

**UCHWAŁA 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, art.40 ust.1, art.41 ust.1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j.: Dz.U. z 2020r. poz.713 ze zm.) art. 87 ust. 1, 2 i 4, w związku z art. 565 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 310 ze zm.), po uzgodnieniu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie i Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska, uchwala się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się aglomerację Murowana Goślina o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 37117.

2. Obszar aglomeracji Murowana Goślina wyznacza się w oznaczonych na planie granicach, na terenie miejscowości:

1) w gminie Murowana Goślina: Murowana Goślina, Białężyn, Boduszewo, Długa Goślina, Gać, Kamińsko, Kąty, Łopuchowo, Łopuchówko, Mściszewo, Okoniec, Pławno, Przebędowo, Raduszyn, Rakownia, Starczanowo, Trojanowo, Uchorowo, Wojnowo, Wojnowko, Złotoryjsko

2) w gminie Skoki: Skoki, Antoniewo, Lechlin, Pawłowo Skockie, Rakojady, Rejowiec, Roszkowo, Sława Wielkopolska, Sławica, Stawiany, Szczodrochowo

3) w gminie Czerwonak: Bolechowo, Bolechowo Osiedle, Bolechówko, Owińska, Potasze, Promnice, Szlachęcin, Trzaskowo

4) w gminie Suchy Las: Biedrusko.

3. Obszar aglomeracji Murowana Goślina obejmuje swoim zasięgiem tereny objęte systemem kanalizacji zbiorczej zakończonej oczyszczalnią ścieków w miejscowości: Szlachęcin.

4. Opis aglomeracji Murowana Goślina stanowi załącznik nr 1 do uchwały.

5. Obszar i granice aglomeracji Murowana Goślina, o której mowa w ust. 1, zostały wyznaczone na mapie w skali 1:10000 stanowiącej załącznik nr 2 do uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała Nr XVIII/301/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 stycznia 2012 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina, ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego z dnia 13.02.2012, poz. 920, z późniejszymi zmianami.

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

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

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXV/255/2020

Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie

z dnia 20 października 2020 r.

OPIS

PLANU

AGLOMERACJI

MUROWANA GOŚLINA

powiat poznański
powiat wągrowiecki

województwo wielkopolskie

październik, 2020 r.

I. WSTĘP

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

Aglomeracja Murowana Goślina została utworzona uchwałą nr XVIII/301/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 stycznia 2012 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina, zmienioną uchwałą Nr V/117/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 marca 2015 r. o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 38943.

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 oraz z Wytocznymi do wyznaczania, zmiany lub likwidacji obszarów i granic aglomeracji, Warszawa, lipiec 2019r.

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. PROPOZYCJA PLANU AGLOMERACJI O RÓWNOWAŻNEJ LICZBIE MIESZKAŃCÓW POWYŻEJ 2 000 RLM

1. Nazwa aglomeracji: **Murowana Goślina**
2. RLM proponowanej aglomeracji: **37 117**
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

	Gmina				SUMA
	Suchy Las	Skoki	Murowana Goślina	Czerwonak	
Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłoczna (w km)					303,4
Liczba mieszkańców (meldunek stały i czasowy)	2662	5880	15535	5921	29 998
Liczba mieszkańców skanalizowanych	2580	5531	14 493*	5 521**	28 125
Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji					
Kanalizacja	50	808	2072	116	3 046
Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji					
Brak kanalizacji	27	20	93	0	140
Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0	25	83	32	140
Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	82	324	959	368	1 733
% skanalizowania	96,0%	94,5%	93,6%	93,4%	93,9%

* w tym 480 mieszkańców, którzy nie są podłączeni do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej pomimo, iż mają techniczną możliwość.

**w tym 179 mieszkańców, którzy nie są podłączeni do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej pomimo, iż mają techniczną możliwość.

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

OPIS	SUMA
Długość sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno - tłoczna (w km)	11,3
w tym na obszarach:	
formy ochrony przyrody (w km)	0
stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej (w km)	0
obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych (w km)	0
o przynajmniej jednoprocentowym średnim spadku w kierunku istniejącej lub przewidywanej do budowy oczyszczalni ścieków (w km)	0
Liczba mieszkańców planowana do podłączenia	1389
Wskaźnik koncentracji (mk/km)	123
Informacja o źródle finansowania inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej	- środki własne gmin - zadanie własne Aquanet SA - środki z funduszy zewnętrznych

Planowana w latach 2020 - 2027 budowa sieci kanalizacji sanitarnej w gminach: Suchy Las, Skoki, Murowana Goślina i Czerwonak o łącznej długości 11,3 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 Czerwonak
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 = 6 350 m ³ /d 44 650 RLM

8. Charakterystyka ilości i jakości oczyszczanych ścieków na terenie aglomeracji

Ilość średniodobowa powstających ścieków na terenie aglomeracji Murowana Goślina pochodzących od mieszkańców, turystów i przemysłu wynosi: 1391 tys. m³/r [stan na 31.12.2019 r.] tj. 3 812 m³/d.

Ilość średniodobowa ścieków dostarczonych do oczyszczalni taborem asenizacyjnym 52,2 tys. m³/r, tj. 143 m³/d.

Ilość średniodobowa ścieków oczyszczonych systemami indywidualnymi (przedomowymi oczyszczalniami ścieków) 5,9 tys. m³/r, tj. 16,2 m³/d.

Oczyszczalnia ścieków – dane za 2019 r.

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach surowych dopływających do komunalnej oczyszczalni ścieków	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	468
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	1159,42
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	674,17
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l]	108,78
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l]	12,208

Średnie roczne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych odpływających z oczyszczalni ścieków:	
Średnioroczne stężenie BZT ₅ [mg/l]	3,95
Średnioroczne stężenie ChZT [mg/l]	52,22
Średnioroczne zawiesiny [mg/l]	5,71
Średnioroczne stężenie N _{og} [mg/l] / redukcja [%]	89,3%
Średnioroczne stężenie P _{og} [mg/l] / redukcja [%]	97,2%

Porównanie jakości ścieków oczyszczonych w oczyszczalni eksploatowanej na terenie aglomeracji z wymogami przepisów polskich

OŚ	Średnie stężenie w ściekach oczyszczonych					Wartości dopuszczalne dla RLM od 15000 do 100 000 według rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019				
						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
	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji	% redukcji
Szlachęcin	3,95	52,22	89,3	97,2	5,71	15	125	70-80%	80%	35

Z powyższych danych wynika, iż oczyszczalnia ścieków 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

Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego, stan na 31.12.2019 r.	
średniodobowa ilość ścieków przemysłowych [m ³ /d]	486,7
średnie stężenie BZT ₅ [g O ₂ /m ³]	473,1
średnie stężenie ChZTCr [gO ₂ /m ³]	1195,1*
zawiesina ogólna [g/m ³]	321,2*
substancje ekstrahujące [g/m ³]	53,9*
chlorki [g/m ³]	221,2*
siarczany [g/m ³]	240,9*
azot amonowy [g/m ³]	58,3*
fosfor ogólny [g/m ³]	12,1*
przemysł korzystający z systemu kanalizacyjnego [RLM]	3838

*wartość średnia z wybranych zakładów kontrolowanych

Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych, stan na 31.12.2019 r.	
średniodobowa ilość ścieków przemysłowych [m ³ /d]	10,2
średnie stężenie BZT ₅ [g O ₂ /m ³]	558,8
przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych [RLM]	95

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 na dzień dzisiejszy do 2027 nie przewiduje 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 ujęcia wody w Murowanej Goślinie	WŚ.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	WŚ.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	WŚ.6320.16.2012.X z dnia 31.12.2012 r.	Teren ochrony bezpośredniej: - zabronione jest użytkowanie gruntów do

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
wody w Boduszewie		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 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

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		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 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

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		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: „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 komisy 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	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

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
	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 ujęcia wody w miejscowości Kamińsko Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z dnia 7 listopada 2017 r. Poz. 7211	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 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 obojętne; 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 myjniami 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,

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		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 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:

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		„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, które są klasyfikowane, według zezwolenia na ich wprowadzanie do obrotu, jako niebezpieczne dla środowiska;”.
Teren ochrony bezpośredniej Ujęcia Wody w Łopuchowie	WŚ.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 dla ujęcia wody Owińska – Potasze i Promnice w Gminie Czerwonak	WŚ.VI.6223-3-7/10 WŚ.X.-6223-25/06	I. Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych oraz powierzchniowych zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody. Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód należy: 1) odprowadzać wody opadowe 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 osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; 4) 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.
Teren ochrony bezpośredniej Ujęcia Wody w Roszkowie	OS.6341.41.2012.OS.2 z dnia 24.09.2012 r.	Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych zabronione jest użytkowanie gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją

Strefa ochronna ujęcia wody	Akt prawa miejscowego lub decyzja ustanawiająca strefę	Zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na terenie strefy ochrony ujęć wody
		ujęcia wody. Na terenie ochrony bezpośredniej ujęć wód należy: 1) odprowadzać wody opadowe 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 osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody; 4) 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 miejskiego 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	Uchwała Nr XXXVII/729/13 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO z dnia 30 września 2013 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2013 r. poz. 5744)
Natura 2000 „Uroczyska Puszczy Zielonki” PLH300058	Obszar zatwierdzony Decyzją Komisji Europejskiej
Natura 2000 „Biedrusko” PLH300001	Obszar zatwierdzony Decyzją Komisji Europejskiej
Obszar Chronionego Krajobrazu Biedrusko	Obszar utworzony Uchwałą Nr XXV/138/95 Rady Gminy Suchy Las z dnia 7 sierpnia 1995 roku
Użytek ekologiczny: Mokradła nad Jeziorem Kamińsko	Uchwała NR VIII/111/203

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)	2 662	5 880	15 535	5 921	29 998
2		Liczba mieszkańców skanalizowanych	2 580	5 531	14 493*	5521**	28 125
3		Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji					
		Skanalizowani	50	808	2 072	116	3 046
4		Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji					
		Brak kanalizacji	27	20	93	0	140
5		Liczba mieszkańców obsługiwana przez przydomowe oczyszczalnie	0	25	83	32	140
6		Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjnych	82	324	959	368	1733
7		Przemysł podłączony do systemu kanalizacyjnego	307	1	1 714	1 816	3 838
8		Przemysł korzystający ze zbiorników bezodpływowych	2	0	57	36	95
9	1+3+4+7+8	RLM	3 048	6 709	19 471	7 889	37117

L.P.	Działanie	Opis	Gmina				SUMA
			Suchy Las	Skoki	Murowana Goślina	Czerwonak	
10	2+3+7	RLM korzystająca z kanalizacji	2 937	6 340	18 279	7453	35009
11	10/9	% RLM	96,4%	94,5%	93,9%	94,5%	94,3%
12		Mieszkańcy planowani do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 31.12.2027 r.	20	291	717	361	1389
13		Przemysł planowany do przyłączenia do sieci w ramach inwestycji realizowanych do 31.12.2027 r.	0	0	0	0	0
14	9	RLM po realizacji inwestycji	3048	6709	19471	7889	37 117
15	10+12+13	RLM korzystająca z kanalizacji po realizacji inwestycji	2957	6631	18 996	7814	36 398
16	15/14	% RLM po realizacji inwestycji	97,0%	98,8%	97,6%	99,0%	98,1%

*w tym 480 mieszkańców, którzy nie są podłączeni do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej pomimo, iż mają techniczną możliwość.

**w tym 179 mieszkańców, którzy nie są podłączeni do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej pomimo, iż mają techniczną możliwość.

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.

Aglomeracja Murowana Goślina po aktualizacji granic aglomeracji będzie miała 37 117 RLM. Stopień skanalizowania wynosi 94,3%, po zrealizowaniu inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej w latach 2020 – 2027 i podłączeniu 1389 mieszkańców oraz podłączeniu 659 mieszkańców którzy mają techniczną możliwość podłączenia się do sieci istniejącej stopień skanalizowania wzrośnie do 98,1%.

Na terenach nieskanalizowanych ścieki głównie gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych. Zawartość zbiorników okresowo wywożona jest wozami asenizacyjnymi do stacji zlewnej na terenie oczyszczalni ścieków. W znacznie mniejszej skali ścieki oczyszczane są w oczyszczalniach przydomowych (na terenie aglomeracji liczba mieszkańców korzystających z systemów indywidualnych wynosi 140 mieszkańców).

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.

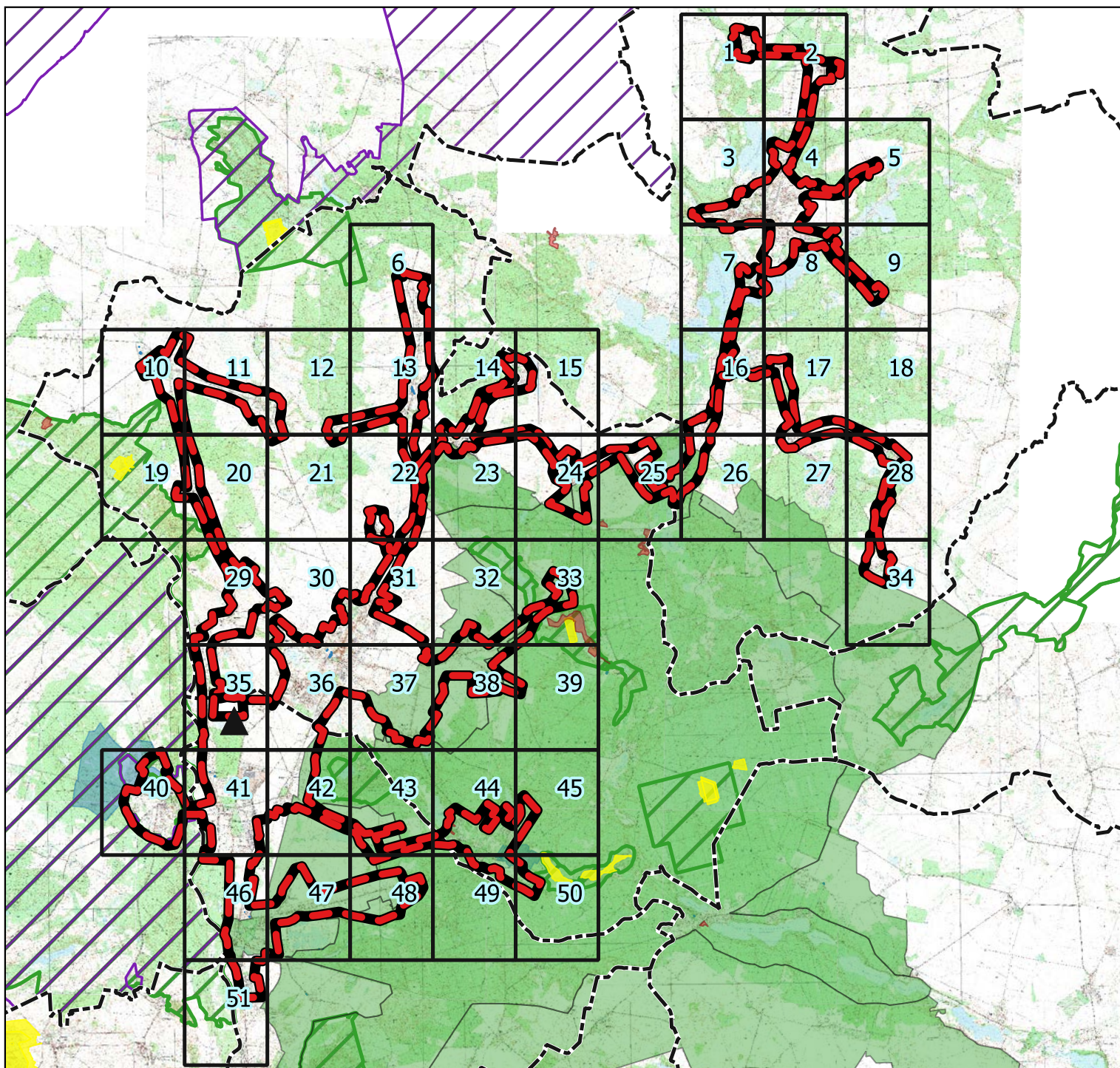
Aglomeracja Murowana Goślina

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXV/255/2020

Schemat podziału map

Rady Miejskiej w Murowanej Goślinie

z dnia 20 października 2020 r.



