzy nie będą obsługiwani przez system kanalizacji zbiorczej do 31.12.2026 r. będą sukcesywnie podłączani do sytemu w miarę jego rozbudowy po roku 2024 lub korzystać będą z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, przy czym stopień oczyszczania

tych ścieków nie będzie niższy od stopnia oczyszczania ścieków w kanalizacji zbiorczej. Ponadto Gmina podejmie skuteczne działania w celu podłączenia do 31.12.2026 r. wszystkich posesji niepodłączonych do kanalizacji zbiorczej na terenach już wyposażonych w sieć kanalizacyjną.

## **12. Informacja o ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji nie objętych systemem kanalizacji zbiorczej**

Ścieki powstające na terenie aglomeracji Drawno są w większości odprowadzane do systemu kanalizacji zbiorczej.

Na dzień 31.12.2024 r. nie będzie podłączonych 19 osób, które będą korzystały z indywidualnych systemów oczyszczania (zbiorniki bezodpływowe, oczyszczalnie przydomowe). Ścieki z tych nieruchomości dowożone są do oczyszczalni ścieków. W taki sposób oczyszczanych będzie 582,54 m<sup>3</sup>/rok ścieków ( 19 x 0,084 m<sup>3</sup>/d x 365 ). W pozostałych miejscowościach gminy mieszkańcy odprowadzają ścieki systemami indywidualnymi ( zbiorniki bezodpływowe, oczyszczalnie przydomowe ) oraz systemami zbiorczej sieci kanalizacyjnej wraz z oczyszczalniami ścieków do 2000 RLM. Systemy te będą monitorowane pod kątem szczelności ( zbiorniki bezodpływowe ) oraz pod kątem sprawności technicznej i jakości odprowadzanego ładunku.

## **13. Informacja o strefach ochronnych ujęć wody na obszarze aglomeracji**

Aglomeracja zaopatrywana jest z 1 ujęcia wody położonego w Świąciechowie ( dla miejscowości Świąciechów ) oraz z 3 ujęć wody położonych w Drawnie.

1/ Miejscowość Świąciechów zaopatrywana jest z ujęcia położonego w Świąciechowie na działce nr 140/1, obręb Świąciechów.

Źródłem poboru wody są 2 studnie wiercone ujmujące wodę z poziomu czwartorzędowego w ilości :

$$\begin{aligned}Q_{\text{sr.d}} &= 75,3 \text{ m}^3 / \text{d} \\Q_{\text{s.max}} &= 0,00087 \text{ m}^3 / \text{s} \\Q_r &= 27.500 \text{ m}^3 / \text{rok}\end{aligned}$$

Ujęcie posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Pile nr BD.ZUZ.2.4210.194.2023.DS z dnia 07.11.2023 r.

Strefy ochronne ujęcia wody określono w decyzji znak BD.ZUZ.2.4100.271.2018.AS z dnia 10 kwietnia 2019 r. PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Pile.

Wymiary strefy: 25,00 x 25,00 m.

Ujęcie zlokalizowane jest poza obszarem aglomeracji.

2/ Miejscowość Drawno zaopatrywana jest z następujących ujęć:

a/ ujęcie miejskie na działce nr 110/2 obręb Drawno przy ul. Kwiatowej.

Źródłem poboru wody są 2 studnie wiercone ujmujące wodę z poziomu czwartorzędowego w ilości :

$$\begin{aligned}Q_{\text{sr.d}} &= 356,0 \text{ m}^3 / \text{d} \\Q_{\text{maxh}} &= 19,2 \text{ m}^3 / \text{h} \\Q_r &= 130000,0 \text{ m}^3 / \text{rok}\end{aligned}$$

Ujęcie posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Choszczeńskiego nr OS.6341.106.2015.II z dnia 29.12.2015 r.

Strefy ochronne ujęcia wody określono w decyzji znak BD.ZUZ.2.4100.75.2018.AS z dnia 09 kwietnia 2019 r. PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Pile.

Wymiary strefy: cała działka nr 110/4 obręb Drawno

Ujęcie zlokalizowane jest na obszarze aglomeracji.

b/ ujęcie własne Ośrodka Wypoczynkowego Polskiej Żeglugi Morskiej na działce nr 140/5 obręb Krasnowa, gm. Drawno

Źródłem poboru wody jest 1 studnia wiercona ujmująca wodę z poziomu czwartorzędowego w ilości :

$$\begin{aligned}Q_{\text{sr d}} &= 5,2 \text{ m}^3/\text{d} \\Q_{\text{maxh}} &= 2,0 \text{ m}^3/\text{h} \\Q_r &= 1968,0 \text{ m}^3/\text{rok}\end{aligned}$$

Ujęcie posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Choszczeńskiego nr OS.6341.78.2015.II z dnia 2015.10.01.

