



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 15 grudnia 2020 r.

Poz. 7032

UCHWAŁA NR XXXV/373/20 RADY MIEJSKIEJ W ŚRODZIE ŚLĄSKIEJ

z dnia 10 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Środa Śląska

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713) oraz art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 z późn. zm.), Rada Miejska w Środzie Śląskiej po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska oraz Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie – Dyrektorem Zarządu Zlewni we Wrocławiu, uchwala się, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Środa Śląska o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 24920, położoną w województwie dolnośląskim, powiecie średzkim, z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną na terenie miasta Środa Śląska. Aglomeracja obejmuje swym zasięgiem miejscowości: Proszków, Jastrzębce, Święte, Przedmoście, Chwalimierz, Jugowiec, Kryniczno, Juszczyń, Ciechów, Cesarzowice, Bukówek, Szczepanów, Brodno, Rzeczyca, Zakrzów, Słup, Kobylniki, Komorniki, Wojczyce, Wrocisławice, Lipnica oraz Środa Śląska.

§ 2. Opis planu aglomeracji Środa Śląska o której mowa w § 1, stanowi **załącznik 1** do niniejszej uchwały.

§ 3. Obszar i granice aglomeracji Środa Śląska, o której mowa w § 1, wyznaczono na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej **załącznik 2** do niniejszej uchwały.

§ 4. Wykonanie niniejszej uchwały powierza się Burmistrzowi Środy Śląskiej.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego.¹⁾

Przewodniczący Rady Miejskiej:
Jerzy Kryciński

¹⁾ Niniejsza uchwała była poprzedzona uchwałą nr XV/359/15 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 29 października 2015 roku o Równoważnej Liczbie Mieszkańców 26150 (Dz. U. Woj. Dolnośląskiego z dnia 6 listopada 2015 r., poz. 4546), która traci moc z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały zgodnie art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.)

**Załącznik nr 1 do uchwały Nr XXXV/373/20
Rady Miejskiej w Środzie Śląskiej
z dnia 10 grudnia 2020 r.**

I. WSTĘP

1. Aktualny stan prawny aglomeracji:

Aglomeracja Środa Śląska wyznaczona została uchwałą Nr XV/359/15 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 29 października 2015 roku o Równoważnej Liczbie Mieszkańców 26150. Aglomeracja zlokalizowana jest w województwie dolnośląskim, powiecie średzkim z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną na terenie miasta Środa Śląska. Z uwagi na zrealizowane inwestycje na terenie gmin oraz przeliczenia RLM aglomeracji wnioskuje się wyznaczenia nowej aglomeracji Środa Śląska. Niniejszy opis został przygotowany zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji oraz z Wytycznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019 r.

2. Podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji stanowią:

- studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy,
- miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego,
- decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020 - 2024.

II. OPIS AGLOMERACJI O RÓWNOWAŻNEJ LICZBIE MIESZKAŃCÓW POWYŻEJ 15 000 RLM

1. Nazwa aglomeracji: **Środa Śląska**
2. RLM wyznaczonej aglomeracji: **24920**
3. Gminy w aglomeracji: **Środa Śląska**
4. Miejscowości: Proszków, Jastrzębce, Święte, Przedmoście, Chwalimierz, Jugowiec, Krynitzno, Juszczyń, Ciechów, Cesarzowice, Bukówek, Szczepanów, Brodno, Rzeczycza, Zakrzów, Słup, Kobylniki, Komorniki, Wojczyce, Wrocisławice, Lipnica oraz Środa Śląska.
5. Liczba mieszkańców oraz długość istniejącej kanalizacji sanitarnej na obszarze aglomeracji (stan na 31.12.2019 r.):

Gmina (obszar aglomeracji)	Liczba Mk	Liczba mieszkańców czasowo przebywających (miejsca noclegowe)	Liczba mieszkańców skanalizowanych	długość sieci kanalizacyjnej sanitarnej [km]
Środa Śląska	17 458	440	17004	175,0, w tym: - 110,0 km sieć grawitacyjna - 65,0 sieć tłoczna

6. Kanalizacja sanitarna planowana na obszarze aglomeracji

Na obszarze aglomeracji Środa Śląska planowana jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej o długości ok. 2,2 km i podłączeniu 280, co daje wskaźnik koncentracji 127 Mk/km. Planowana do budowy jest kanalizacja sanitarna grawitacyjno-tłoczna.

7. Opis funkcjonujących na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków

Nazwa oczyszczalni ścieków	Średzka Woda
Lokalizacja oczyszczalni ścieków	ul. Sikorskiego 43, 55-300 Środa Śląska
Nazwa odbiornika ścieków	
I rzędu	Odra
II rzędu	Średzka Woda
Bezpośredni odbiornik	rzeka Średzka Woda
Technologia oczyszczania ścieków	mechaniczno-biologiczna z podwyższonym usuwaniem biogenów
Przepustowość projektowa oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	max. 4800 m ³ /d, 33 333 RLM
Przepustowość aktualna oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	4000 m ³ /d
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: - kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych	kilometraż 11+600

8. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji

Średnio dobowa ilość ścieków komunalnych odprowadzonych zbiorczym systemem kanalizacyjnym do oczyszczalni 2251 m³/d.

Średnio dobowa ilość ścieków dostarczonych do oczyszczalni tarem asenizacyjnym (tylko ścieki z terenu aglomeracji) 1,92 m³/d.

Średnio dobowa ilość ścieków oczyszczonych systemami indywidualnymi (przydomowymi oczyszczalniami ścieków) 0,3 m³/d.

Średnio dobowa 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 (zbiorniki bezodpływowe, przydomowe oczyszczalnie ścieków) – 1,92 m³/d.

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do komunalnej oczyszczalni ścieków - dane za 2019 r.	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	346
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	1231
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	534
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l]	72
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l]	18

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków - dane za 2019 r.	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	4,0
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	31,0
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	9
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l] / redukcja [%]	8 / 86%
/Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l] / redukcja [%]	1 / 95%

9. Charakterystyka ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji

przemysł korzystający z systemu kanalizacyjnego (wg zestawienia stan na 31.12.2019 r.) [RLM]	7022 RLM
charakterystyka powstających ścieków przemysłowych [g O ₂ /m ³]	243 802,43 m ³ , tj. 667,95m ³ /d
charakterystyka powstających ścieków przemysłowych BZT 5 [g O ₂ /m ³]	-roczne stężenie BZT5 - 10 092,9 (16 badań w roku) - średnie stężenie BZT5 - 630,8

Badania ścieków przemysłowych- dane za 2019 r.						
BZT ₅ [mg/l]	161	780	2077	287	863	298
ChZT [mg/l]	583	1878	3393	970	1663	1221
Azot amonowy [mg/l]	60,4	155	43,8	51,3	47,6	77
Azot ogólny [mg/l]	98,1	174	65,2	83,3	90	81,4
pH	8,4	7,4	7,7	8,5	7,8	8,4

10. Informacja na temat zamierzeń inwestycyjnych na terenie oczyszczalni ścieków

Na podstawie wieloletniego planu modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2020-2024:

- rozbudowa systemu pomiaru natlenienia ścieków w reaktorach oraz systemu sterującego pracą dmuchaw powietrza - 2020 rok
- modernizacja pompowni głównej – 2021 rok

Planowane inwestycje spowodują poprawę wartości wskaźników w ściekach odpływających z oczyszczalni.

11. Wykaz zakładów przemysłowych planowanych do podłączenia do systemu kanalizacji zbiorczej

Na terenie aglomeracji w latach 2020-2027 nie identyfikuje się powstania nowych zakładów przemysłowych. W związku z powyższym nie jest planowane podłączenie nowych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

12. Strefy ochronne ujęć wody obejmujące tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
Teren ochrony bezpośredniej dla studni nr 1 i 2 w Rzeczycy	Decyzja Starosty Średzkiego ŚiR.6341.48.18.3.2012.213 z dnia 22 lutego 2013	Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia należy zapewnić: 1. użytkowanie gruntu wyłącznie do celów związanych z eksploatacją ujęcia, 2. odprowadzanie wód opadowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do ujęcia, 3. ograniczenie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób nie zatrudnionych przy obsłudze ujęcia. 4. W związku z ustanowieniem terenu ochrony bezpośredniej zobowiązuje się „Średzką Wodę” Sp. z o.o., ul. A Sikorskiego 43, 55-330 Środa Śląska, do utrzymania w należytych stanie technicznym ogrodzenia, tablic informacyjno-ostrzegawczych oraz zieleni na terenie ochrony bezpośredniej.

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
Teren ochrony bezpośredniej w m. Cesarzowice, dz. 159/1	Decyzja Starosty Średzkiego znak: ŚiR.6341.43.16.3.2012.2013 z dnia 14 lutego 2013r.	Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia należy zapewnić: 1. użytkowanie gruntu wyłącznie do celów związanych z eksploatacją ujęcia, 2. odprowadzanie wód opadowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do ujęcia, 3. ograniczenie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób nie zatrudnionych przy obsłudze ujęcia. 4. W związku z ustanowieniem terenu ochrony bezpośredniej zobowiązuje się „Średzką Wodę” Sp. z o.o., ul. A Sikorskiego 43, 55-330 Środa Śląska, do utrzymania w należytych stanie technicznym ogrodzenia, tablic informacyjno-ostrzegawczych oraz zieleni na terenie ochrony bezpośredniej.
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia wody podziemnej dla ujęcia wody w m. Wojczyce	Decyzja Starosty Średzkiego znak: ŚiR.6341.35.2.2012 z dnia 20 września 2012 r.	Na terenie ochrony bezpośredniej ujęcia należy zapewnić: 1. użytkowanie gruntu wyłącznie do celów związanych z eksploatacją ujęcia, 2. odprowadzanie wód opadowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do ujęcia, 3. ograniczenie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób nie zatrudnionych przy obsłudze ujęcia. 4. W terminie do 31.12.2012 roku zlikwidować nieczynny ustęp suchy w rejonie ujęcia wody, W związku z ustanowieniem terenu ochrony bezpośredniej zobowiązuje się średzką Wodę Sp. z o.o., do utrzymania w należytych stanie technicznym ogrodzenia, tablic informacyjno-ostrzegawczych oraz zieleni na terenie ochrony bezpośredniej.
Teren ochrony bezpośredniej w m. Ciechów, dla ujęcia wody podziemnej dwóch studni wierconych 3 i 3A	Decyzja z dnia 02.04.2019 znak: WR.ZUZ.5.4100.79.2018.KG Dyrektora Zarządu Zlewni we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie	W strefie ochronnej obejmującej wyłącznie teren ochrony bezpośredniej przedmiotowego ujęcia wód podziemnych zakazana jest wszelka działalność niezwiązana z eksploatacją ujęcia wody. W związku z tym w jej obrębie należy zapewnić:
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia wody podziemnej trzech studni wierconych nr 1Z, 2S, oraz 1S obr. 9, Środa Śląska, dz. 34 AM-21, dz. 17/1 AM-21	Decyzja z dnia 17.05.2019 znak: WR.ZUZ.5.4100.173.2018.KG Dyrektora Zarządu Zlewni we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie	a) wykorzystanie terenu strefy wyłącznie do celów związanych z funkcjonowaniem ujęcia wody, tj. poborem wód podziemnych z przeznaczeniem do celów technologicznych, b) odprowadzanie wody opadowej i roztopowej w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, c) zagospodarowanie terenu d) odprowadzanie poza granice terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia wody podziemnej studni nr S-3, obr. Środa Śląska, dz. 13/2	Decyzja z dnia 26.04.2019 znak: WR.ZUZ.5.4100.73.2018.KG Dyrektora Zarządu Zlewni we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie	zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, e) ograniczenie przebywania do niezbędnych potrzeb, osób niezatrudnionych przy eksploatacji urządzeń służących do poboru wody. W związku z ustanowieniem strefy ochrony bezpośredniej zobowiązuje się właściciela ujęcia wody podziemnej do: a) ogrodzenia terenu strefy ochrony bezpośredniej w kształcie wieloboku, b) umieszczenia na ogrodzeniu tablicy zawierającej informacje o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych. W związku z ustanowieniem strefy ochrony bezpośredniej zakazuje się niszczenia, uszkodzenia lub przemieszczania tablic zawierających informacje o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych. zielenią,

13. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Na terenie aglomeracji Środa Śląska nie zostały oznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami obszary zbiorników wód śródlądowych.

14. Formy ochrony przyrody

Na obszarze aglomeracji Środa Śląska znajdują się poniższe formy ochrony przyrody:

1) Łęgi Odrzańskie PLB020008

Tytuł i miejsce ogłoszenia: Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 r. Nr 25 poz. 133).

2) Łęgi Odrzańskie PLC020002

Tytuł i miejsce ogłoszenia: Decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2020/97 z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie przyjęcia trzynastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny, Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 28/144.

15. Charakterystyka RLM dla aglomeracji

Nr	Działanie	Opis	Na obszarze aglomeracji
1		Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłocznej (w km)	175
2		Liczba mieszkańców na obszarze aglomeracji	17458
3		Liczba mieszkańców korzystających z kanalizacji	17004
4		Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji (hotele) korzystający z kanalizacji	440
5		Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji (hotele) korzystające ze zbiorników bezodpływowych	0

6		RLM przemysł	7022
7		Liczba mieszkańców korzystająca ze zbiorników bezodpływowych	414
8		Liczba mieszkańców korzystająca z przydomowych oczyszczalni ścieków	40
9	2+4+5+6	RLM aglomeracji	24920
10	3+4+6	RLM korzystająca z kanalizacji	24466
11	10/9	% RLM	98,18
12		Liczba mieszkańców planowana do podłączenia do systemu kanalizacyjnego	280
13	10+12	RLM korzystająca z kanalizacji w wyniku realizacji inwestycji	24746
14	13/9	% RLM w wyniku realizacji inwestycji	99,30

16. Zasięg terytorialny aglomeracji

Z uwagi na zmiany przepisów prawa wystąpiła potrzeba wprowadzenia zmian w aglomeracji Środa Śląska, polegających na aktualizacji obszaru i granic aglomeracji Środa Śląska, ze szczególnym uwzględnieniem aktualizacji RLM, w wyniku zrealizowanych inwestycji.

Na terenach nieskanalizowanych ścieki głównie gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych. Zawartość zbiorników wywożona jest wozami asenizacyjnymi bezpośrednio na terenie oczyszczalni ścieków w Środzie Śląskiej.

W skład aglomeracji wchodzi teren już skanalizowany. Obszar aglomeracji Środa Śląska nie obejmuje terenów, na których planowana sieć kanalizacji sanitarnej jest nieuzasadniona ekonomicznie i technicznie, w szczególności nie jest spełniony wskaźnik koncentracji.

Aglomeracja Środa Śląska obejmuje swym zasięgiem miejscowości: Proszków, Jastrzębce, Święte, Przedmoście, Chwalimierz, Jugowiec, Kryniczno, Juszczyn, Ciechów, Cesarzowice, Bukówek, Szczepanów, Brodno, Rzeczyca, Zakrzów, Słup, Kobylniki, Komorniki, Wojczyce, Wrocisławice, Lipnica oraz Środa Śląska.

Aglomeracja Środa Śląska osiąga **24920 RLM**. Stopień skanalizowania wynosi **98,18%**. W wyniku realizacji inwestycji stopień skanalizowania wzrośnie do **99,30%**.

