



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

Poznań, dnia 9 marca 2023 r.

Poz. 2659

Podpisany przez:

Arleta Kinga Kwiatkowska

Data: 2023.03.09 13:13:51



UCHWAŁA NR LV/525/2023 RADY MIEJSKIEJ W MUROWANEJ GOŚLINIE

z dnia 14 lutego 2023 r.

w sprawie zmiany uchwały Nr XXV/255/2020 Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie z dnia 20 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina

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. 1-4, ust. 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 z późn. zm.) po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie i Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska uchwala się, co następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXV/255/2020 Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie z dnia 20 października 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 29 października 2020 r. poz. 8029) wprowadza się następujące zmiany:

1) w § 1 :

a) ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Wyznacza się aglomerację Murowana Goślina o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 37 308.”

b) ust. 3 otrzymuje brzmienie:

„3. Obszar aglomeracji Murowana Goślina obejmuje swoim zasięgiem tereny objęte systemem kanalizacji zbiorczej zakończonej oczyszczalnią ścieków w miejscowości Szlachęciny z wyłączeniem obszarów obsługiwanych przez przydomowe oczyszczalnie ścieków, których wykaz stanowi załącznik nr 1 do uchwały.”

c) ust. 4 otrzymuje brzmienie:

„4. Opis aglomeracji Murowana Goślina stanowi załącznik nr 2 do uchwały.”

d) ust. 5 otrzymuje brzmienie:

„5. Obszar i granice aglomeracji Murowana Goślina, o której mowa w ust. 1, zostały wyznaczone na mapie w skali 1:10000 stanowiącej załącznik nr 3 do uchwały..”

2) załącznik nr 1 do uchwały ulega zmianie i otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 2 do niniejszej uchwały;

3) załącznik nr 2 do uchwały ulega zmianie i otrzymuje brzmienie jak załącznik nr 3 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Gminy Murowana Goślina.

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

Przewodniczący Rady
(-) Bogusław Frąckowiak

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr LV/525/2023
Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie
z dnia 14 lutego 2023 r.

**Wykaz przydomowych oczyszczalni ścieków
wylączonych z aglomeracji Murowana Goślina**

lp.	Adres nieruchomości			
	Gmina	miasto	ulica	nr
1.	Czerwonak	Promnice	Leśna	36
2.	Czerwonak	Promnice	Leśna	77
3.	Czerwonak	Promnice	Południowa	71
4.	Czerwonak	Promnice	Północna	121
5.	Czerwonak	Promnice	Świerkowa	11
6.	Czerwonak	Potasze	Jodłowa	3
7.	Czerwonak	Potasze	Lipowa	33
8.	Czerwonak	Bolechówko	Kwiatowa	26
9.	Czerwonak	Bolechówko	Macierzankowa	6
10.	Murowana Goślina	Białężyń		5
11.	Murowana Goślina	Białężyń		13a
12.	Murowana Goślina	Białężyń		23a
13.	Murowana Goślina	Białężyń		26b
14.	Murowana Goślina	Białężyń		38
15.	Murowana Goślina	Białężyń		Dz.61/1
16.	Murowana Goślina	Boduszewo		2a
17.	Murowana Goślina	Boduszewo		4b
18.	Murowana Goślina	Boduszewo		11
19.	Murowana Goślina	Boduszewo		14A
20.	Murowana Goślina	Boduszewo		30f
21.	Murowana Goślina	Boduszewo		38a
22.	Murowana Goślina	Boduszewo		42a
23.	Murowana Goślina	Długa Goślina		1b
24.	Murowana Goślina	Długa Goślina		1e
25.	Murowana Goślina	Długa Goślina		4a
26.	Murowana Goślina	Długa Goślina		4b
27.	Murowana Goślina	Długa Goślina		4c
28.	Murowana Goślina	Długa Goślina		4d
29.	Murowana Goślina	Długa Goślina		4h
30.	Murowana Goślina	Długa Goślina		36
31.	Murowana Goślina	Długa Goślina		51
32.	Murowana Goślina	Długa Goślina		52
33.	Murowana Goślina	Długa Goślina		54
34.	Murowana Goślina	Długa Goślina		57
35.	Murowana Goślina	Kąty		5
36.	Murowana Goślina	Kąty		8
37.	Murowana Goślina	Kąty		8/1
38.	Murowana Goślina	Kąty		8/4

lp.	Adres nieruchomości			
	Gmina	miasto	ulica	nr
39.	Murowana Goślina	Kąty		8/2
40.	Murowana Goślina	Pławno		8a
41.	Murowana Goślina	Przebędowo		4/2
42.	Murowana Goślina	Rakownia	Dolna	41
43.	Murowana Goślina	Wojnowo		1
44.	Skoki	Sławica	Ukośna	15
45.	Skoki	Rejowiec		38
46.	Skoki	Lechlin		3
47.	Skoki	Pawłowo Skockie	Miodowa	2
48.	Skoki	Pawłowo Skockie	Miodowa	4
49.	Skoki	Pawłowo Skockie	Aleja Lipowa	9
50.	Skoki	Skoki	Polna	26
51.	Skoki	Skoki	Różana	13
52.	Skoki	Skoki	Tadeusza Kościuszki	30D
53.	Skoki	Skoki	Falista	9
54.	Skoki	Antoniewo Leśniczówka		17

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr LV/525/2023
Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie
z dnia 14 lutego 2023 r.

OPIS
AGLOMERACJI
MUROWANA GOŚLINA

Powiat Poznański
Powiat Wągrowiecki
Województwo Wielkopolskie

luty, 2023 r.

I. WSTĘP

1. Aktualny stan prawny aglomeracji i przyczyny wnioskowania o zmianę:

Aglomeracja Murowana Goślina została utworzona uchwałą nr XXV/255/2020 Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie z dnia 20 października 2020r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 37 117.

Z uwagi na planowane i realizowane inwestycje na terenie aglomeracji oraz przeliczenia RLM aglomeracji wnioskuje się o zmianę granic aglomeracji Murowana Goślina. Niniejszy wniosek został przygotowany zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji, Wytycznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019r. oraz Poradnikiem dla samorządów wyznaczających aglomeracje, Warszawa, wrzesień 2020r.

2. Podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji stanowią:

- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gmin: Murowana Goślina, Czerwonak, Skoki, Suchy Las
- miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego Gmin: Murowana Goślina, Czerwonak, Skoki, Suchy Las
- decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- pozwolenia na budowę w zakresie gospodarki wodnej,
- wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

II. OPIS AGLOMERACJI O RÓWNOWAŻNEJ LICZBIE MIESZKAŃCÓW POWYŻEJ 10 000 RLM

1. Nazwa aglomeracji: **Murowana Goślina**
2. RLM proponowanej aglomeracji: **37 308**
3. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Murowana Goślina**
4. Gminy w aglomeracji: **Murowana Goślina (część gminy), Skoki (część gminy), Czerwonak (część gminy), Suchy Las (m. Biedrusko).**

5. Kanalizacja sanitarna istniejąca na obszarze proponowanej aglomeracji

L.P	Opis	Gmina				SUMA
		Suchy Las	Skoki	Murowana Goślina	Czerwonak	
1	Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej (w km)					306,1
2	Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	2 791	5 691	15 119	5 805	29 406
3	Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	2 791	5 382	13 687	5 385	27 245
4	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	77	802	2 026	104	3 009
5	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0	6	112	20	138
6	Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0	0	0	0	0
7	Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	0	309	1 432	420	2 161

6. Kanalizacja sanitarna planowana na obszarze aglomeracji do 2027 r:

OPIS	SUMA
Długość sieci kanalizacji sanitarnej (w km)	5,7
Liczba mieszkańców planowana do podłączenia	689
Wskaźnik koncentracji (mk/km)	121
Informacja o źródle finansowania inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej	- środki własne gmin - zadanie własne Aquanet SA - środki z funduszy zewnętrznych

Planowana w latach 2022 - 2027 budowa sieci kanalizacji sanitarnej w gminach: Suchy Las, Skoki, Murowana Goślina i Czerwonak o łącznej długości 5,7 km znajduje się na terenie istniejącej aglomeracji.

7. Opis funkcjonujących na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków

Ścieki generowane na terenie aglomeracji Murowana Goślina oczyszczane są na Oczyszczalni Ścieków w Szlachęcinie.

Oczyszczalnia ścieków	
Nazwa oczyszczalni ścieków	Oczyszczalnia Ścieków w Szlachęcinie
Lokalizacja oczyszczalni ścieków	Szlachęcin 7; 62-004 Szlachęcin
Nazwa odbiornika ścieków	
I rzędu	rzeka Odra
II rzędu	rzeka Warta
Bezpośredni odbiornik	rów melioracji szczegółowej „A”, w km 0+800, dz.nr ewid.341, obręb Szlachęcin, gm. Czerwonak
Współrzędne geograficzne punktu zrzutu ścieków	szer. 16,95819929, dł. 52,55957367
Technologia oczyszczania ścieków	PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P)
Maksymalna projektowa przepustowość oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	Qdmax = 8 450 m ³ /d 44 650 RLM

8. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji

Ilość powstających ścieków na terenie aglomeracji Murowana Goślina pochodzących od mieszkańców, turystów i przemysłu wynosi: 1 469,4 tys. m³/r tj. 4,03 tys. m³/d.
Ilość ścieków dostarczonych do oczyszczalni taboru asenizacyjnym 58,1 tys. m³/r.

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do komunalnej Oczyszczalni Ścieków w Szlachęcinie [mg/l]:	
Średnioroczne stężenie BZT ₅	358,2
Średnioroczne stężenie ChZT	777,5
Średnioroczne zawiesiny	505,8
Średnioroczne stężenie N _{og}	82,5
Średnioroczne stężenie P _{og}	9,6
Średnioroczne stężenie Zn	0,2
Średnioroczne stężenie Ni	0,03
Średnioroczne stężenie substancji powierzchniowo czynnych anionowych	4,1
Średnioroczne stężenie węglowodorów ropopochodnych	0,28

Porównanie jakości ścieków oczyszczonych w Oczyszczalni Ścieków w Szlachęcinie z wymogami przepisów polskich:		
Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków [mg/l]:		Wartości dopuszczalne dla RL.M od 15000 do 100 000 według rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019*
Średnioroczne stężenie BZT ₅	4,0	15,0
Średnioroczne stężenie ChZT	44,2	125,0
Średnioroczne zawiesiny	7,0	35,0
Średnioroczne stężenie N _{og}	10,1	15,0
Średnioroczne stężenie P _{og}	0,3	2,0
Średnioroczne stężenie Zn	0,1	2,0
Średnioroczne stężenie Ni	0,03	0,5
Średnioroczne stężenie substancji powierzchniowo czynnych anionowych	0,1	5,0
Średnioroczne stężenie węglowodorów	0,06	15,0

* oraz zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodno-prawnym dla Oczyszczalni Ścieków w Szlachęcinie z dn. 4.11.2021r.

Z powyższych danych wynika, iż Oczyszczalnia Ścieków w Szlachęcinie spełnia wymagania odnośnie jakości ścieków oczyszczonych określonych rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019.

9. Charakterystyka ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji

9.1. Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego:

Na obszarze aglomeracji Murowana Goślina znajdują się zakłady przemysłowe, obsługiwane przez zbiorczą sieć kanalizacyjną, zajmujące się:

- produkcją artykułów spożywczych i napojów
- produkcją wyrobów metalowych
- produkcją papieru i wyrobów z papieru
- produkcją wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
- produkcją wyrobów elektrycznych

- produkcją chemikaliów i wyrobów chemicznych
 - produkcją mebli i wyrobów tekstylnych
 - produkcją maszyn i urządzeń
 - produkcją pojazdów i sprzętu transportowego
- oraz zakłady zajmujące się zbieraniem, przetwarzaniem, unieszkodliwianiem odpadów, rekultywacją terenów i oczyszczaniem ścieków.

Ilość ścieków przemysłowych odprowadzanych do systemu kanalizacyjnego, stan na 31.12.2021 r.	
średniodobowa ilość ścieków przemysłowych [m ³ /d]	570
średnie stężenie BZT ₅ [g O ₂ /m ³]	497,06
przemysł korzystający z systemu kanalizacyjnego [RLM]	4722

Wskaźniki zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych odprowadzanych do systemu kanalizacyjnego [mg/l]:*

BZT ₅	ChZT	zawiesina og.	N og.	P og.	Zn	Ni	surfaktanty anionowe	węglowodory ropopochodne
0,7 - 350	<10 - 979	<2,0 - 330	80 - 90	0,04 - 6,0	<0,05 - 0,58	<0,02 - 1,27	0,1 - 5,7	0,2 - 0,3

* w oparciu o wyniki badań zakładów odprowadzających ścieki w ilości większej niż 10 m³/d.

9.2. Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych:

Ilość ścieków przemysłowych gromadzonych w zbiornikach bezodpływowych, stan na 31.12.2021 r.	
średniodobowa ilość ścieków przemysłowych [m ³ /d]	3,46
średnie stężenie BZT ₅ [g O ₂ /m ³]	572,6
przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych [RLM]	33

10. Informacja na temat zamierzeń inwestycyjnych na terenie oczyszczalni ścieków:

Na OŚ Szlachęcin zaplanowano budowę instalacji fotowoltaicznych.

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

Na terenie aglomeracji do 2027 roku nie przewiduje się podłączenia do sieci kanalizacyjnej zakładów przemysłowych.

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 ujęcia wody w Murowanej Goślinie	WS.6320.10.2012.X z dnia 26.11.2012 r.	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicą terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody w Długiej Goślinie	WS.X.6227-1/08 z dnia 29.05.2008 r.	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicą terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy utrzymać w należytym stanie obudowy studni, - należy utrzymanie tablic informacyjnych o strefie ochrony bezpośredniej w należytym stanie, - utrzymanie ogrodzenia terenu ochrony bezpośredniej ujęcia w należytym stanie
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody w Boduszewie	WS.6320.16.2012.X z dnia 31.12.2012 r.	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicą terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		- należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
Teren ochrony bezpośredniej i pośredniej Ujęcia Wody Biedrusko	Rozporządzenie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 15 stycznia 2014r. sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody z utworów czwartorzędowych w miejscowości Biedrusko Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z dnia 15 stycznia 2014 r. Poz. 335 + Rozporządzenie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 21 grudnia 2017r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody z utworów czwartorzędowych w miejscowości Biedrusko Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z dnia 28 grudnia 2017 r. Poz. 8786	I. Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych oraz powierzchniowych zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicą terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, Teren ochrony pośredniej: Na terenie ochrony pośredniej ujęcia wody zabrania się: 1) lokalizowania nowych ujęć wody poza służącymi zwykłemu korzystaniu z wód; 2) wykonywania odwodnień budowlanych oddziałujących niekorzystnie na ujęcie wody; 3) budowy przydomowych oczyszczalni ścieków; 4) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi z wyjątkiem oczyszczonych wód opadowych i roztopowych pochodzących z zanieczyszczonych powierzchni szczelnych, tj. dróg, parkingów; 5) budowy nowych obiektów typu: parkingi, tereny przemysłowe, składowe, myjnie, warsztaty i komisy samochodowe, stacje kontroli pojazdów i bazy transportowe - bez zastosowania: a) szczelnego podłoża uniemożliwiającego przedostawanie się wód opadowych i roztopowych do gruntu, b) szczelnych systemów ujmowania wód opadowych i roztopowych wraz z urządzeniami oczyszczającymi; 6) lokalizowania nowych obiektów generujących ścieki bytowe, komunalne lub przemysłowe, nie posiadających przyłączy do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej; 7) lokalizowania cmentarzy oraz grzebania zwłok zwierzęcych; 8) lokalizowania składowisk odpadów

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		komunalnych, niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych; 9) przechowywania lub składowania odpadów promieniotwórczych; 10) lokalizowania stawów chowu lub hodowli ryb; 11) lokalizowania stacji paliw płynnych, baz i magazynów produktów ropopochodnych lub innych niebezpiecznych substancji chemicznych, a także rurociągów do ich transportu; 12) rolniczego wykorzystywania ścieków lub osadów ściekowych; 13) prowadzenia działalności gospodarczej związanej ze składowaniem lub przechowywaniem środków ochrony roślin oraz opakowań po tych środkach; 14) stosowania środków ochrony roślin mających natychmiastowy lub opóźniony szkodliwy wpływ na zdrowie ludzi lub zwierząt oraz mających wpływ na wody podziemne; 15) stosowania nawozów sztucznych i naturalnych w dawkach przekraczających zalecenia nawozowe dla roślin uprawnych i trwałych użytków zielonych zawarte w aktualnie obowiązujących instrukcjach lub wytycznych; 16) wydobywania kopalin; 17) wykonywania instalacji podziemnych w celu pozyskiwania ciepła geotermalnego ziemi lub w celach chłodniczych w tym otworów wiertniczych dla potrzeb wymienionych instalacji; 18) budowy autostrad i dróg szybkiego ruchu. Z późniejszymi zmianami: 1) w § 1 ust. 1 otrzymuje brzmienie: „1. Ustanawia się strefę ochronną ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych, zlokalizowanego w miejscowości Biedrusko, gmina Suchy Las, powiat poznański, województwo wielkopolskie.”; 2) w § 2: a) pkt 1 otrzymuje brzmienie: „1) lokalizowania ujęć wody podziemnej z utworów czwartorzędowych, z wyjątkiem ujęć służących zbiorowemu zaopatrzeniu ludności w wodę lub służących zwykłemu korzystaniu z wód.”; b) pkt 2 otrzymuje brzmienie: „2) wykonywania odwodnień budowlanych lub wykopów budowlanych z wyłączeniem tych, dla których wykonana zgodnie z przepisami odrębnymi dokumentacja hydrogeologiczna wykaże brak negatywnego oddziaływania na ujęcie wody.”; c) pkt 4 otrzymuje brzmienie:

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		„4) wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, za wyjątkiem wód opadowych lub roztopowych pochodzących z zanieczyszczonych powierzchni szczelnych, tj. dróg, parkingów, spełniających wymogi i warunki określone w obowiązujących przepisach;”, d) w pkt 5 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie: „budowy obiektów typu: parkingi, myjnie, warsztaty i komisje samochodowe, stacje kontroli pojazdów, bazy transportowe, a także wykorzystywanie terenów przemysłowych i składowych oraz innych obszarów potencjalnie zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, bez stosowania;”, e) w pkt 6 skreśla się wyraz "nowych", f) pkt 11 otrzymuje brzmienie: „11) lokalizowania stacji paliw płynnych, baz i magazynów produktów ropopochodnych lub substancji niebezpiecznych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519), a także rurociągów do ich transportu;”, g) w pkt 12 skreśla się wyrazy "lub osadów ściekowych", h) pkt 14 otrzymuje brzmienie: „14) stosowania środków ochrony roślin, które są klasyfikowane, według zezwolenia na ich wprowadzenie do obrotu, jako niebezpieczne dla środowiska”. 3) § 3 otrzymuje brzmienie: „Lokalizację tablic zawierających informacje o ustanowieniu strefy ochronnej przedstawia załącznik nr 1 do rozporządzenia.”.
Teren ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęcia wody w Kamińsku	Rozporządzenie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 23 sierpnia 2013 w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody komunalnego ujęcia wody w miejscowości Kamińsko Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z dnia 26 sierpnia 2013 r. Poz. 4994 + Rozporządzenie Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 6 listopada 2017r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia strefy ochronnej komunalnego	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, Teren ochrony pośredniej: 1) lokalizowanie nowych ujęć wody, poza ujęciami służącymi zwykłemu korzystaniu z wód oraz uzyskiwaniu wody dla potrzeb ujęcia

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
	ujęcia wody w miejscowości Kamińsko Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z dnia 7 listopada 2017 r. Poz. 7211	komunalnego w miejscowości Kamińsko; 2) wykonywanie odwodnień budowlanych oddziałujących niekorzystnie na ujęcie wody; 3) budowanie przydomowych oczyszczalni ścieków; 4) wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi; 5) budowanie nowych obiektów typu: parkingi, tereny przemysłowe, składowe, myjnie, warsztaty i komisy samochodowe, stacje kontroli pojazdów i bazy transportowe - bez stosowania: a) szczelnego podłoża uniemożliwiającego przedostawanie się wód opadowych i roztopowych do gruntu; b) szczelnych systemów ujmowania wód opadowych i roztopowych wraz z urządzeniami oczyszczającymi; 6) lokalizowanie nowych obiektów generujących ścieki bytowe, komunalne lub przemysłowe, nie posiadających przyłączy do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej; do czasu wykonania kanalizacji sanitarnej dopuszcza się stosowanie szczelnych zbiorników bezodpływowych o pojemności do 10 m³; 7) lokalizowanie cmentarzy oraz miejsc grzebania zwłok zwierzęcych; 8) lokalizowanie składowisk odpadów niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne oraz obojętnych; 9) przechowywanie lub składowanie odpadów promieniotwórczych; 10) wykorzystywanie popiołów lub żużli do utwardzania nawierzchni gruntowych; 11) lokalizowanie stacji paliw płynnych, baz i magazynów produktów ropopochodnych lub innych substancji szkodliwych dla środowiska gruntowo-wodnego, a także rurociągów do ich transportu; 12) mycie pojazdów mechanicznych poza myjniemi usługowymi; 13) lokalizowanie nowych ferm chowu lub hodowli zwierząt powyżej 25 DJP; 14) lokalizowanie stawów chowu lub hodowli ryb; 15) rolnicze wykorzystywanie ścieków lub osadów ściekowych; 16) składowanie lub przechowywanie obornika, kiszonki, gnojówki lub gnojowicy, bez stosowania urządzeń zabezpieczających przed przedostawaniem się odcieków do wód i do ziemi; 17) prowadzenie działalności gospodarczej związanej ze składowaniem lub przechowywaniem środków ochrony roślin oraz opakowań po tych środkach; 18) stosowanie środków ochrony roślin z

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		wyłączeniem środków dopuszczonych do stosowania w strefach ochronnych ujęć wody na podstawie przepisów odrębnych; 19) stosowanie nawozów sztucznych i naturalnych w dawkach przekraczających zalecenia nawozowe dla roślin uprawnych i trwałych użytków zielonych zawartych w aktualnie obowiązujących instrukcjach lub wytycznych o ile przepisy dotyczące stosowania nawozów nie stanowią inaczej; 20) wydobywanie kopalin; 21) wykonywanie otworów wiertniczych lub instalacji podziemnych w celu pozyskiwania ciepła geotermalnego Ziemi lub w celach chłodniczych; 22) budowanie autostrad i dróg szybkiego ruchu. Zakazy wyżej wymienione nie dotyczą przedsięwzięć związanych z funkcjonowaniem lub wykonywaniem robót budowlanych dotyczących ujęcia wody w miejscowości Kamińsko oraz stacji uzdatniania wody pracującej na potrzeby przedmiotowego ujęcia. Z późniejszymi zmianami: 1) w § 1 ust. 1 otrzymuje brzmienie: „1. Ustanawia się strefę ochronną ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych, zlokalizowanego w miejscowości Kamińsko, gmina Murowana Goślina, powiat poznański, województwo wielkopolskie.”; 2) w § 2: a) pkt 2 otrzymuje brzmienie: „2) wykonywanie odwodnień obiektów budowlanych lub odwodnień wykopów budowlanych z wyłączeniem tych, dla których wykonana zgodnie z przepisami odrębnymi dokumentacja hydrogeologiczna wykaże brak negatywnego oddziaływania na ujęcie wody;”; b) w pkt 5 wprowadzenie do wyliczenia otrzymuje brzmienie: „budowanie nowych obiektów typu: parkingi, myjnie, warsztaty i komisy samochodowe, stacje kontroli pojazdów, bazy transportowe, a także wykorzystywanie terenów przemysłowych i składowych oraz innych obszarów potencjalnie zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni bez stosowania.”; c) pkt 11 otrzymuje brzmienie: „11) lokalizowanie stacji paliw płynnych, baz i magazynów produktów ropopochodnych lub substancji niebezpiecznych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. Poz. 519, 898, 1888 i 1999), a także rurociągów do ich transportu;”; d) pkt 18 otrzymuje brzmienie: „18) stosowanie środków ochrony roślin,

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		które są klasyfikowane, według zezwolenia na ich wprowadzanie do obrotu, jako niebezpieczne dla środowiska;”.
Teren ochrony bezpośredniej Ujęcia Wody w Łopuchowie	WS.6320.14.2012.X z dnia 10.12.2012 r.	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody - należy odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody, - należy zagospodarować teren zielenią, - należy odprowadzać poza granicą terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody, - należy ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.
Teren ochrony bezpośredniej ujęcia wody Owińska	Decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu znak: PO.ZUZ.4.4100.269.2018.JM z dnia 21 lutego 2019 r.	Na terenie ochrony bezpośredniej należy: 1. odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody; 2. zagospodarować teren zielenią; 3. odprowadzać, poza granicę terenu ochrony bezpośredniej, ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; 4. ograniczyć, wyłącznie do niezbędnych potrzeb, przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
Teren ochrony bezpośredniej dla ujęcia wody Promnice	Decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu znak: PO.ZUZ.4.4100.275.2018.JM z dnia 22 lutego 2019 r.	Na terenie ochrony bezpośredniej należy: 1. odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody; 2. zagospodarować teren zielenią; 3. odprowadzać, poza granicę terenu ochrony bezpośredniej, ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; 4. ograniczyć, wyłącznie do niezbędnych potrzeb, przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
Teren ochrony bezpośredniej Ujęcia Wody w Roszkowie	Decyzja Starosty powiatu Wągrowieckiego OS.6341.26.2014.OS.2 z dnia 4.07.2014 r.	Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody. Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód należy: - odprowadzać wody opadowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		- zagospodarować teren zielenią; - odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; - ograniczyć do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody. Teren ochrony bezpośredniej należy ogrodzić, a jego granice przebiegające przez wody powierzchniowe oznaczyć za pomocą rozmieszczonych w widocznych miejscach stałych znaków stojących lub pływających; na ogrodzeniu oraz znakach należy umieścić tablice zawierające informacje o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

13. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Na terenie gminy Skoki, Murowana Goślina, Czerwonak i Suchy Las nie zostały oznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami obszary zbiorników wód śródlądowych.

