



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Poznań, dnia 11 października 2023 r.

Poz. 8949

UCHWAŁA NR XLIX/346/2023 RADY MIASTA SŁUPCY

z dnia 28 września 2023 r.

zmieniająca uchwałę w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Miasto Słupca.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym /Dz. U. z 2023 r. poz. 40 ze zm.¹⁾/, art. 87 ust. 1, 4, 6 i 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne /Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 ze zm.²⁾/ oraz art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2022 r. poz. 1549 ze zm.³⁾/ Rada Miasta Słupca uchwala, co następuje:

§ 1. W uchwale nr XI/105/19 Rady Miasta Słupcy z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Miasto Słupca (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 20 grudnia 2019 r. poz. 11127) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) § 1 uchwały otrzymuje brzmienie: „§ 1. Wyznacza się aglomerację Miasto Słupca o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 12 437”;
- 2) § 2 uchwały otrzymuje brzmienie: „§ 2. Opis aglomeracji Miasto Słupca stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały”;
- 3) § 3 uchwały otrzymuje brzmienie: „§ 3. Obszar aglomeracji Miasto Słupca został określony na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały”;
- 4) skreśla się § 4 uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Słupca.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego oraz podlega podaniu do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty.

Przewodniczący Rady
(-) Andrzej Szymkowiak

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2023 r. poz. 572, poz. 1463, poz. 1688.

²⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. 2022 r. poz. 2687, z 2023 r. poz. 295, 412, 877.

³⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2023 r. poz. 877.

*Załącznik Nr 1
do uchwały Nr XLIX/346/2023
Rady Miasta Słupcy
z dnia 28 września 2023 r.*

OPIS AGLOMERACJI MIASTO SŁUPCA

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

Zgodnie z danymi Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Słupcy (MZWiK) na terenie aglomeracji Miasto Słupca na dzień 06 luty 2023 r. długość sieci kanalizacyjnej wynosi 39,80 km, w tym:

- a) 39,00 km sieci grawitacyjnej,
- b) 0,80 km sieci tłocznej.

Sieć kanalizacyjna obsługuje łącznie 12 183 RLM, w tym:

- a) 11 902 stałych mieszkańców aglomeracji.
- b) 247 osób czasowo przebywających w aglomeracji.
- c) 34 RLM wynikającą z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego do kanalizacji przez zakłady przemysłowe.

Ponadto na terenie aglomeracji 254 RLM (244 stałych mieszkańców aglomeracji oraz 10 miejsc noclegowych) korzysta z 86 szt. szczelnych zbiorników bezodpływowych. W obszarze aglomeracji nie występują nieruchomości obsługiwane przydomowymi oczyszczalniąmi ścieków. Nieczystości ciekłe powstające na terenie aglomeracji, które nie są zbierane siecią kanalizacji sanitarnej, są odbierane przez uprawnione do tego podmioty i wywożone głównie do oczyszczalni ścieków położonych poza granicami Gminy Miejskiej Słupca, takich jak np. Gniezno czy Września.

Inwestycje z zakresu gospodarki ściekowej, które Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy zrealizował w ciągu ostatnich 5 lat ze środków otrzymanych z Urzędu Miasta, obejmują:

- w 2018 r. budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Zagórowskiej i Kornackiej (łącznie koszt 288 366,50 zł),
- w 2019 r. budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Zielonej (koszt ok. 170 000,00 zł),
- w 2022 r. kanalizacja sanitarne oraz modernizacja sieci wodociągowej w ul. 3 Maja, modernizacja sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w Al. Tysiąclecia, budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kukurydzianej (dokumentacje techniczne o łącznym koszcie 23 232,05 zł).

Dla terenów wyłączanych z aglomeracji Gmina Miejska Słupca nie otrzymała pomocy finansowej, o której mowa w art. 87 ust. 8 pkt 2 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625, 2687, z 2023 r. poz. 295, 412, 877).