Legenda

--- Granice gminy

--- Granica aglomeracji

▲ Oczyszczalnia ścieków

Formy ochrony przyrody

Obszar Natura 2000

Obszar Chronionego Krajobrazu

Rezerваты przyrody

Użytki ekologiczne

Pomniki przyrody

Strefa Ochrony Bezpośredniej Ujęcia Wody

Strefa Ochrony Pośredniej Ujęcia Wody

Podpisany

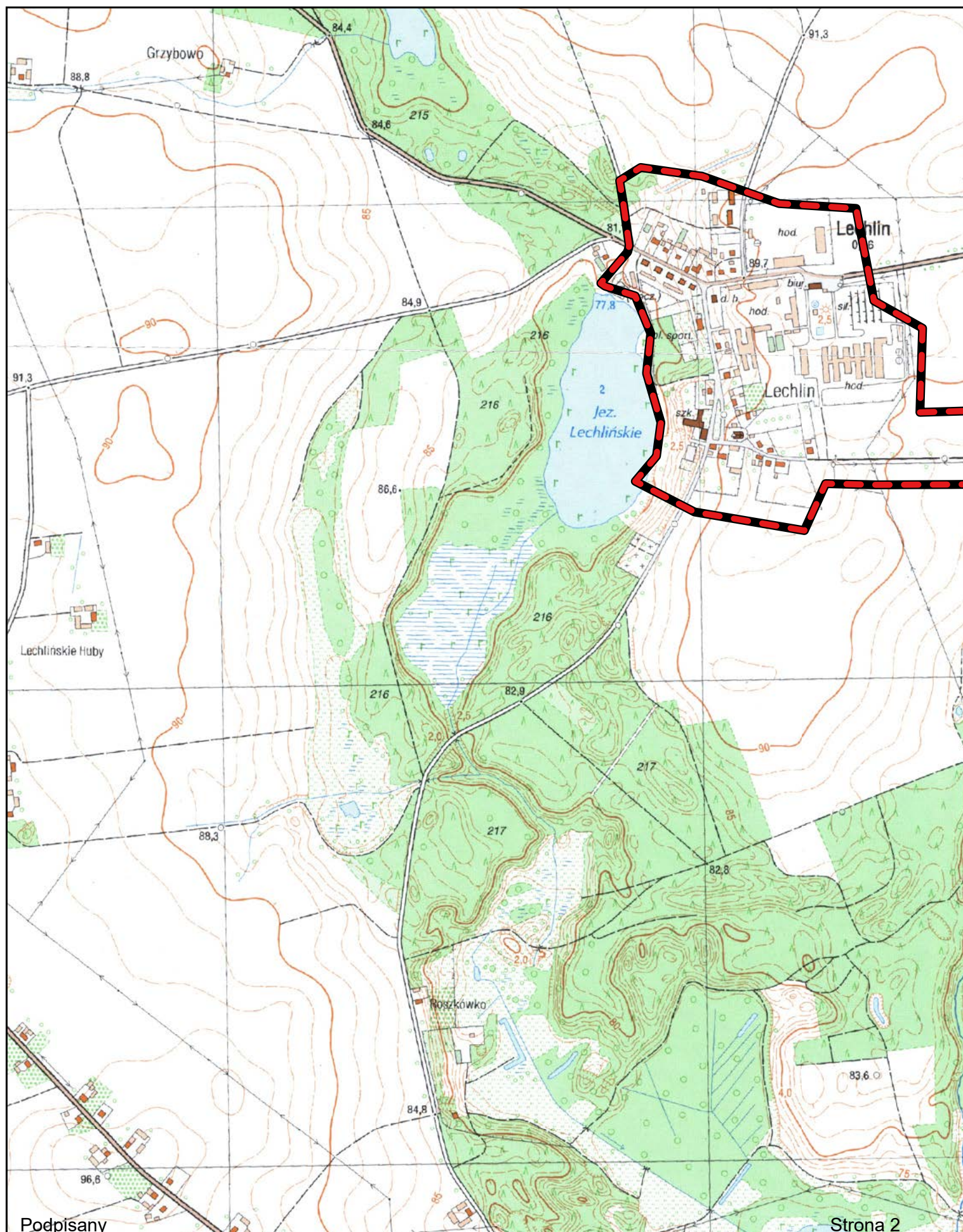
Strona 1

Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 1

0 0.25 0.5 0.75 1 km

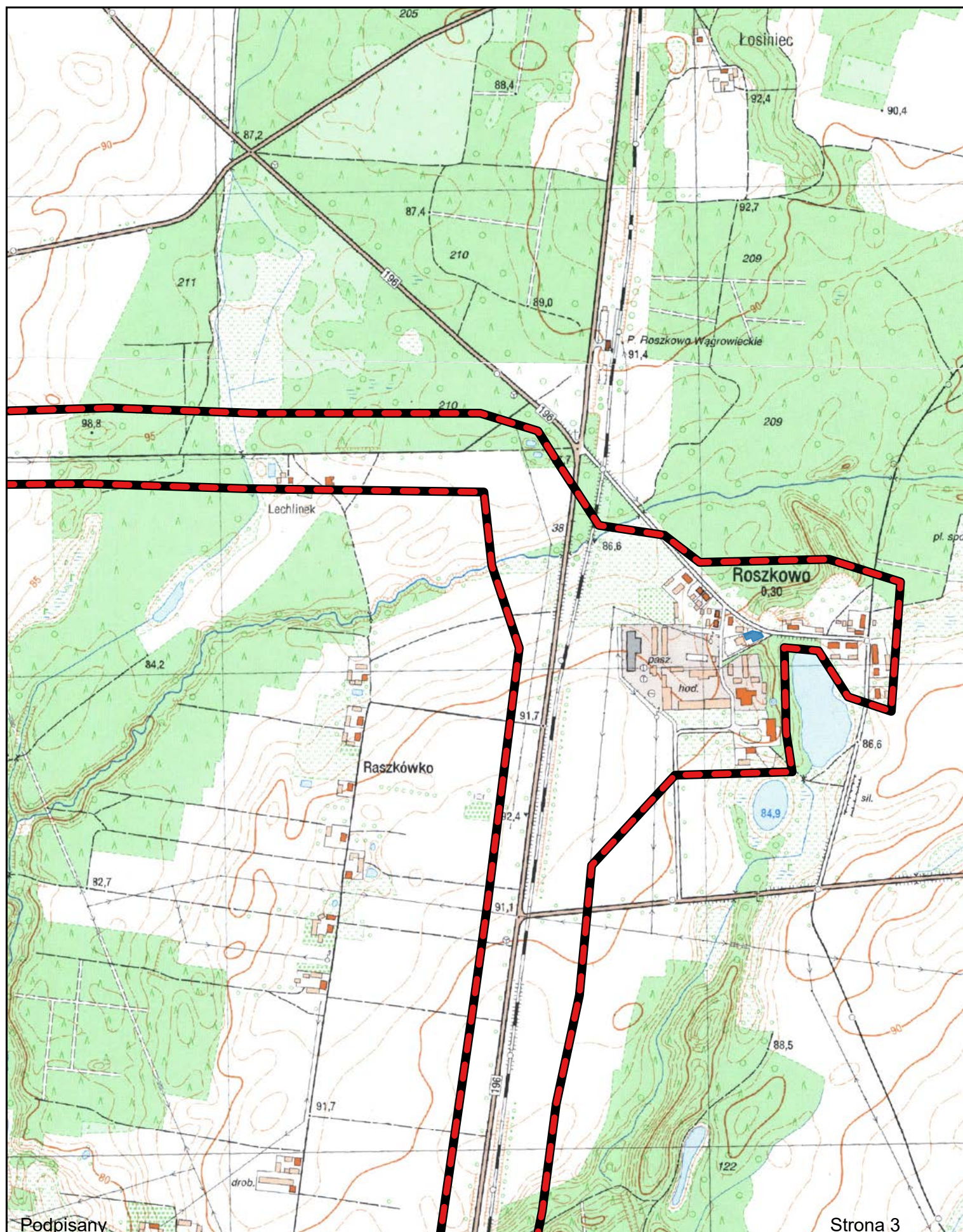


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 2

0 0.25 0.5 0.75 1 km

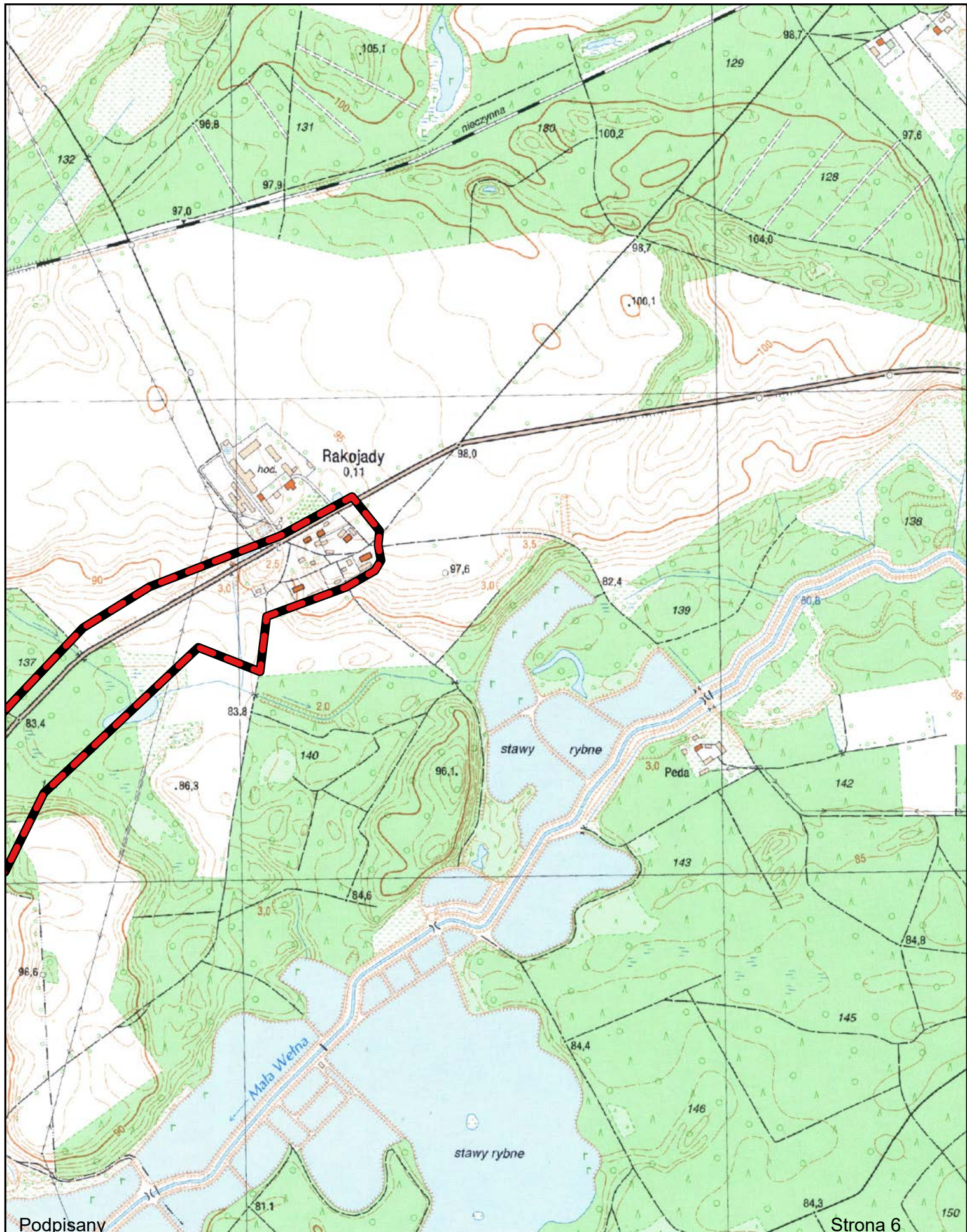


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 5

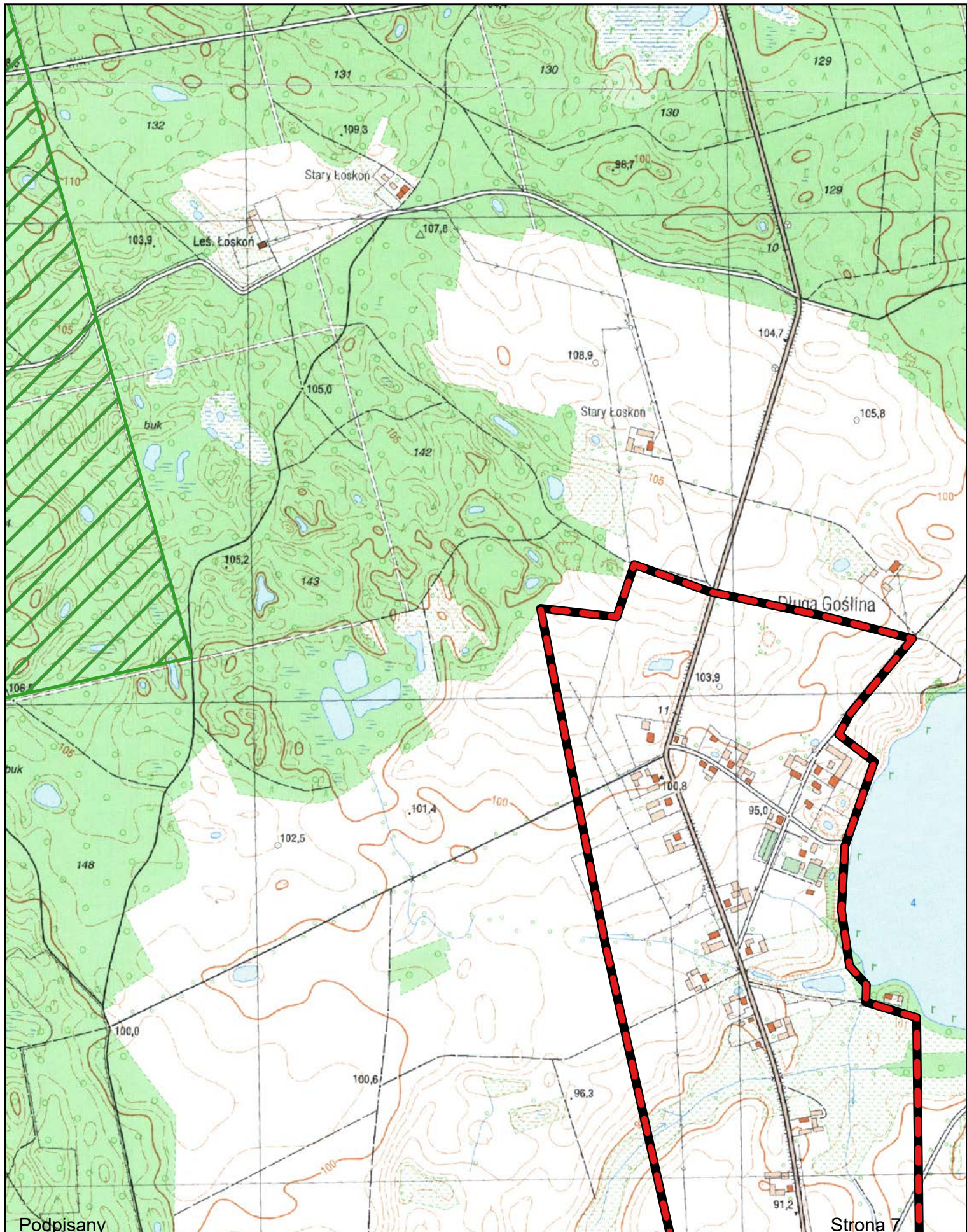
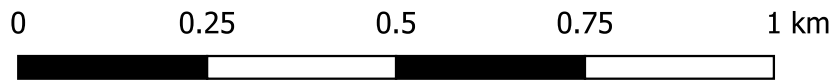
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 6

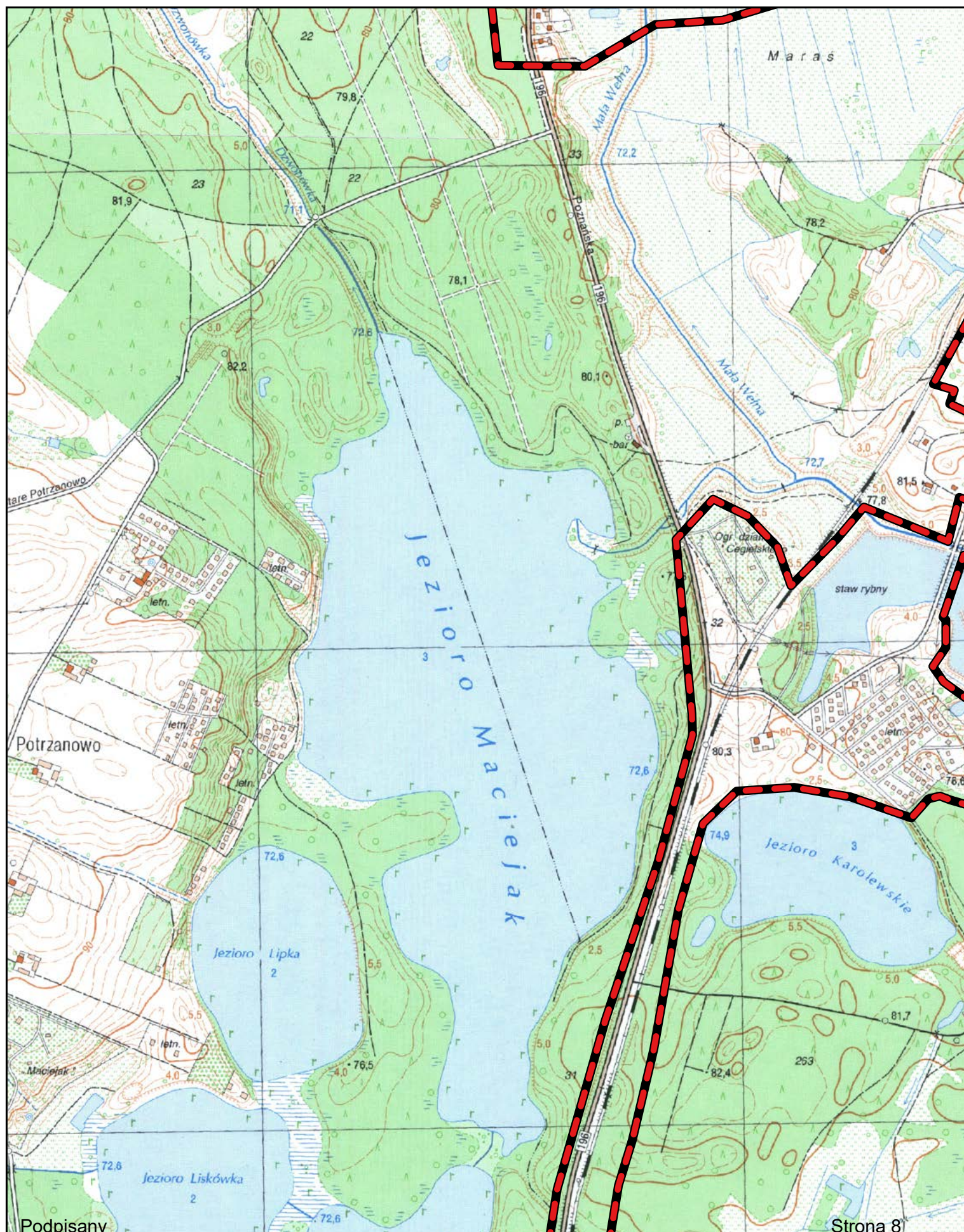


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 7

0 0.25 0.5 0.75 1 km

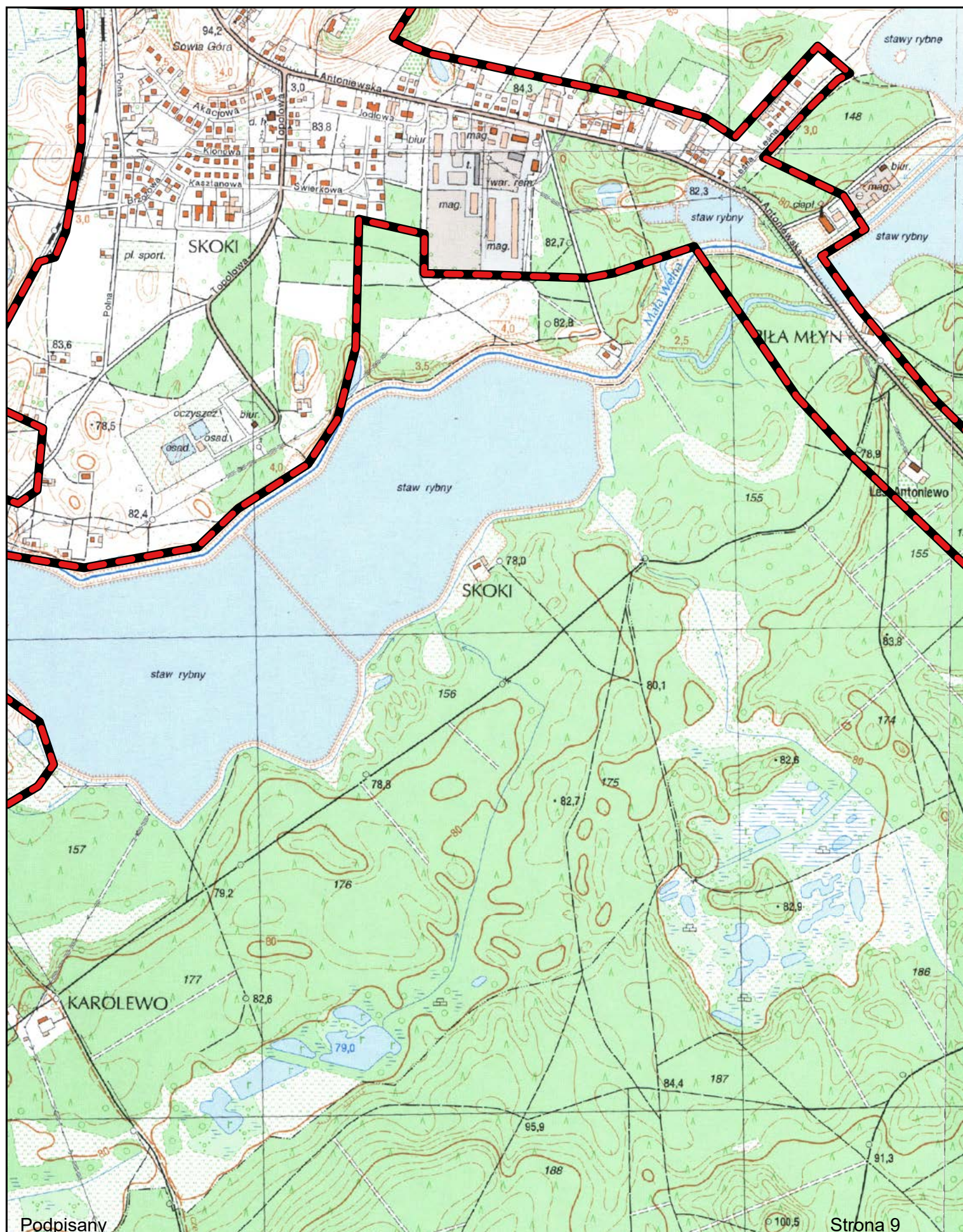


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 8

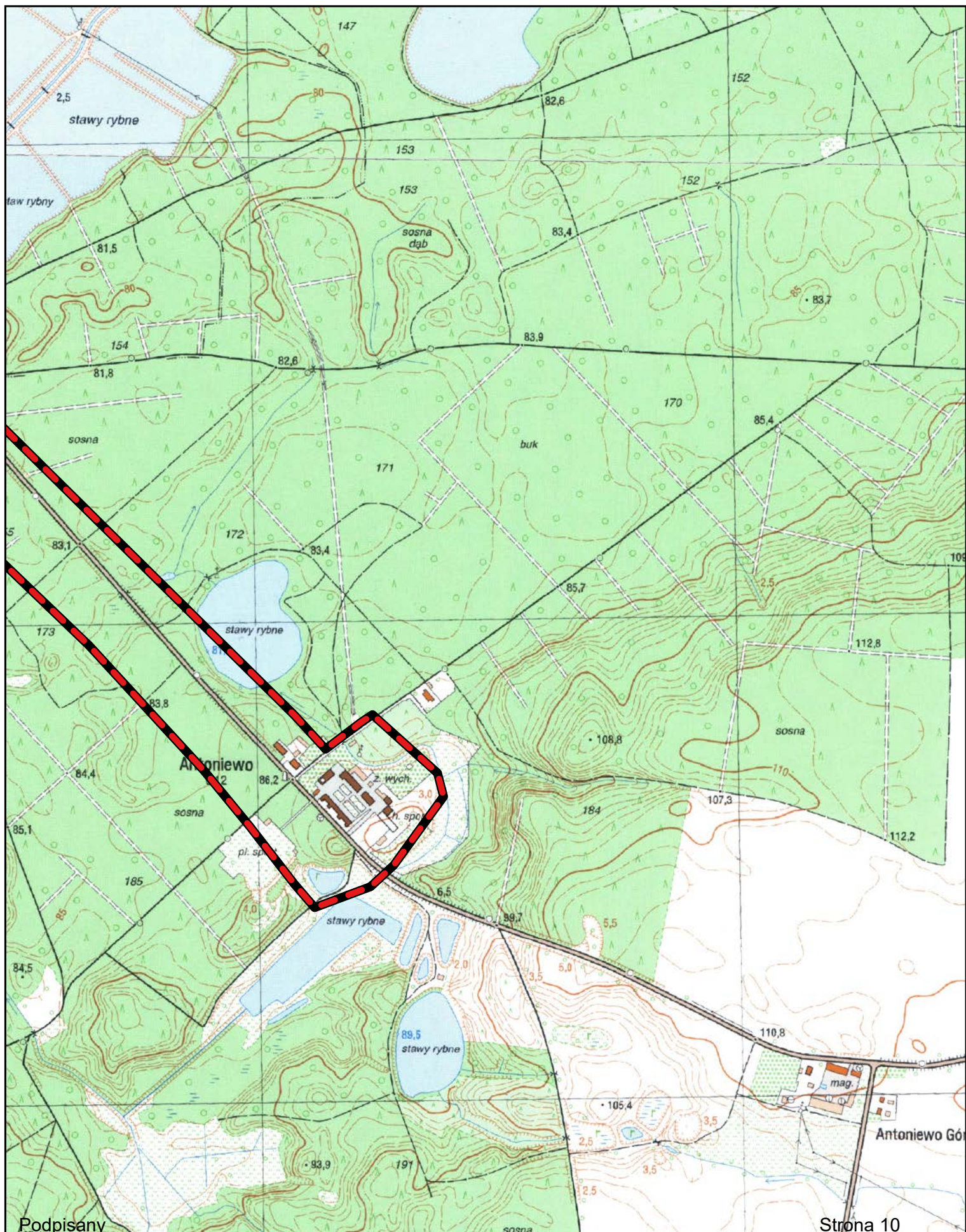
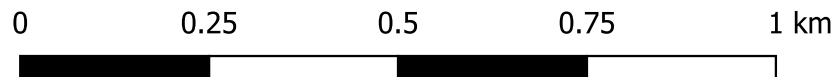
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

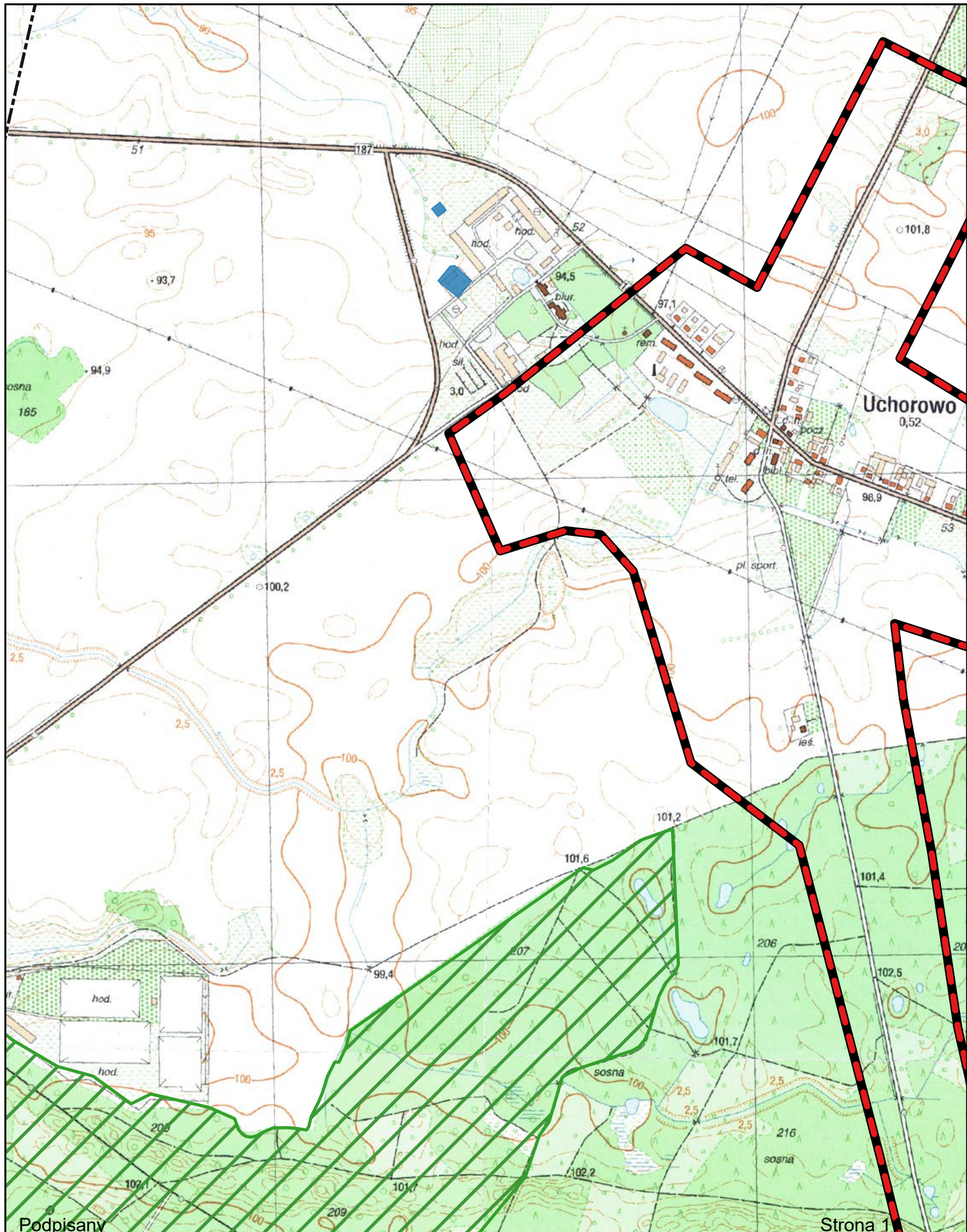
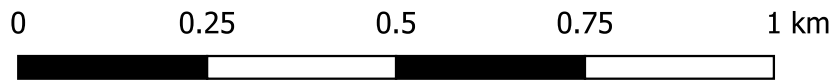
Arkusz: 9



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

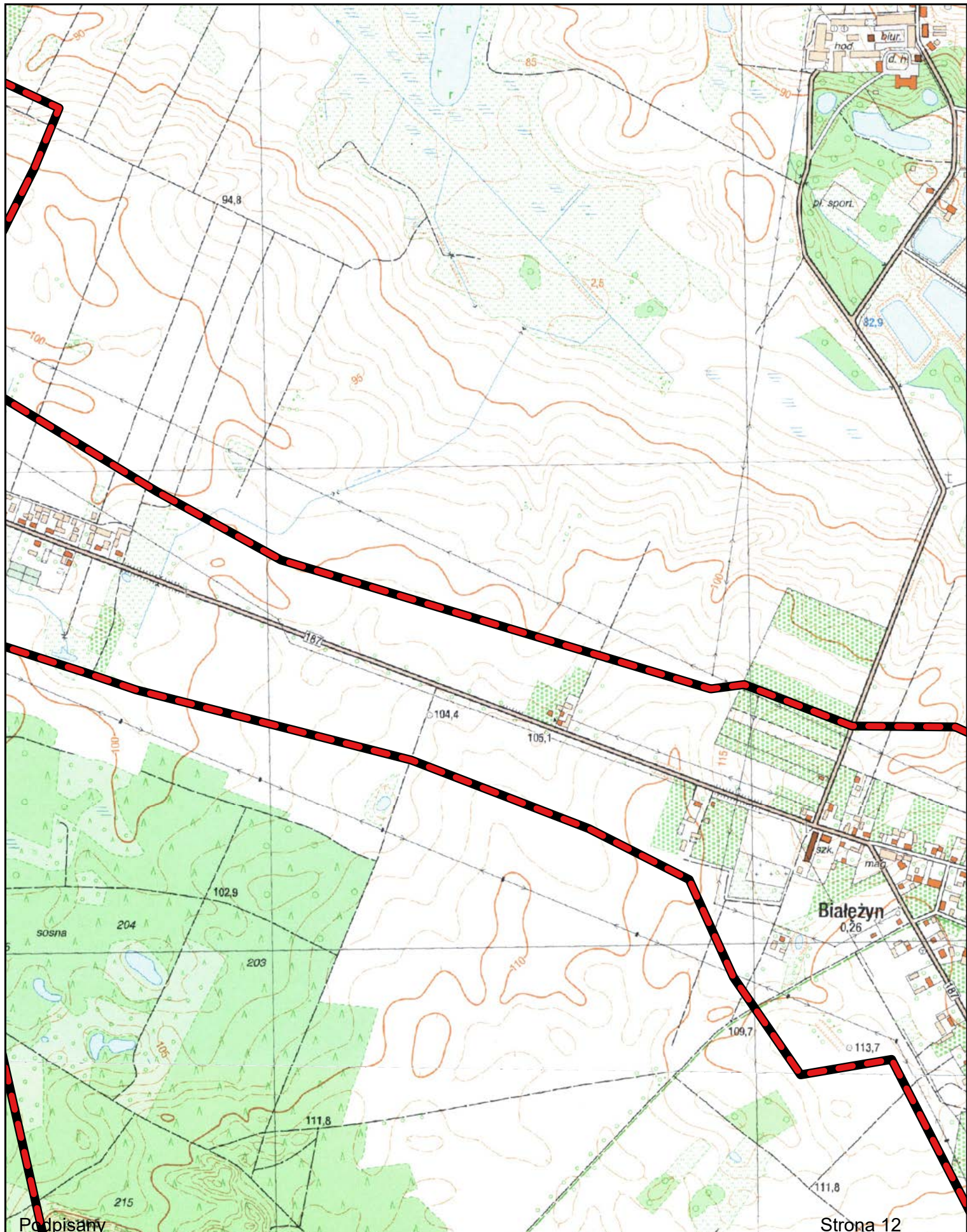
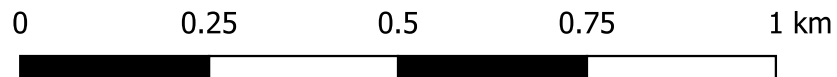
Arkusz: 10