14. Formy ochrony przyrody

Na terenie aglomeracji Murowana Goślina znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

Formy ochrony przyrody	Akt prawny uznający obszar za formę ochrony przyrody
Park Krajobrazowy Puszcza Zielonka wraz z otuliną	1. Rozporządzenie Wojewody Wielkopolskiego Nr 5/93 z dnia 20 września 1993 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Dz. Urz. Woj. Poznańskiego z 1993 r. Nr 13, poz. 149. 2. Obwieszczenie Wojewody Wielkopolskiego z dnia 24 marca 1999 r. w sprawie wykazu aktów prawa miejscowego obowiązujących na terenie województwa wielkopolskiego. Dz. Urz. Nr 14, poz. 246 3. Rozporządzenie Nr 10/04 Wojewody Wielkopolskiego z dnia 26 stycznia 2004 r. zmieniające rozporządzenie Wojewody Poznańskiego w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Dz. Urz. Nr 14, poz. 415 4. Rozporządzenie Nr 39/04 Wojewody Wielkopolskiego z dnia 29 marca 2004 r. zmieniające rozporządzenie Wojewody Poznańskiego w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Dz. Urz. Nr 49, poz. 1128. 5. Uchwała Nr XXXVII/729/13 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 września 2013 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Dz. Urz. poz. 5744

Formy ochrony przyrody	Akt prawny uznający obszar za formę ochrony przyrody
	6. Uchwała Nr XXII/597/16 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 26 września 2016 r. zmieniająca uchwałę w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka. Dz. Urz. z 2016 r. poz. 5872
Natura 2000 „Uroczyska Puszczy Zielonki” Kod obszaru PLH300058	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). Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej(L 33 str. 146).
Natura 2000 „Biedrusko” Kod obszaru PLH300001	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). Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej(L 12 str.383). ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 13 marca 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Biedrusko (PLH300001). Dziennik Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej(Dz.U. z 2018 r., poz. 889).
Obszar Chronionego Krajobrazu Biedrusko	Uchwała Nr XXV/138/95 Rady Gminy Suchy Las z dnia 7 sierpnia 1995 r. Dz.Urz. z 1995 r. Nr 12/95, poz. 80. Uchwała Nr XLVI/243/97 Rady Gminy Suchy Las z dnia 22 stycznia 1997 r. o utworzeniu Obszaru Chronionego Krajobrazu Biedrusko. Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Uchwała Nr LI/491/01 Rady Gminy Suchy Las z dnia 13 grudnia 2001 r. w sprawie zmiany uchwał nr XXV/138/95 Rady Gminy Suchy Las z dnia 7 sierpnia 1995 r. i Nr XLVI/243/97 Rady Gminy Suchy Las z dnia 22 stycznia 1997 r. o utworzeniu Obszaru Chronionego Krajobrazu Biedrusko. Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2001 r. Nr 162, poz. 4496.

Pomniki przyrody – na terenie proponowanej aglomeracji znajduje się 197 pomników przyrody, 196 z nich stanowią drzewa, 1 to głaz narzutowy.

15. Charakterystyka RLM aglomeracji

Zgodnie z art. 86 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo Wodne, równoważną liczbę mieszkańców (RLM) należy rozumieć jako ładunek substancji organicznych biologicznie rozkładalnych wyrażonych jako wskaźnik pięciodobowego biochemicznego zapotrzebowania tlenu (BZT5) w ilości 60 g tlenu na dobę.

Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji, zwana dalej „RLM aglomeracji”, uwzględnia ścieki pochodzące:

- 1) od stałych mieszkańców aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 stałemu mieszkańcowi aglomeracji;
- 2) z przemysłu w aglomeracji,

3) od osób czasowo przebywających w aglomeracji, gdzie 1 RLM aglomeracji odpowiada 1 zarejestrowanemu miejscu noclegowemu.

L. P.	Działanie	Opis	Gmina				SUMA
			Suchy Las	Skoki	Murowana Goślina	Czerwonak	
1		Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	2 791	5 691	15 119	5 805	29 406
2		Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	2 791	5 382	13 687	5 385	27 245
3		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	77	802	2 026	104	3 009
4		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0	6	112	20	138
5		Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0	0	0	0	0
6		Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	0	309	1 432	420	2 161
7		Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego	501	0	1 263	2 958	4 722
8		Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych	0	0	18	15	33
9	1+3+4+7+8	RLM	3 369	6 499	18 538	8 902	37 308
10	2+3+7	RLM korzystająca z kanalizacji	3 369	6 184	16 976	8 447	34 976
11	10/9	% RLM	100,00%	95,15%	91,57%	94,89%	93,75%

L. P.	Działanie	Opis	Gmina				SUMA
			Suchy Las	Skoki	Murowana Goślina	Czerwonak	
12		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 31.12.2027 r.	0	198	413	78	689
13		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do istniejącej sieci do 31.12.2027 r.	0	0	800	217	1017
14		Przemysł planowany do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 31.12.2027 r.	0	0	0	0	0
15	9	RLM po realizacji inwestycji	3 369	6 499	18 538	8 902	37 308
16	10+12+13+14	RLM korzystająca z kanalizacji po realizacji inwestycji	3 369	6 382	18 189	8 742	36 682
17	16/15	% RLM po realizacji inwestycji	100,00%	98,20%	98,12%	98,20%	98,32%

16. Zasięg terytorialny aglomeracji

Aglomeracja Murowana Goślina będzie obejmować następujące miejscowości:

Nazwa miejscowości	Nazwa gminy
Murowana Goślina, Białężyn, Boduszewo, Długa Goślina, Kamińsko, Gać, Kąty, Łopuchowo, Łopuchówko, Mściszewo, Okoniec, Pławno, Przebędowo, Raduszyn, Rakownia, Starczanowo, Trojanowo, Uchorowo, Wojnowo, Wojnowko, Złotoryjsko	Murowana Goślina
Skoki, Antoniewo, Lechlin, Pawłowo Skockie, Rakojady, Rejowiec, Roszkowo, Sława Wielkopolska, Sławica, Stawiany, Szczodrochowo	Skoki
Bolechowo, Bolechowo-Osiedle, Bolechówko, Owińska, Potasze, Promnice, Szlachęcin, Trzaskowo	Czerwonak
Biedrusko	Suchy Las

Wszystkie miejscowości tworzące aglomerację Murowana Goślina położone są na terenie Województwa Wielkopolskiego. Gmina Murowana Goślina, Suchy Las oraz Czerwonak należą do powiatu Poznańskiego, natomiast gmina Skoki należy do powiatu Wągrowieckiego.

Aglomeracja Murowana Goślina po aktualizacji granic aglomeracji będzie miała 37 308 RLM. Stopień skanalizowania wynosi 93,75% po zrealizowaniu inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej w latach 2022 – 2027 i podłączeniu łącznie 1 706 mieszkańców stopień skanalizowania wzrośnie do 98,32%. Realizacja inwestycji polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej przyczyni się do realizacji postanowień Dyrektywy nr 91/271 EWG.

Na terenach nieskanalizowanych w aglomeracji ścieki gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych. Zawartość zbiorników okresowo wywożona jest wozami asenizacyjnymi do oczyszczania na oczyszczalniach:

- Oczyszczalnia Ścieków w Szlachęcinie, Szlachęcin 7, 62-004 Szlachęcin
- Lewobrzeżna Oczyszczalnia ścieków, ul. Serbska 3, 61-696 Poznań
- Centralna Oczyszczalnia Ścieków, ul. Gdyńska 1, 62-028 Koziegłowy.
-

Z aglomeracji Murowana Goślina wyłączono tereny nieskanalizowane dla których nie został osiągnięty wymagany wskaźnik koncentracji tj. 120 mk/km lub 90 mk/km (w przypadku terenów znajdujących się na formach ochrony przyrody), a także te, które nie mają technicznej możliwości podłączenia do istniejącej lub planowanej sieci kanalizacji sanitarnej.

Na terenach nieskanalizowanych wyłączonych z obszaru aglomeracji ścieki gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych lub oczyszczane w przydomowych oczyszczalniach ścieków. Ścieki ze zbiorników bezodpływowych oraz osad z przydomowych oczyszczalni ścieków okresowo wywożone są wozami asenizacyjnymi do stacji zlewnych zlokalizowanych na sieci kanalizacyjnej lub na terenach oczyszczalni ścieków.

Dla terenów wyłączonych z obszaru aglomeracji nie pozyskiwano pomocy finansowej na realizację przedsięwzięć w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych ze środków budżetu państwa oraz ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej otrzymanej w okresie 5 lat od zrealizowania przedsięwzięcia ujętego w Krajowym Programie Oczyszczania ścieków Komunalnych, o którym mowa w art. 88 ust. 1 ustawy Prawo Wodne.

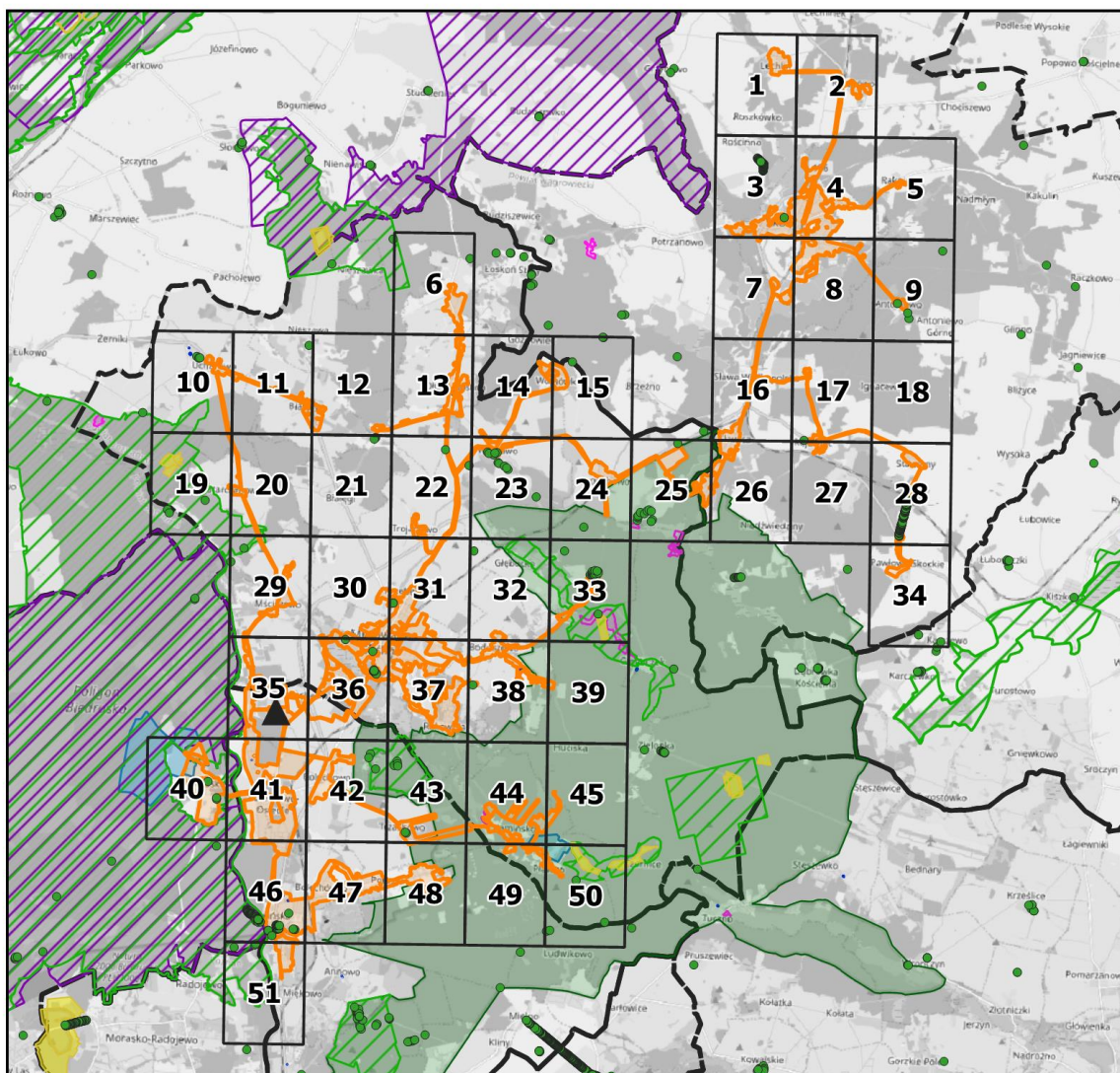
W załączeniu przedstawiono mapę w skali 1: 10 000 zawierającą:

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

Załącznik Nr 3 do uchwały Nr LV/525/2023
Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie
z dnia 14 lutego 2023 r.

Aglomeracja Murowana Goślina

Schemat podziału map



Legenda

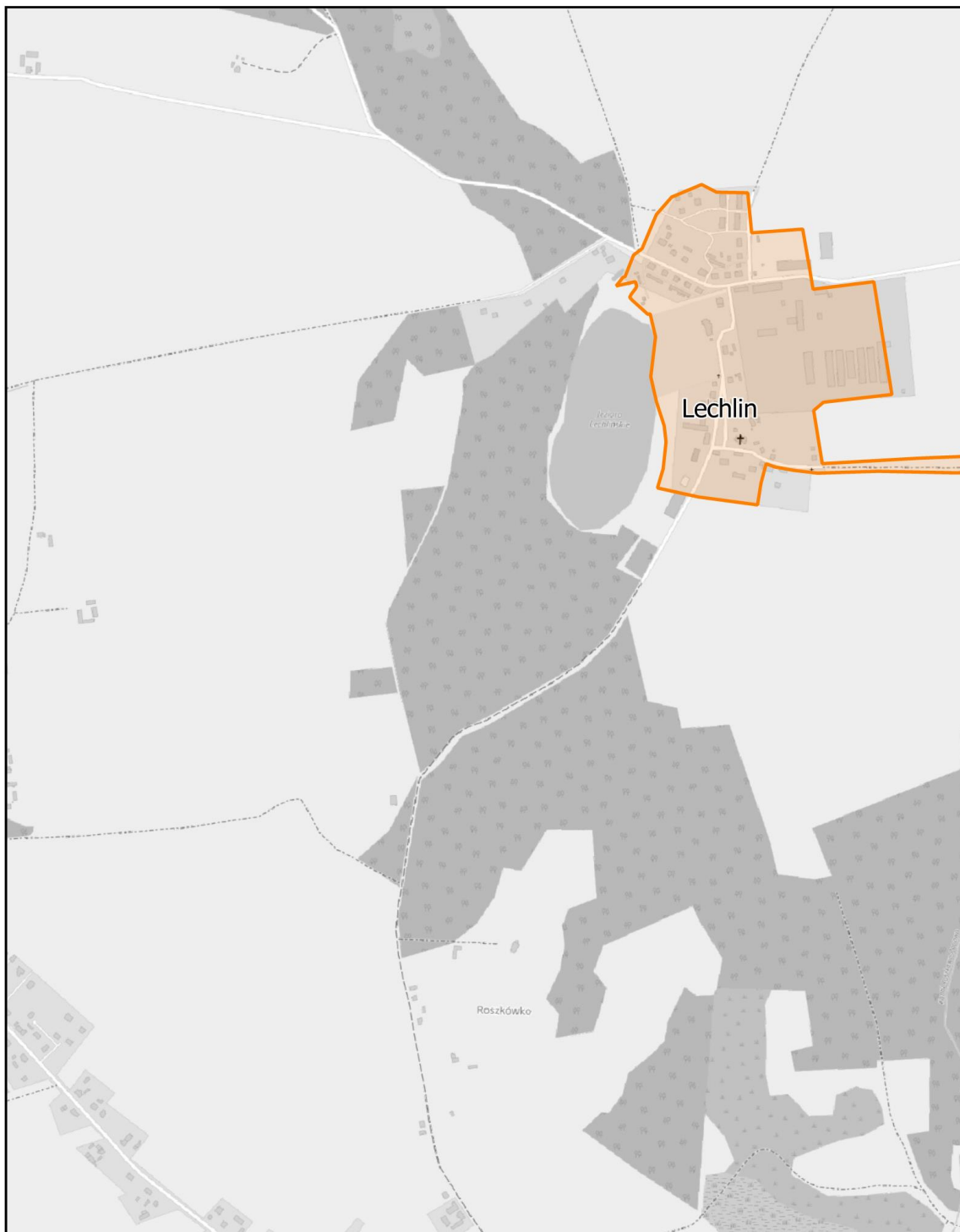
- | | |
|--|--|
| ▲ Oczyszczalnie ścieków | ▨ Natura 2000 |
| ▭ Granica aglomeracji Murowana Goślina | ▨ Parki Krajobrazowe |
| ▭ Granice gmin | ▨ Użytki ekologiczne |
| Formy ochrony przyrody | ▨ Obszary Chronionego Krajobrazu |
| • Pomniki przyrody | ▨ Strefa ochrony bezpośredniej ujęcia wody |
| ▨ Rezerваты | ▨ Strefa ochrony pośredniej ujęcia wody |

Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 1

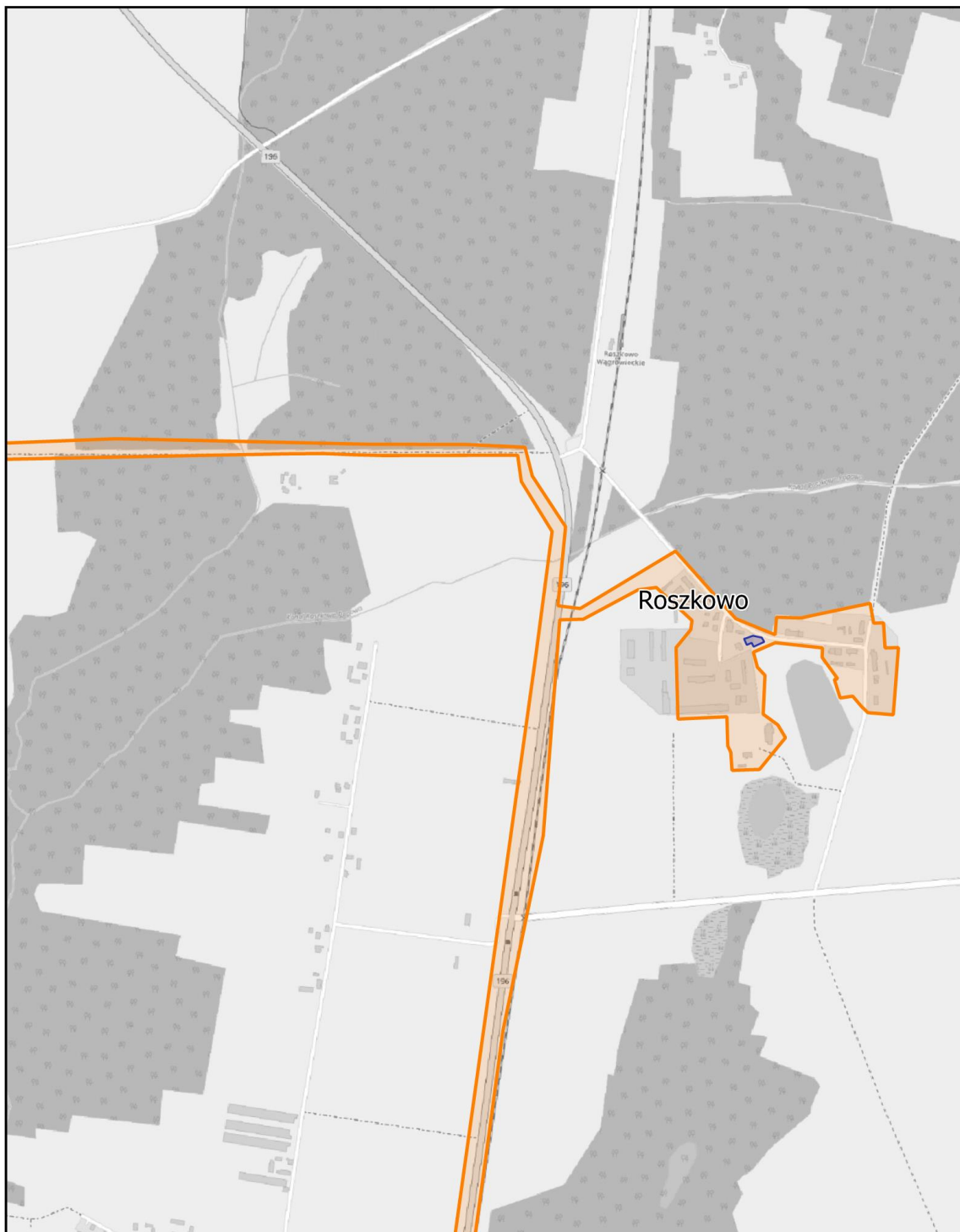


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 2

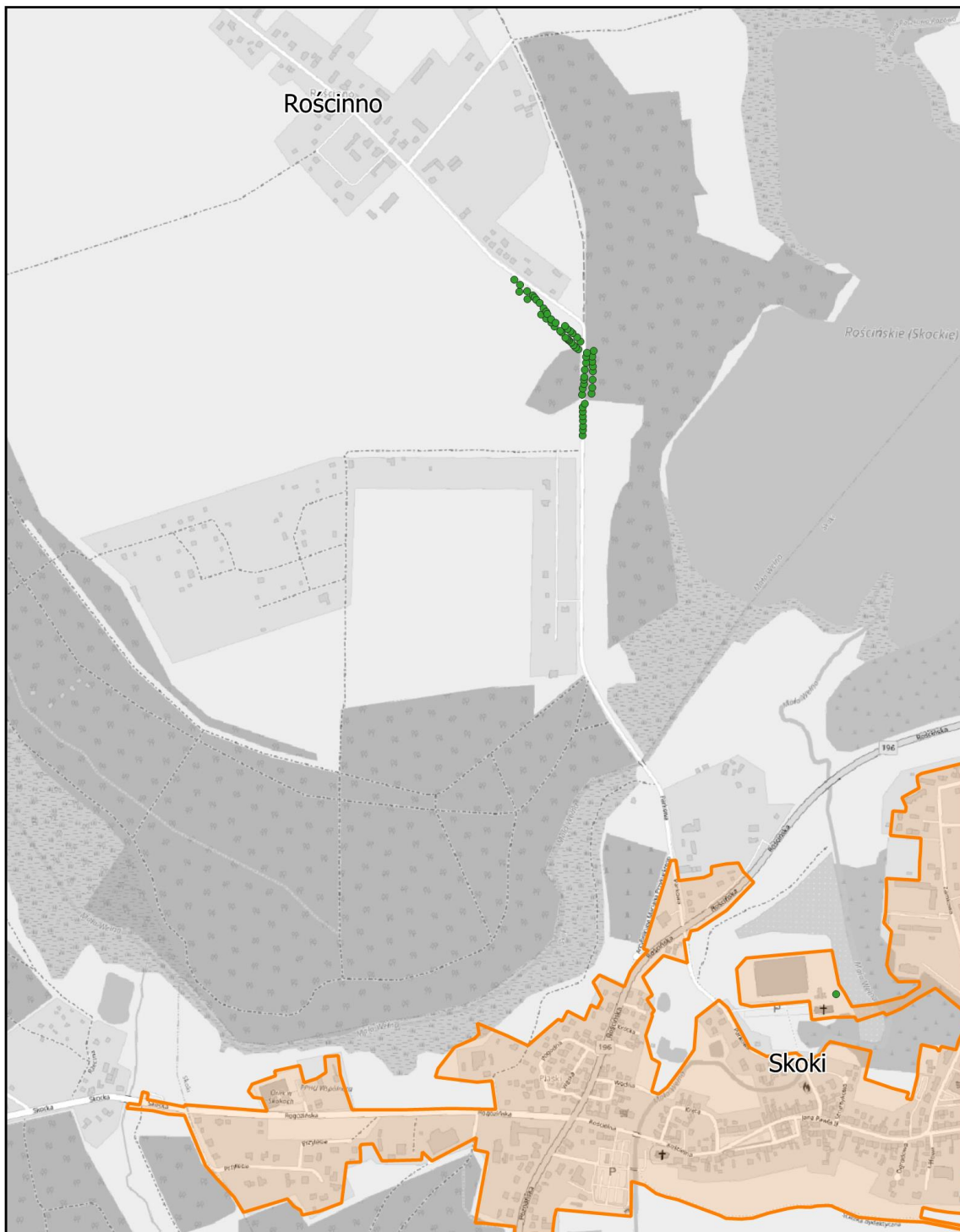


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 3

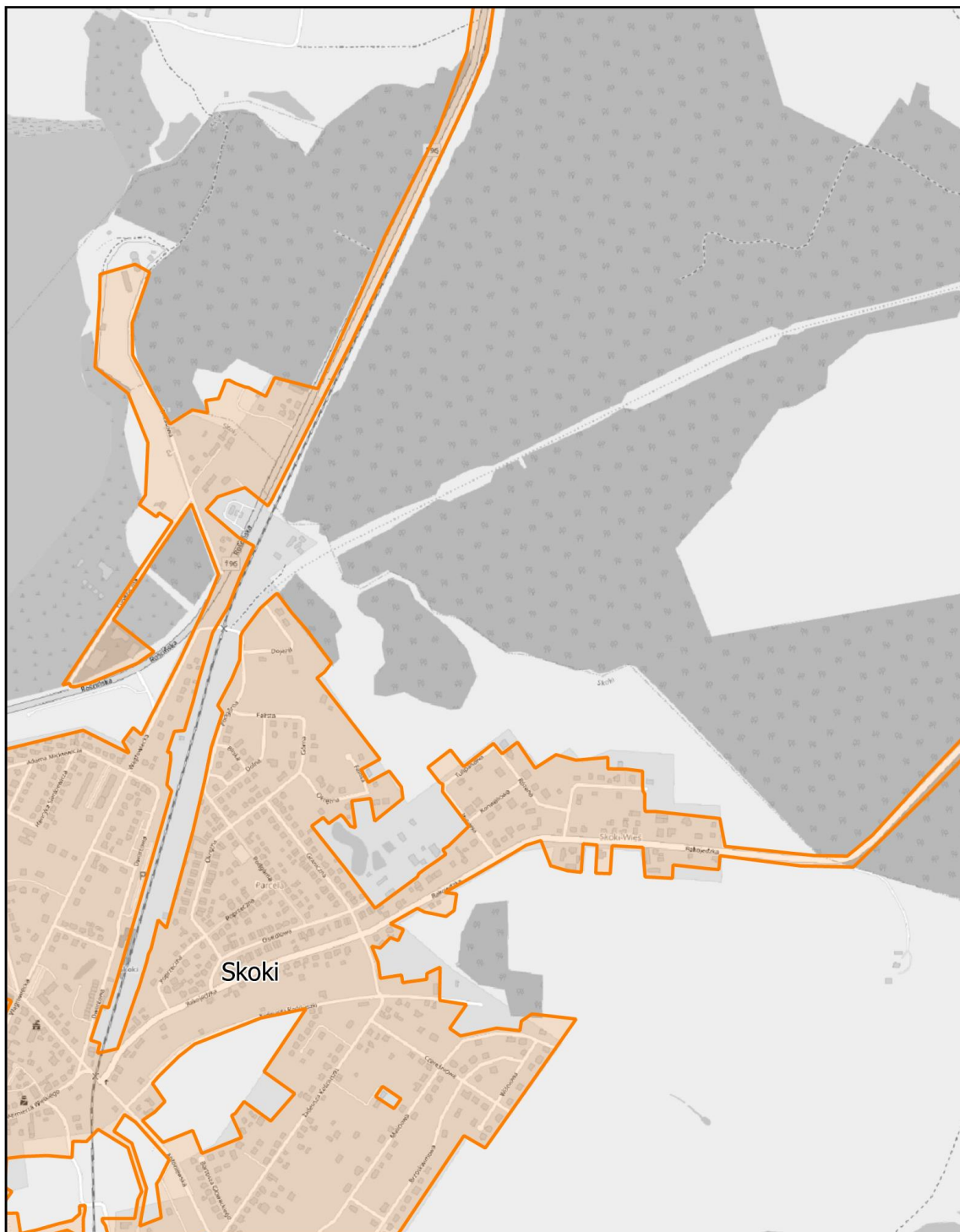


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 4

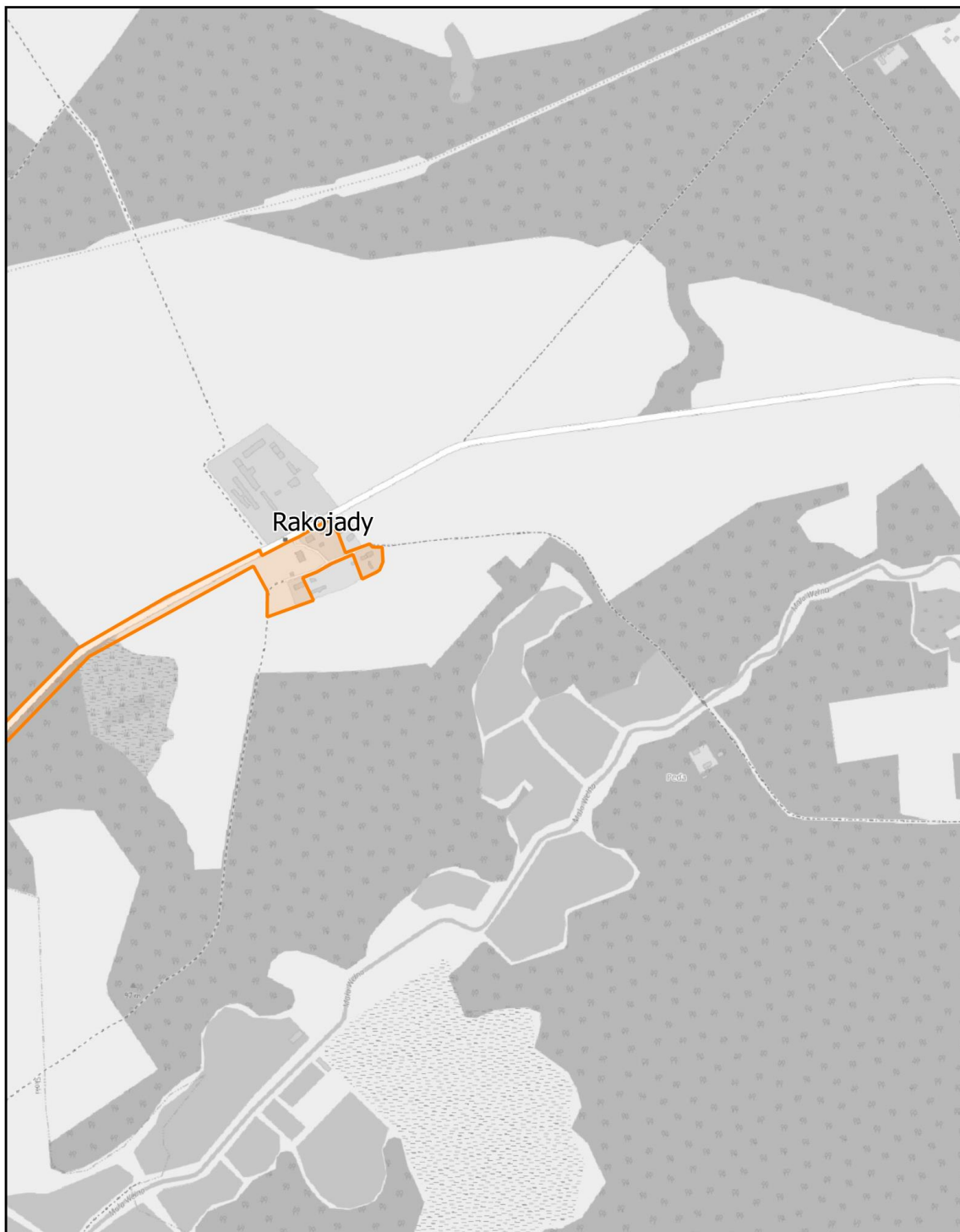


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 5

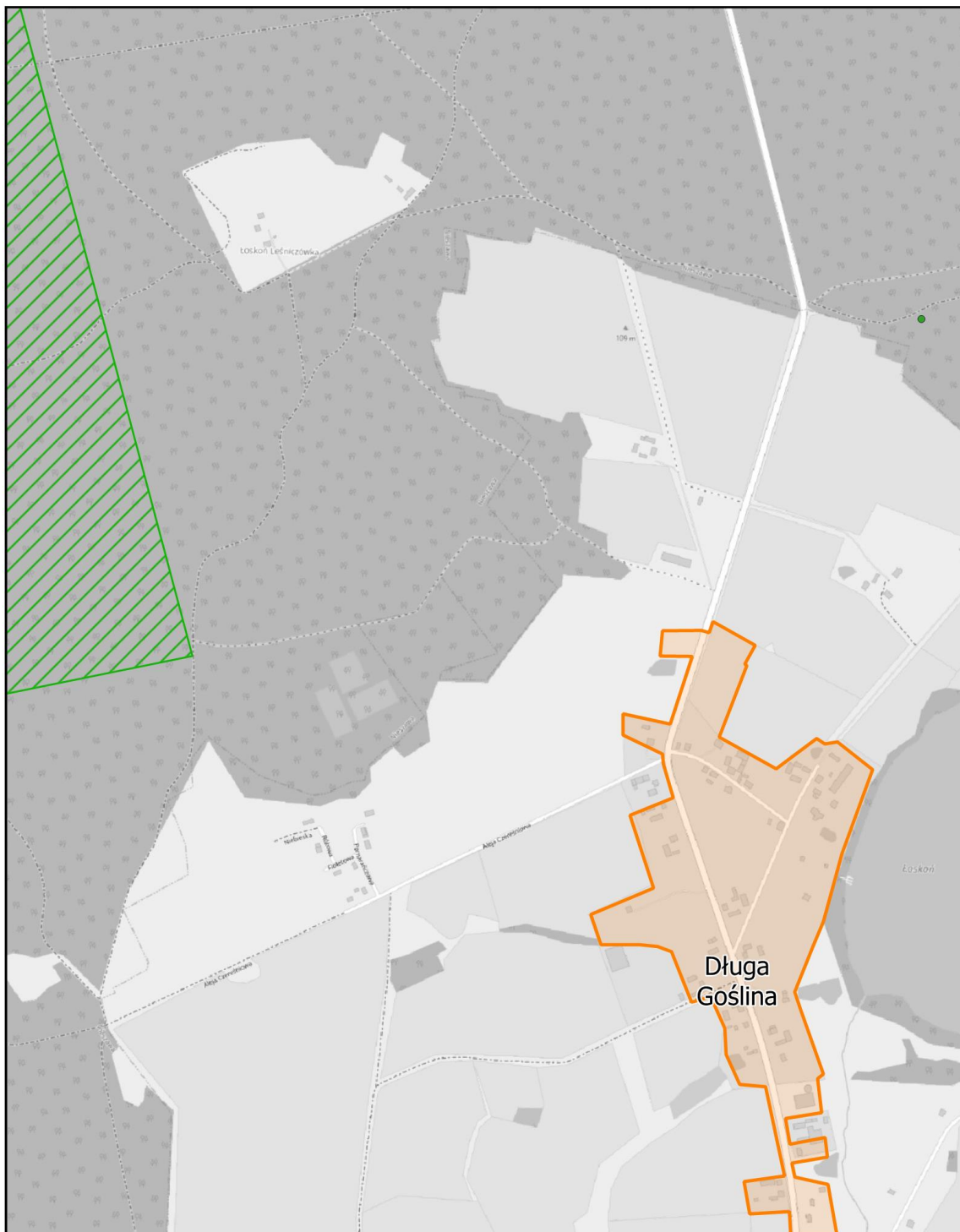


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 6



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 7

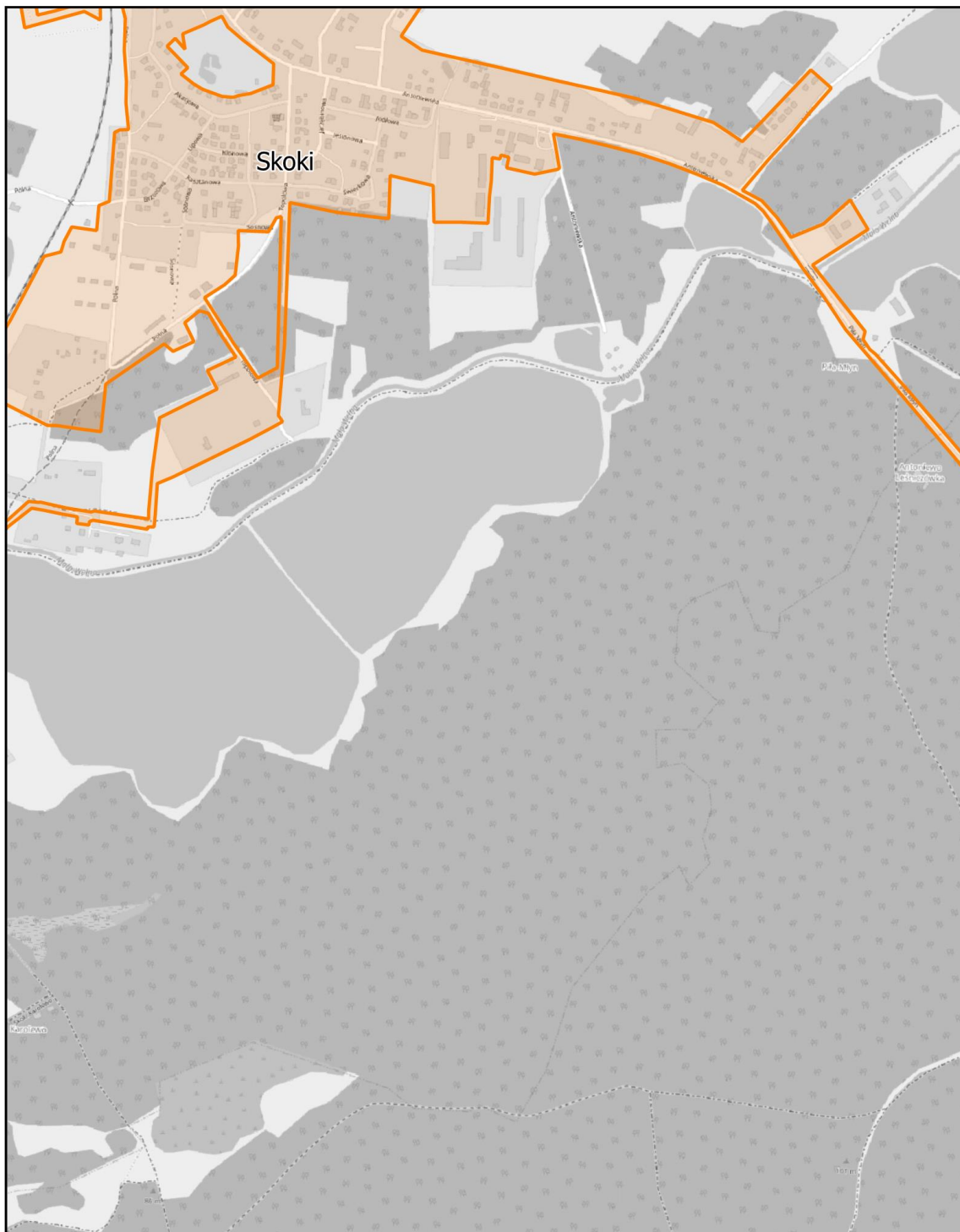


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 8

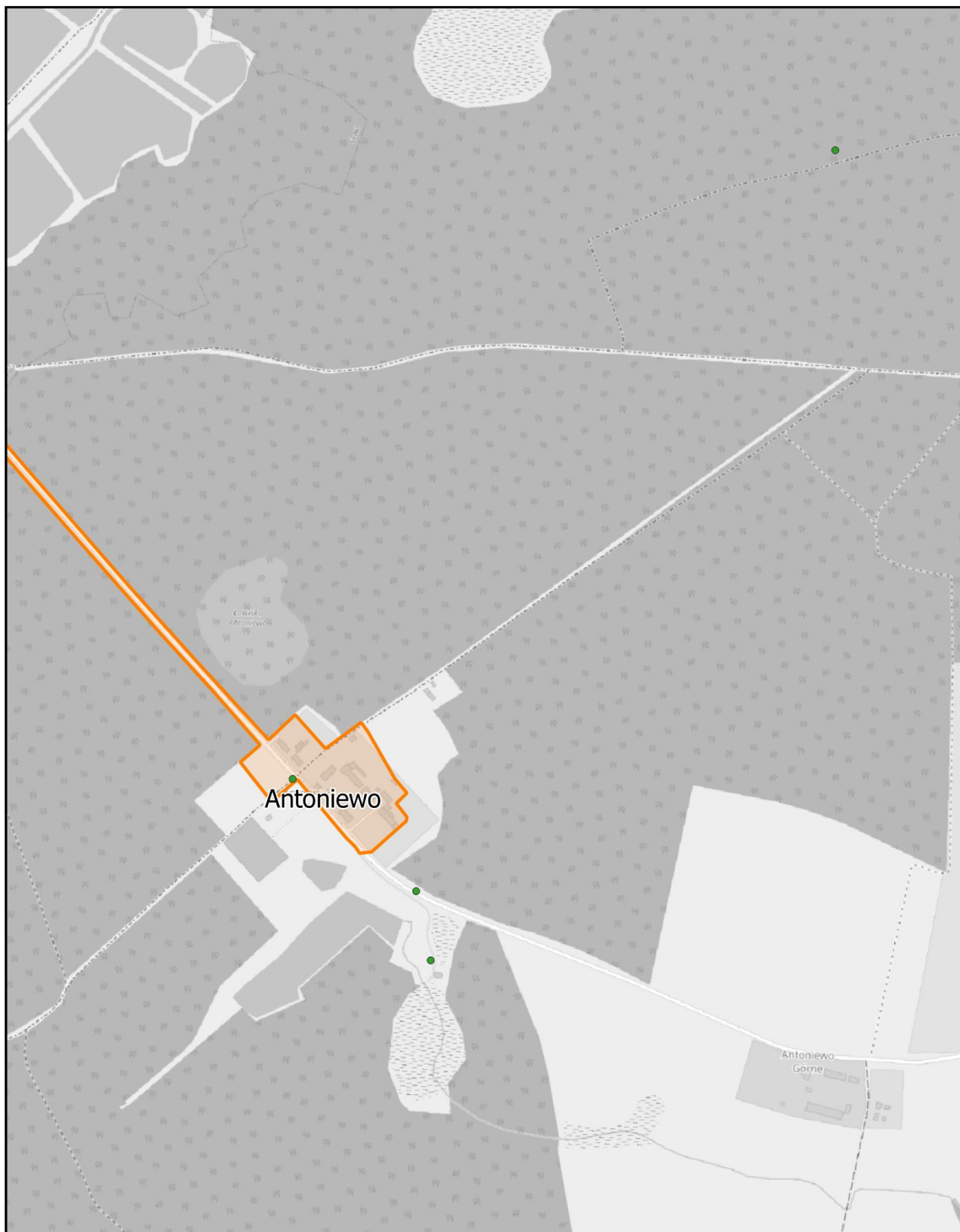


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 9