**Nie określono strefy ochronnej ujęcia wody.**

Ujęcie zlokalizowane jest na obszarze aglomeracji.

c/ ujęcie własne kompleksu wojskowego nr 1219 na działce nr 685/2 obręb Krasnowa, gm. Drawno  
Źródłem poboru wody są 2 studnie wiercone ujmujące wodę z poziomu czwartorzędowego w ilości :

$$\begin{aligned}Q_{\text{sr d}} &= 24,0 \text{ m}^3/\text{d} \\Q_{\text{maxh}} &= 3,0 \text{ m}^3/\text{h} \\Q_r &= 8760,0 \text{ m}^3/\text{rok}\end{aligned}$$

Ujęcie posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu nr 10266/09 z dnia 04.11.2009 r.

**Nie określono strefy ochronnej ujęcia wody.**

Ujęcie zlokalizowane jest na obszarze aglomeracji.

#### 14. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników śródlądowych

Na obszarze Aglomeracji Drawno nie został dotąd ustanowiony żaden obszar ochronny zbiorników wód śródlądowych.

#### 15. Informacja o formach ochrony przyrody

W granicach aglomeracji Drawno znajdują się dwa obszary chronionego krajobrazu oraz dwa obszary sieci Natura 2000 oraz Park Narodowy.

##### Obszary Natura 2000

- **Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk "Jezioro Lubie i Dolina Drawy" ( kod obszaru PLH 320023 ).**

Ustanowiony Decyzją Komisji z dnia 12 grudnia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG drugi zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2008) 8039)(2009/93/WE)- Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L43, str.63, Data publikacja 2009-02-13

- **Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków „ Lasy Puszczy nad Drawą” ( kod obszaru PLB 320016 )**

Utworzony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 05.09.2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. (Dz. U. 07.179.1275)

##### Obszary Chronionego Krajobrazu

- **Obszar Chronionego Krajobrazu „D” Choszczno – Drawno** – utworzony rozporządzeniem nr 12 Wojewody Gorzowskiego z dnia 24-11-1998 r.

- **Obszar Chronionego Krajobrazu „Dominikowo – Niemieńsko”** – utworzony uchwałą Rady Miasta i Gminy Drawno nr XIX/128/2000 z dnia 22-12-2000 r.

## **Park Narodowy**

**Drawieński Park Narodowy** - utworzony 1 maja 1990 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10.04.1990 r.

### **Pomniki Przyrody**

- Uchwała Nr XXV/184/2001 Rady Miejskiej w Drawnie z dnia 29 listopada 2001 r. w sprawie uznania drzew za pomniki przyrody: poz. 1-7.

Typ pomnika: Wieloobiektowy

Rodzaj twor: Grupa drzew

Gatunek drzewa:

- 1- Dąb bezszypułkowy - *Quercus petraea*
- 2- Dąb bezszypułkowy - *Quercus petraea*
- 3- Dąb bezszypułkowy - *Quercus petraea*
- 4- Dąb bezszypułkowy - *Quercus petraea*
- 5- Dąb bezszypułkowy - *Quercus petraea*
- 6- Buk pospolity (Buk zwyczajny) - *Fagus sylvatica*
- 7- Buk pospolity (Buk zwyczajny) - *Fagus sylvatica*

- Uchwała Nr XXV/184/2001 Rady Miejskiej w Drawnie z dnia 29 listopada 2001 r. w sprawie uznania drzew za pomniki przyrody: poz. 8.

Typ pomnika: Jednoobiektowy

Rodzaj twor: drzewo

Gatunek drzewa: Wiąz szypułkowy - *Ulmus laevis* (*Ulmus pedunculata*, *Ulmus effusa*)

## **II. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

Plan aglomeracji Drawno w skali 1 : 10000 (rys. 1-8)

Załącznik nr 2 do uchwały nr XXI/110/25  
Rady Miejskiej w Drawnie  
z dnia 4 listopada 2025 r.

### PLAN AGLOMERACJI DRAWNO















