

**UCHWAŁA NR XLIX/800/2023  
RADY GMINY W CHOJNICACH**

z dnia 29 listopada 2023 r.

**w sprawie zmiany uchwały nr XXI/349/2020 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie  
wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Swornegacie**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 z późn. zm.), art. 87 ust. 1, 4, 6 i 8 oraz art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.), a także art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1549 z późn. zm.)

**Rada Gminy  
uchwala, co następuje:**

**§ 1.** W uchwale nr XXI/349/2020 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Swornegacie (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 4 lutego 2021 r. poz. 448) wprowadza się następujące zmiany:

1. § 1 otrzymuje brzmienie: „Wyznacza się aglomerację Swornegacie o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) wynoszącej 2240, obejmującej miejscowości: Małe Swornegacie, Owink, Sepiot, Styporc, Swornegacie, Wączos, Zbrzyca, z oczyszczalnią ścieków w Swornegaciach”.

2. Załącznik nr 1, o którym mowa w § 2 zmienianej uchwały, otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

3. Załącznik nr 2, o którym mowa w § 3 zmienianej uchwały, otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Chojnice.

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

Przewodniczący Rady

**Ryszard Kontek**

## OPIS AGLOMERACJI SWORNEGACIE

### Dokumenty stanowiące podstawę do określenia obszaru i granic aglomeracji

- a) Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Chojnice (uchwała nr XXV/417/2017 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 9 sierpnia 2017 r.).
- b) Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

### 1. Informacja o długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej, liczba stałych mieszkańców aglomeracji, liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji.

Długość sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Swornegacie na koniec 2022 r. wynosiła 38,6 km, w tym: 28,2 km sieci sanitarnej grawitacyjnej oraz 10,4 km sieci sanitarnej tłocznej. Na terenie aglomeracji nie występuje sieć ogólnospławna.

Sieć kanalizacyjna obsługuje łącznie 2236 RLM, w tym:

- a) 731 stałych mieszkańców aglomeracji.
- b) 1505 osób czasowo przebywających w aglomeracji.
- c) 0 RLM wynikającą z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego do kanalizacji przez zakłady przemysłowe.

Ponadto na terenie aglomeracji znajdują się 3 nieruchomości odprowadzające ścieki do zbiorników bezodpływowych. W nieruchomościach tych są łącznie zameldowane 4 osoby.

W obszarze aglomeracji nie występują nieruchomości obsługiwane przydomowymi oczyszczalniami ścieków.

Nieczystości ciekłe powstające na terenie aglomeracji, które nie są zbierane siecią kanalizacji sanitarnej, są odbierane przez uprawnione do tego podmioty i wywożone do oczyszczalni ścieków w Swornegaciach.

Dla terenów wyłączanych z aglomeracji gmina Chojnice nie otrzymała pomocy finansowej, o której mowa w art. 87 ust. 8 pkt 2 ustawy Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.).

### 2. Informacja o przemyśle obsługiwanym lub planowanym do obsługi przez sieć kanalizacyjną.

- a) Obszar aglomeracji Swornegacie to tereny wypoczynku i rekreacji, na których nie znajdują się zakłady przemysłowe. Działające na terenie aglomeracji podmioty gospodarcze służą obsłudze mieszkańców oraz osób czasowo przebywających. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Charzykowach nie podpisał umowy na odbiór ścieków przemysłowych z żadnym z podmiotów gospodarczych zlokalizowanych na terenie aglomeracji Swornegacie.
- b) Na chwilę obecną nie planuje się podłączyć do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej podmiotów gospodarczych będących dostawcami ścieków przemysłowych.

### 3. Informacja o planowanych do budowy sieciach kanalizacyjnych oraz wskaźnikach koncentracji.

W VI AKPOŚK oraz w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK za 2022 r. jako już realizowane i planowane do realizacji inwestycje w zakresie sieci kanalizacyjnych wskazano:

- „Przebudowa i rozbudowa systemu kanalizacyjnego i wodociągowego w m. Swornegacie, gm. Chojnice. Część nr 2: Przebudowa istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej”,
- „Budowa nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej  $\varnothing 200$  i  $\varnothing 300$  PCV oraz tłocznej  $\varnothing 90$  i  $\varnothing 110$  PE wraz z przepompowniami ścieków”,
- „Budowa nowych odcinków sieci wodociągowej  $\varnothing 110$  PE”.

W Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminnego Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chojnicach oraz w Wieloletnim planie remontów i zakupów ogólnozakładowych na lata 2021 – 2023 powyższe inwestycje są opisane jako:

- ul. Polna w Swornegaciach – wykonanie dokumentacji projektowej i robót budowlanych – doszczelnienie sieci po inspekcji tv,
- Swornegacie – projekt i wykonanie – przebudowa i rozbudowa systemu kanalizacyjnego oraz przepompowni: Swornegacie, Małe Swornegacie, Owink, Zbrzyca,
- renowacja studni kanalizacyjnych rewizyjnych i rozprężnych na sieci – teren gminy Chojnice.

Rozbudowa systemu kanalizacyjnego w miejscowości Swornegacie w obszarze aglomeracji obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach:

- ul. Widokowa i Leśna: długość odcinka – 1300 mb (1150 mb sieci grawitacyjnej i 150 mb sieci tłocznej), liczba osób planowanych do przyłączenia – 0 osób, wskaźnik koncentracji: 0 os./km.
- ul. Sosnowa: długość odcinka – 800 mb (650 mb sieci tłocznej i 150 mb sieci grawitacyjnej), liczba osób planowanych do podłączenia – 0 osób, wskaźnik koncentracji – 0 os./km.
- ul. Międzymostowa: długość odcinka – 330 mb sieci tłocznej, liczba osób planowanych do podłączenia – 0 osób, wskaźnik koncentracji – 0 os./km.

Ponadto w granicach aglomeracji planowana jest renowacja 650 mb sieci tłocznej w ul. Chojnickiej pomiędzy miejscowościami Małe Swornegacie i Styporc (DP 2624G).

Planowany termin zakończenia inwestycji na terenie aglomeracji Swornegacie to 31 grudnia 2027 r.

#### **4. Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków.**

**Podmiot zarządzający:** Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

**Lokalizacja oczyszczalni ścieków:** Swornegacie, ul. Międzymostowa 41A, działka ewid. nr 209/2 ob. Swornegacie.

**Rodzaj oczyszczalni ścieków:** oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu i fosforu, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 10 000 RLM (PUB2).