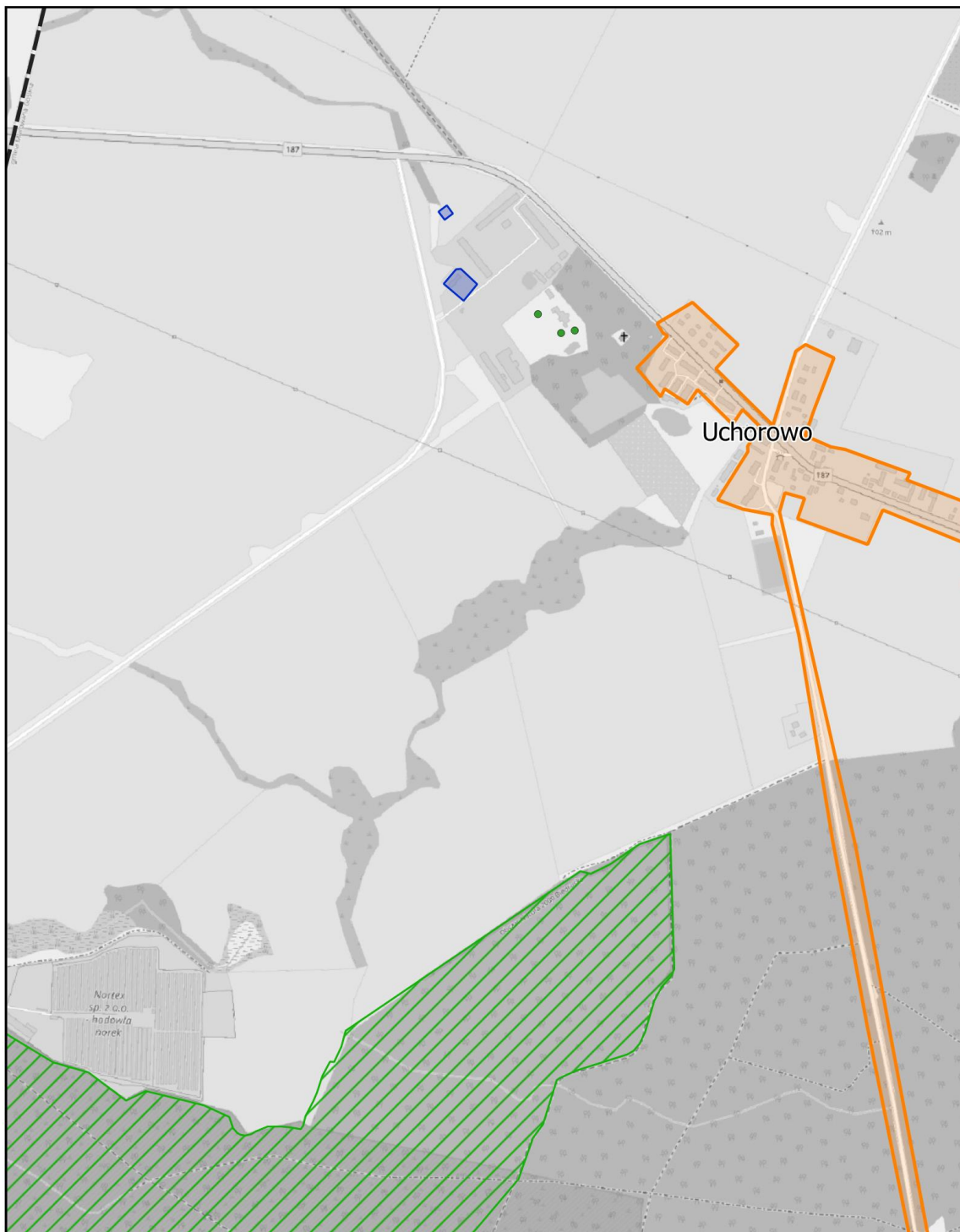


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 10

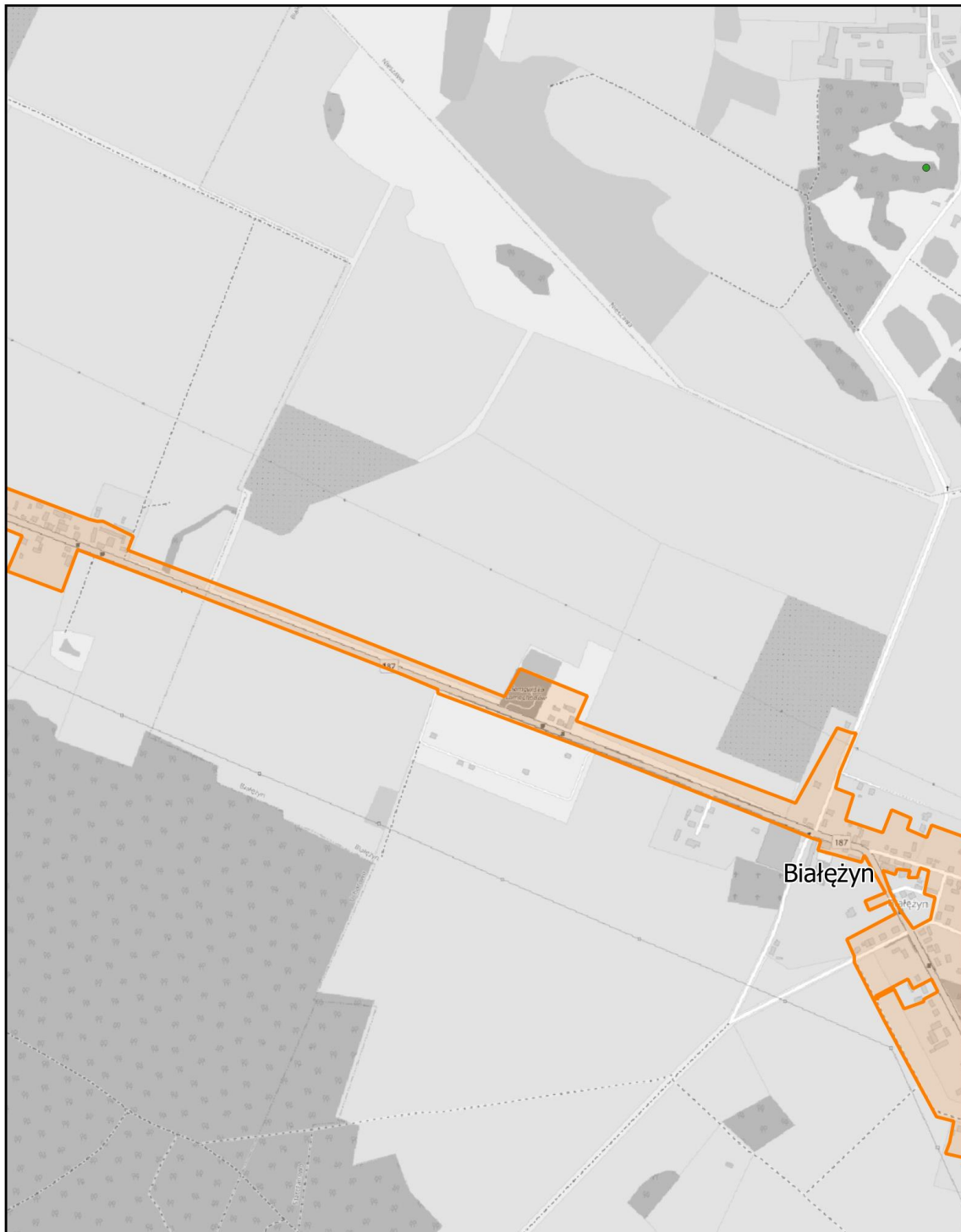


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 11

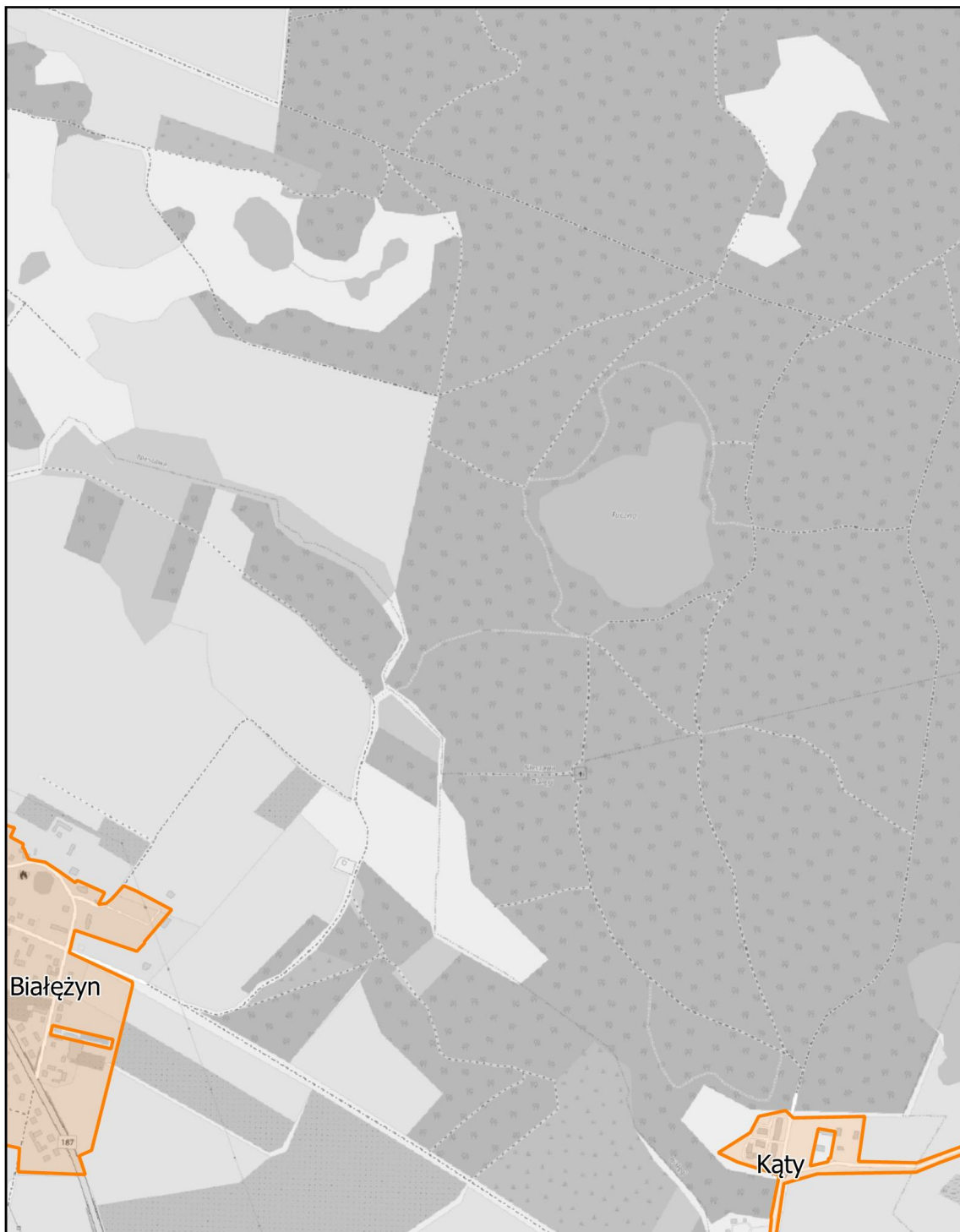


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 12



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 13

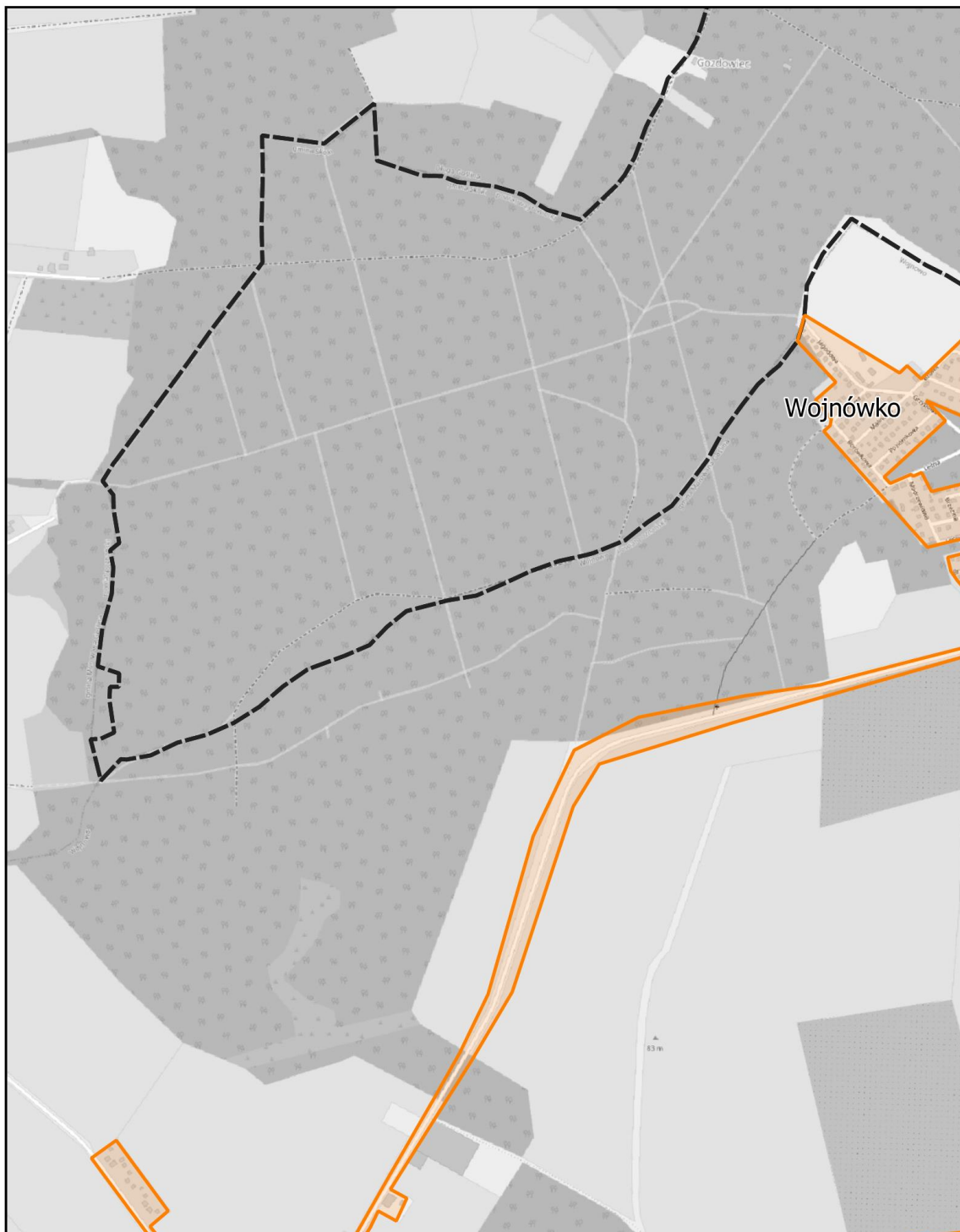


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 14



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 15



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 16

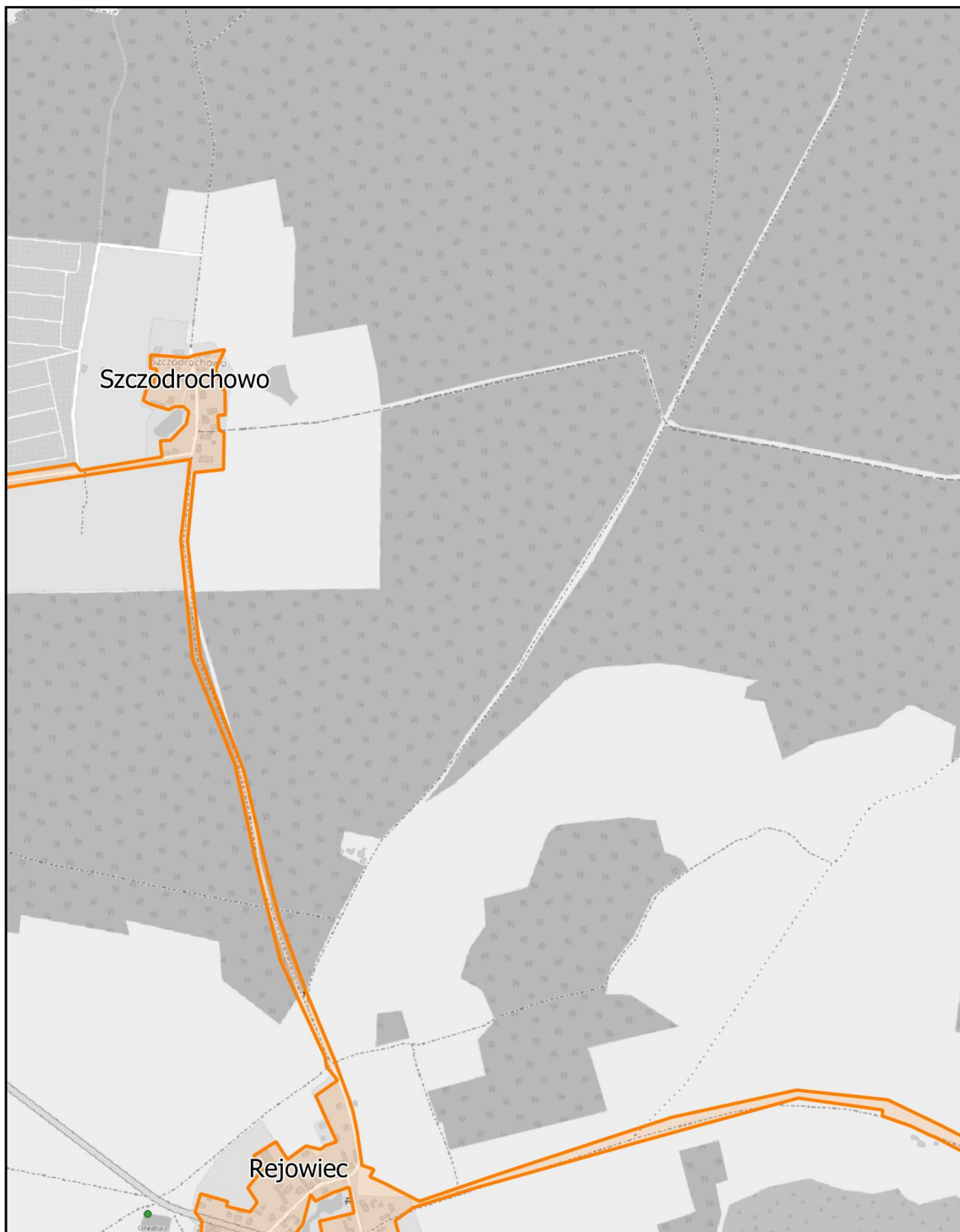


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 17



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 18

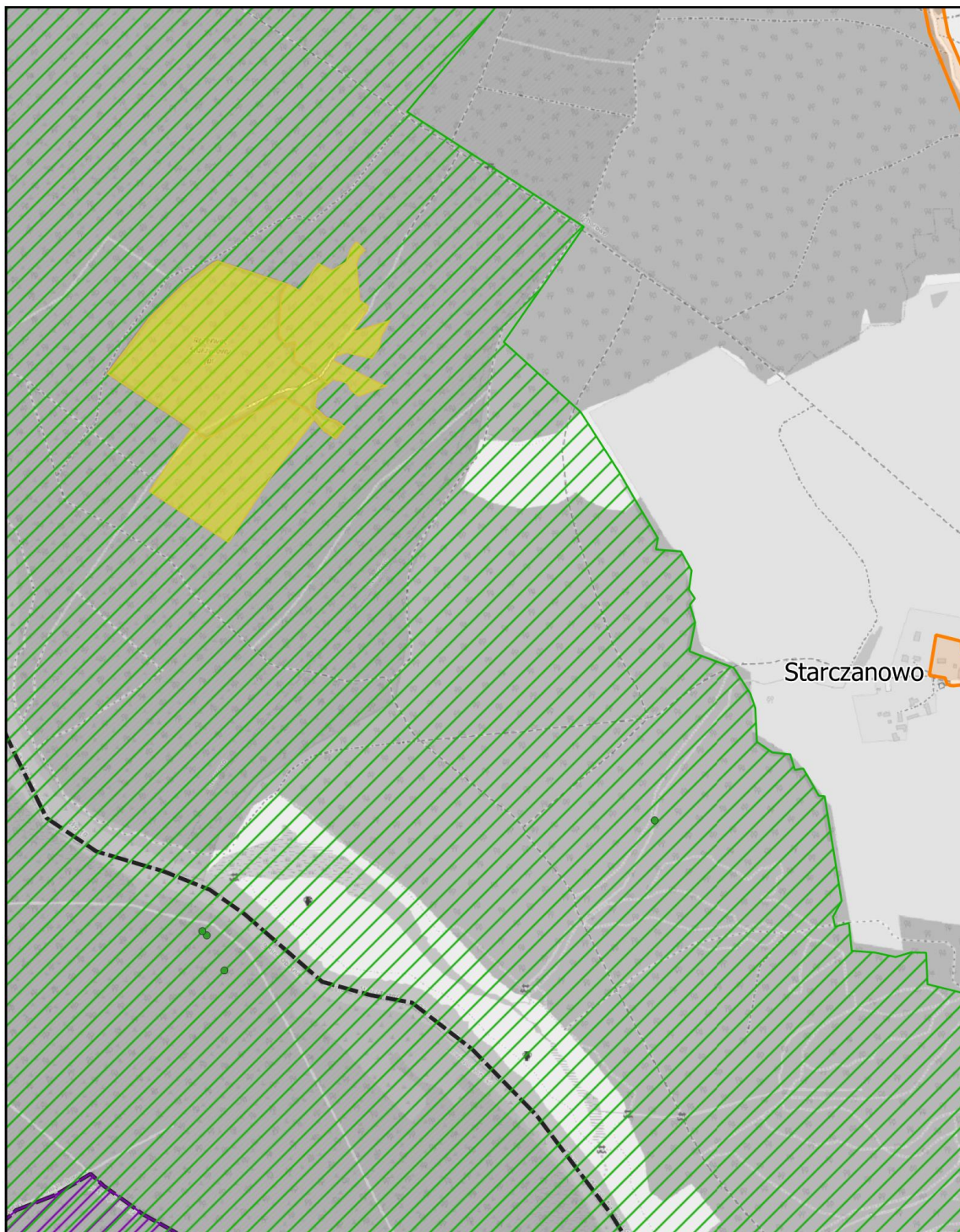


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 19

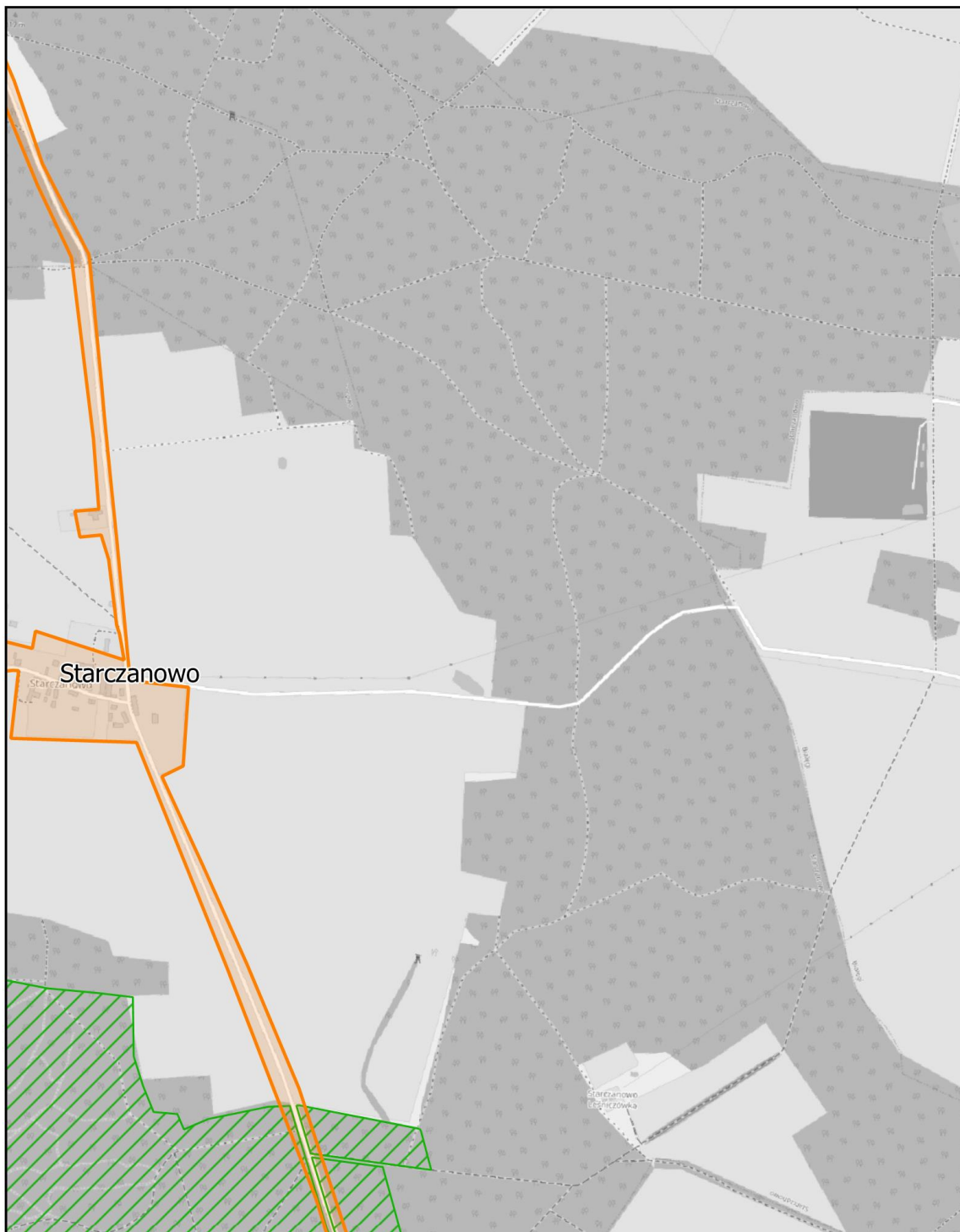


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 20



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 21

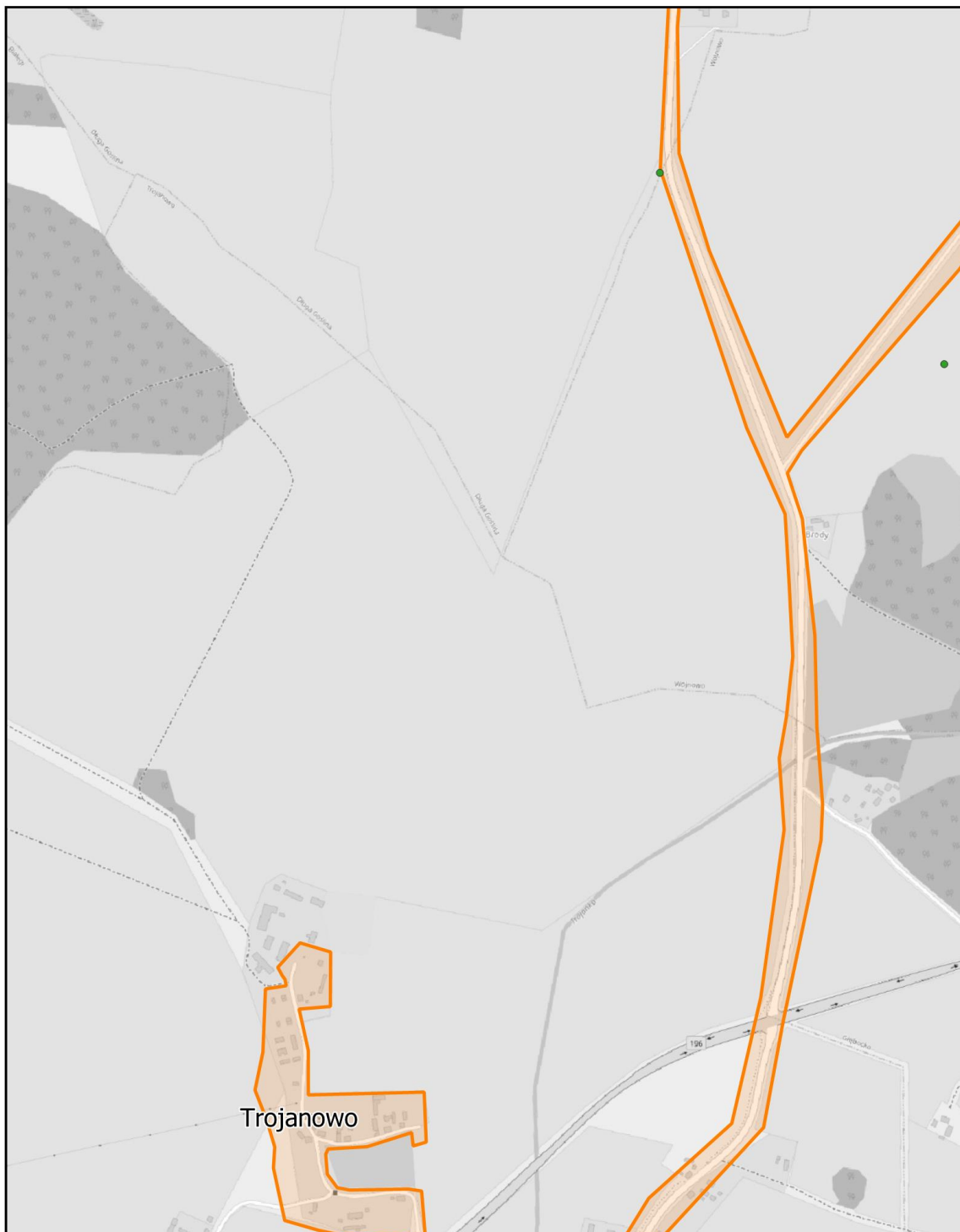


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 22

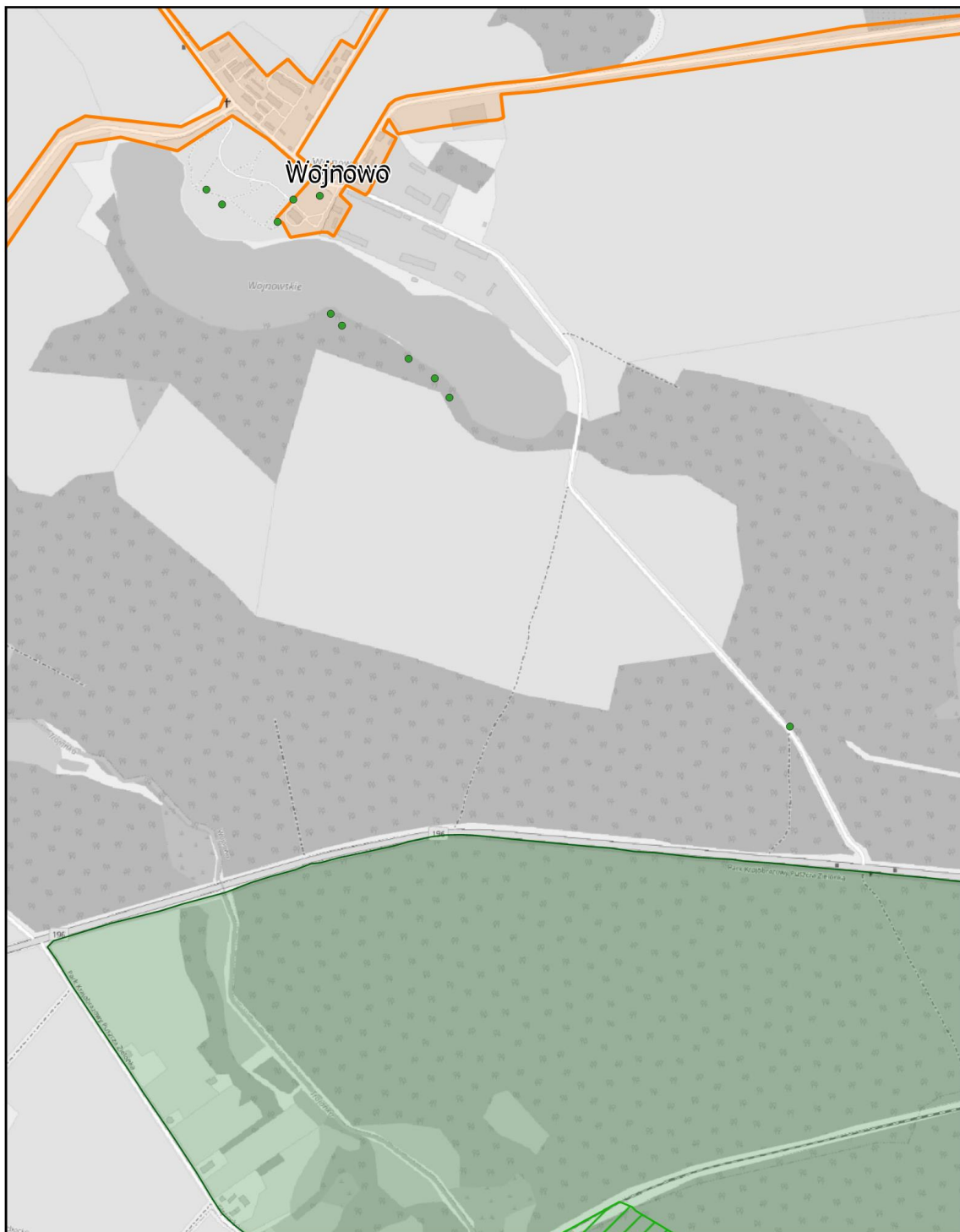


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 23



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 24

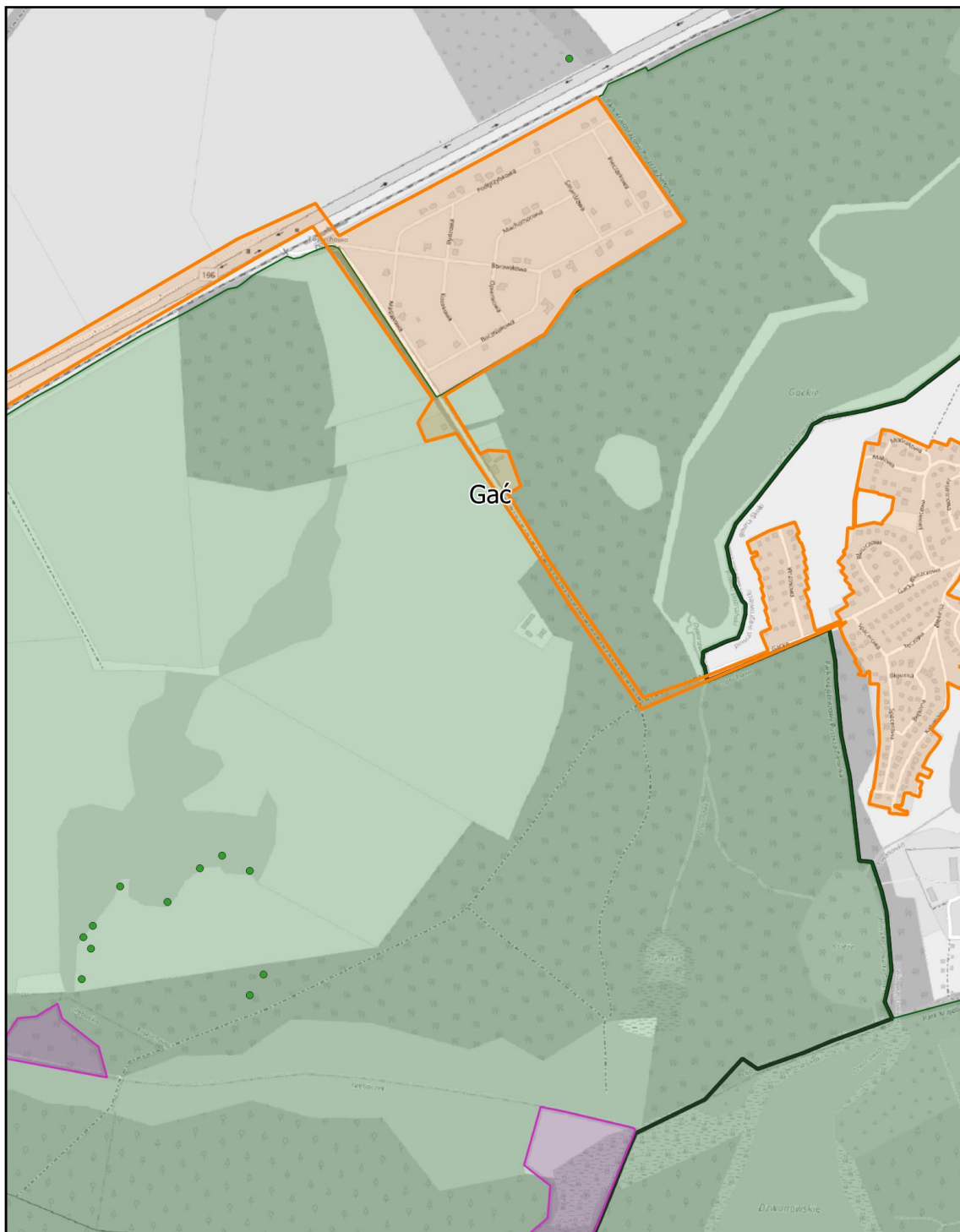


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 25

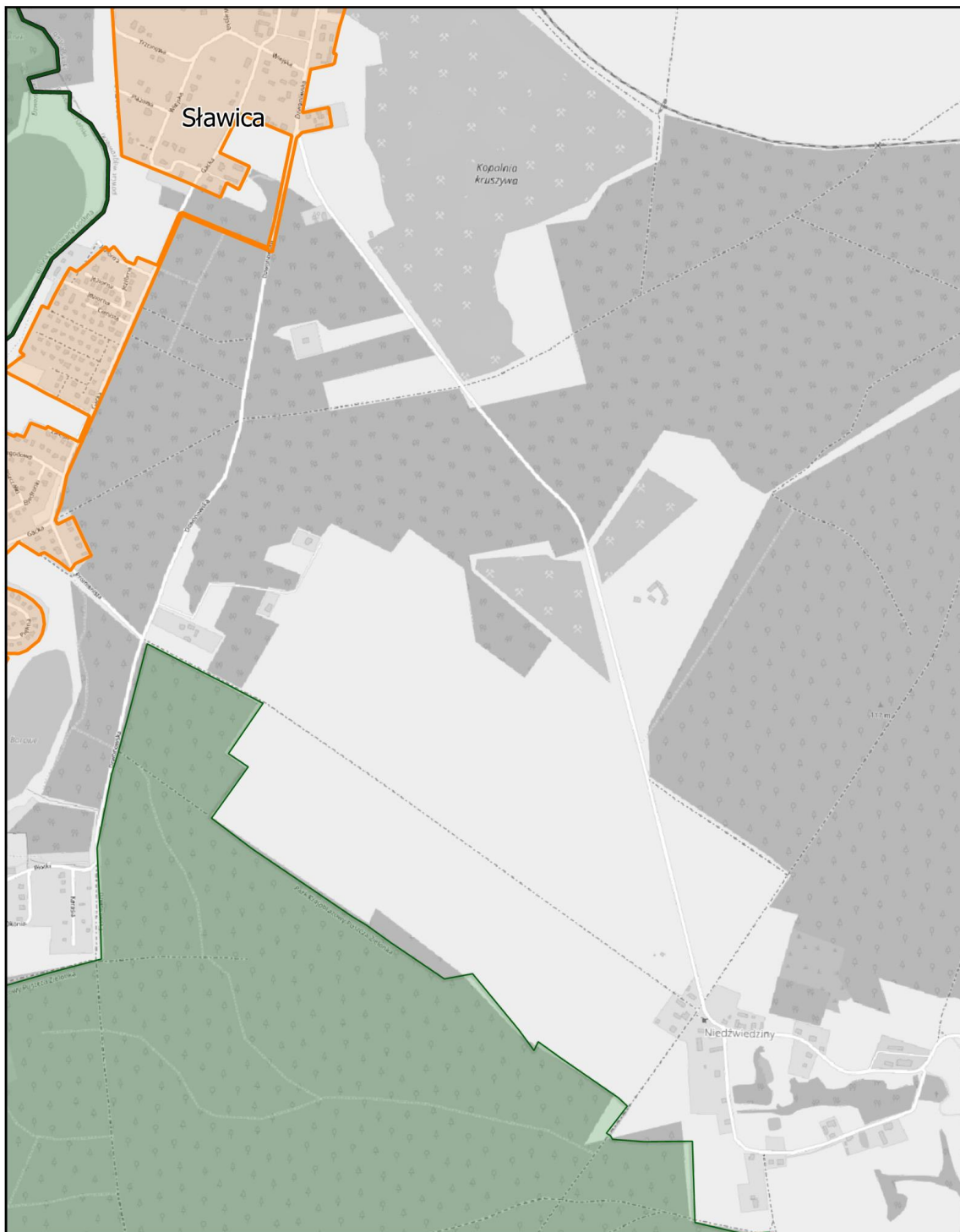


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 26



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

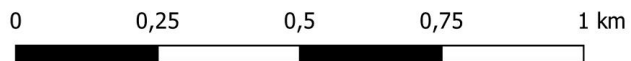
0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 27