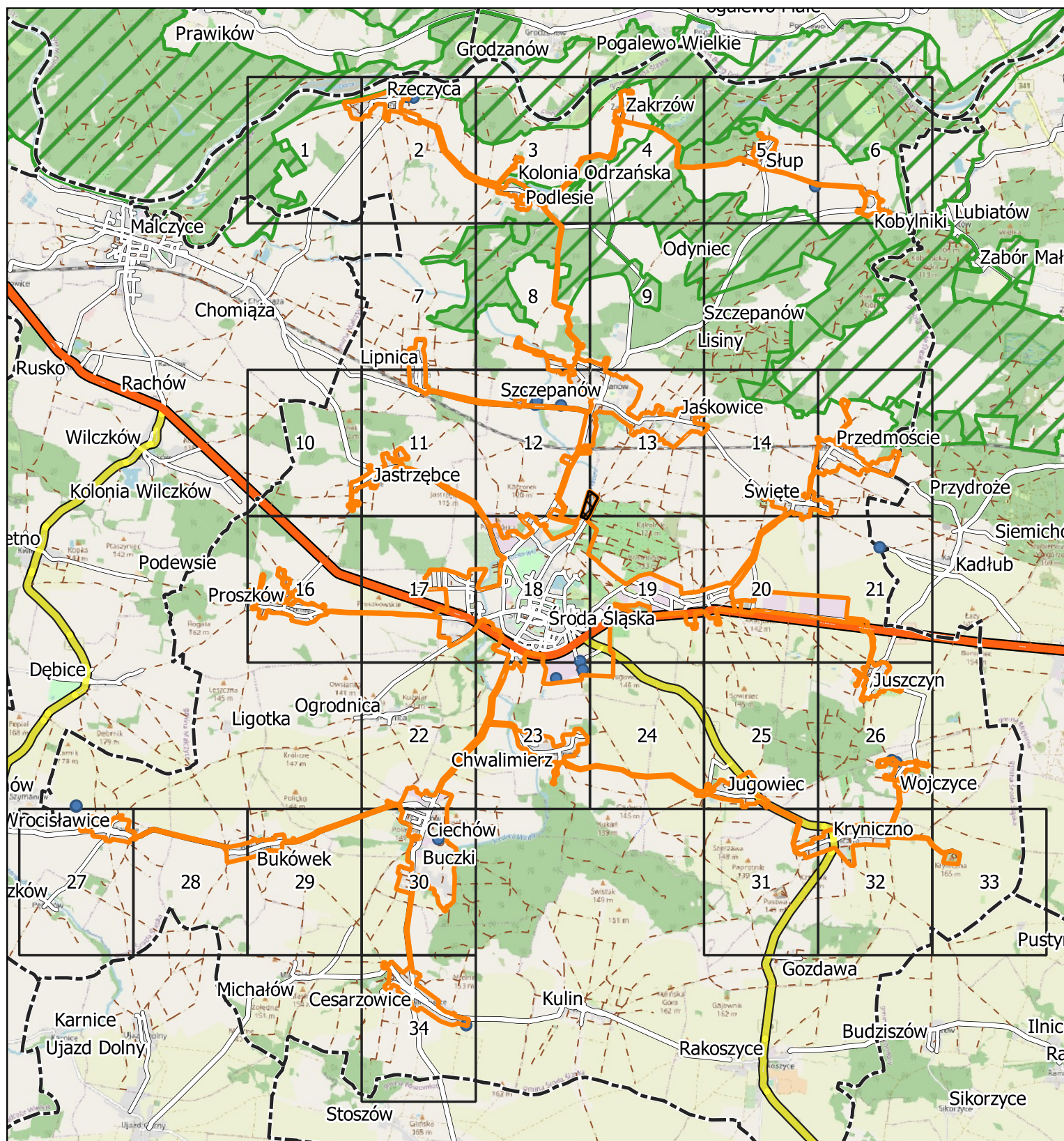
W załączeniu przedstawiono mapę w skali 1: 10 000 zawierającą:

- oznaczenie granic aglomeracji,
- oznaczenie znajdujących się na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków komunalnych, do których odprowadzane są ścieki komunalne,
- oznaczenie granic administracyjnych,
- oznaczenie stref ochrony bezpośredniej ujęć wody,
- oznaczenie obszarów Natura 2000.
- oznaczenie granic terenów objętych formami ochrony przyrody.

AGLOMERACJA ŚRODA ŚLĄSKA

schemat podziału map

Załącznik nr 2 do uchwały Nr XXXV/373/20
Rady Miejskiej w Środzie Śląskiej
z dnia 10 grudnia 2020 r.



