



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO

Lublin, dnia 6 czerwca 2023 r.

Poz. 3884

UCHWAŁA NR LV/353/2023 RADY GMINY POTOK GÓRNY

z dnia 30 maja 2023 r.

**w sprawie zmiany uchwały Nr XXIV/160/2020 Rady Gminy Potok Górny z dnia 5 listopada 2020 r.
w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lipiny Dolne**

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 t. j. ze zm.) oraz art. 87 ust. 1, 4 i 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 t. j. ze zm.) po uzgodnieniu z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Rzeszowie, uchwała się co, następuje:

§ 1. W uchwale Nr XXIV/160/2020 Rady Gminy Potok Górny z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lipiny Dolne (Dz. Urz. Woj. Lubel. z dnia 18 listopada 2020 r., poz. 5576), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) § 1 otrzymuje brzmienie: „§ 1. Wyznacza się Aglomerację Lipiny Dolne o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) wynoszącej 2 990 obejmującą miejscowości: Lipiny Dolne, Lipiny Dolne-Kolonia, część Kolonii Malennik, Jasiennik Stary, Lipiny Górne-Borowina, Lipiny Górne-Lewki, Potok Górny cz. I, Jedlinki - na terenie gminy Potok Górny z oczyszczalnią ścieków zlokalizowaną w Lipinach Dolnych.”
- 2) Załącznik nr 1 do uchwały ulega zmianie i otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały;
- 3) Załącznik nr 2 do uchwały ulega zmianie i otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2. Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Lubelskiego.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Potok Górny.

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

Przewodniczący Rady Gminy

Henryk Kapica

Załącznik nr 1 do uchwały nr LV/353/2023
Rady Gminy Potok Górny
z dnia 30 maja 2023 r.

**OPIS
AGLOMERACJI
LIPINY DOLNE**

POWIAT BIŁGORAJSKI

WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

I. WSTĘP

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

Aglomeracja Lipiny Dolne została utworzona uchwałą nr XXIV/160/2020 Rady Gminy Potok Górny z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lipiny Dolne (Dz. Urz. Woj. Lubel. z dnia 18 listopada 2020 r., poz. 5576), o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 3 005.

W wyniku szczegółowej inwentaryzacji istniejącej i planowanej sieci kanalizacji sanitarnej, a także przeliczeń RLM, wnioskuje się o zmianę uchwały nr XXIV/160/2020 Rady Gminy Potok Górny z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lipiny Dolne (Dz. Urz. Woj. Lubel. z dnia 18 listopada 2020 r., poz. 5576). Proponowana aglomeracja spełnia wszystkie warunki wskazane w art. 87a ustawy Prawo Wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 z późn. zm.). Niniejszy wniosek 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 (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586), 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:

- Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego:
 - Uchwała Nr XIII/62/2003 Rady Gminy Potok Górny z dnia 4 grudnia 2003 r. (Dz. U. Województwa Lubelskiego z 2004 r. Nr 31 poz. 724 z późn. zm.) w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Gminy Potok Górny.
- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Potok Górny:
 - Uchwała Nr IV/18/2002 Rady Gminy Potok Górny z dnia 28.12.2002 r. w sprawie uchwalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Potok Górny wraz ze zmianami.

**II. OPIS AGLOMERACJI O RÓWNOWAŻNEJ LICZBIE MIESZKAŃCÓW
PONIŻEJ 10 000 RLM**

1. Nazwa aglomeracji: **Lipiny Dolne**
2. RLM aglomeracji: **2 990**
3. Gmina wiodąca w aglomeracji: **Potok Górny**
4. Gminy w aglomeracji: **Potok Górny**
5. Kanalizacja sanitarna istniejąca na obszarze proponowanej aglomeracji:

L.P	Opis	RLM
1	Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	2 990
2	Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	2 990
3	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	0
4	Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0
5	Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0
6	Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	0
Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji		
	Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (w km)	24,4
	Długość sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej (w km)	7,6

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

Aktualnie na obszarze aglomeracji Lipiny Dolne nie występują tereny planowane do skanalizowania. W związku z powyższym nie ma potrzeby obliczenia oraz przedstawienia wskaźnika koncentracji dla tego typu obszarów.

7. Opis funkcjonującej na terenie aglomeracji oczyszczalni ścieków:

Ścieki generowane na terenie aglomeracji Lipiny Dolne oczyszczane są w Oczyszczalni Ścieków w Lipinach Dolnych, na obszarze gminy Potok Górny.

Oczyszczalnia ścieków w Lipinach Dolnych	
Nazwa oczyszczalni ścieków	Oczyszczalnia ścieków w Lipinach Dolnych
Lokalizacja oczyszczalni ścieków	Lipiny Dolne, gm. Potok Górny, pow. biłgorajski, woj. Lubelskie, na działce nr ewid. 3830, około 130 m na wsch. od drogi powiatowej nr ewid. 3733 Potok Górny – Lipiny Dolne, w pobliżu przysiółka Kolonia Lipiny Dolne.
Nazwa odbiornika ścieków	
I rzędu	Tanew
II rzędu	San
Bezpośredni odbiornik	Borowina
Współrzędne geograficzne punktu zrzutu ścieków	N- 50,2358 E- 23,3039
Technologia oczyszczania ścieków	mechaniczno – biologiczna typu ECOLO-CHIEF
Rodzaj oczyszczalni ścieków	B – oczyszczalnia biologiczna bez usuwania biogenów, spełniająca standardy odprowadzanych ścieków
Przepustowość projektowa oczyszczalni ścieków [m ³ /d // RLM]	Q _{śr} d = 300 m ³ /d // 3210
Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: - kilometrąż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych	Rzeka Borowina w km 11 + 740 wylot na działce nr 3585
Pozwolenie wodnoprawne dla oczyszczalni ścieków	
Numer pozwolenia	RO.6341.23.2013
Organ wydający pozwolenie	Starostwo Powiatowe w Biłgoraju
Data ważności dla pozwolenia	30 czerwca 2023 r.

8. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji:

Ilość ścieków powstających na terenie całej aglomeracji Lipiny Dolne, dostarczanych do oczyszczalni ścieków: **70, 8 tys. m³/r tj. 194 m³/d.**

- Ilość ścieków pochodzących od mieszkańców, turystów i przemysłu odprowadzanych zbiorczym systemem kanalizacyjnym wynosi: **70,8 tys. m³/r tj. 194 m³/d**

- Ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano systemy indywidualne albo planuje się zastosowanie systemów indywidualnych:
 - a) dostarczonych do oczyszczalni ścieków taborem asenizacyjnym: **0 tys. m³/r tj. 0 m³/d,**
 - b) oczyszczonych systemami indywidualnymi (przydomowymi oczyszczalniami ścieków): **0,0 tys. m³/r, tj. 0,0 m³/d.**

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do oczyszczalni ścieków:	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	730
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	1560
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	560
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l]	-
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l]	-

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków:	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	10,5
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	92,7
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	15,6
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l]	-
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l]	-

Porównanie jakości ścieków oczyszczonych z najwyższymi dopuszczalnymi wartościami substancji zanieczyszczających wskazanymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz.U. z 2019 r. poz. 1311),									
Średnie stężenie w ściekach oczyszczonych					Wartości dopuszczalne dla aglomeracji o RLM od 2000 do 9 999				
BZT5	ChZT	Nog	Pog	zaw. ogólna	BZT5	ChZT	Nog	Pog	zaw. ogólna
mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
10,5	92,7	-	-	15,6	25	125	-	-	35

Z powyższych danych wynika, iż oczyszczalnia ścieków w Lipinach Dolnych spełnia wymagania odnośnie jakości ścieków oczyszczonych określonych rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311) dla aglomeracji o RLM od 2 000 do 9 999.

9. Charakterystyka ścieków przemysłowych powstających na terenie aglomeracji:

Na obszarze aglomeracji Lipiny Dolne nie identyfikuje się istniejących zakładów przemysłowych.

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

Brak planowanych inwestycji na terenie oczyszczalni ścieków w Lipinach Dolnych.

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

Aktualnie na terenie aglomeracji Lipiny Dolne nie planuje 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:

Na terenie aglomeracji Lipiny Dolne znajdują się następujące strefy ochronne ujęć wody:

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
Strefa ochrony bezpośredniej w miejscowości Lipiny Dolne	Decyzja Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli nr RZ.ZUZ.4.4100.72.2018.AT	<p>Na terenie ochrony bezpośredniej należy:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody; b) zagospodarować teren zielenią; c) odprowadzać poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieki z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; d) ograniczyć wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody. <p>Na ogrodzeniu oraz znakach stojących należy umieścić tablice zawierające informację o ustanowieniu strefy ochronnej i zakazie wstępu osób nieupoważnionych, zgodnych z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 maja 2004 r. w sprawie wzorów tablic informacyjnych o strefie ochronnej ujęcia wody (Dz. U. z 2004 r. , nr 136, poz. 1566).</p>

13. Obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Na terenie aglomeracji Lipiny Dolne nie zostały oznaczone aktami prawa miejscowego lub decyzjami obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

14. Formy ochrony przyrody:

Na terenie aglomeracji Lipiny Dolne nie występują formy ochrony przyrody.

15. Uzasadnienie określonej 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	RLM
1		Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	2 990
2		Liczba mieszkańców korzystająca z istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej	2 990
3		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji korzystająca z sieci kanalizacji sanitarnej (miejsca noclegowe)	0
4		Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwana przez tabor asenizacyjny (miejsca noclegowe)	0
5		Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0
6		Liczba mieszkańców obsługiwana przez tabor asenizacyjny	0
7		Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego	0
8		Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych	0
9	1+3+4+7+8	RLM aglomeracji	2 990
10	2+3+7	RLM korzystająca z kanalizacji	2 990
11	10/9	% RLM	100%

12		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji planowanych do 31.12.2027 r.	-
13		Przemysł planowany do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 31.12.2027 r.	-
14		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do sieci istniejącej kanalizacji sanitarnej	-
15	9	RLM aglomeracji	2 990
16	10+12+13+14	RLM korzystająca z kanalizacji po realizacji inwestycji	2 990
17	16/15	% RLM po realizacji inwestycji	100%

16. Zasięg terytorialny

Aglomeracja Lipiny Dolne obejmuje miejscowości: Lipiny Dolne, Lipiny Dolne-Kolonia, część Kolonii Malennik, Jasiennik Stary, Lipiny Górne-Borowina, Lipiny Górne-Lewki, Potok Górny cz. I, Jedlinki na terenie gminy Potok Górny.

17. Badanie spełnienia przez aglomerację warunków Dyrektywy ściekowej 91/271/EWG.

a) Warunek I (art. 3 Dyrektywy) **procent skanalizowania w aglomeracji:**

Procent skanalizowania aglomeracji wynosi 100%.

Warunek spełniony (zgodnie z warunkiem w art. 87a pkt 1 ustawy Prawo Wodne).

b) Warunek II (art. 10 Dyrektywy) **wydajność oczyszczalni w aglomeracji** (wyrażona w RLM):

Wydajność projektowa oczyszczalni ścieków w Lipinach Dolnych wyrażana w Równoważnej Liczbie Mieszkańców wynosi 3210 i jest większa od wielkości aglomeracji tj. 2 990 RLM.

Warunek spełniony (zgodnie z warunkiem w art. 87a pkt 3 ustawy Prawo Wodne).

c) Warunek III (art. 4 i art. 5 Dyrektywy) **standardy oczyszczania ścieków:**

Oczyszczalnia ścieków w Lipinach Dolnych spełnia wymagania odnośnie jakości ścieków oczyszczonych określonych rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 dla aglomeracji o RLM od 2 000 do 9 999.

Warunek spełniony (zgodnie z warunkiem w art. 87a pkt 4 ustawy Prawo Wodne).

18. Podsumowanie

Aglomeracja Lipiny Dolne po aktualizacji granic będzie miała 2 990 RLM, natomiast procent skanalizowania wyniesie 100%.

Z uwagi na znaczące zmiany w obszarze aglomeracji związane z włączeniem terenów skanalizowanych oraz poprawę dokładności danych, wnioskuje się o zmianę uchwały nr XXIV/160/2020 Rady Gminy Potok Górny z dnia 5 listopada 2020 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lipiny Dolne (Dz. Urz. Woj. Lubel. z dnia 18 listopada 2020 r., poz. 5576). Zgodnie z aktualną analizą aglomeracja spełnia wszystkie warunki wskazane w art. 87a ustawy Prawo Wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 z późn. zm.).