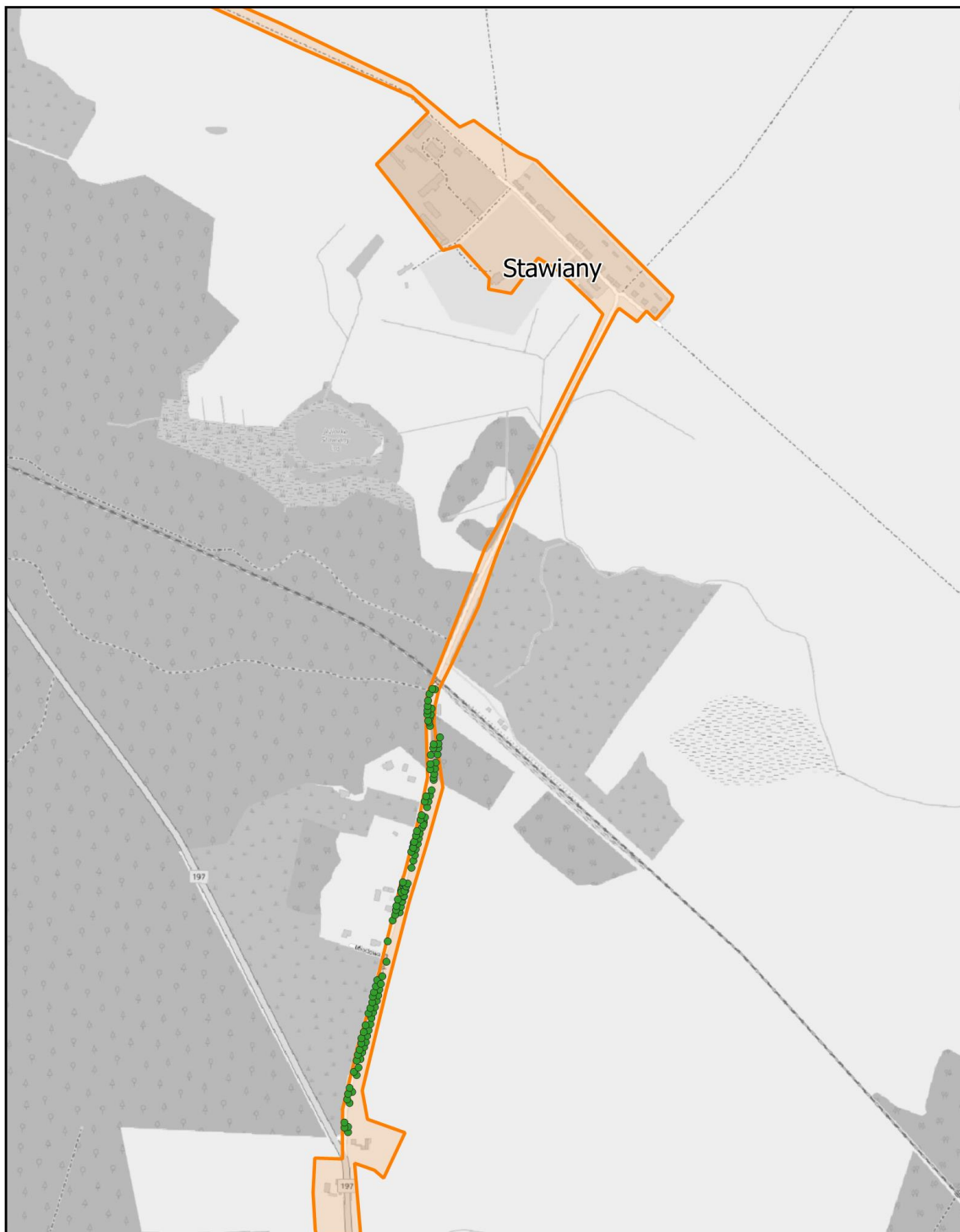


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000



Arkusz: 28

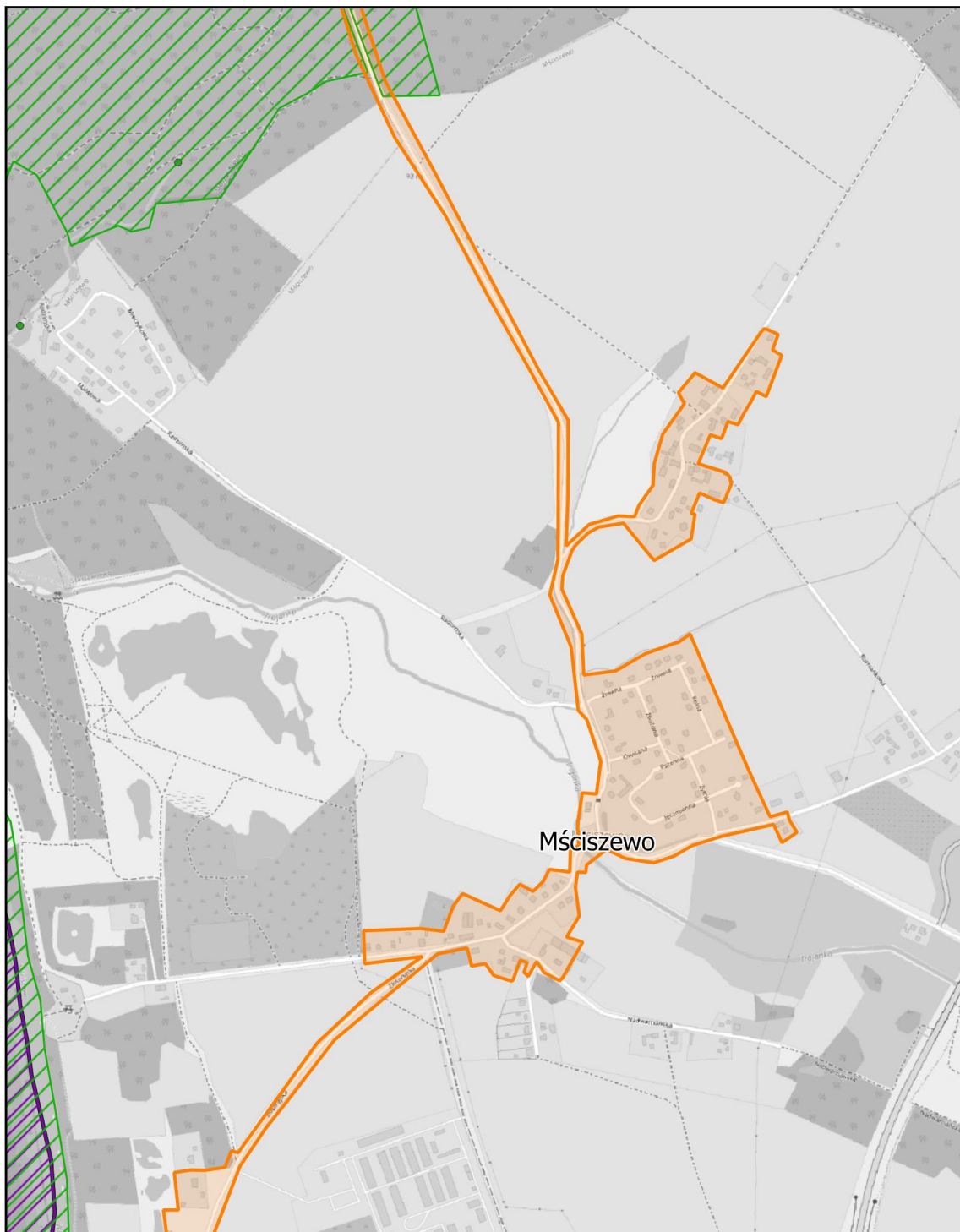


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 29

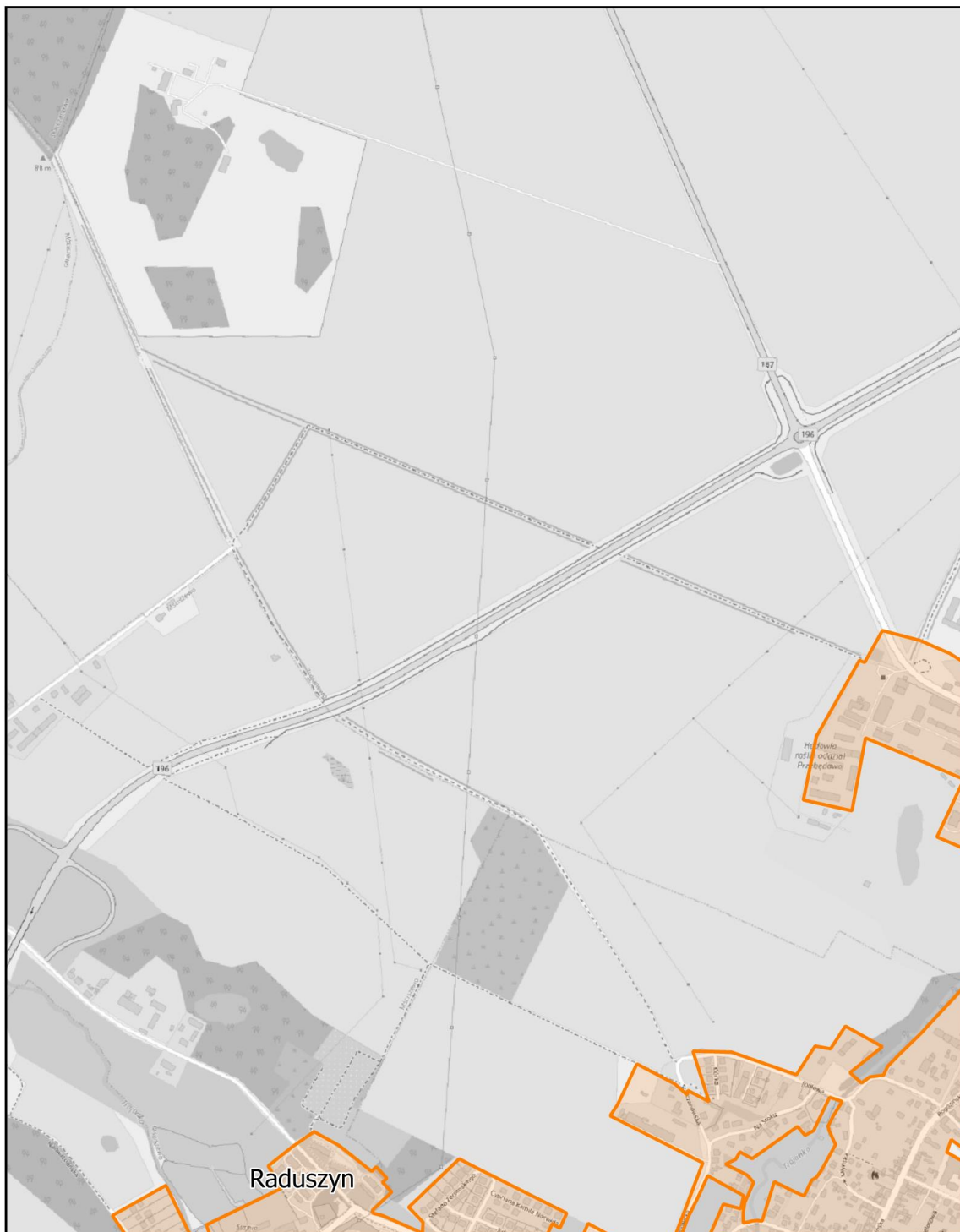


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 30

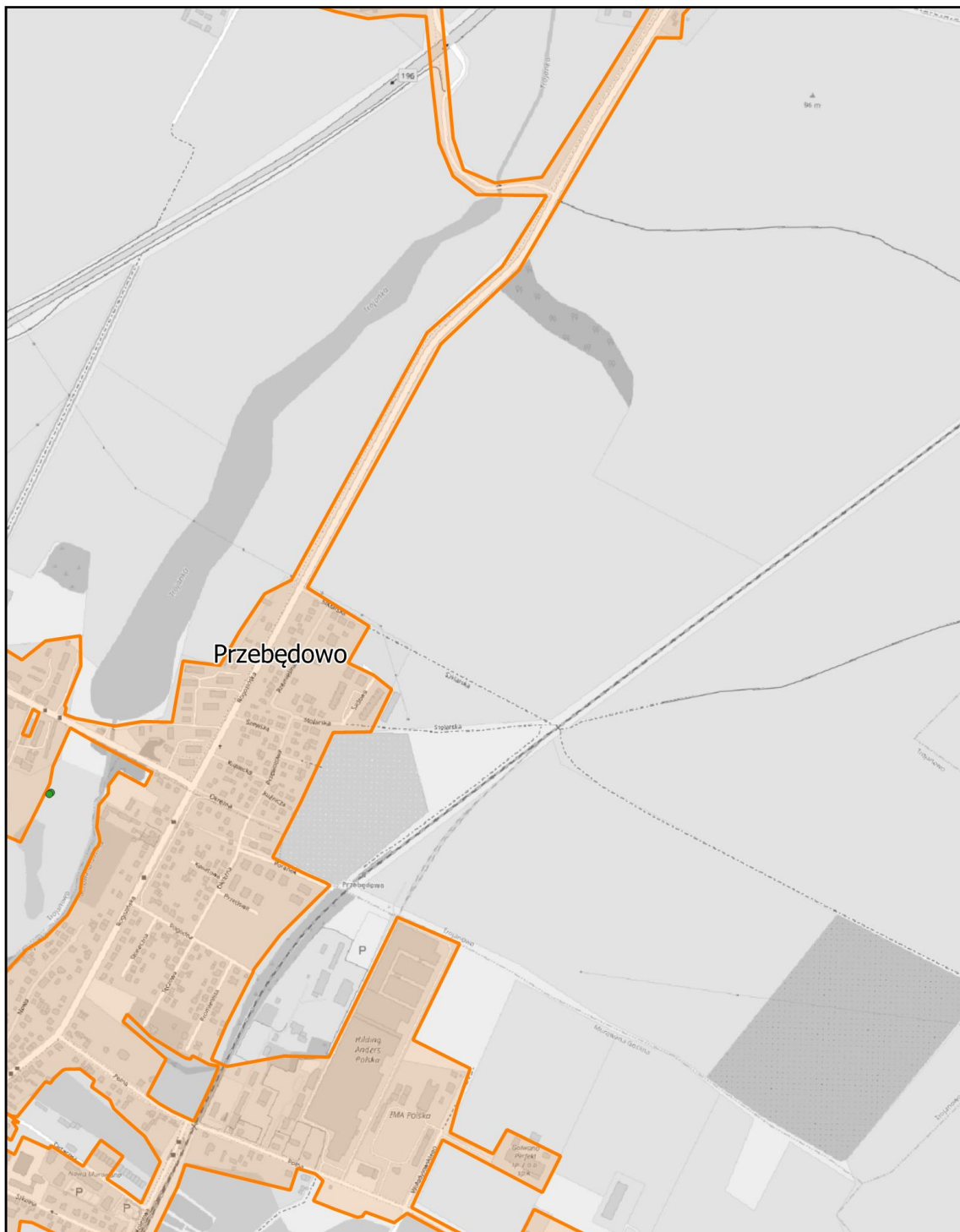


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 31

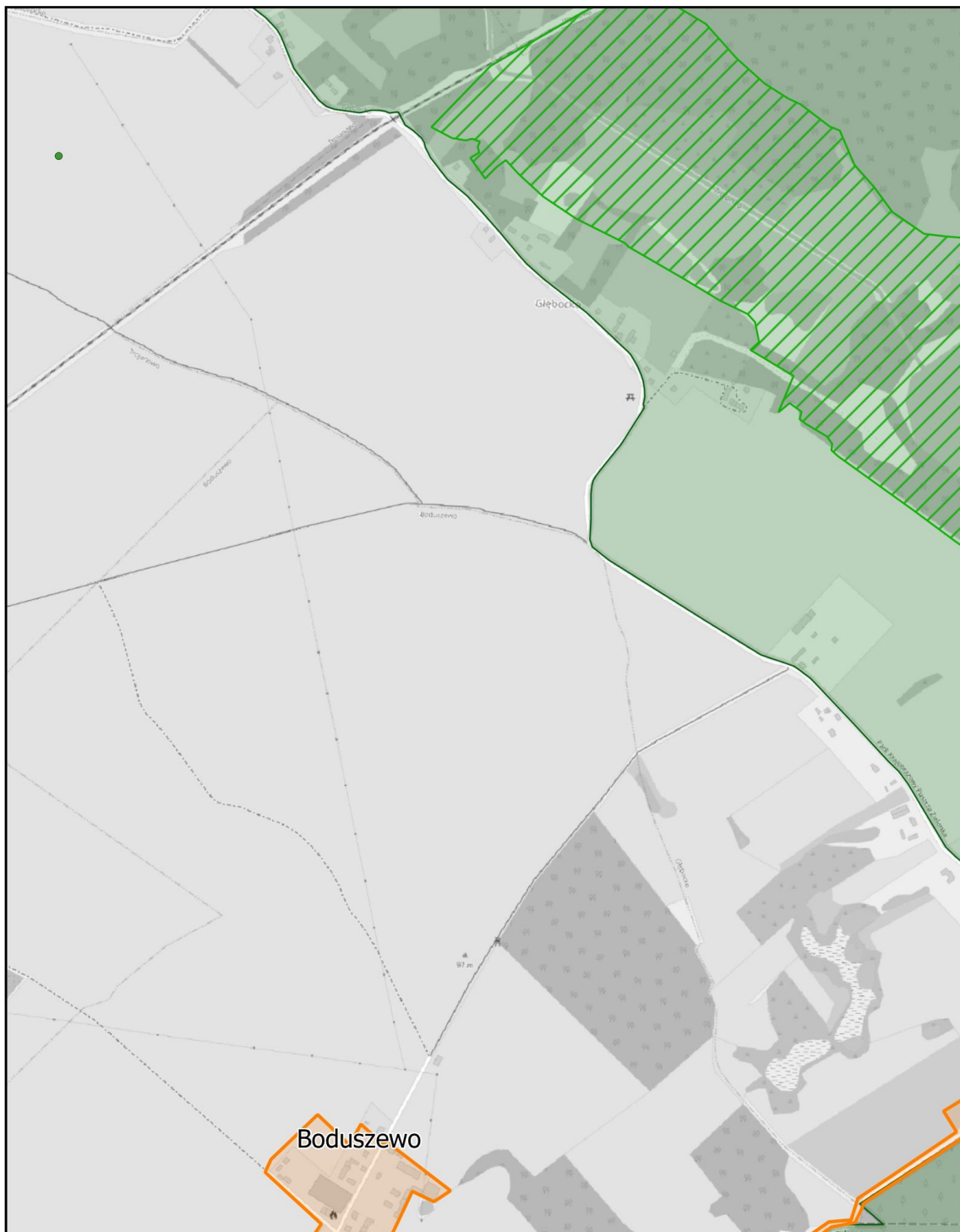


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 32

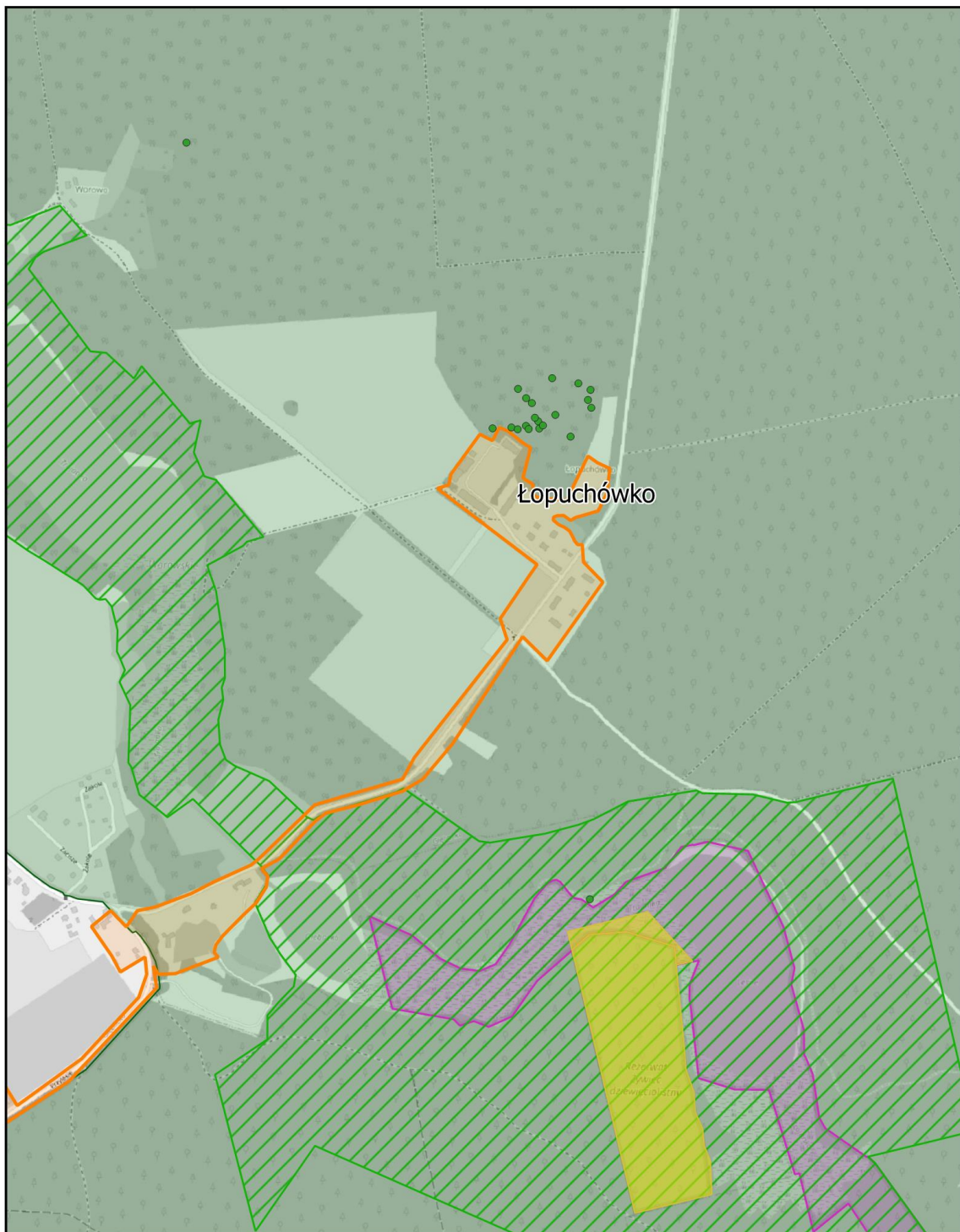


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 33

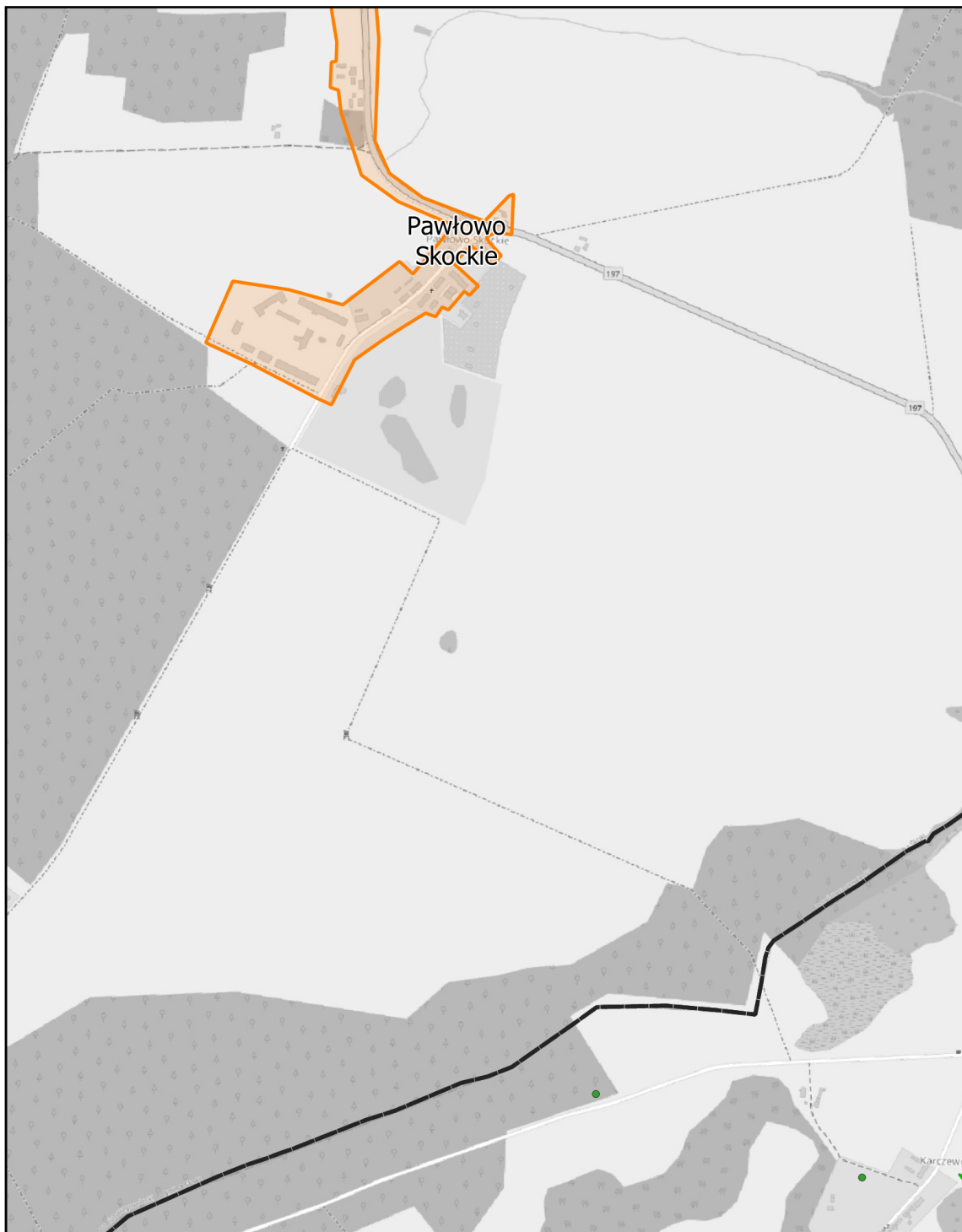


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 34

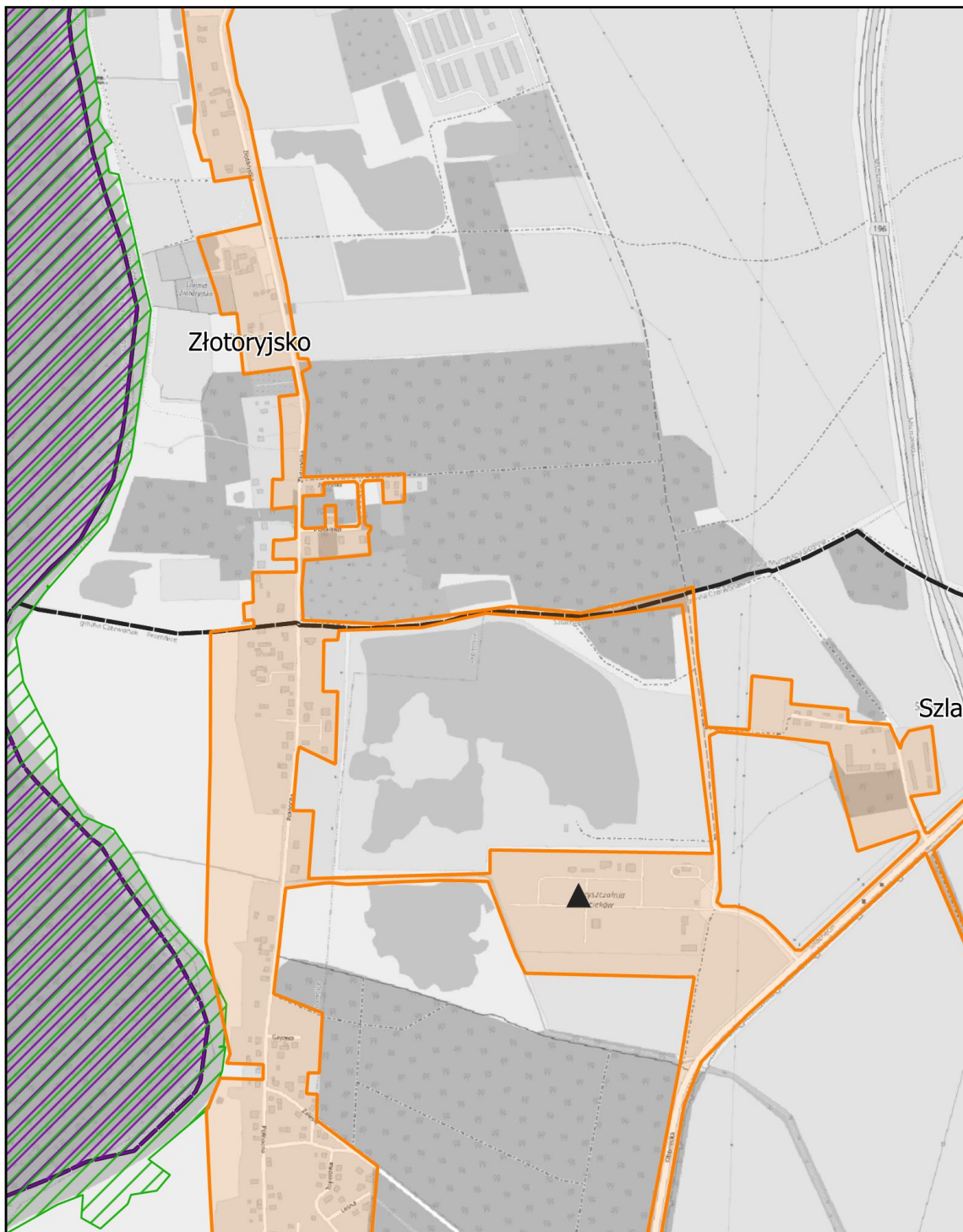