**Odbiornik ścieków oczyszczonych:** rzeka Brda poprzez wylot usytuowany w km 153+700 rzeki, na odcinku łączącym Jez. Karsińskie z Jez. Witoczno. Współrzędne geograficzne wylotu ścieków oczyszczonych: N 5351'47,5"; E 1729'59,5".

**Obowiązujące pozwolenie wodnoprawne:** decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Chojnicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 12 lutego 2018 r., znak GD.ZUZ.1.421.15.2018.SJ. Pozwolenie wodnoprawne obowiązuje do dnia 12 lutego 2028 r.

**Planowane działania inwestycyjne:**

Do 31 grudnia 2027 r. planuje się realizację inwestycji pn. „Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w m. Swornegacie”. Inwestycja pozwoli na zwiększenie wielkości oczyszczalni:

- z 2870 RLM do 8500RLM w sezonie letnim,
- z 760 RLM do 3200 RLM w sezonie zimowym

oraz jej przepustowości z 385,0 m<sup>3</sup>/d (sezon letni) i 161,0 m<sup>3</sup>/d (sezon zimowy) do 1.000,00 m<sup>3</sup>/d. Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni pozwoli również na podwyższenie standardów oczyszczania ścieków.

## **5. System gospodarki ściekowej.**

### **1) Średniodobowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji.**

Łączna ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji wynosi ok.: 68.146,00 m<sup>3</sup>/rok (186,70 m<sup>3</sup>/d), w tym:

- a) 68.000,00 m<sup>3</sup>/rok (186,30 m<sup>3</sup>/d) odprowadzanych siecią kanalizacyjną.
- b) 146,00 m<sup>3</sup>/rok (0,40 m<sup>3</sup>/d) odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych.
- c) 0,00 m<sup>3</sup>/d odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków.

### **2) Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji (stan na 31.12.2022 r.).**

#### **a) skład jakościowy ścieków surowych:**

- BZT<sub>5</sub>: 214,3 mgO<sub>2</sub>/l.
- ChZT: 477,3 mgO<sub>2</sub>/l.
- Zawiesina ogólna: 250,5 mg/l.
- Azot ogólny: 94,8 mg/l.
- Fosfor ogólny: 8,4 mg/l.

#### **b) Skład jakościowy ścieków oczyszczonych:**

- BZT<sub>5</sub>: 7,8 mgO<sub>2</sub>/l.
- ChZT: 53,8 mgO<sub>2</sub>/l.
- Zawiesina ogólna: 5,2 mg/l.
- Azot ogólny: 11,8 mg/l.
- Fosfor ogólny: 0,3 mg/l.

#### **c) maksymalne wartości parametrów określone w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym:**

- BZT<sub>5</sub>: 25,00 mgO<sub>2</sub>/l.
- ChZT: 125,00 mgO<sub>2</sub>/l.
- Zawiesina ogólna: 35,00 mg/l.
- Azot ogólny: 15,00 mg/l.
- Fosfor ogólny: 2,00 mg/l.

### **3) Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków.**

- a) **przepustowość projektowa:** 560,00 m<sup>3</sup>/d.

**b) zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:**

- w sezonie letnim (od 15 czerwca do 30 września):  $Q_{\text{śr.dob.}} = 385,00 \text{ m}^3/\text{d}$ ;  $Q_{\text{max.h.}} = 32,10 \text{ m}^3/\text{h}$ ,
- w sezonie zimowym (od 1 października do 14 czerwca):  $Q_{\text{śr.dob.}} = 161,00 \text{ m}^3/\text{d}$ ;  $Q_{\text{max.h.}} = 14,60 \text{ m}^3/\text{h}$ ,
- łącznie rocznie:  $Q_{\text{max.r.}} = 78.041,00 \text{ m}^3/\text{rok}$ .

**c) przepustowość rzeczywista (stan na 31.12.2022 r.):**

- ilość ścieków dopływających siecią kanalizacyjną:  $68.000,00 \text{ m}^3/\text{rok}$  ( $186,30 \text{ m}^3/\text{d}$ ).
- ilość ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym:  $2.000,00 \text{ m}^3/\text{rok}$  ( $5,48 \text{ m}^3/\text{d}$ ).
- razem:  $70.000,00 \text{ m}^3/\text{rok}$  ( $191,78 \text{ m}^3/\text{d}$ ).

**d) wielkość oczyszczalni:**

- projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni w RLM: 4000 RLM.
- wielkość aglomeracji Swornegacie: 2240 RLM.

**4) Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji.**

Na terenie aglomeracji Swornegacie nie powstają ścieki o charakterze przemysłowym.

**5) Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.**

Równoważna Liczba Mieszkańców aglomeracji Swornegacie wynosi 2240 RLM i obejmuje:

- 731 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- 4 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających ze zbiorników bezodpływowych.
- 0 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- 1505 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- 0 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających ze zbiorników bezodpływowych
- 0 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- 0 RLM wynikający z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego z zakładów przemysłowych do sieci kanalizacyjnej.
- 0 RLM wynikający z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego z zakładów przemysłowych do zbiorników bezodpływowych.

Łączna RLM zbierana siecią kanalizacyjną: 2236 RLM.

Łączna RLM odprowadzana do systemów indywidualnych: 4 RLM.

Poziom skanalizowania aglomeracji Swornegacie: 99,82%.

**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.**

- a) Ilość ścieków odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych w aglomeracji Swornegacie: ok. 0,40 m<sup>3</sup>/d.
- b) Ilość ścieków odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków w aglomeracji Swornegacie: 0,00 m<sup>3</sup>/d.

Razem ilość ścieków powstających w aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej: 0,40 m<sup>3</sup>/d.

Ścieki odprowadzane do zbiorników bezodpływowych na terenie aglomeracji odprowadzane są do oczyszczalni ścieków w Swornegaciach.

#### **6. Strefy ochronne ujęć wody, zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego lub decyzji ustanawiających te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.**

Na terenie aglomeracji Swornegacie nie ma stref ochronnych ujęć wód. W bezpośrednim sąsiedztwie aglomeracji (ale poza jej granicami) znajduje się ujęcie wód podziemnych zlokalizowane na działce ewid. nr 447/30 ob. Swornegacie, składające się z dwóch studni (nr 1 i nr 2). Pobór wód podziemnych odbywa się na podstawie decyzji Starosty Chojnickiego z dnia 28 lipca 2017 r., znak OS.6341.37.2017 i obowiązuje do dnia 29 lipca 2037 r. W tej samej decyzji wyznaczono strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wody, wyłączonej ze wszelkiego użytkowania niezwiązanego z poborem wody, o wymiarach: 20,00 m x 40,00 m (8,00 m od obudowy studni), wygradzoną siatką z zamykaną bramą.