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 11

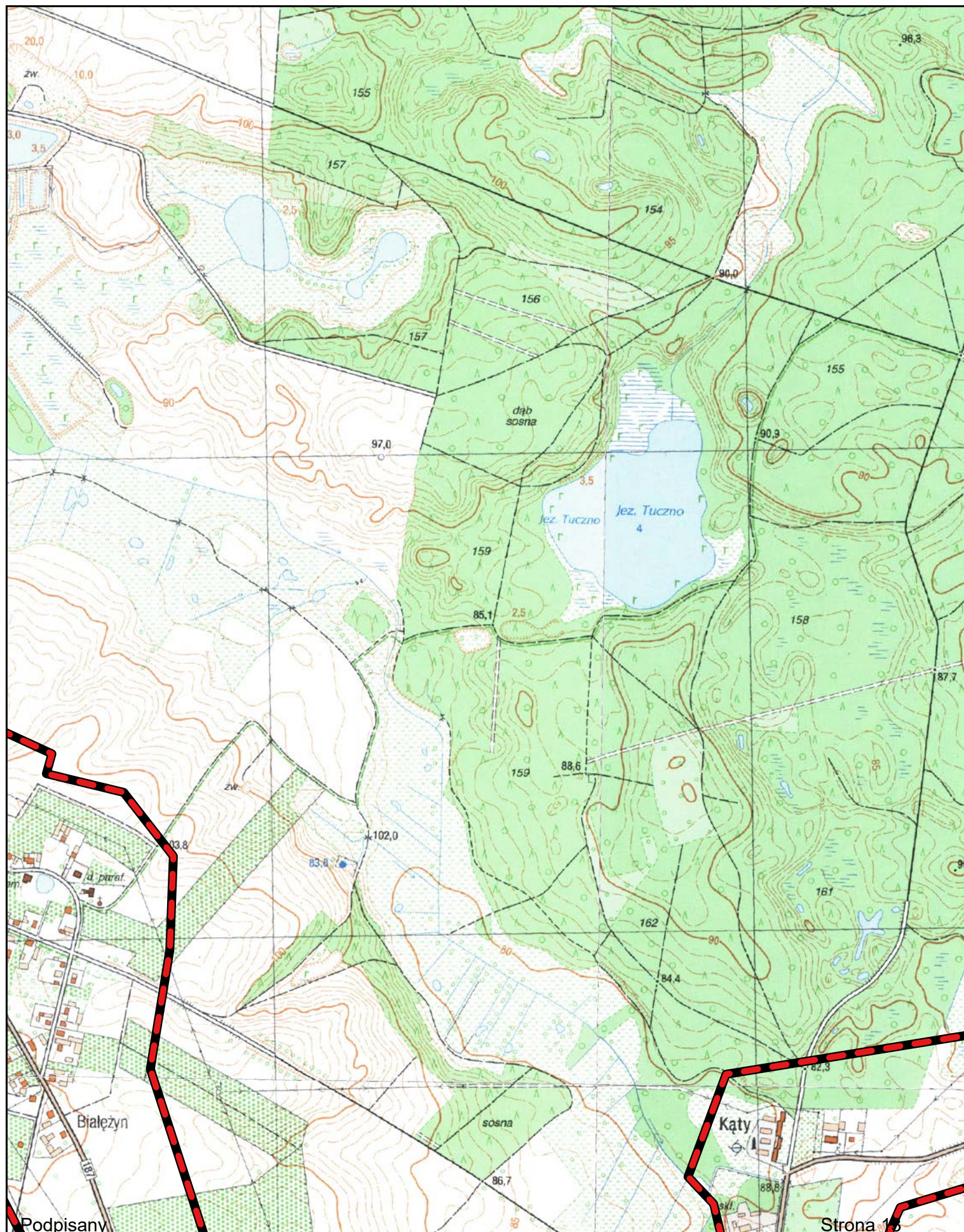


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 12

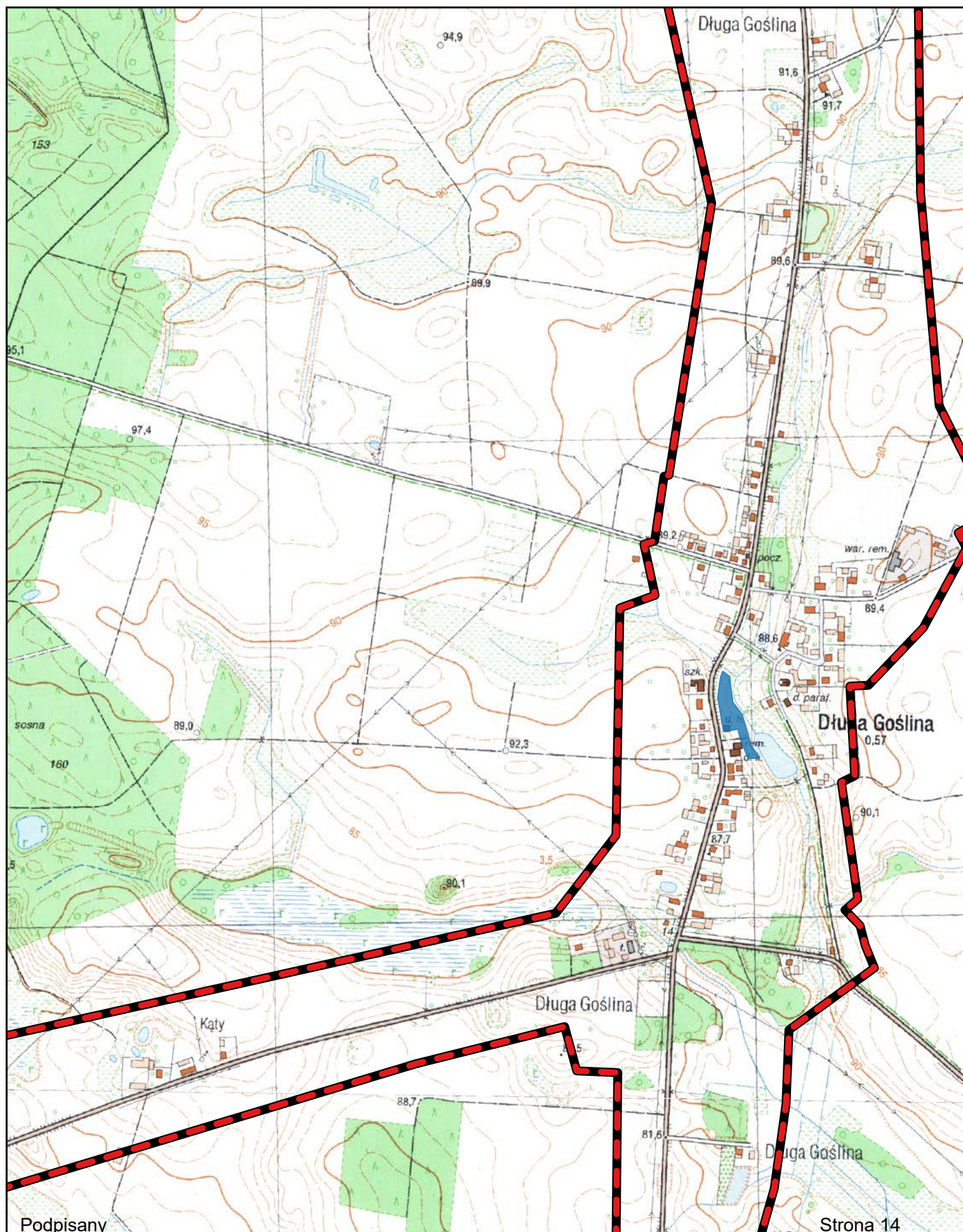
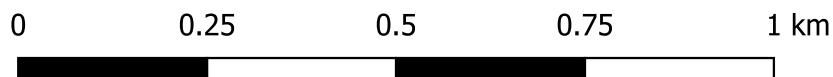
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 13

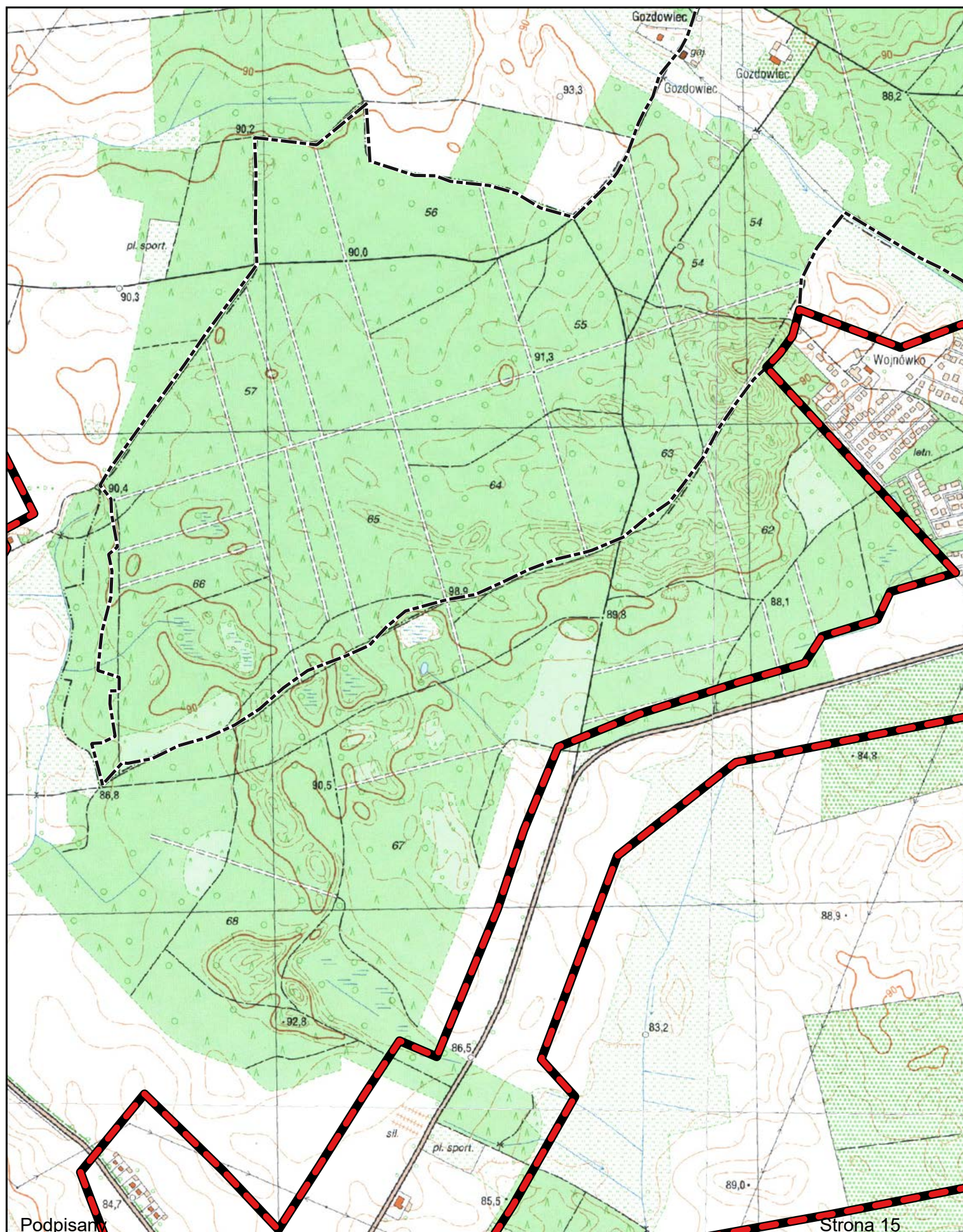


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 14

0 0.25 0.5 0.75 1 km

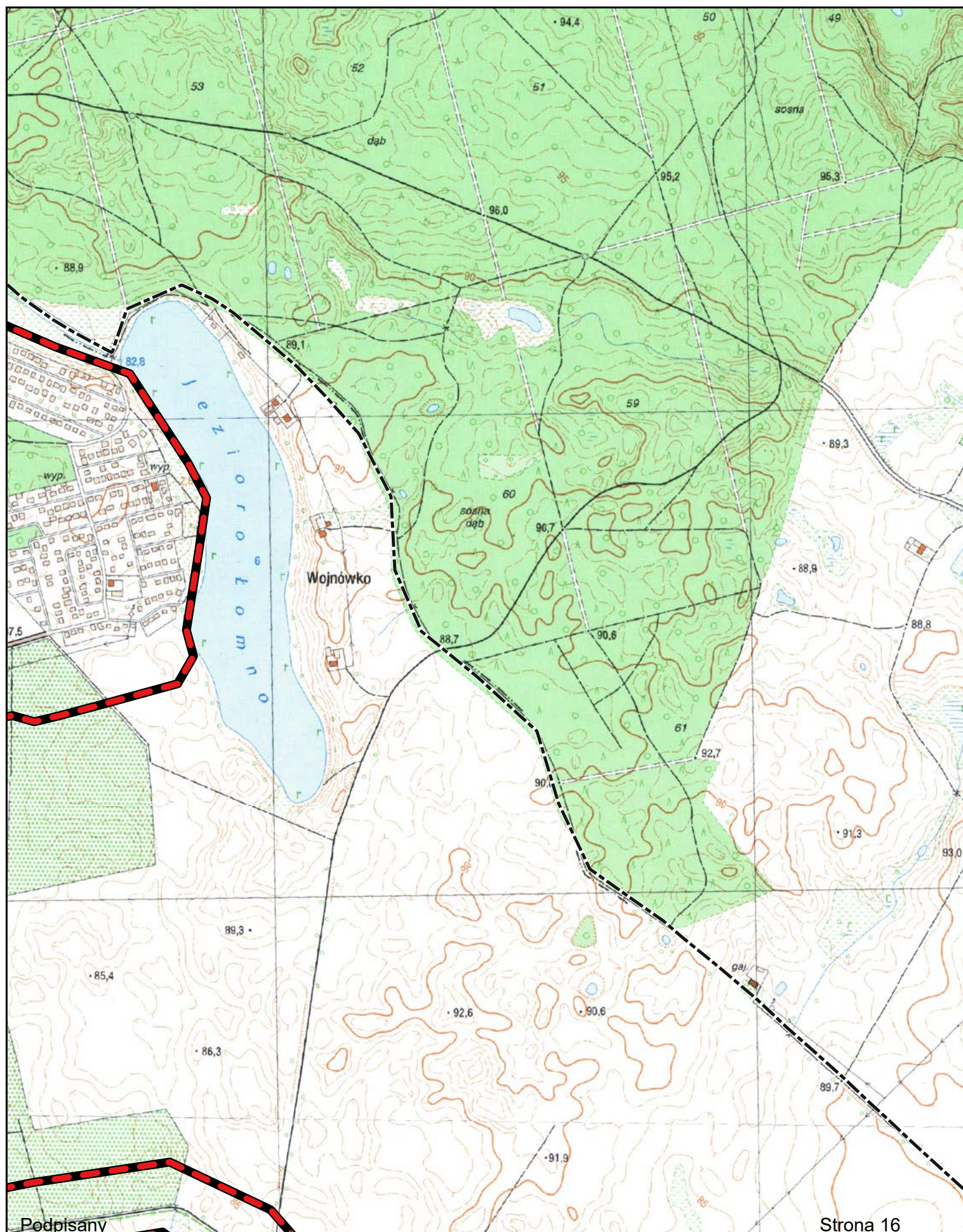


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 15

0 0.25 0.5 0.75 1 km

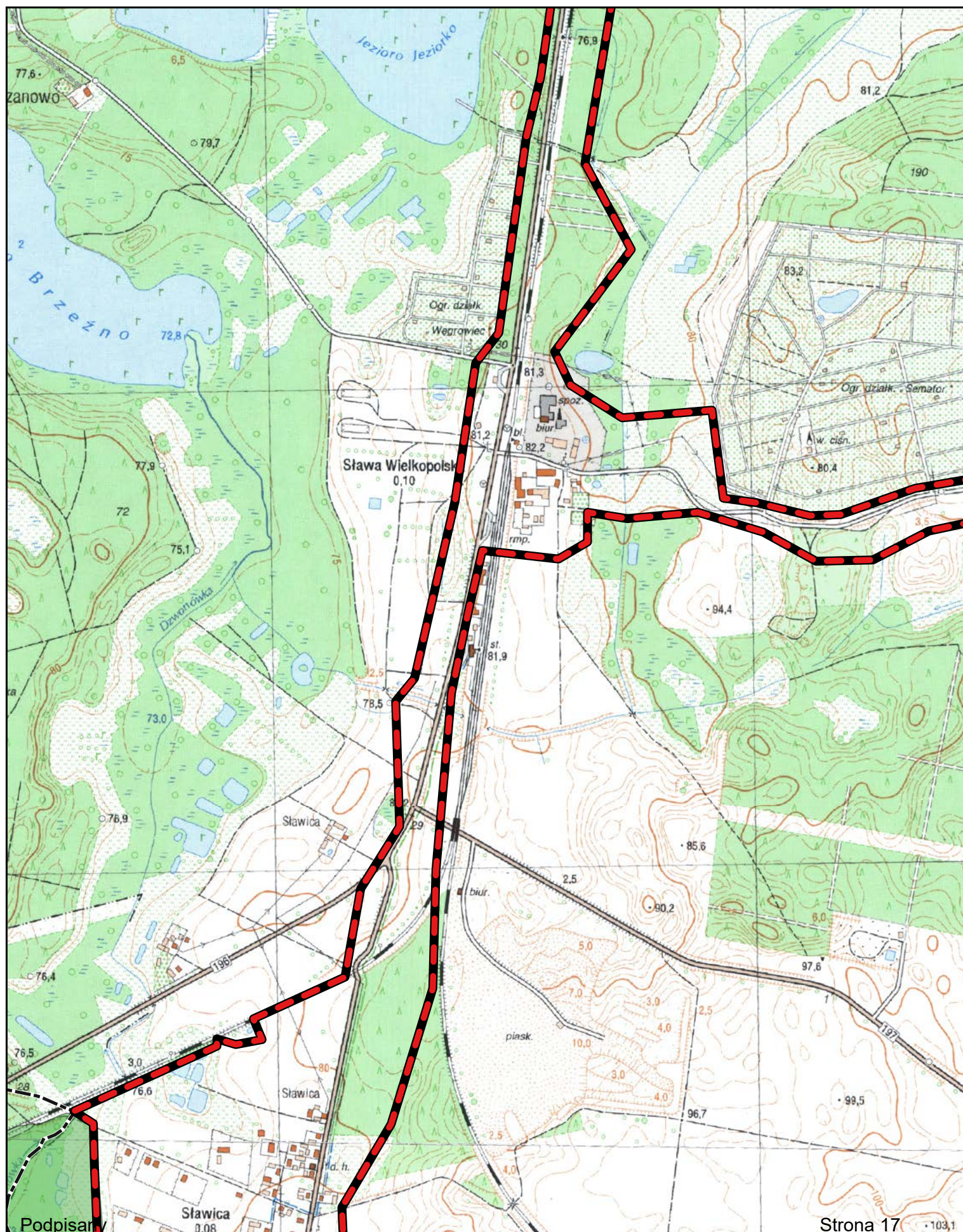


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 16

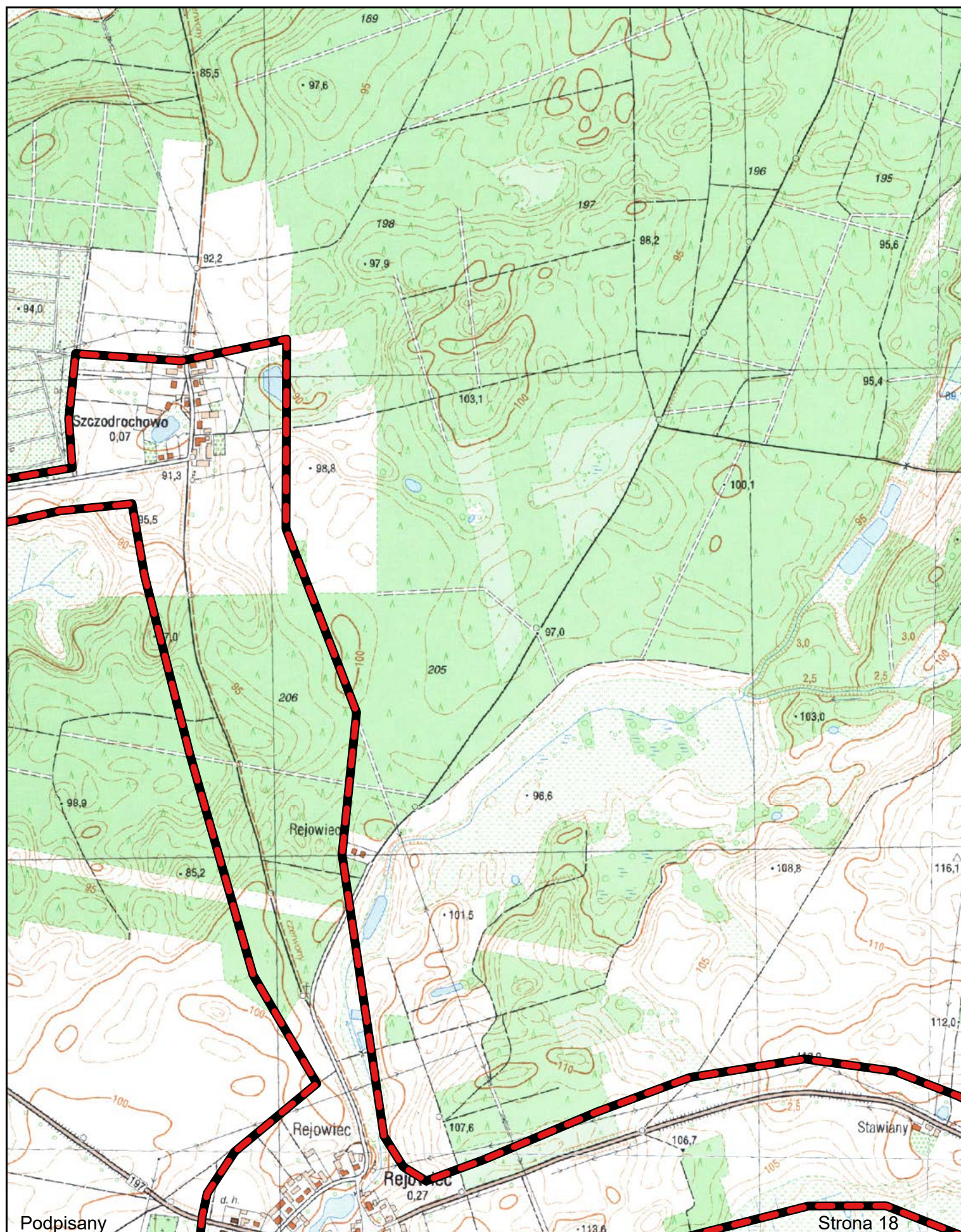
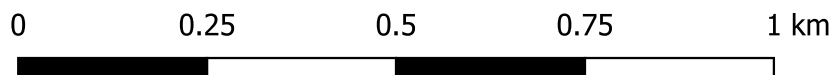
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

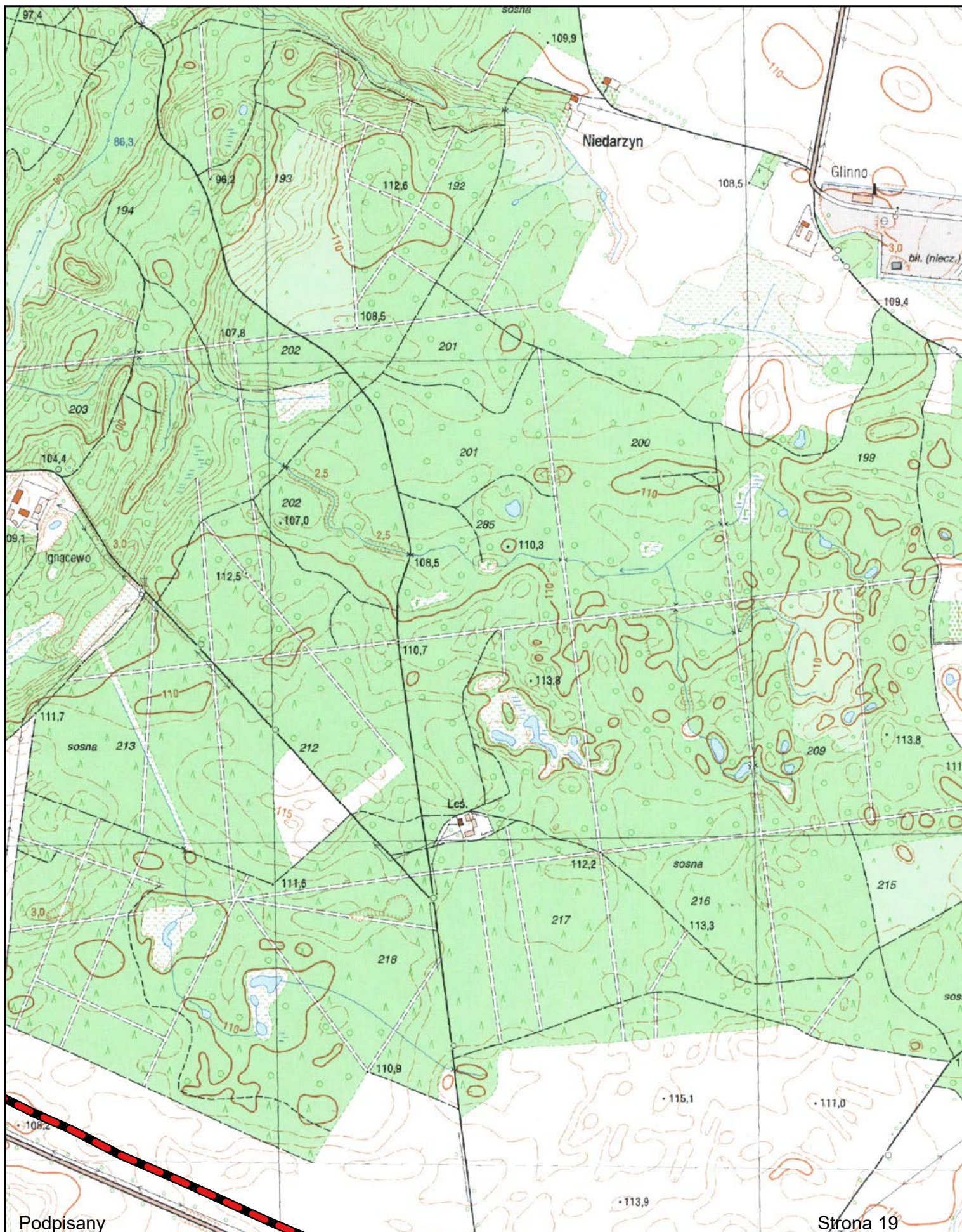
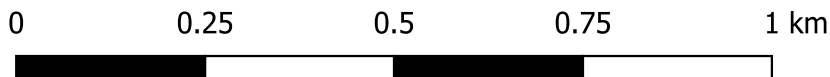
Arkusz: 17