Legenda

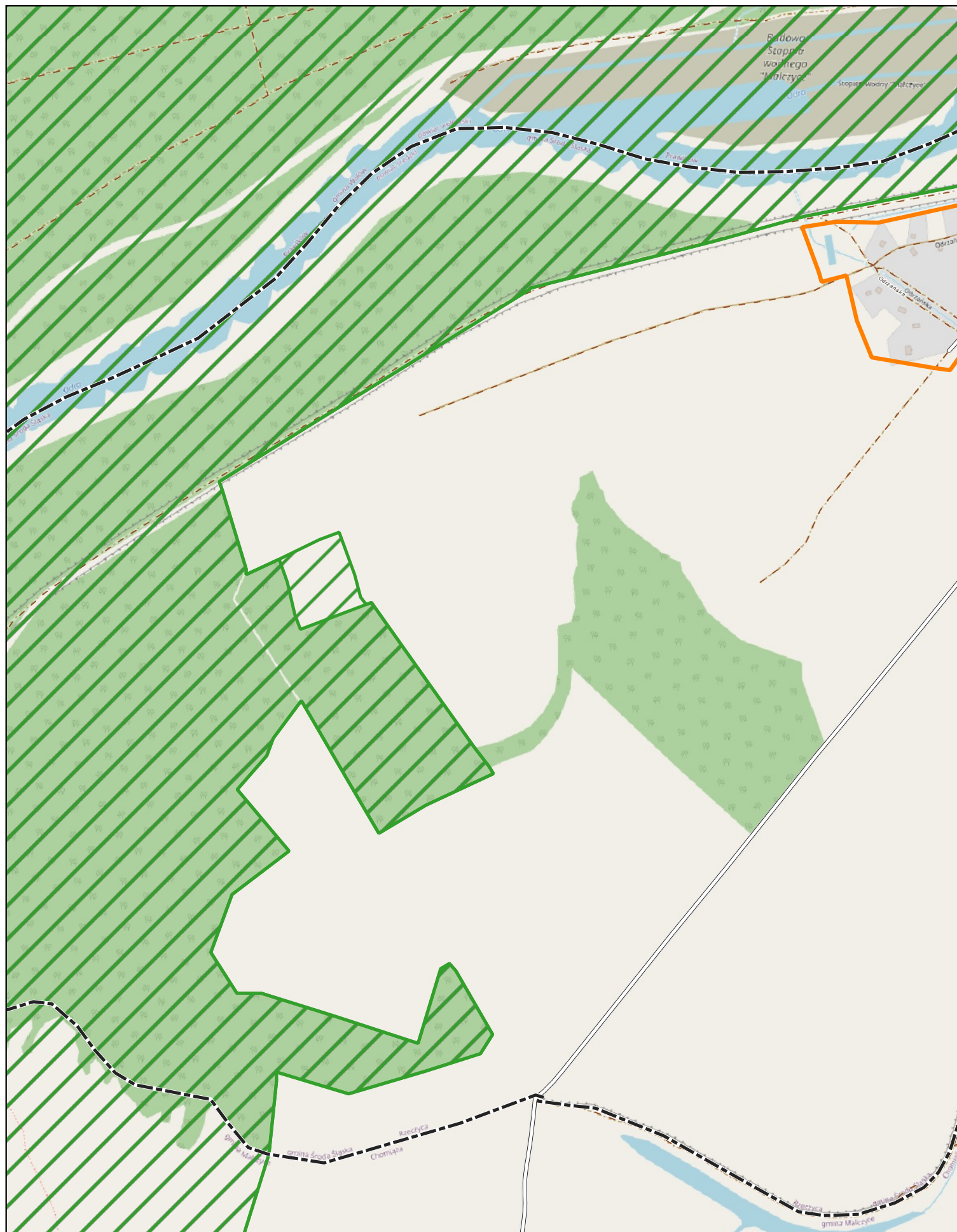
teren oczyszczalni ścieków

granica aglomeracji Środa Śląska

granice gmin

stefa ochrony bezpośredniej ujęcia wody

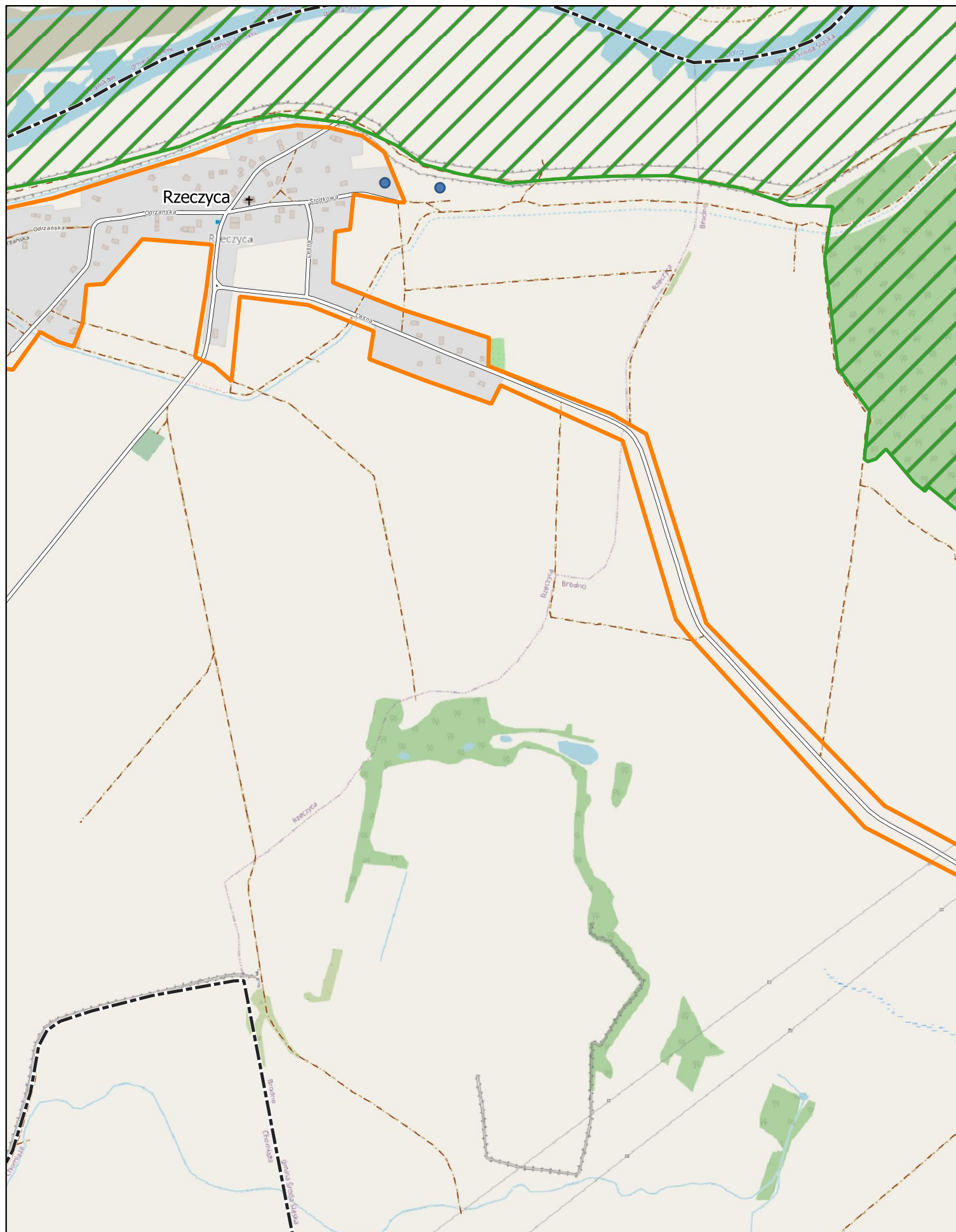
natura 2000



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

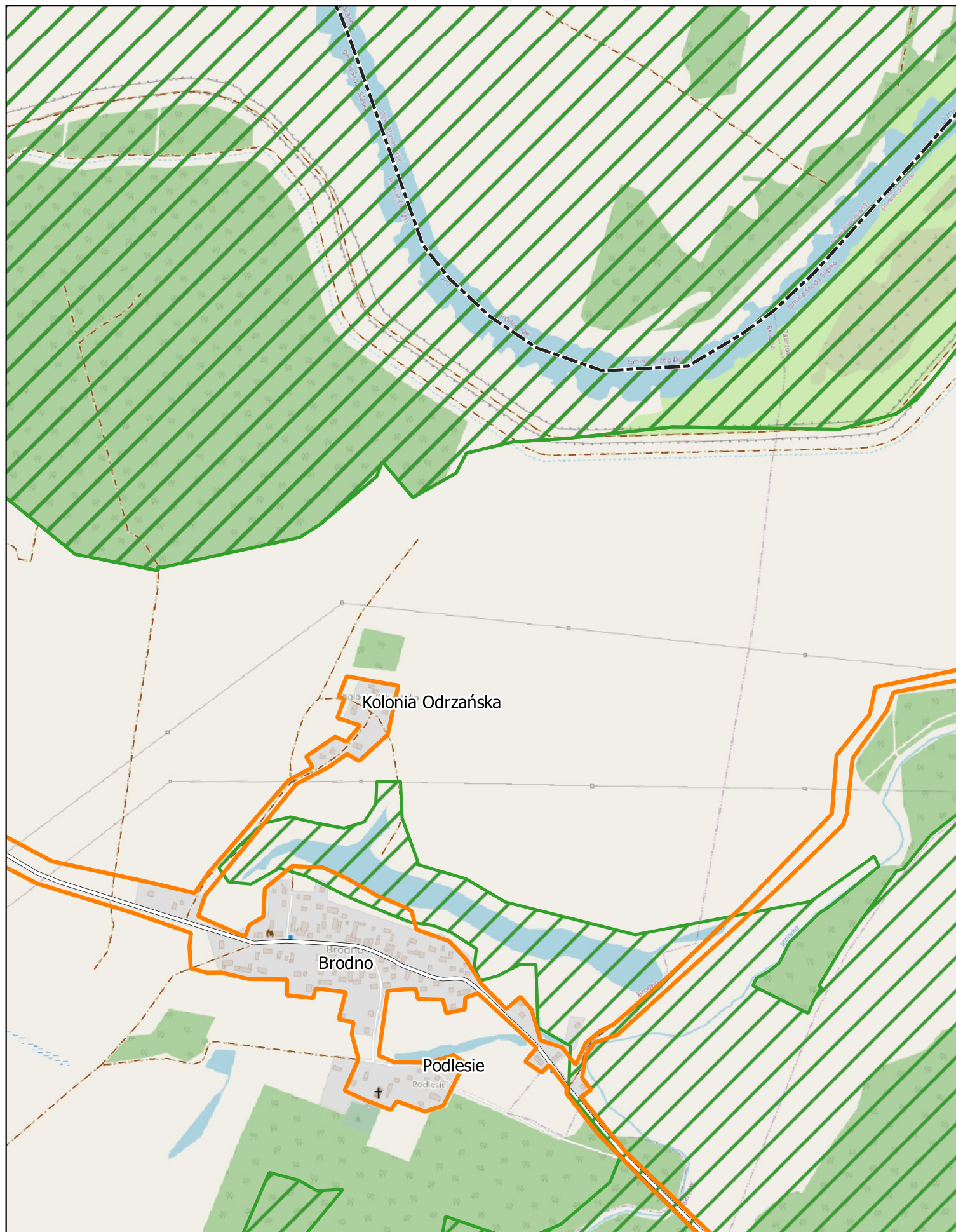
Arkusz: 1



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

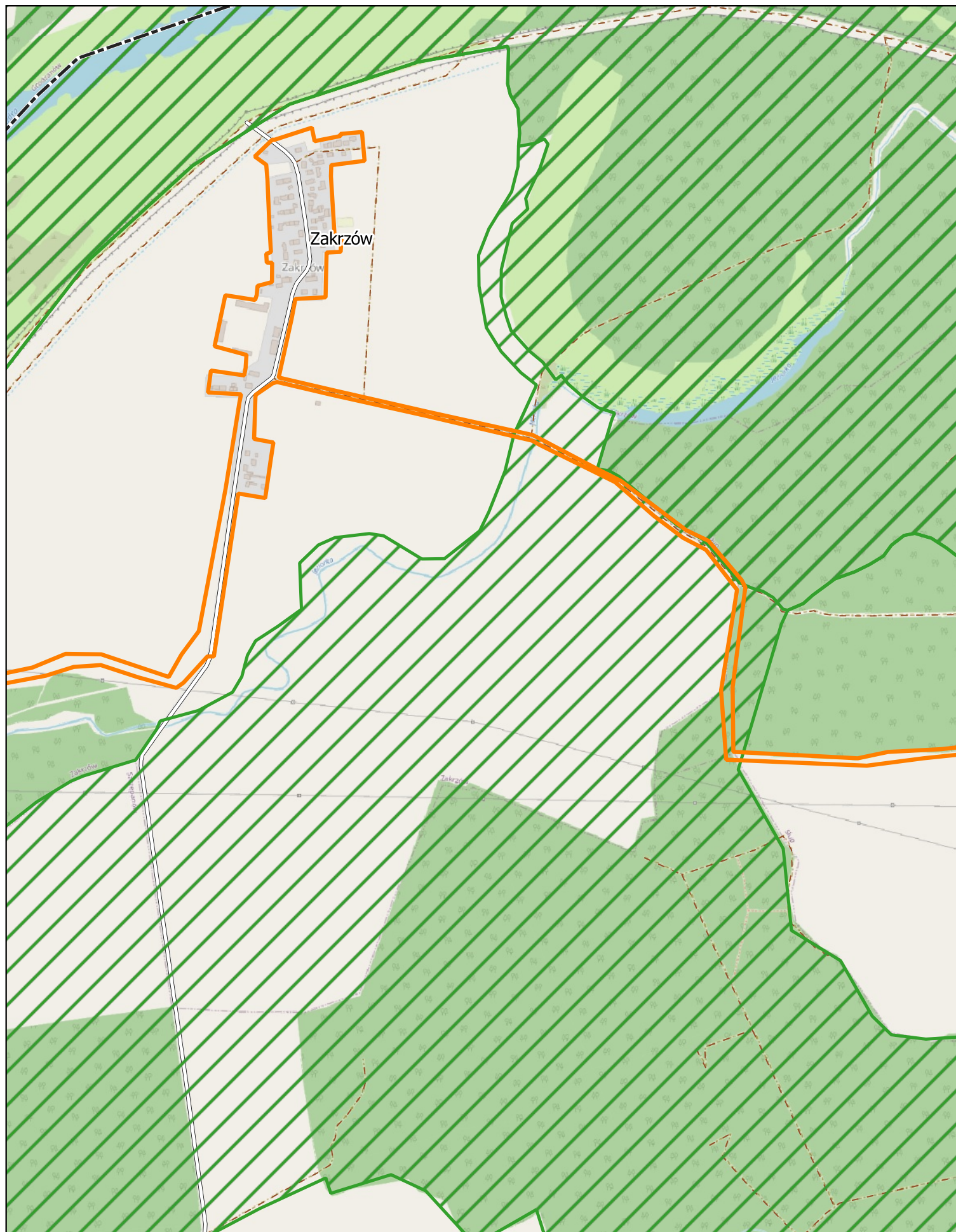
Arkusz: 2



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 3



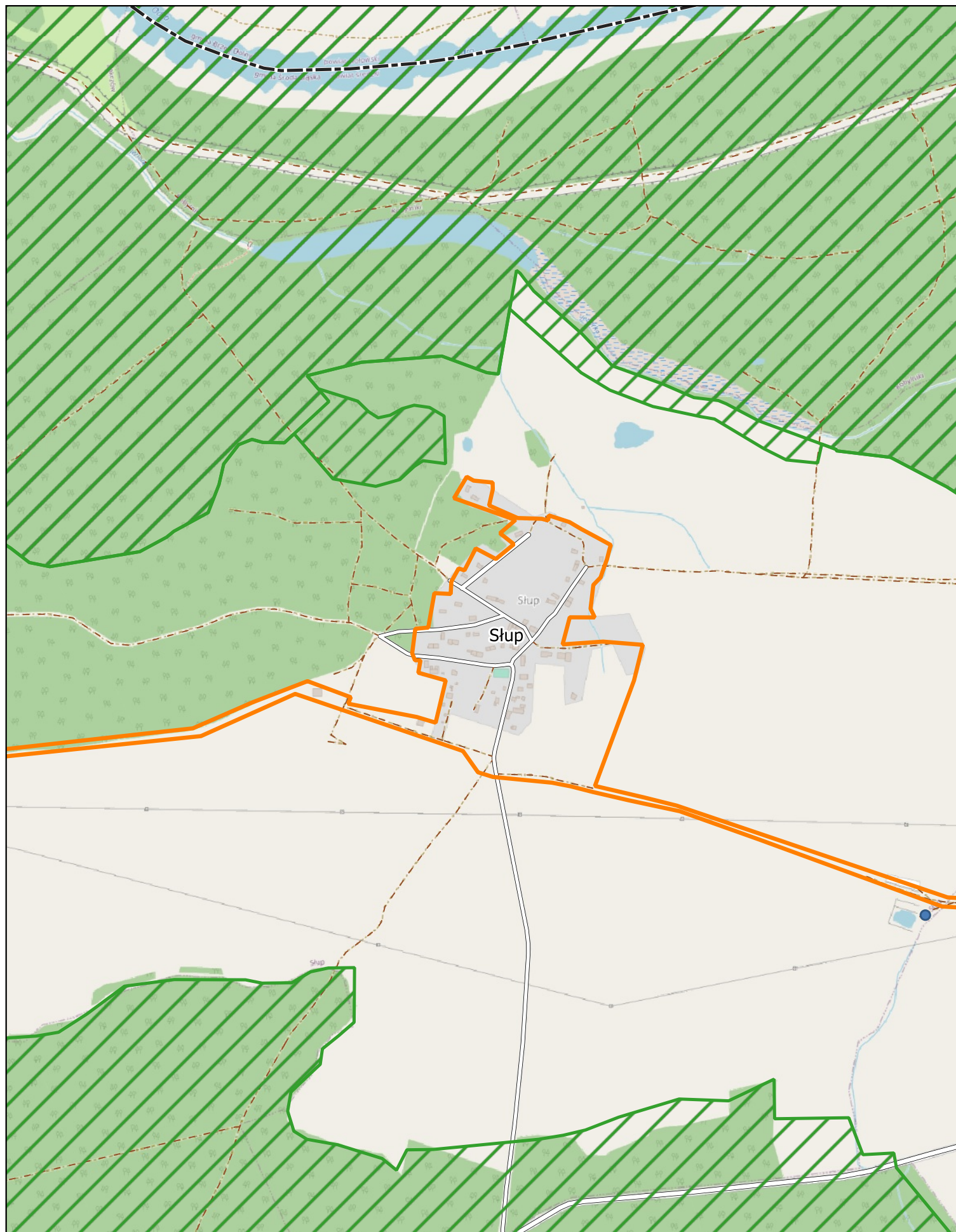
skala: 1:10000

0

0.25

0.5 km

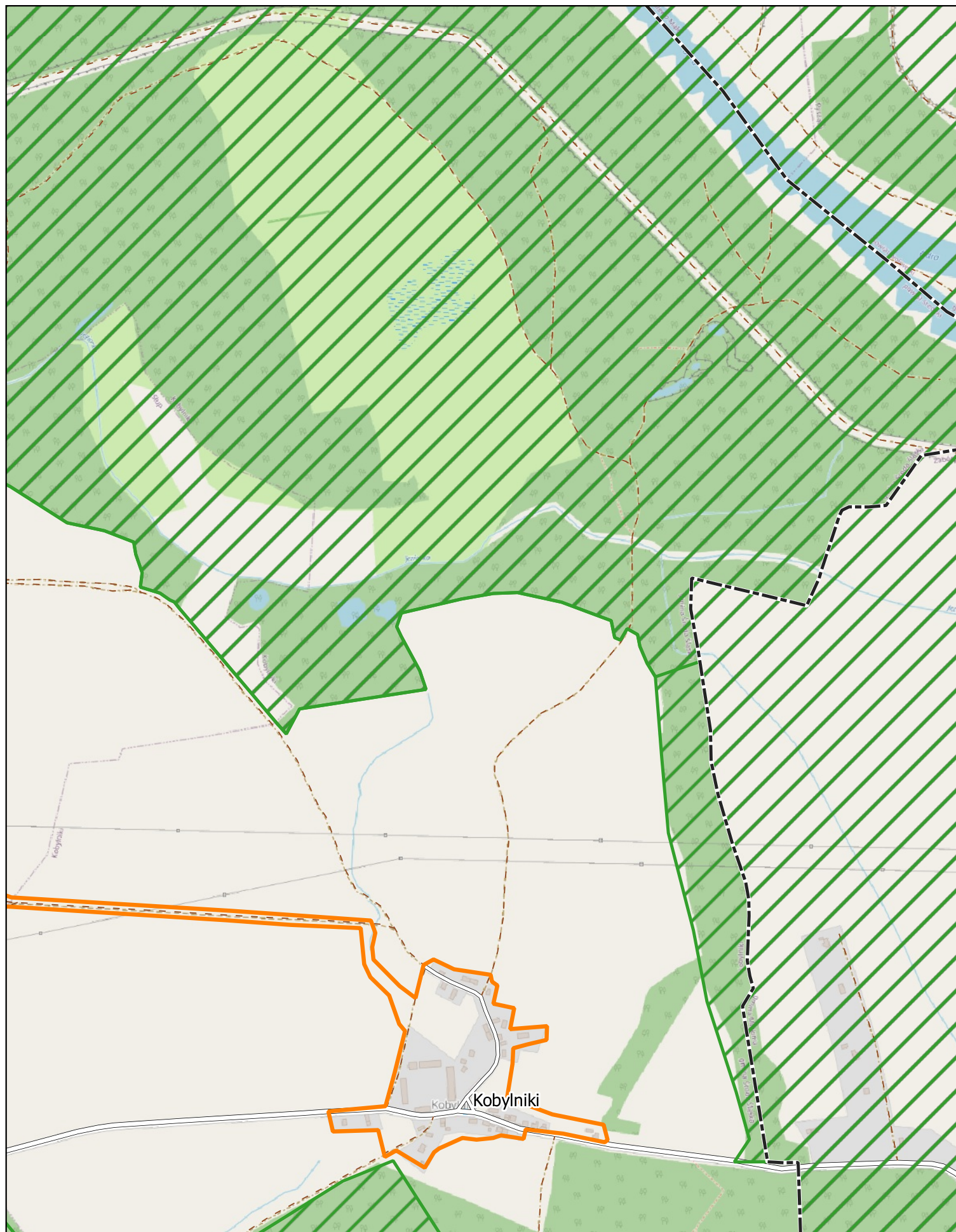
Arkusz: 4



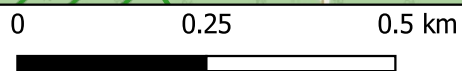
skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