II. Informacja o przemyśle obsługiwany lub planowany do obsługi przez sieć kanalizacyjną.

a) Na terenie aglomeracji Miasto Słupca Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy wydał 4 zgody na wprowadzanie ścieków przemysłowych do sieci kanalizacji sanitarnej dla: stacja paliw PKN Orlen S.A., Myjnia Smugowa, BANIECZKA S.A., Restauracja McDonald's Sp. z o.o., przy czym dwa ostatnie podmioty gospodarcze są dopiero w budowie i nie odprowadzają jeszcze ścieków.

b) Planowana jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Przemysłowej, do której będzie można podłączyć: Emplex Sp. z o.o. (skup i sprzedaż zbóż, sprzedaż artykułów rolnych), Comfort-24 (hotel), IMS INDIVIDUAL MANUFACTORY SŁUPCA Sp. z o.o. (produkcja wyrobów tekstylnych), Fantazja (centrum rozrywki). Zgodnie z obecnie posiadaną wiedzą podmioty te generują ścieki o charakterze bytowym. Informacje dot. charakteru i jakości ścieków odprowadzanych z podmiotów gospodarczych będą jednak poddawane weryfikacji w nadchodzących latach.

III. Informacja o planowanych do budowy sieciach kanalizacyjnych oraz wskaźnikach koncentracji.

Zgodnie z Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026 (uchwała nr XLVI/323/2023 Rady Miasta Słupcy z 30 marca 2023 r.) zaplanowane zostały następujące inwestycje w zakresie gospodarki ściekowej:

Tabela 1: Inwestycje w zakresie gospodarki ściekowej zaplanowane do realizacji w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2023 - 2026

Rok	Nazwa
2024	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kukurydzianej
2024	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Warszawskiej – I etap
2024	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Koszuckiej (dokumentacja techniczna)
2024	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Słomczyckiej (dokumentacja techniczna)
2025	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Warszawskiej – II etap
2025	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Polnej (od ul. Warszawskiej do dz. nr 1961)
2025	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Koszuckiej – I etap
2026	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Koszuckiej – II etap
2026	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Słowackiego (od dz. nr 2027 do ul. Zagórowskiej)

Źródło: Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w użytkowaniu Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy na lata 2021 - 2025

Ponadto, planowana jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kleczewskiej (poza obszarem aglomeracji), Polnej, 3 Maja, Przemysłowej i Fabrycznej. Wartości wskaźnika koncentracji przedstawiają się następująco:

Tabela 2: RLM planowany do skanalizowania (w aglomeracji i poza aglomeracją) wraz ze wskaźnikiem koncentracji

Odcinek planowany do skanalizowania	RLM w aglomeracji	Długość odcinka [km]	Wskaźnik koncentracji [RLM/km]
ul. Słowackiego do Zagórowskiej	59	0,32	184,37
ul. Polna do Warszawskiej i ul. Warszawska	57	0,71	80,28
ul. Przemysłowa	10	0,49	20,40
ul. Kukurydziana	0	0,28	0,00
ul. Droga Słomeczycka	14	0,34	41,17

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Miasta w Słupcy oraz MZWik w Słupcy

Inwestycje, dla których wskaźnik koncentracji wynosi poniżej 120 RLM/km, będą realizowane ze środków własnych budżetu Gminy Miejskiej Słupca. Dla inwestycji powyżej 120 RLM/km Gmina Miejska Słupca będzie się starać o pozyskanie środków zewnętrznych na sfinansowanie inwestycji.

IV. Informacja o istniejących oczyszczalniach ścieków.

Podmiot zarządzający: Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Słupcy.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków: Słupca, ul. Zagórska 26; dz. ewid. nr 2058/7 ob. Gmina Miejska Słupca.

Rodzaj oczyszczalni ścieków: oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu i fosforu, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM (PUB2).

Odbiornik ścieków oczyszczonych: rzeka Meszna w km 8+600. Wylot ścieków oczyszczonych do rzeki znajduje się na dz. ewid. nr 2168 ob. Gmina Miejska Słupca.

Obowiązujące pozwolenie wodnoprawne: decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole z dnia 21 czerwca 2022 r. (znak: PO.ZUZ.3.4210.169.2022MJ). Pozwolenie obowiązuje do dnia: 21 czerwca 2032 r.