#### **7. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych zawierające oznaczenie aktów prawa miejscowego ustanawiających te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.**

Na terenie aglomeracji Swornegacie nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

#### **8. Formy 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.**

- 1) **Park Narodowy Bory Tucholskie (wraz z otuliną)** - rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 14 maja 1996 r. w sprawie utworzenia Parku Narodowego „Bory Tucholskie” (Dz.U. z 1996 r. Nr 64, poz. 305), rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 14 czerwca 1999 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie utworzenia Parku Narodowego „Bory Tucholskie” (Dz.U. z 1999 r. Nr 53, poz. 555), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 lutego 2013 r. w sprawie nadania statutu Parkowi Narodowemu „Bory Tucholskie” z siedzibą w Charzykowach (Dz. U. z 2013 r. poz. 286).
- 2) **Zaborski Park Krajobrazowy** - uchwała nr 144/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 r. w sprawie Zaborskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2011 r. Nr 66, poz. 1459), uchwała nr 891/XLI/14 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 30 czerwca 2014 roku o zmianie uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie Zaborskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2014 r. poz. 2714), uchwała nr 264/XXIV/16 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 25 lipca 2016 r. o zmianie uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego w sprawie Zaborskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2016 r. poz. 2947).
- 3) **Obszar Natura 2000 Wielki Sandr Brdy** - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 229, poz. 2313), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej

ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 179, poz. 1275), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25, poz. 133).

- 4) **Obszar Natura 2000 Dolina Brdy i Chociny** - decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669)(2011/64/UE) (Dz. Urz. UE L 33 str. 146), rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 lutego 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Doliny Brdy i Chociny (PLH220058) (Dz.U. 2021 poz. 394).
- 5) **Obszar Natura 2000 Sandr Brdy** - decyzja Komisji z dnia 13 listopada 2007 r. przyjmująca, na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG, pierwszy zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument C(2007)5043)(2008/25/WE) (Dz. Urz. EU L 12 str.383), rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 19 października 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Sandr Brdy (PLH220026) (Dz. U. z 2022 r. poz. 77), rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 grudnia 2022 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Sandr Brdy (PLH220026) (Dz. U. 2022 poz. 2610).
- 6) **Nienazwany użytek ekologiczny w postaci bagna** - rozporządzenie Nr 323/95 Wojewody Bydgoskiego z dnia 29 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne tworów przyrody na terenie województwa Bydgoskiego (Dz. Urz. Woj. Bydgoskiego Nr 6 poz. 31 z dnia).
- 7) **Pomniki przyrody w miejscowości Małe Swornegacie:**

- jednoobiektowy pomnik przyrody w postaci drzewa gatunku żywotnik zachodni (*Thuja occidentalis*) – rozporządzenie nr 18/92 Wojewody Bydgoskiego z dnia 8 czerwca 1992 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego (Dz. Urz. WG Nr 18 poz.124 z dn. 22.07.1992),
- jednoobiektowy pomnik przyrody w postaci drzewa gatunku sosna zwyczajna (*Pinus sylvestris*) – rozporządzenie nr 18/92 Wojewody Bydgoskiego z dnia 8 czerwca 1992 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego (Dz. Urz. WG Nr 18 poz.124 z dn. 22.07.1992),
- jednoobiektowy pomnik przyrody w postaci drzewa gatunku sosna zwyczajna (*Pinus sylvestris*) – rozporządzenie nr 322/95 Wojewody Bydgoskiego z dnia 29 grudnia 1995 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody na terenie województwa bydgoskiego (Dz. Urz. Woj. Bydg. Nr 3 poz. 11 z dnia 22.02.1995 r.).

#### **9. Spełnienie warunków określonych wynikających z art. 87a ustawy Prawo wodne oraz wynikających z dyrektywy Rady 91/271/EWG:**

- a) warunek I, o którym mowa w art. 3 dyrektywy Rady 91/271/EWG oraz w art. 87a pkt 1 i pkt 2 ustawy Prawo wodne – stopień skanalizowania aglomeracji powinien wynosić co najmniej 98%, a pozostały ładunek zanieczyszczeń, który nie jest zbierany siecią kanalizacyjną, nie powinien przekraczać 2000 RLM.

Stopień skanalizowania aglomeracji Swornegacie wynosi 99,82%, a pozostały ładunek zanieczyszczeń niezbierny siecią kanalizacyjną wynosi 4 RLM. Aglomeracja Swornegacie spełnia wymogi określone w dyrektywie Rady 91/271/EWG oraz w ustawie Prawo wodne.

b) warunek II, o którym mowa w art. 10 dyrektywy Rady 91/271/EWG oraz w art. 87a pkt 3 ustawy Prawo wodne – wydajność oczyszczalni ścieków pozwala odebrać całość ładunku zanieczyszczeń powstających w aglomeracji wyrażonego w równoważnej liczbie mieszkańców.

Projektowa wielkość oczyszczalni ścieków w Swornegaciach: 4000 RLM.

Wielkość aglomeracji Swornegacie: 2240 RLM.

Przepustowość oczyszczalni ścieków w Swornegaciach:

- zgodnie z projektem: 560,00 m<sup>3</sup>/d,
- zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: 385,00 m<sup>3</sup>/d (sezon letni) i 161,00 m<sup>3</sup>/d (sezon zimowy),
- średniodobowa przepustowość oczyszczalni w 2022 r.: 191,78 m<sup>3</sup>/d.

Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji Swornegacie: 186,70 m<sup>3</sup>/d.

Oczyszczalnia ścieków w Swornegaciach ma odpowiednią wydajność i przepustowość hydrauliczną do przyjęcia całego ładunku zanieczyszczeń powstającego w aglomeracji Swornegacie. Planowane są również inwestycje, które pozwolą na zwiększenie wydajności i przepustowości oczyszczalni oraz podniesienie standardów oczyszczania ścieków.

c) warunek III, o którym mowa w art. 4 lub 5 (5.2) dyrektywy Rady 91/271/EWG oraz w art. 87a pkt 4 ustawy Prawo wodne – stosowana technologia oczyszczania ścieków z aglomeracji gwarantuje osiągnięcie wymaganych przepisami powszechnie obowiązującymi standardów oczyszczania ścieków dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji o określonej wielkości wyrażonej równoważną liczbą mieszkańców.

Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym oraz 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) oczyszczalnia ścieków w Swornegaciach winna oczyszczać ścieki do poziomów co najmniej:












- BZT<sub>5</sub> – 25,00 mg/l
- ChZT – 125,00 mg/l
- zawiesiny ogólne – 35,00 mg/l
- azot ogólny – 15,00 mg/l
- fosfor ogólny – 2,00 mg/l.

Średnioroczne wyniki badań próbek ścieków oczyszczonych w 2022 r. z oczyszczalni ścieków w Swornegaciach wynosiły:

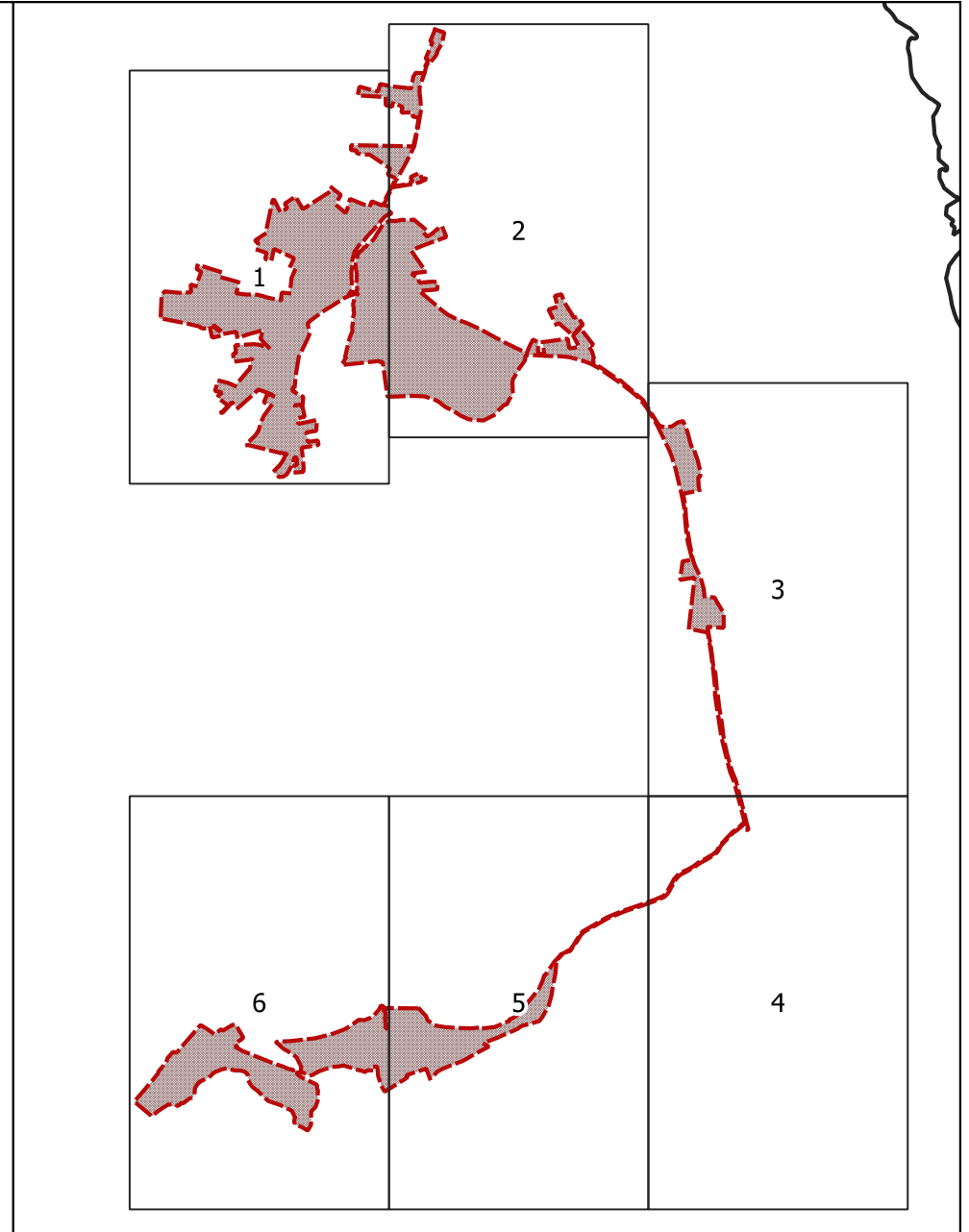
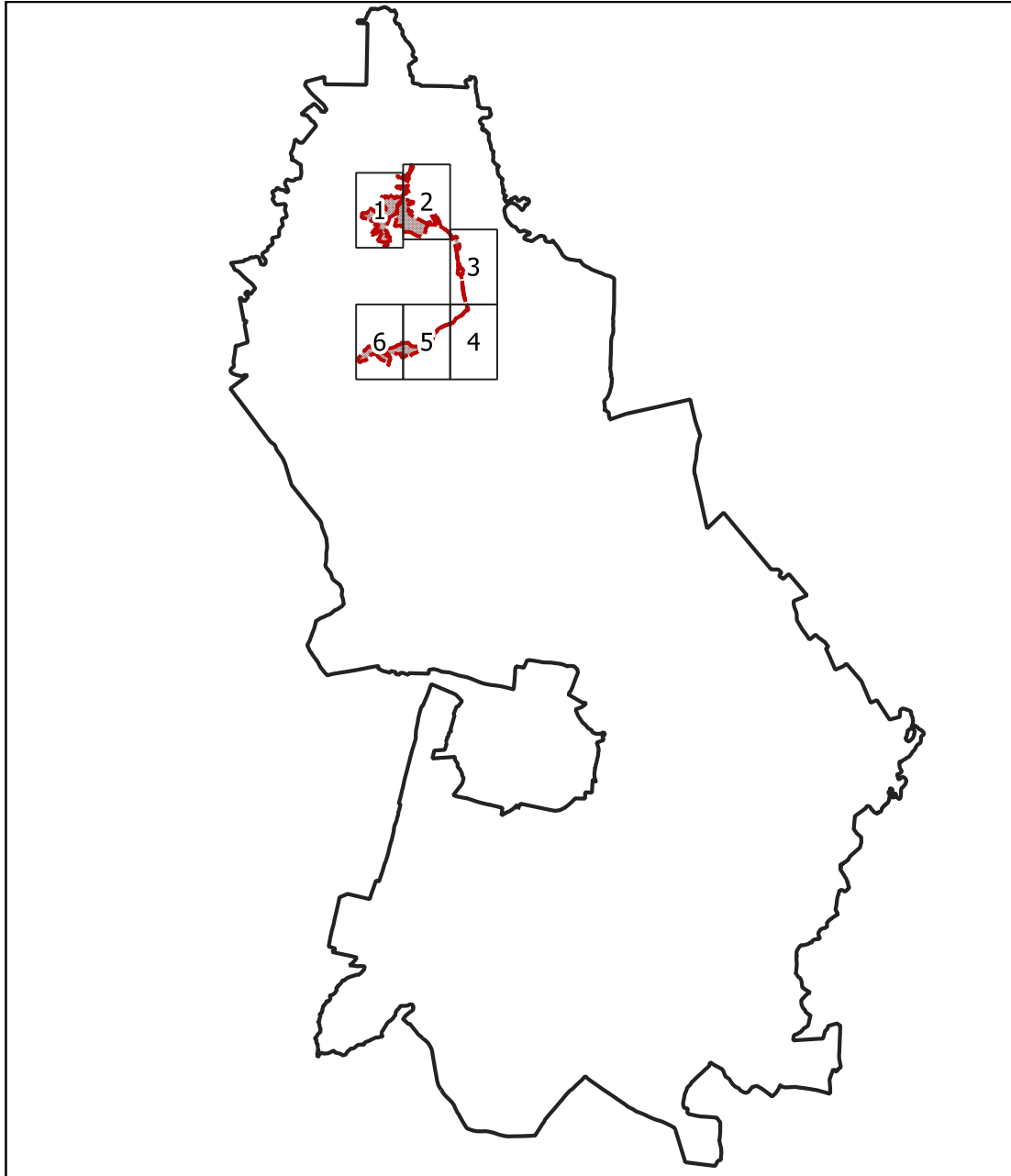
- BZT<sub>5</sub> – 7,8 mg/l
- ChZT – 53,8 mg/l
- zawiesiny ogólne – 5,2 mg/l
- azot ogólny – 11,8 mg/l
- fosfor ogólny – 0,3 mg/l.