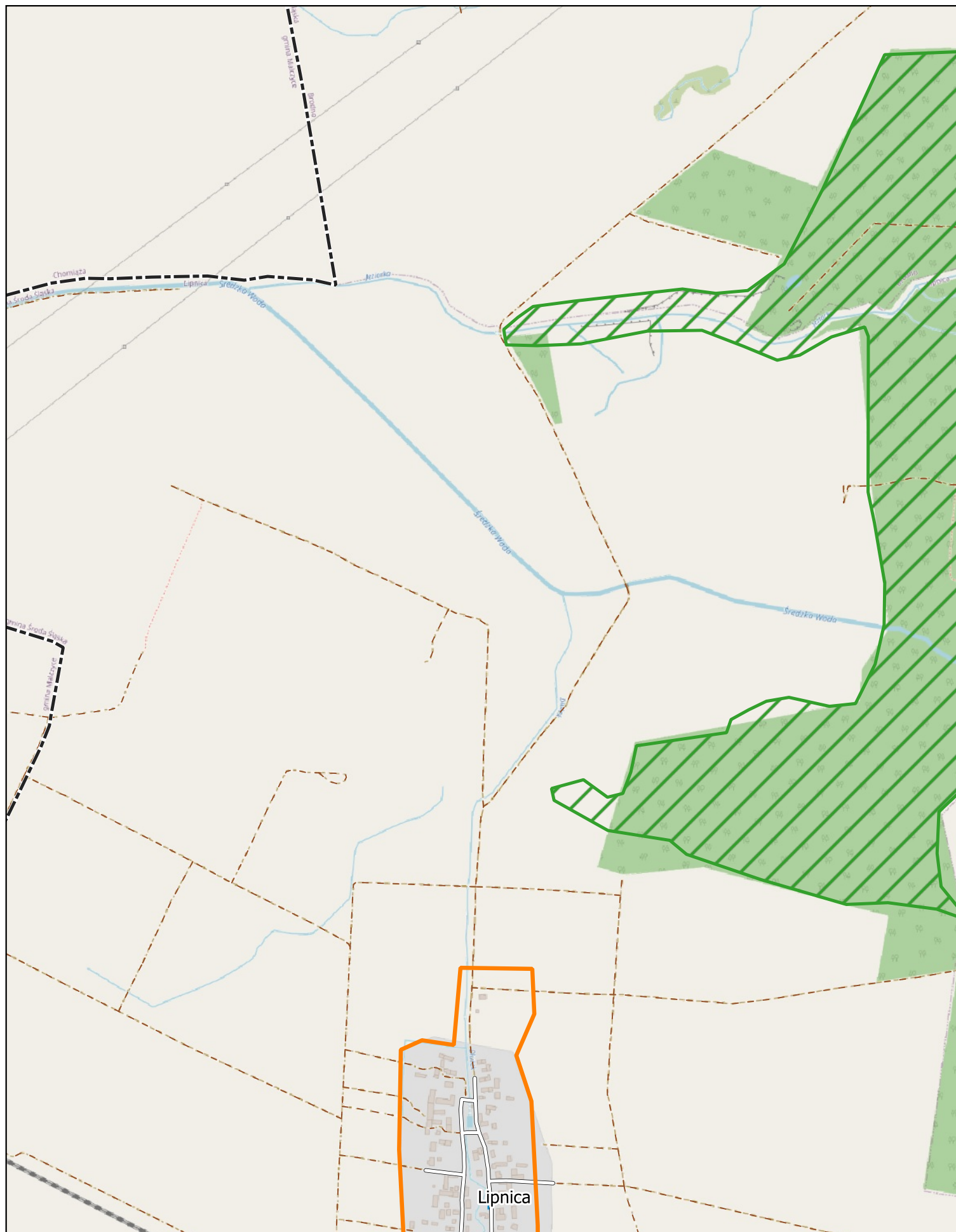
Arkusz: 5



skala: 1:10000



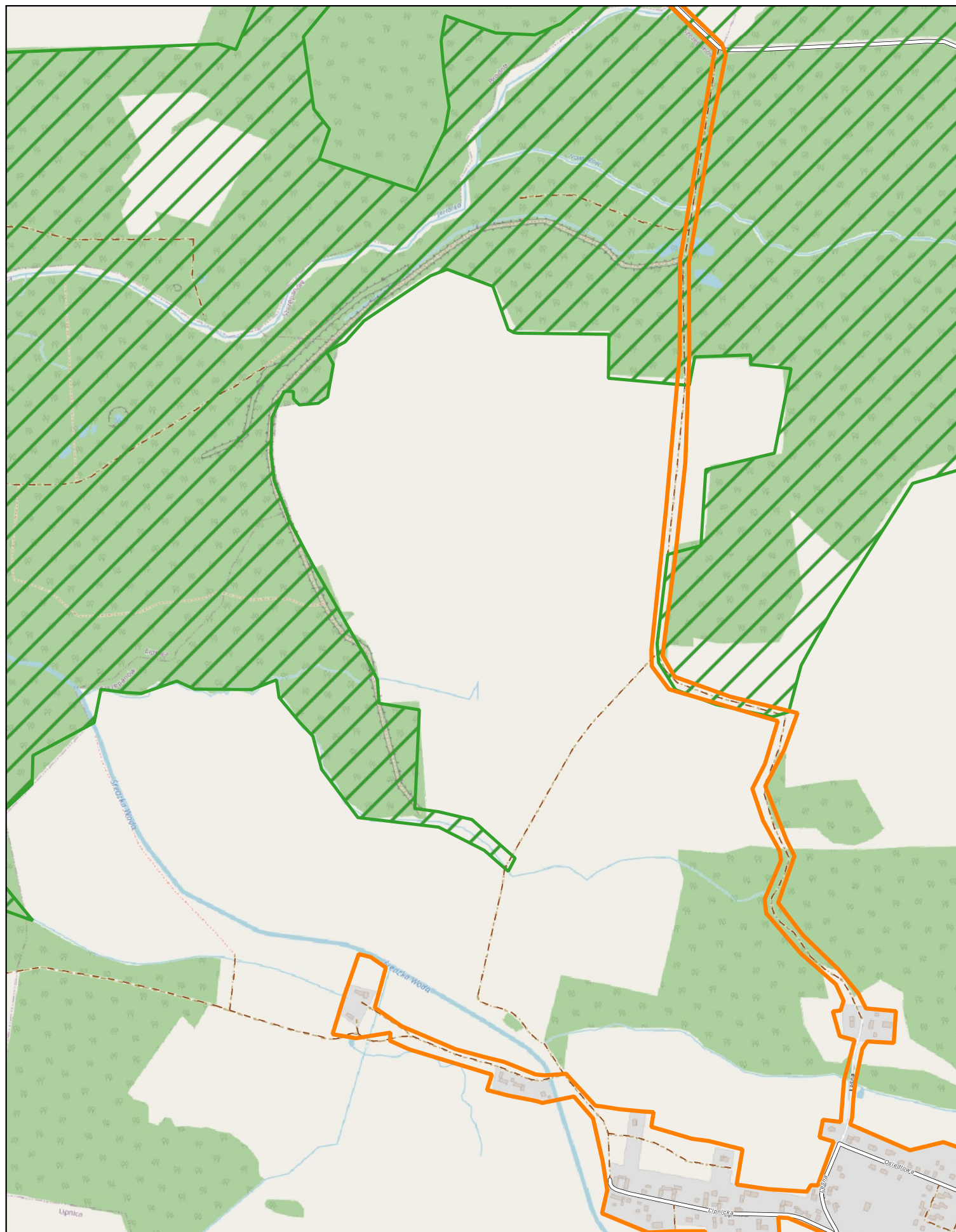
Arkusz: 6



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

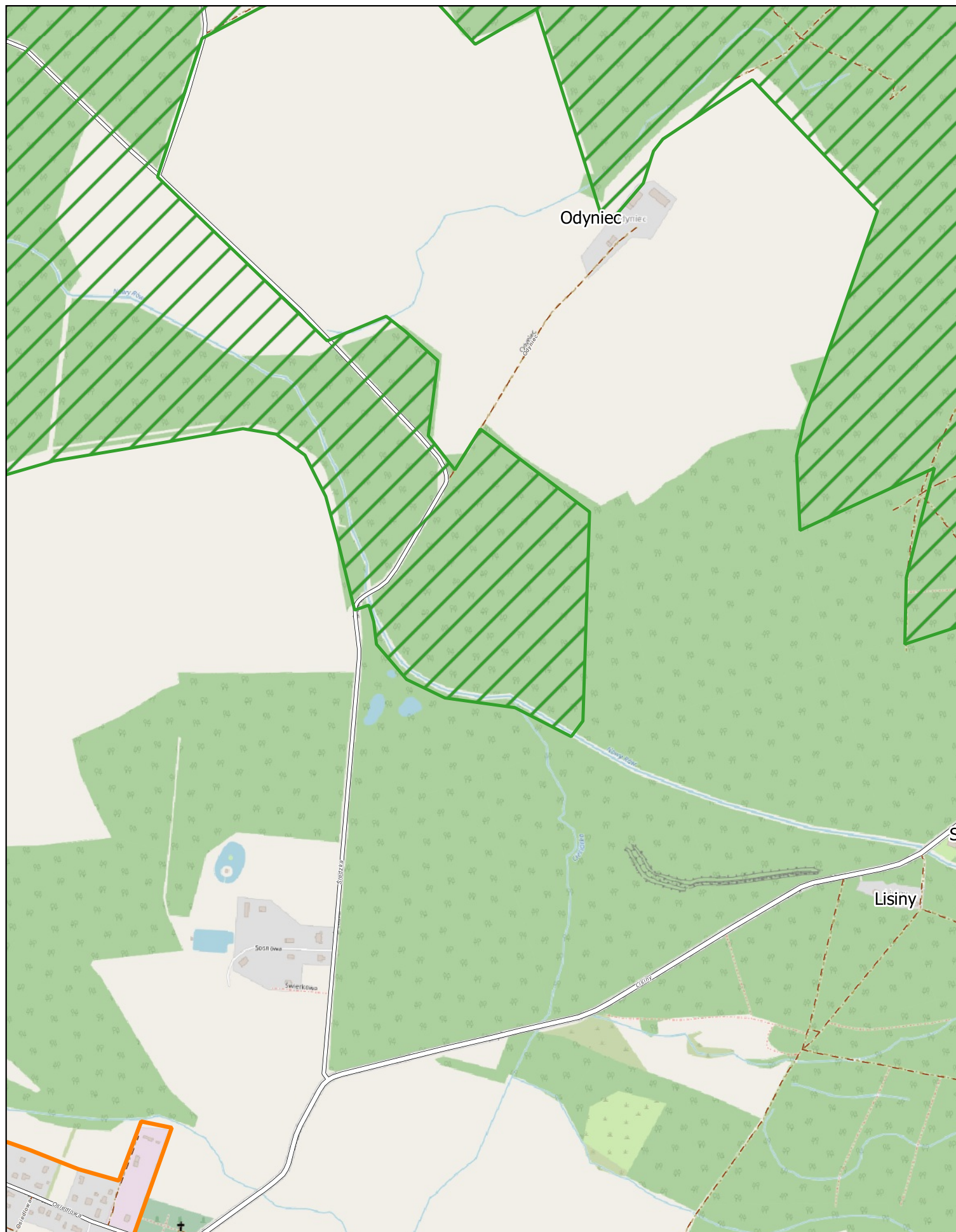
Arkusz: 7



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

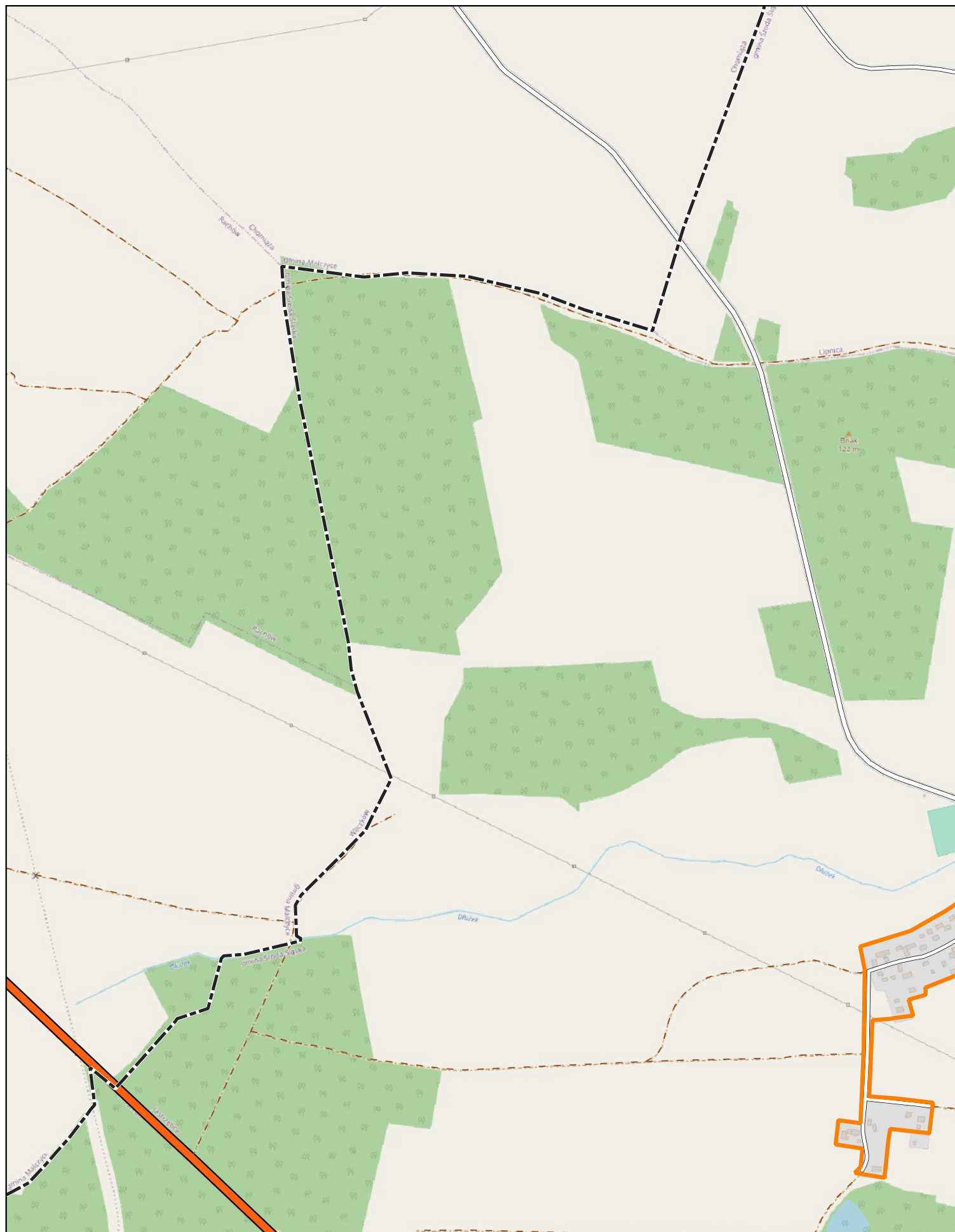
Arkusz: 8



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

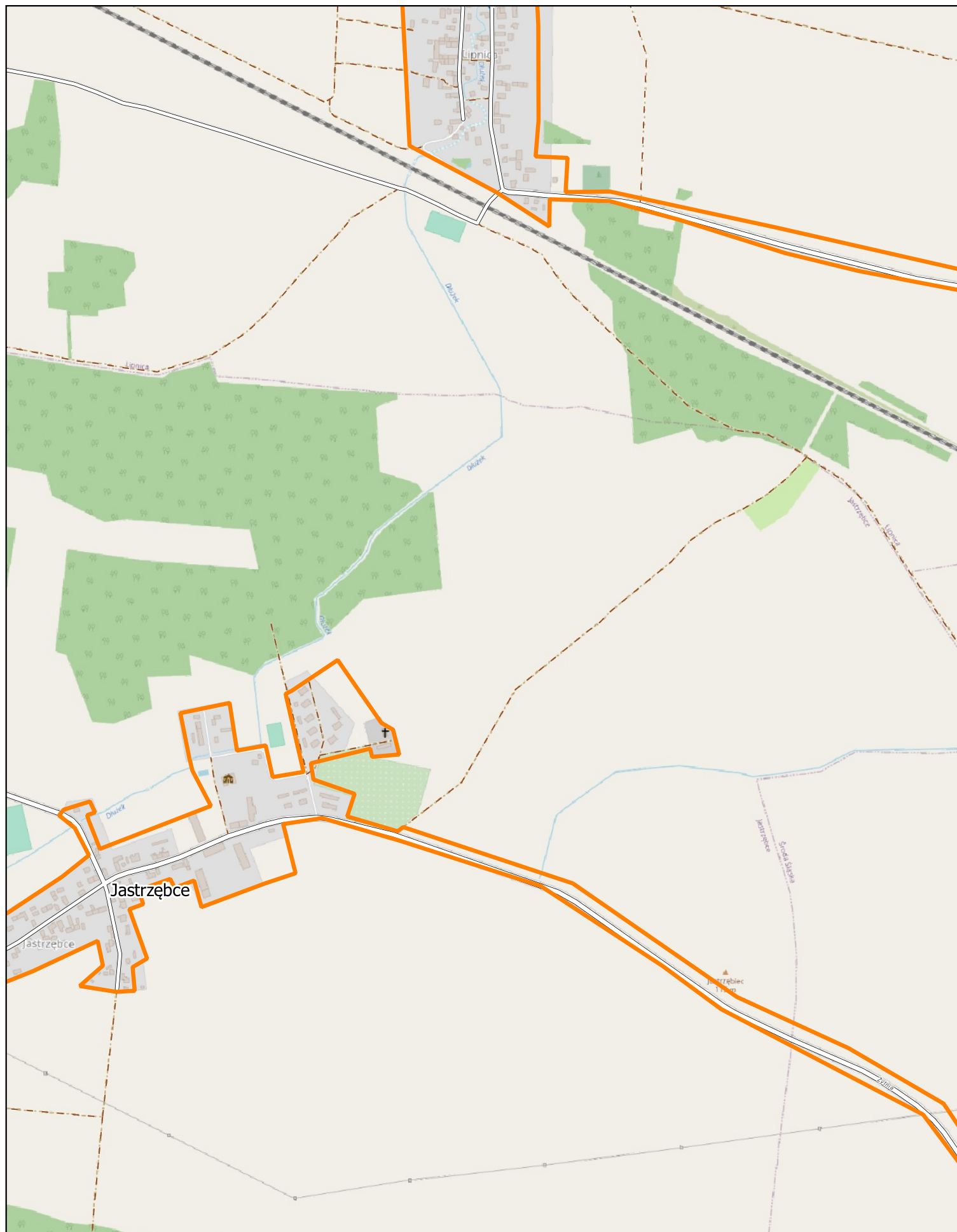
Arkusz: 9



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 10



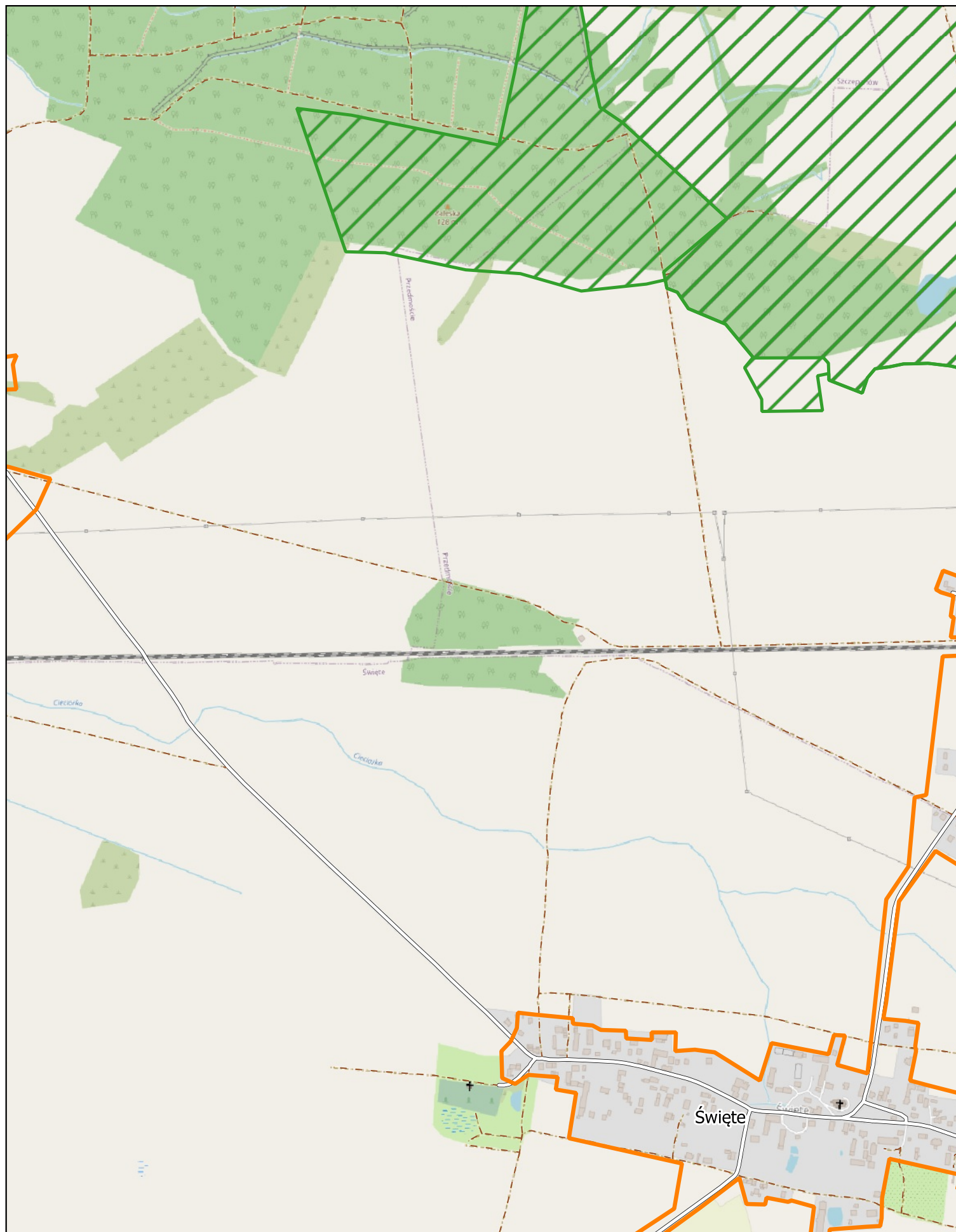
skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 11