Planowane działania inwestycyjne: oczyszczalnia ścieków w Słupcy cechuje się niewystarczającą wydajnością hydrauliczną, przestarzałą technologią oraz wyeksploatowaniem urządzeń i obiektów, w związku z czym wymaga jak najszybszej modernizacji. W ankiecie do VI AKPOŚK jako planowaną inwestycję podano rozbudowę i modernizację oczyszczalni ścieków z okresem realizacji 01 stycznia 2022 – 31 grudnia 2026 r. Celem inwestycji jest rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Słupcy. Planowane działania mają za zadanie poprawę skuteczności działania i usprawnienie pracy funkcjonującej oczyszczalni ścieków z maksymalnym wykorzystaniem istniejącej infrastruktury technicznej. Ponadto w ramach zadania zmieniony zostanie sposób zagospodarowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych – zastosowanie suszarni słonecznej osadów, co wpłynie na obniżenie masy i objętości osadów poprzez odparowanie z nich wody, której nie da się usunąć w procesie mechanicznego odwadniania. Planowane działania nie spowodują przyjęcia większej ilości ścieków niż określona w pozwoleniu wodnoprawnym. Po zrealizowaniu inwestycji

podstawowe parametry określone w pozwoleniu wodnoprawnym nie ulegną zmianie. Modernizacja oczyszczalni ścieków ma na celu realizację konieczności dostosowania gospodarki osadowej do wymagań Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 31 grudnia 2021 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie komunalnych osadów ściekowych, które wejdą w życie 1 stycznia 2026 roku (vacatio legis 48 miesięcy).

Planowany zakres prac zgodnie z projektem budowlanym „Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Słupcy” obejmuje m.in.:

- przebudowa nieużywanej części otwartych komór fermentacyjnych na zbiornik retencyjny,
- wyłączenie z eksploatacji istniejącego piaskownika poziomego i montaż nowego wraz z płuczką piasku i budowa budynku na kontener,
- wymiana dyfuzorów napowietrzających w komorach nityfikacji reaktora LANR,
- wymiana mieszadeł osadu i mieszadeł pompujących do recyrkulacji wewnętrznej w reaktorze LANR, analizatorów i przepływomierzy sterujących recyrkulacjami wewnętrznymi,
- nowy system do sterowania procesami w reaktorze LANR, z wykorzystaniem modułowego sterowania on-line (z dynamiczną analizą i optymalizacją działania wybranych procesów oczyszczania ścieków),
- wymiana dmuchaw napowietrzających reaktor biologiczny LANR,
- wymiana prasy taśmowej,
- remont zagęszczarki osadu,
- budowa dwóch słonecznych suszarni osadów o wym. 112 x 12 m,
- wykonanie drogi dojazdowej do suszarni osadów wraz z placem manewrowym,
- zmiana lokalizacji istniejącego silosu na wapno,
- budowa budynku na przyczepę zrzutu osadu,
- budowa stacji zewnętrznego źródła węgla,
- budowa stacji dozowania koagulantu,
- wykonanie niezbędnej infrastruktury towarzyszącej (instalacje i sieci między-obiektowe),
- rozbiórka osadników wstępnych (4 szt.),
- rozbiórka budynku warsztatowego.

V. System gospodarki ściekowej.

V. 1. Średniodobowa ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji.

Łączna ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji wynosi: 2.177,14 m³/d, w tym:

- a) 2.156,82 m³/d odprowadzanych siecią kanalizacyjną (wartość średnia danych MZWiK za 2022 r.).

b) ok. 20,32 m³/d odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych (obliczone na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 14.01.2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody).

c) 0,00 m³/d odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków.

V.2. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji (wartość średnia danych MZWik za 2022 r.).

a) skład jakościowy ścieków surowych:

- BZT₅: 386,00 mgO₂/l.
- ChZT: 1192,00 mgO₂/l.
- Zawiesina ogólna: 488,00 mg/l.
- Azot ogólny: 104,00 mgN/l.
- Fosfor ogólny: 19,00 mgP/l.

b) Skład jakościowy ścieków oczyszczonych.

- BZT₅: 4,00 mgO₂/l.
- ChZT: 37,00 mgO₂/l.
- Zawiesina ogólna: 5,00 mg/l.
- Azot ogólny: 9,00 mgN/l.
- Fosfor ogólny: 0,60 mgP/l.

c) maksymalne wartości parametrów określone w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym:

- BZT₅: 15,00 mgO₂/l.
- ChZT: 125,00 mgO₂/l.
- Zawiesina ogólna: 35,00 mg/l.
- Azot ogólny: 15,00 mgN/l.
- Fosfor ogólny: 2,00 mgP/l.

V.3. Przepustowość istniejącej oczyszczalni ścieków.

a) przepustowość projektowa: 2.300,00 m³/d.

b) zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

- $Q_{\max.h} = 260,00 \text{ m}^3/\text{h}$.
- $Q_{\text{śr.dob.}} = 2.775,00 \text{ m}^3/\text{d}$.
- $Q_{\max.rocne} = 1.262.700,00 \text{ m}^3/\text{rok}$.

c) przepustowość rzeczywista (dane MZWik, stan na 31.12.2022 r.):

- Ilość ścieków dopływających siecią kanalizacyjną: 787.240,00 m³/rok (2.156,82 m³/d).
- Ilość ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym: 0,00 m³/rok (0,00 m³/d) – oczyszczalnia ścieków w Słupcy nie przyjmuje ścieków dowożonych taborem asenizacyjnym. Są one dowożone na inne oczyszczalnie, takie jak np. Gniezno czy Września.
- Razem: 787.240,00 m³/rok (2.156,82 m³/d).

d) wielkość oczyszczalni:

- Projektowa maksymalna wydajność oczyszczalni w RLM: 15 870 RLM.
- Wielkość aglomeracji Miasto Słupca: 12 437 RLM.

V.4. Ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji (dane MZWik za 2022 r.).

- a) Średniodobowa ilość ścieków przemysłowych: 15,55 m³/d.
- b) Skład jakościowy ścieków przemysłowych: 130,07 mgO₂/l w zakresie BZT₅.
- c) RLM odprowadzany z zakładów przemysłowych: 33,71 ~ 34 RLM.

V.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Równoważna Liczba Mieszkańców aglomeracji Miasto Słupca wynosi 12 437 RLM i obejmuje:

- a) 11 902 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- b) 244 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających ze zbiorników bezodpływowych.
- c) 0 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- d) 247 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- e) 10 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających ze zbiorników bezodpływowych
- f) 0 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- g) 34 RLM wynikający z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego z zakładów przemysłowych do sieci kanalizacyjnej.

- d) 0 RLM wynikający z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego z zakładów przemysłowych do zbiorników bezodpływowych.

Łączna RLM zbierana siecią kanalizacyjną: 12 183 RLM.

Łączna RLM odprowadzana do systemów indywidualnych: 254 RLM.

Poziom skanalizowania aglomeracji Miasto Słupca: 97,96%.

V.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 (obliczone na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 14.01.2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody).

- a) Ilość ścieków odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych w aglomeracji Miasto Słupca: 20,32 m³/d.
b) Ilość ścieków odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków w aglomeracji Miasto Słupca: 0,00 m³/d.

Razem ilość ścieków powstających w aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej: 20,32 m³/d.

Ścieki odprowadzane do zbiorników bezodpływowych na terenie aglomeracji odprowadzane są do oczyszczalni położonych poza granicami Gminy Miejskiej Słupca, takich jak np. Gniezno czy Września.

VI. 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 występuje 1 ujęcie wód podziemnych składające się z 3 studni. Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 30 marca 2004 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej komunalnego ujęcia wody podziemnej w Słupcy (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2004 r. nr 51 poz. 1166) dla ujęcia wyznaczono strefy ochrony bezpośredniej (wokół każdej ze studni) oraz strefę ochrony pośredniej. Zgodnie z ww. rozporządzeniem oraz obecną ewidencją numerów działek teren ochrony bezpośredniej stanowią trwale opłotowane części działek:

- dla studni nr 5 wygradzony teren będący częścią działek o nr ewid. 1142/1 oraz dz. nr 1142/4,
- dla studni nr 7 wygradzony teren będący częścią działek o nr ewid. 1175/1, 1192/1 oraz 1181/1,
- dla studni nr 9 wygradzony teren będący częścią działki o nr ewid. 1136/2.

Teren ochrony bezpośredniej jest trwale ogrodzony oraz oznakowany tablicami zawierającymi informację o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych. Ponadto na terenie ochrony bezpośredniej zabroniono użytkowania gruntów w celach niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

Granice terenu ochrony pośredniej są oznaczone w charakterystycznych punktach terenu tablicami informującymi o ustanowieniu strefy ochronnej. Ponadto na terenie ochrony pośredniej zakazano:

- wprowadzania ścieków do ziemi oraz wykonywania dołów chłonnych i szybików w celu gromadzenia w nich odpadów i wylewania do nich nieczystości,
- rolniczego wykorzystania ścieków na gruntach rolnych i leśnych,
- przechowywania i składowania odpadów promieniotwórczych,
- budowy i rozbudowy osiedli mieszkaniowych bez skanalizowania,
- budowy dróg tranzytowych o dużym natężeniu ruchu bez odpowiednich zabezpieczeń uniemożliwiających przedostawanie się z pasów jezdni zanieczyszczeń do gruntu i wód podziemnych,
- lokalizowania przedsięwzięć kwalifikowanych, zgodnie z obowiązującymi przepisami, jako mogące znacząco oddziaływać na środowisko i na które wymagane jest lub może być wymagane sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko,
- lokalizowania magazynów produktów ropopochodnych i innych substancji chemicznych oraz rurociągów do ich transportu,
- lokalizowania wysypisk i wylewisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
- lokalizowania nowych cmentarzy i rozbudowy istniejącego,
- urządzania grzebalisk i składowania odpadów organicznych,
- urządzania parkingów nie posiadających zorganizowanego odprowadzania ścieków opadowych i ich oczyszczania,
- lokalizowania nowych ujęć wody bez zgody właściciela ujęcia komunalnego poza zwykłym korzystaniem z wody.

Na terenie ochrony pośredniej wprowadzono następujące ograniczenia:

- rolniczego stosowania nawozów naturalnych i sztucznych powyżej dawek określonych na podstawie bilansu nawożenia wykonanego przez Stację Chemiczno-Rolniczą na zlecenie właściciela ujęcia,
- stosowania środków ochrony roślin zgodnie z wykazem środków ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania, ogłaszanym corocznie przez Ministra właściwego do spraw rolnictwa w Monitorze Polskim.

VII. 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 Miasto Słupca nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

VIII. 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.

Obszar aglomeracji Miasto Słupca znajduje się poza zasięgiem form ochrony przyrody, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. W sąsiedztwie aglomeracji położony jest Powidzko-Bieniszewski obszar chronionego krajobrazu, jednak obszar aglomeracji Miasto Słupca nie wchodzi w jego granice.

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

- 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 Miasto Słupca wynosi 97,96%, a pozostały ładunek zanieczyszczeń niezbiierany siecią kanalizacyjną wynosi 254 RLM. Aglomeracja Miasto Słupca nie spełnia więc wymogów określonych w dyrektywie Rady 91/271/EWG oraz w ustawie Prawo wodne, ale prowadzone będą działania mające na celu podłączenie nieruchomości obsługiwanych zbiornikami bezodpływowymi do sieci kanalizacji sanitarnej. Z dotychczasowego obszaru aglomeracji wyłączono nieruchomości, które nie mają technicznych możliwości podłączenia do kanalizacji, a w ich lokalizacji nie planuje się budowy kanalizacji sanitarnej. W obszarze aglomeracji pozostały nieruchomości, które są planowane do podłączenia w ramach projektowanej do budowy sieci kanalizacyjnej, określonej w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026 – dzięki realizacji inwestycji do sieci kanalizacji sanitarnej będzie można podłączyć 130 stałych mieszkańców aglomeracji oraz 10 miejsc noclegowych. Po realizacji inwestycji w obszarze aglomeracji pozostanie 86 nieruchomości, których na chwilę obecną nie planuje się podłączyć do sieci kanalizacyjnej – w sumie 114 stałych mieszkańców aglomeracji.

Realizacja inwestycji określonych w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2023 – 2026 pozwoli na zwiększenie stopnia skanalizowania aglomeracji Miasto Słupca do 99,08% do 2026 r., a do systemów indywidualnych (zbiorników bezodpływowych) będzie odprowadzany ładunek zanieczyszczeń od 114 RLM (stałych mieszkańców aglomeracji).

- 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. Wielkość oczyszczalni ścieków w Słupcy zgodnie z projektem wynosi 15 870 RLM, natomiast wielkość aglomeracji Miasto Słupca ustanawianej niniejszą uchwałą wynosi 12 437 RLM. Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem

wodnoprawnym na odprowadzanie oczyszczonych ścieków przepustowość średniodobowa oczyszczalni wynosi 2.775,00 m³/d. W 2022 r. ilość ścieków przyjętych, oczyszczonych i odprowadzonych z oczyszczalni ścieków w Słupcy wynosiła średnio 2.156,82 m³/d. W aglomeracji Miasto Słupca ilość powstających ścieków wynosi ok. 2.177,14 m³/d. Oczyszczalnia ścieków w Słupcy ma więc odpowiednią wydajność i przepustowość hydrauliczną do przyjęcia całego ładunku zanieczyszczeń powstającego w aglomeracji, chociaż przyjmuje wyłącznie ścieki dopływające siecią kanalizacyjną.

- 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 Słupcy winna oczyszczać ścieki do poziomów co najmniej: BZT₅ – 15,00 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 Słupcy wynosiły: BZT₅ – 4,00 mg/l; ChZT – 37,00 mg/l; zawiesiny ogólne – 5,00 mg/l; azot ogólny – 9,00 mg/l; fosfor ogólny – 0,60 mg/l. Stosowana technologia oczyszczania ścieków na oczyszczalni w Słupcy zapewnia osiągnięcie wymaganych przepisami prawa powszechnie obowiązujących standardów oczyszczania ścieków. Utrzymanie tych standardów w dalszej perspektywie będzie możliwe po realizacji planowanej inwestycji rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków.

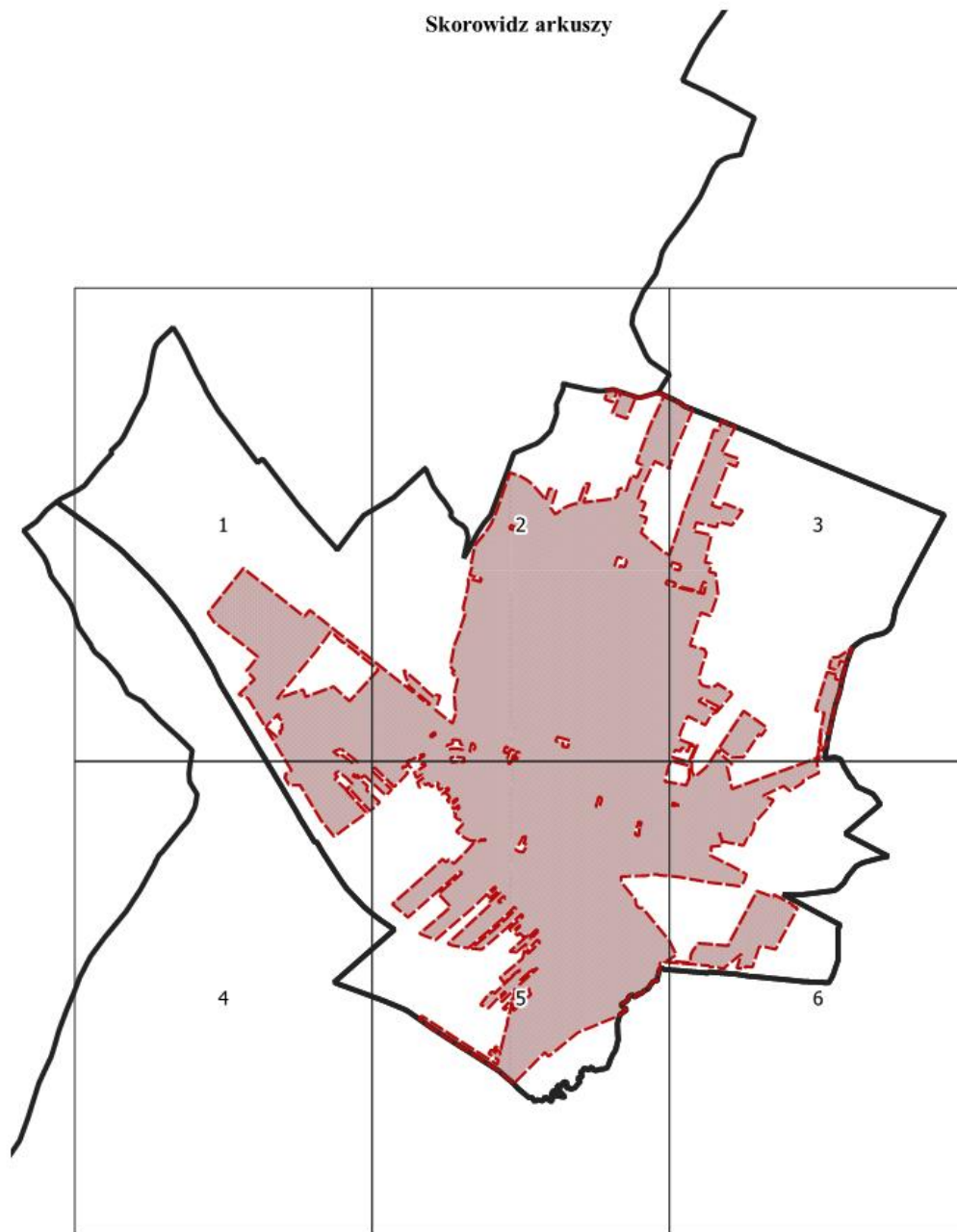
*Załącznik nr 2
do Uchwały Nr XLIX/346/2023
Rady Miasta Słupcy
z dnia 28 września 2023 r.*

Część graficzna

Legenda do arkuszy A4 w skali 1:10 000

-  Granice administracyjne
-  Obszar i granice aglomeracji
-  Strefa ochrony pośredniej ujęcia wód
-  Strefa ochrony bezpośredniej ujęcia wód
-  Lokalizacja oczyszczalni ścieków
-  Obszar chronionego krajobrazu





Arkusz Nr 1

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

0 100 200 m



Arkusz Nr 2

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

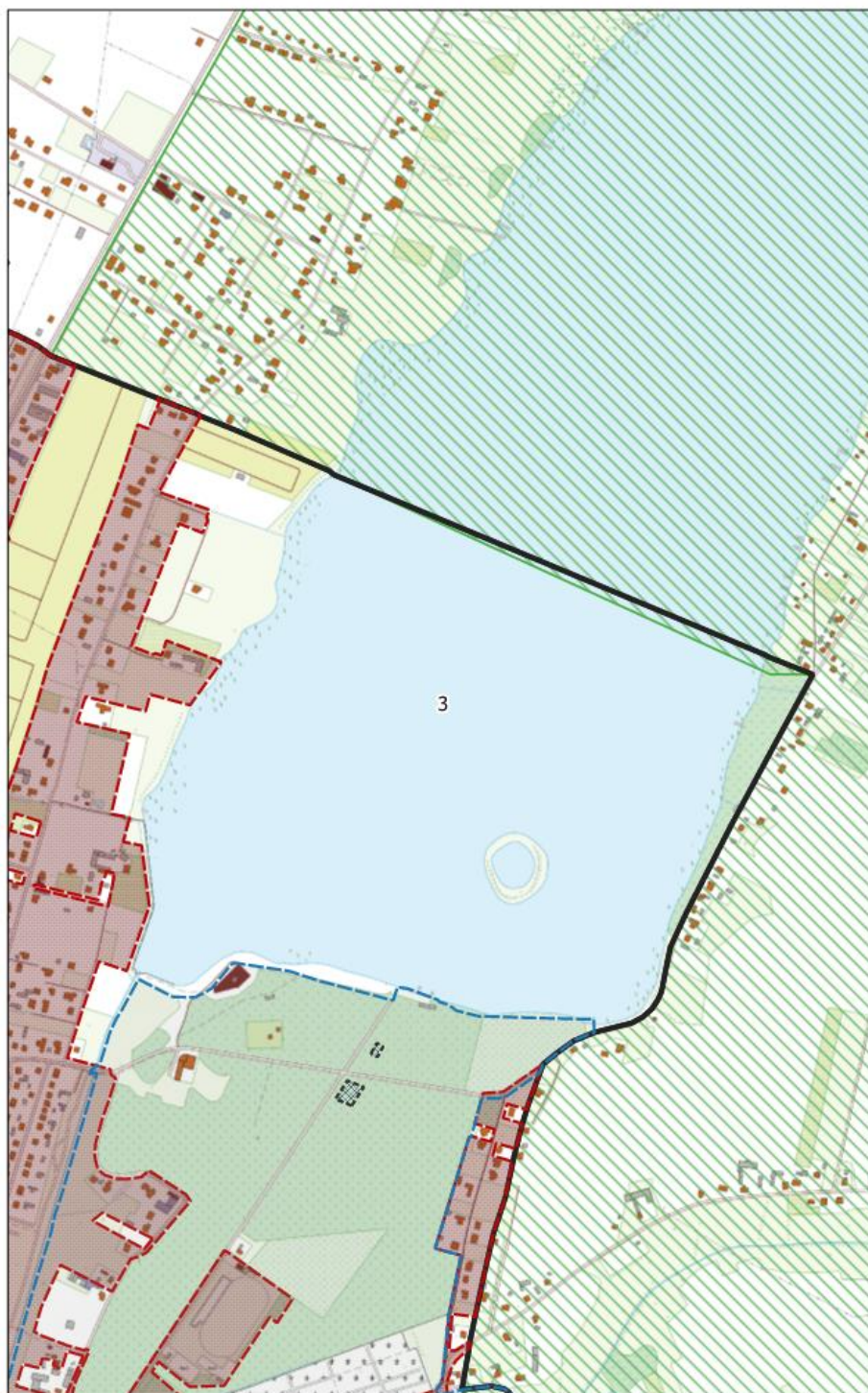
0 100 200 m



Arkusz Nr 3

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

0 100 200 m



Arkusz Nr 4

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

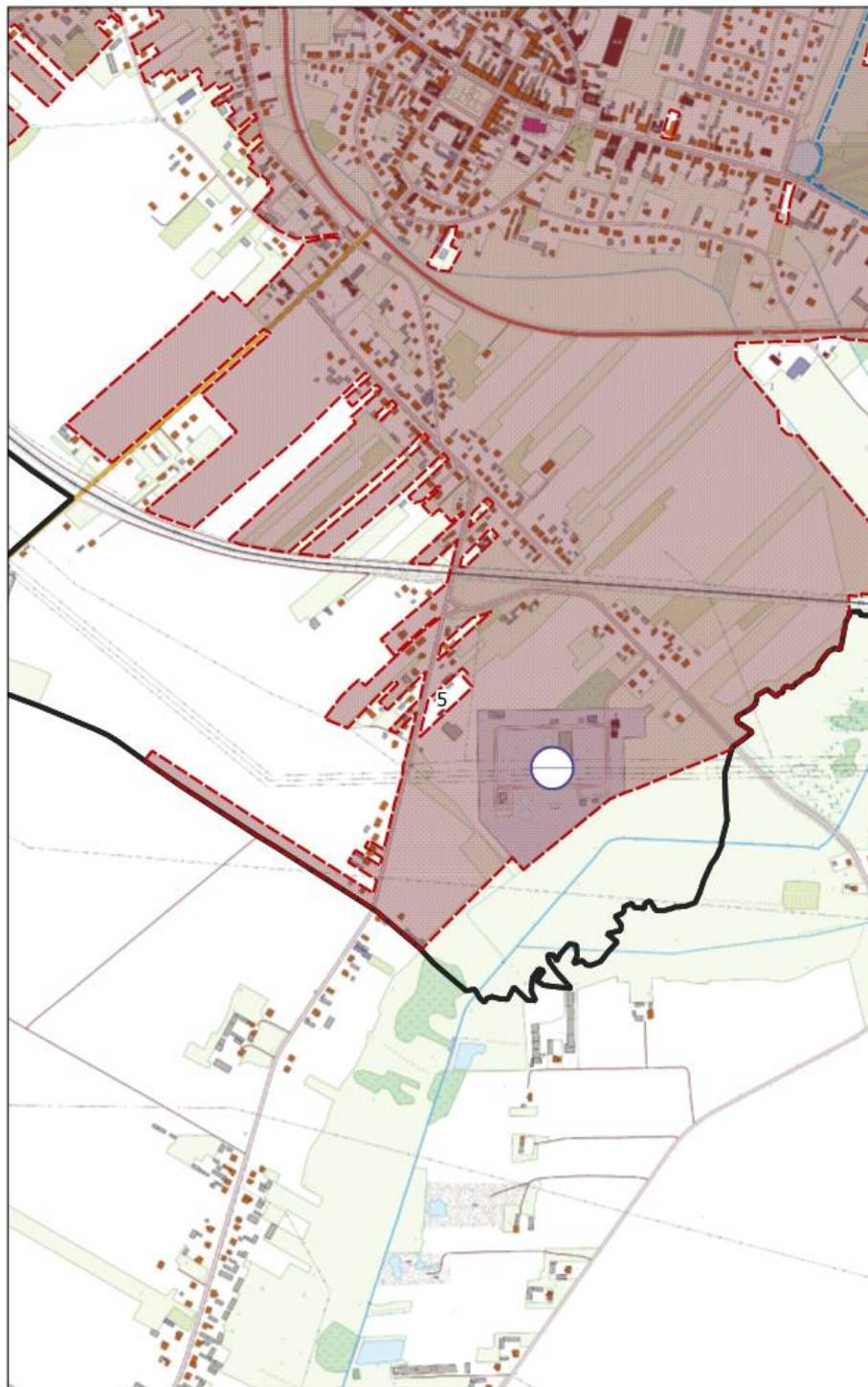
0 100 200 m



Arkusz Nr 5

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

0 100 200 m



Arkusz Nr 6

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

0 100 200 m