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 18

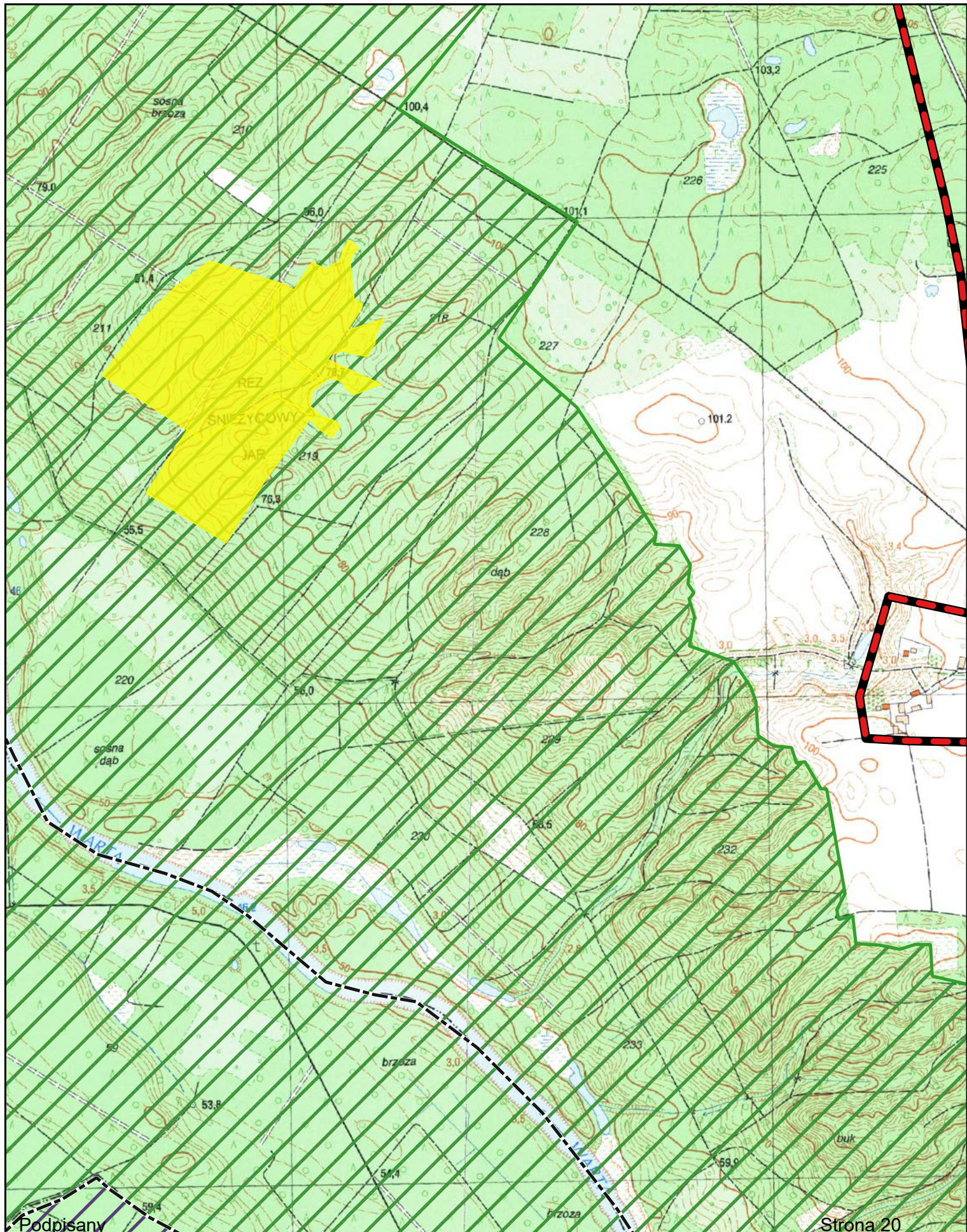


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 19

0 0.25 0.5 0.75 1 km

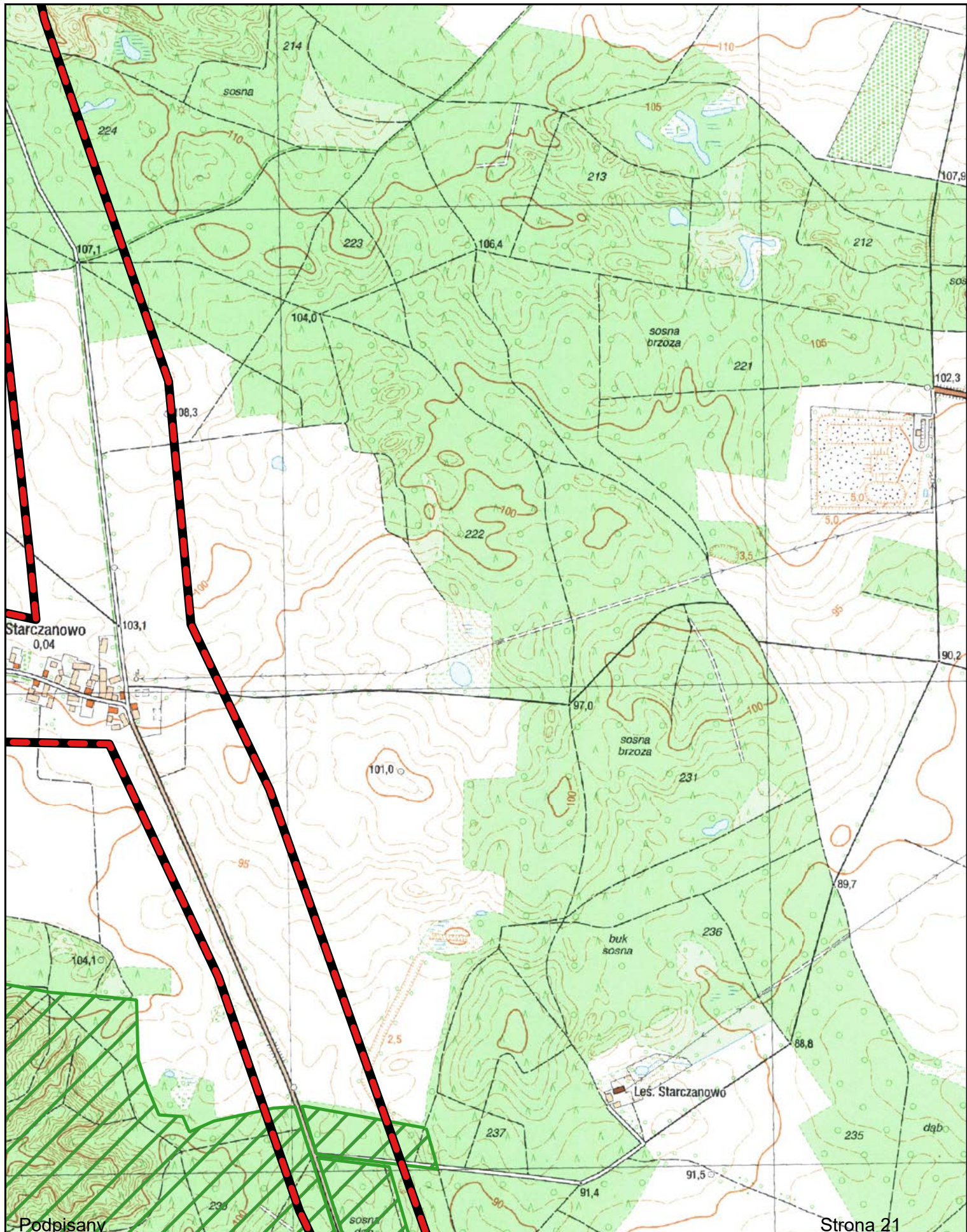


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 20

0 0.25 0.5 0.75 1 km

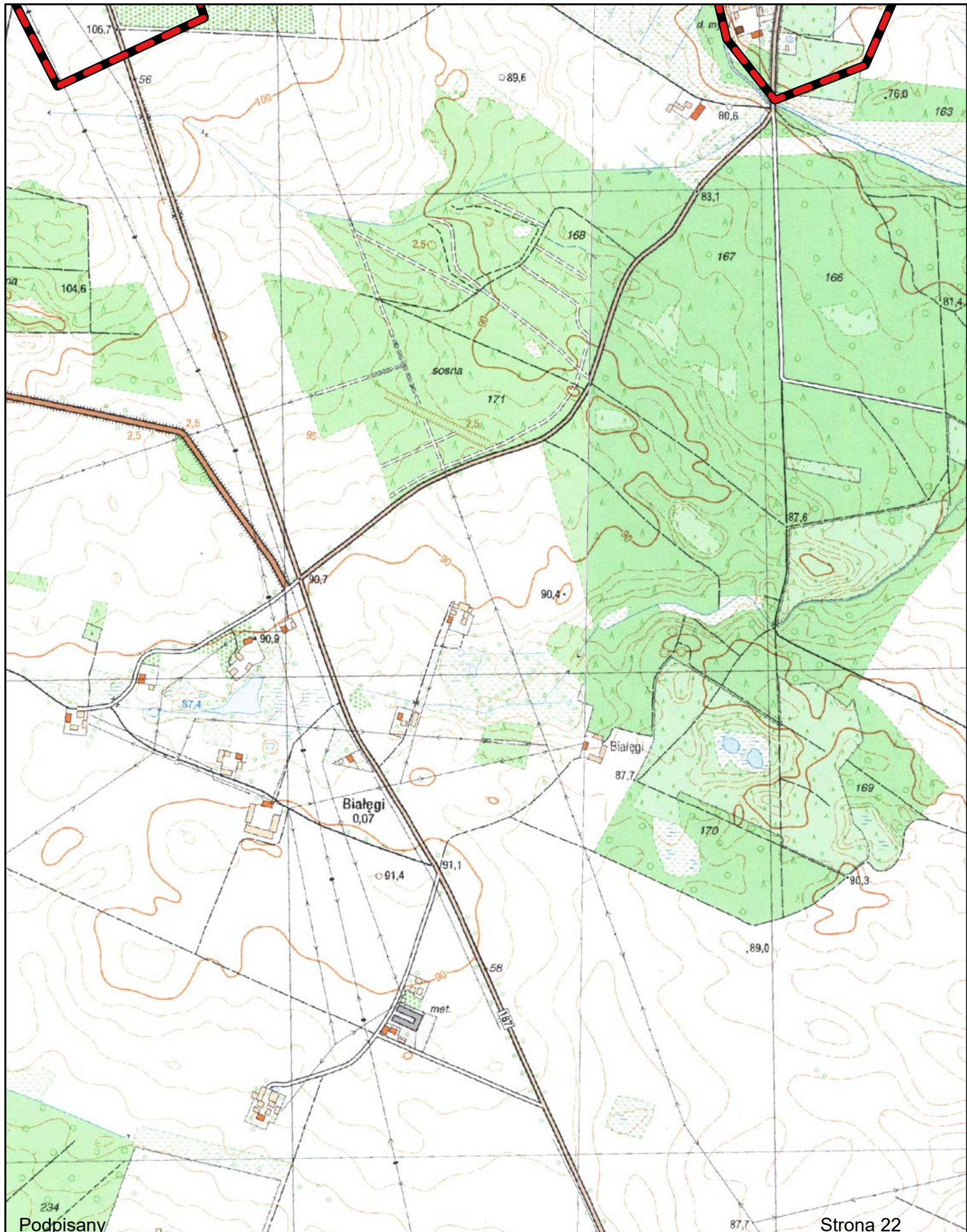


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 21

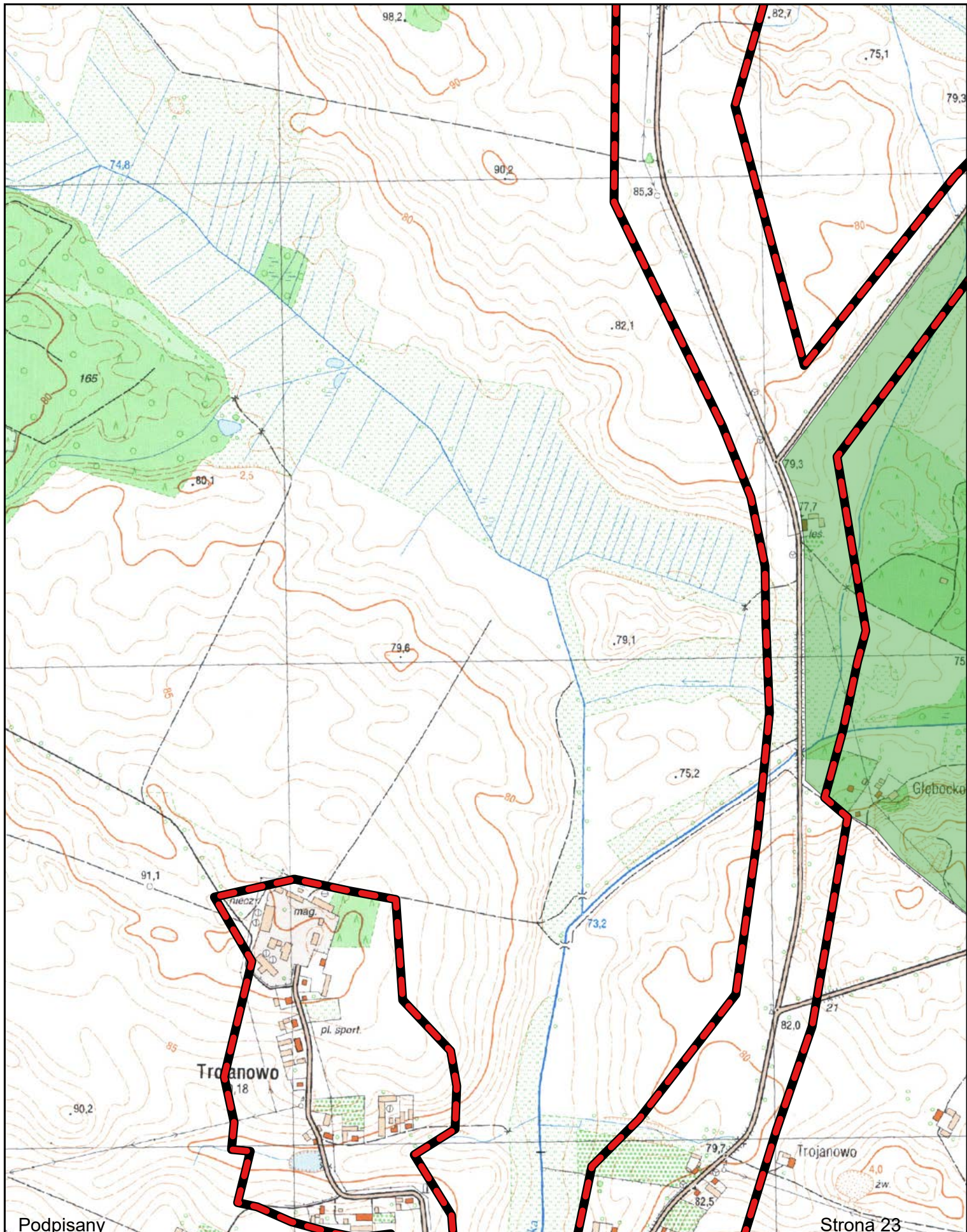
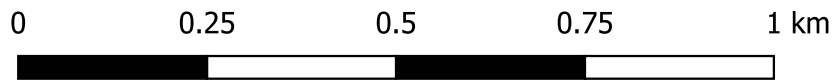
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 22

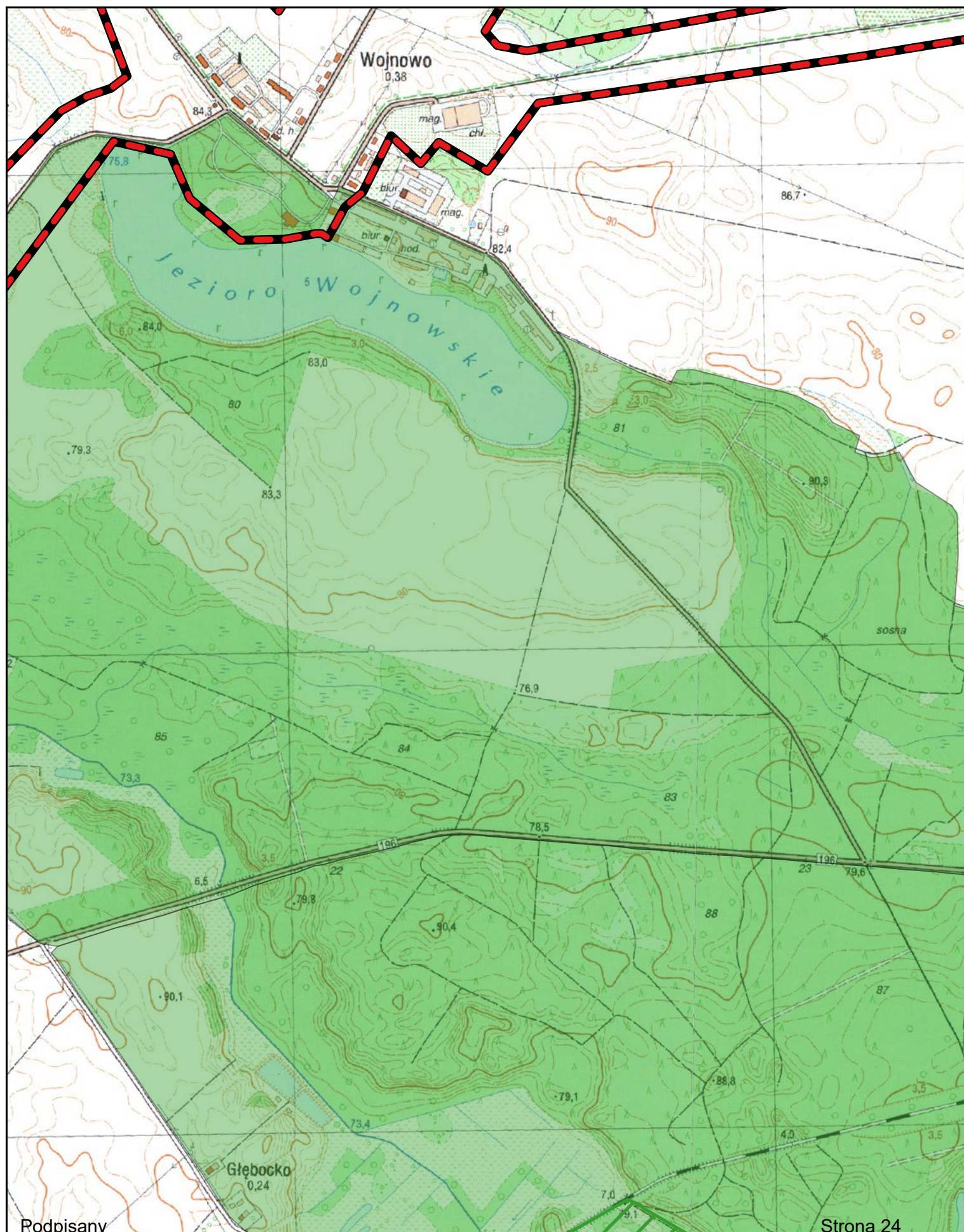


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 23

0 0.25 0.5 0.75 1 km

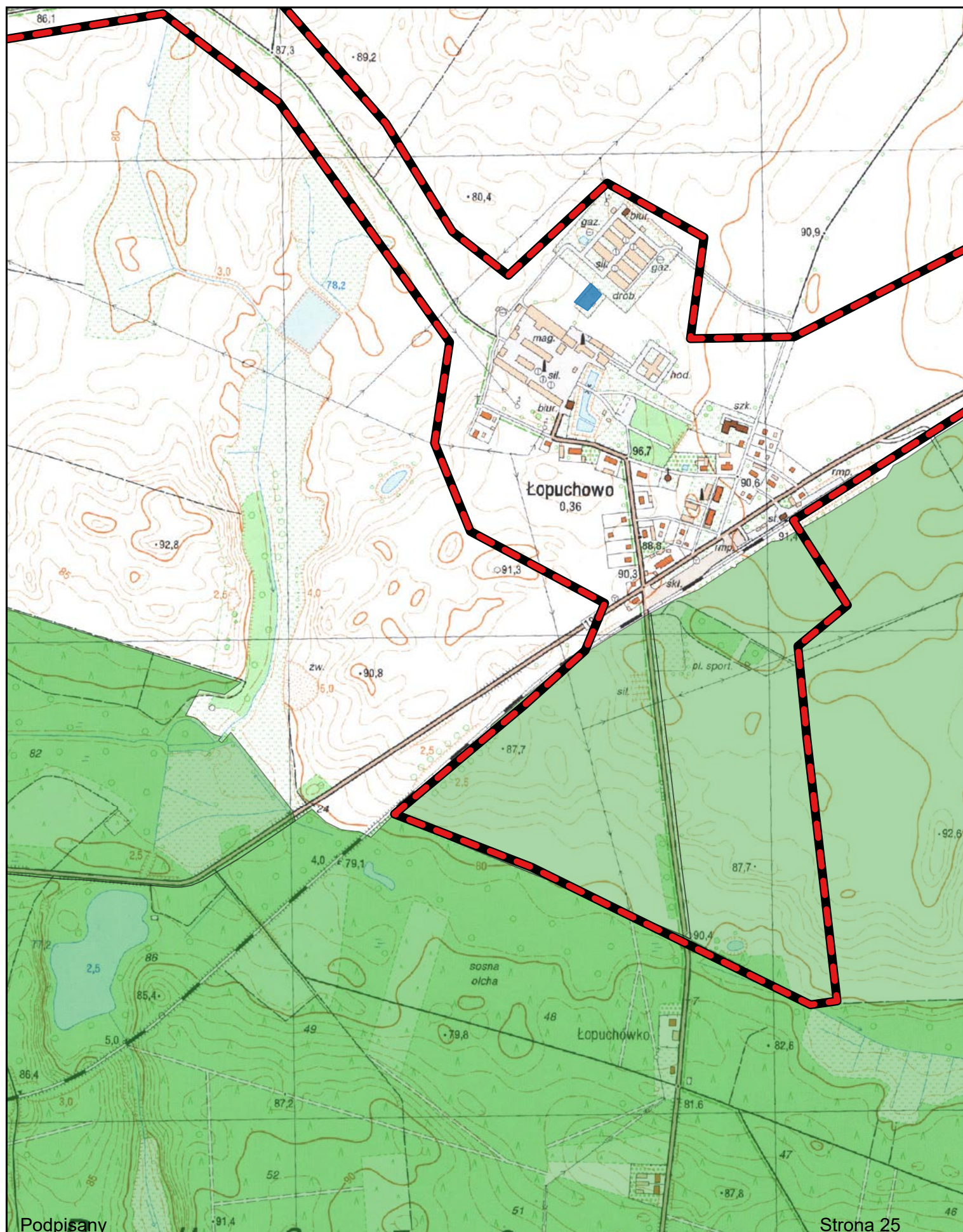


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 24

0 0.25 0.5 0.75 1 km

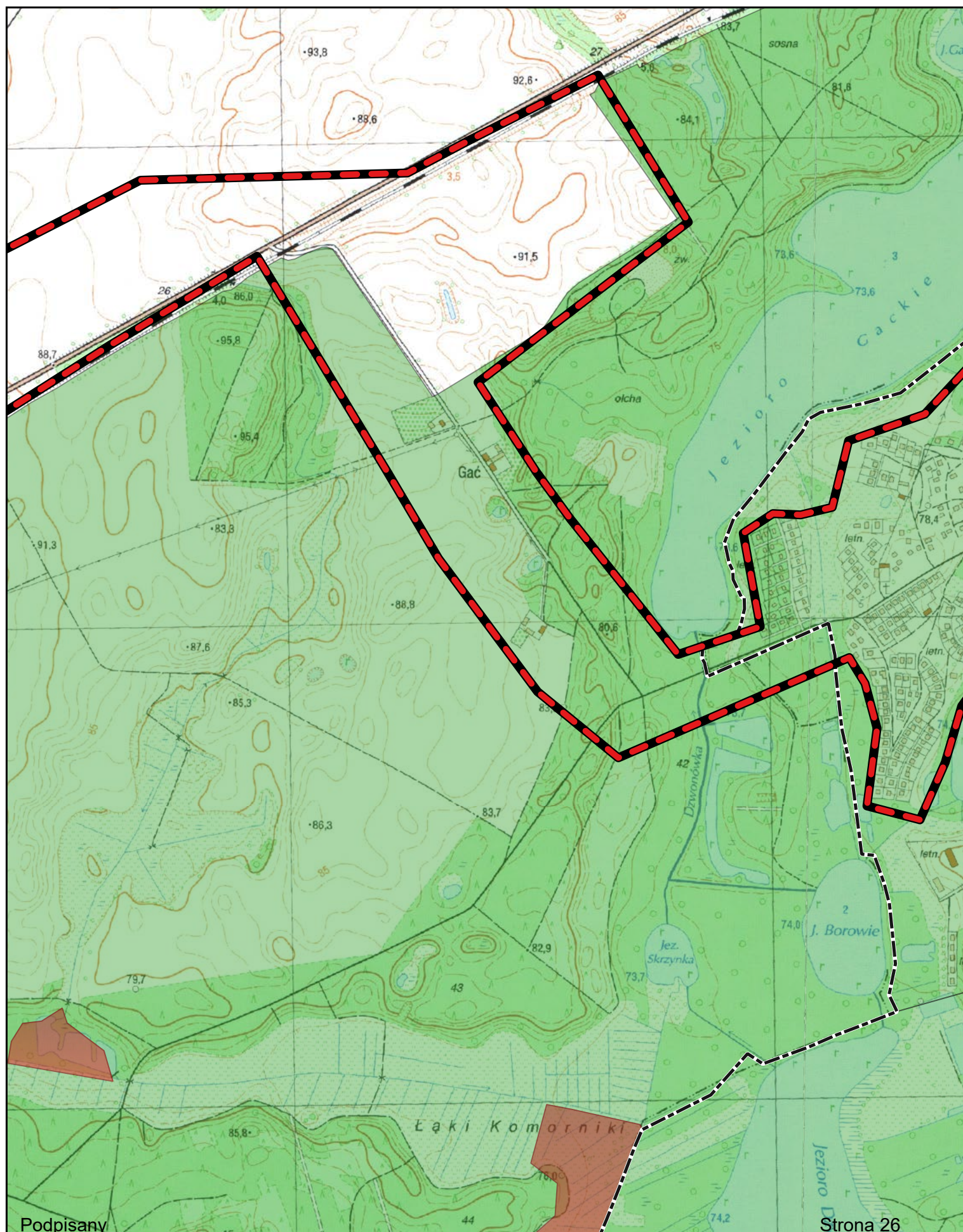


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 25

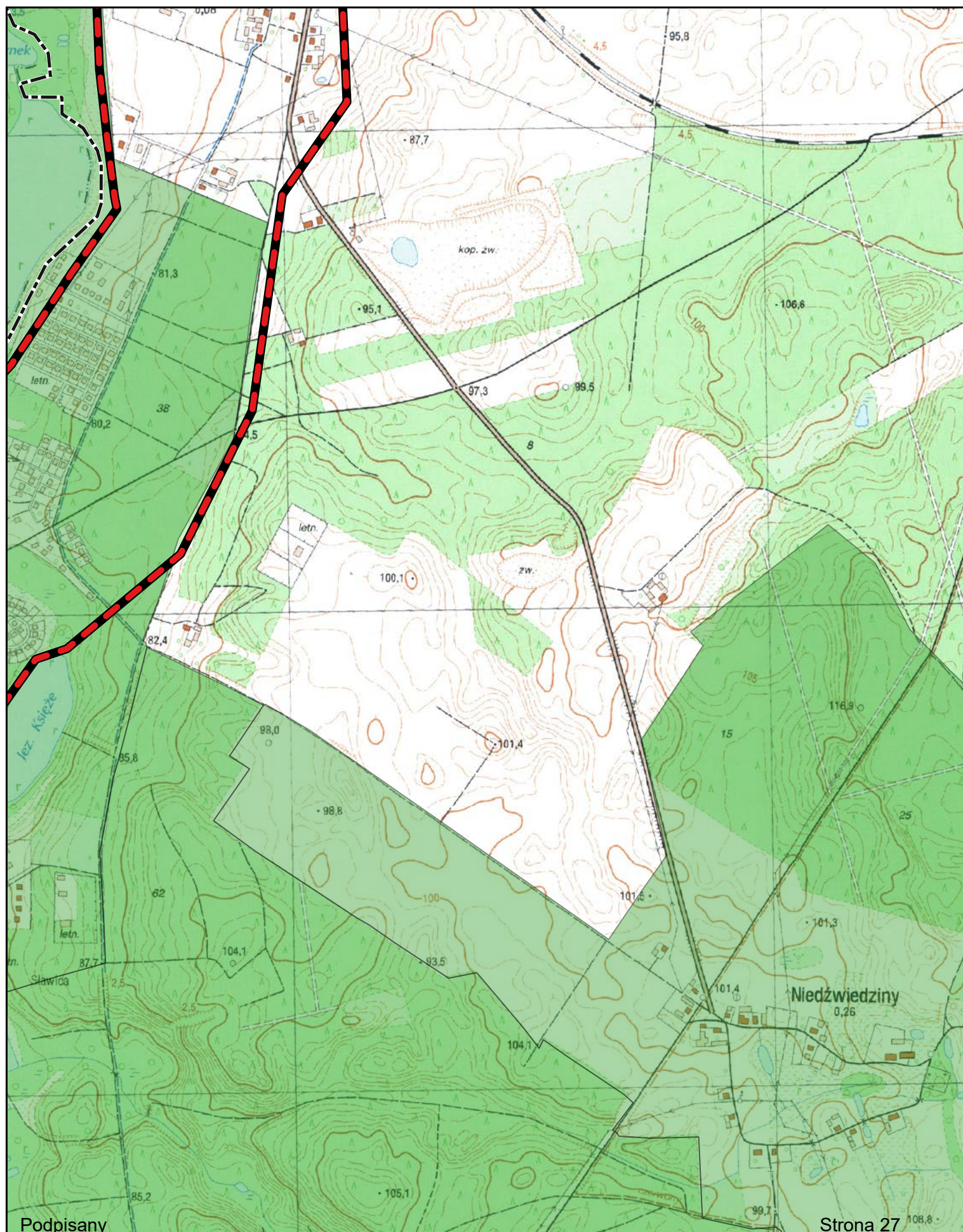
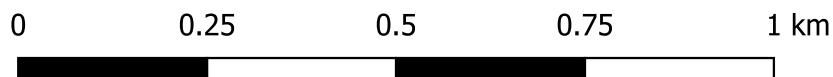
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 26