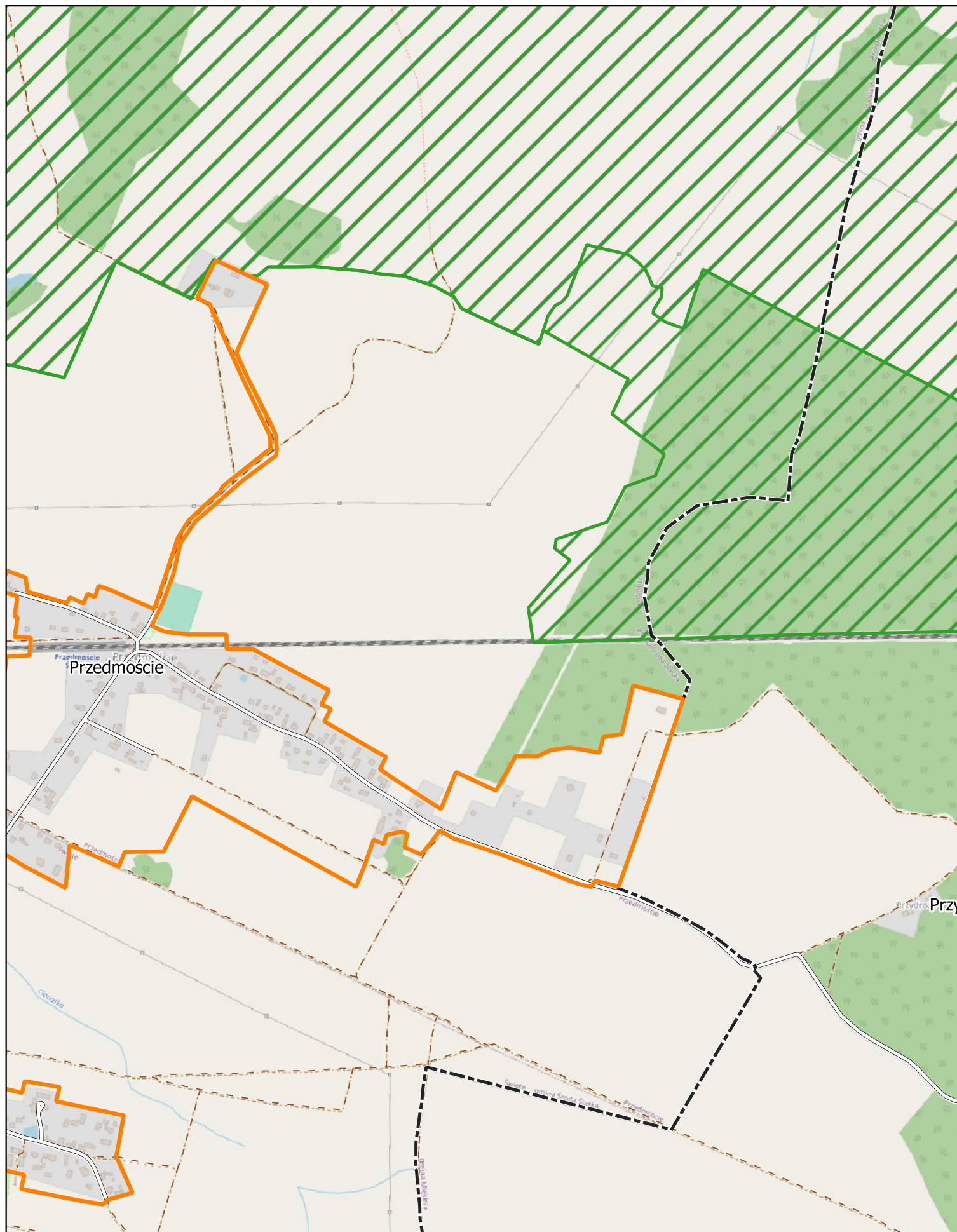




skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

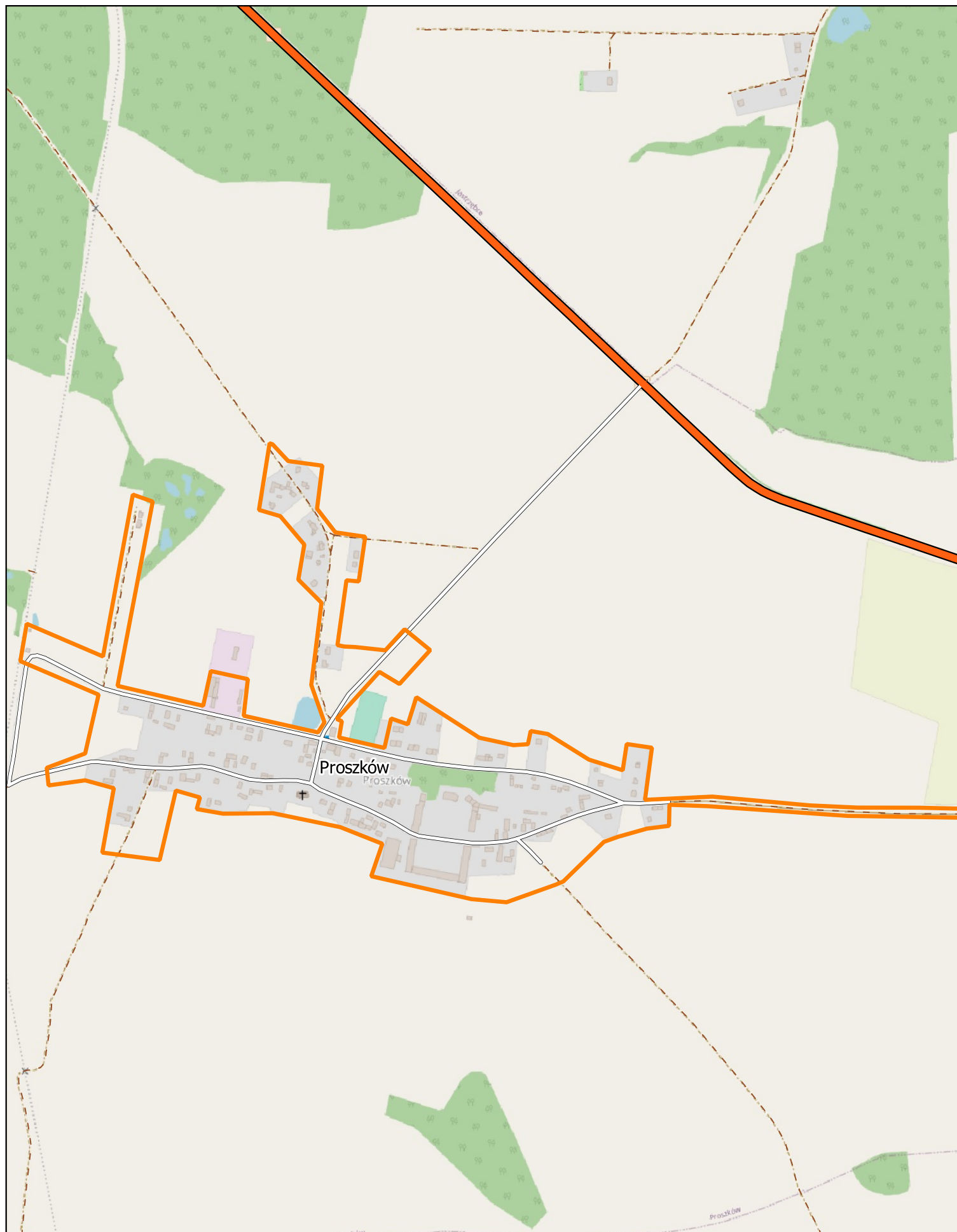
Arkusz: 14



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

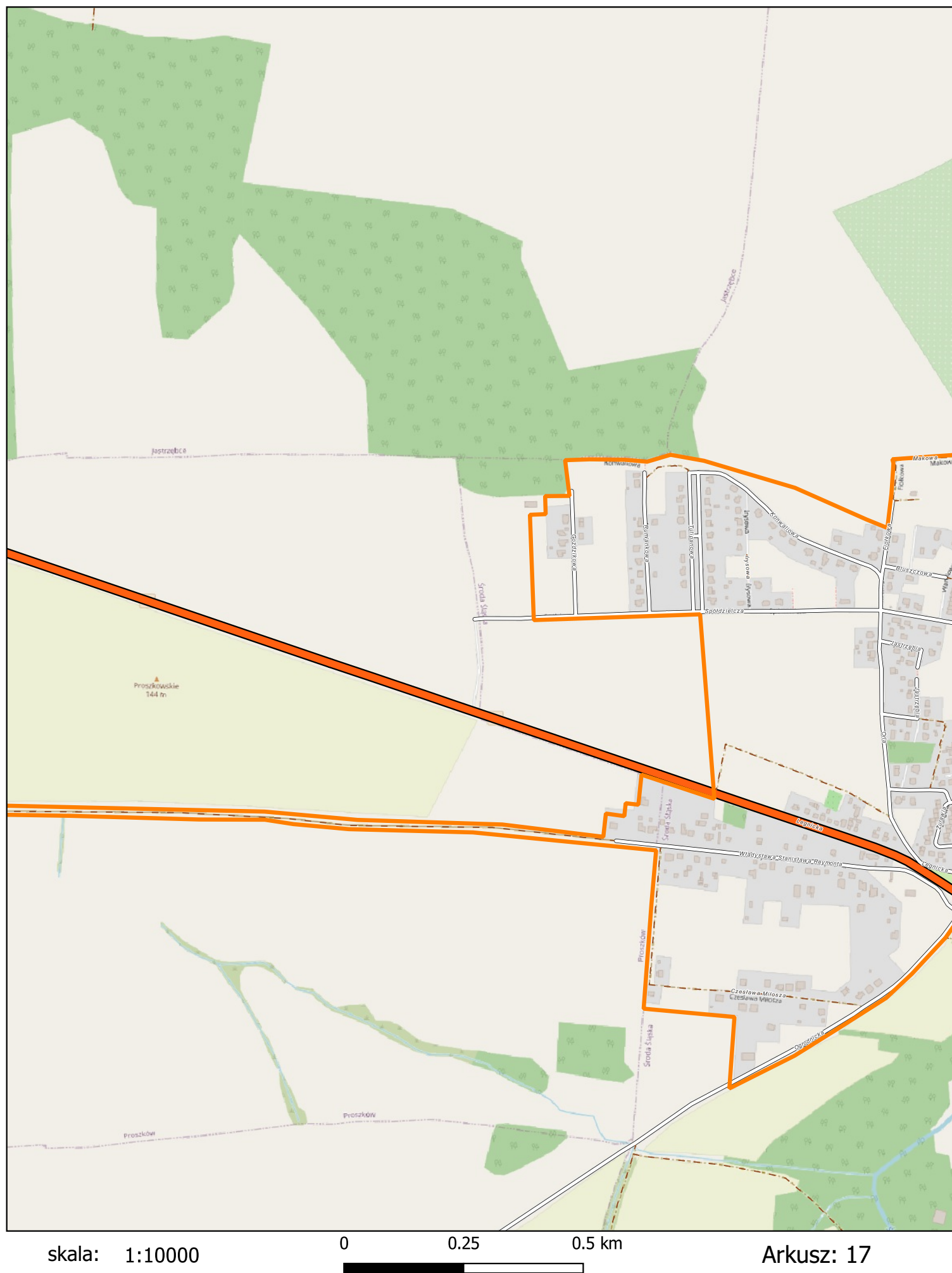
Arkusz: 15

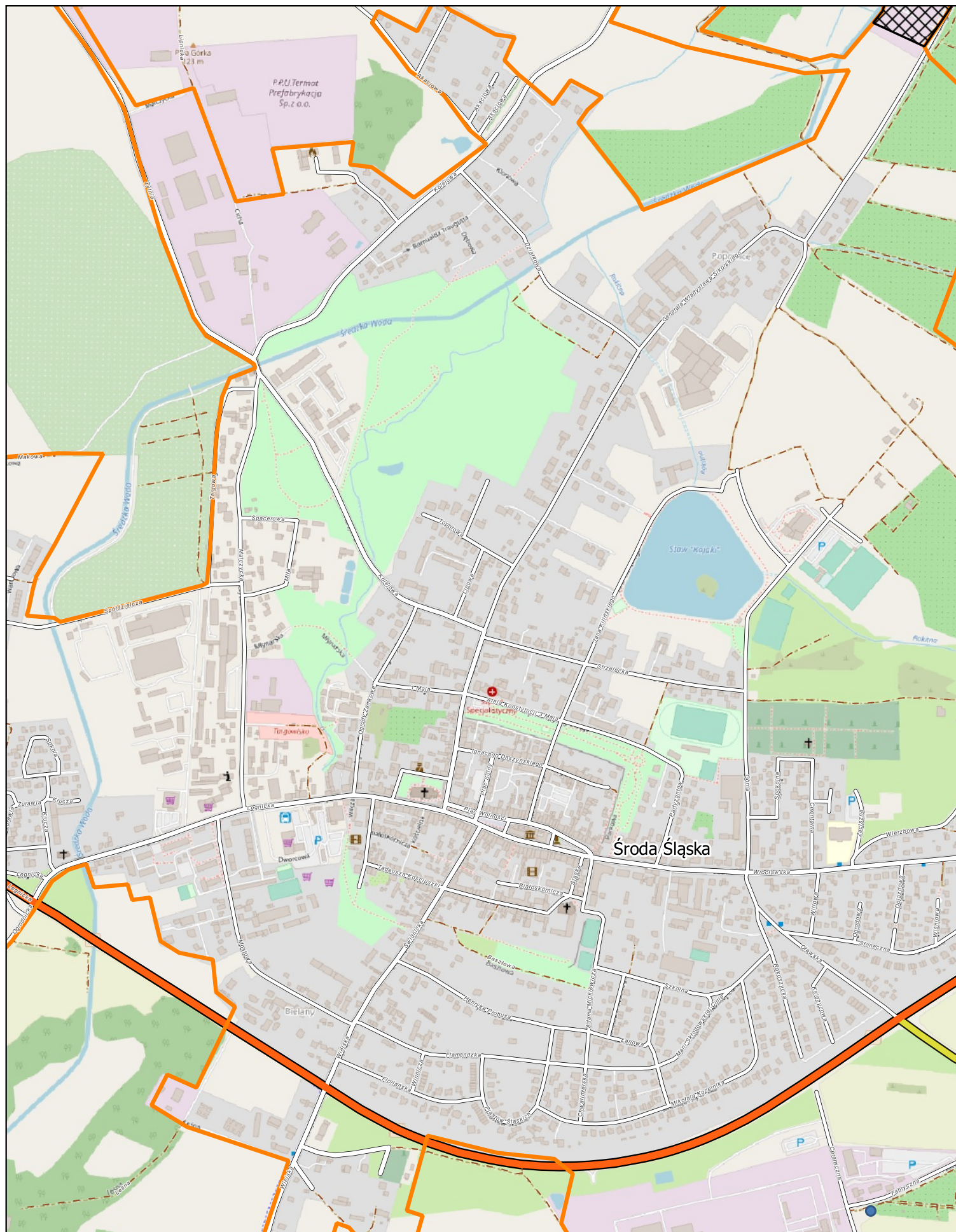


skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 16



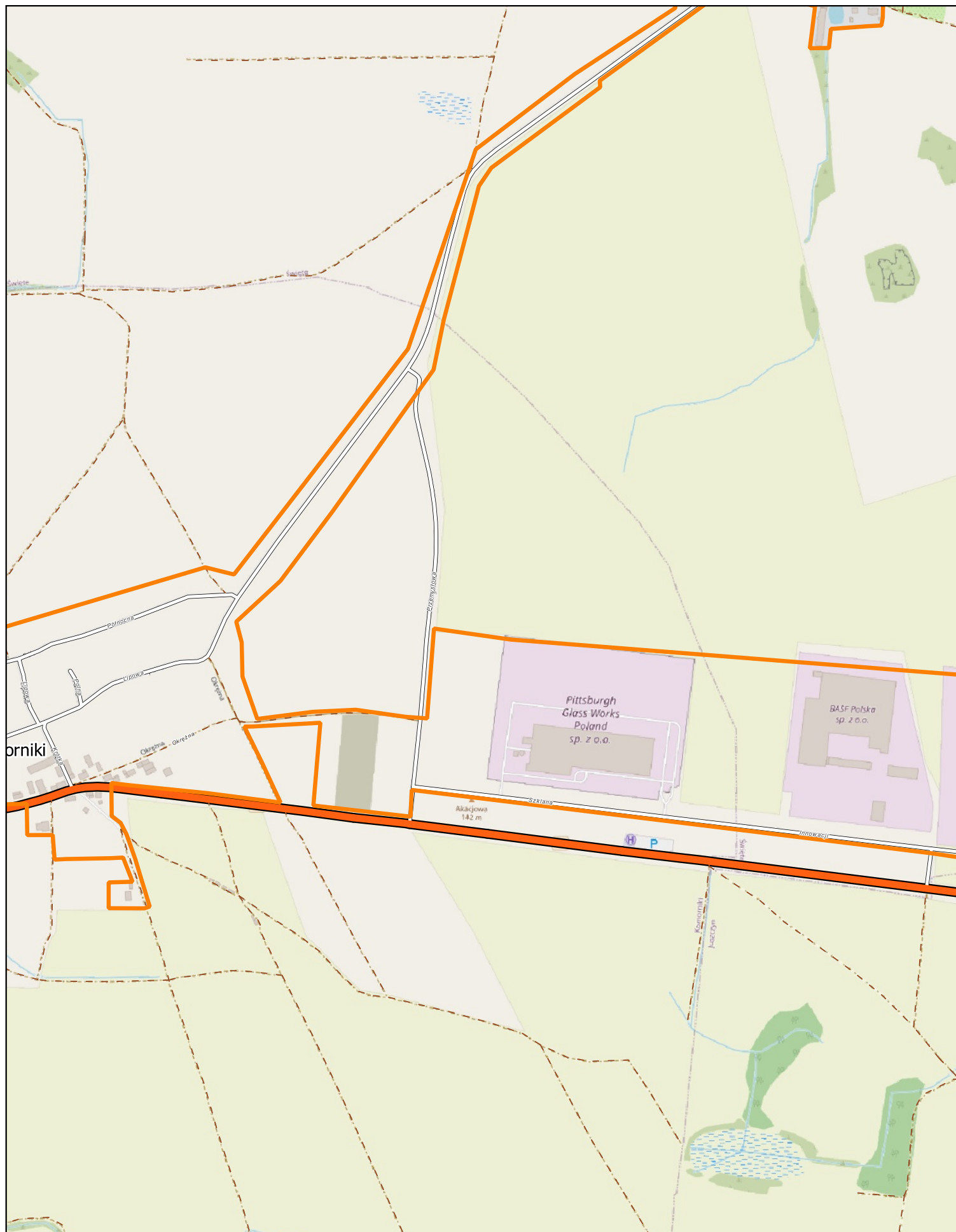


skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 18

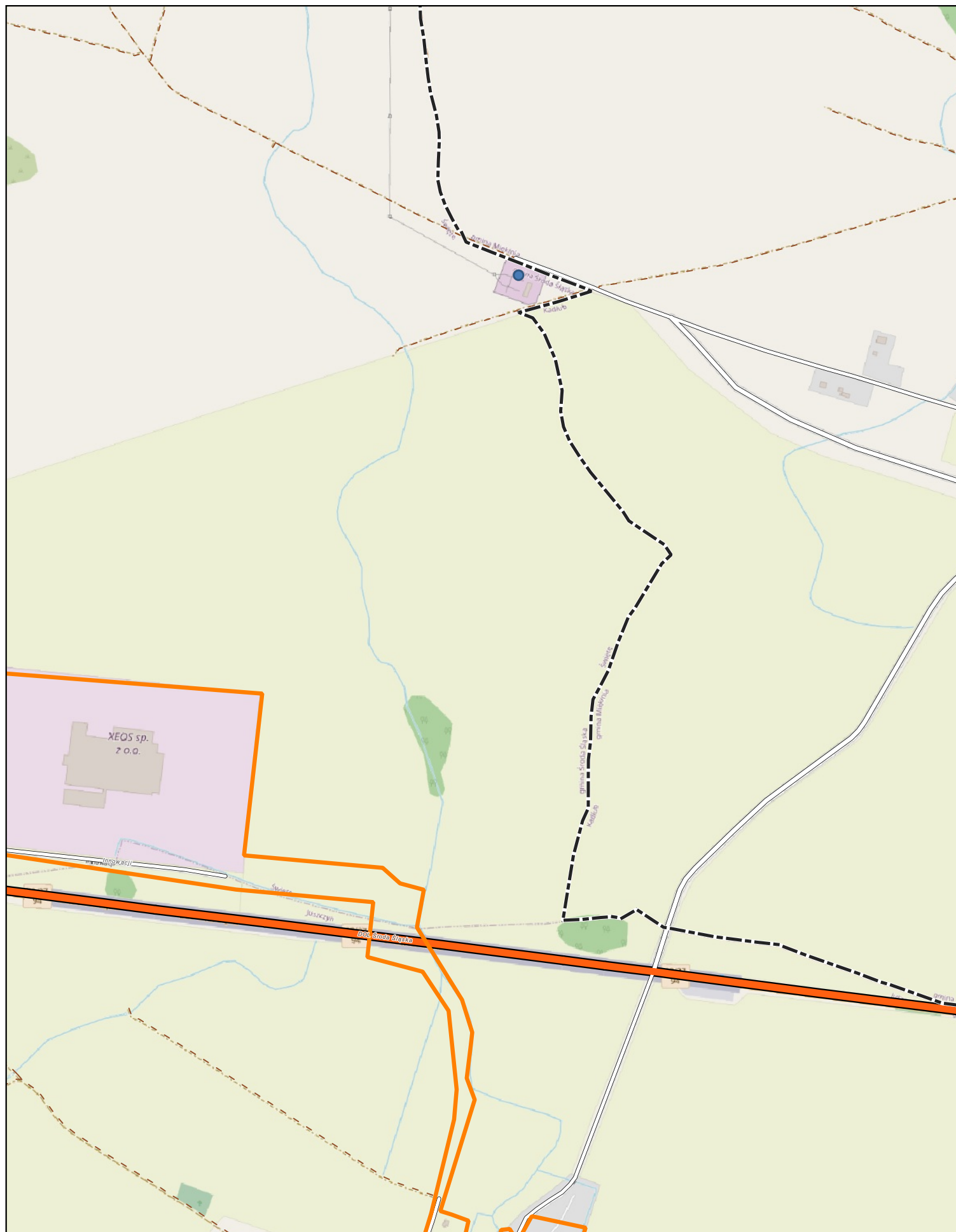




skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

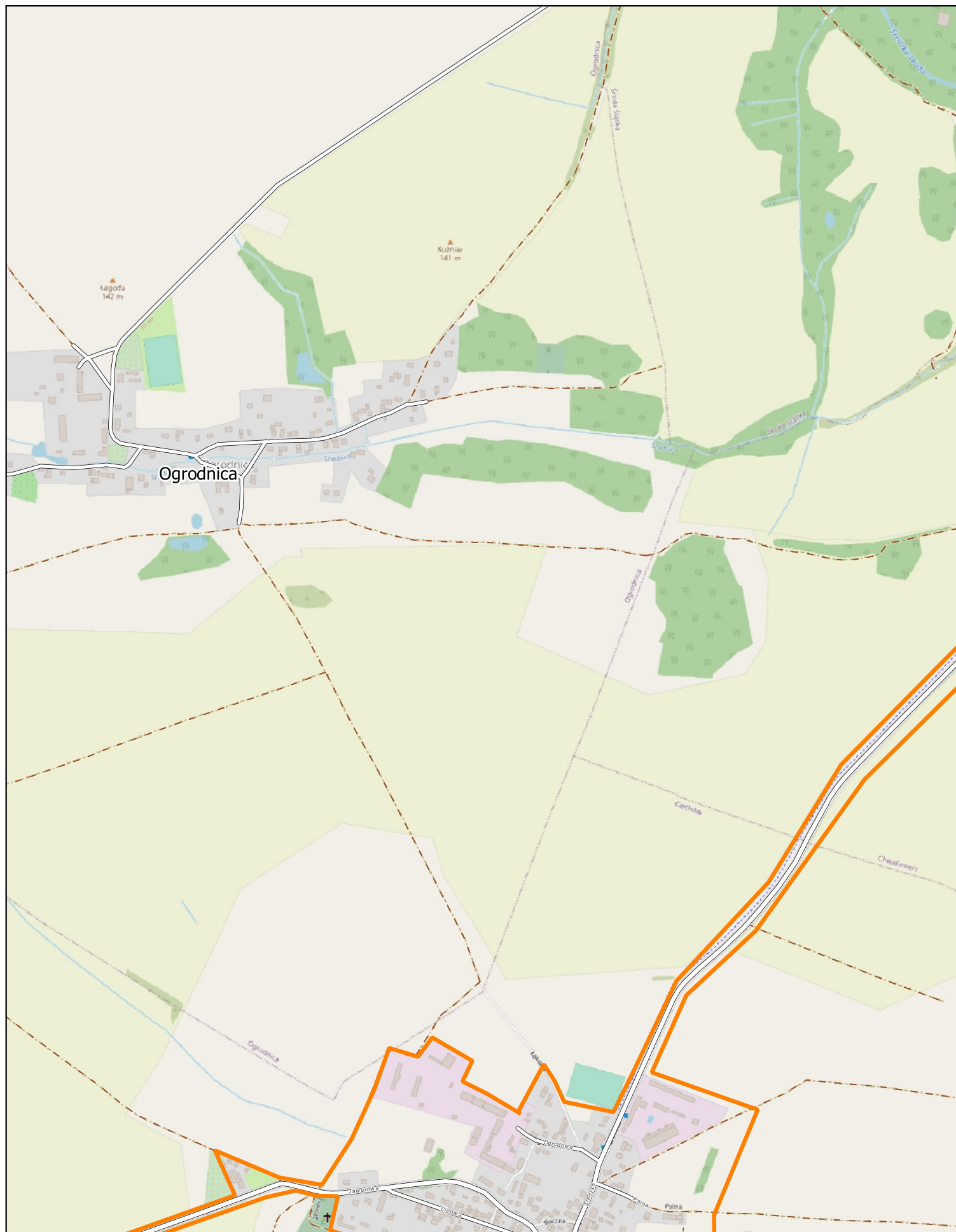
Arkusz: 20



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

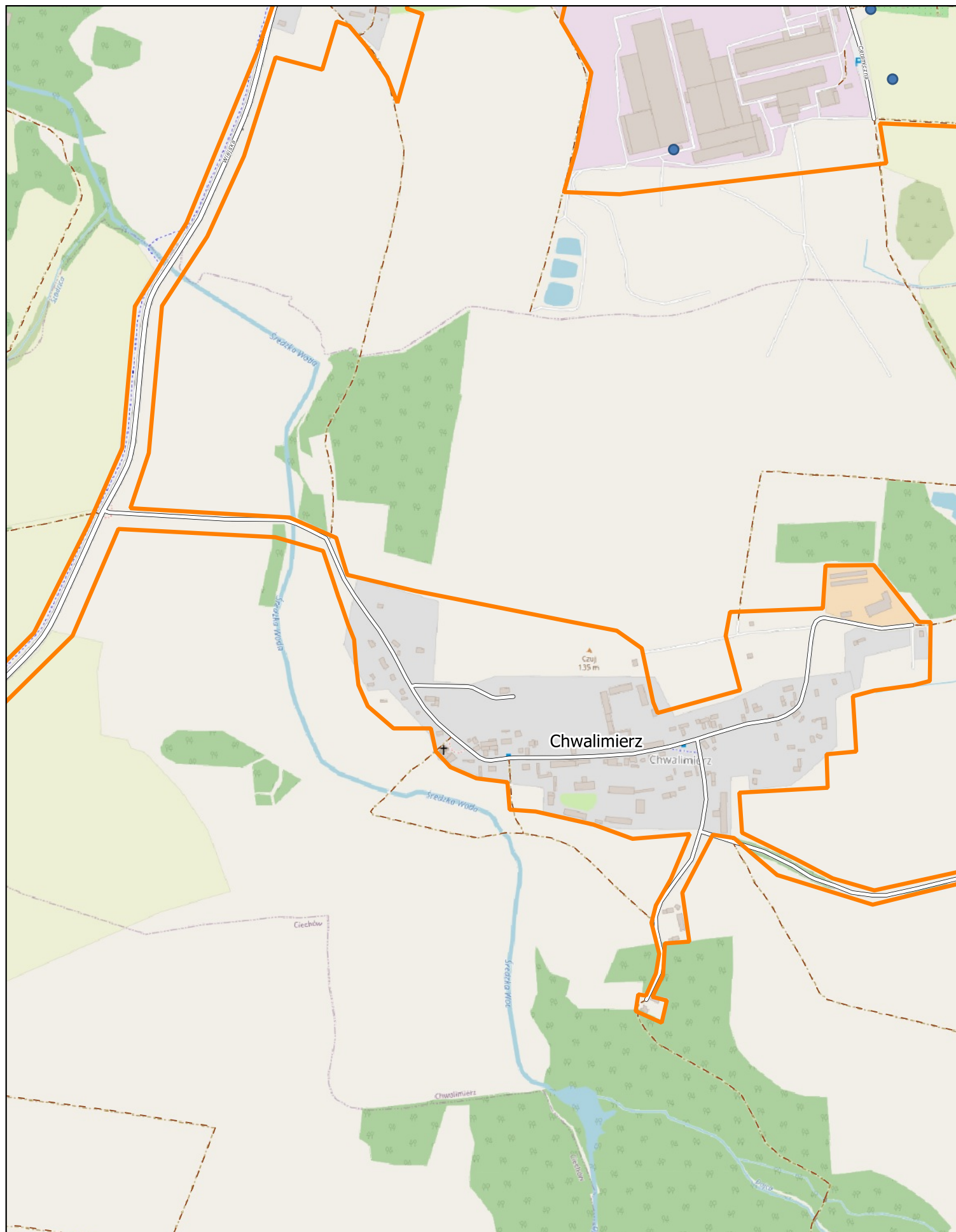
Arkusz: 21



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

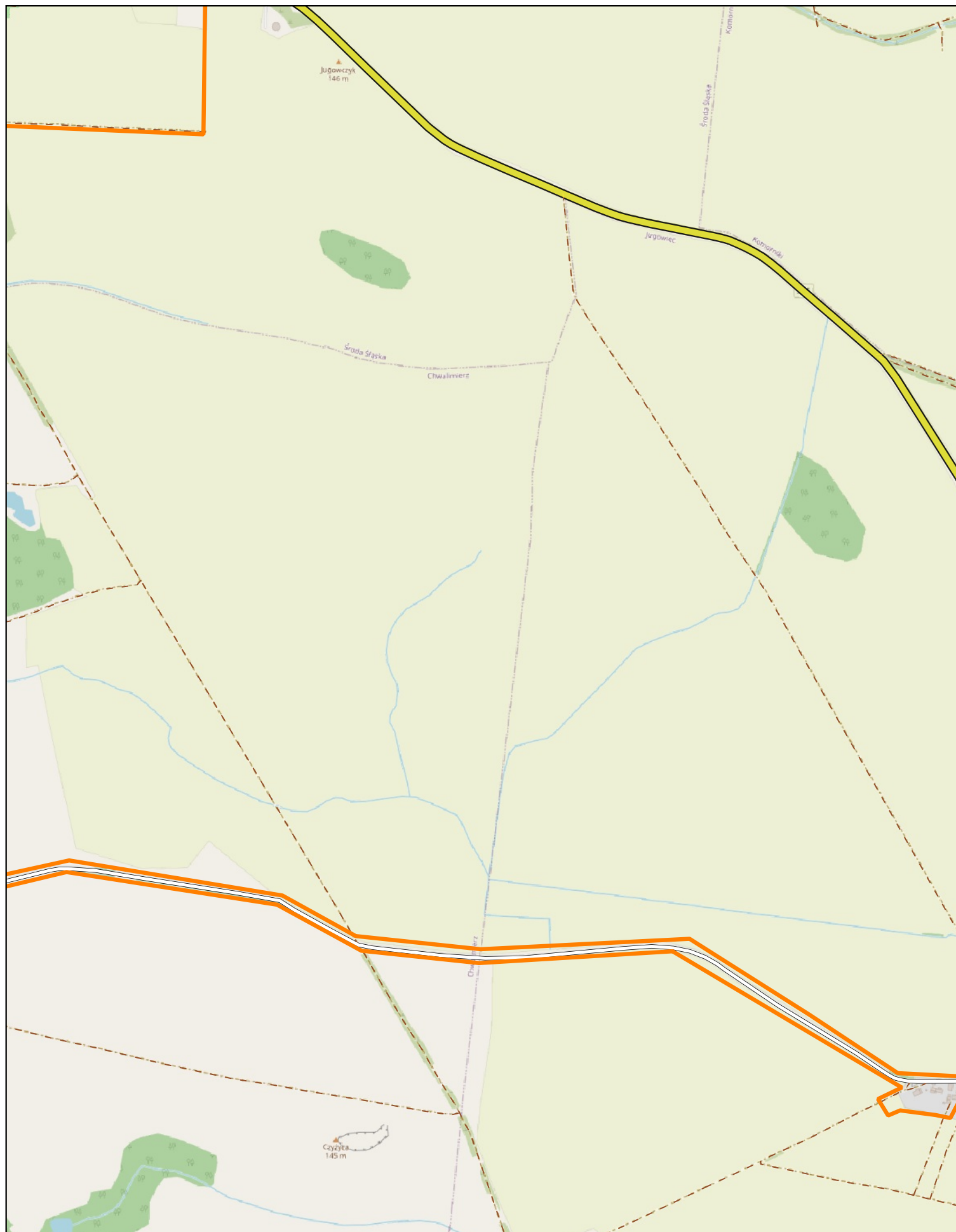
Arkusz: 22



