

Projekt

z dnia 16 lutego 2023 r.

Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIEJSKIEJ W PLESZEWIE**

z dnia 2023 r.

**w sprawie zmiany uchwały nr XXVII/248/2020 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 grudnia 2020 r.
w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Pleszew**

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), art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zmianami) Rada Miejska w Pleszewie uchwala, co następuje:

§ 1. W uchwale nr XXVII/248/2020 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Pleszew (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2020 r. poz. 9908) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) § 1 otrzymuje brzmienie: „§ 1. Wyznacza się aglomerację Pleszew o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 23.369”.
- 2) Załącznik nr 1 otrzymuje treść określoną w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.
- 3) § 2 ust. 3 otrzymuje brzmienie: „3. Obszar aglomeracji Pleszew wyznacza się na terenie miasta Pleszewa oraz miejscowości: Folusz, Korzkwy, Kowalew, Lenartowice, Lubomierz, Łaszew, Marszew, Nowa Wieś, Piekarszew, Prokopów, Suchorzew, Taczanów Drugi, Tomaszew, Zielona Łąka, w granicach, które zostały oznaczone na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej uchwały”.

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

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

OPIS AGLOMERACJI PLESZEW

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

Na terenie aglomeracji Pleszew długość sieci kanalizacyjnej wynosi 112,75 km, w tym:

- a) 71,42 km sieci grawitacyjnej,
- b) 24,50 km sieci tłocznej,
- c) 16,83 km sieci ogólnospławnej grawitacyjnej.

Sieć kanalizacyjna obsługuje łącznie 22.908 RLM, w tym:

- a) 20.578 stałych mieszkańców aglomeracji.
- b) 728 osób czasowo przebywających w aglomeracji.
- c) 1.602 RLM wynikającą z dobowego ładunku zanieczyszczeń odprowadzanego do kanalizacji przez zakłady przemysłowe.

Ponadto na terenie aglomeracji 461 RLM (w tym: 401 stałych mieszkańców aglomeracji i 60 osób czasowo przebywających) korzysta z indywidualnych systemów gromadzenia i/lub oczyszczania ścieków zapewniających ten sam poziom ochrony środowiska, jak dla całej aglomeracji.

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

- a) Na terenie aglomeracji Pleszew następujące zakłady przemysłowe są obsługiwane siecią kanalizacyjną:

Tabela 1: Podmioty zlokalizowane w granicach aglomeracji Pleszew odprowadzające ścieki o charakterze przemysłowym

Nazwa podmiotu	Adres	Rodzaj działalności
Spółka Sport	Pleszew, Sportowa 4	Park wodny
Famot Pleszew Sp. z o.o.	Pleszew, ul. Fabryczna 7	Obróbka metali i toczenie
Pralnia Express	Pleszew, Poznańska 23	Pralnia
Fresch Car	Pleszew, Armii Poznań 32	Myjnia samochodowa
Petroluk i Pieprzyk	Pleszew, Wyspiańskiego 4A	Stacja paliw i myjnia samochodowa
Timber okna Nowacki	Pleszew, Wyspiańskiego 6	Producent okien i drzwi drewnianych
Lotos	Pleszew, Poznańska 136	Stacja paliw
Ineon	Pleszew, Marszewska 62B	Myjnia samochodowa
Rolbud	Pleszew, Malińska 32	Szeroka działalność (skup,

		handel, stacja paliw, myjnia)
Bax	Pleszew, Malińska 21A	Restauracja
Impresja	Pleszew, Zygmunta III Wazy 10	Restauracja
Ochotnicze Hufce Pracy	Pleszew, Al. Wojska Polskiego 21	OHP, restauracja Kasyno
Stacja Paliw Aramir	Pleszew, ul. Piaski i Lipowa	Stacja paliw
Deteem	Kowalew, Fabianowska 1B	Zakład rozbioru mięsa drobiowego
Florentyna	Korzkwy 31, Pleszew, Kazimierza Wielkiego 6	AGD, magazyn

Zródło: Przedsiębiorstwo Komunalne w Pleszewie Sp. z o.o.

b) Na terenie aglomeracji Pleszew nie planuje się podłączania nowych zakładów przemysłowych do zbiorczej sieci kanalizacyjnej.

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

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Pleszewie w ramach KPOŚK zaplanowało następujące inwestycje w zakresie sieci kanalizacyjnych:

a) „Rozdzielenie kanalizacji na sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej wraz z przebudową sieci wodociągowej w ciągu ulic: Władysława Warneńczyka, Jana III Sobieskiego, Bolesława Śmiałego, Zygmunta Starego, Targowa, Kazimierza Wielkiego, Stanisława Augusta Poniatowskiego, Zygmunta Augusta, Władysława Łokietka w Pleszewie”. Długość sieci kanalizacji sanitarnej: 2,00 km; długość sieci kanalizacji deszczowej: 2,00 km; długość sieci wodociągowej: 2,00 km. Wszystkie odcinki znajdują się w granicach aglomeracji.

b) „Rozdzielenie kanalizacji na sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej wraz z przebudową sieci wodociągowej w ciągu ulic: Ogrodowej, Placu Kościuszki, Łąkowej, Poznańskiej, Słowackiego, Malinie w Pleszewie wraz z przebudową kolektora kanalizacji deszczowej w ul. Sienkiewicza i budową kolektora deszczowego wzdłuż zarzucanego odcinka ciekłu Ner”. Długość sieci kanalizacji sanitarnej: 3,00 km; długość sieci kanalizacji deszczowej: 3,00 km; długość sieci wodociągowej: 3,00 km. Wszystkie odcinki znajdują się w granicach aglomeracji.

c) „Rozdzielenie kanalizacji sieci sanitarnej i deszczowej w ciągu ulic Armii Poznań, Lipowa w Pleszewie”. Długość sieci kanalizacji sanitarnej: 0,82 km; długość sieci kanalizacji deszczowej: 0,82 km. Wszystkie odcinki znajdują się w granicach aglomeracji.

Wszystkie ww. odcinki znajdują się w granicach aglomeracji Pleszew. Mieszkańcy tych terenów są obsługiwani przez sieć kanalizacji ogólnospławnej. Na skutek realizacji inwestycji będą podłączeni do sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej. Jako, że są to inwestycje dot. rozdziału kanalizacji – wskaźnika koncentracji się nie wylicza.

IV. Informacja o istniejących i planowanych do budowy oczyszczalniach ścieków.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków: Zielona Łąka, ul. Długa 65, 63-300 Pleszew, dz. ewid. nr 130 i 137 obręb Zielona Łąka, gmina Pleszew, powiat pleszewski, województwo wielkopolskie.

Odbiornik ścieków oczyszczonych: rzeka Ner w km 10+370, współrzędne geograficzne: N 51°53'0,6"; E 17°48'41,3".

Podmiot zarządzający oczyszczalnią: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Pleszewie.

Obowiązujące pozwolenie wodnoprawne: decyzja PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni Wód Polskich w Kaliszu z dnia 29 września 2020 r. (znak: PO.ZUZ.2.4210.268m.2020.MŻ). Obowiązuje do dnia 29 września 2030 r.

Planowane działania inwestycyjne: rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków. Zgodnie z terminami wskazanymi w VI AKPOŚK okres realizacji inwestycji zaplanowano od 14 czerwca 2016 r. (rozpoczęcie działań przygotowawczych) do 31 grudnia 2026 r. (termin zakończenia inwestycji). Do realizacji planowane są następujące zadania:

- Budowa suszarni osadów ściekowych na oczyszczalni ścieków w Zielonej Łące.
- Wymiana prasy Bellmer ze stacją fokulantów.
- Wymiana sond w komorach biologicznych z oprogramowaniem RTC oraz modernizacja biologii na oczyszczalni ścieków w Zielonej Łące.
- Remont osadnika wstępnego.

V. System gospodarki ściekowej.

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

Łączna ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji wynosi: 3.136,11 m³/d, w tym:

- a) 3.090,41 m³/d odprowadzanych siecią kanalizacyjną.
- b) 29,20 m³/d odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych.
- c) 16,50 m³/d odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków.

V.2. Skład jakościowy ścieków powstających na terenie aglomeracji.

a) skład jakościowy ścieków surowych (dopływających i dowożonych):

- BZT₅: 426,00 mgO₂/l.
- ChZT: 1141,00 mgO₂/l.
- Zawiesina ogólna: 166,00 mg/l.
- Azot ogólny: 48,20 mgN/l.
- Fosfor ogólny: 3,56 mgP/l.

b) Skład jakościowy ścieków oczyszczonych.

- BZT₅: 10,00 mgO₂/l.
- ChZT: 43,00 mgO₂/l.
- Zawiesina ogólna: 10,00 mg/l.
- Azot ogólny: 11,30 mgN/l.
- Fosfor ogólny: 0,31 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) zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym:

- $Q_{\max.h} = 600,00 \text{ m}^3/\text{h}$.
- $Q_{\text{śr.dob.}} = 6.000,00 \text{ m}^3/\text{d}$.
- $Q_{\max.\text{roczne}} = 3.509.110,00 \text{ m}^3/\text{rok}$.

b) przepustowość rzeczywista (stan na 31.12.2021 r.):

- Roczna suma odprowadzanych ścieków: $Q_R = 1.158.745,00 \text{ m}^3/\text{rok}$.
- Przepustowość średniodobowa: $Q_{\text{śr.}} = 3.174,64 \text{ m}^3/\text{d}$.
- Przepustowość dla 85 percentyla: $Q_{85\%} = 4.023,10 \text{ m}^3/\text{d}$.
- Przepustowość maksymalna dobowa: $Q_{\text{dmax}} = 8.090,00 \text{ m}^3/\text{d}$.
- Przepustowość minimalna dobowa: $Q_{\text{dmin}} = 1.008,00 \text{ m}^3/\text{d}$.

c) wielkość oczyszczalni:

- Zgodnie z projektem: 48.800 RLM.
- Obciążenie rzeczywiste: 22.540 RLM.
- Wielkość aglomeracji Pleszew: 23.369 RLM.

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

- a) Średniodobowa ilość ścieków przemysłowych: $180,59 \text{ m}^3/\text{d}$.
- b) Skład jakościowy ścieków przemysłowych: 532,27 mgO₂/l w zakresie BZT₅.
- c) RLM odprowadzany z zakładów przemysłowych: 1.602,03 ~ 1.602 RLM.

V.5. Uzasadnienie określonej RLM aglomeracji.

Równoważna Liczba Mieszkańców aglomeracji Pleszew wynosi 23.369 RLM i obejmuje:

- a) 20.578 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- b) 292 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających ze zbiorników bezodpływowych.
- c) 109 RLM mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy powyżej 3 miesięcy korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- d) 728 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z sieci kanalizacyjnej.
- e) 0 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających ze zbiorników bezodpływowych
- f) 60 RLM osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków.
- g) 1.602 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: 22.908 RLM.

Łączna RLM odprowadzana do systemów indywidualnych: 461 RLM.

Poziom skanalizowania aglomeracji Pleszew: 98,03%.

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.

- a) Ilość ścieków odprowadzanych do zbiorników bezodpływowych w aglomeracji Pleszew: 29,20 m³/d.
- b) Ilość ścieków odprowadzanych do przydomowych oczyszczalni ścieków w aglomeracji Pleszew: 16,50 m³/d.