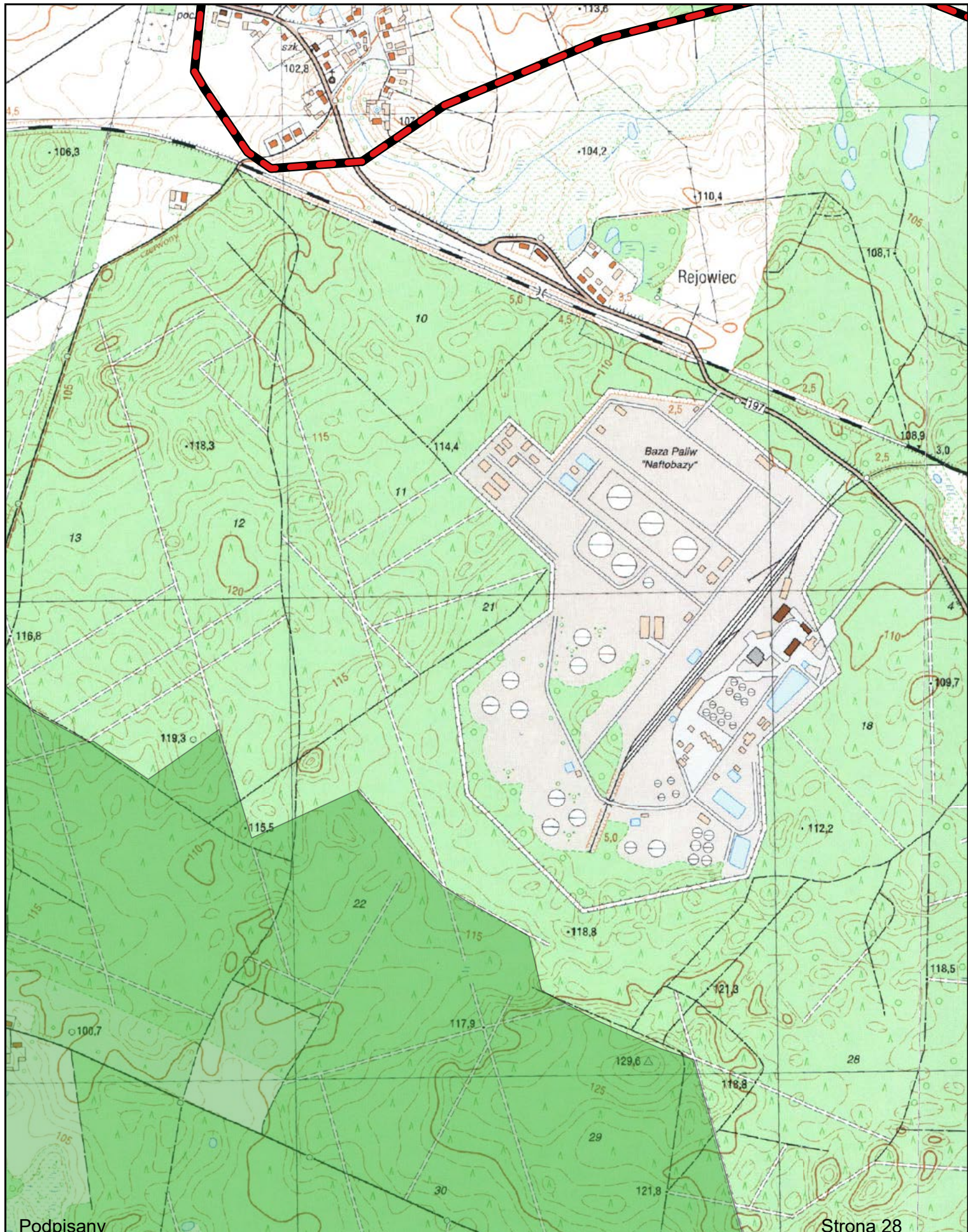


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 27

0 0.25 0.5 0.75 1 km

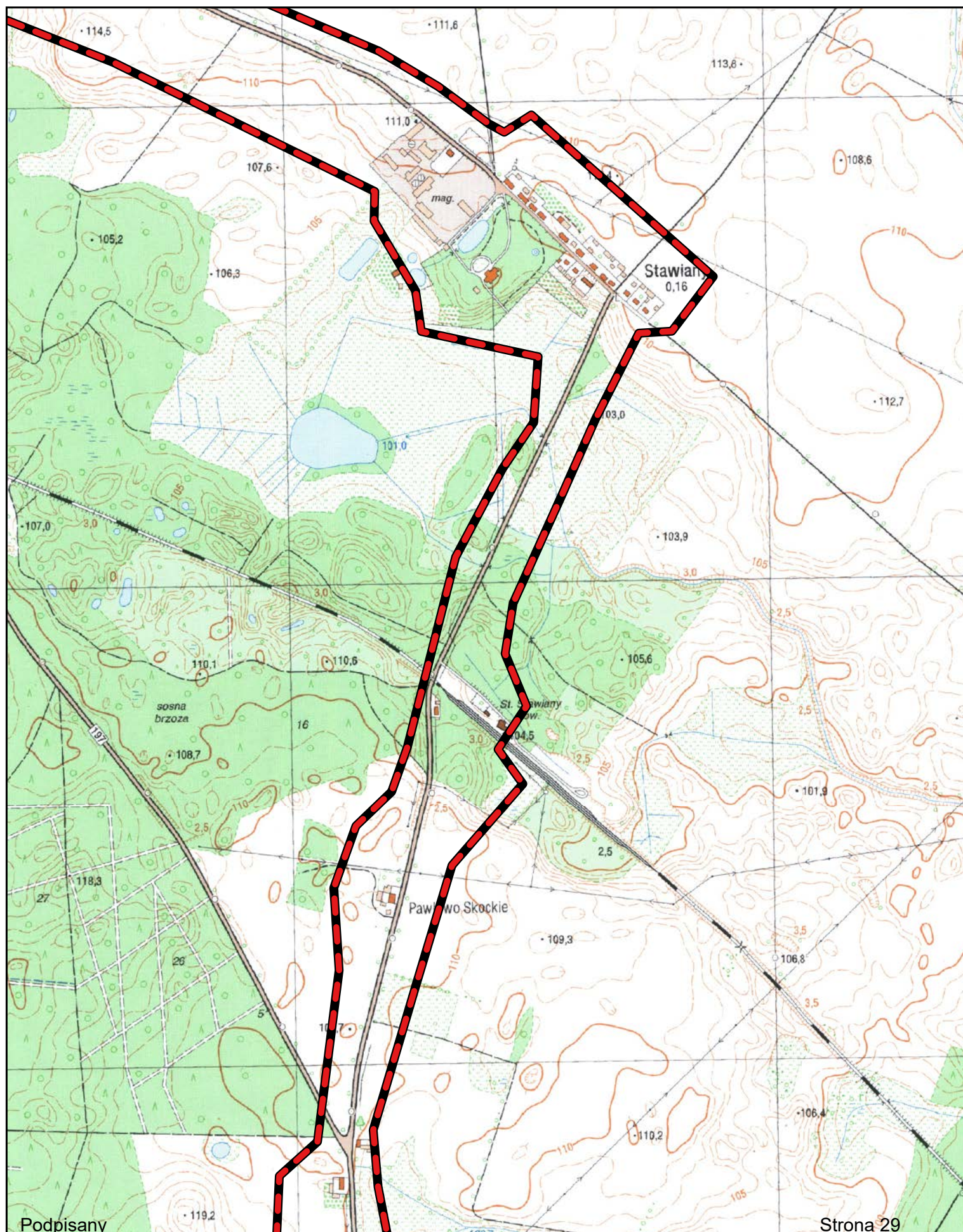


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 28

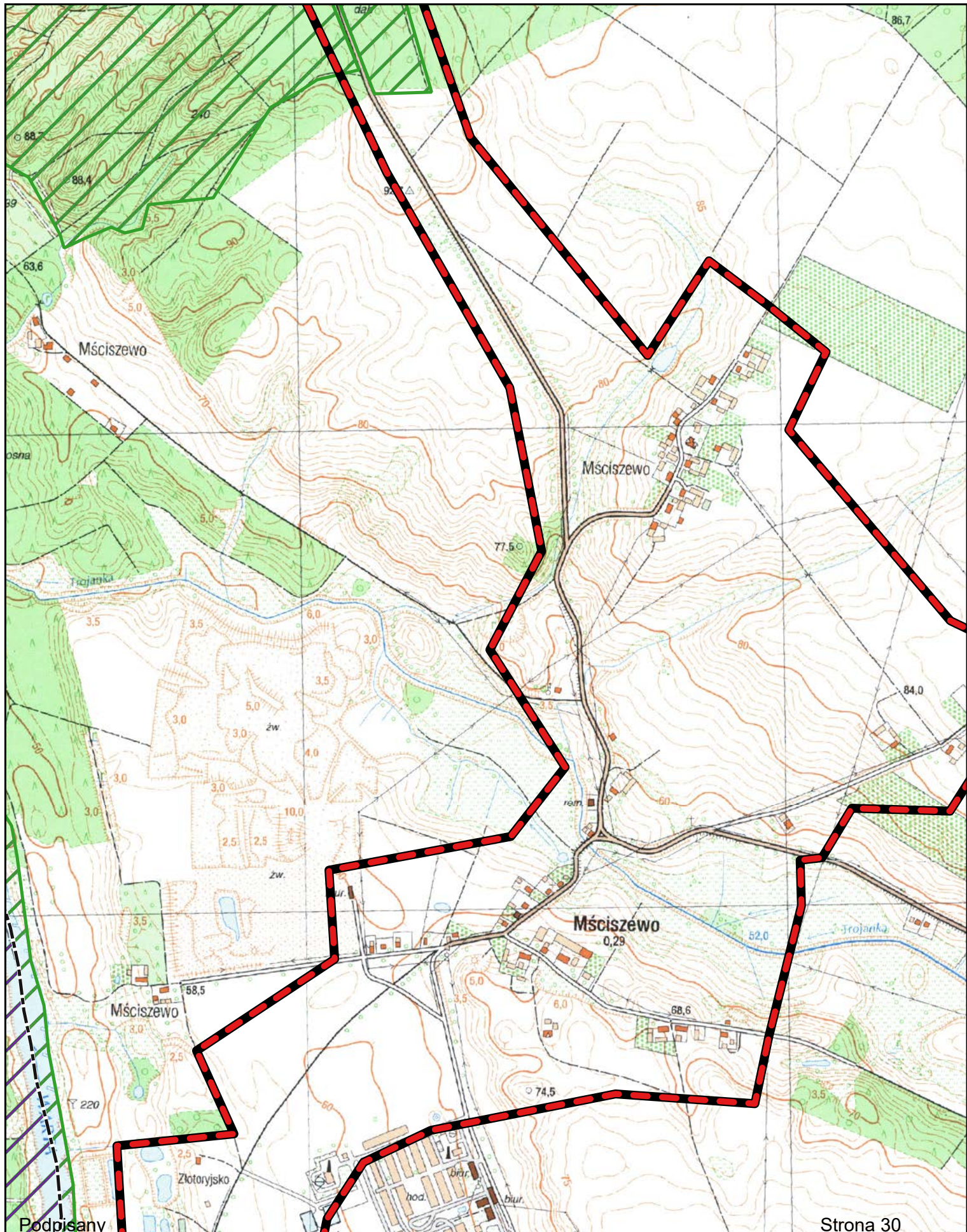
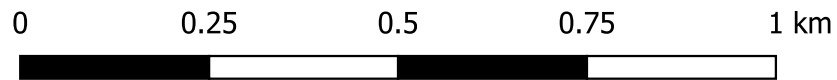
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

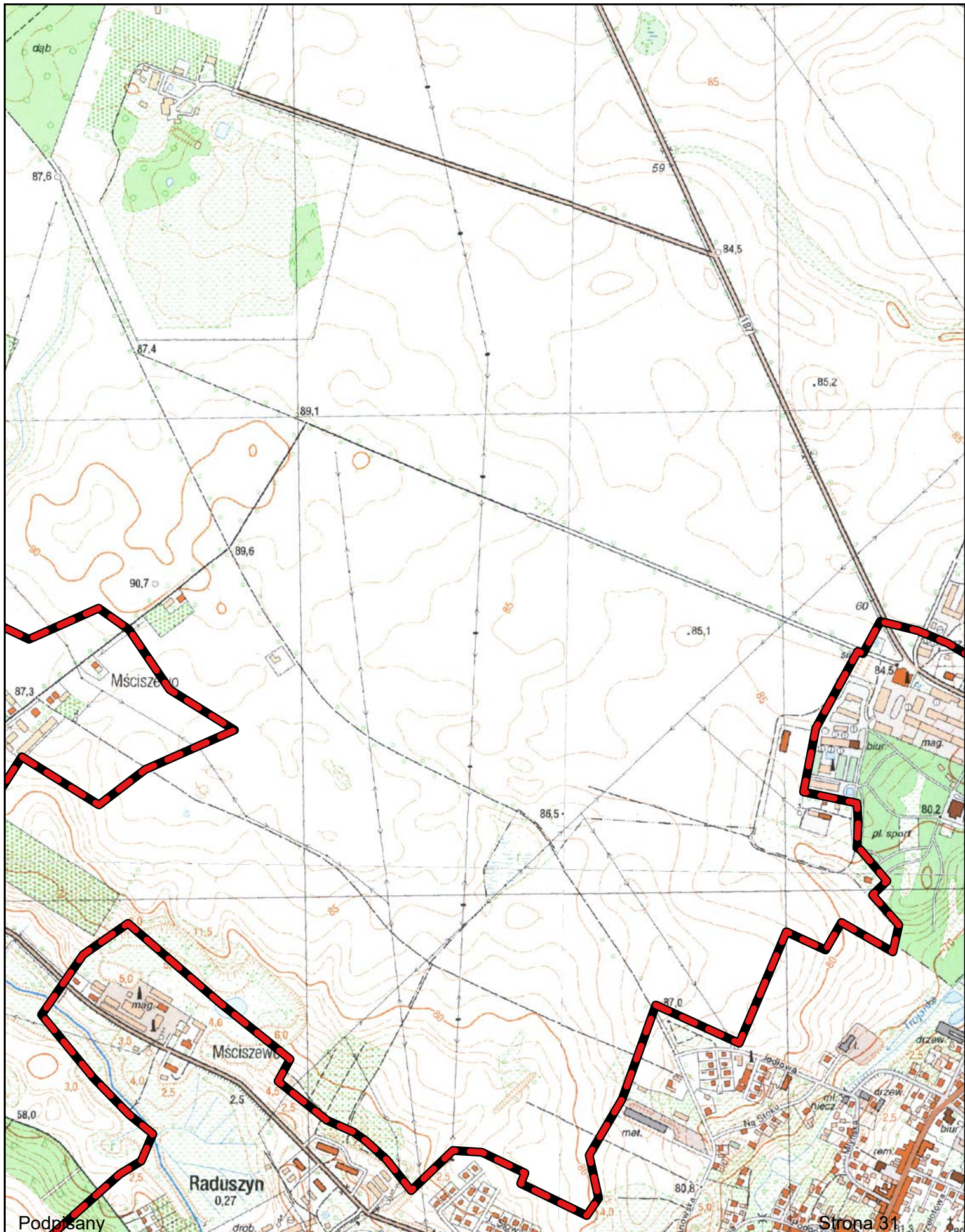
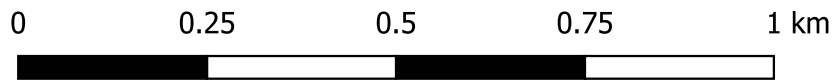
Arkusz: 29



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

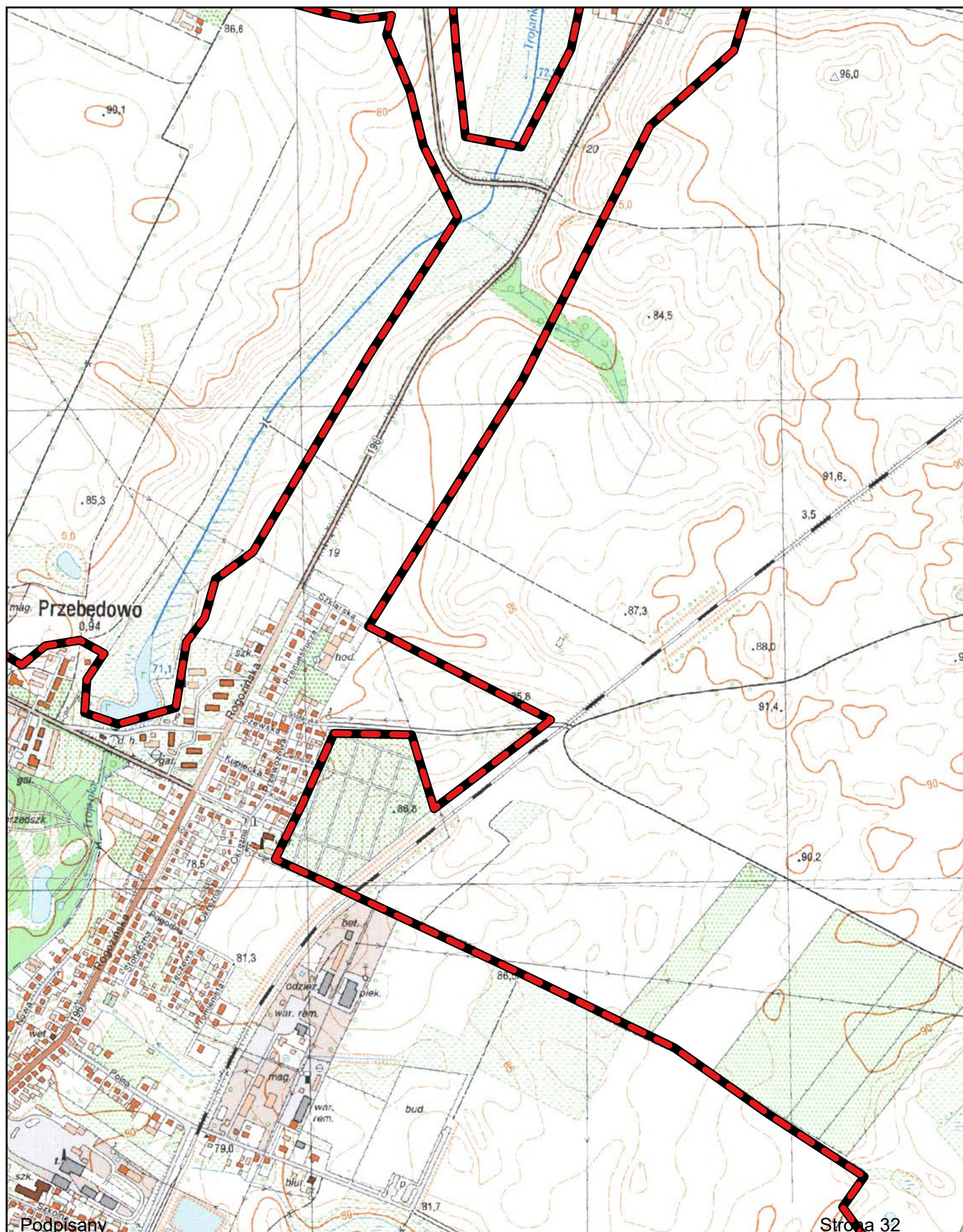
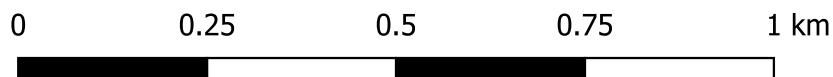
Arkusz: 30



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

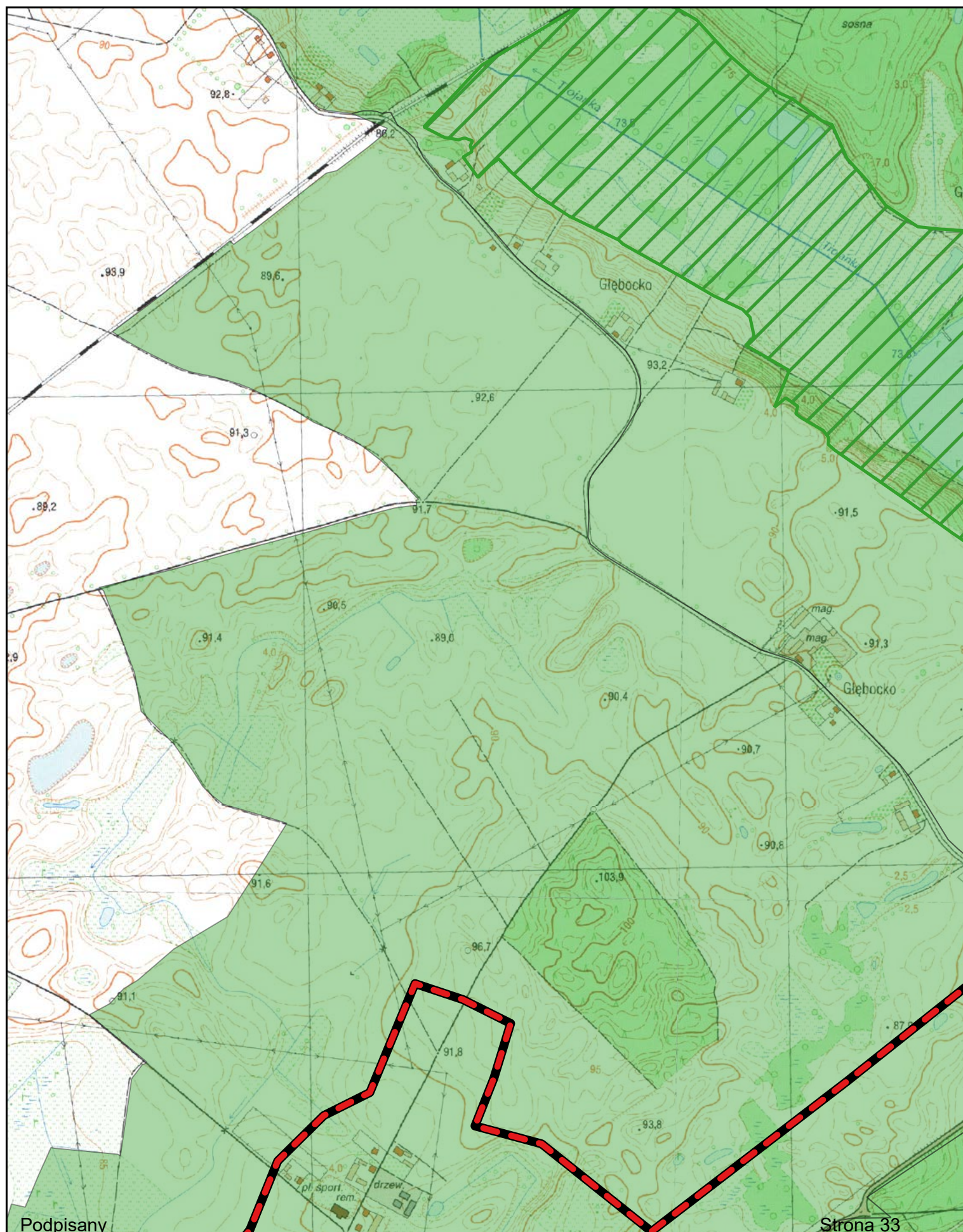
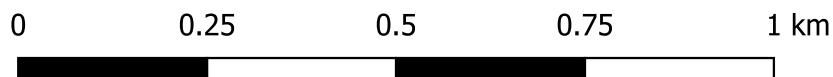
Arkusz: 31