Gmina prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, o której mowa w art. 3 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Dodatkowa weryfikacja nieskanalizowanych posesji została wykonana dla obszarów znajdujących się w aglomeracji Lipiny Dolne na potrzeby przeprowadzanego przeglądu.

Na terenach nieskanalizowanych, wyłączonych z obszaru aglomeracji ścieki będą gromadzone w zbiornikach bezodpływowych lub oczyszczane w przydomowych oczyszczalniach ścieków. Ścieki ze zbiorników bezodpływowych oraz osad z przydomowych oczyszczalni ścieków będą okresowo wywożone wozami asenizacyjnymi do stacji zlewnej na terenie oczyszczalni ścieków w Lipinach Dolnych.

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.

Zmienione granice aglomeracji zostały wyznaczone zgodnie z wytycznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, to znaczy po zewnętrznych granicach skanalizowanych działek. Zgodnie z powyższym obszar aglomeracji obejmuje swym zasięgiem całość istniejącego systemu kanalizacji zbiorczej.

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

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

Aglomeracja Lipiny Dolne

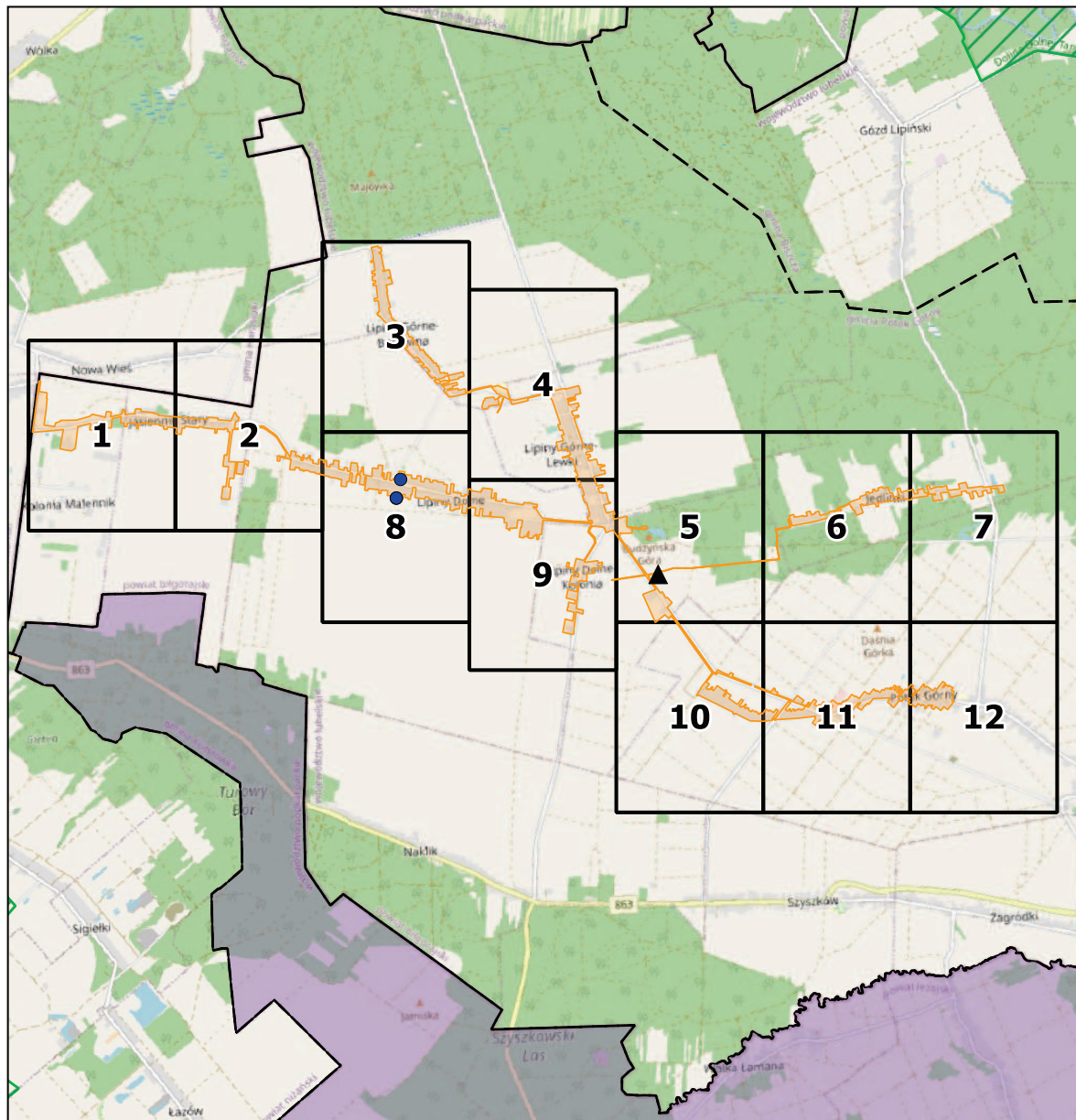
Schemat podziału map

Załącznik nr 2 do uchwały

Nr LV/353/2023

Rady Gminy Potok Górny

z dnia 30 maja 2023 r.