Razem ilość ścieków powstających w aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej: 45,70 m³/d.

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 Pleszew nie występują ujęcia wód ani ich strefy ochronne.

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 Pleszew 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 Pleszew, w okolicach miejscowości Taczanów Drugi, zlokalizowany jest w zasięgu występowania form ochrony przyrody, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody:

- a) Obszar chronionego krajobrazu „Dąbrowy Krotoszyńskie Baszków – Rochy” – rozporządzenie Wojewody Kaliskiego Nr 6 z dnia 22 stycznia 1993 r. w sprawie ustalenia obszaru chronionego krajobrazu "Dąbrowy Krotoszyńskie Baszków - Rochy" na terenie województwa kaliskiego (Dz. Urz. Woj. Kaliskiego z 1993 r. nr 2, poz. 14).
- b) Obszar Natura 2000 „Dąbrowy Krotoszyńskie” – rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. 2011, Nr. 25 poz. 133).
- c) Obszar Natura 2000 „Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej” – rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2017 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej (PLH300002) (Dz. U. z 2017 r. poz. 1253).

Obszar aglomeracji Pleszew zlokalizowany w zasięgu ww. form ochrony przyrody jest już skanalizowany.

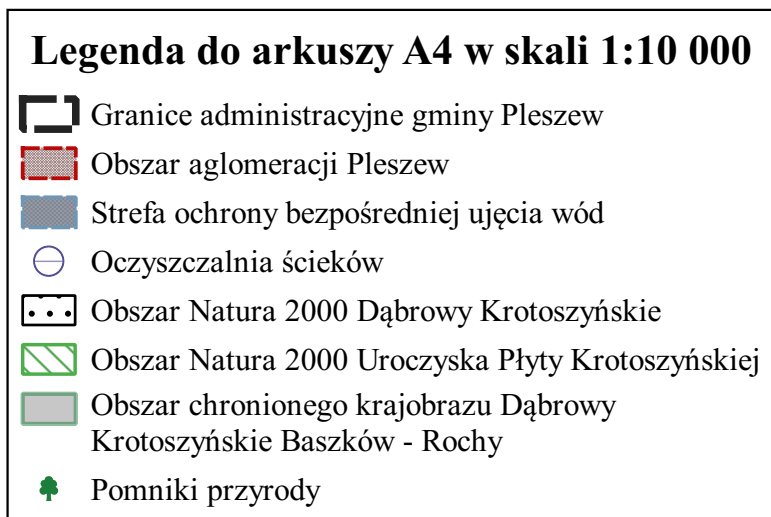
Ponadto w granicach aglomeracji w miejscowości Suchorzew występują 3 pomniki przyrody:

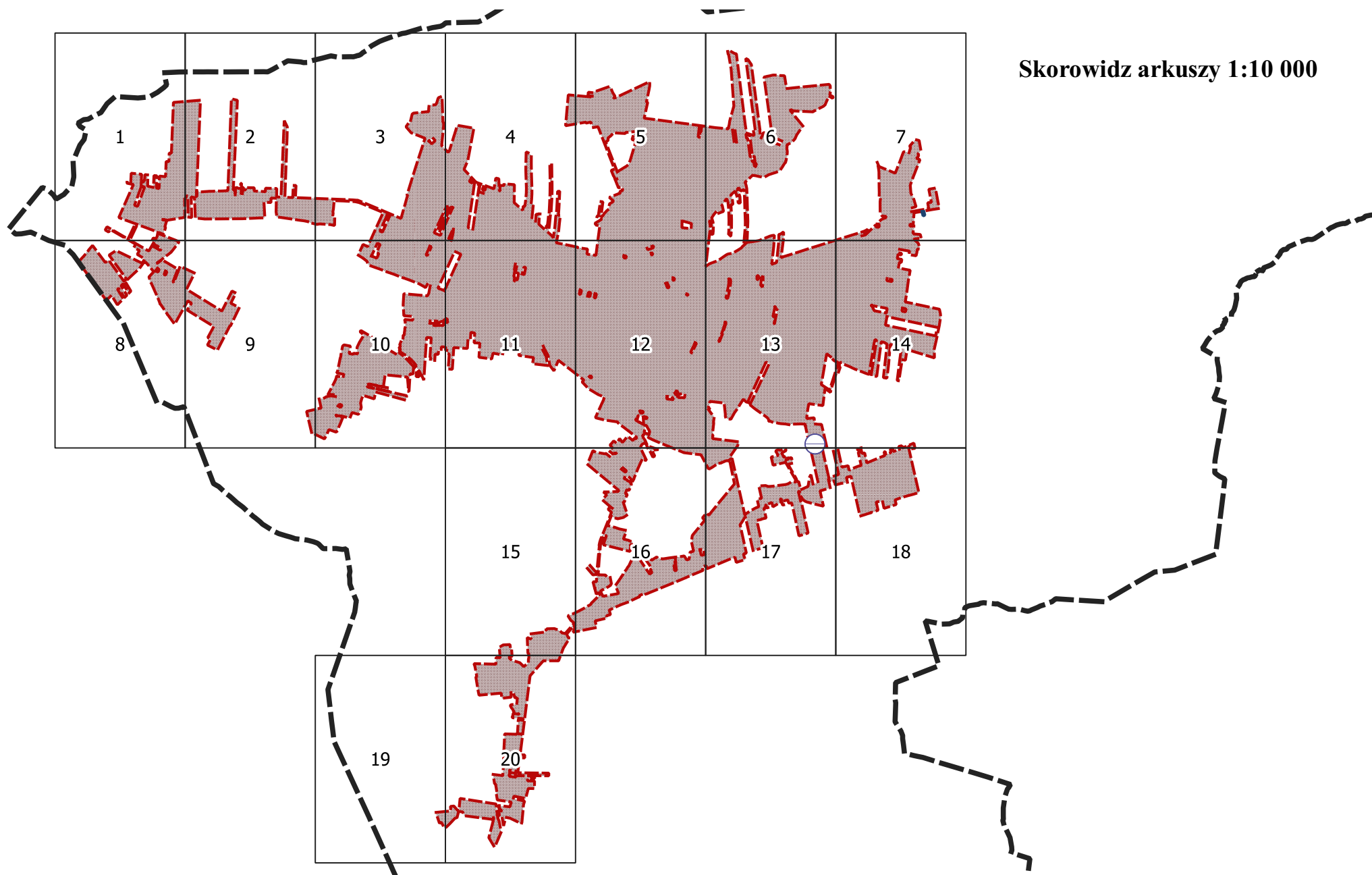
- a) Dąb szypułkowy (*Quercus robur*) o nazwie „Piotr” - uchwała Nr XXXIX/369/2010 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 września 2010 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody drzew znajdujących się na terenie Parku w Suchorzewie (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2010 r. nr 253, poz. 4669).

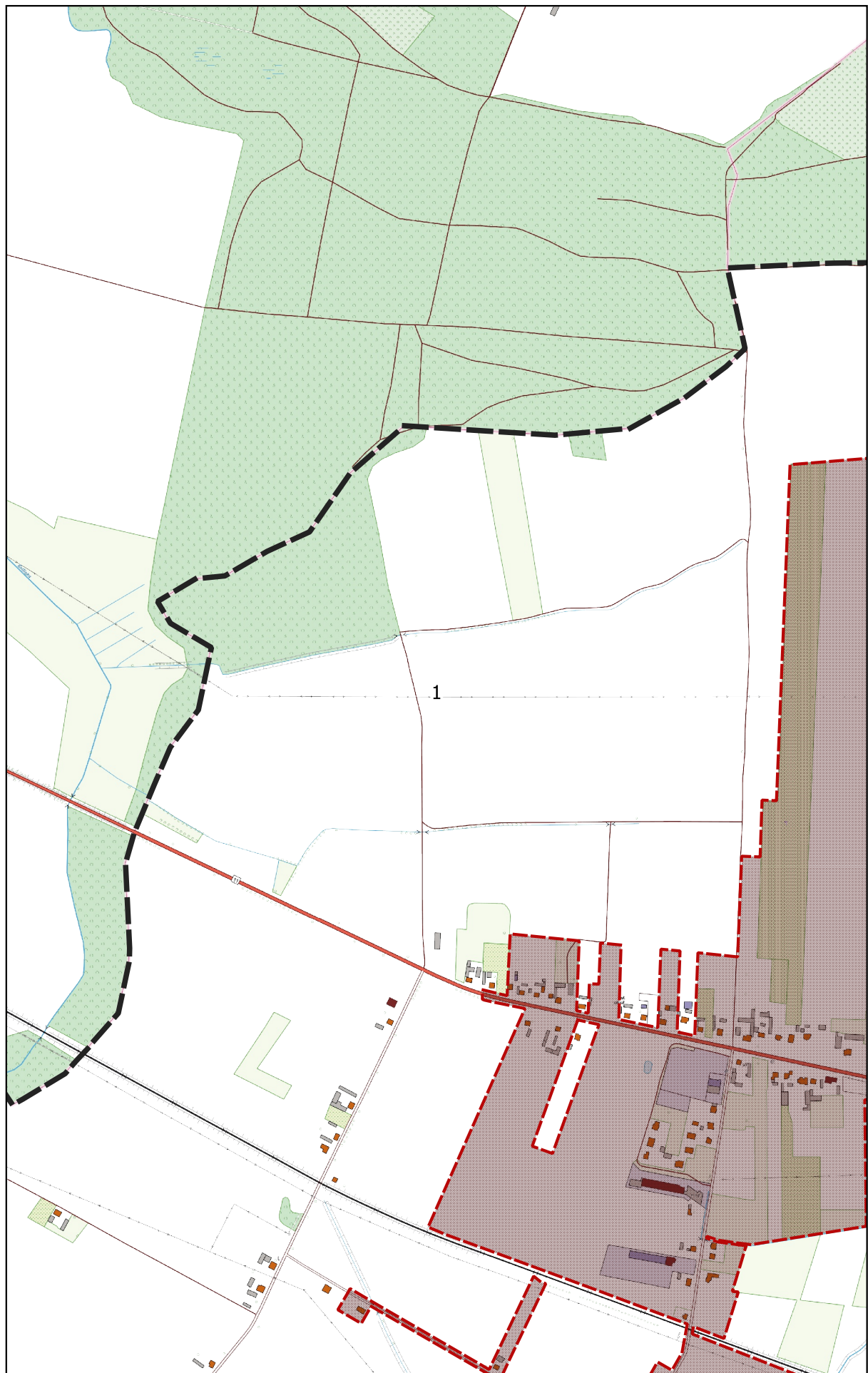
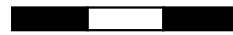
b) Dąb szypułkowy (*Quercus robur*) o nazwie „Stanisław” - uchwała nr XXXIX/369/2010 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 września 2010 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody drzew znajdujących się na terenie Parku w Suchorzewie (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2010 r. Nr 253, poz. 4669).

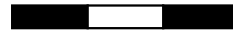
c) Dąb szypułkowy (*Quercus robur*) o nazwie „Aleksander” - uchwała nr XXXIX/369/2010 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 września 2010 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody drzew znajdujących się na terenie Parku w Suchorzewie (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2010 r. Nr 253, poz. 4669).