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 35

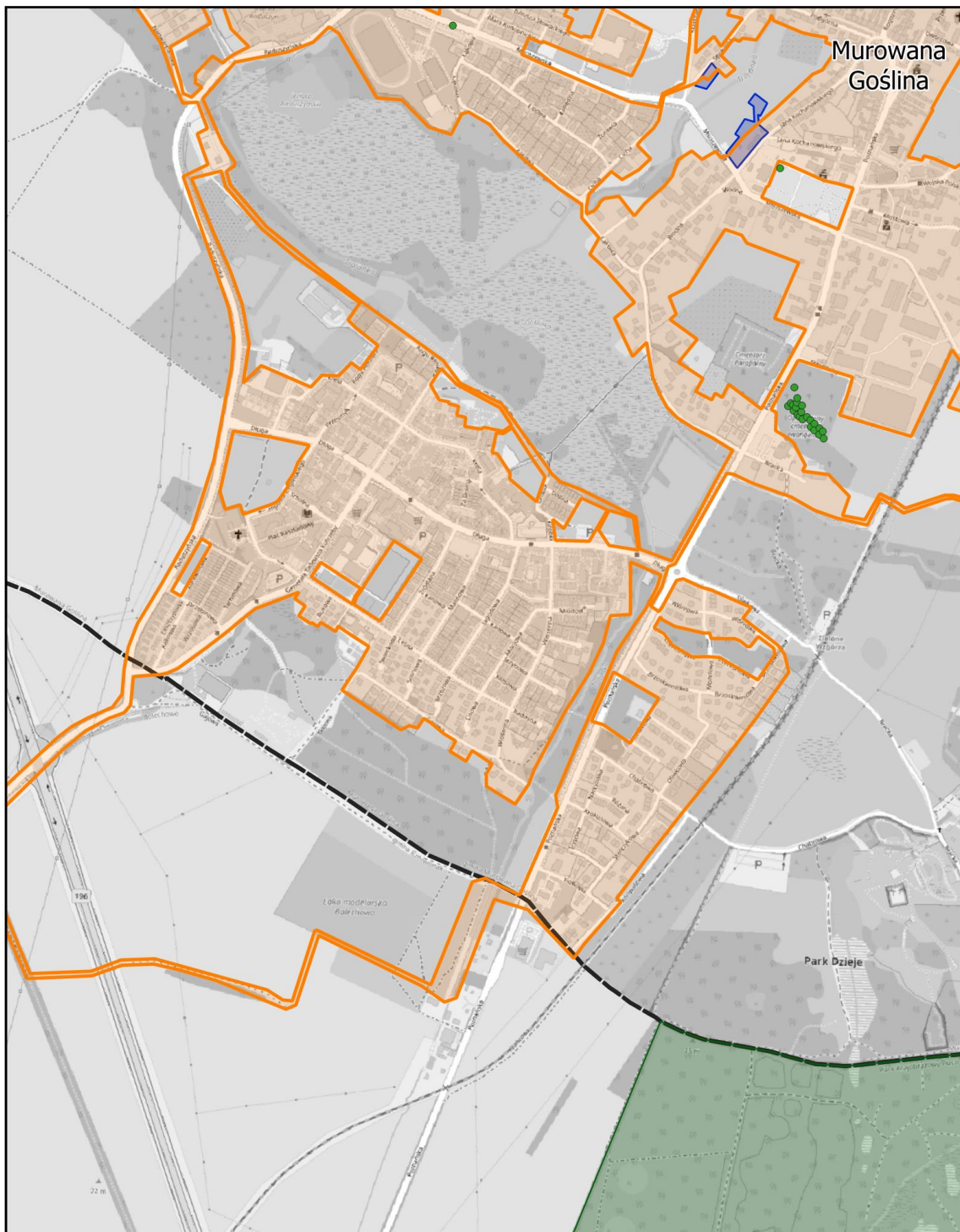


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 36

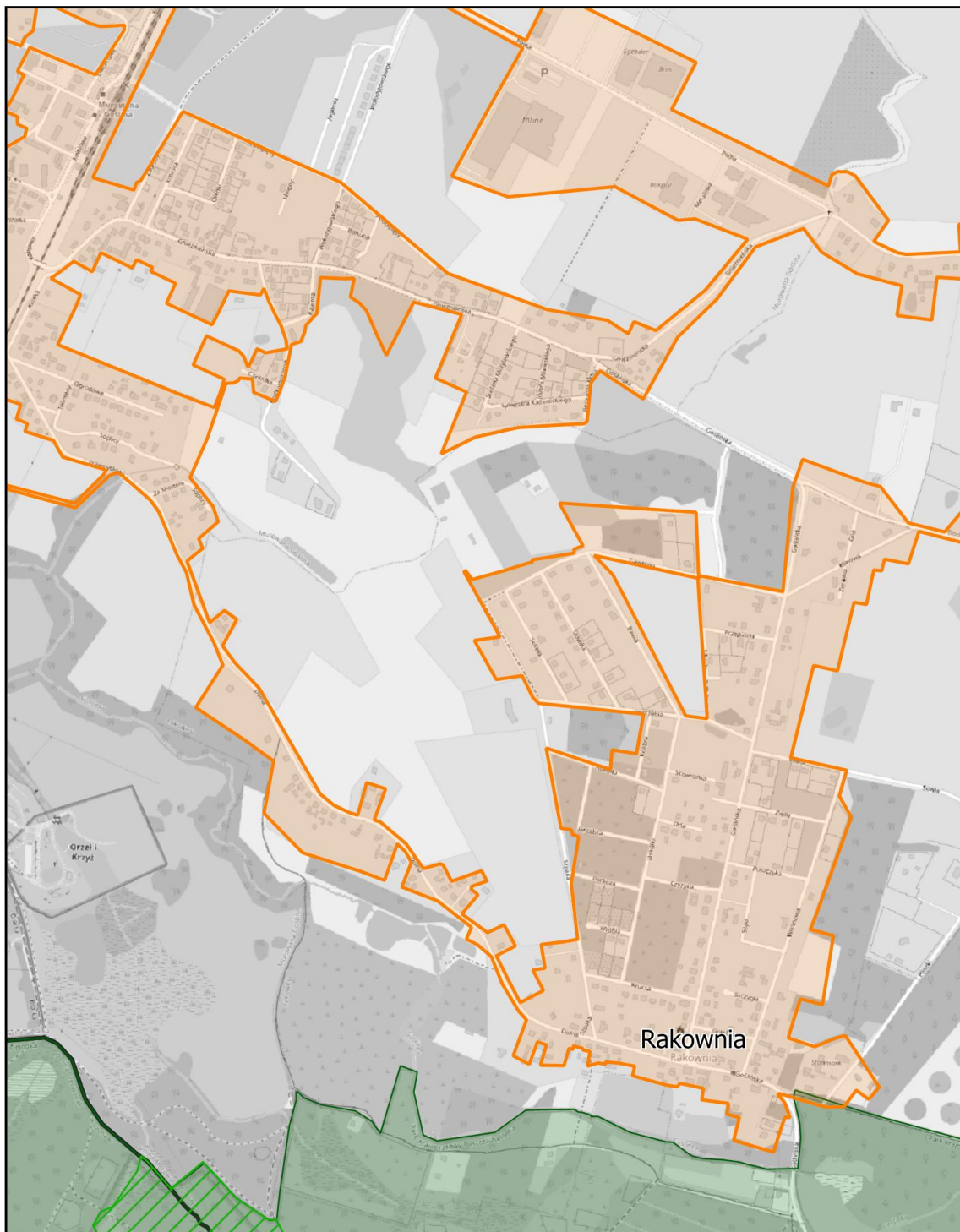


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 37

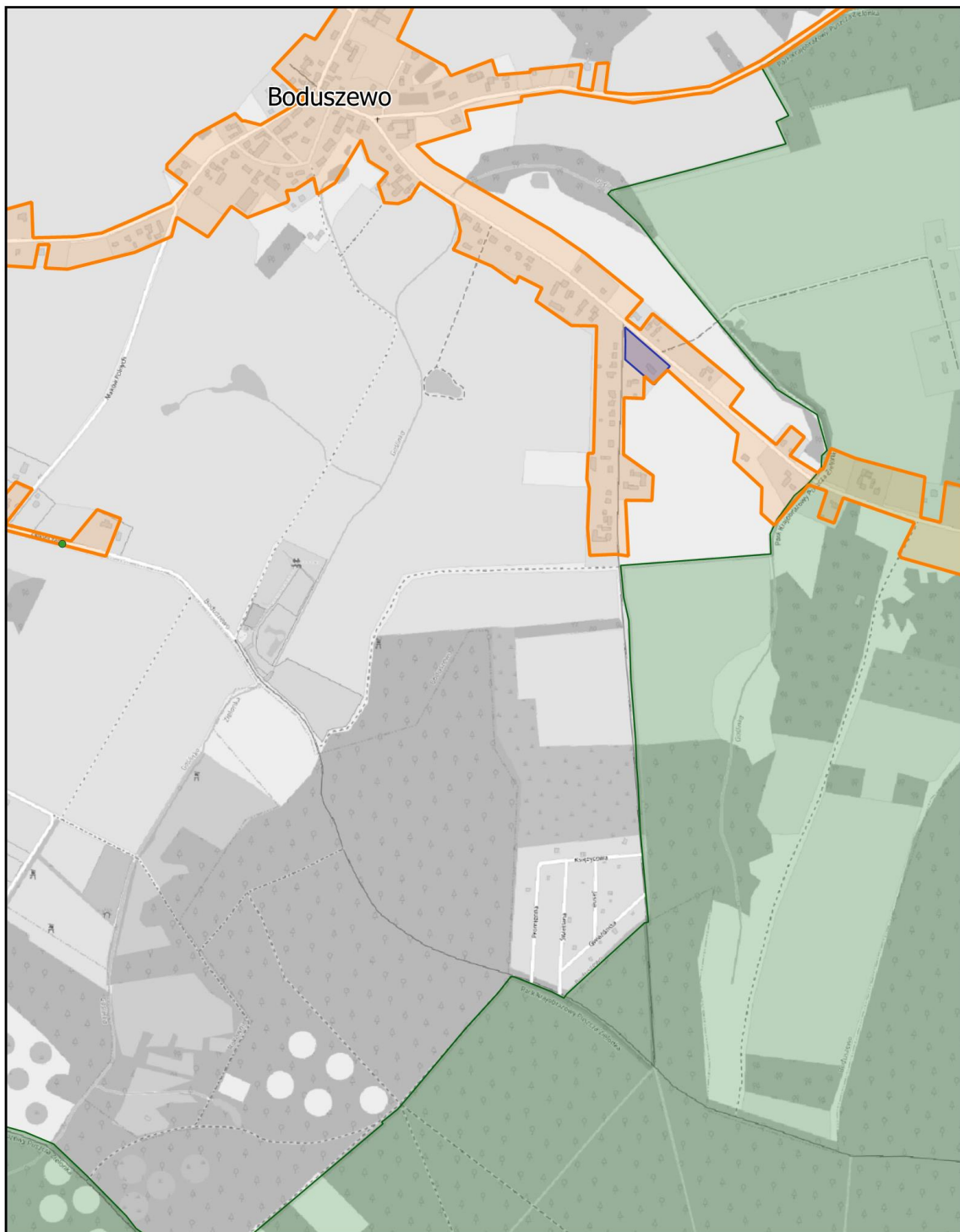


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 38



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 39

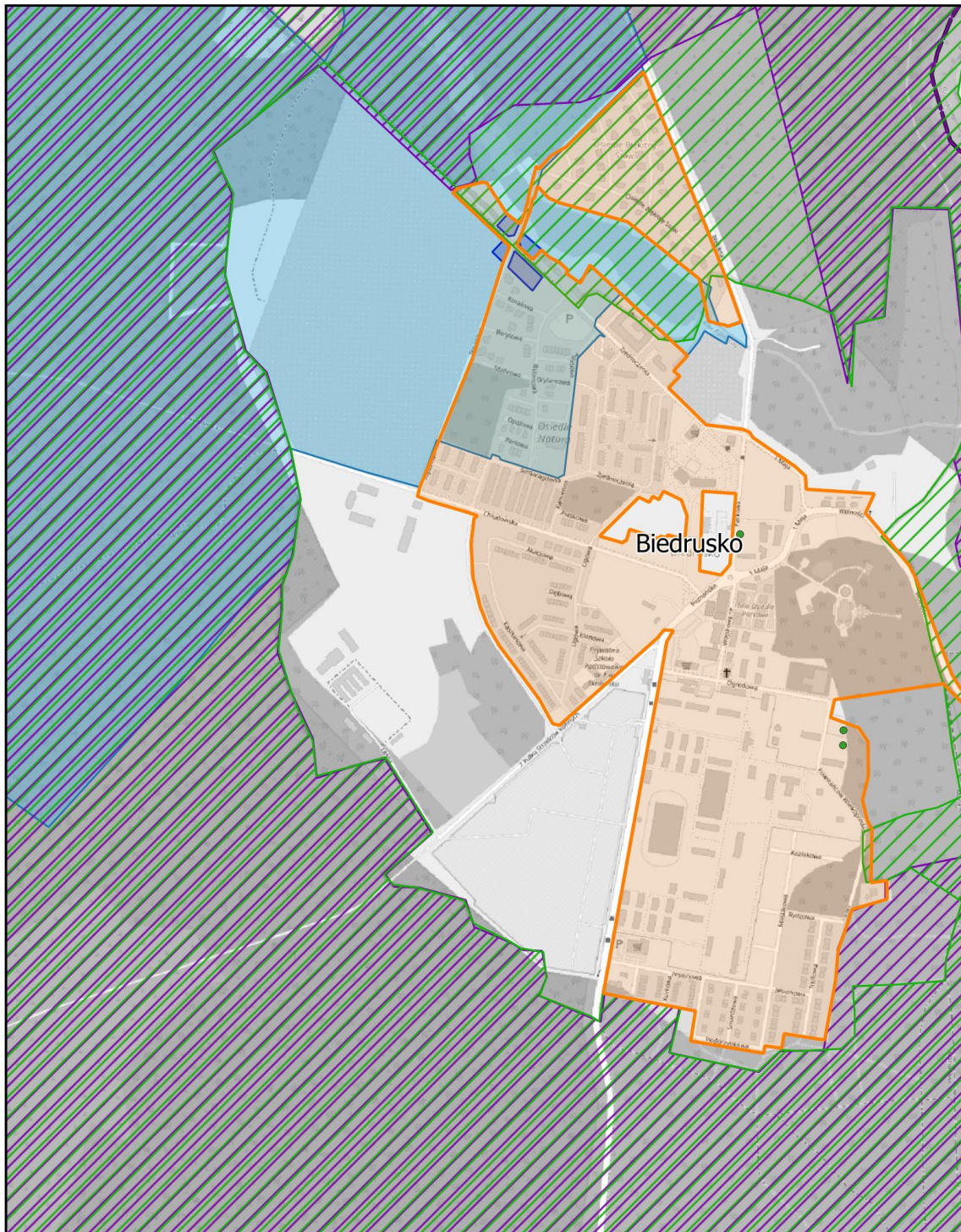


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 40

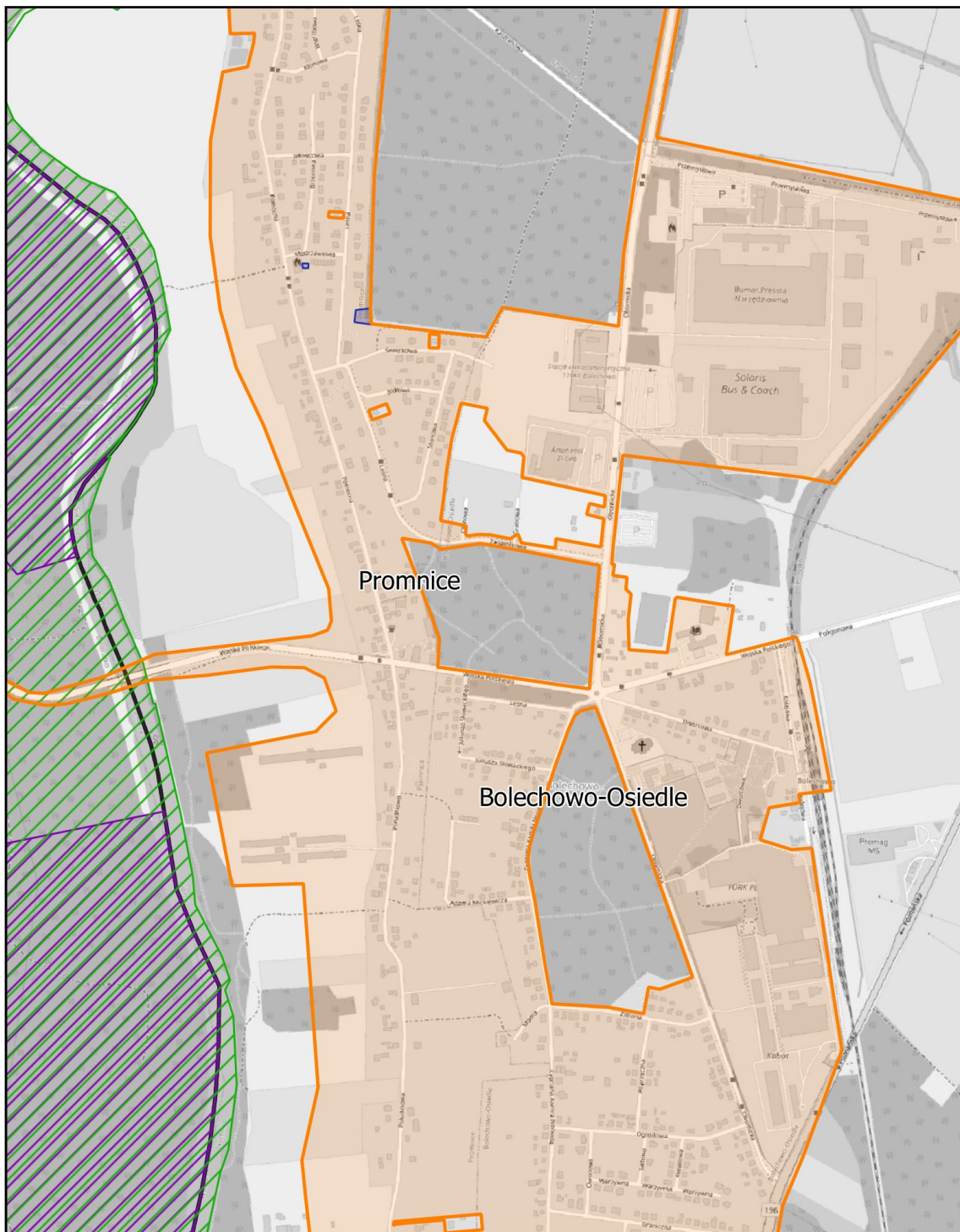


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 41

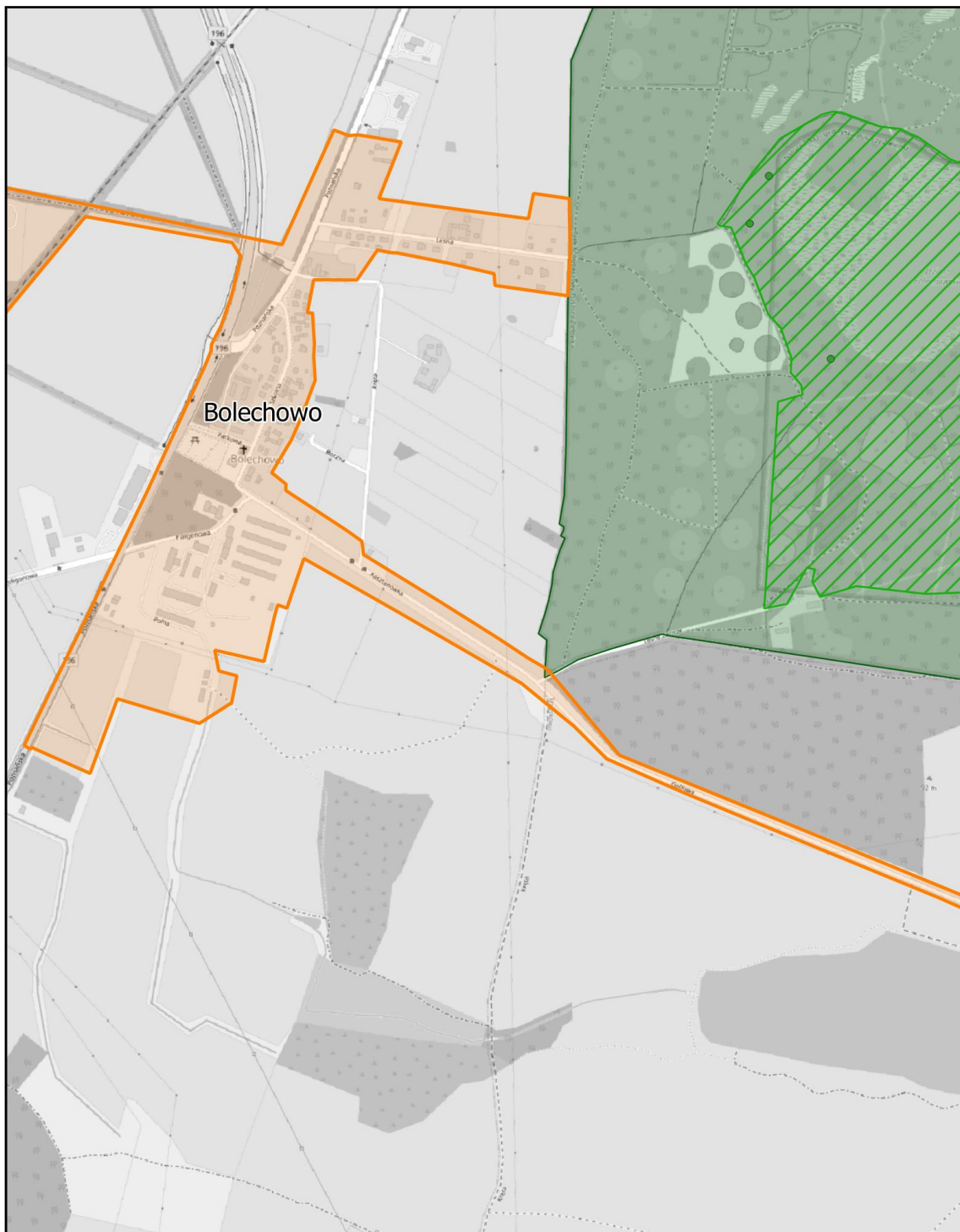


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

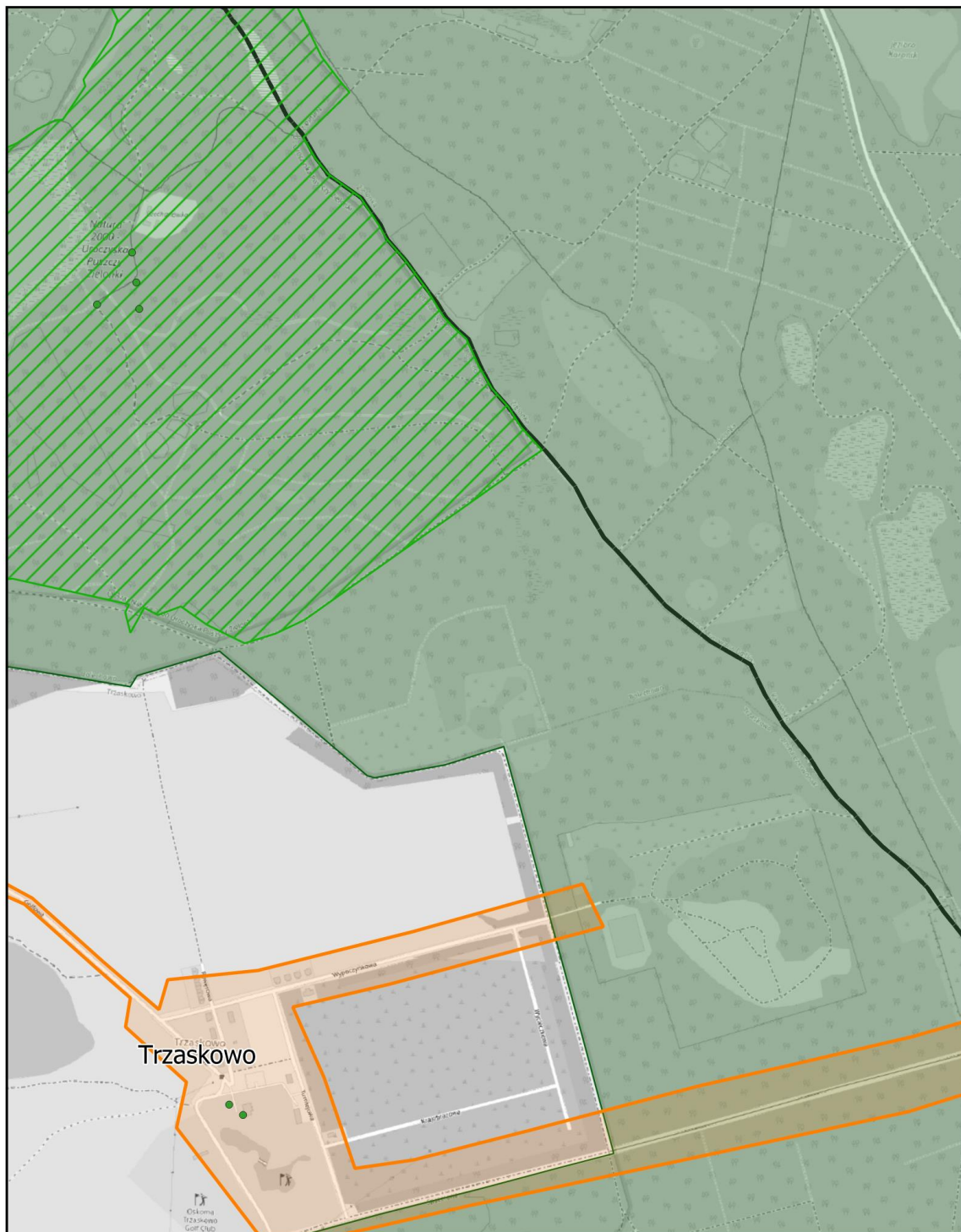
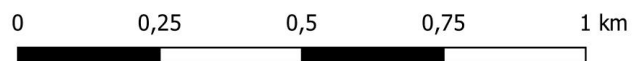
Arkusz: 42



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

Arkusz: 43



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 44

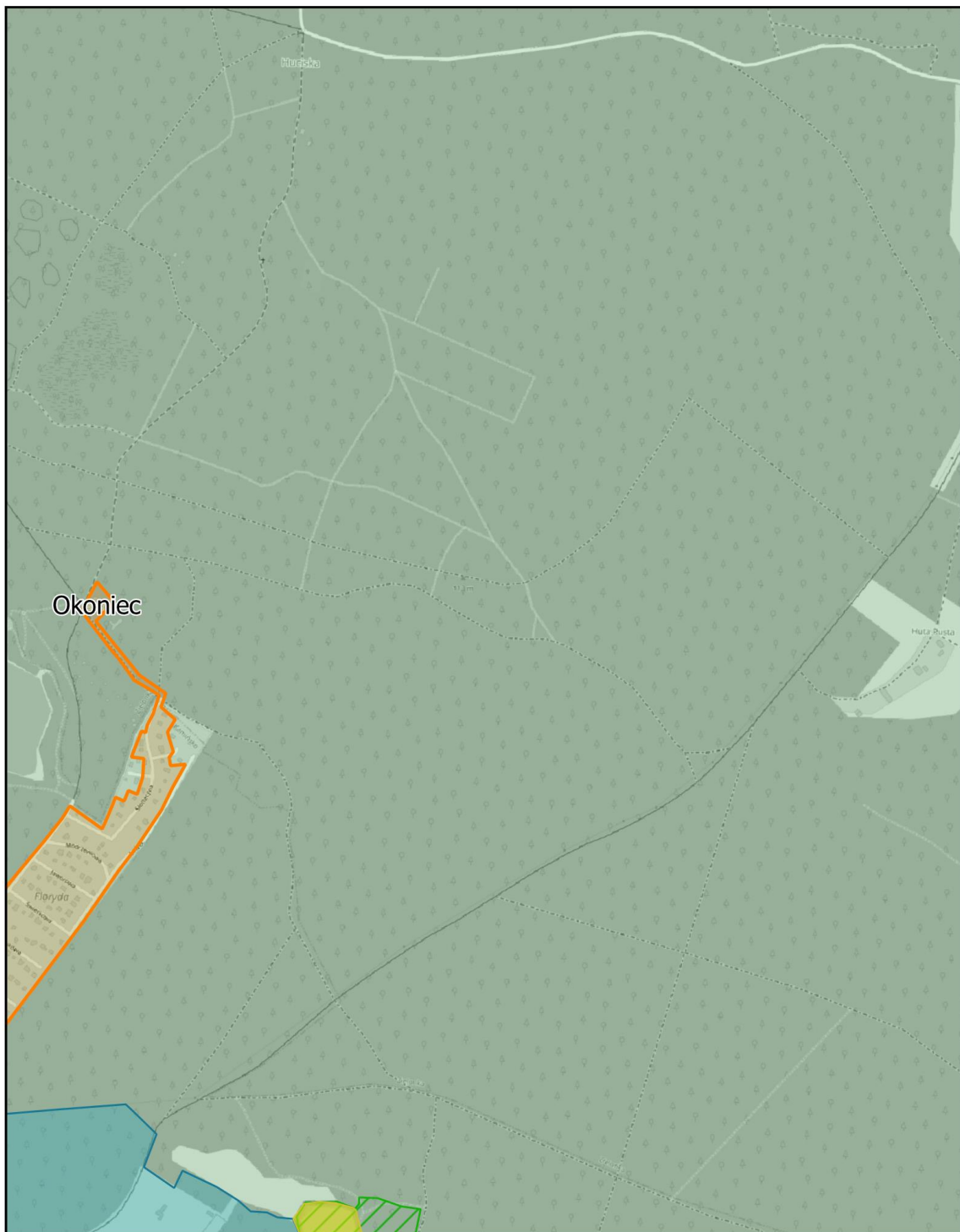


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 45

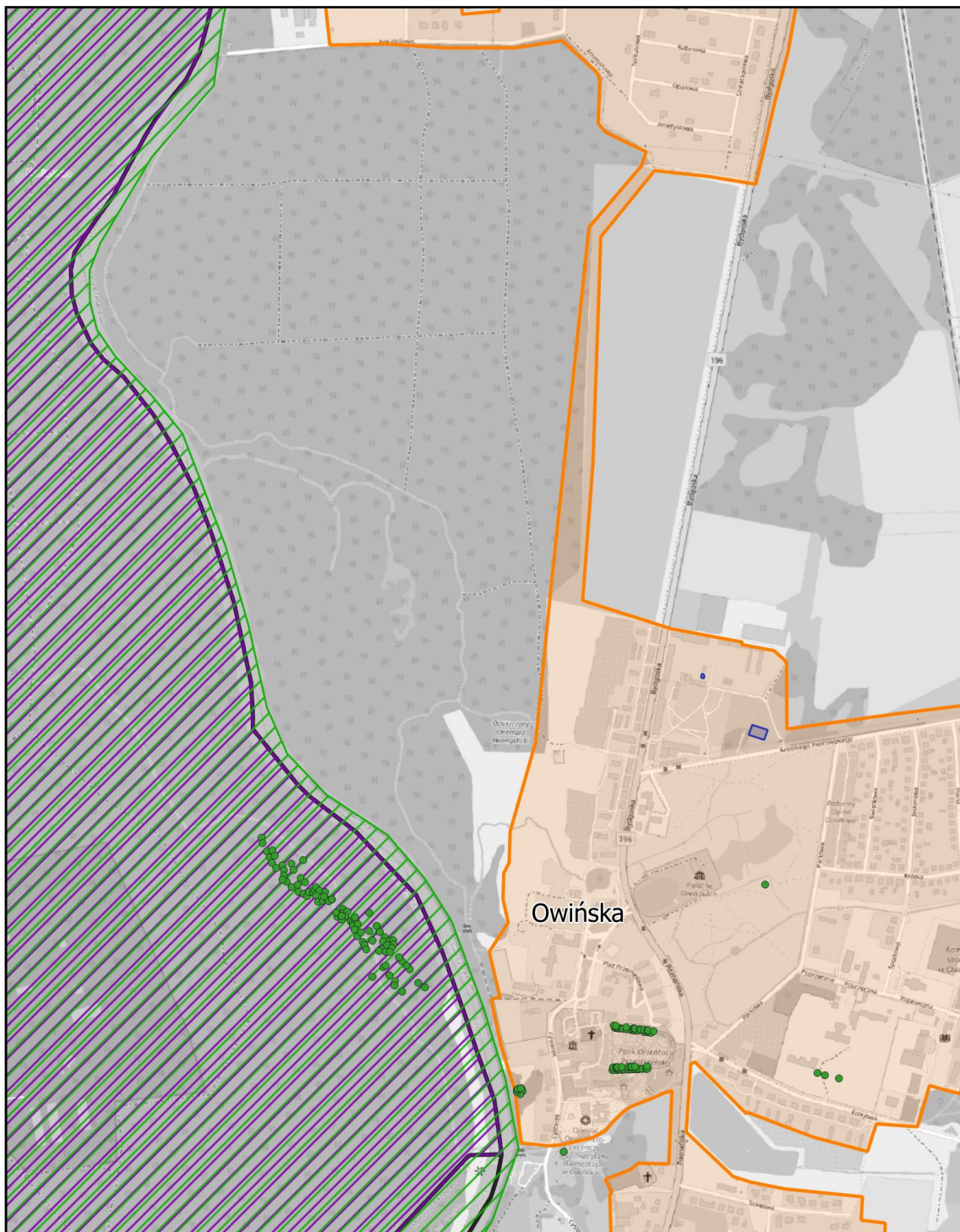


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 46

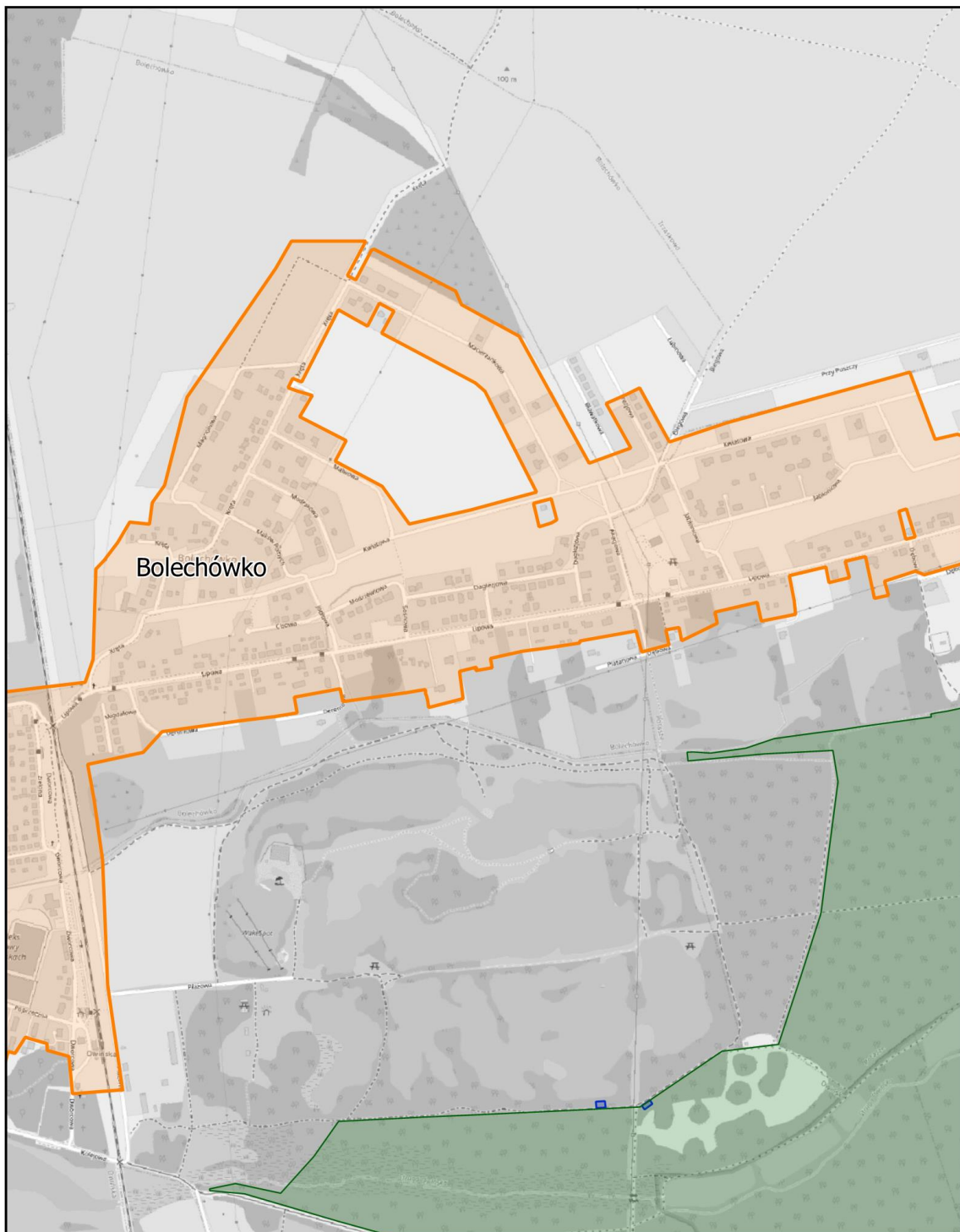


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 47

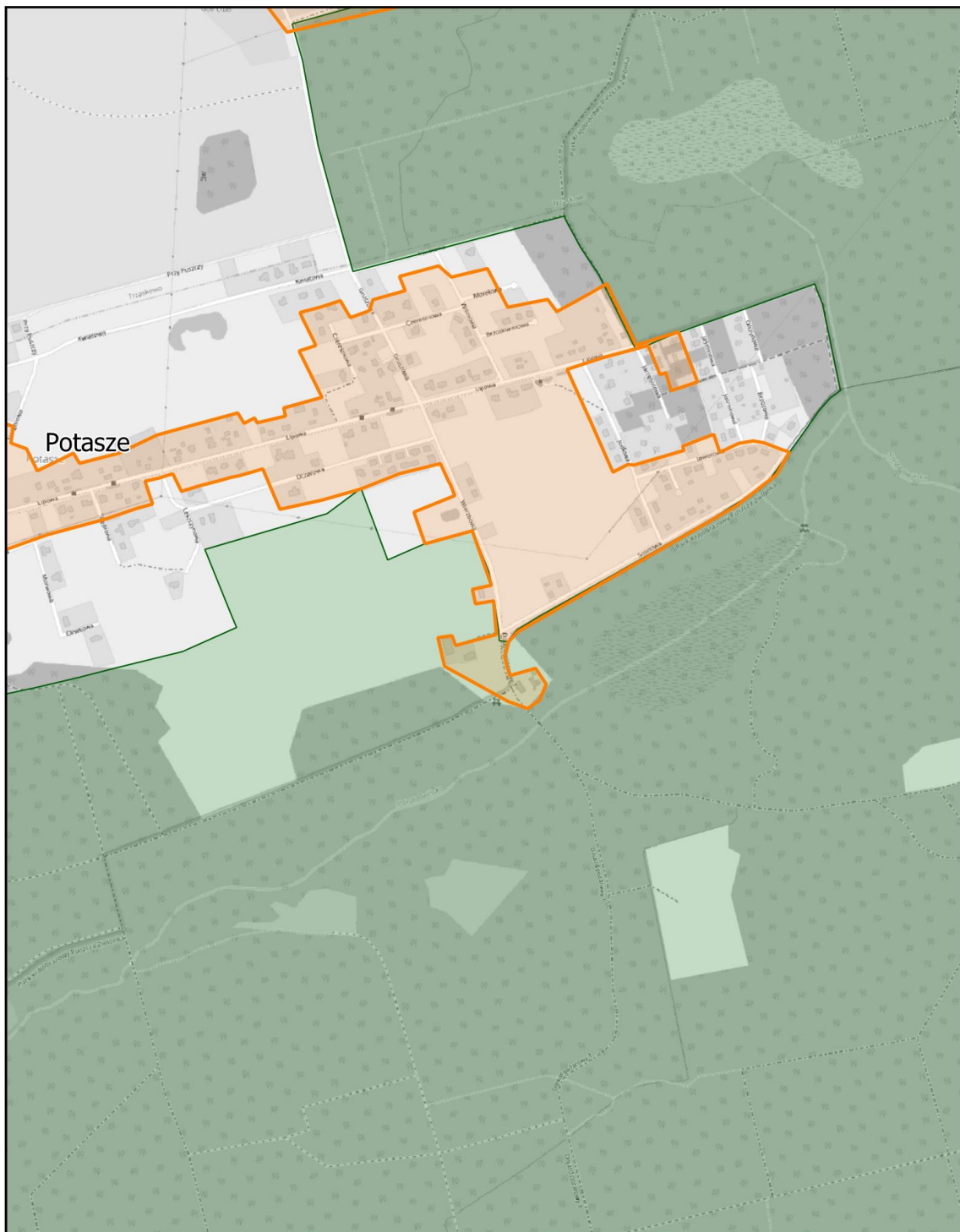


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 48



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 49

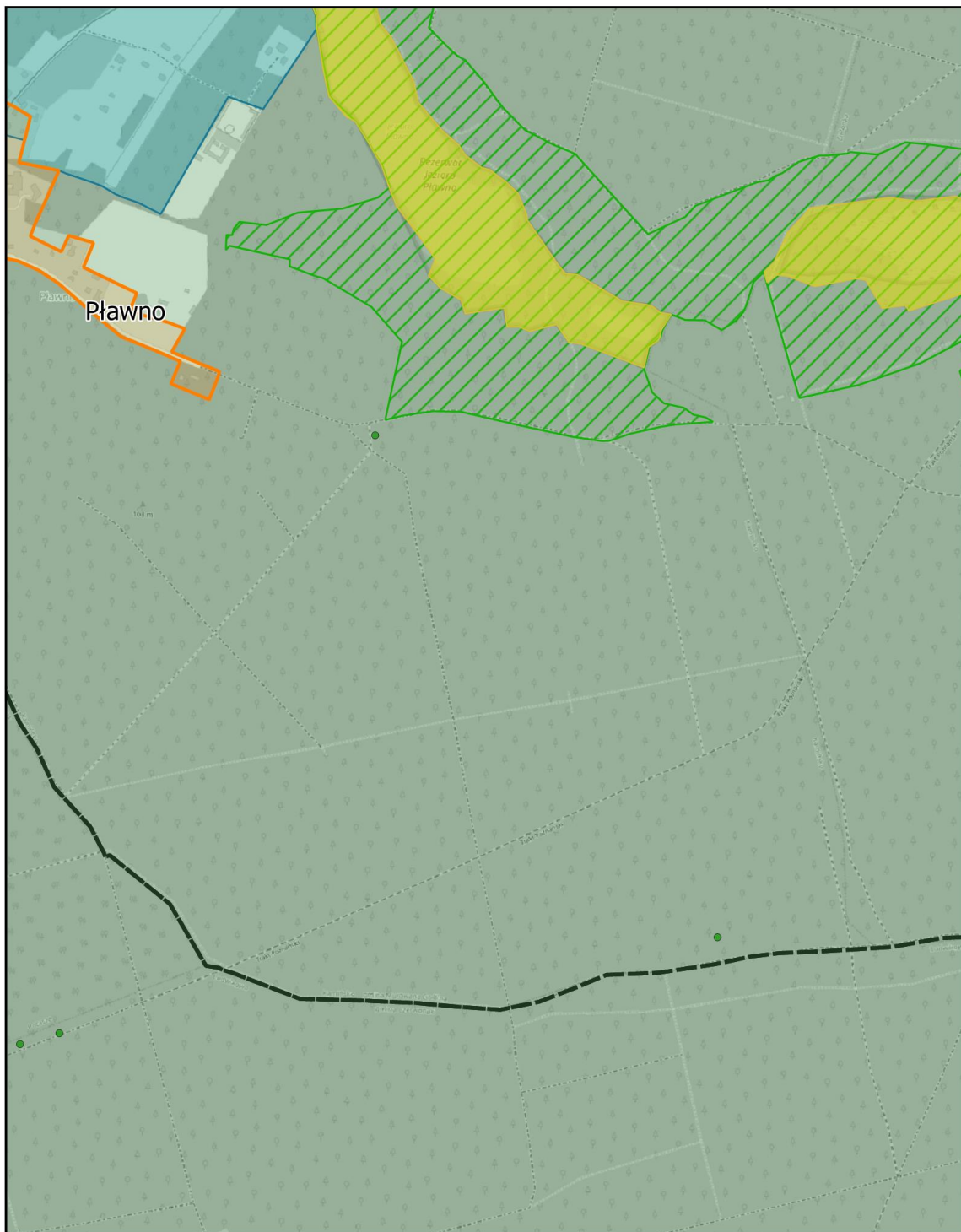


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 50



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10 000

0 0,25 0,5 0,75 1 km

Arkusz: 51