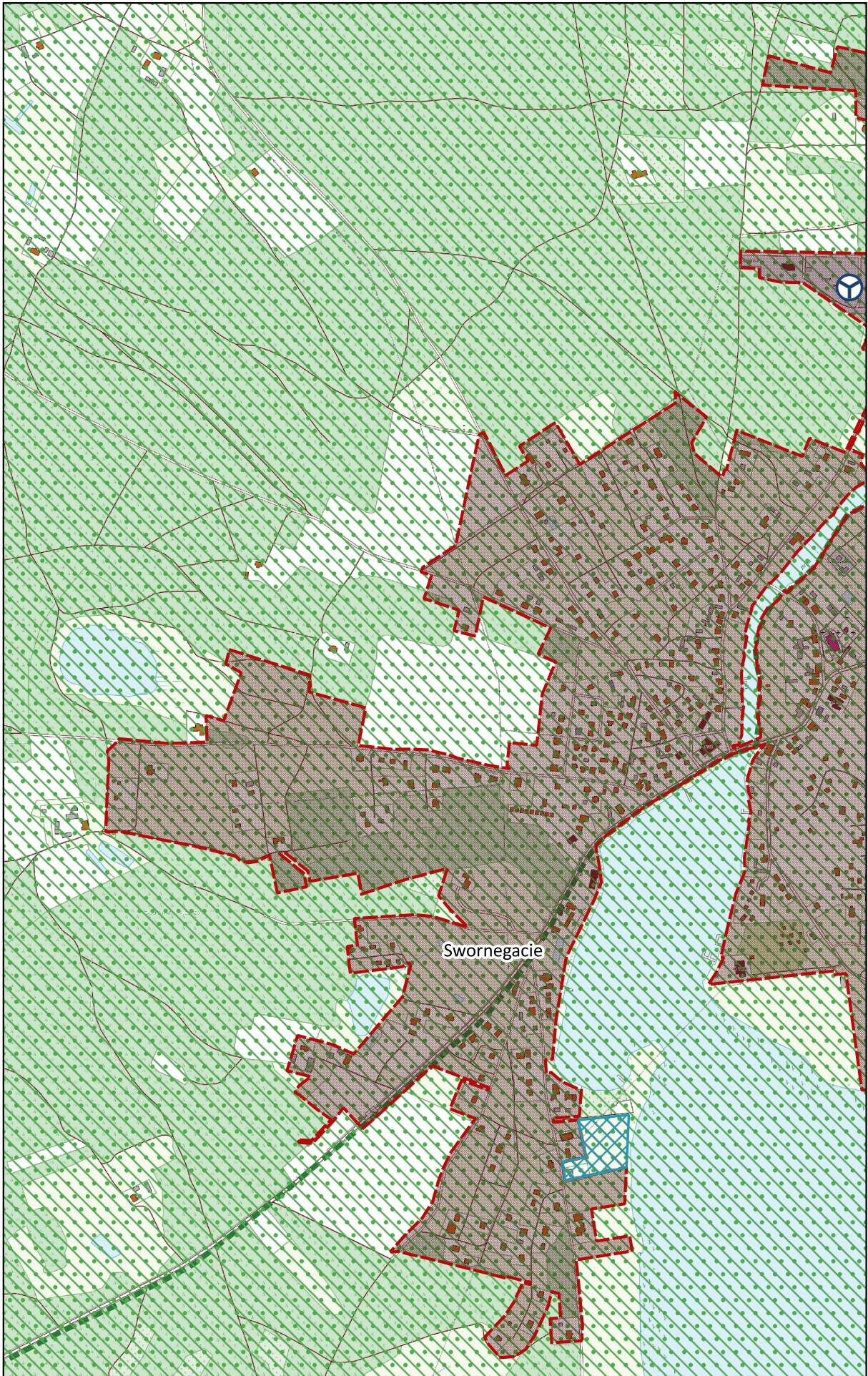
Stosowana technologia oczyszczania ścieków na oczyszczalni w Swornegaciach zapewnia osiągnięcie wymaganych przepisami prawa powszechnie obowiązujących standardów oczyszczania ścieków.