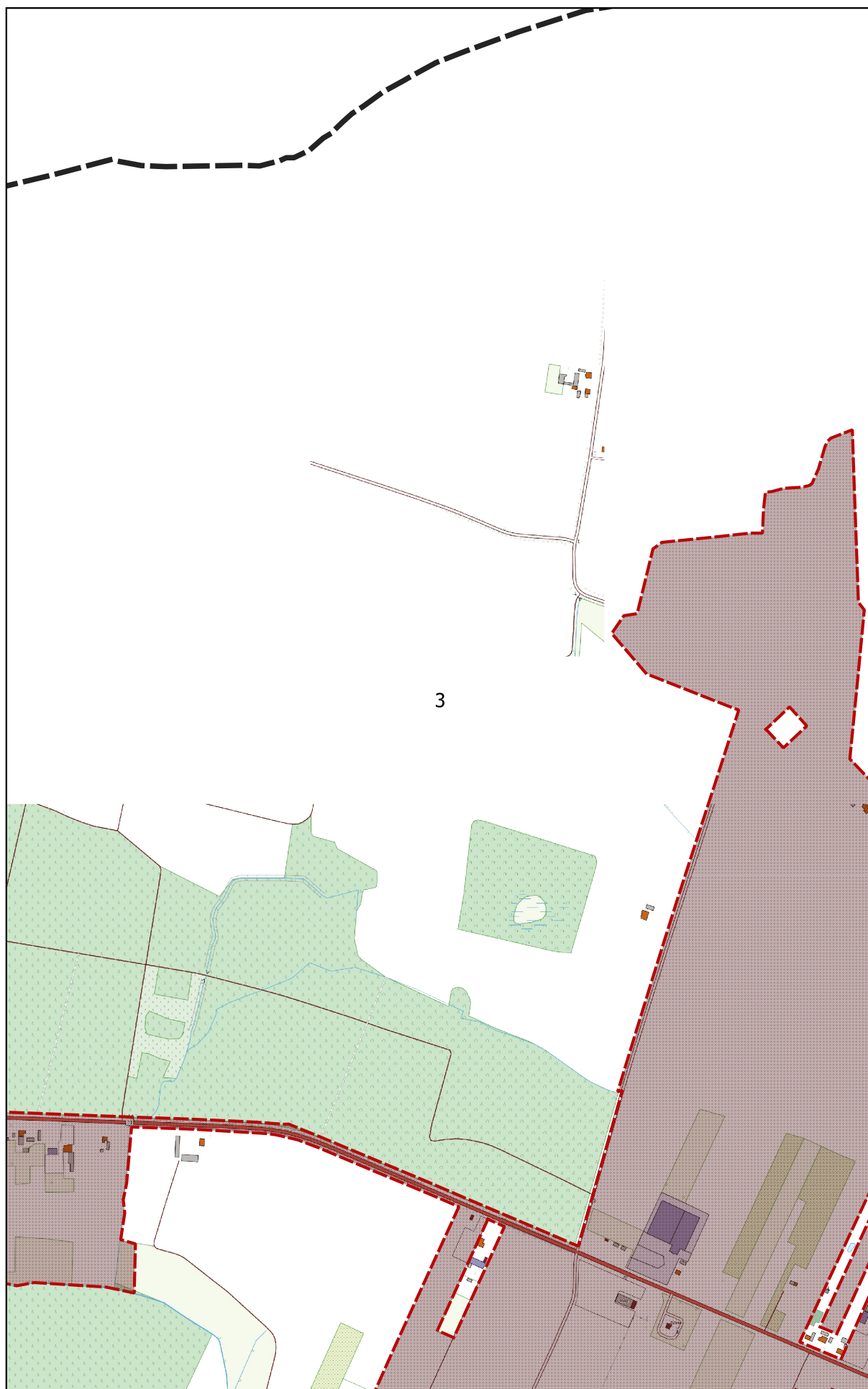
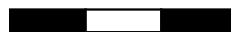
Część graficzna

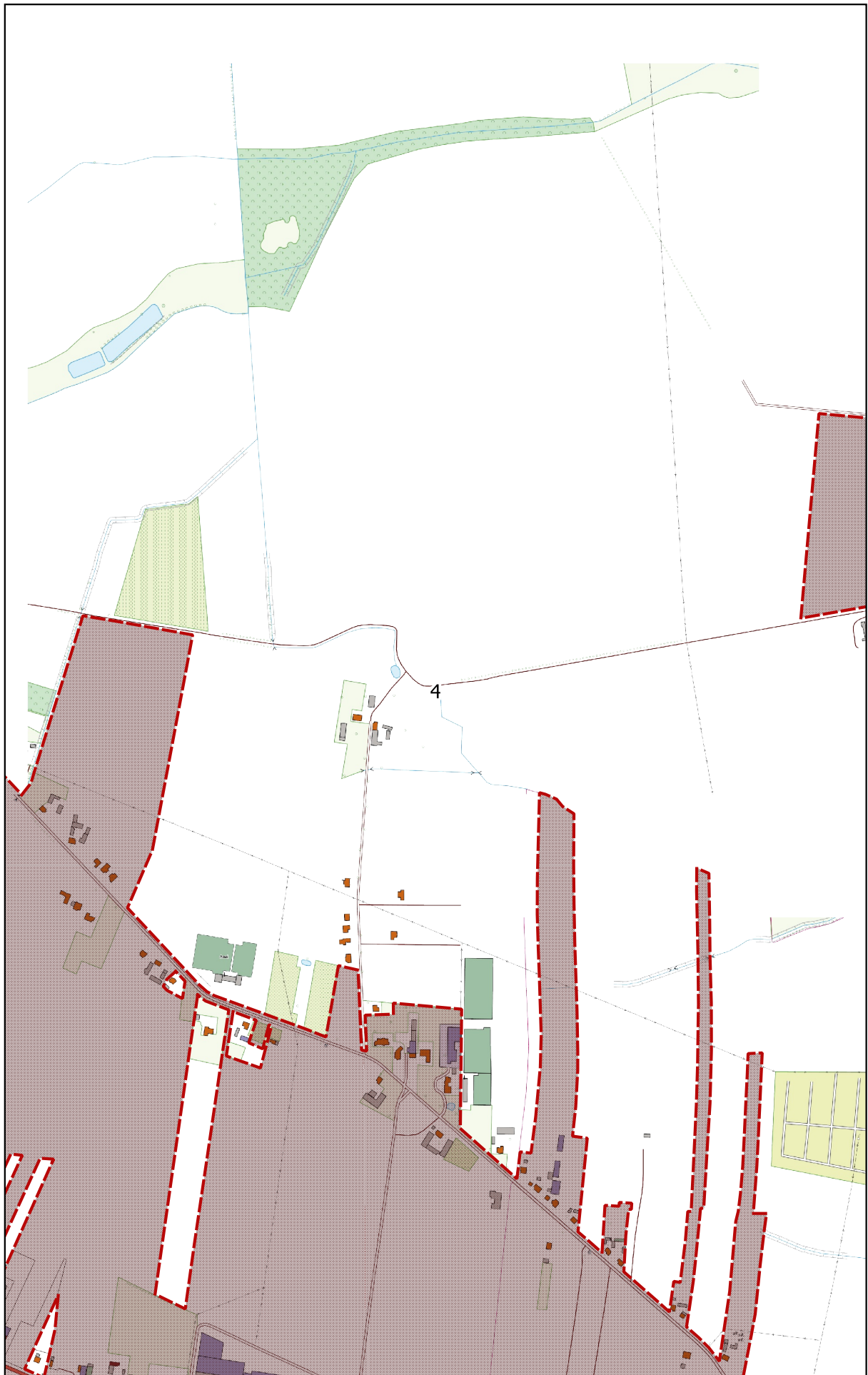
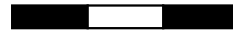


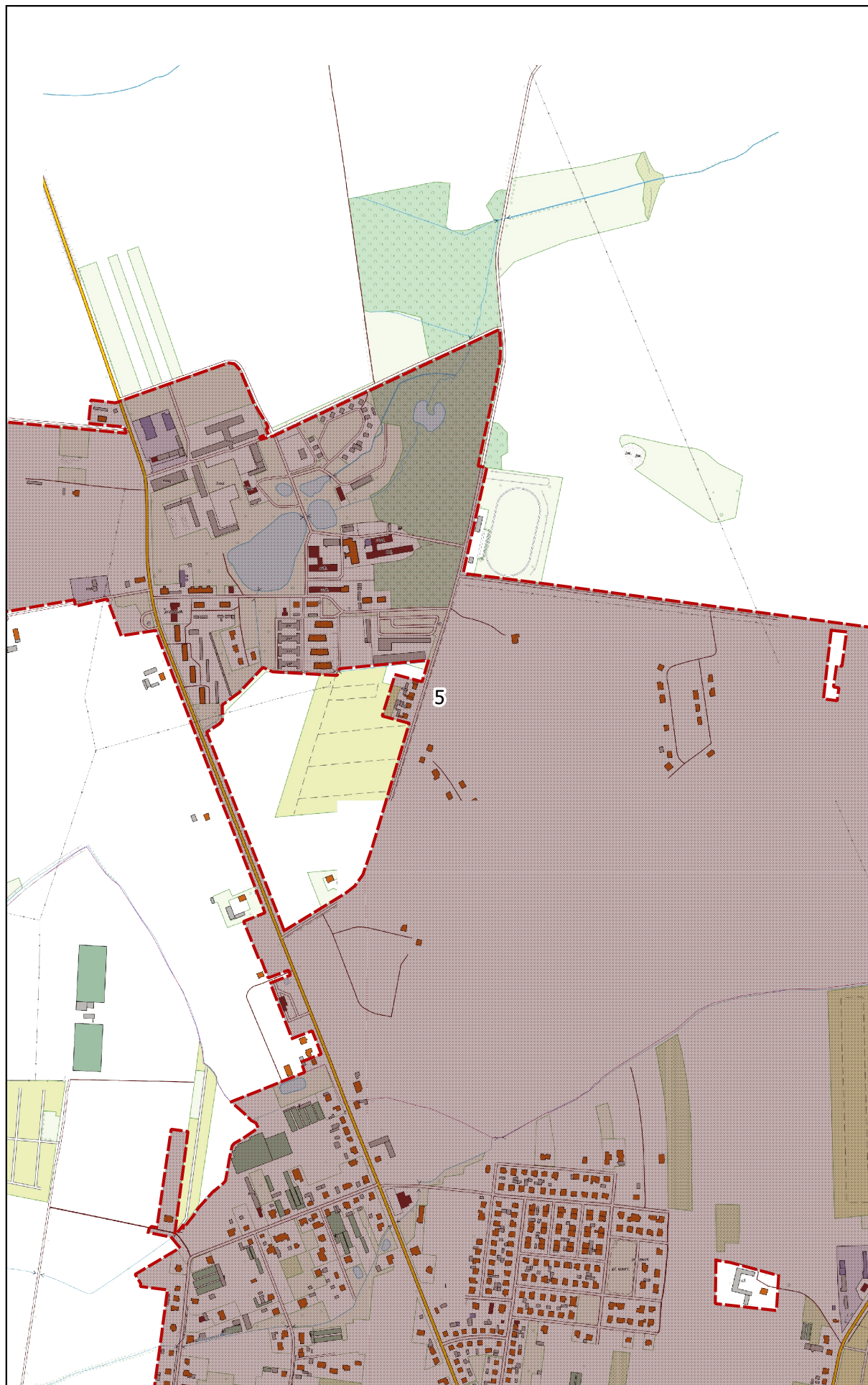
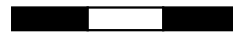