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

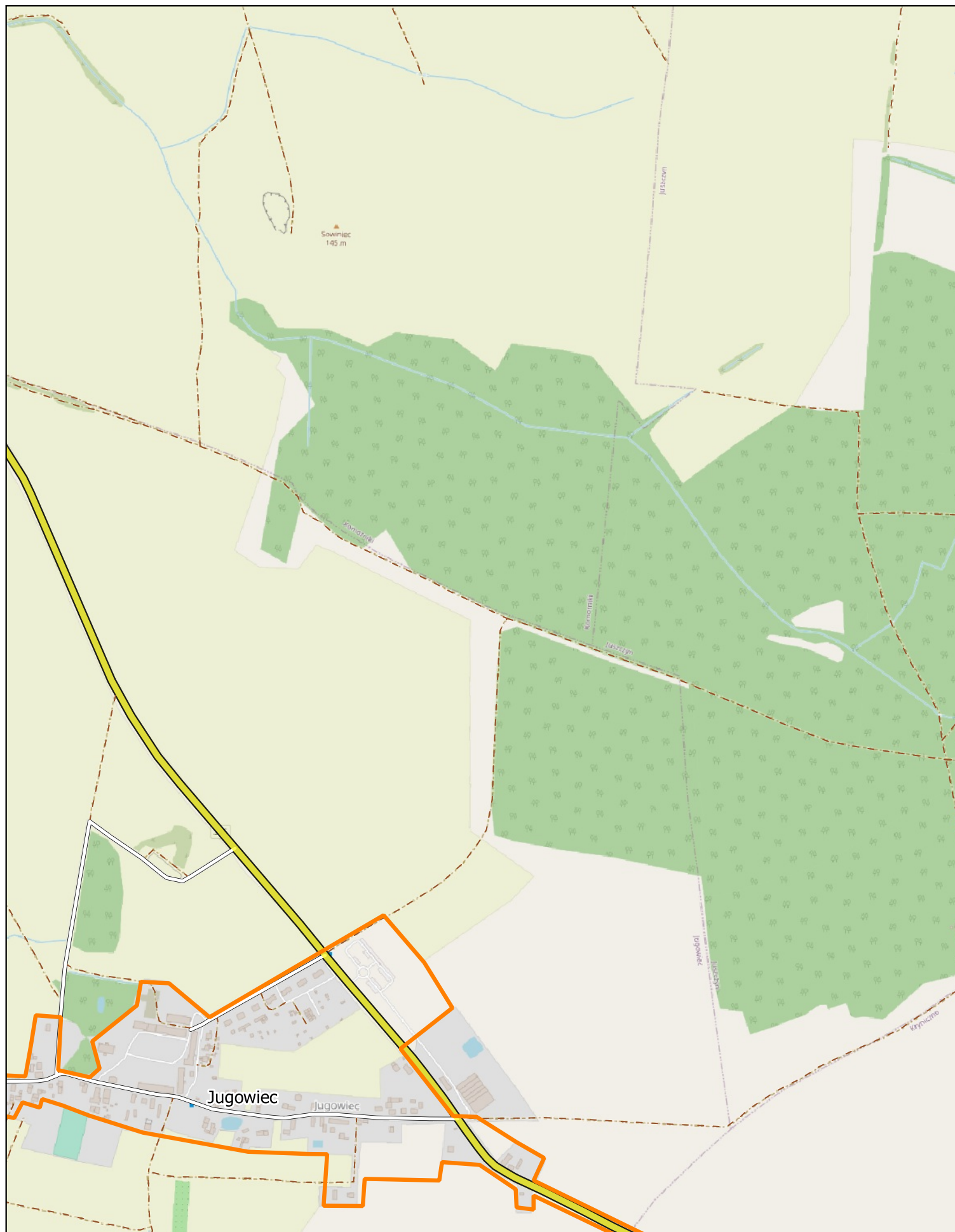
Arkusz: 23



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

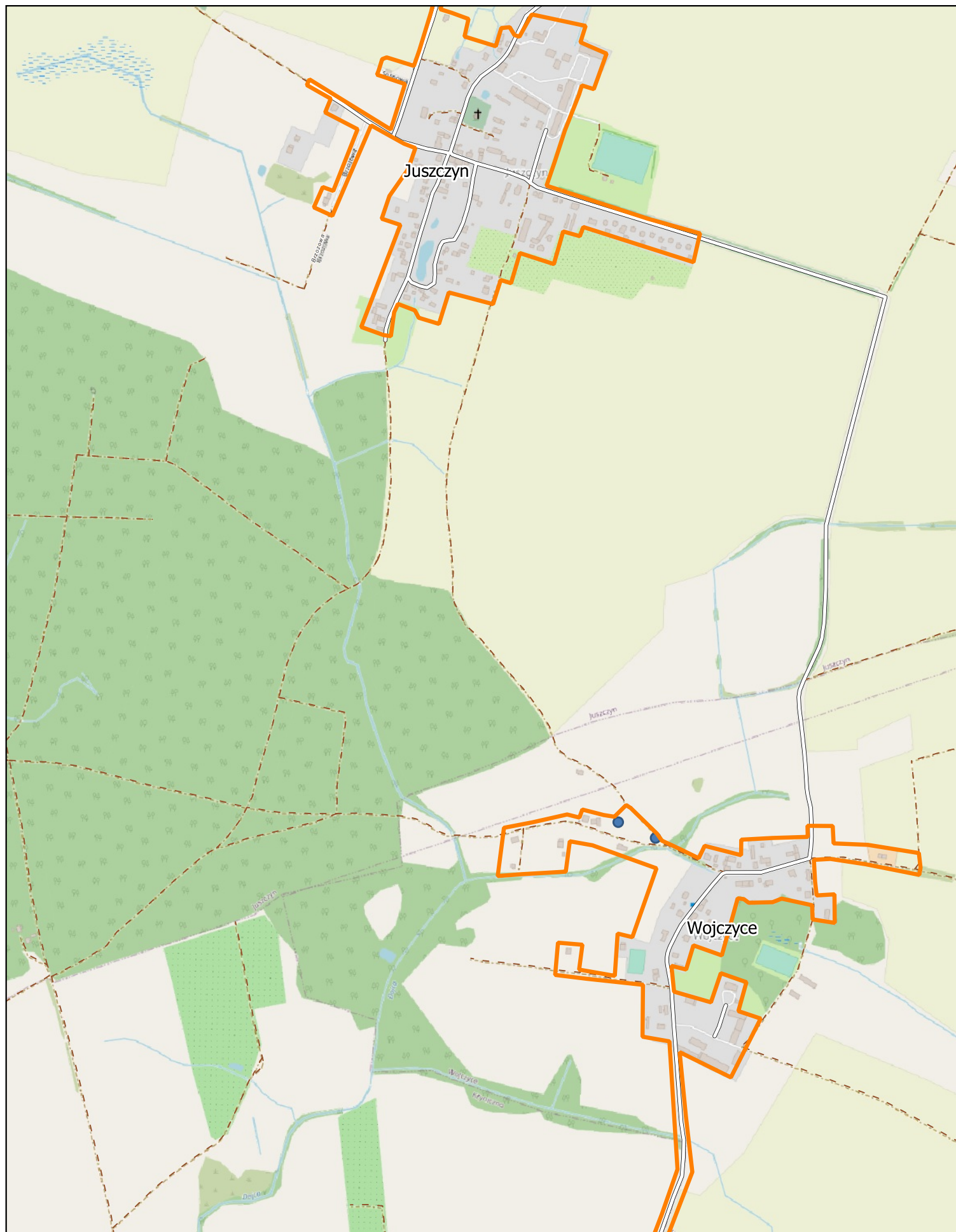
Arkusz: 24



skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

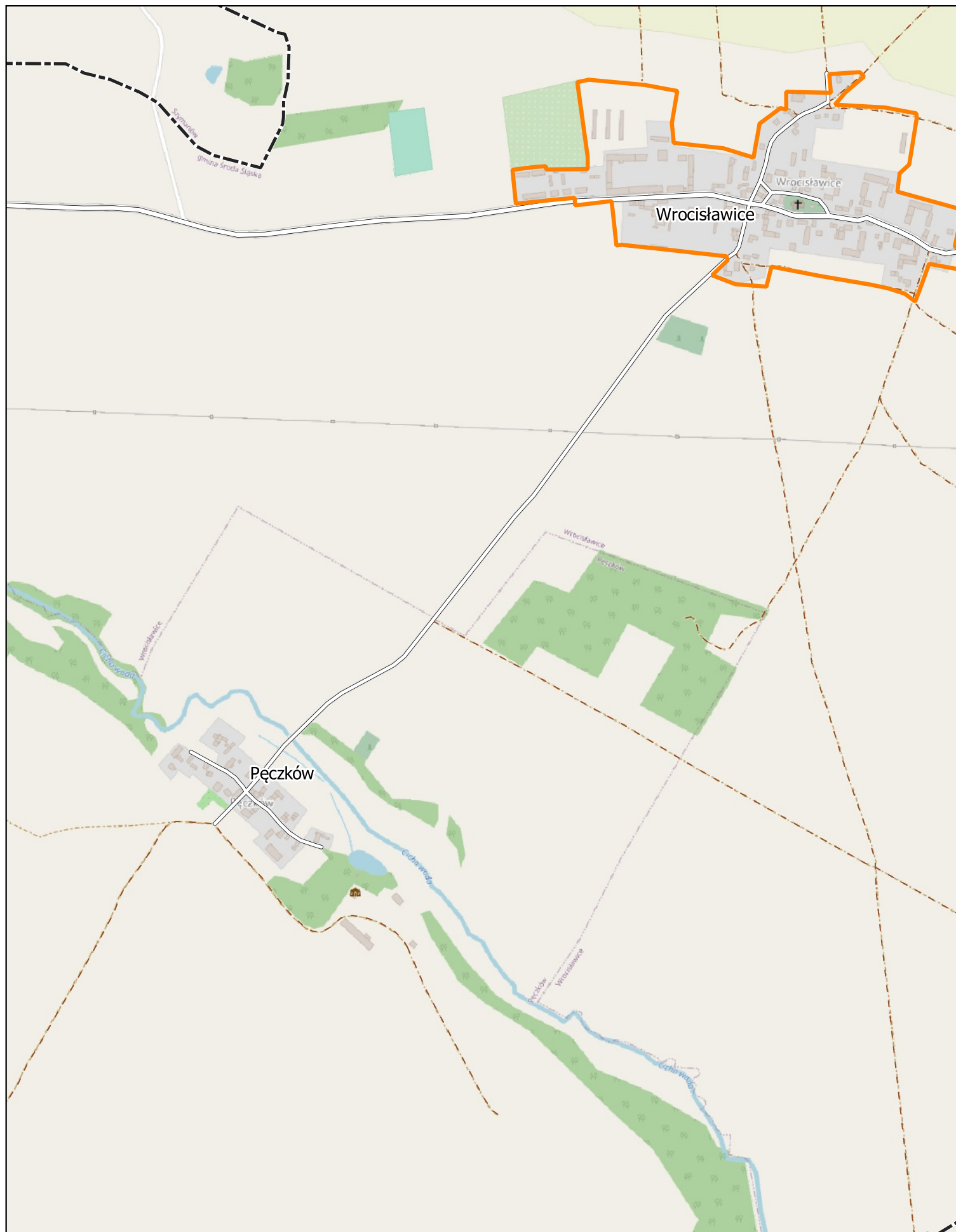
Arkusz: 25



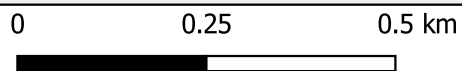
skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