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 32

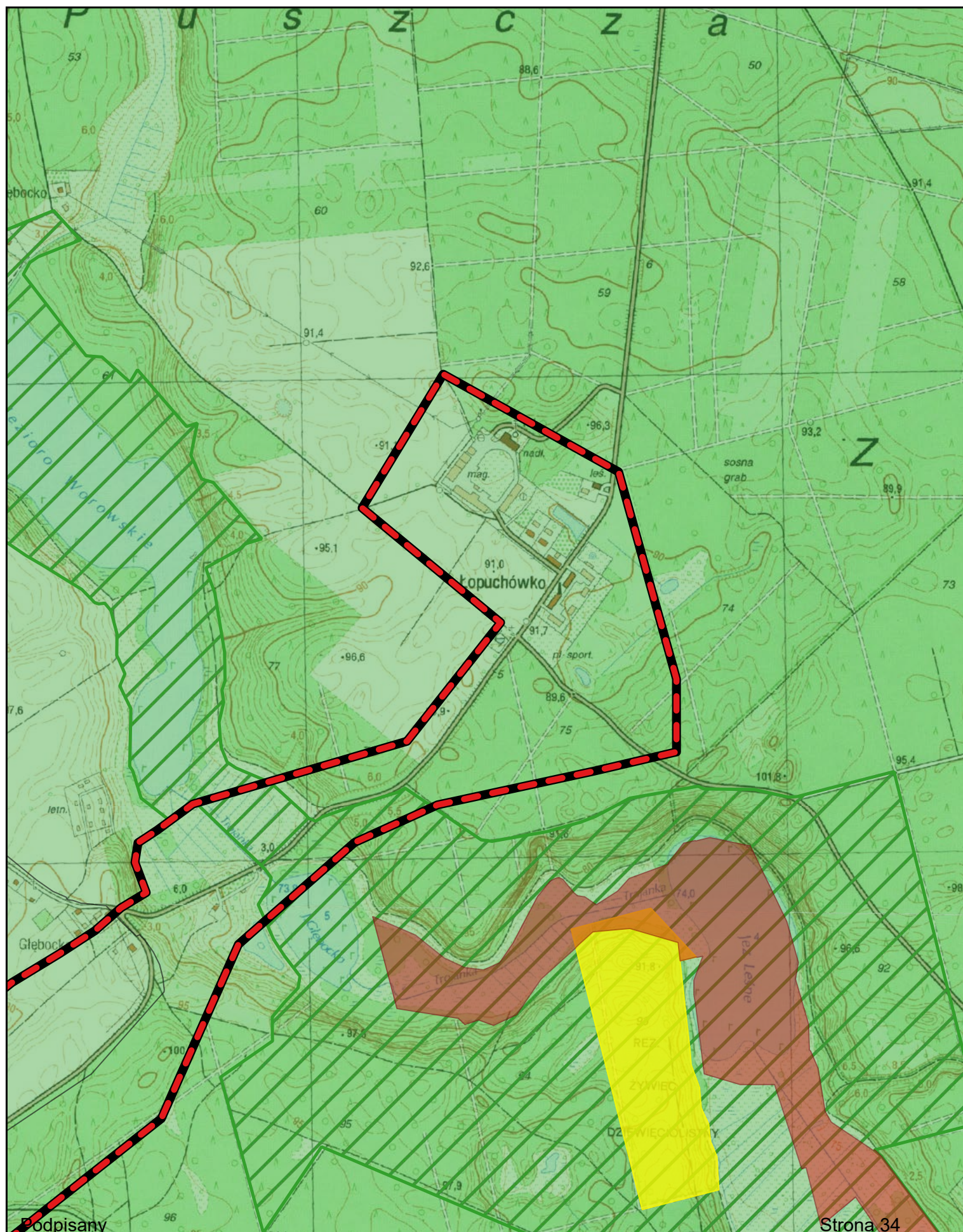


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 33

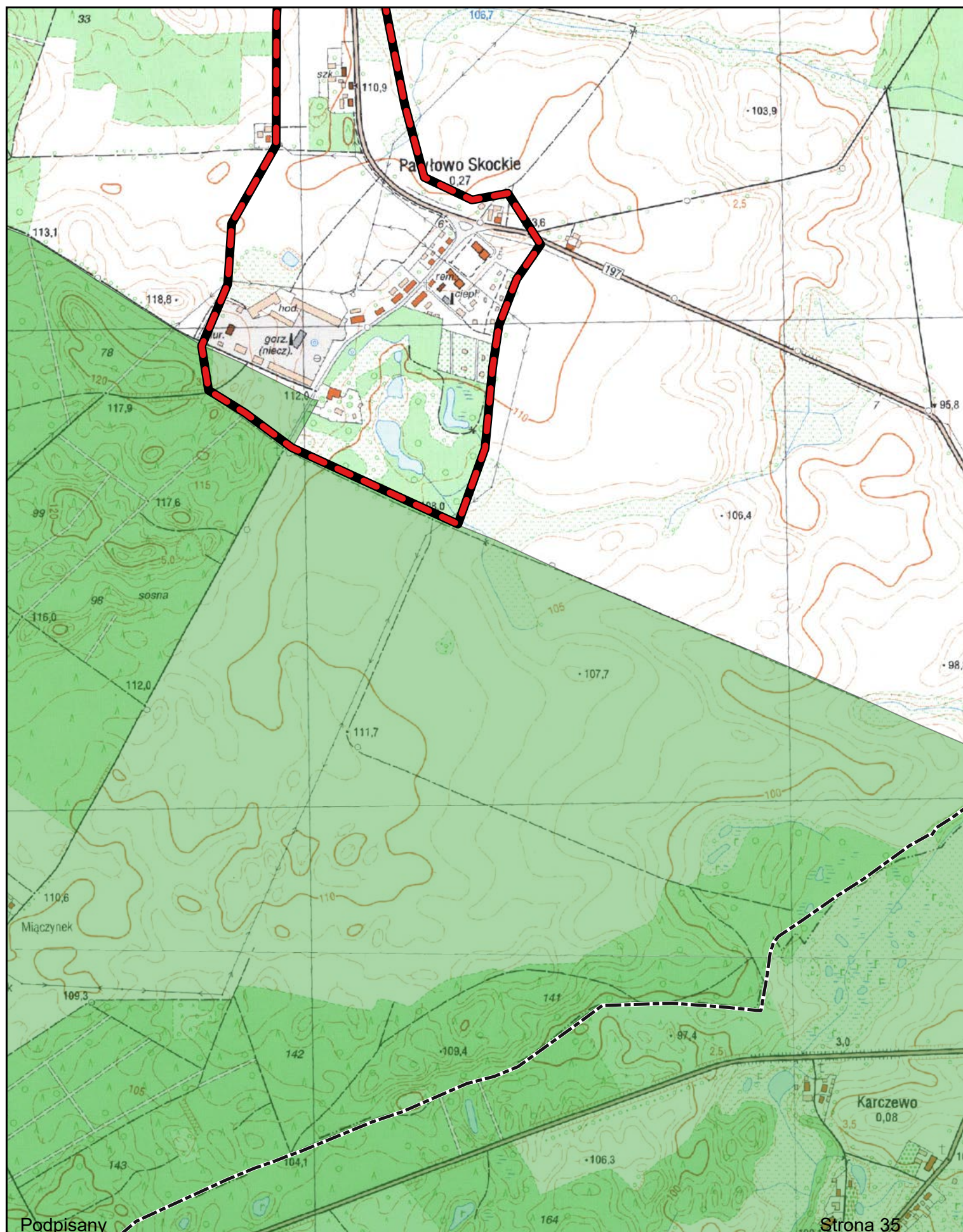
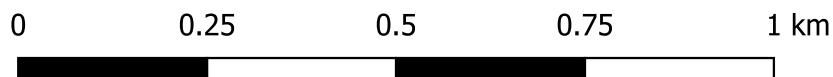
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

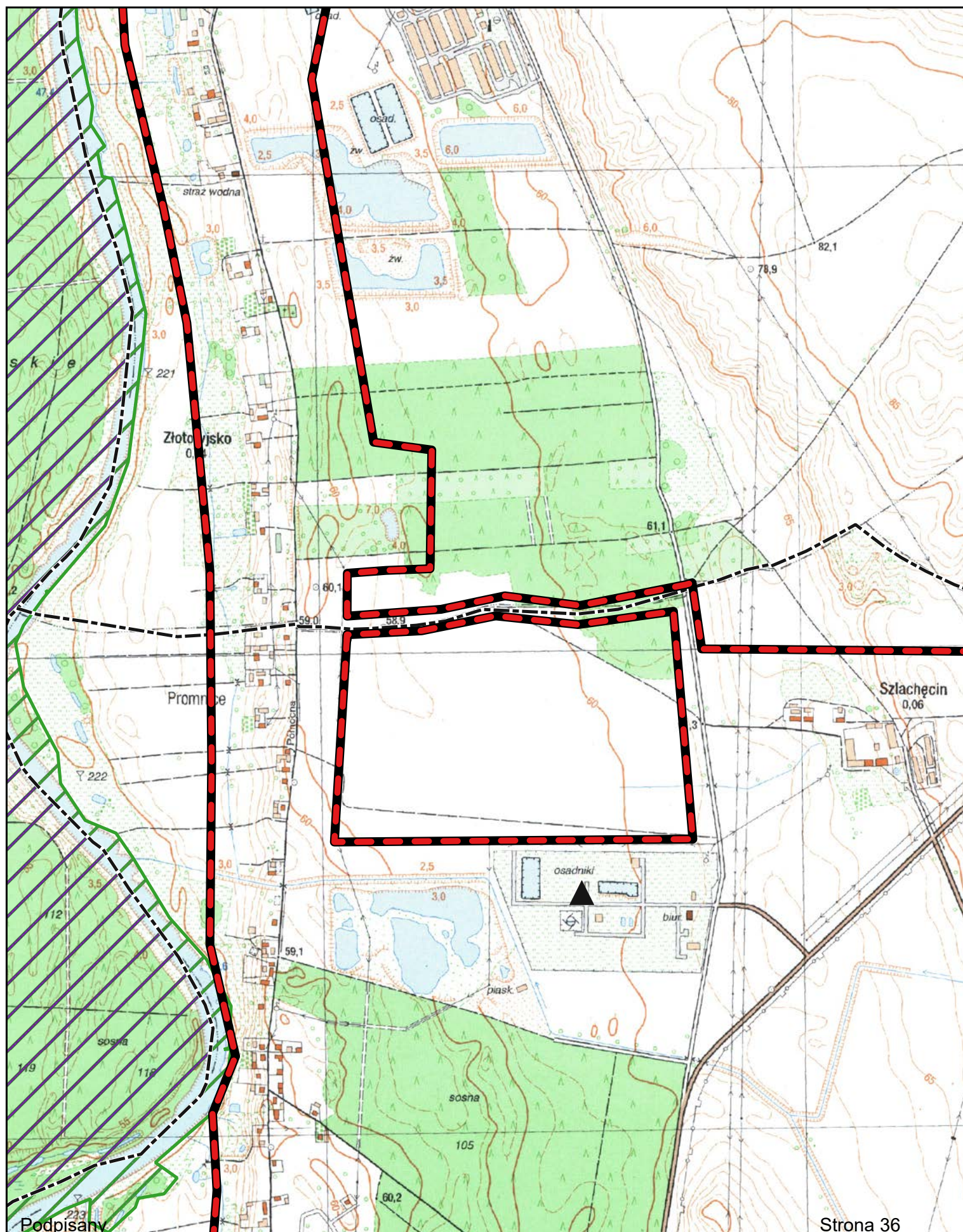
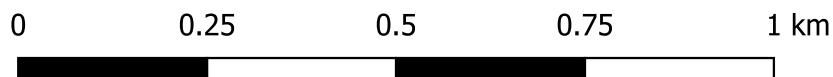
Arkusz: 34



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 35

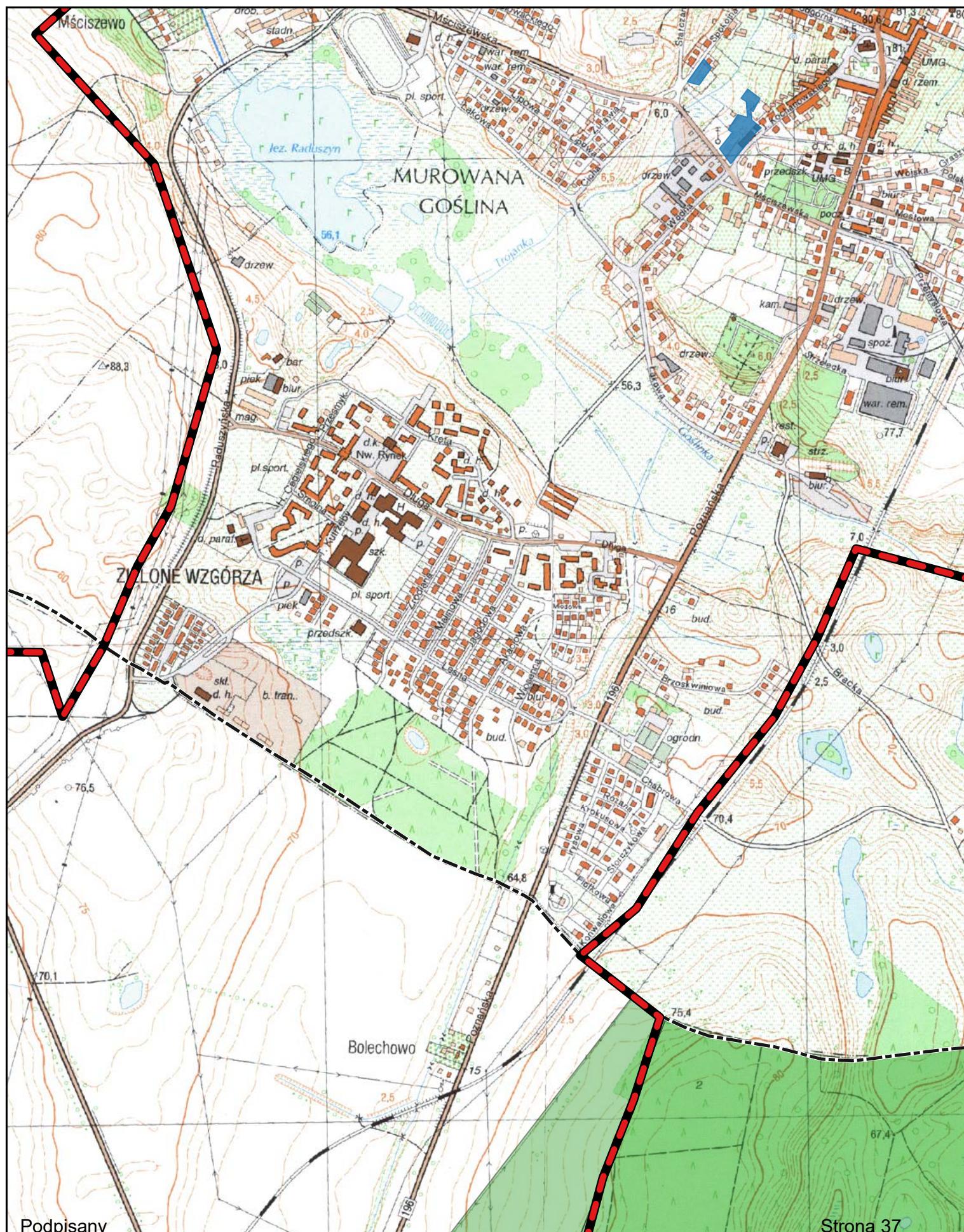


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 36

0 0.25 0.5 0.75 1 km

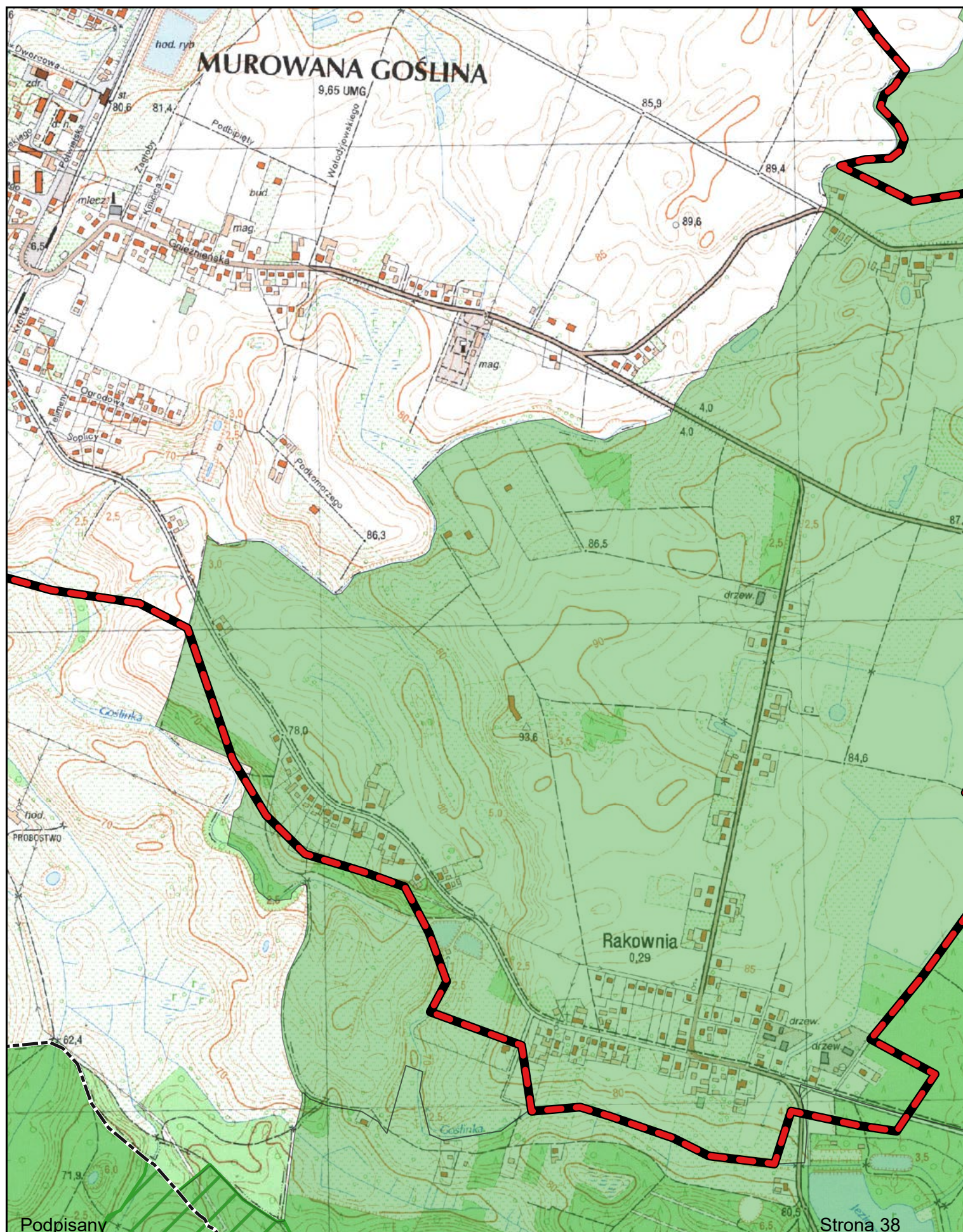


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 37

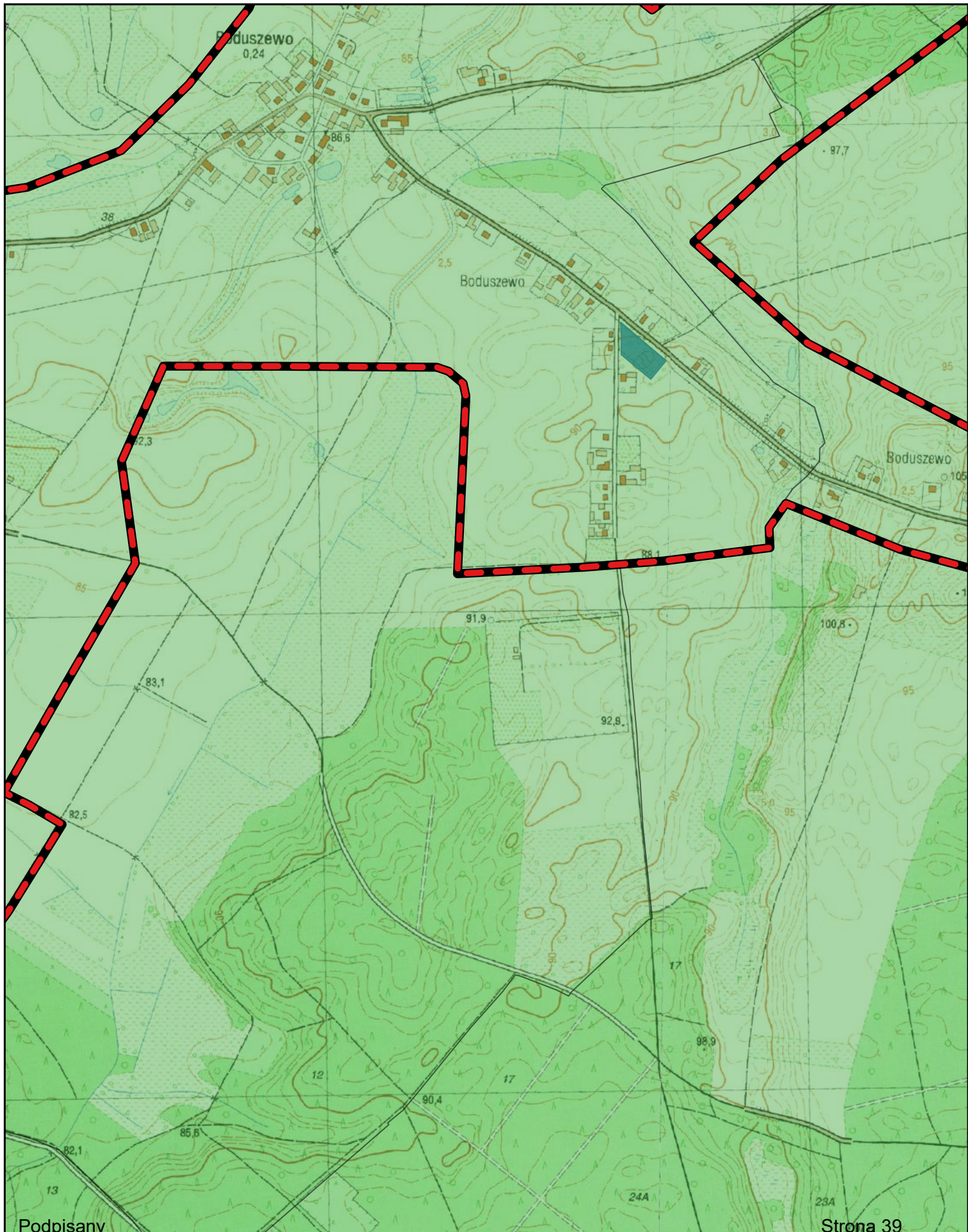
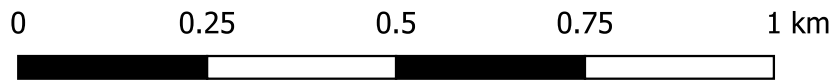
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

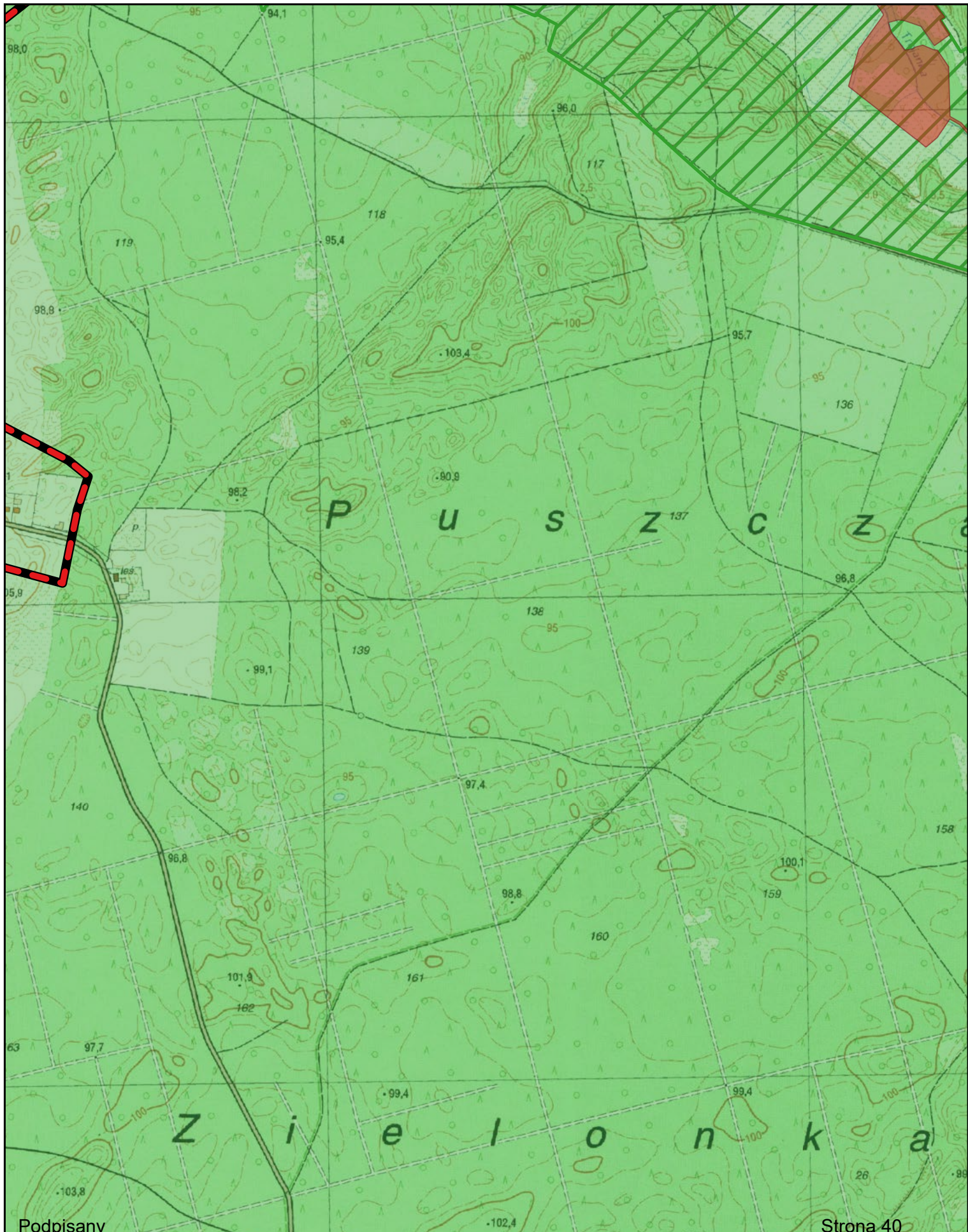
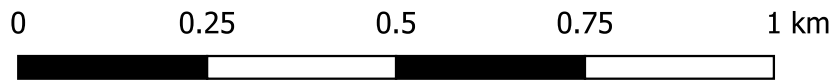
Arkusz: 38