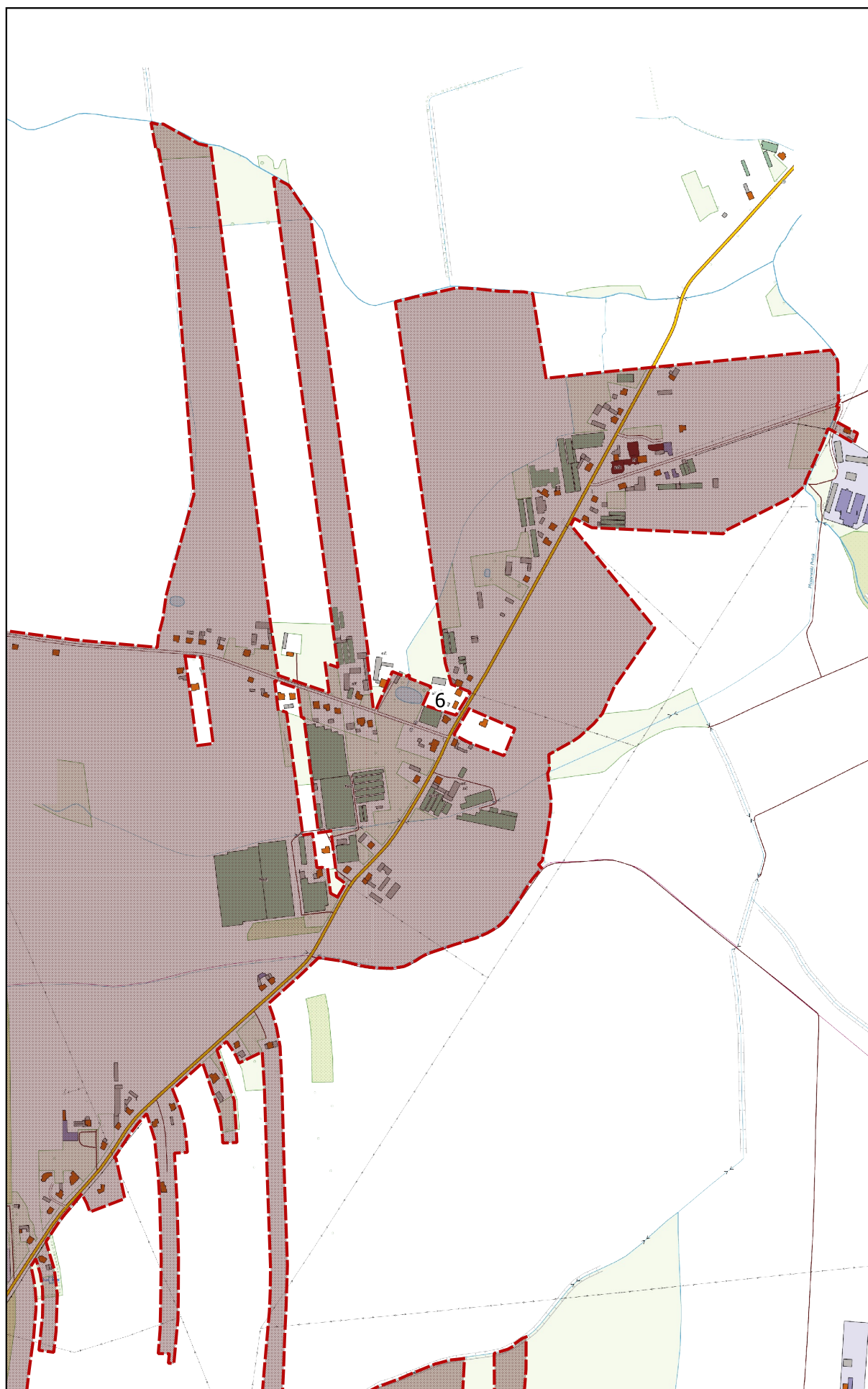
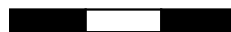


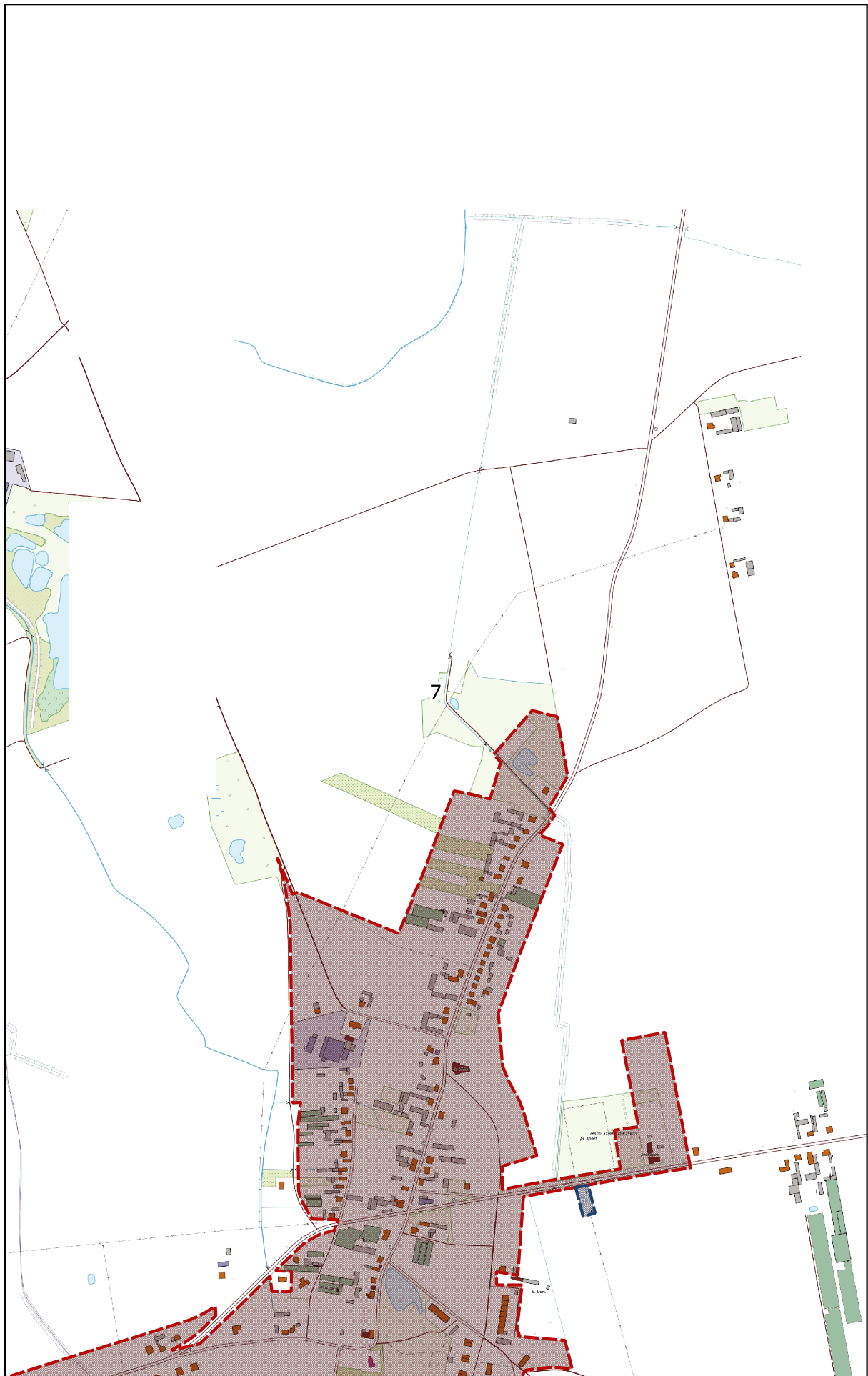
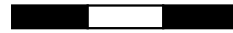








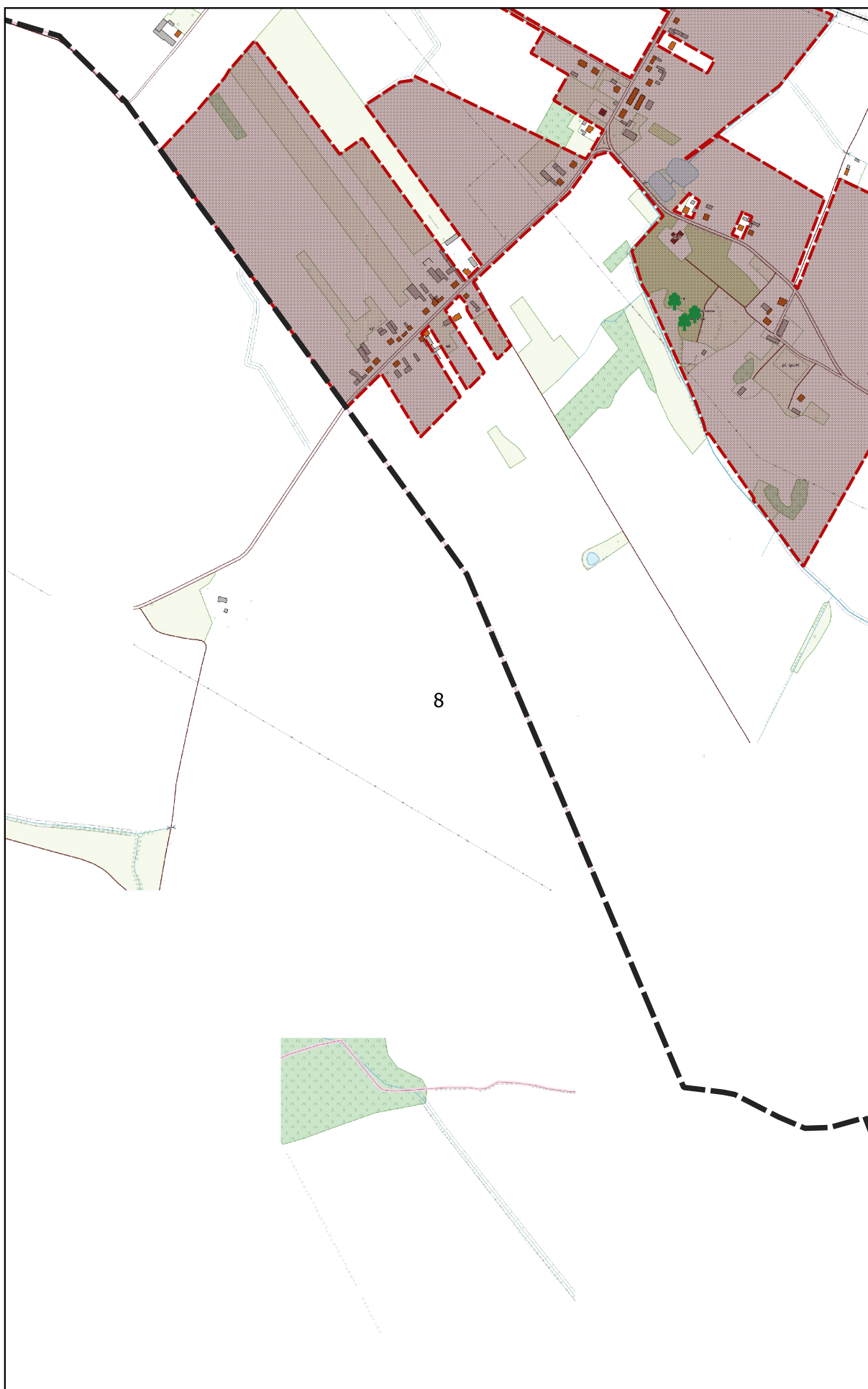
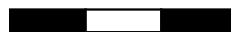