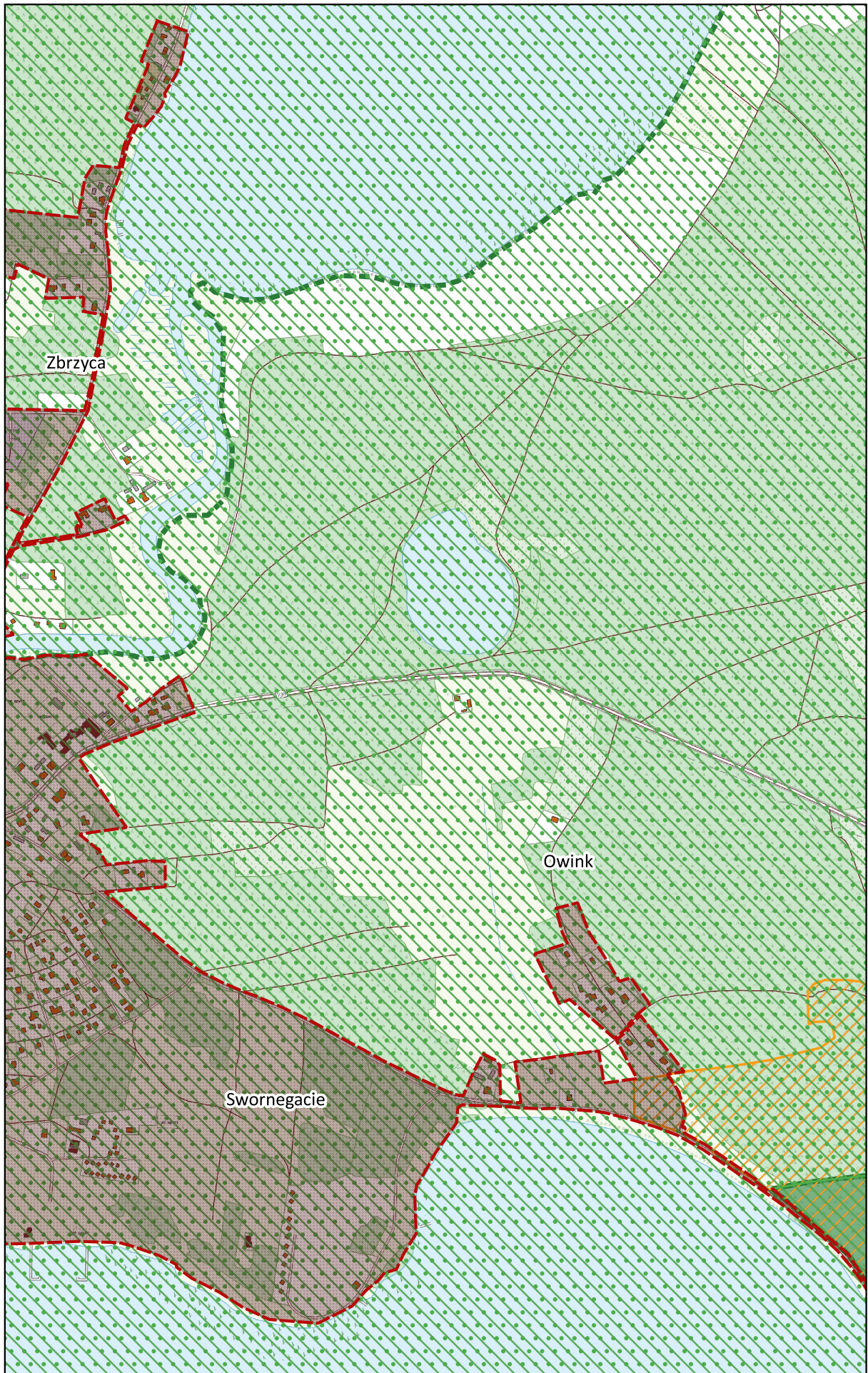
### Część graficzna

Legenda do arkuszy A4 w skali 1:10 000	
	Granice administracyjne gminy Chojnice
	Obszar i granice aglomeracji Swornegacie
	Strefa ochrony bezpośredniej ujęcia wód
	Lokalizacja oczyszczalni ścieków
	Pomnik przyrody
	Park Narodowy Bory Tucholskie
	Otulina Parku Narodowego
	Zaborski Park Krajobrazowy
	Obszar Natura 2000 "Wielki Sandr Brdy"
	Obszary Natura 2000 "Dolina Brdy i Chociny" oraz "Sandr Brdy"
	Użytek ekologiczny

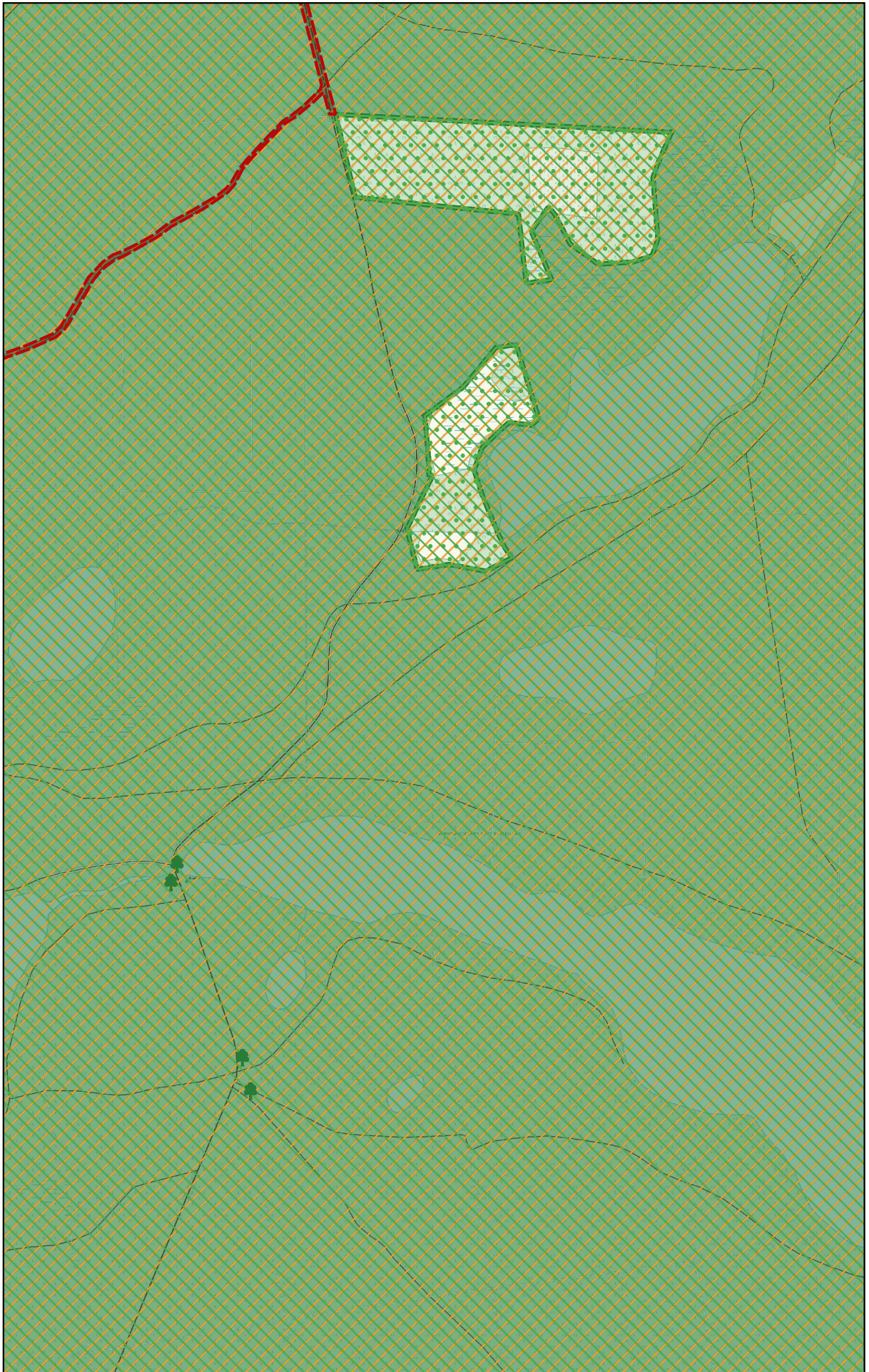


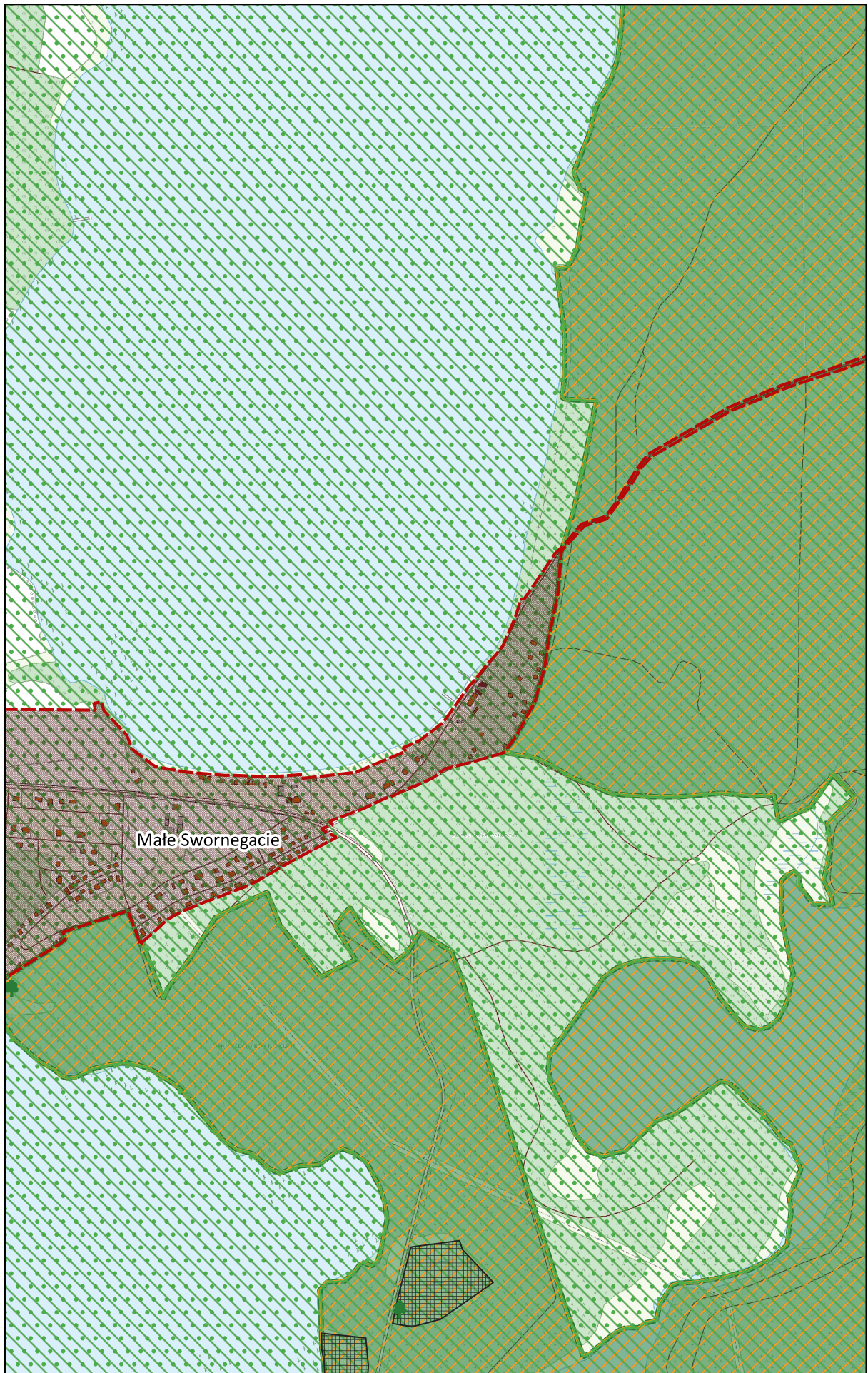


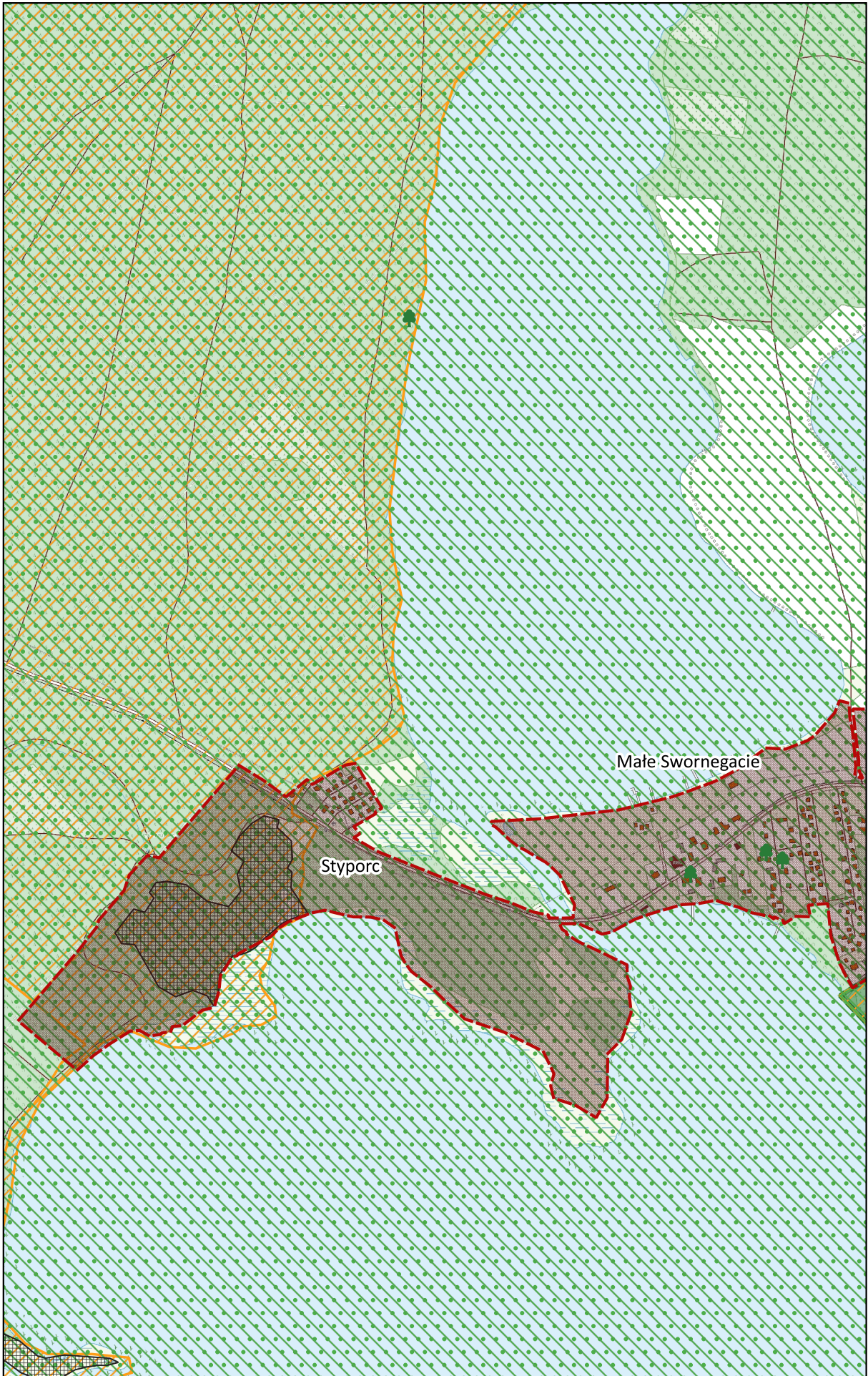












Działki, na których granica aglomeracji Swornegacie nie przebiega po granicach ewidencyjnych działek:

1. Nr 46/53 ob. Kopernica – w obszarze aglomeracji są tylko urządzenia kanalizacyjne.
2. Nr 473/20 ob. Swornegacie – do linii zabudowy na działce.
3. Nr 1025 ob. Swornegacie – do linii zabudowy na działce.

Tereny, które zostały wykluczone z aglomeracji z tych działek to lasy i pola.

4. Nr 3078, 3079, 3100, 3077, 3065/4 ob. Swornegacie – tereny leśne, granica aglomeracji ograniczona do trasy przebiegu kolektora tłoczego.

## UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.) Wójt Gminy Chojnice dokonał przeglądu aglomeracji Swornegacie wyznaczonej uchwałą nr XXI/349/2020 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Swornegacie (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z dnia 4 lutego 2021 r. poz. 448). Wykonany przegląd wskazał na konieczność zmiany ww. uchwały w zakresie wielkości RLM aglomeracji oraz przebiegu jej granic.

Zmiana wielkości aglomeracji Swornegacie oraz jej obszaru i granic nastąpiła przy uwzględnieniu wymogów wynikających z ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.) oraz rozporządzenia 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).

Wprowadzane zmiany obejmują:

a) Wyłączenie z granic aglomeracji nieruchomości obsługiwanych przydomowymi oczyszczalnią ścieków. Właściciele nieruchomości obsługiwanych przydomowymi oczyszczalnią nie mają obowiązku przyłączenia się do zbiorczej sieci kanalizacyjnej. System gospodarki ściekowej dla nieruchomości wyłączanych z granic i obszaru aglomeracji Swornegacie będzie prowadzony w dotychczasowy sposób, tj. ścieki będą trafiały do przydomowych oczyszczalni ścieków.