Podkład mapowy: OpenStreetMap

Legenda

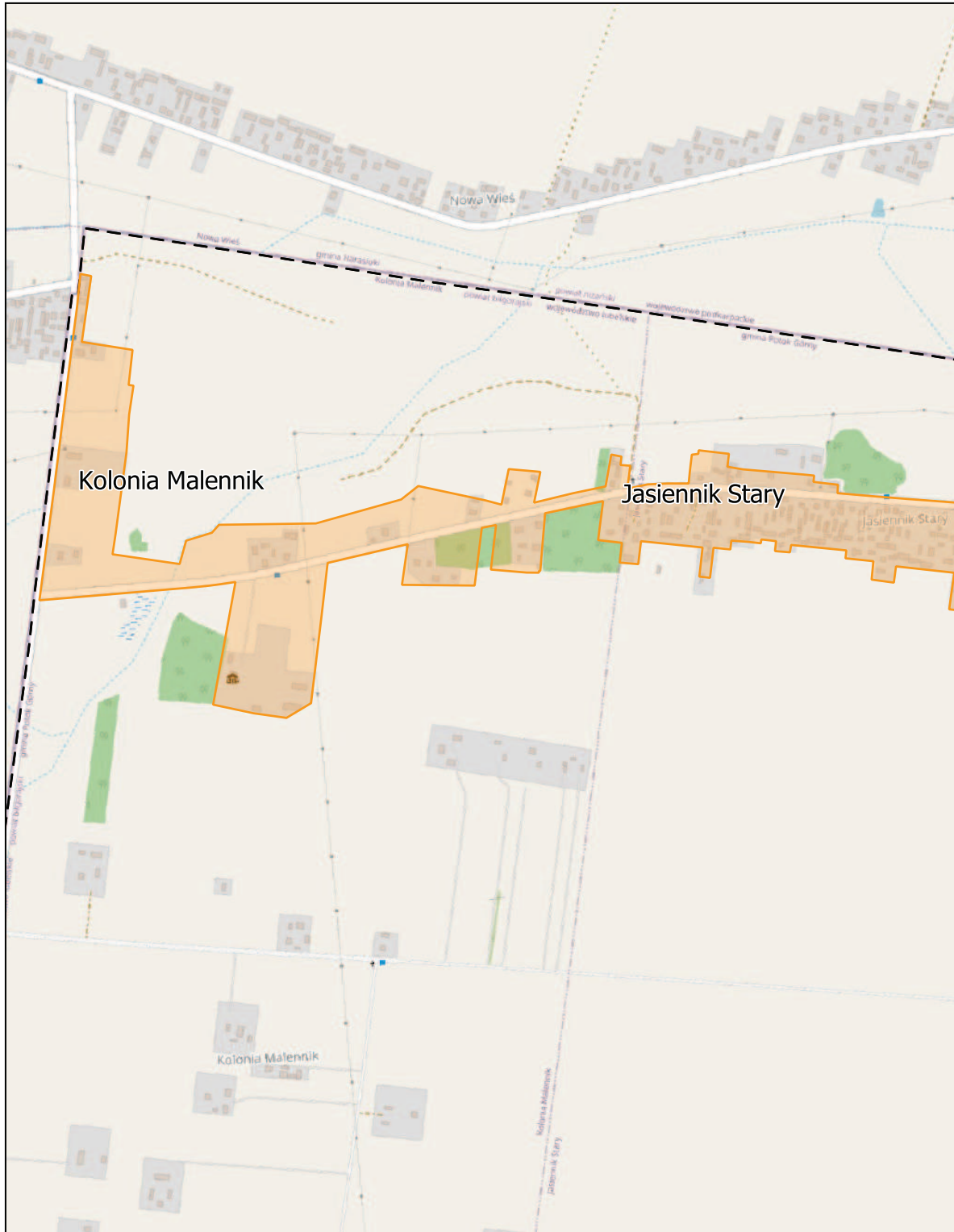
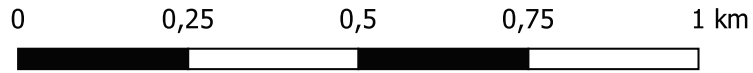
- ▲ Oczyszczalnia ścieków
- Ujęcie wody
- ▭ Granice gmin
- ▭ Granice aglomeracji Lipiny Dolne
- ▭ Obszary Chronionego Krajobrazu

Formy ochrony przyrody

Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 1

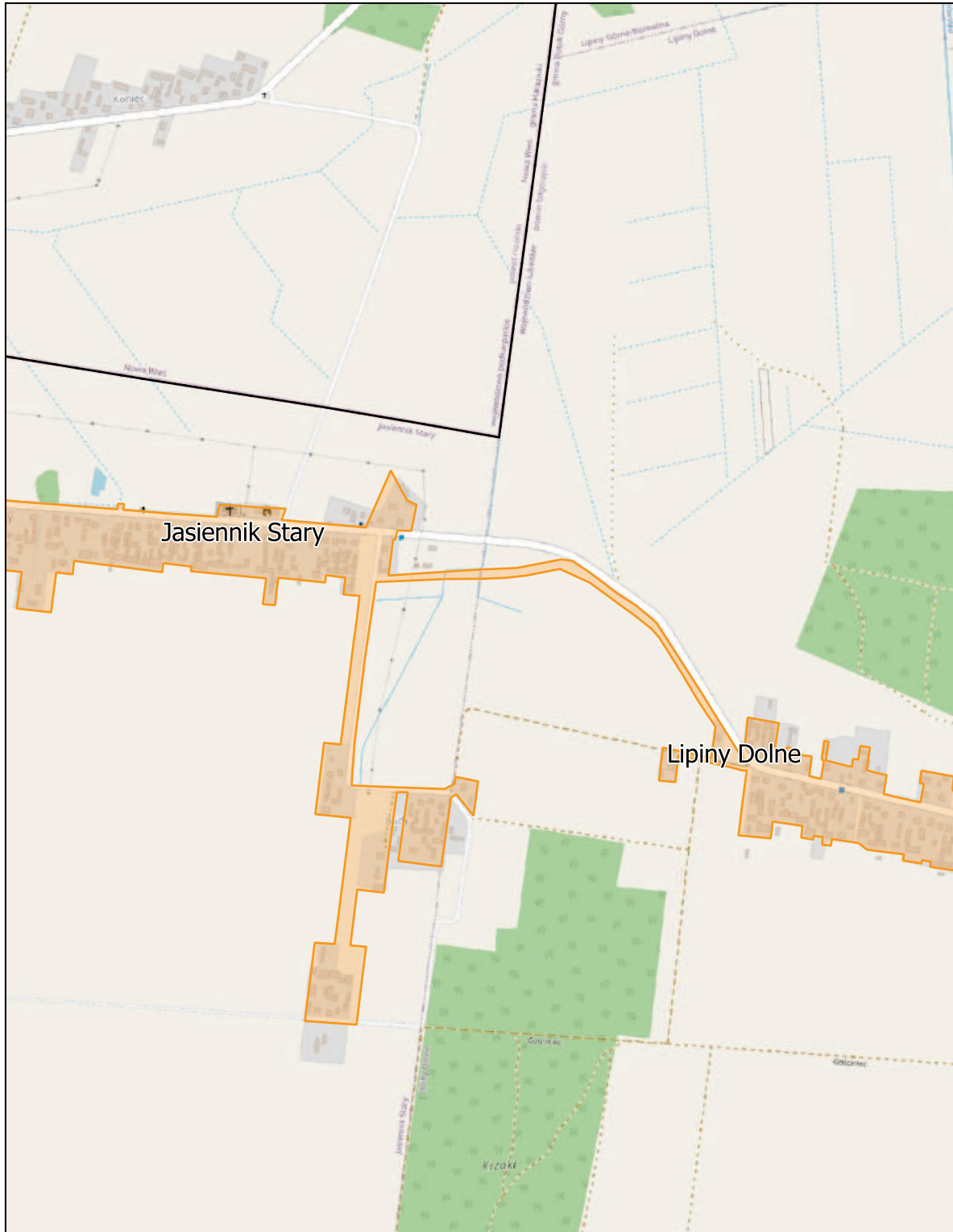
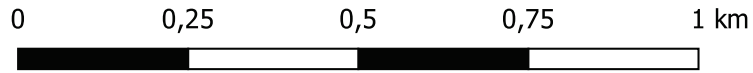
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 2