Arkusz Nr 8

Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

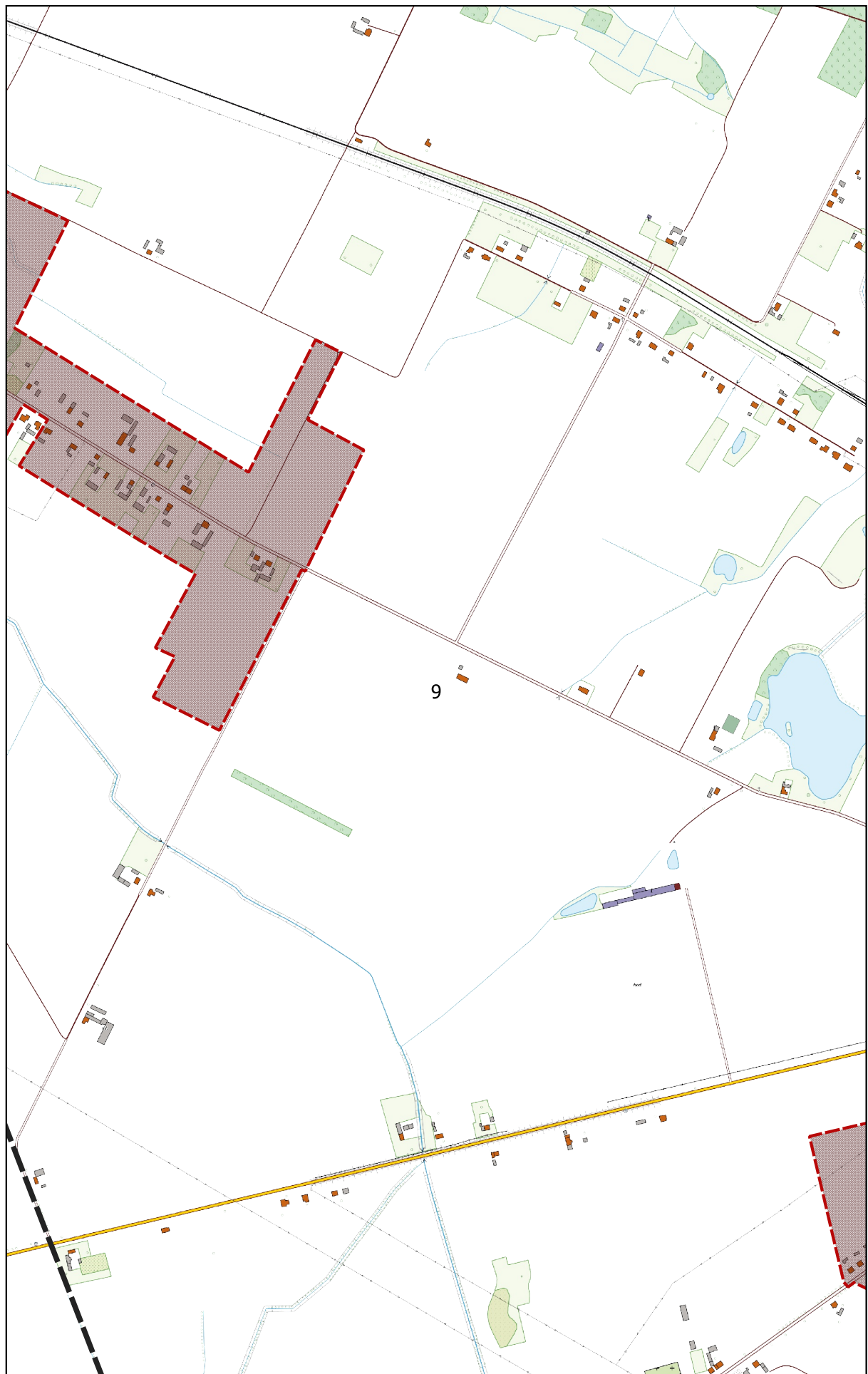
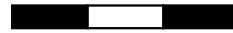
0 100 200 300 m

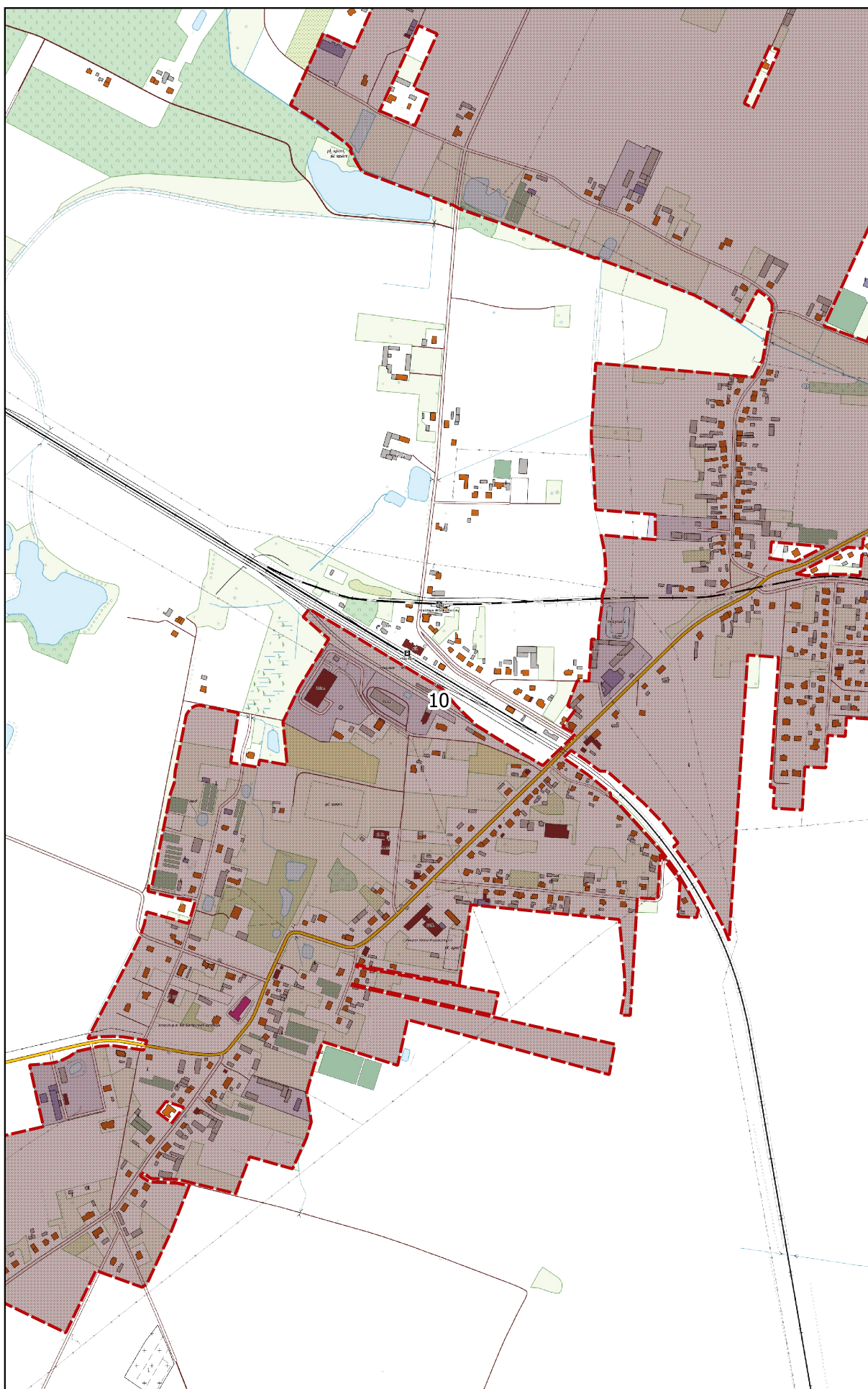
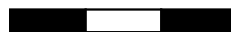


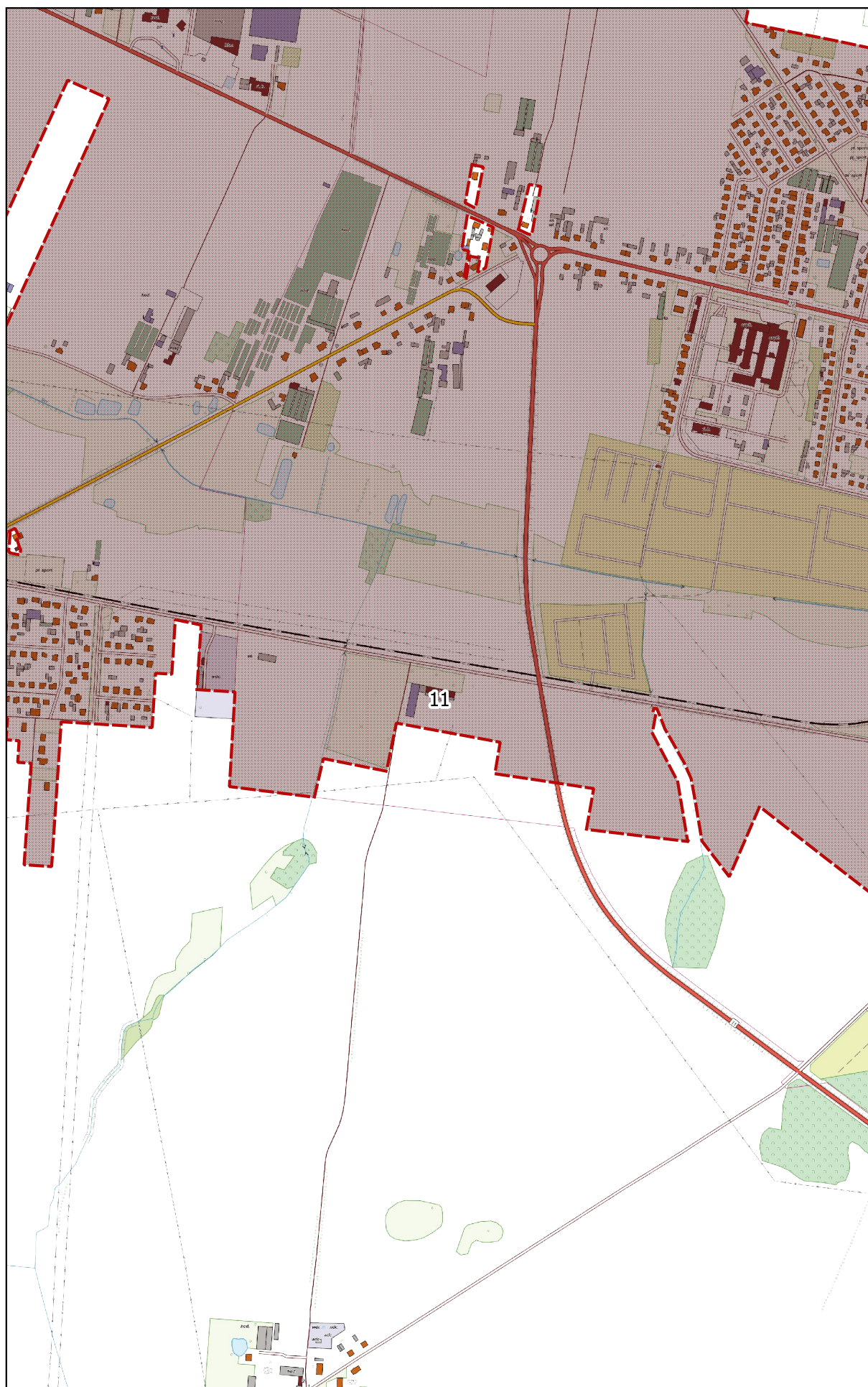
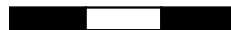
Arkusz Nr 9