b) Wyłączenie z granic aglomeracji części nieruchomości obsługiwanych zbiornikami bezodpływowymi. Z granic aglomeracji zostały wyłączone nieruchomości, które nie mają obecnie możliwości technicznych przyłączenia się do sieci kanalizacyjnej oraz gdzie na chwilę obecną nie planuje się jej budowy. Wyłączone z granic aglomeracji nieruchomości będą zagospodarowywać ścieki w ten sam sposób jak dotychczas – odprowadzać je do szczelnych zbiorników bezodpływowych, z których nieczystości będą odbierane przez uprawnione do tego podmioty i wywożone na oczyszczalnię ścieków w Swornegaciach.

Dla terenów wyłączanych z granic aglomeracji nie były pozyskiwane środki finansowe, o których mowa w art. 87 ust. 8 pkt 2 ustawy Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 z późn. zm.).

c) Zaktualizowanie liczby mieszkańców aglomeracji – zmiany w liczbie mieszkańców aglomeracji oraz w sposobie ich obsługi w zakresie gospodarki ściekowej były spowodowane zmianami demograficznymi oraz uzupełnieniem ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni. Na liczbę mieszkańców aglomeracji miała wpływ także zmiana granic i obszaru aglomeracji.

d) Zaktualizowanie liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji.

e) Zaktualizowanie ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji oraz ilości ścieków przyjętych i oczyszczonych przez oczyszczalnię.

f) Aktualizacja informacji w zakresie stref ochronnych ujęć wód podziemnych.

Granice aglomeracji w większości przebiegają po zewnętrznych granicach działek ewidencyjnych wchodzących w obszar aglomeracji. Ze względu na specyficzny kształt niektórych działek granicę aglomeracji poprowadzono za linią zabudowy na danej działce lub jako przedłużenie zewnętrznej granicy działki sąsiedniej. Działki, których obszar tylko częściowo znajduje się w granicach aglomeracji Swornegacie, wymienione są w załączniku nr 2.

Projekt uchwały w sprawie zmiany uchwały nr XXI/349/2020 Rady Gminy w Chojnicach z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Swornegacie został uzgodniony z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Gdańsku.