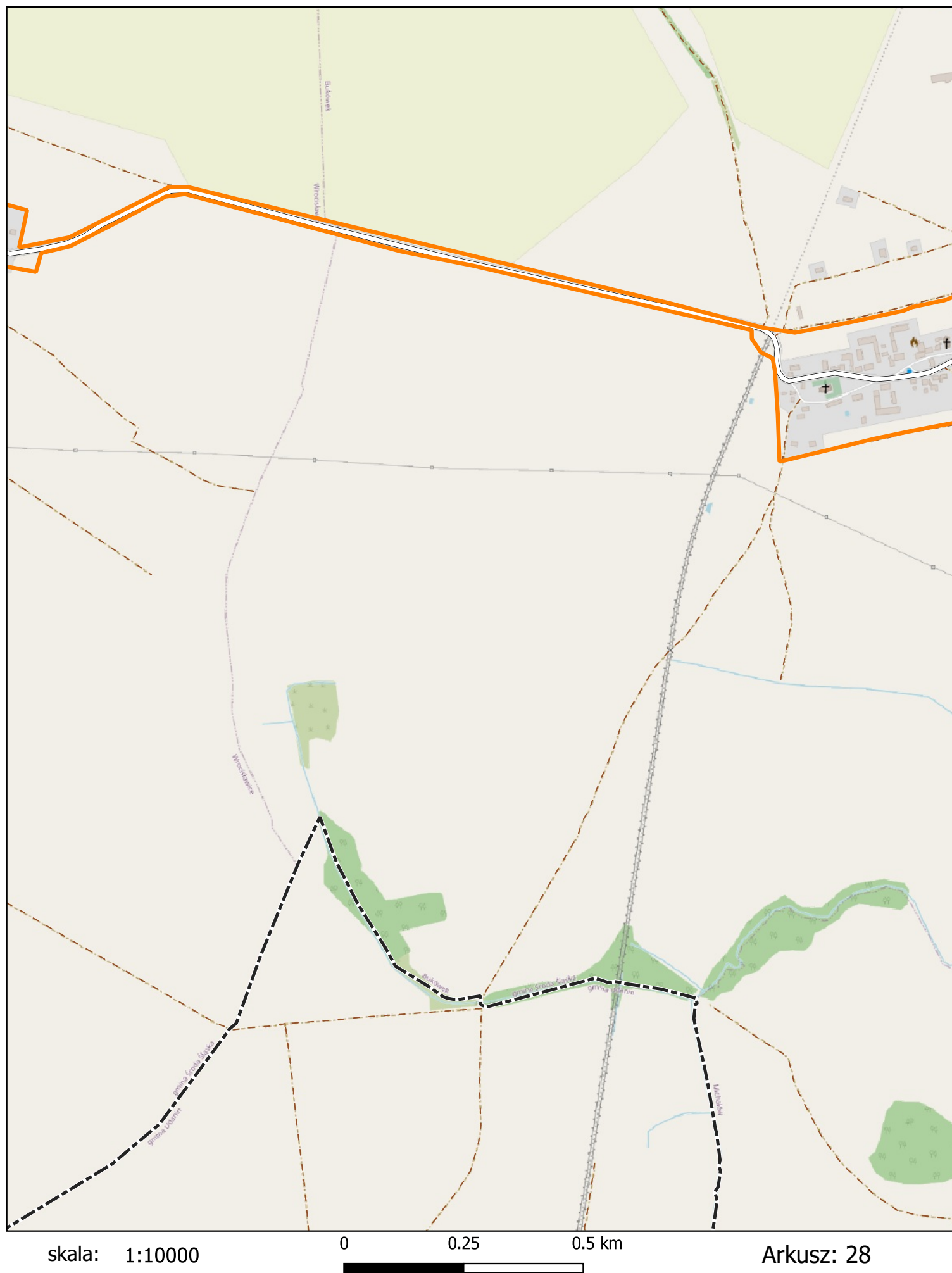
Arkusz: 26

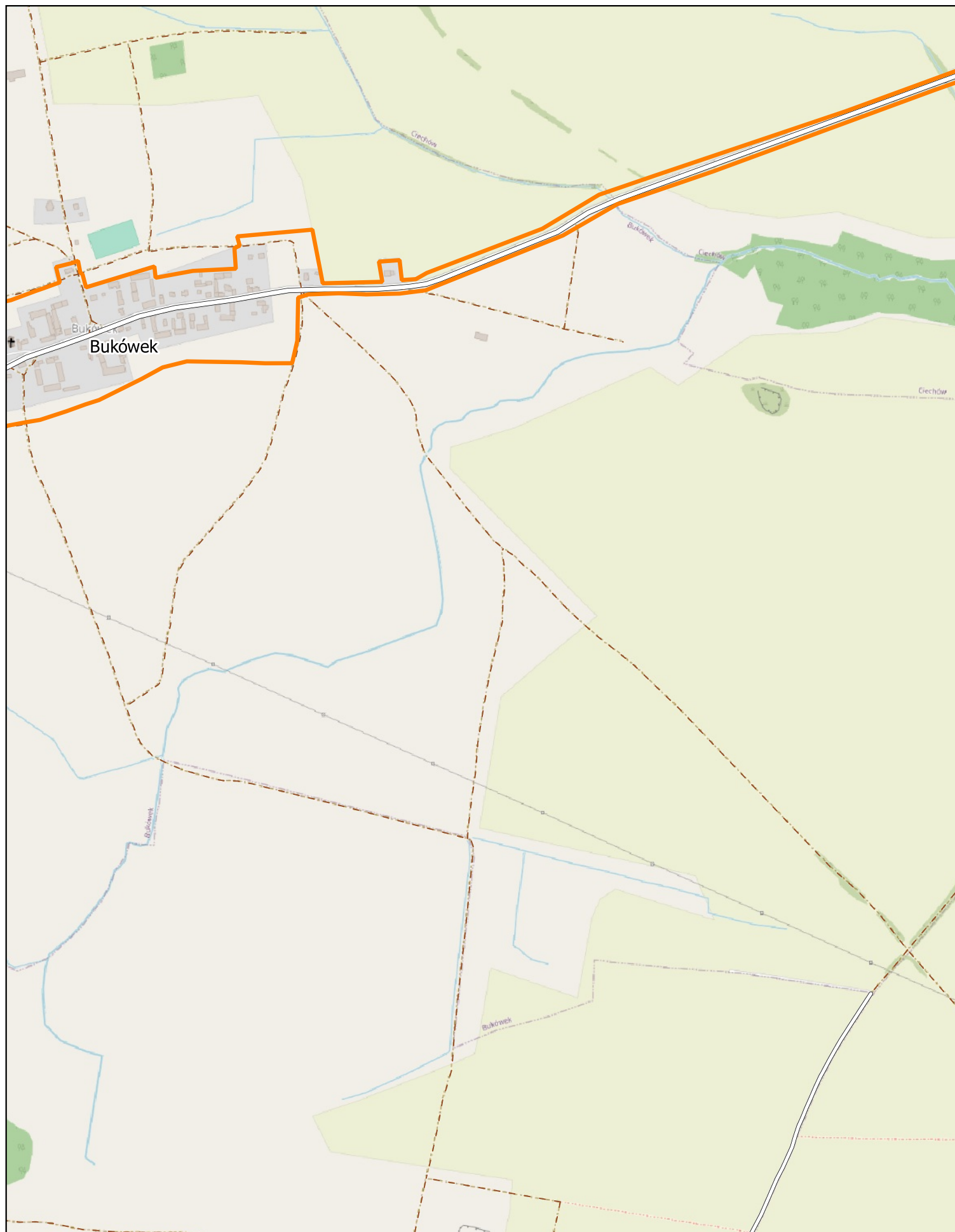


skala: 1:10000



Arkusz: 27

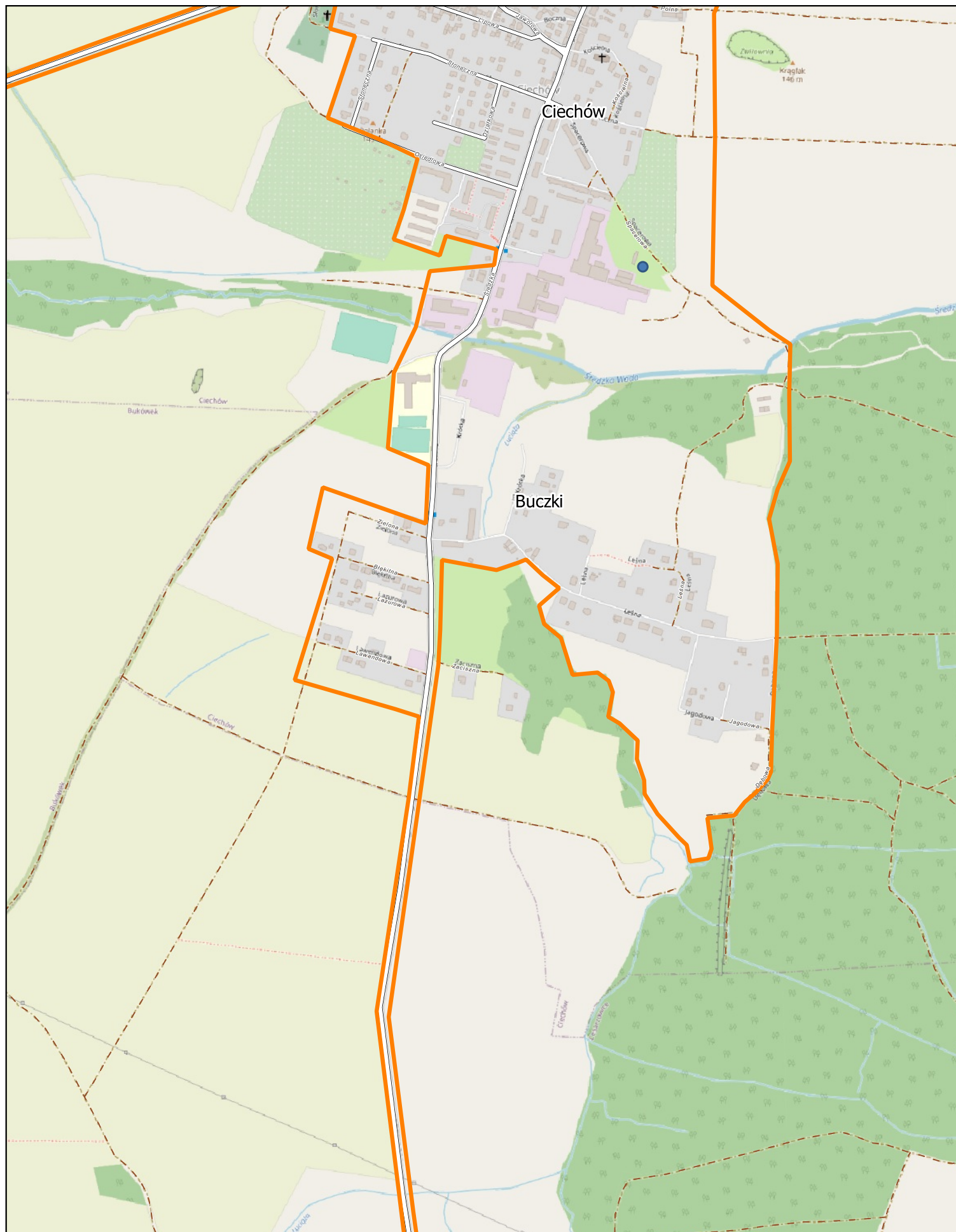




skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 29



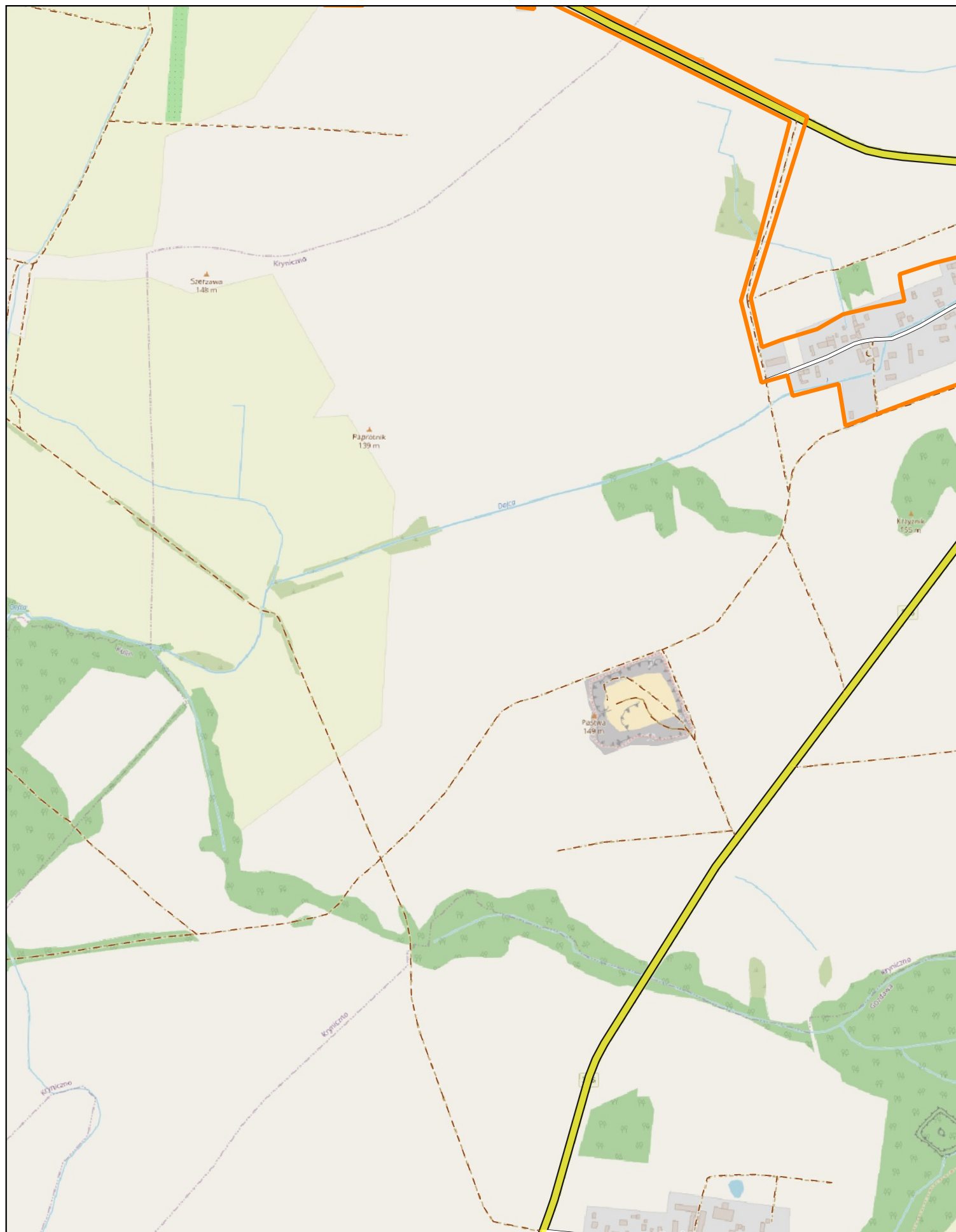
skala: 1:10000

0

0.25

0.5 km

Arkusz: 30



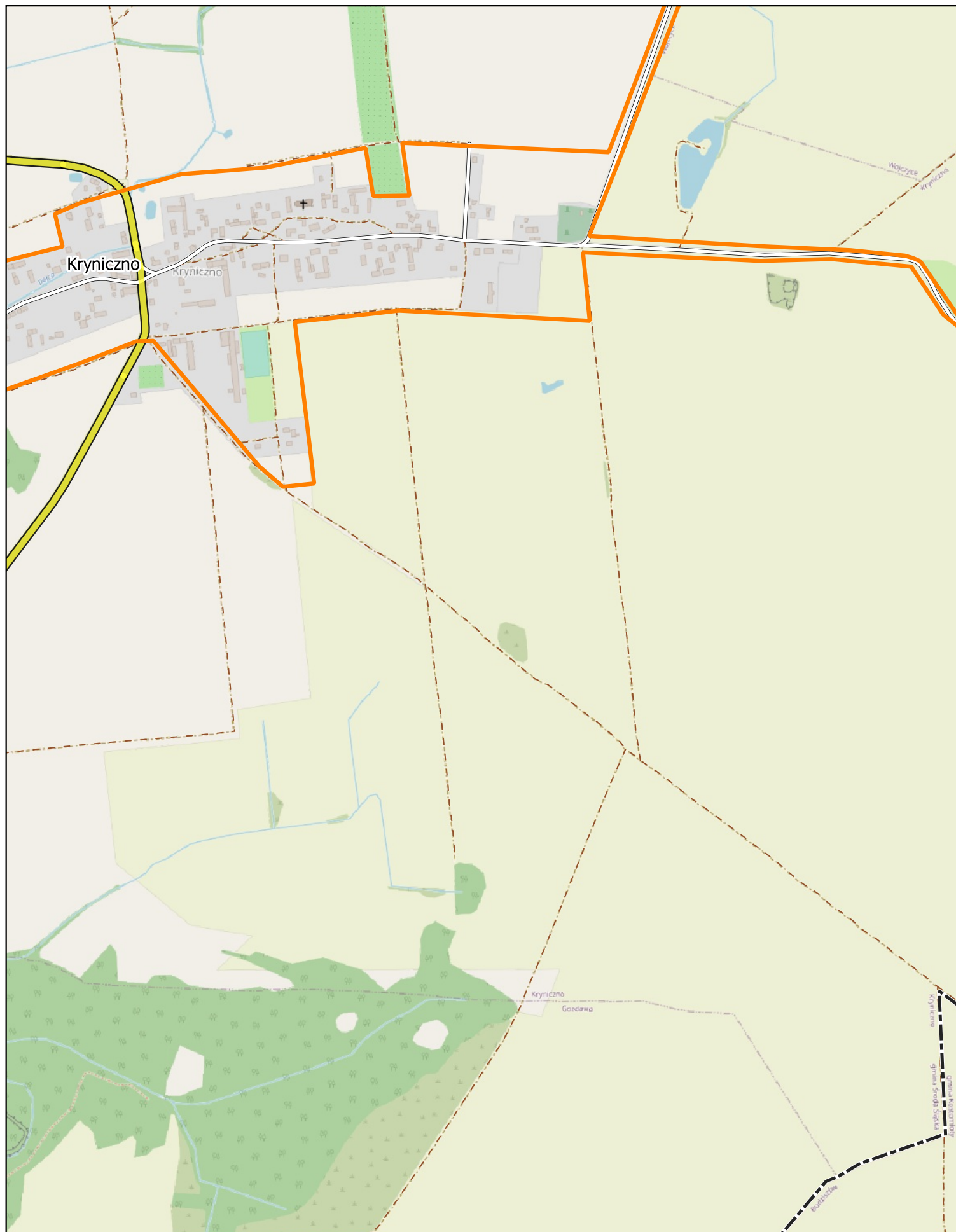
skala: 1:10000

0

0.25

0.5 km

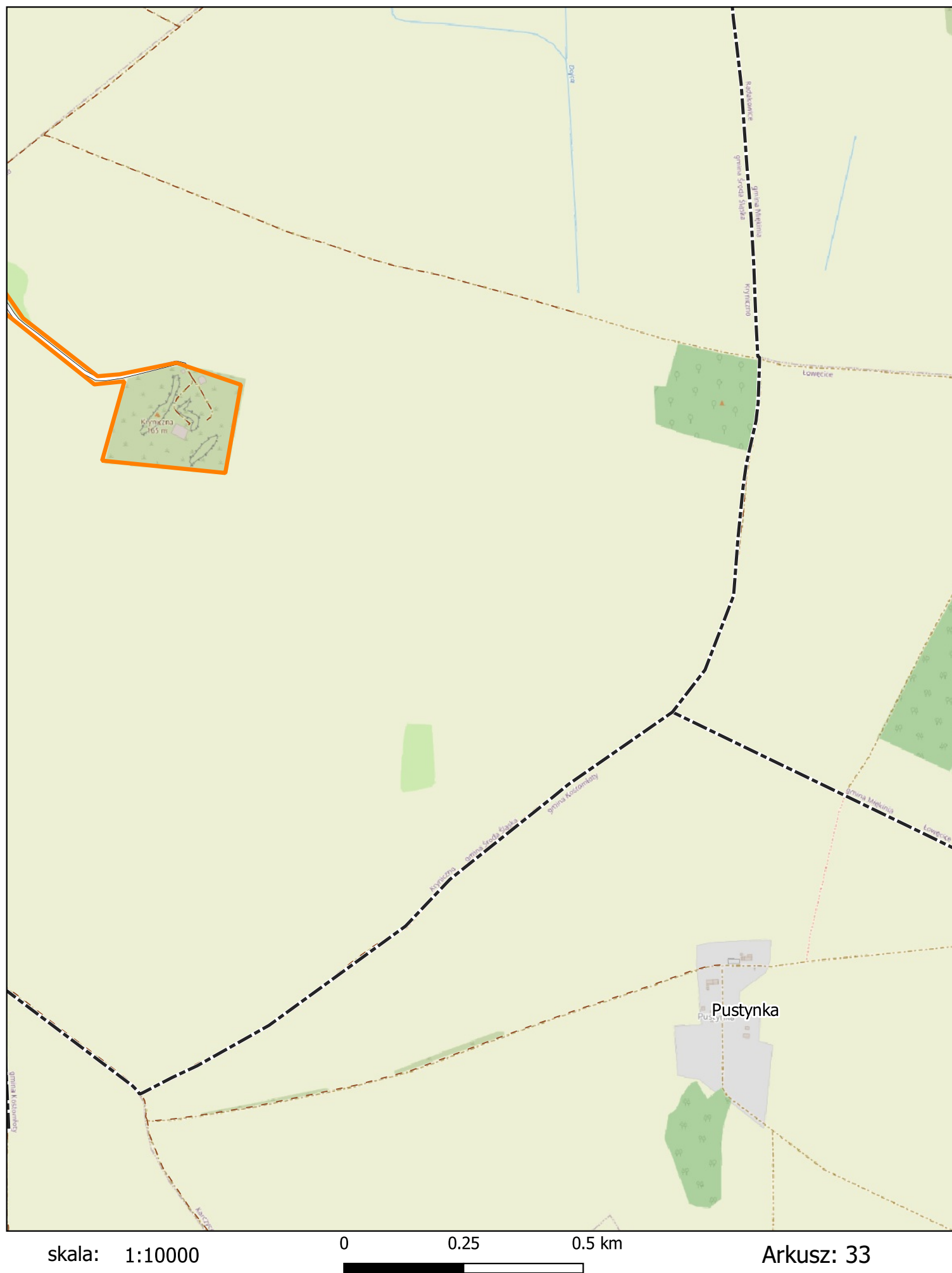
Arkusz: 31

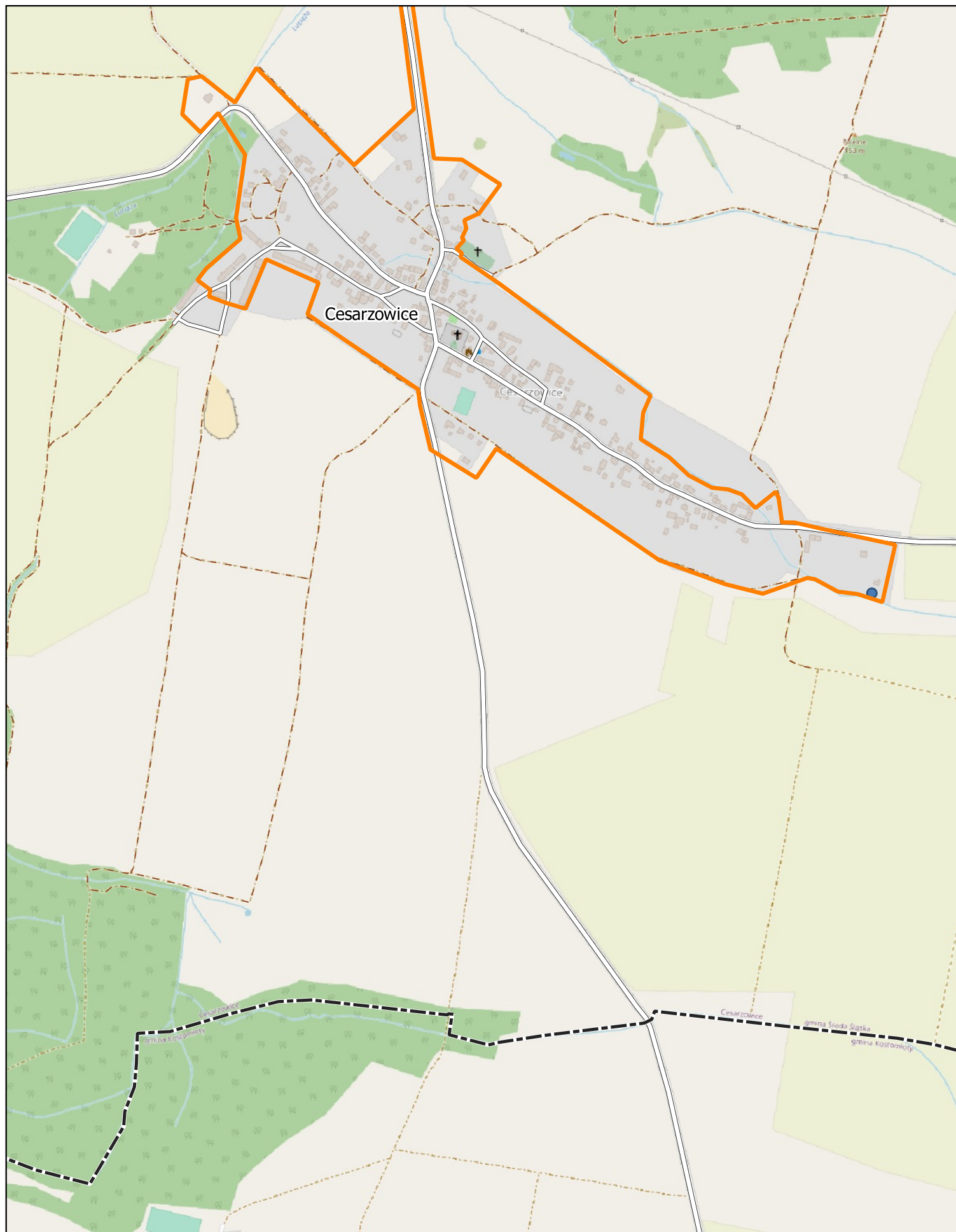


skala: 1:10000

0 0.25 0.5 km

Arkusz: 32





skala: 1:10000

0

0.25

0.5 km

Arkusz: 34