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

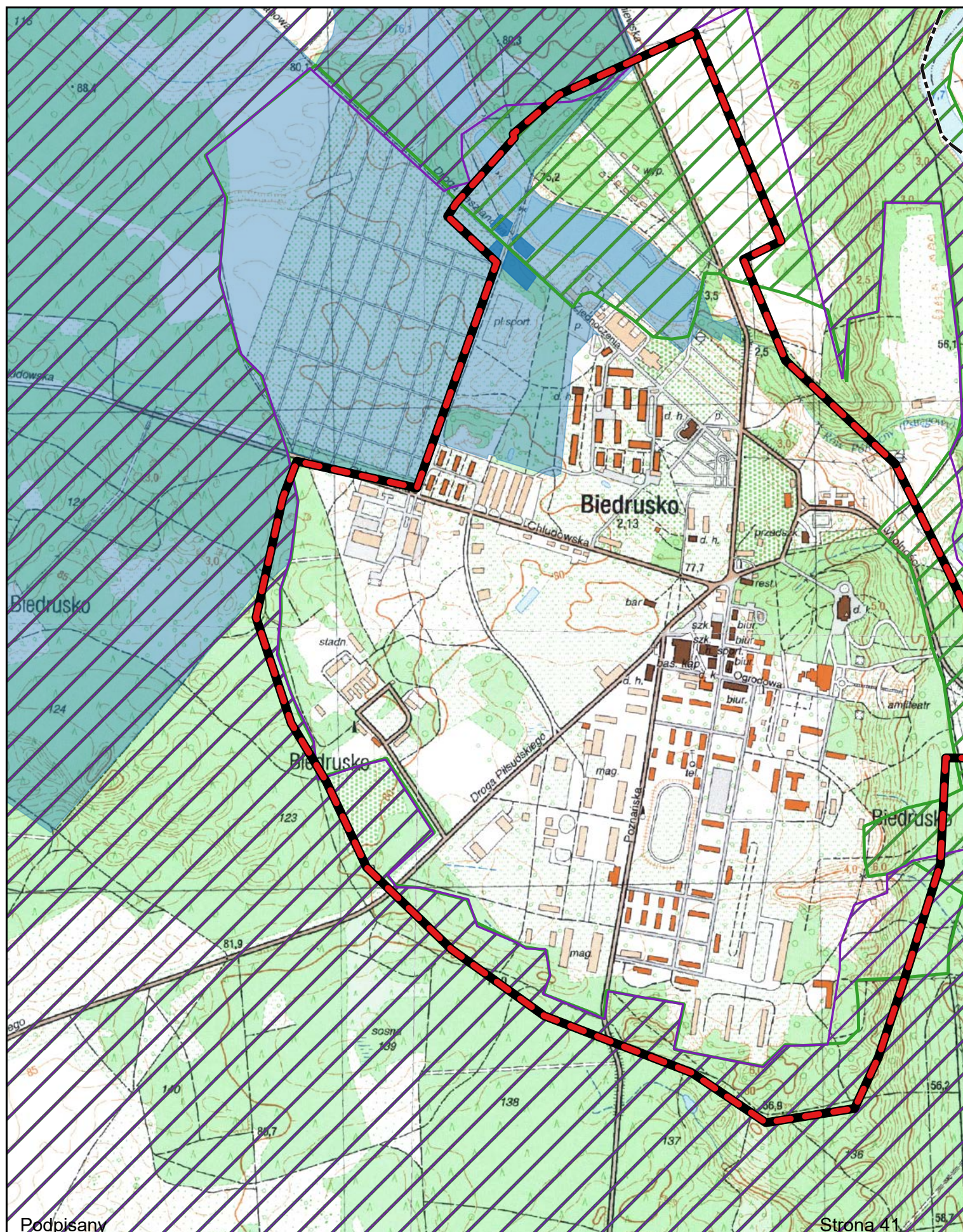
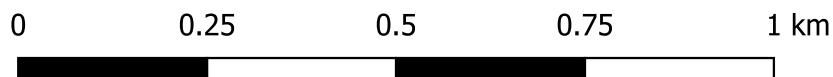
Arkusz: 39



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 40

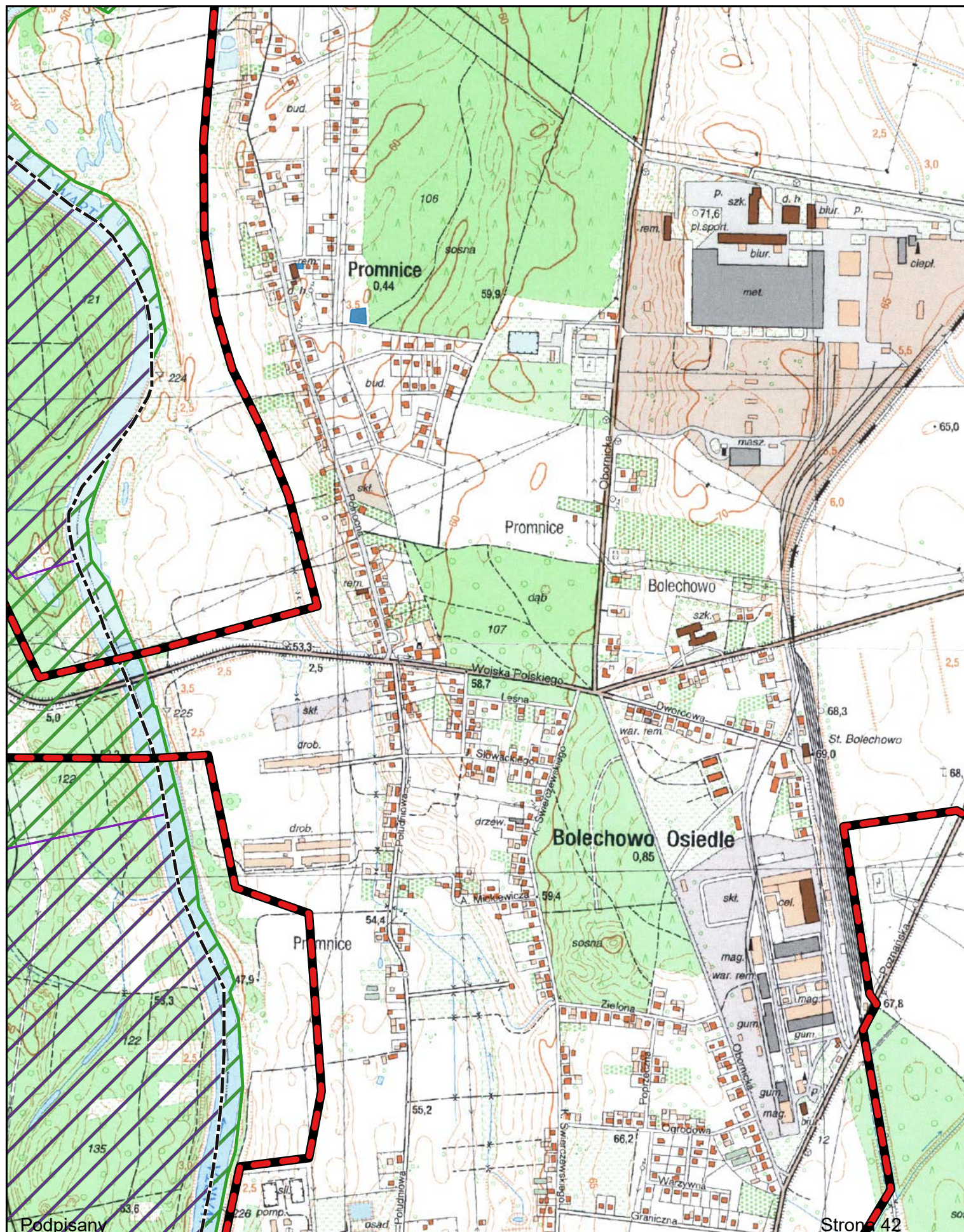


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 41

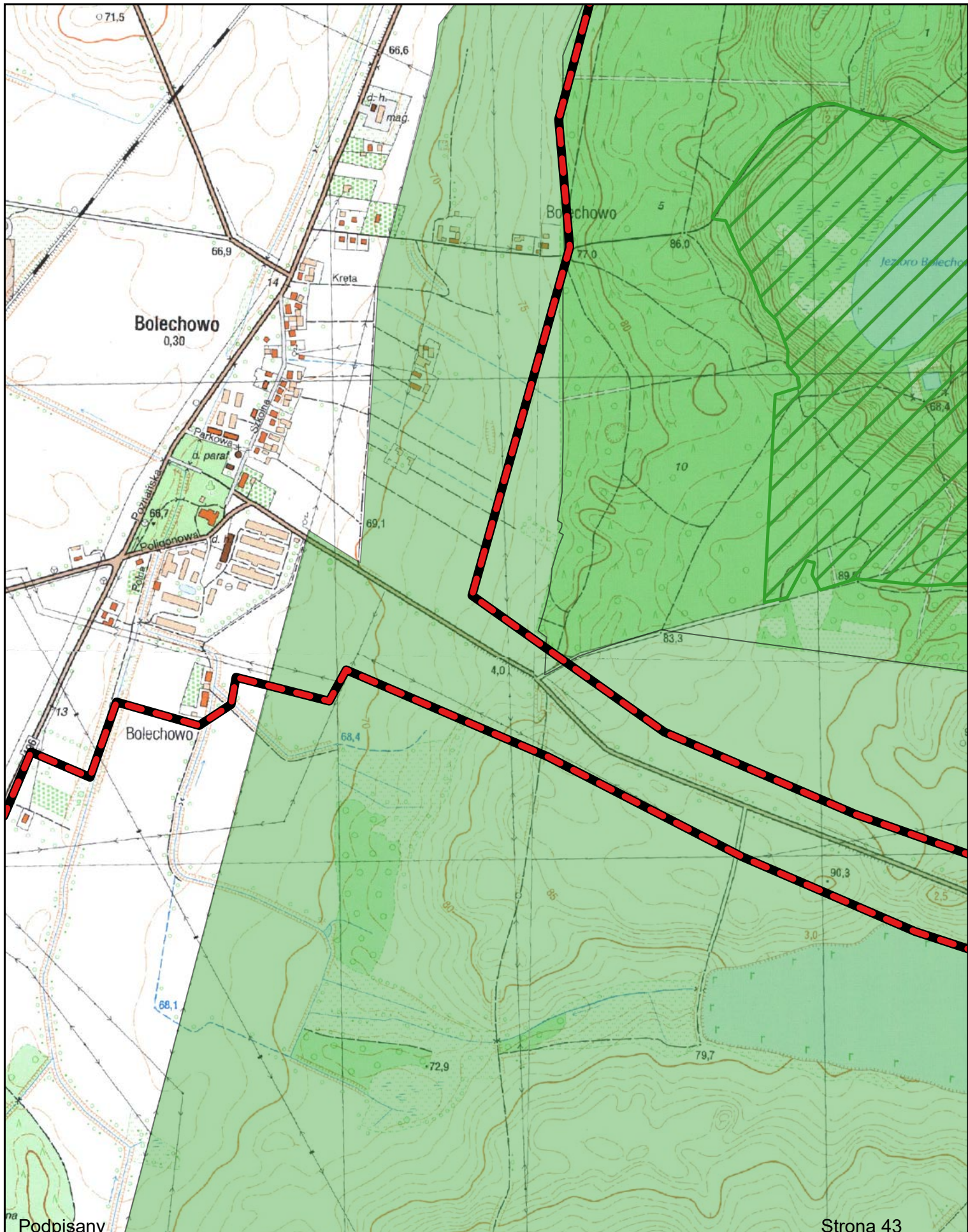
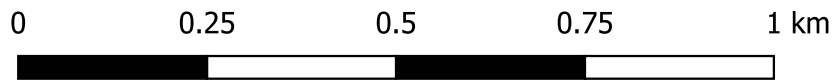
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 42

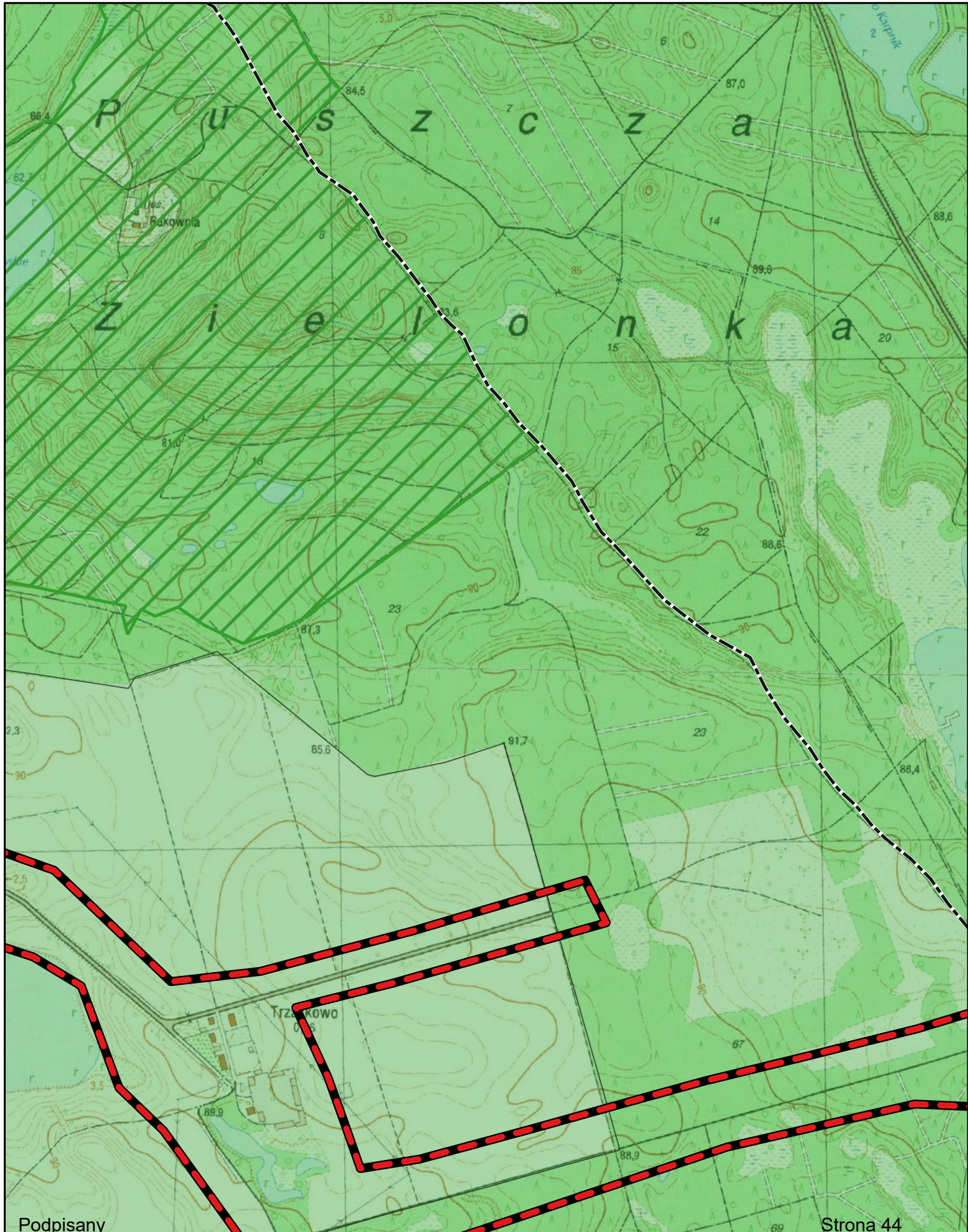


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 43

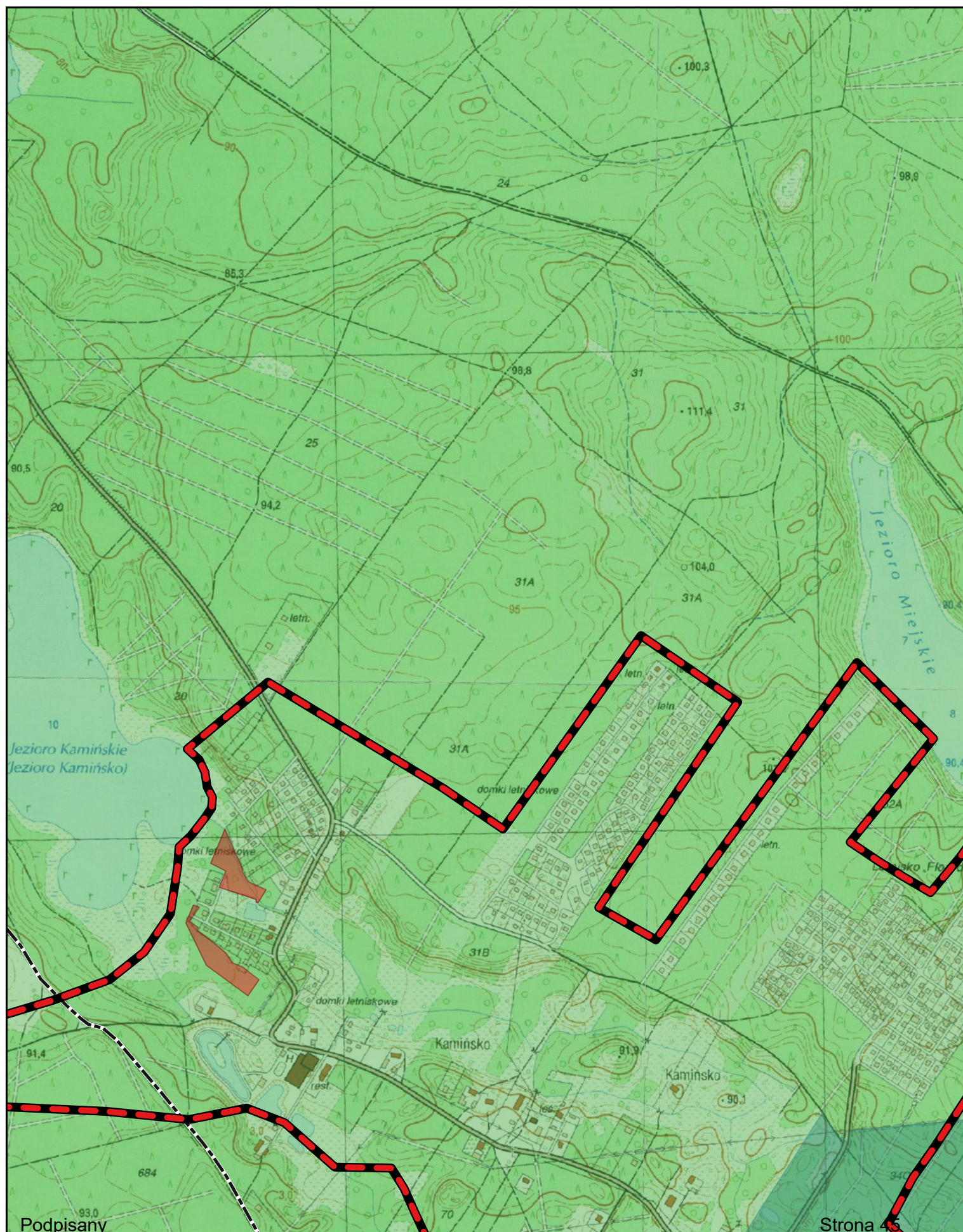
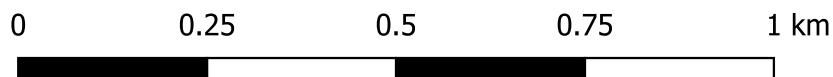
0 0.25 0.5 0.75 1 km



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

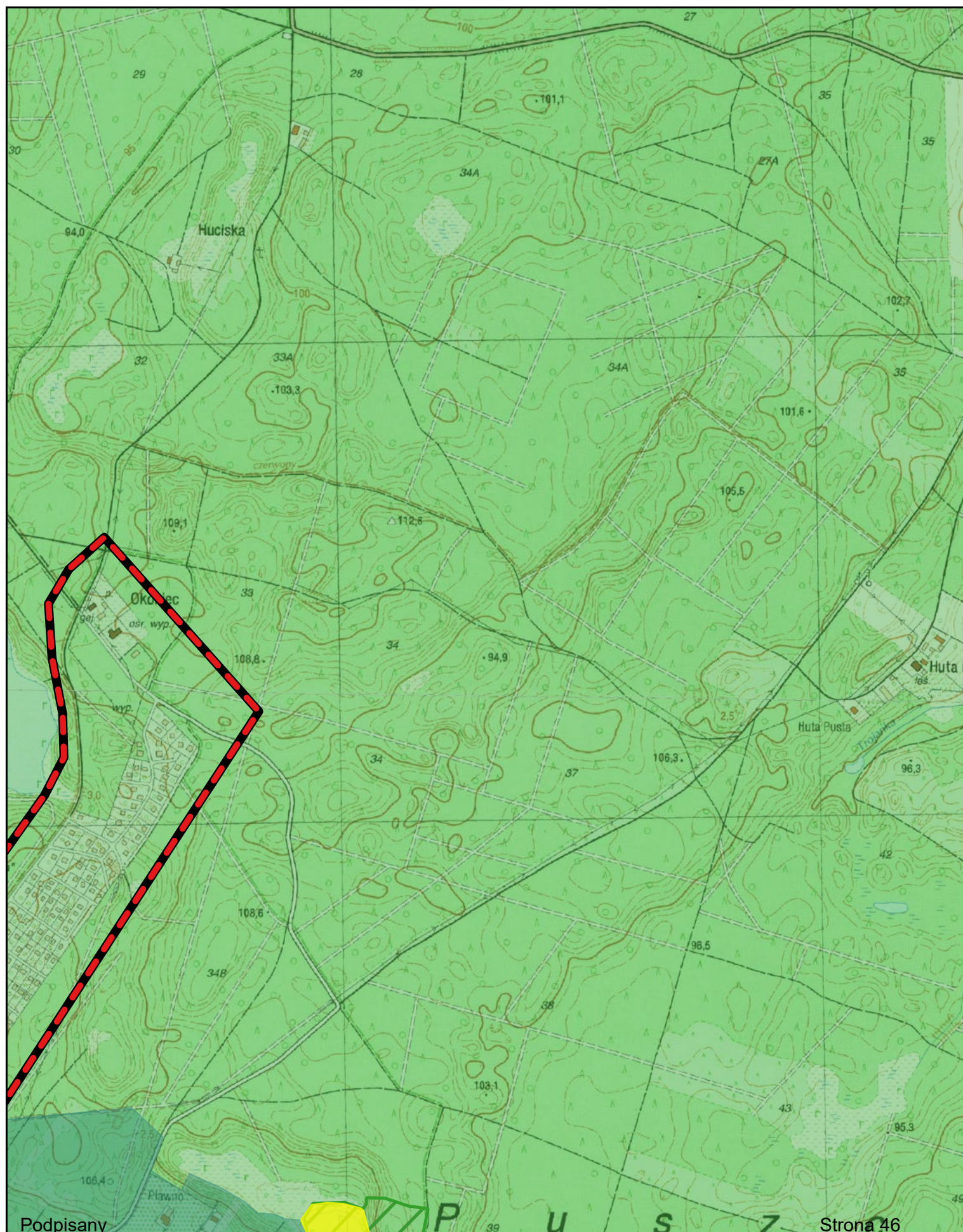
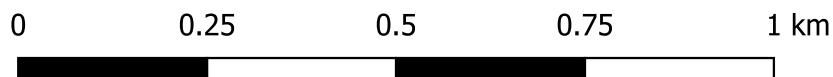
Arkusz: 44