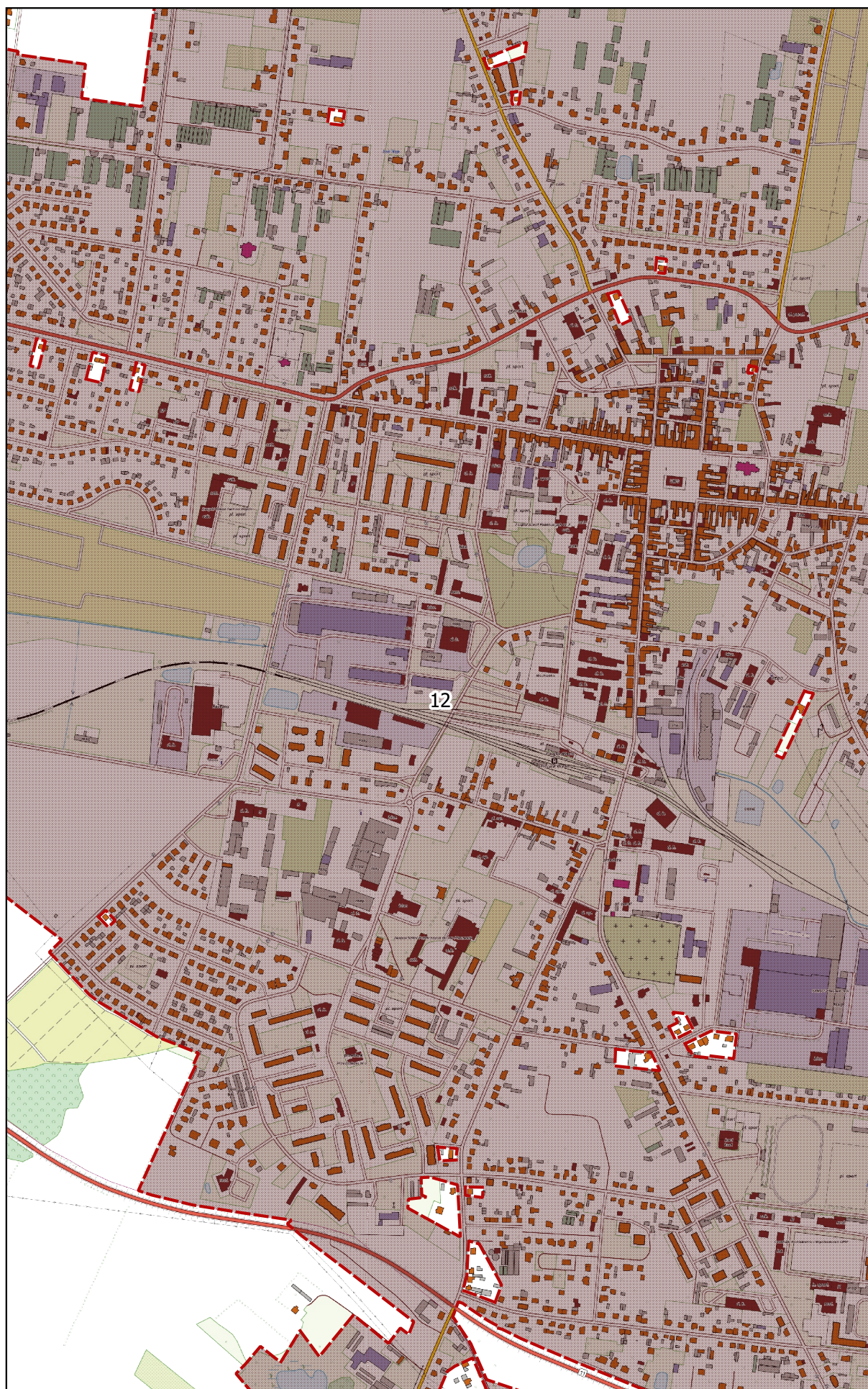
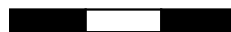
Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

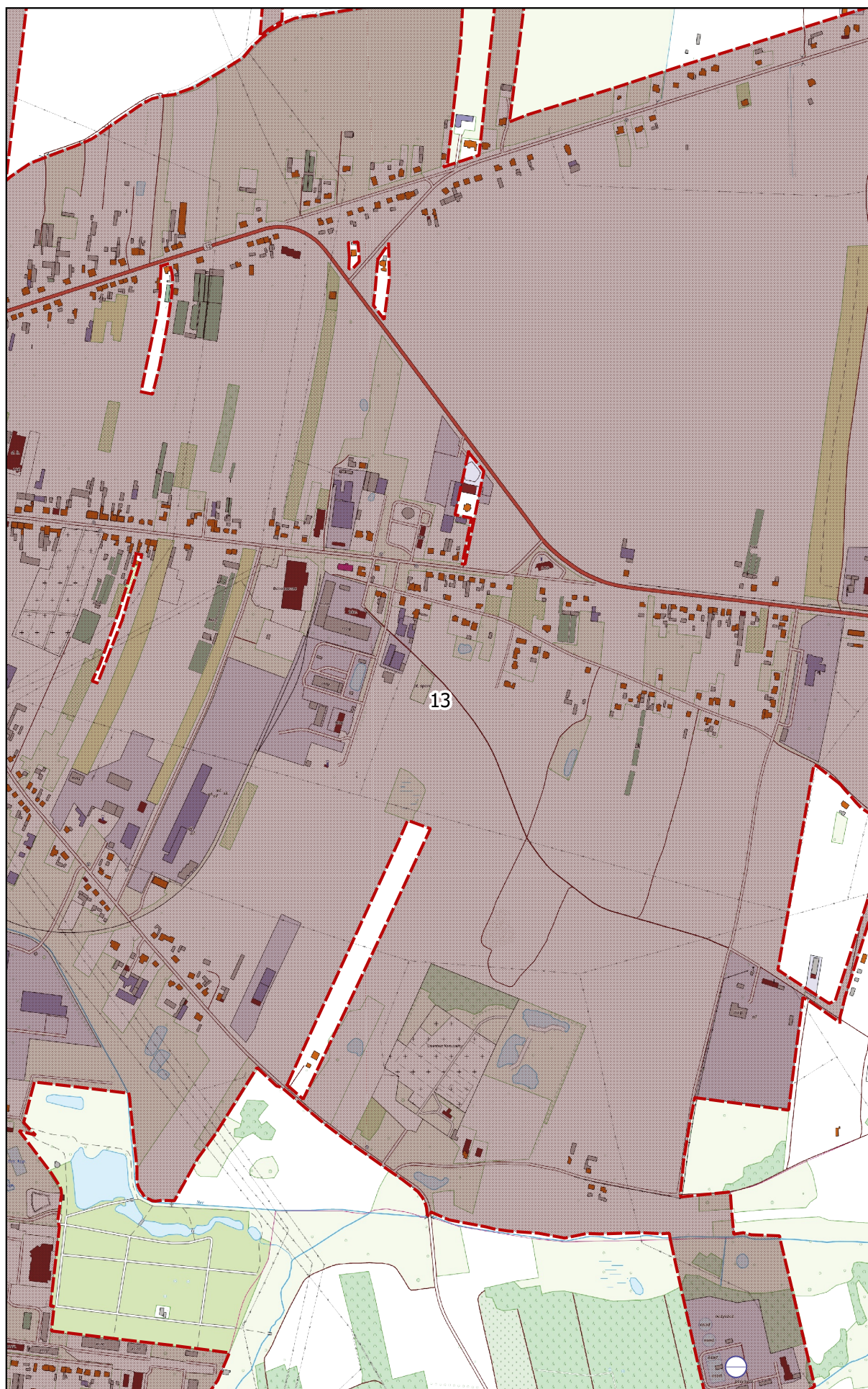
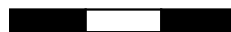
0 100 200 300 m

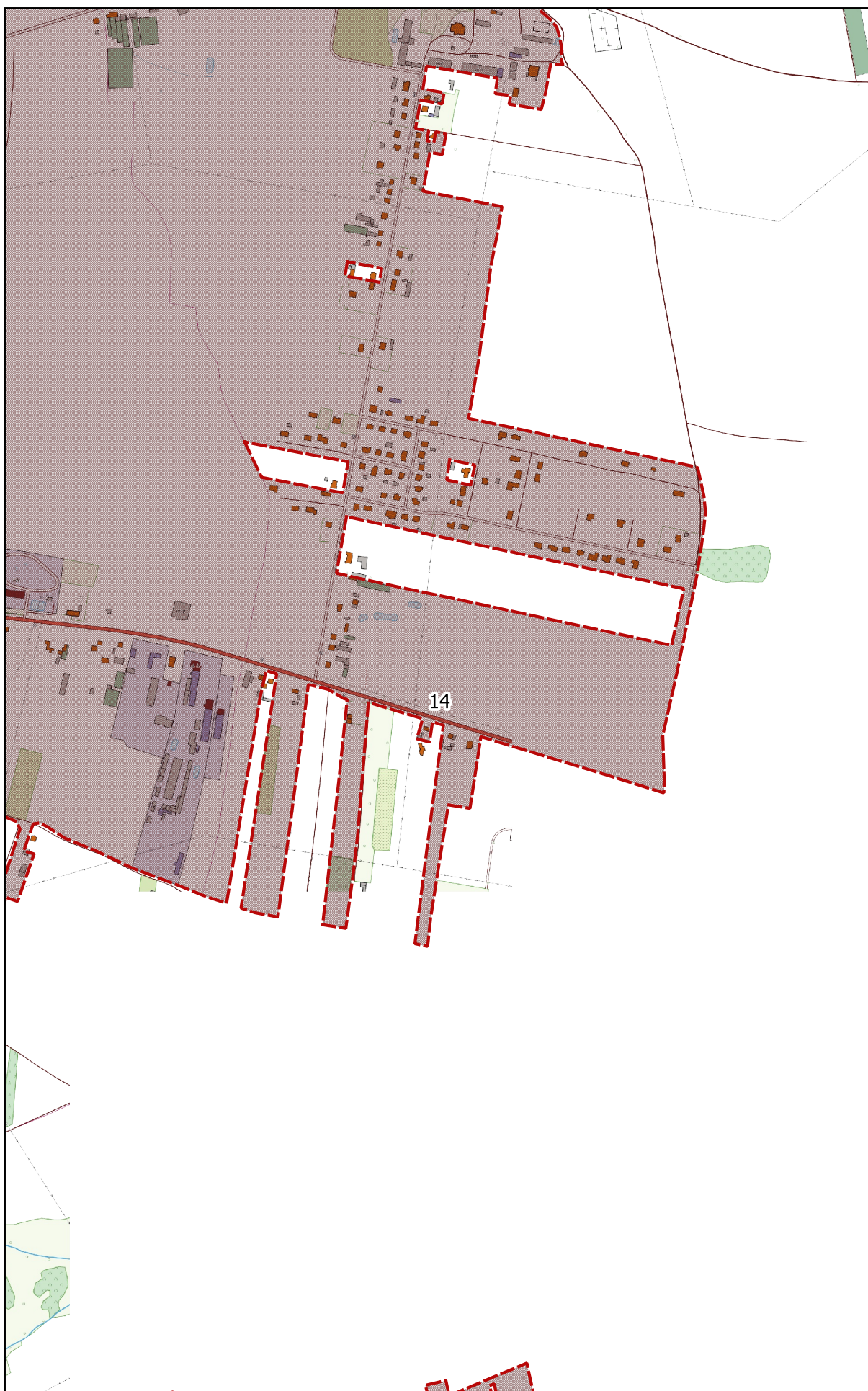
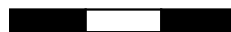








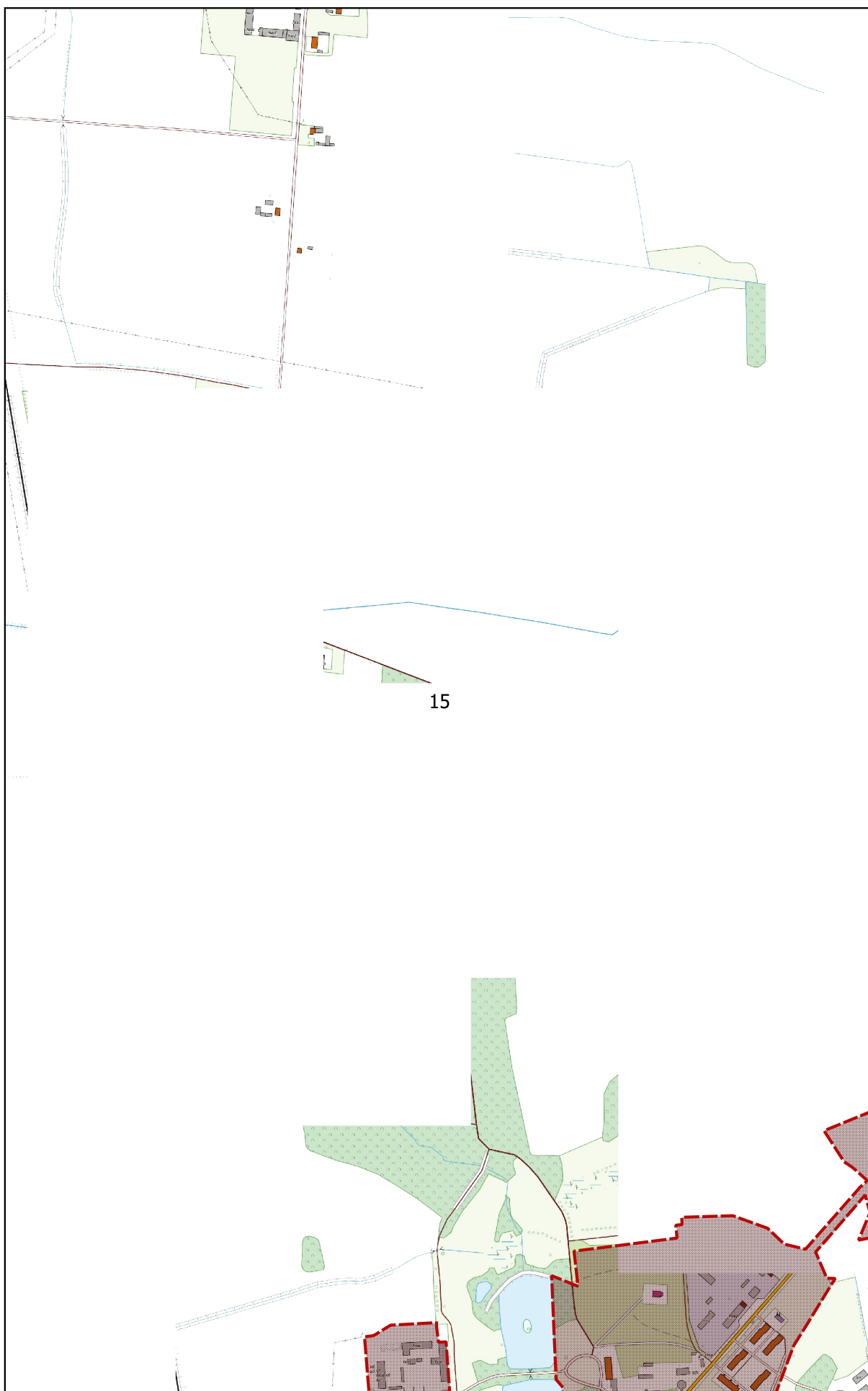
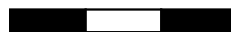


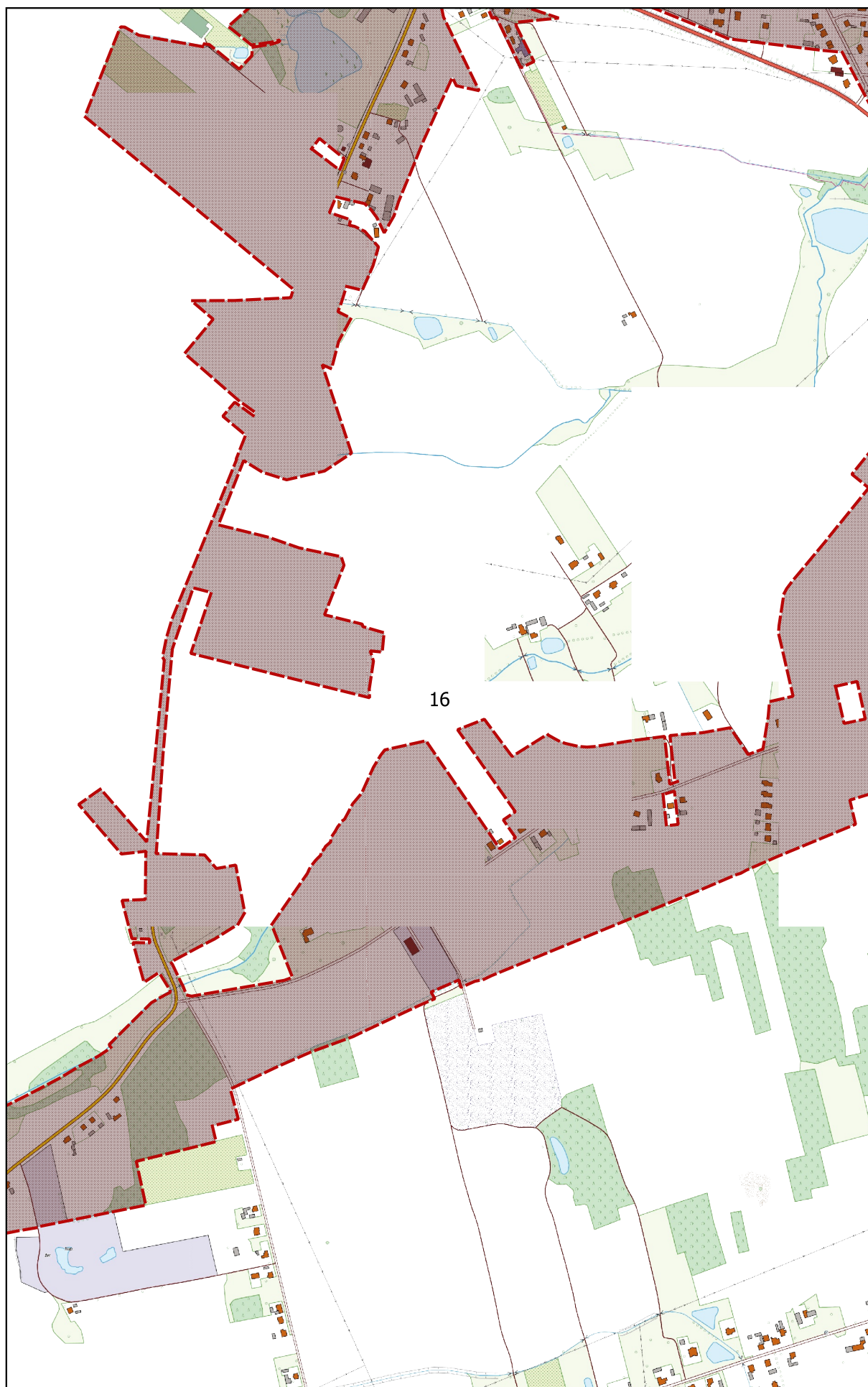
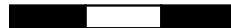


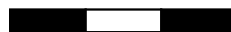
Arkusz Nr 15

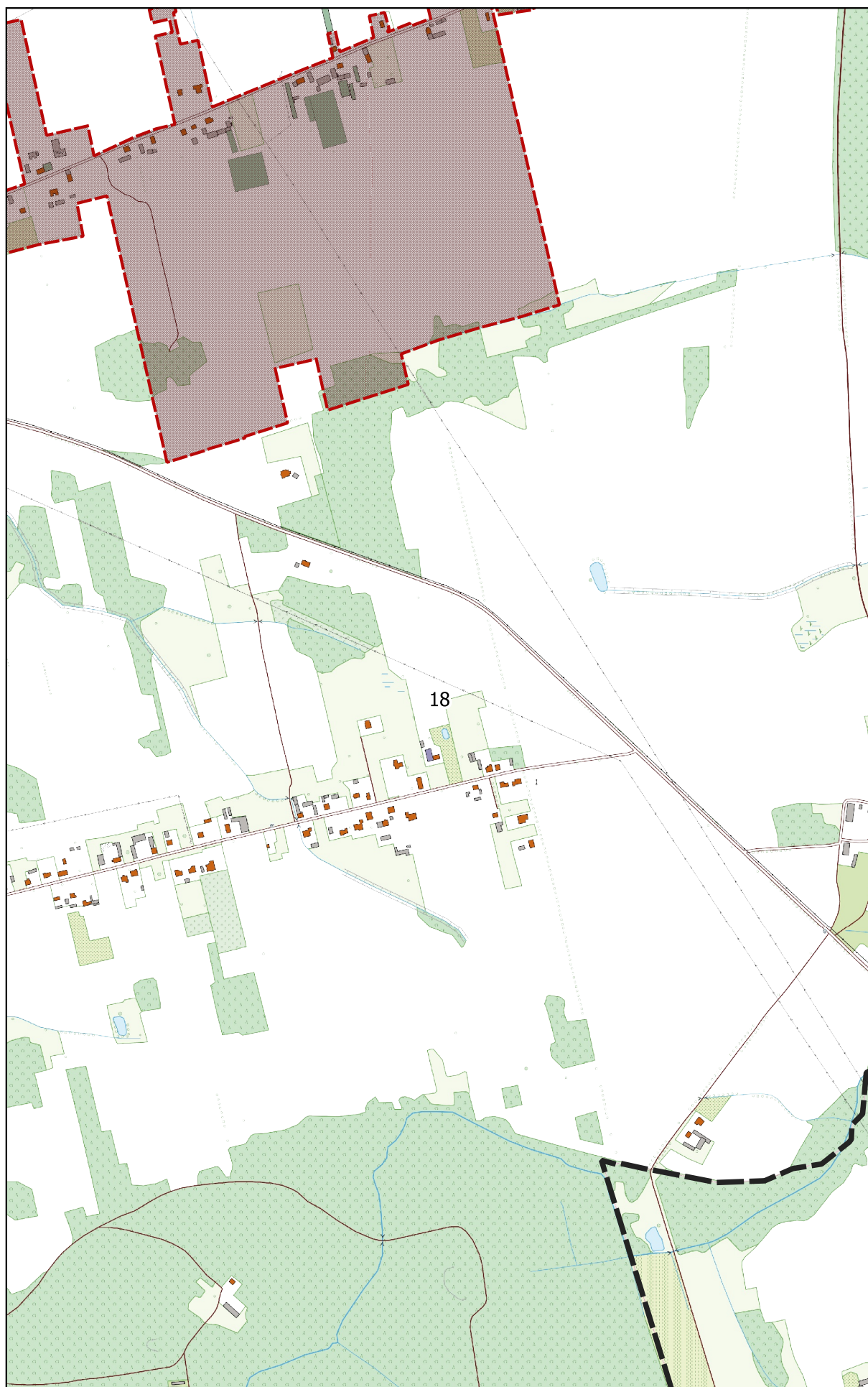
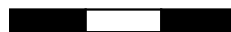
Skala
1:10 000
1 cm - 100 m

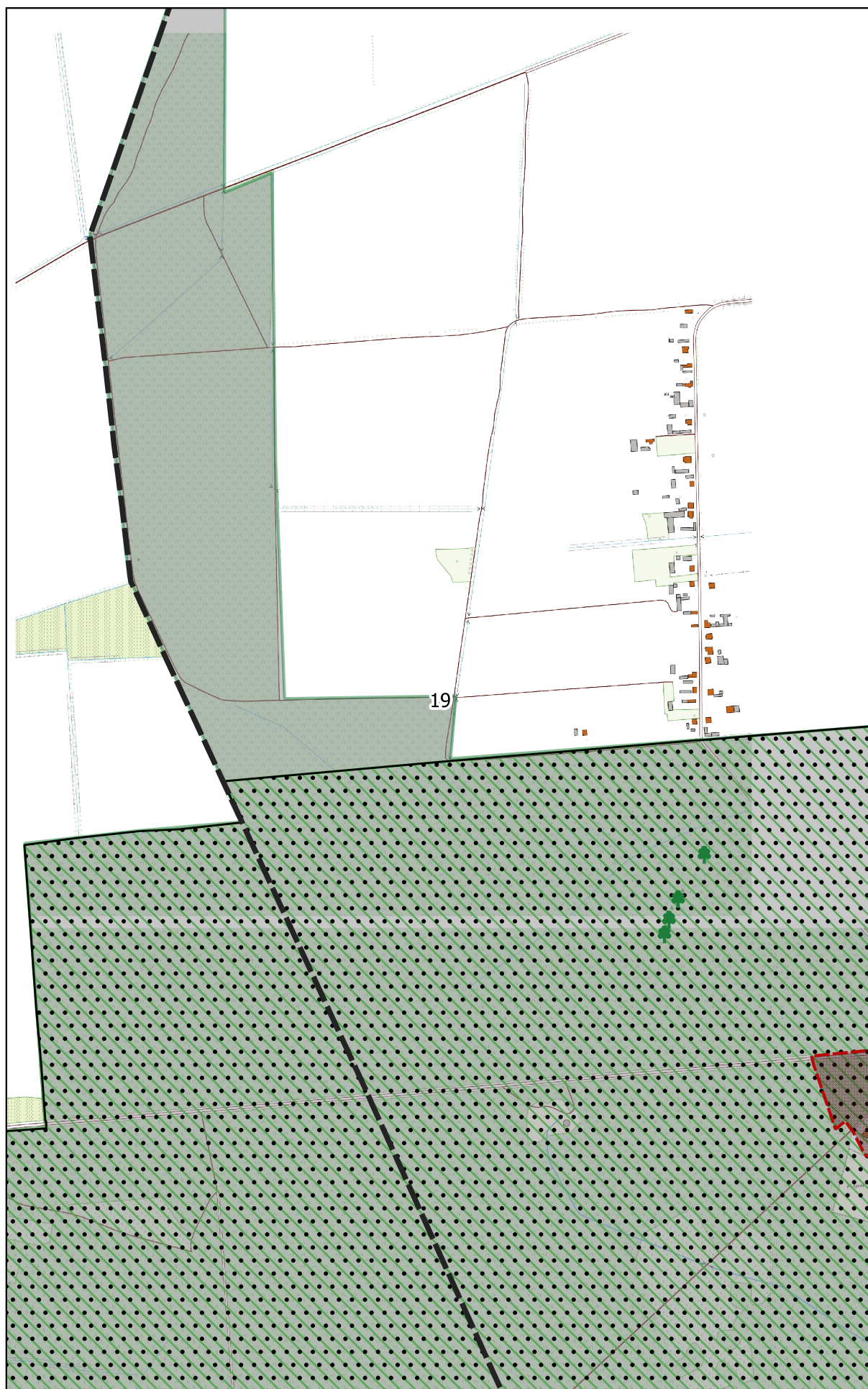
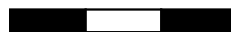
0 100 200 300 m

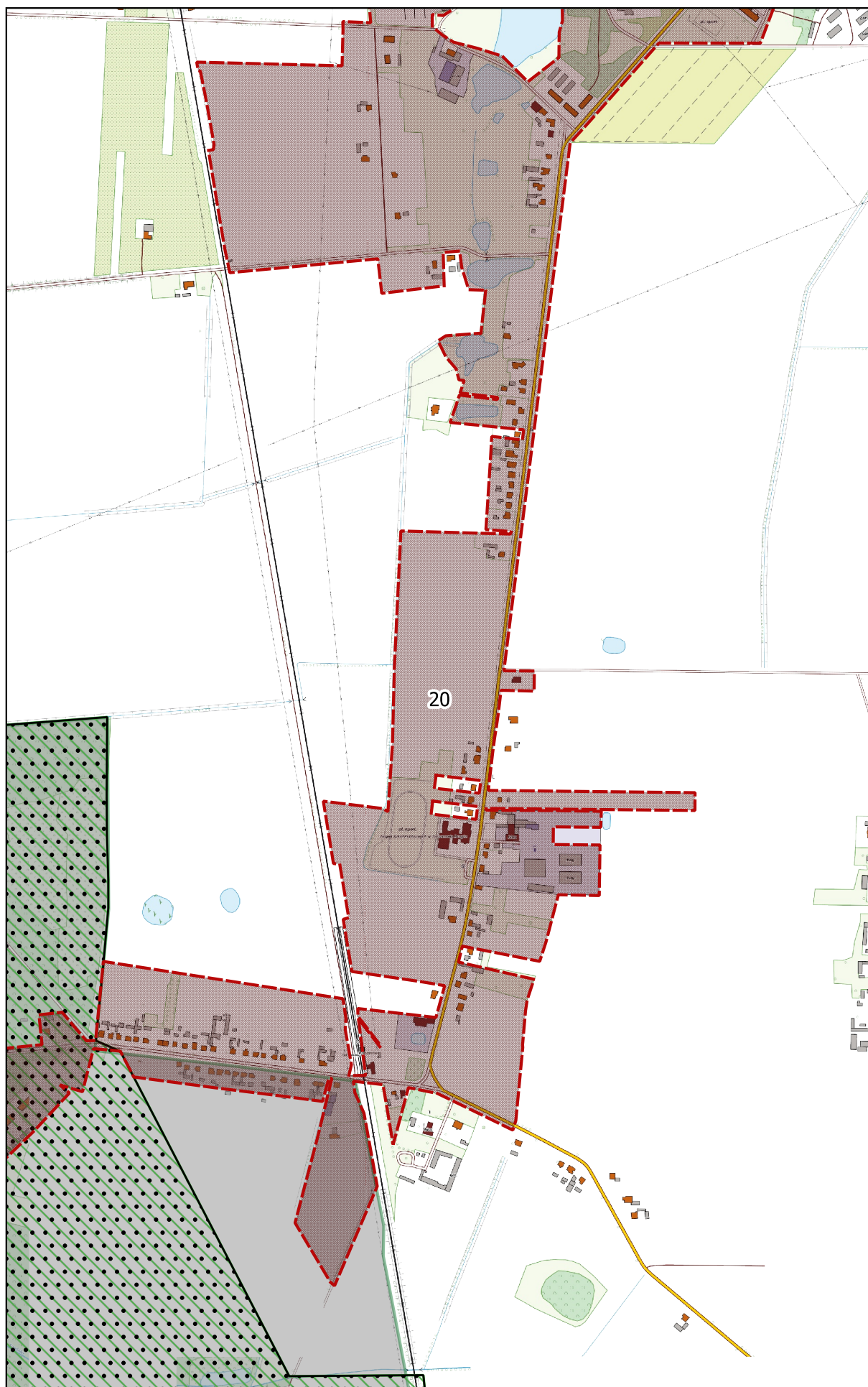
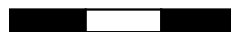












UZASADNIENIE

do uchwały nr Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia lutego 2023 r.

Zgodnie z art. 92 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zmianami) Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew dokonał przeglądu aglomeracji Pleszew wyznaczonej uchwałą nr XXVII/248/2020 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Pleszew (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2020 r., poz. 9908). Wykonany przegląd wskazał na konieczność zmiany ww. uchwały w zakresie wielkości RLM aglomeracji oraz przebiegu jej granic.

Zmiana wielkości aglomeracji Pleszew oraz jej obszaru i granic nastąpiła przy uwzględnieniu wymogów wynikających z ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zmianami), ustawy z dnia 7 lipca 2022 r. o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r., poz. 2170 ze zmianami) oraz 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 tekst jednolity). Wprowadzane zmiany obejmują:

- a) aktualizację długości sieci kanalizacyjnej oraz zamierzeń inwestycyjnych w zakresie budowy, remontów, modernizacji sieci,
- b) włączenie w obszar i granice aglomeracji Pleszew nieruchomości, które zostały od 2020 r. podłączone do zbiorczej sieci kanalizacyjnej,
- c) wyłączenie z granic aglomeracji 8 nieruchomości obsługiwanych zbiornikami bezodpływowymi oraz 67 nieruchomości obsługiwanych przydomowymi oczyszczalнями ścieków,
- d) zaktualizowanie liczby mieszkańców aglomeracji,
- e) zaktualizowanie liczby osób czasowo przebywających w aglomeracji,
- f) zaktualizowanie RLM przemysłu,
- g) zaktualizowanie ilości ścieków powstających na terenie aglomeracji oraz ilości ścieków przyjętych i oczyszczonych przez oczyszczalnię,
- h) wskazanie 3 pomnikowa. przyrody znajdujących się w granicach aglomeracji wraz z tytułem i miejscem ogłoszenia aktu prawnego, który je ustanowił.

Wprowadzone zmiany gwarantują osiągnięcie wymagań wynikających z art. 87a wynikających z ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zmianami) oraz z dyrektywy Rady 91/271/EWG.

Projekt uchwały w sprawie zmiany uchwały nr XXVII/248/2020 Rady Miejskiej w Pleszewie z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Pleszew został uzgodniony z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu oraz z Dyrektorem Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu.