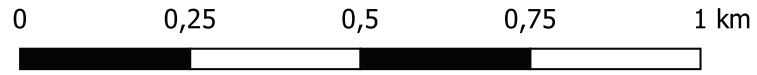
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 3

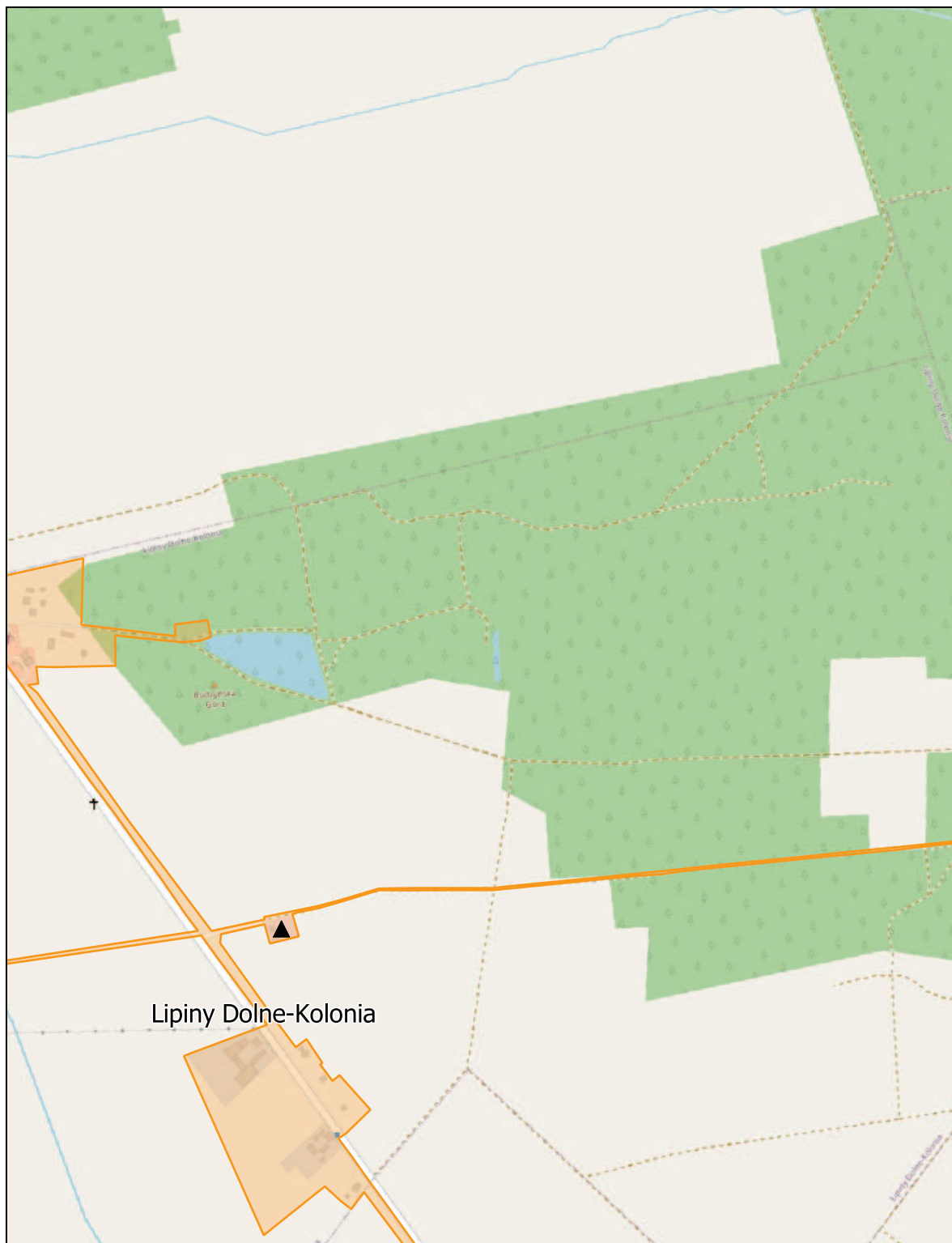
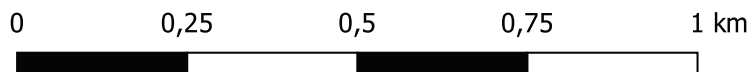
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 5

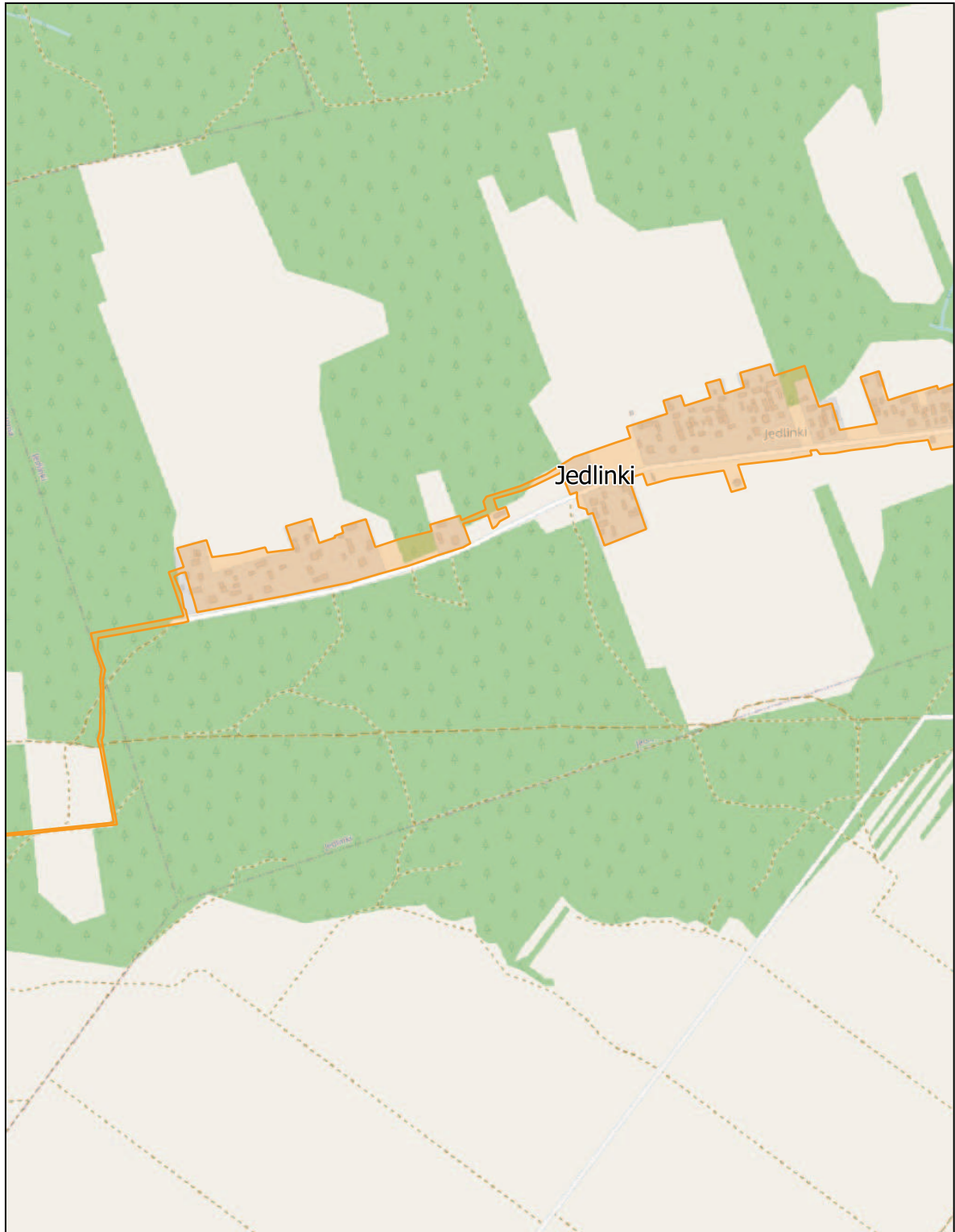
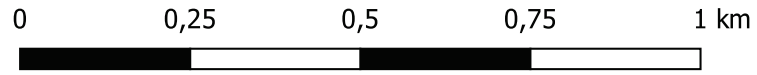
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 6

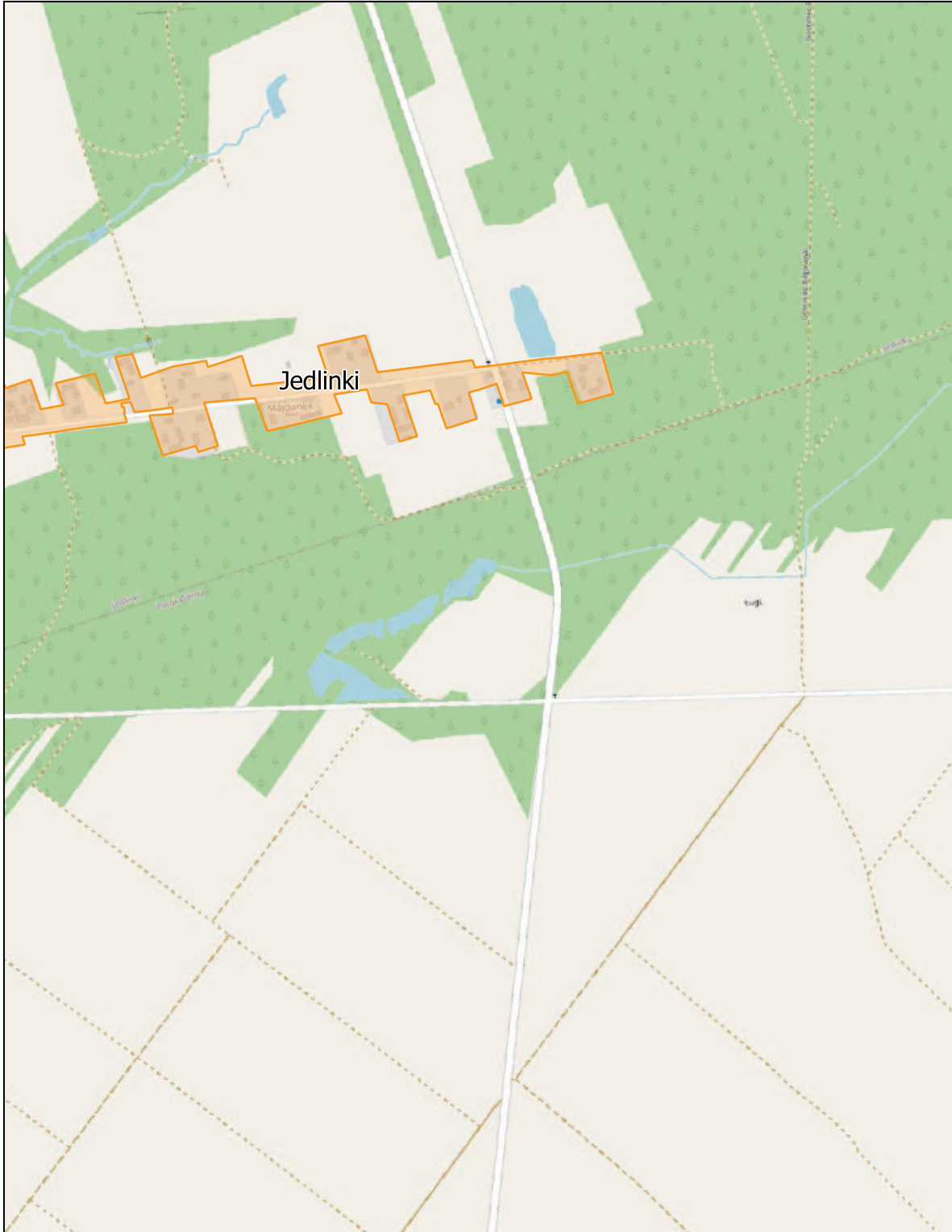
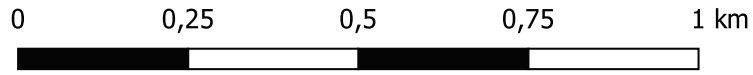
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 7

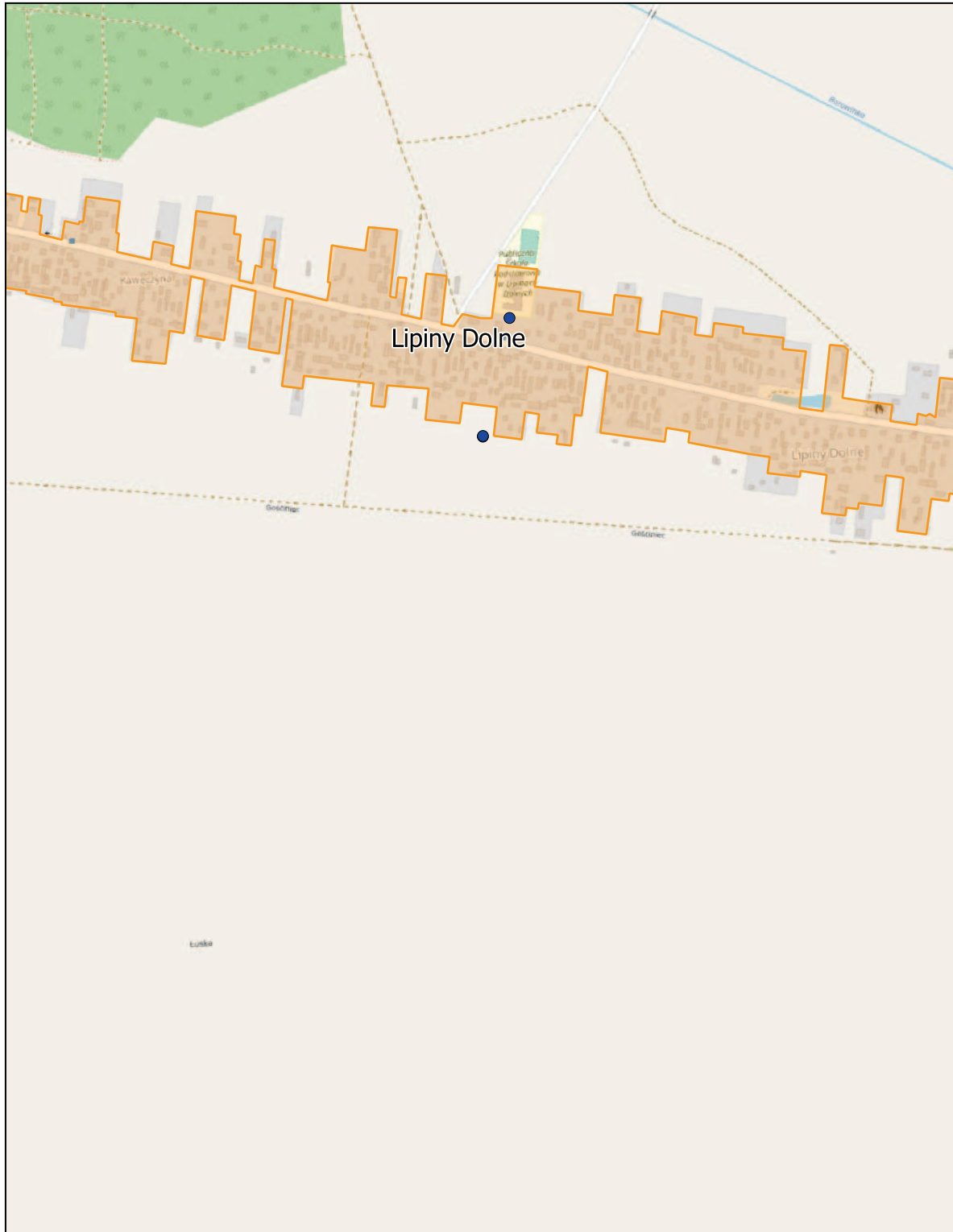
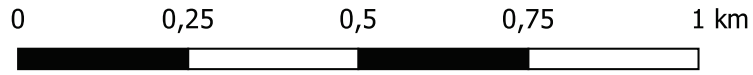
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 8

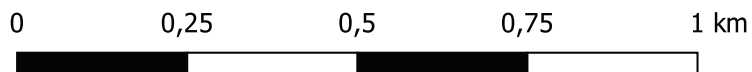
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 9

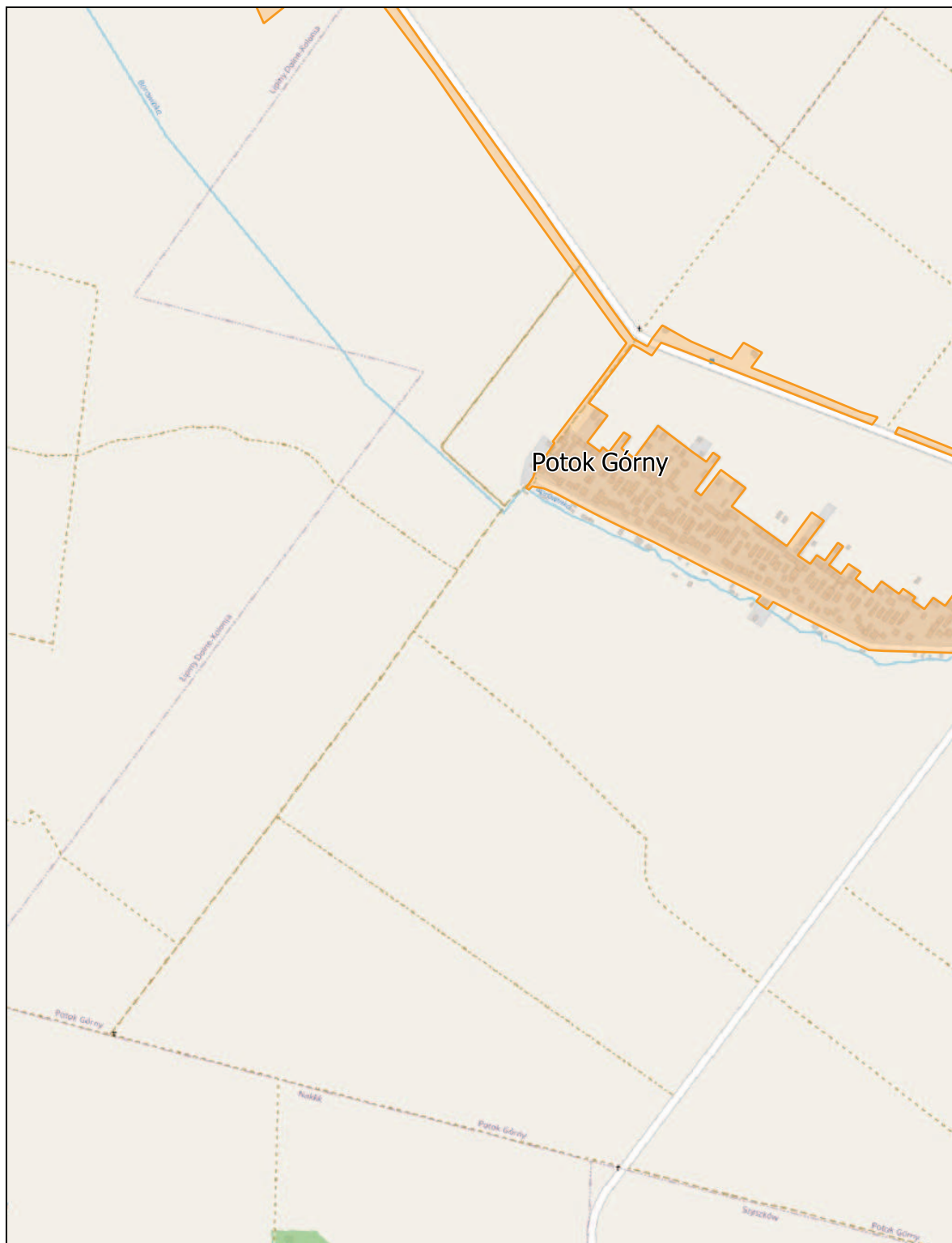
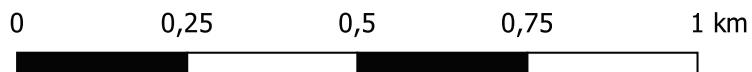
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusze: 10

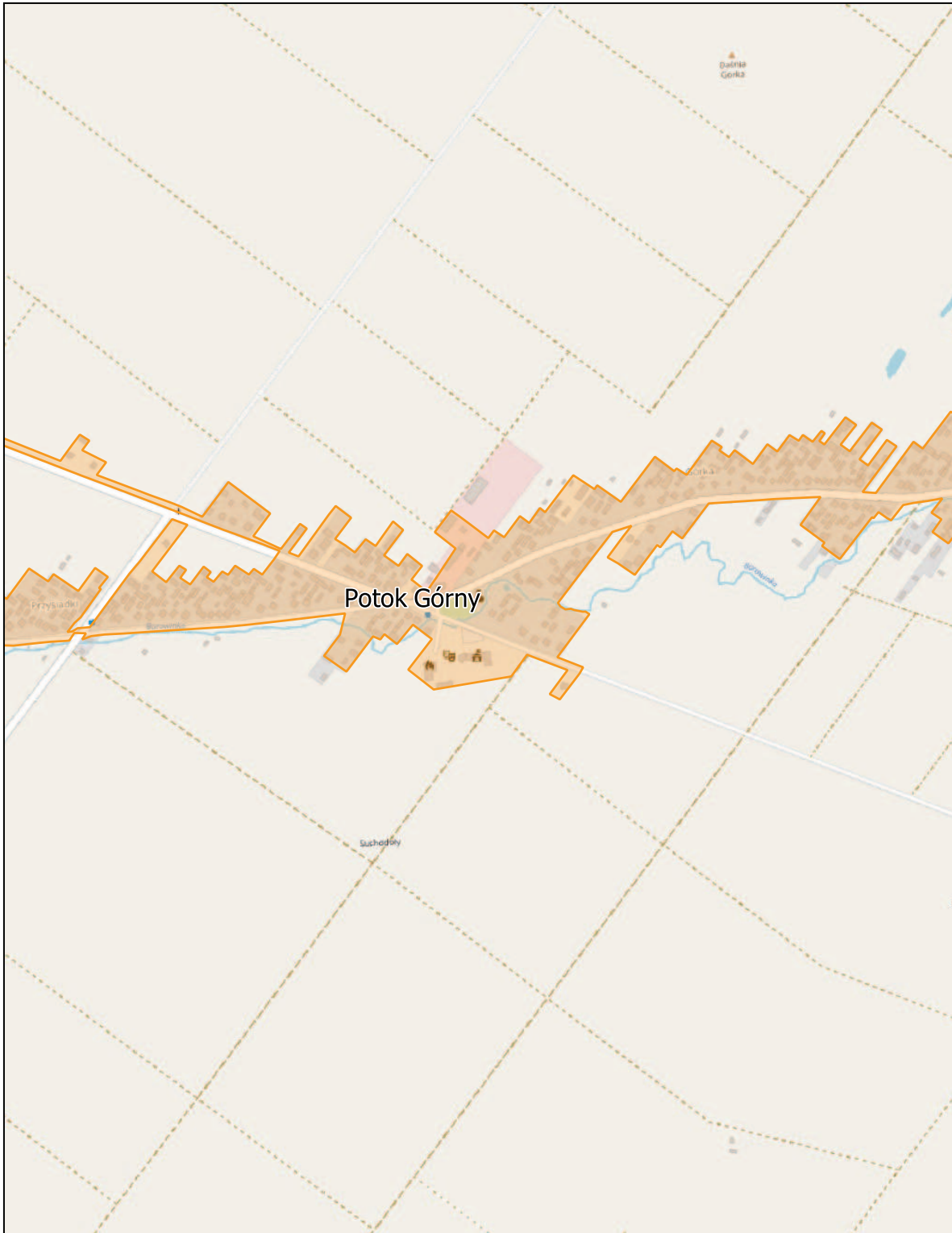
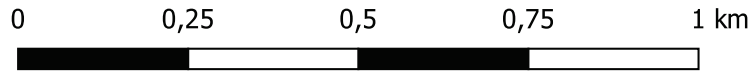
skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusze: 11

skala: 1:10 000



Aglomeracja Lipiny Dolne

Arkusz: 12

skala: 1:10 000