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

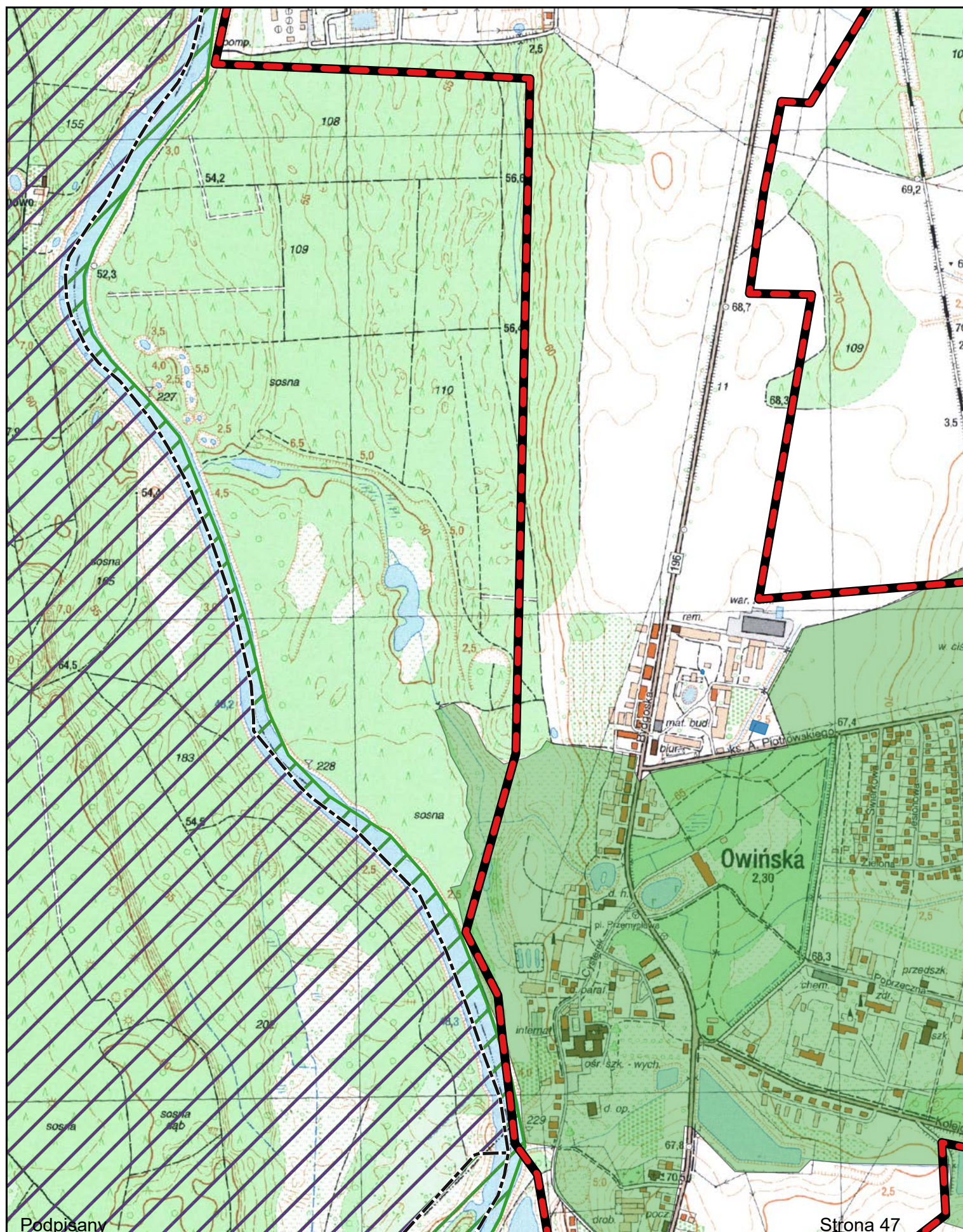
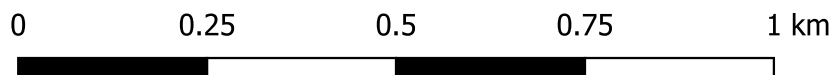
Arkusz: 45



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

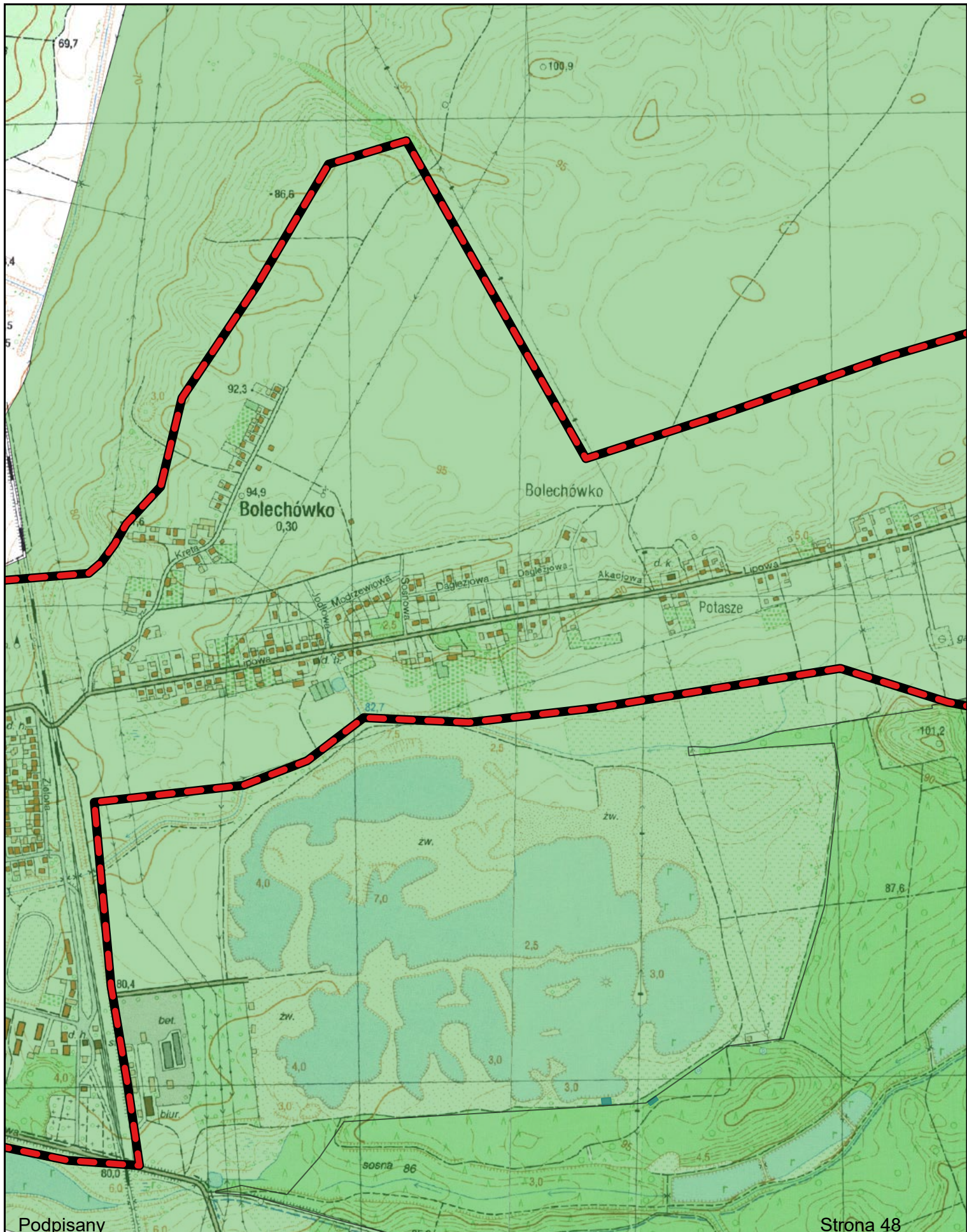
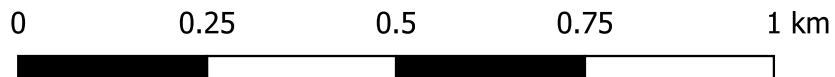
Arkusz: 46



Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 47

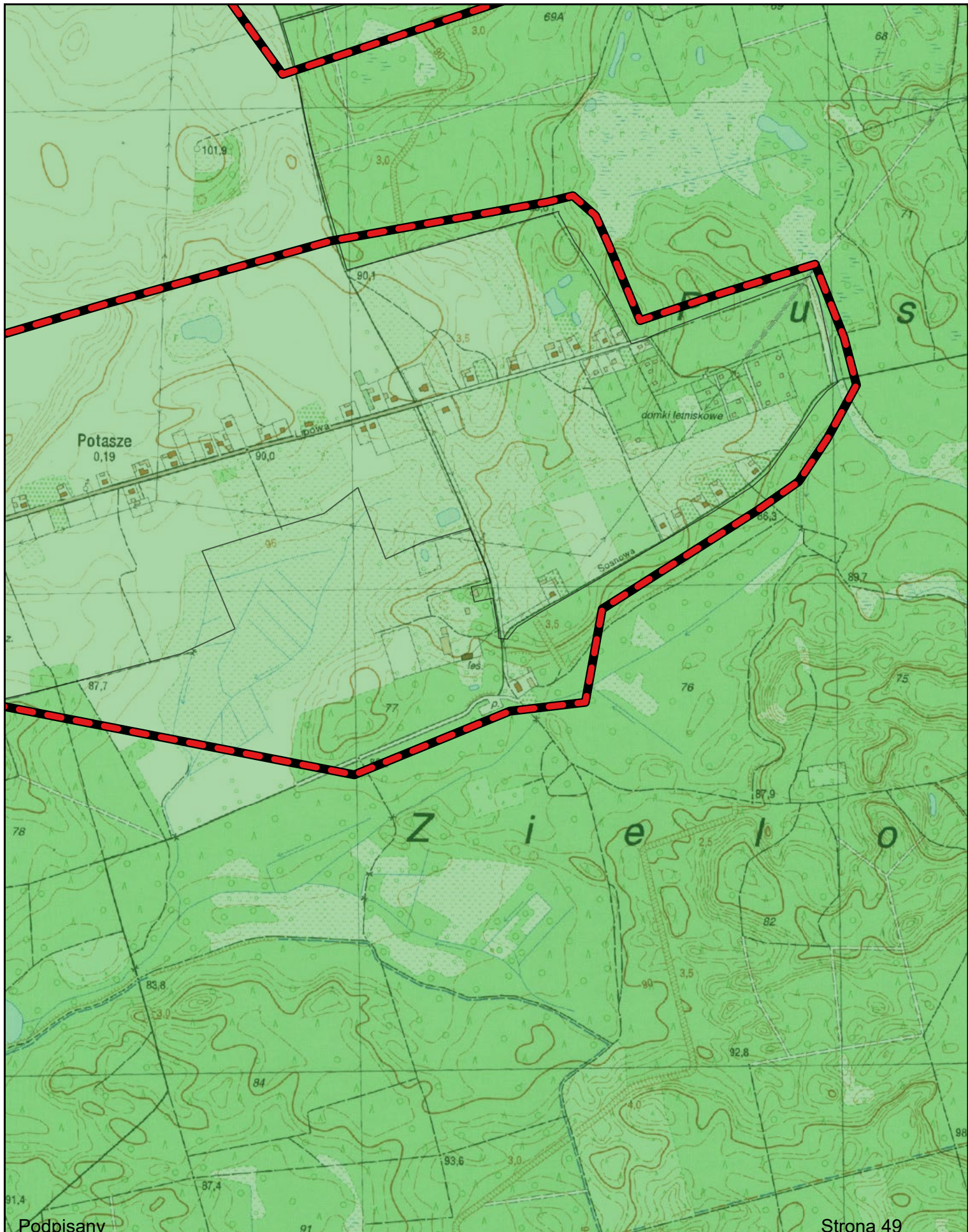


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 48

0 0.25 0.5 0.75 1 km

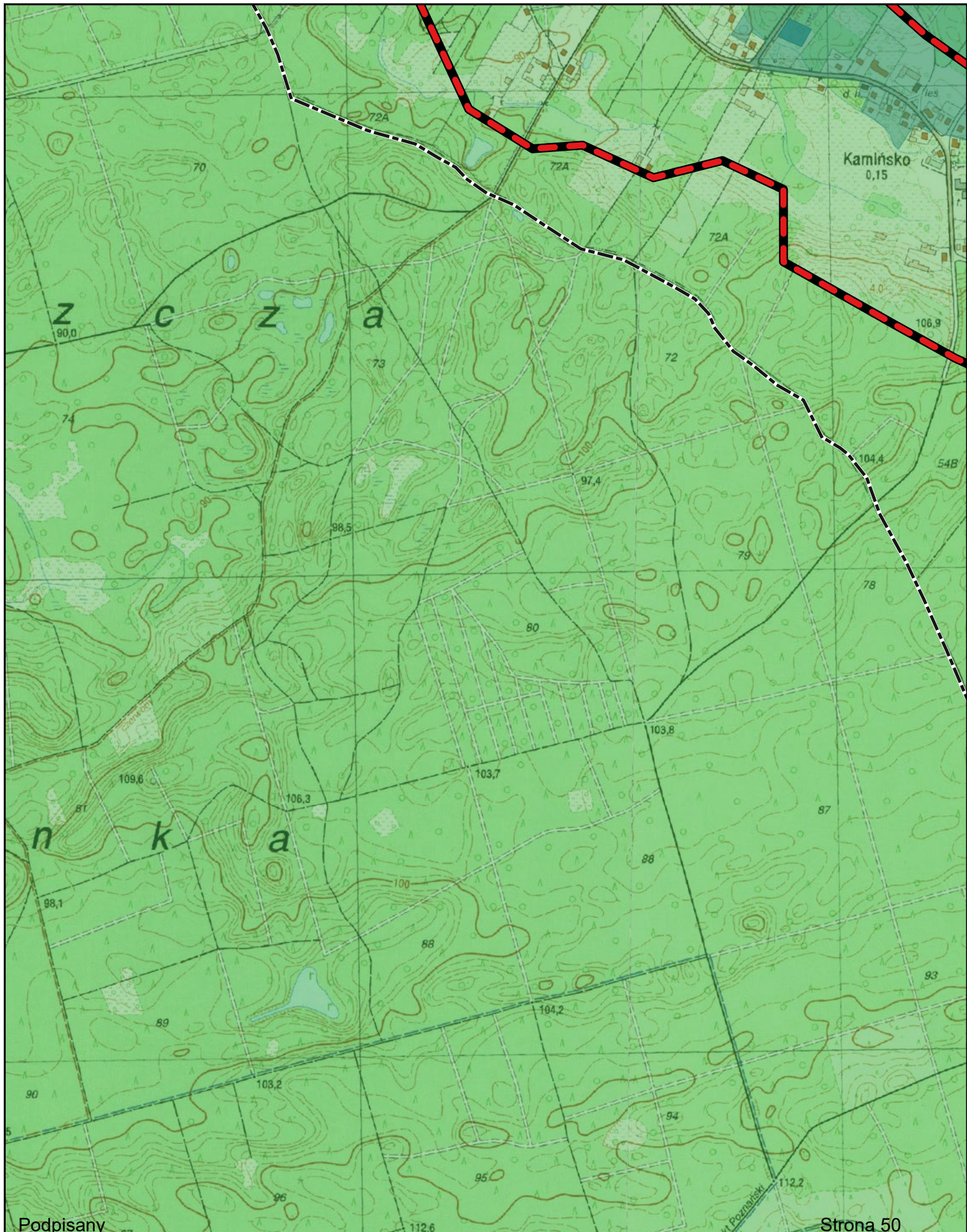


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 49

0 0.25 0.5 0.75 1 km

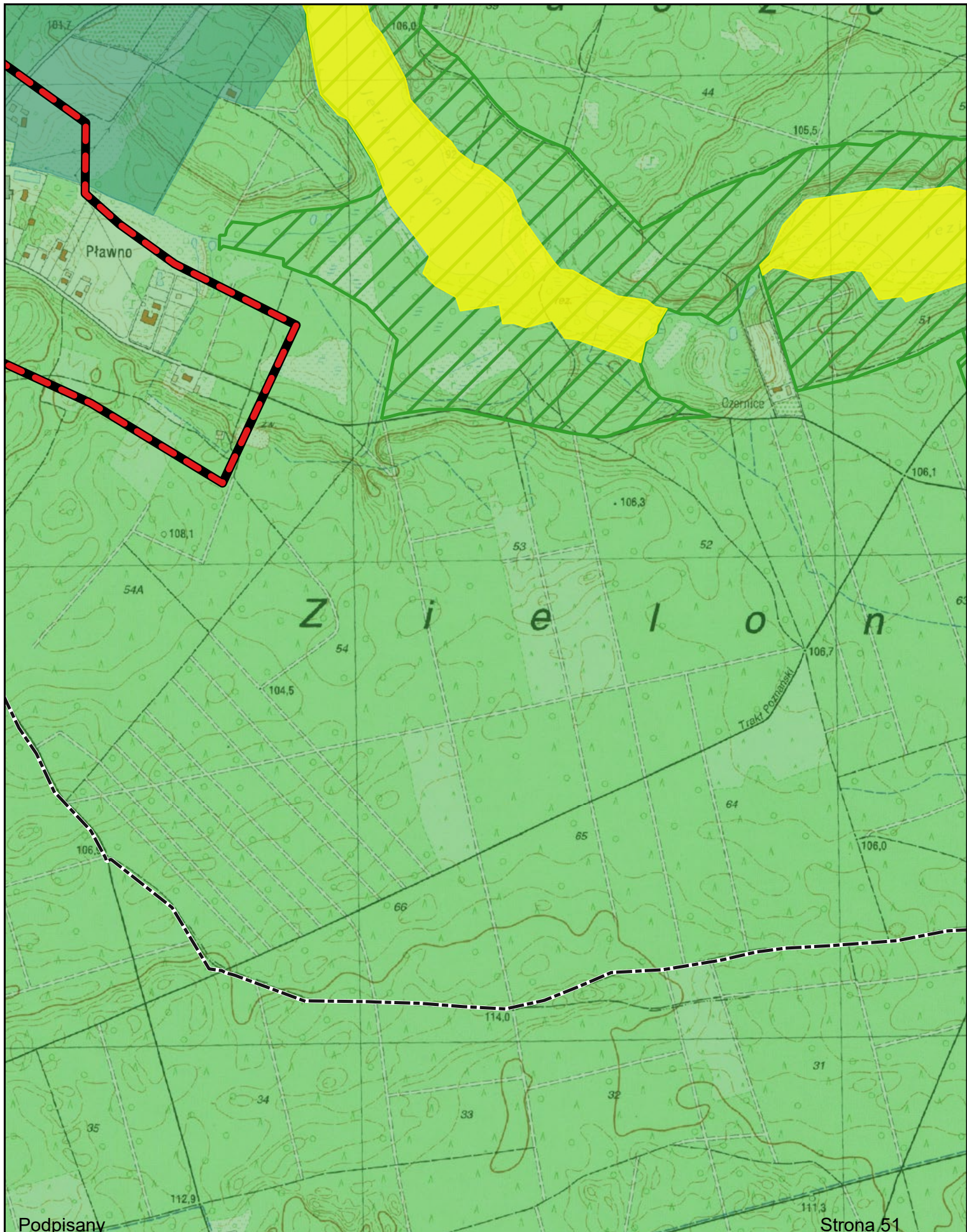


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 50

0 0.25 0.5 0.75 1 km

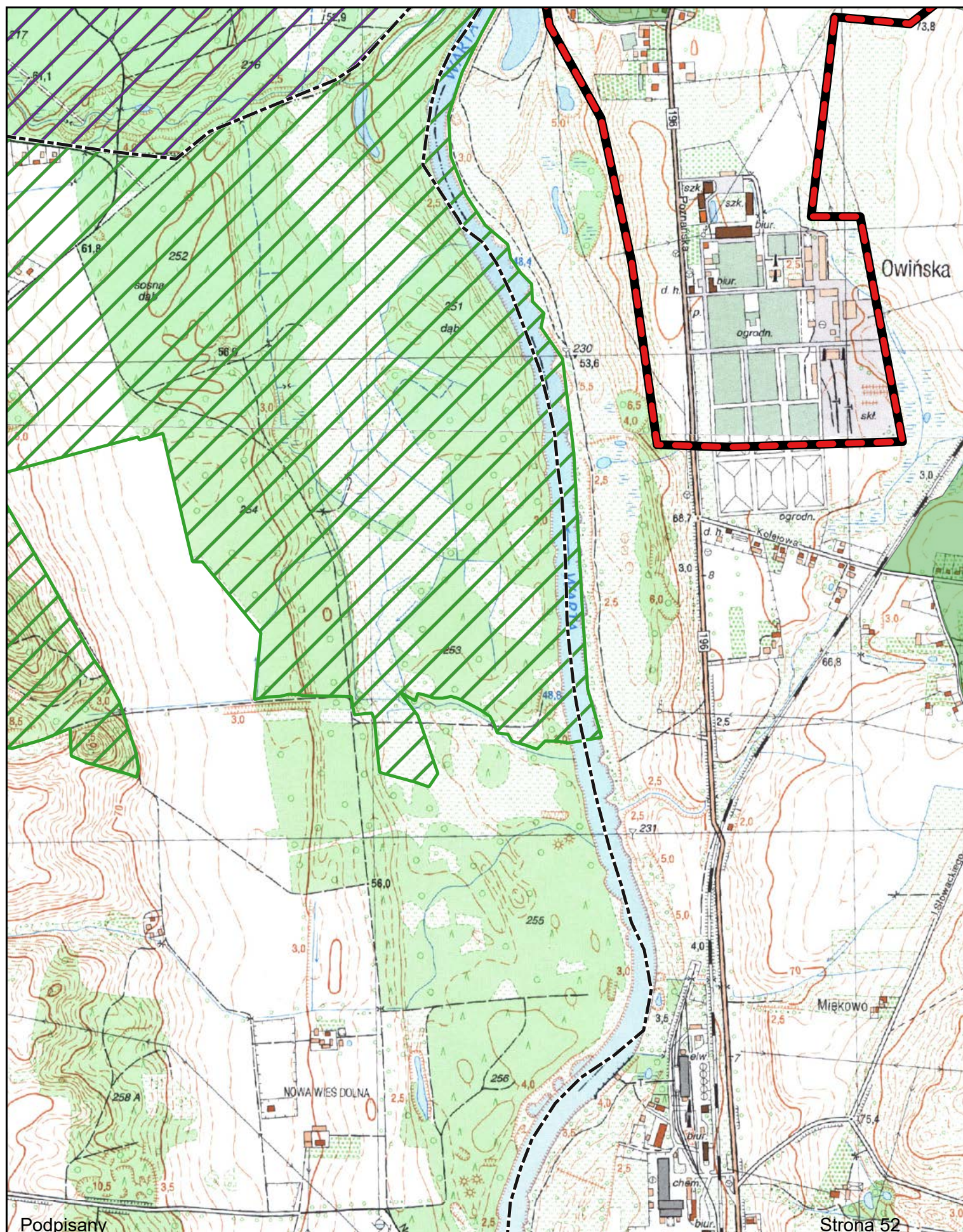


Aglomeracja Murowana Goślina

skala: 1:10000

Arkusz: 51

0 0.25 0.5 0.75 1 km



UZASADNIENIE
DO UCHWAŁY NR XXV/255/2020
RADY MIEJSKIEJ W MUROWANEJ GOŚLINIE

z dnia 20 października 2020r.

Aglomeracja Murowana Goślina została utworzona uchwałą nr XVIII/301/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 stycznia 2012 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Murowana Goślina, zmienioną uchwałą Nr V/117/15 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 30 marca 2015 r. o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) 38 943.

Zgodnie z art. 565 znowelizowanej ustawy Prawo wodne z 20 lipca 2017r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566), wszystkie dotychczasowe akty prawa miejscowego (w tym uchwały wyznaczające aglomeracje) tracą moc z dniem 31 grudnia 2020r. W związku z tym wystąpiła potrzeba wyznaczenia nowej aglomeracji Murowana Goślina ze szczególnym uwzględnieniem aktualizacji RLM, wskaźnika koncentracji oraz planowanych inwestycji. Konieczność tę uznali rady gmin: Murowana Goślina, Skoki, Czerwonak i Suchy Las, tworzące tę aglomerację, podejmując uchwały w sprawie zawarcia porozumienia regulującego współdziałanie tych gmin przy realizacji w/w zadania.

Na mocy ww. ustawy Prawo wodne, z dniem 1.01.2018r. kompetencje w zakresie wyznaczania oraz zmian obszaru i granic aglomeracji przejęły samorządy gminne. W myśl art. 87 ust.1, 2 i 3 ww. ustawy wyznaczenie aglomeracji następuje w drodze uchwały rady gminy. Jeżeli aglomeracja obejmuje tereny położone w dwóch lub więcej gminach, właściwa do wyznaczenia aglomeracji jest rada gminy o największej równoważnej liczbie mieszkańców. W związku z powyższym dla wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Murowana Goślina właściwym organem jest Rada Miejska w Murowanej Goślinie po zawarciu porozumienia z Gminą Skoki, Czerwonak i Suchy Las.

Wielkość aglomeracji przekracza 2000 RLM, a zatem spełnia wymogi określone w art. 86 ust. 1 ustawy Prawo wodne. Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji (RLM) dla aglomeracji Murowana Goślina wynosi 37 117 RLM i obejmuje:

- 28 125 RLM pochodzących od mieszkańców aglomeracji korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- 1733 RLM pochodzących od mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez tabor asenizacyjny,
- 140 RLM pochodzących od mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez przydomowe oczyszczalnie,
- 3 046 RLM pochodzących od osób czasowo przebywających w aglomeracji podłączonych do istniejącej sieci kanalizacyjnej,
- 140 RLM pochodzących od osób czasowo przebywających w aglomeracji odprowadzających ścieki do zbiorników bezodpływowych
- 3 838 RLM pochodzące od przemysłu odprowadzającego ścieki do istniejącej sieci kanalizacyjnej,

- 95 RLM pochodzące od przemysłu odprowadzającego ścieki do zbiorników bezodpływowych.

Na terenie aglomeracji Murowana Goślina istnieje oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) o przepustowości $Q_{sr} = 6350 \text{ m}^3/\text{d}$ i RLM równym 44650, zlokalizowana w miejscowości Szlachęcin. Bezpośrednim odbiornikiem ścieków jest rów melioracyjny mający ujście do rzeki Warty.

Stopień skanalizowania wynosi 94,3%, po zrealizowaniu inwestycji budowy sieci kanalizacji sanitarnej w latach 2020 – 2027 i podłączeniu 1389 mieszkańców oraz podłączeniu 659 mieszkańców którzy mają techniczną możliwość podłączenia się do sieci istniejącej stopień skanalizowania wzrośnie do 98,1%. co pozwoli spełnić wymóg wyposażenia aglomeracji o RLM < 100 000 w sieć kanalizacyjną co najmniej na poziomie 95%. Realizacja inwestycji polegająca na budowie sieci kanalizacji sanitarnej przyczyni się do realizacji postanowień Dyrektywy nr 91/271 EWG.

Opis planu aglomeracji Murowana Goślina stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

Obszar i granice aglomeracji Murowana Goślina zostały przedstawione na mapie w skali 1:10 000, stanowiącej załącznik do niniejszej uchwały. Skala mapy, na której oznaczono obszar i granice aglomeracji, została określona w Rozporządzeniu w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji z dn. 27 lipca 2018 r.

Wyznaczenie nowej aglomeracji Murowana Goślina zostały pozytywnie zaopiniowane przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

Mając powyższe na względzie podjęcie niniejszej uchwały jest uzasadnione.

Uchwała nie narusza obowiązków gminy w zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków komunalnych wynikających z przepisów o samorządzie gminnym.

Niniejsza Uchwała ustala nowe granice i obszar aglomeracji Murowana Goślina.

Uchwała ta stanowi akt prawa miejscowego i wymaga publikacji w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego.