Elektronicznie podpisany przez:
Małgorzata Domańska
dnia 17 grudnia 2020 r.

UCHWAŁA NR XXXIV/304/2020
RADY GMINY MOSZCZENICA

z dnia 17 grudnia 2020 r.

w sprawie wyznaczenia aglomeracji Moszczenica

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 713, poz. 1378), art. 87 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310, poz. 284, poz. 695, poz. 875, poz. 782, poz. 1378) oraz w związku z § 3 i 4 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1586) Rada Gminy Moszczenica, po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska oraz Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Moszczenica, zwaną dalej „aglomeracją", położoną w województwie łódzkim, powiecie piotrkowskim, na obszarze gminy Moszczenica.

§ 2. Aglomerację tworzą miejscowości: Moszczenica, Wola Moszczenicka, Kosów, Gajkowice, Baby, Kiełczówka, Gościmowice Drugie, Białkowice, Gazomia Stara.

§ 3. Równoważna liczba mieszkańców aglomeracji wynosi: 7 781.

§ 4. Ścieki komunalne z obszaru aglomeracji odprowadzane są do oczyszczalni ścieków komunalnych, zlokalizowanej w miejscowości Wola Moszczenicka, gmina Moszczenica.

§ 5. Integralną częścią uchwały jest część opisowa, zawierająca podstawowe informacje, dotyczące charakterystyki aglomeracji, stanowiący załącznik nr 1 do uchwały oraz część graficzna, zawierająca mapę w skali 1:10 000, określająca jej granice i położenie w stosunku do najważniejszych obiektów infrastruktury i obszarów chronionych, stanowiący załącznik nr 2 do uchwały.

§ 6. Likwiduje się aglomerację Moszczenica, wyznaczoną uchwałą nr XXX/584/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 27 listopada 2012 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Moszczenica (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2013 r. poz. 308).

§ 7. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Moszczenica.

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

Przewodniczący Rady Gminy
Moszczenica

Małgorzata Domańska

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XXXIV/304/2020
Rady Gminy Moszczenica
z dnia 17 grudnia 2020 r.

Opis aglomeracji Moszczenica

Powiat **Piotrkowski**

Województwo **łódzkie**

Część opisowa

1. **Podstawowe informacje na temat aglomeracji**

1.Nazwa aglomeracji: Moszczenica. 2.Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: 8109, Uchwała Nr XXX/584/12 z dn. 27.11.2012 r. Sejmiku Województwa Łódzkiego (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2013 r. poz. 308). 3.Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: 7781. 4.Gmina wiodąca w aglomeracji: Moszczenica. 5.Gminy w aglomeracji: Moszczenica. 6.Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z załącznikiem graficznym: Moszczenica, Wola Moszczenicka, Kosów, Gajkowice, Gościmowice Drugie, Baby, Kiełczówka, Białkowice, Gazomia Stara. 7.Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Wola Moszczenicka.

2. **Adres (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)**

Miejscowość: Moszczenica	Ulica, nr: ul. Kosowska 1, 97-310 Moszczenica
Gmina: Moszczenica	Powiat: piotrkowski
Województwo: łódzkie	
Telefon: 44 616 96 25	Fax: 44 616 96 87
e-mail do kontaktu bieżącego: ug@moszczenica.eu	

Dane rejestrowe

NIP	771-16-61-550	REGON	590647948

3. **Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji**

Lp.	Wyszczególnienie	Nie[1)]	Tak[1)]
1	2	3	4
1	Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego		X
2	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy		X
3	Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	X	
4	Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	X	
5	Inne (wymienić)	X	

4. **Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji**

4.1. **Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie zostały pozyskane środki finansowe**

[1)] Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź

Tabela 1. Istniejąca sieć kanalizacyjna

Lp.	Kanalizacja istniejąca	Długość [km]	Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji			Uwagi
			Stali mieszkańcy	Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[2)]	Sumaryczna liczba osób [kol 4 + kol 5]	
1	2	3	4	5	6	7
1	Sanitarna grawitacyjna	60,25	6056	20	6076	
2	Sanitarna tłoczna	17,36				
3	Ogólnospławna grawitacyjna	-				
4	Ogólnospławna tłoczna	-				
Razem		**77,61**				

Tabela 2. Miejscowości tworzące aglomerację oraz działki wyłączone z granic aglomeracji

Miejscowość	Nr obrębu	Nazwa obrębu	Status miejscowości
Moszczenica	101006_2.0018 101006_2.0020	Moszczenica Pomyków	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Wola Moszczenicka	101006_2.0030	Wola Moszczenicka	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Kosów	101006_2.0016 101006_2.0017	Kosów Lewkówka	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Gajkowice	101006_2.0007	Gajkowice	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Gościmowice Drugie	101006_2.0008	Gościmowice I	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Baby	101006_2.0001	Baby	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Kiełczówka	101006_2.0013	Kiełczówka	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Białkowice	101006_2.0002 101006_2.0020	Białkowice Pomyków	Cała miejscowość włączona do aglomeracji
Gazomia Stara	101006_2.0006	Gazomia Stara	Cała miejscowość włączona do aglomeracji

[2)] Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc.

Tabela 3. Liczba stałych mieszkańców w planowanej aglomeracji

L p.	Nazwa miejscowości	Rzeczywistych (liczba mieszkańców całej miejscowości)	Liczba stałych mieszkańców w aglomeracji						liczba stałych mieszkańców niemających technicznych możliwości podłączenia się do sieci – poza aglomeracją
			Ogółem	podłączonych do istniejących sieci kanalizacyjnych	planowanych do podłączenia do nowobudowanej sieci kanalizacyjnej	mających techniczną możliwość korzystania z istniejącej sieci kanalizacyjnej	którzy będą korzystali z sieci kanalizacyjnej, która jest w trakcie realizacji	korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (przydomowe oczyszczalnie ścieków)	
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
1	Moszczenica	2385	2385	1833	0	508	28	16	0
2	Wola Moszczenicka	1991	1991	1855	0	132	0	4	0
3	Kosów	639	639	504	0	135	0	0	0
4	Gajkowice	733	733	532	0	189	12	0	0
5	Gościmowice Drugie	376	376	45	0	0	316	15	0
6	Baby	782	782	738	0	28	12	4	0
7	Kiełczówka	461	461	398	0	45	18	0	0
8	Białkowice	159	159	151	0	0	0	8	0
9	Gazomia Stara	235	235	0	0	0	196	39	0
Razem		7761	7761	6056	0	1037	582	86	0

Uwaga:

·Suma liczby stałych mieszkańców aglomeracji ogółem (kol. 4) i liczba stałych mieszkańców aglomeracji niemających technicznych możliwości podłączenia się do sieci – poza aglomeracją (kol. 10) musi się równać liczbie rzeczywistych mieszkańców miejscowości (kol. 3)

kol. 3 = kol. 4 + kol. 10

·Suma liczby stałych mieszkańców aglomeracji podłączonych do istniejących sieci kanalizacyjnych (kol. 5) i liczby stałych mieszkańców aglomeracji planowanych do podłączenia do nowobudowanej sieci kanalizacyjnej (kol. 6) i liczby stałych mieszkańców aglomeracji mających techniczną możliwość korzystania z istniejącej sieci kanalizacyjnej (kol. 7) i liczby stałych mieszkańców aglomeracji którzy będą korzystali z sieci kanalizacyjnej która jest w trakcie realizacji (kol. 8) i liczby stałych mieszkańców aglomeracji korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (zbiorniki bezodpływowe oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków) (kol. 9) musi się równać liczbie stałych mieszkańców aglomeracji ogółem (kol. 4)

kol. 4 = kol. 5 + kol. 6 + kol. 7 + kol. 8 + kol. 9

4.2. **Informacje na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej**

W nadchodzących latach na terenie aglomeracji nie planuje się skanalizowania żadnych nowych obszarów.

4.3.**Liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych**

Tabela 4. Liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych

Lp.	Nazwa miejscowości	Liczba zarejestrowanych miejsc noclegowych
1	Moszczenica	20
Razem		20

Na terenie aglomeracji znajduje się 20 zarejestrowanych miejsc noclegowych.

5. **Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji**

5.1.**Informacje na temat oczyszczalni ścieków**

a) Nazwa oczyszczalni ścieków: Moszczenica.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres): Wola Moszczenicka, ul. Rzeczna, 97-310 Moszczenica.

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): tel. 44 16 94 86, pekamosz@wp.pl.

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji): Decyzja Starostwa Powiatowego w Piotrkowie Trybunalskim z dnia 14.122010 r., ważna do dnia 14 grudnia 2020 r.

Przepustowość oczyszczalni:

- średnia [m^3/d]: 1500;
- maksymalna [m^3/d]: 1875;
- maksymalna roczna [m^3/rok]: 684 375.

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 13 000.

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK:

- ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m^3/r]: 173800;
- ścieki dowożone [m^3/r]: 25000;
- ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m^3/rok]: 287000.

Tabela 5. Ilość ścieków w miesiącu

Rok	Średnia dobowa ilość ścieków w miesiącu [m3]											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2018	798	898	828	843	830	692	743	781	819	746	712	863
2019	912	1104	951	779	726	722	665	686	707	724	706	777

Tabela 6. Skład jakościowy ścieków komunalnych

Rok	Wskaźniki zanieczyszczeń				
	BZT5 (mgO_2/l)	CHZT (mgO_2/l)	Zawiesiny ogólne (mg/l)	Azot ogólny (mgN/l)	Fosfor ogólny (mgP/l)
2018	431	1241	470	-	-
2019	623	1370	811	-	-

Tabela 7. Parametry oczyszczanych ścieków

Parametr	Rok					
	2018			2019		
	Dopływ	Odpływ	% redukcji	Dopływ	Odpływ	% redukcji
BZT5	431	7	98	623	5	99
CHZT	1241	41	97	1370	45	97
Zawiesina ogólna	470	10	98	811	15	98
Azot ogólny	-	-	-	-	-	-
Fosfor ogólny	-	-	-	-	-	-

Ilość odwodnionych osadów ściekowych powstających na oczyszczalni ścieków:

2018 r. - 368,90 [Mg];

2019 r. - 489,59 [Mg].

Na terenie aglomeracji Moszczenica w trakcie realizacji jest rozbudowa ciągu gospodarki osadowej w celu kompostowania osadów. Umożliwi to produkcję kompostu do wykorzystania w celach rolniczych.

5.2.Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji

Na terenie aglomeracji funkcjonują 24 przydomowe oczyszczalnie ścieków. Korzystają z nich 86 osób. Oczyszczalnie ścieków zapewniają oczyszczenie ścieków w stopniu nie gorszym niż gminna oczyszczalnia ścieków komunalnych w Moszczenicy.

Ścieki od pozostałych mieszkańców gminy nie podłączonych do kanalizacji sanitarnej są gromadzone w bezodpływowych zbiornikach (471 szt.) skąd są wywożone wozami asenizacyjnymi na oczyszczalnię ścieków w Moszczenicy. Korzysta z nich 1619 mieszkańców.

Ścieki powstające na terenie aglomeracji nie ujęte w systemie kanalizacyjnym [m^3/d]: 129,52.

Ścieki powstające na terenie aglomeracji ujęte w systemie kanalizacyjnym [m^3/d]: 605,6.

Obliczenia na podstawie przeciętnej normy zużycia wody na jednego mieszkańca w gospodarstwach domowych – Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. z 2002 r. Nr 8 poz. 70)

Tabela 8. Indywidualne systemy oczyszczania ścieków mieszkańców aglomeracji

Lp.	Miejscowość	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	Liczba osób korzystająca z przydomowych oczyszczalni ścieków	Liczba zbiorników bezodpływowych	Liczba osób korzystająca z zbiorników bezodpływowych
1	Moszczenica	4	16	134	536
2	Wola Moszczenicka	1	4	33	132
3	Kosów	0	0	45	135
4	Gajkowice	0	0	67	201
5	Gościmowice Drugie	5	15	105	316
6	Baby	1	4	10	40
7	Kiełczówka	0	0	21	63
8	Białkowice	2	8	0	0
9	Gazomia Stara	11	39	56	196

5.3.**Informacje dotyczące końcowego punktu zrzutu (w przypadku braku oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji)**

Nie dotyczy.

5.4.**Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej**

Na terenie aglomeracji nie znajdują się żadne zakłady przemysłowe podłączone do systemu kanalizacji zbiorczej.

5.5.**Informacje o zakładach, których podłączenie do systemu kanalizacji zbiorczej jest planowane**

W nadchodzących latach na terenie aglomeracji nie planuje się podłączenia żadnych zakładów do systemu kanalizacji zbiorczej.

5.6.**Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.**

Wyszczególnienie:	RLM
Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej	6056
Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane	582
Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej	0
Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej	20
Liczba osób czasowo przebywających, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane	0
Ilość mieszkańców mających możliwość techniczną podłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej w poszczególnych miejscowościach, ale na dzień dzisiejszy nie korzystających z sieci kanalizacyjnej	1037
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej	0
Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej	0
Liczba mieszkańców, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków), określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę	86
Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)	**7781**

6. **Obecny poziom obsługi zbiorczym systemem kanalizacji w aglomeracji Moszczenica**

%RLM = (RLMrz : RLMa) * 100 (%)

gdzie:

RLMrz – rzeczywista równoważna liczba mieszkańców obliczona na podstawie sumy wartości RLM pochodzącej z liczby mieszkańców aglomeracji, liczby osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, oraz wartości RLM pochodzącej z przemysłu oraz jednostek publicznych występującego na obszarze aglomeracji,

RLMa – równoważna liczba mieszkańców wynikająca z przyszłej uchwały Sejmiku Województwa wyznaczającego granice i obszar danej aglomeracji.

(6056 + 20) RLM : 7781 RLM * 100 = 78,09%

7. **Planowany poziom obsługi zbiorczym systemem kanalizacji w aglomeracji Moszczenica**

%RLM = (RLMrz : RLMa) * 100 (%)

gdzie:

RLMrz – rzeczywista równoważna liczba mieszkańców obliczona na podstawie sumy wartości RLM pochodzącej z liczby mieszkańców aglomeracji, liczby mieszkańców planowanych do podłączenia, liczby osób

czasowo przebywających na terenie aglomeracji, liczby mieszkańców mających możliwość podłączenia do istniejącej sieci oraz wartości RLM pochodzącej z przemysłu występującego na obszarze aglomeracji,

RLMa – równoważna liczba mieszkańców wynikająca z przyszłej uchwały Sejmiku Województwa wyznaczającego granice i obszar danej aglomeracji.

(6056 + 582 + 20 +1037) RLM : 7781 RLM * 100 = 98,89%

Pozostali mieszkańcy aglomeracji, którzy nie będą obsługiwani przez system kanalizacji zbiorczej, będą sukcesywnie podłączani do systemu w miarę jego rozbudowy lub korzystać będą z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, przy czym stopień oczyszczania tych ścieków nie będzie niższy od stopnia oczyszczenia ścieków w systemie kanalizacji zbiorczej. Ponadto Gmina podejmie skuteczne działania w celu podłączenia wszystkich posesji niepodłączonych do kanalizacji zbiorczej na terenach już wyposażonych w sieć kanalizacyjną.

8. **Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.**

Na terenie aglomeracji nie ma wyznaczonych stref ujęć ochrony bezpośredniej.

Ujęcia na terenie aglomeracji:

·Baby: Pozwolenie wodnoprawne: Decyzja Starosty Powiatu Piotrkowskiego z dnia 28.10.2016 r. o nr RS.6341.155.2016.DM,

- działka nr ewid. 67/1 i 72/1;

·Moszczenica: Pozwolenie wodnoprawne: Decyzja Starosty Powiatu Piotrkowskiego z dnia 16.01.2014 r. o nr RS-V.6341.115.2013.DM,

- działka nr ewid. 851/3.

9. **Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach**

Na terenie aglomeracji nie występują żadne obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

10. **Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody**

Na terenie aglomeracji są zlokalizowane następujące formy ochrony przyrody:

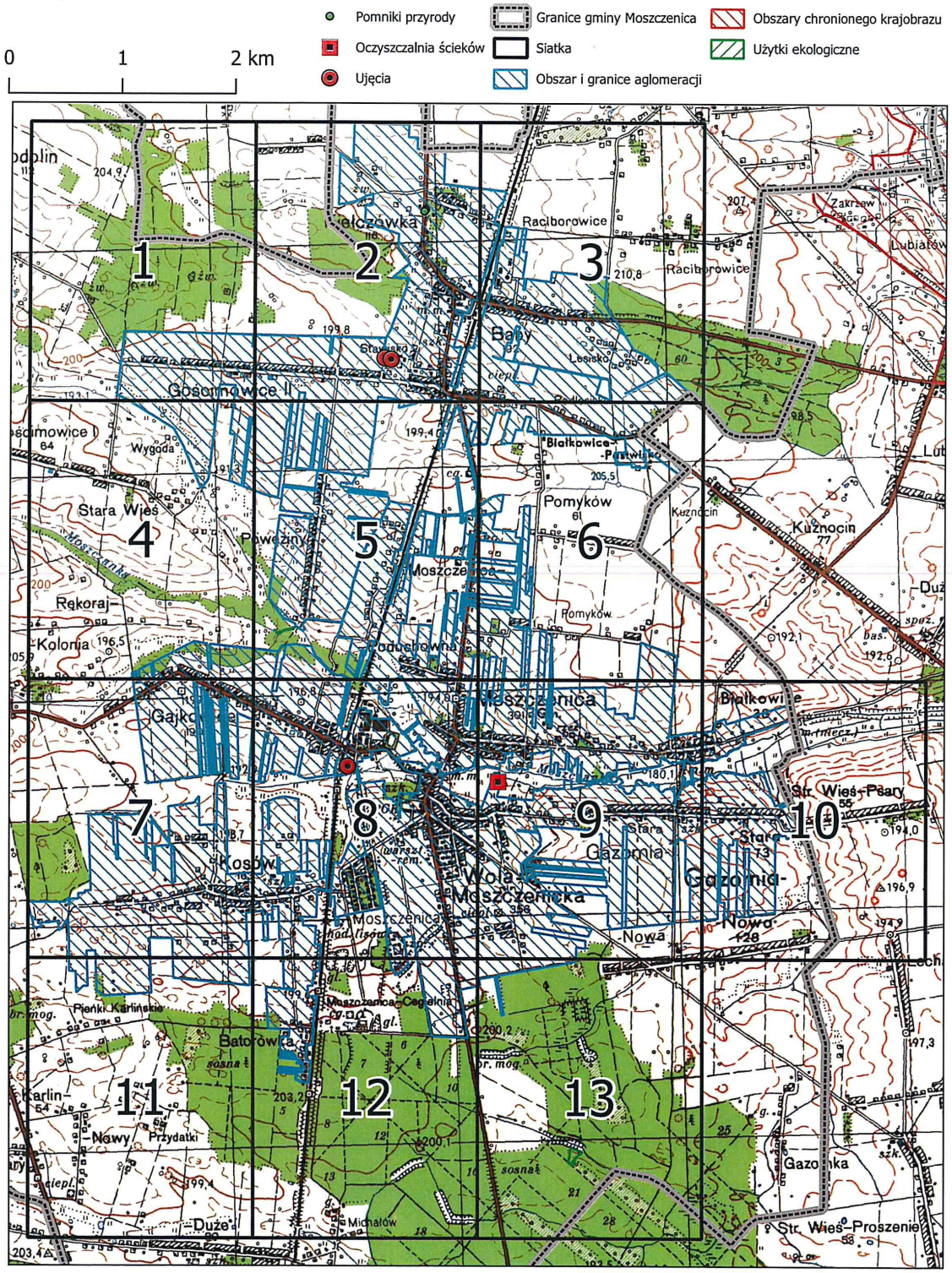
·Pomnik przyrody – Grupa drzew: Zarządzenie Nr 45/87 Wojewody Piotrkowskiego z dnia 15 grudnia 1987 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody (Dz. Urz. Woj. Piotrkowskiego z 1987 r. Nr 17, poz.177).

Załącznik Nr 2 do uchwały Nr XXXIV/304/2020
Rady Gminy Moszczenica
z dnia 17 grudnia 2020 r.

Część graficzna

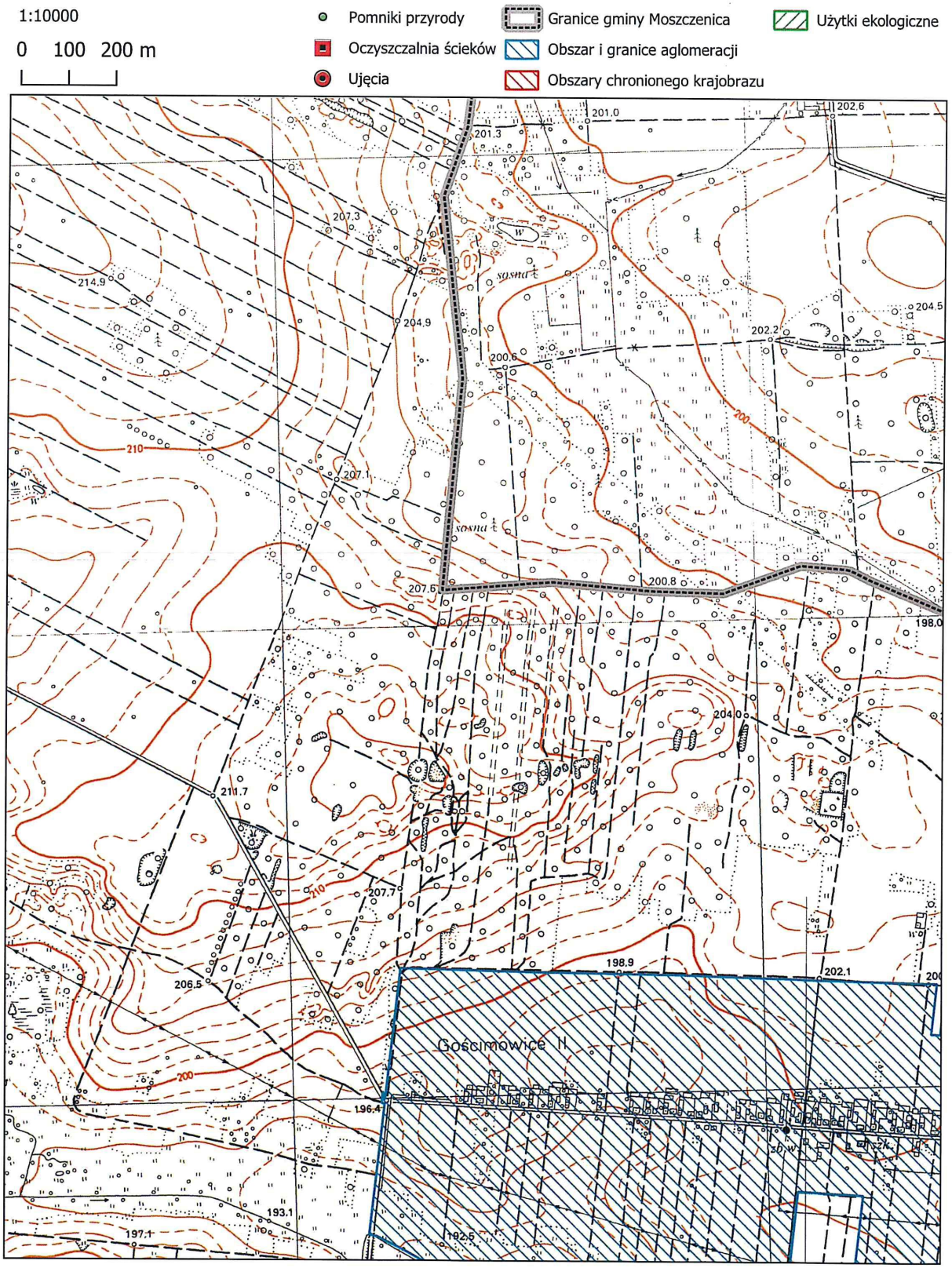
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Podział na arkusze



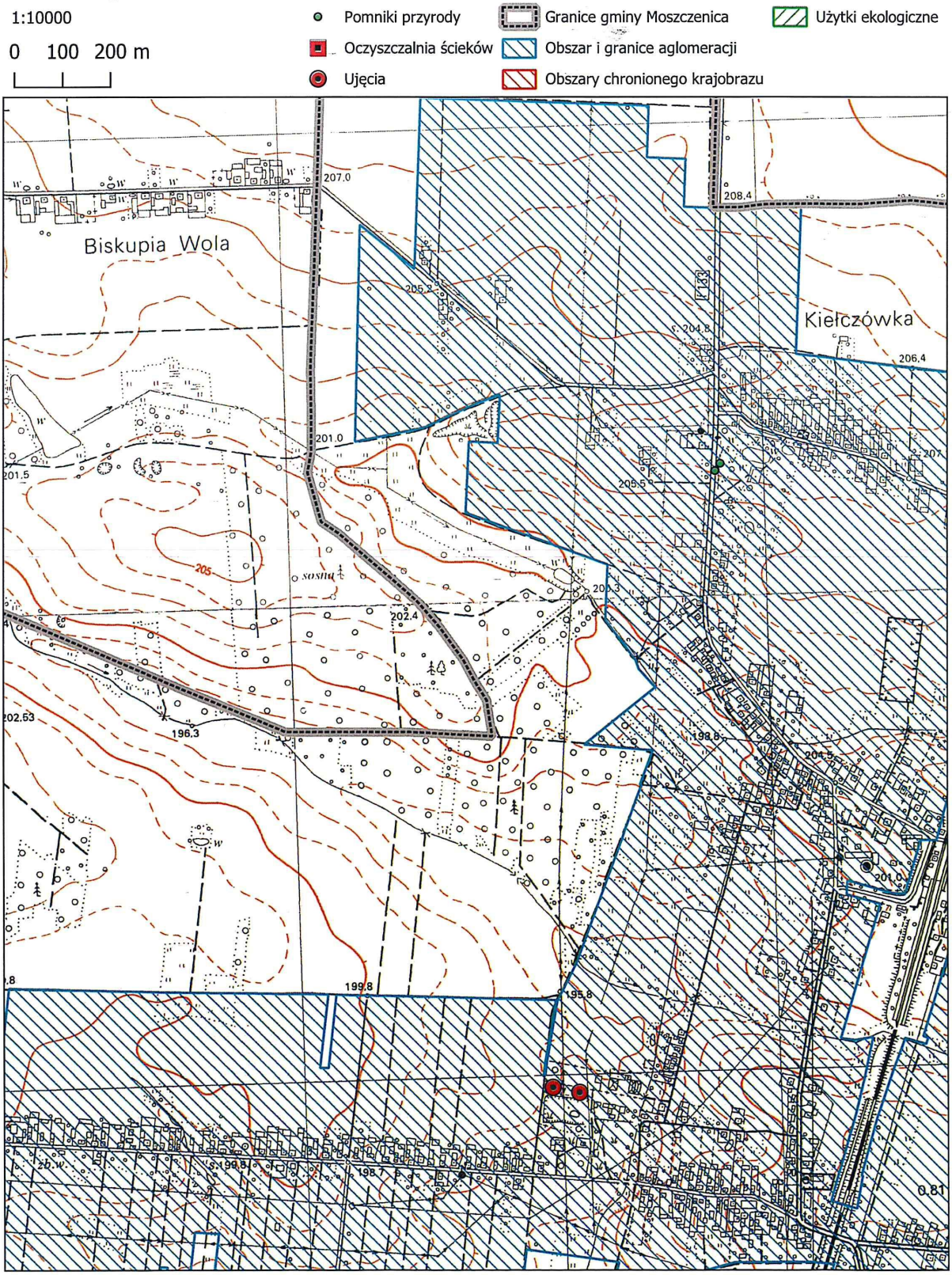
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 1



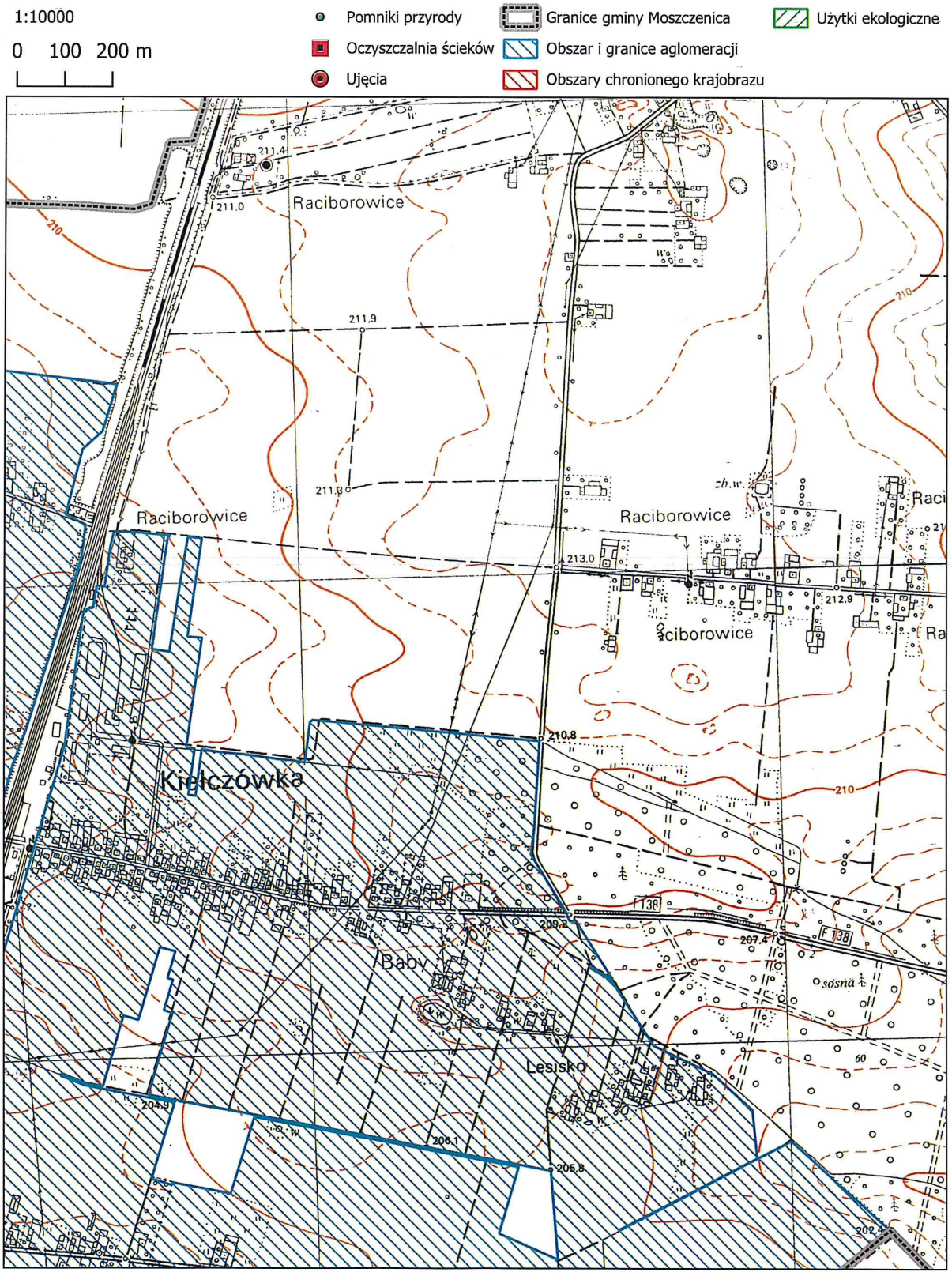
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 2



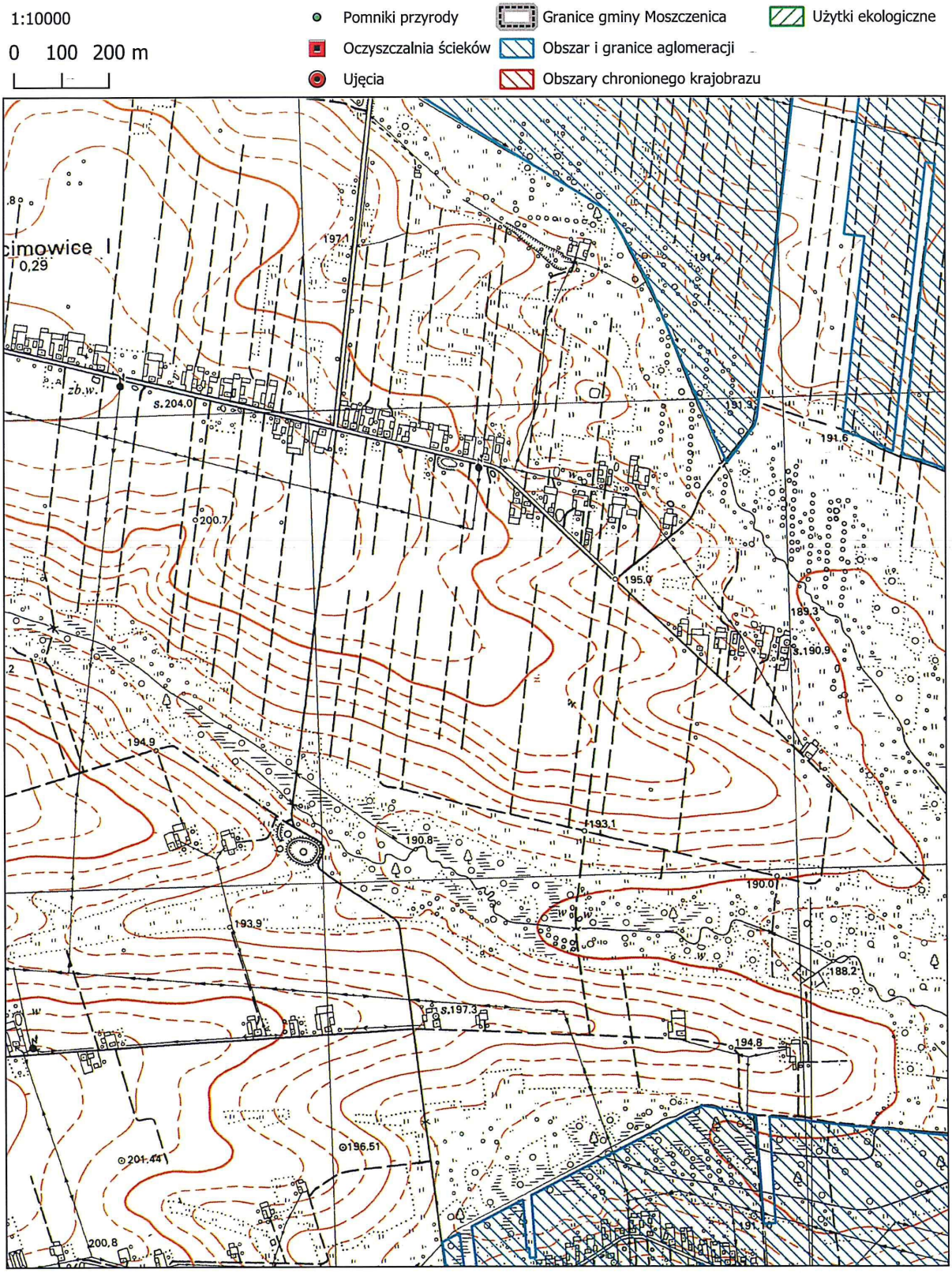
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 3



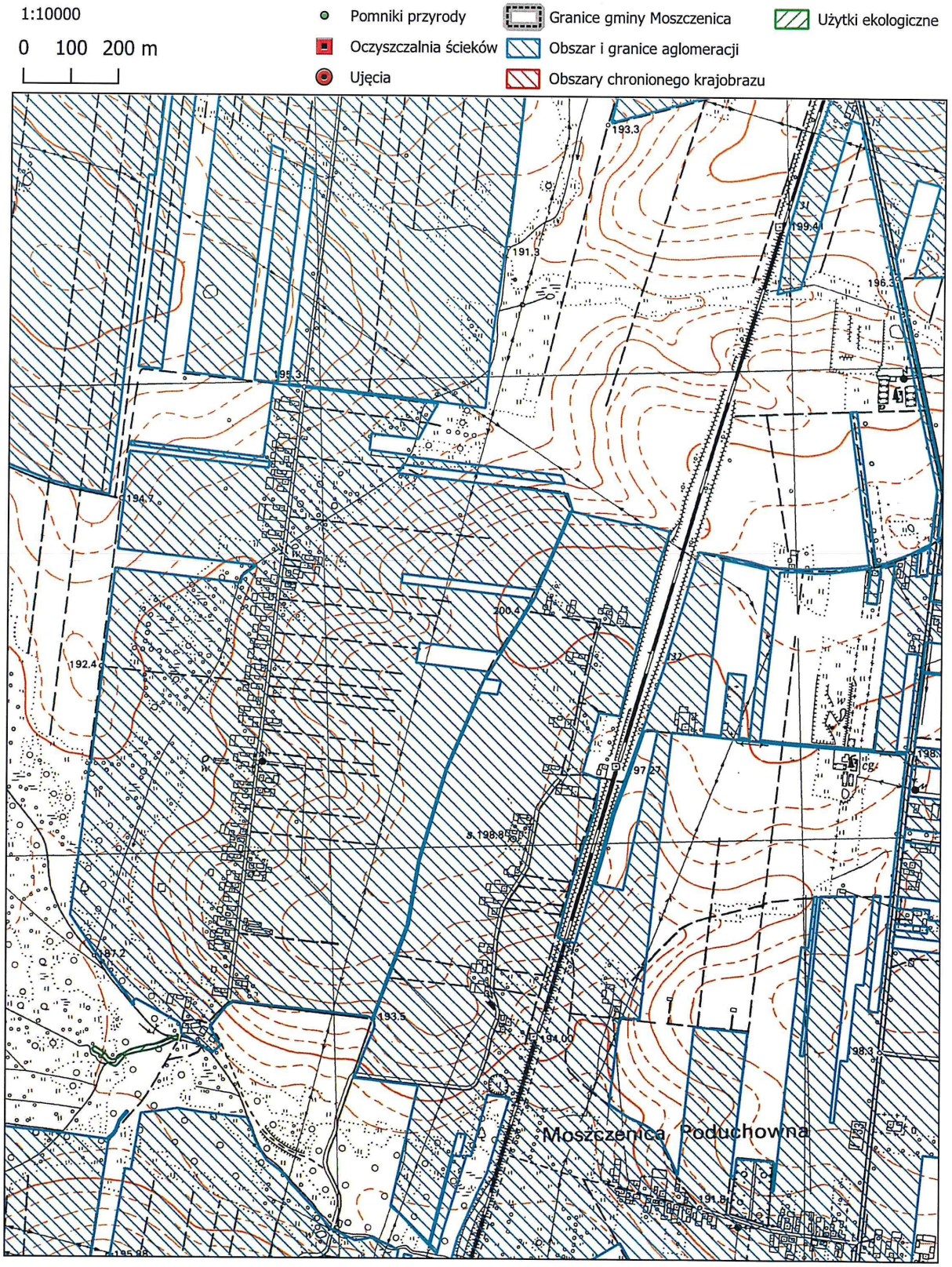
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 4



Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 5



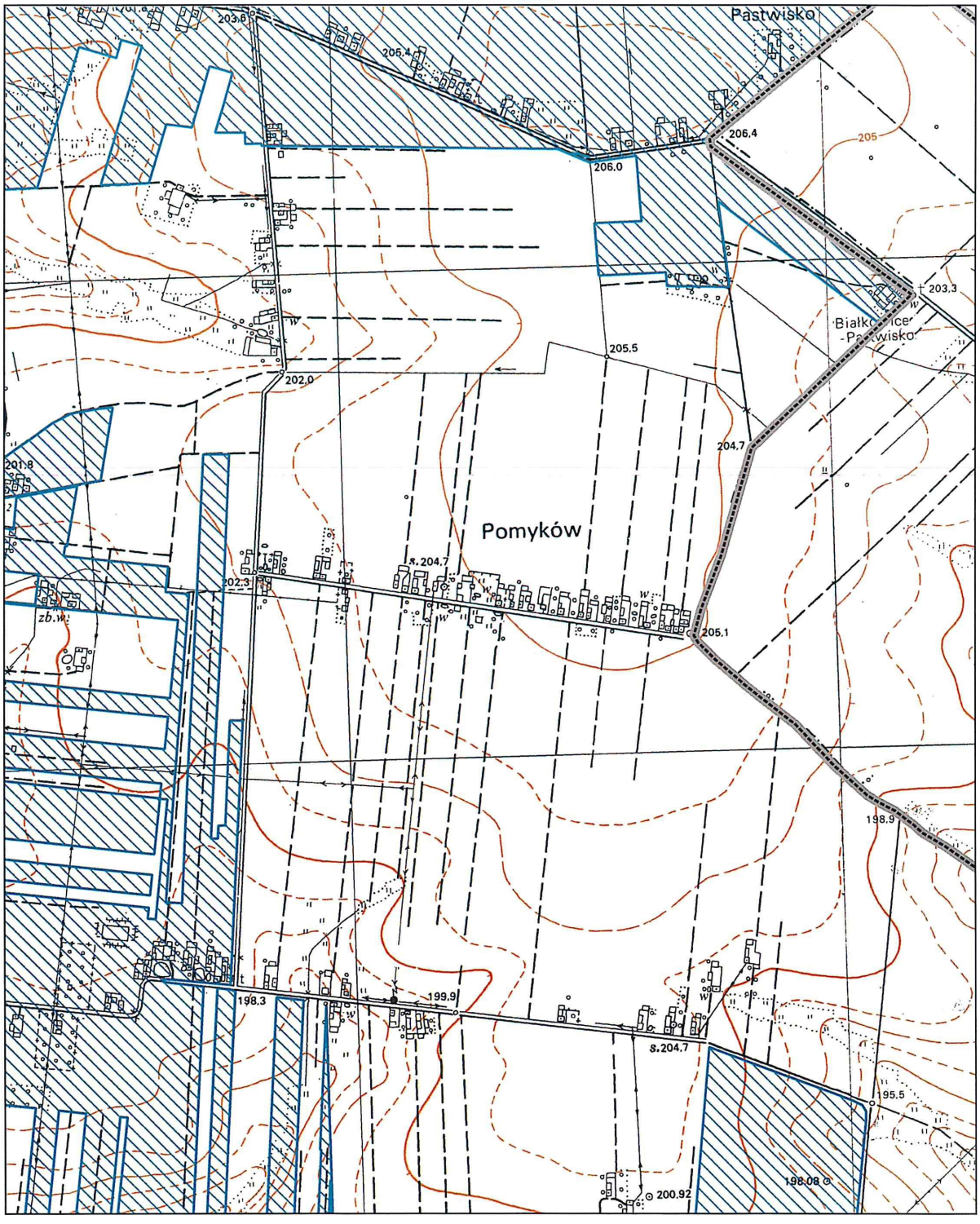
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 6

1:10000

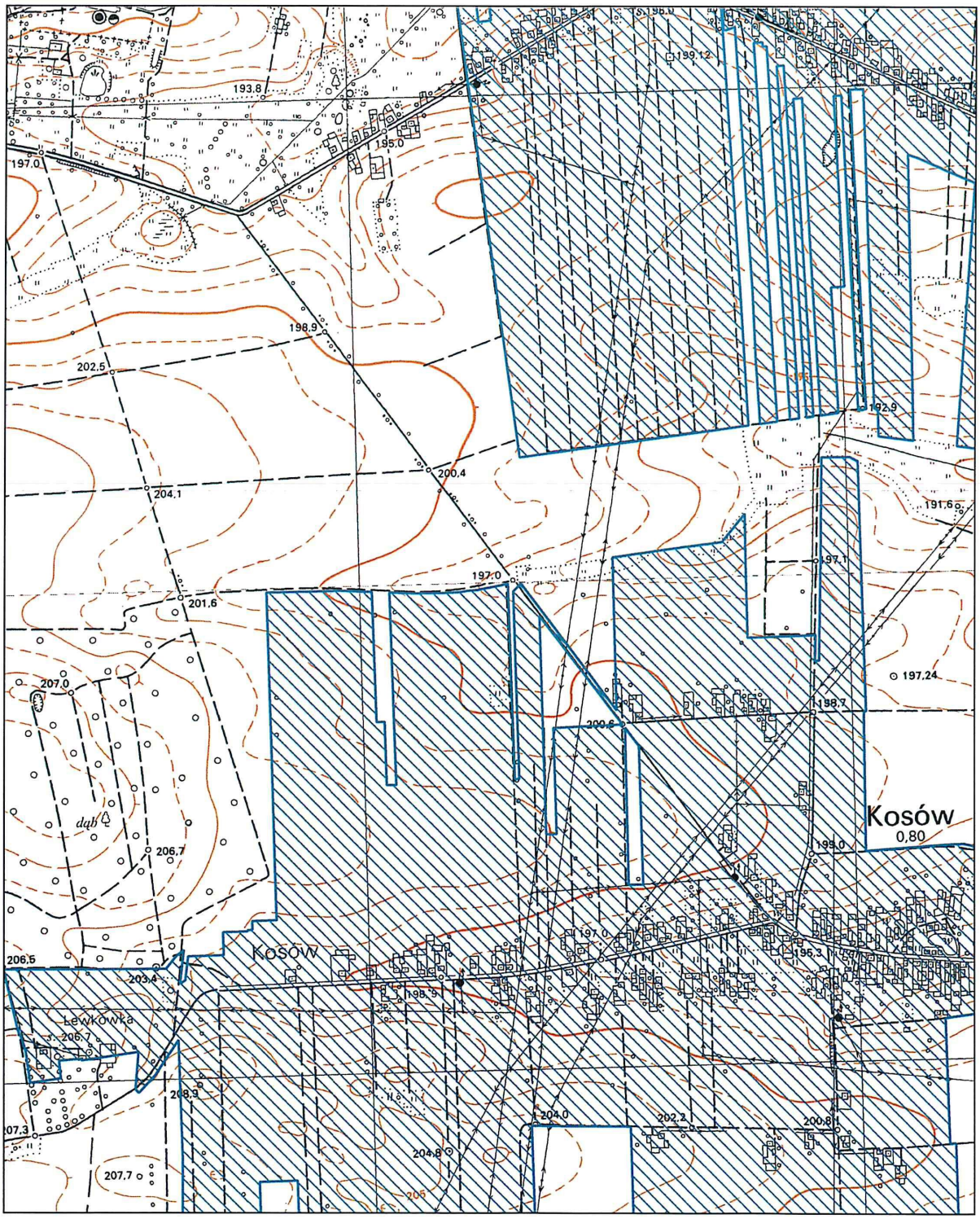
0 100 200 m

Pomniki przyrody
Oczyszczalnia ścieków
Ujęcia
Granice gminy Moszczenica
Obszar i granice aglomeracji
Obszary chronionego krajobrazu
Użytki ekologiczne



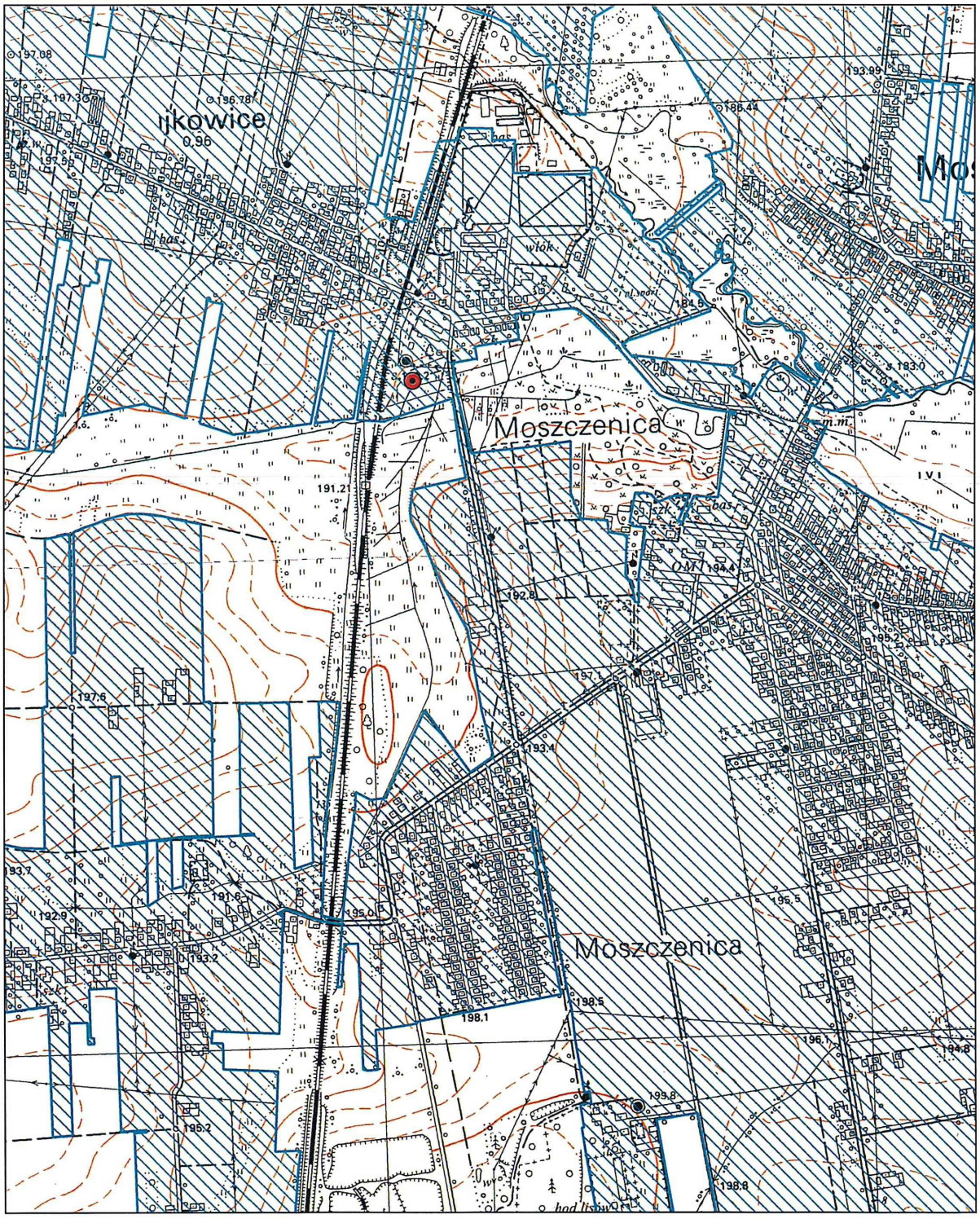
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 7



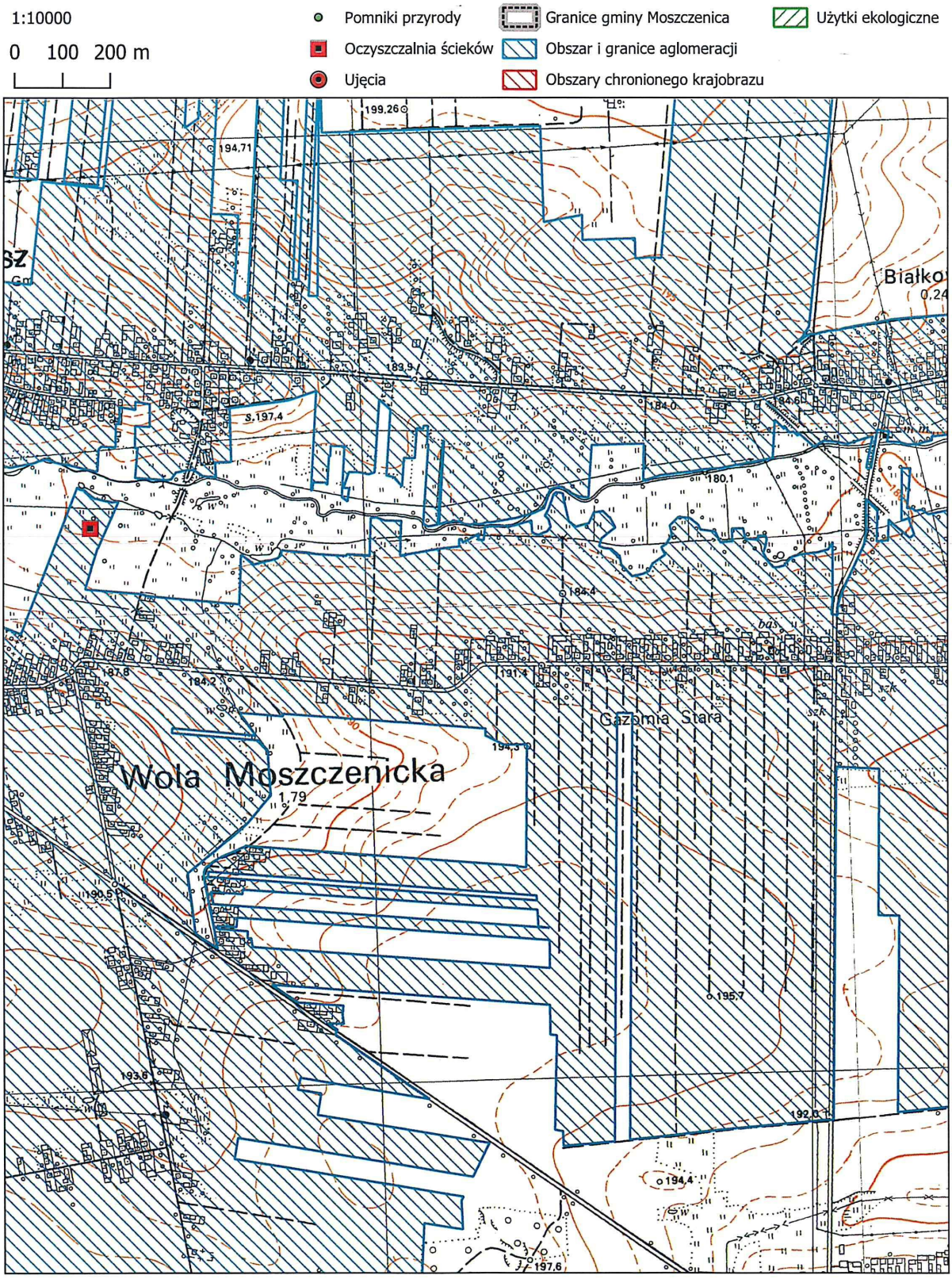
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 8



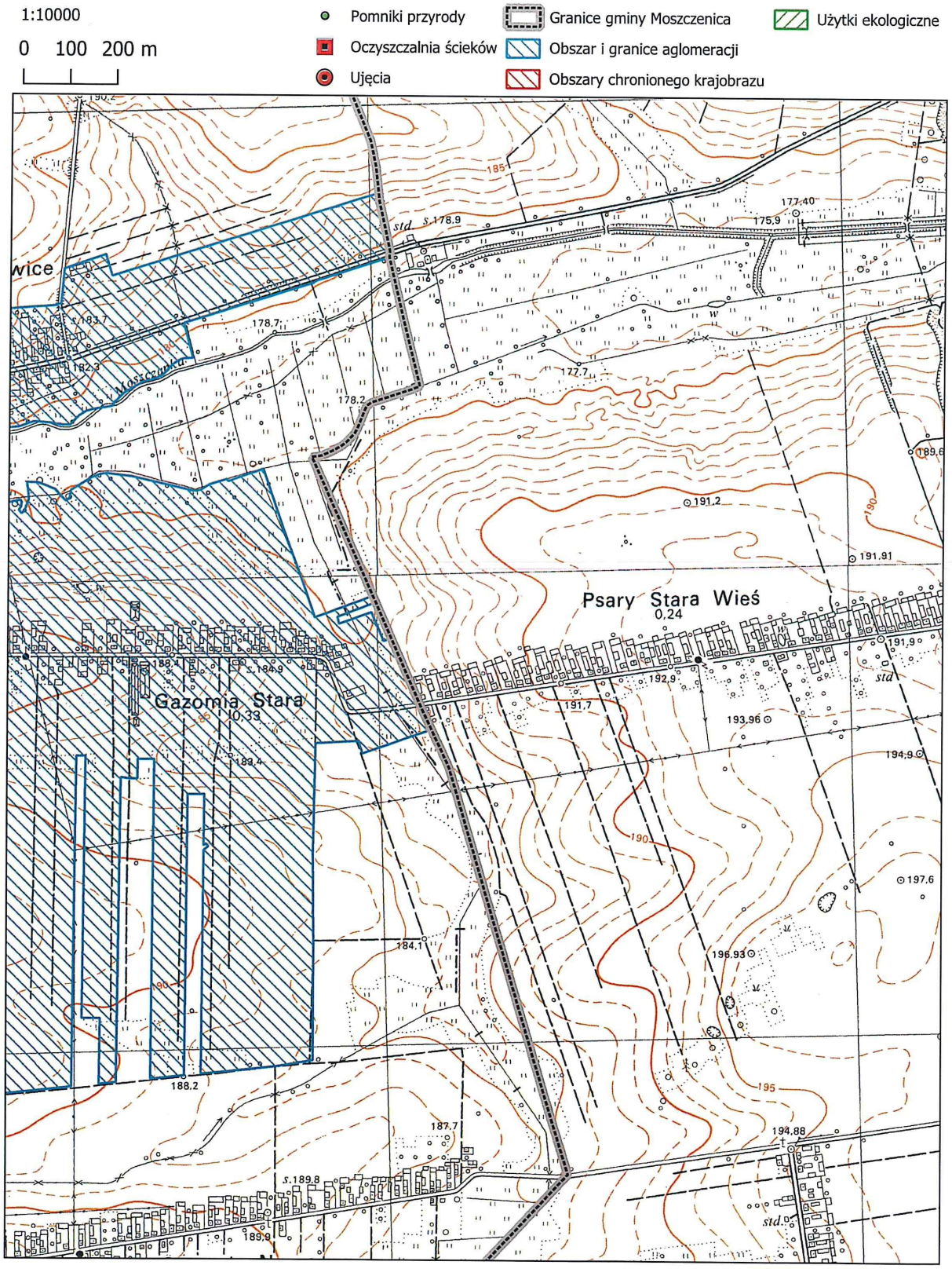
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 9



Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 10



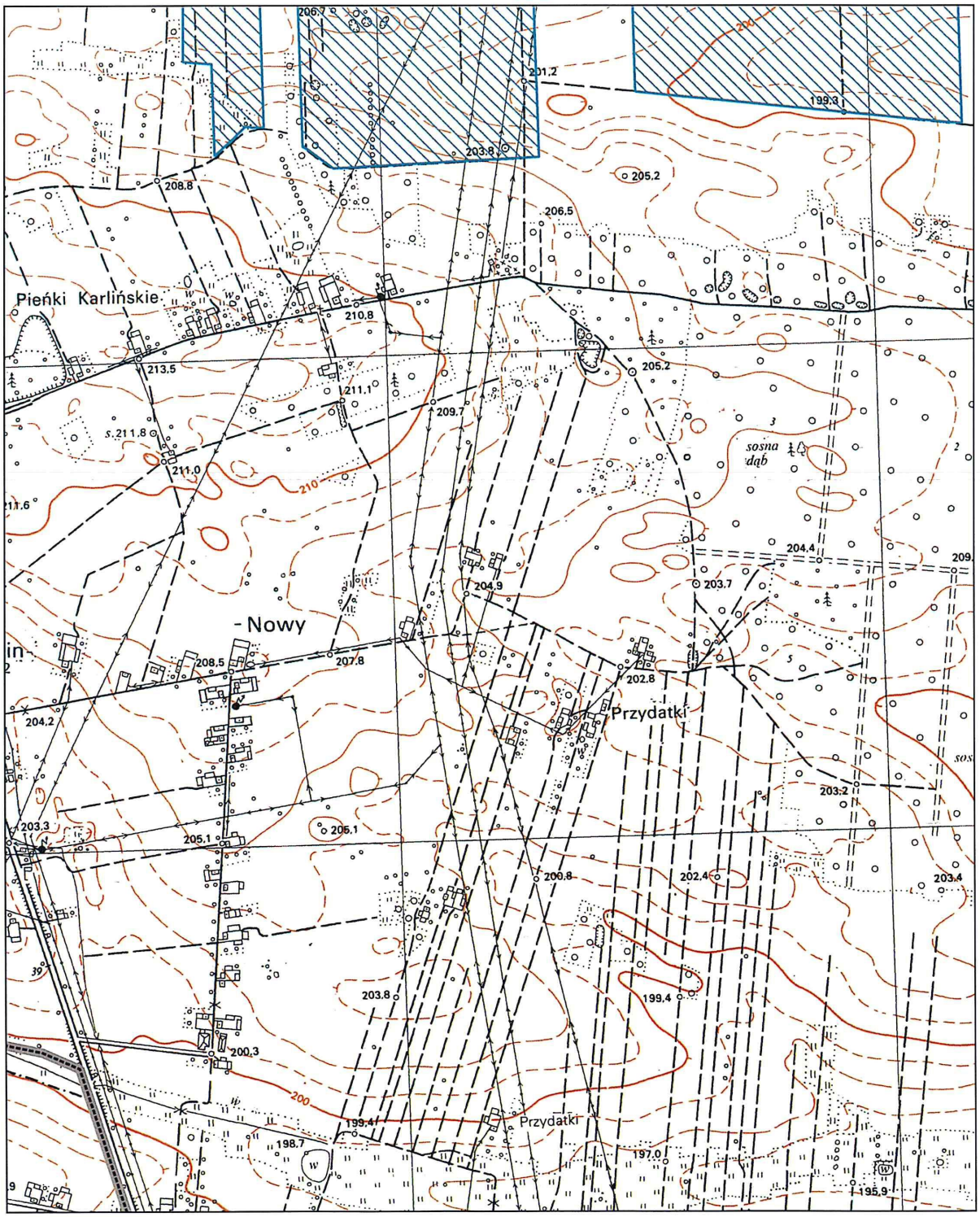
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 11

1:10000

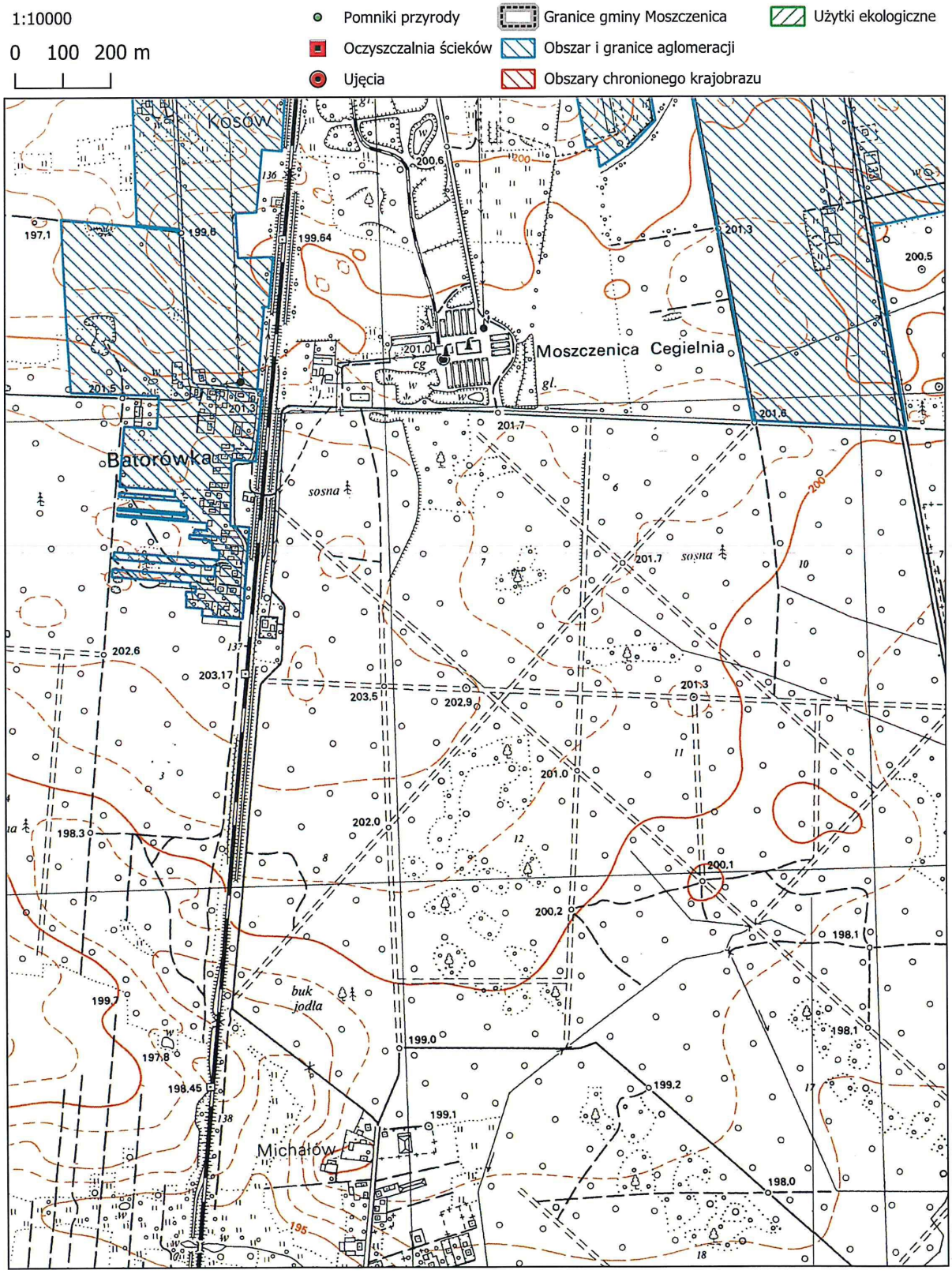
0 100 200 m

Pomniki przyrody
Oczyszczalnia ścieków
Ujęcia
Granice gminy Moszczenica
Obszar i granice aglomeracji
Obszary chronionego krajobrazu
Użytki ekologiczne



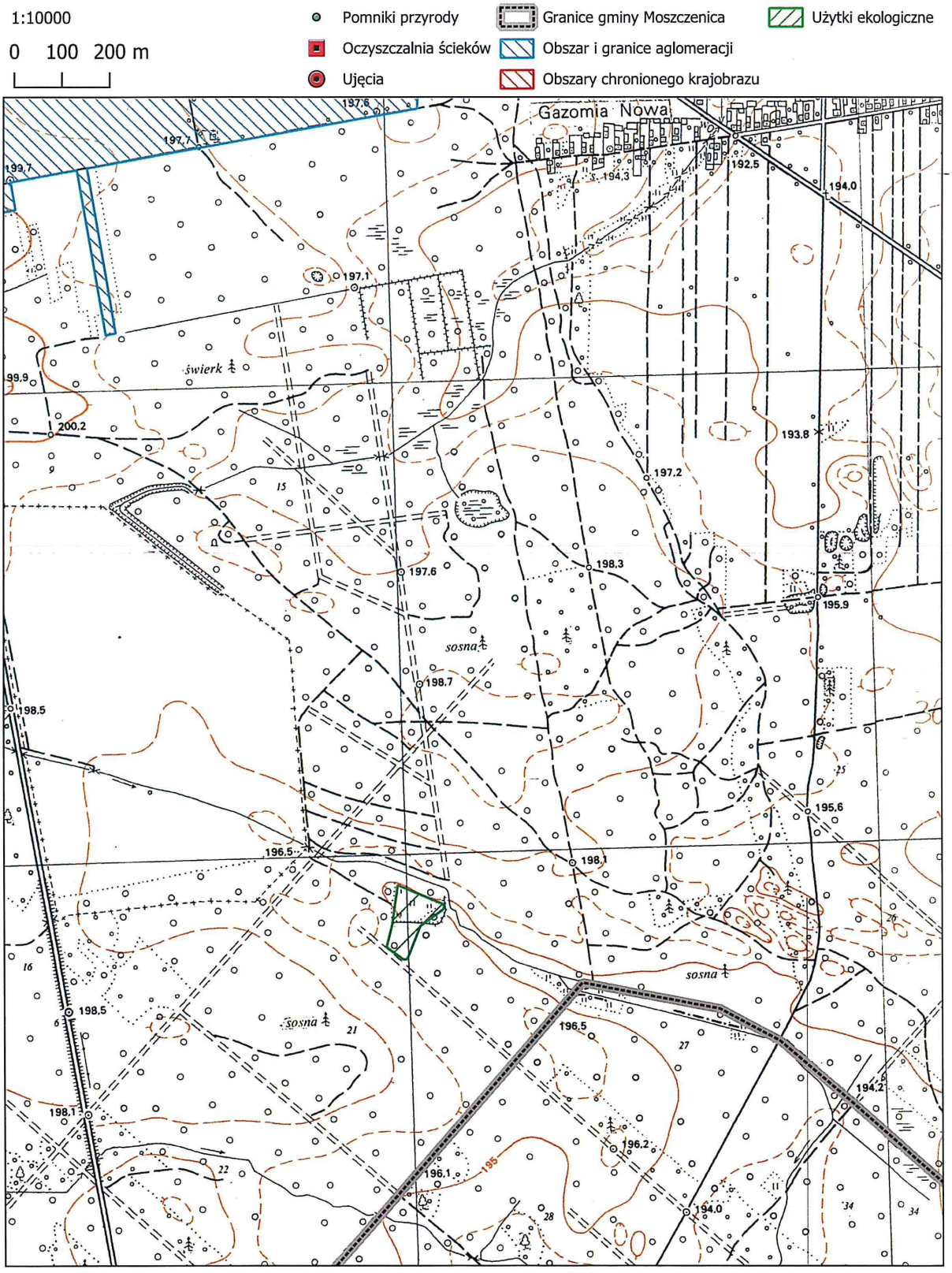
Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 12



Obszar i granice aglomeracji Moszczenica

Arkusz 13



UZASADNIENIE

Aglomerację Moszczenica tworzy 9 miejscowości, z których każda posiada system kanalizacyjny odprowadzający ścieki do oczyszczalni ścieków znajdującej się w miejscowości Wola Moszczenicka.

Z obszaru aglomeracji nie ma całych miejscowości wyłączanych.

Nie planuje się w nadchodzących latach skanalizowania innych obszarów na terenie gminy, nie posiadających obecnie systemu kanalizacyjnego.

Obecnie na terenie aglomeracji długość istniejącej grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej wynosi 60,25 km, natomiast długość kanalizacji tłocznej to 17,36 km.

Do istniejącej sieci kanalizacyjnej nie trafiają ścieki przemysłowe. Nie planuje się przyłączenia nowych zakładów przemysłowych.

Na terenie aglomeracji jest zlokalizowanych 20 miejsc noclegowych (osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji).

Ścieki z aglomeracji po oczyszczeniu w oczyszczalni ścieków, będą trafiały do rzeki Moszczanki, będącej bezpośrednim dopływem rzeki Wolbórka, zlokalizowanej w zlewni Wisły. Współrzędne geograficzne punktu zrzutu ścieków: 19,7192 E, 51,5005 N.

Przepustowość maksymalna istniejącej oczyszczalni ścieków wynosi 1875 m^3/d.

Średnie roczne stężenia zanieczyszczeń w ściekach dopływających do oczyszczalni kształtują się następująco:

- BZT_5 - 25,0 [mgO_2/l]
- $ChZT_{Cr}$ – 125,0 [mgO_2/l]
- Zawiesina ogólna – 35,0 [mg/l]

Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej wynosi 6056, liczba mieszkańców mających możliwość techniczną do podłączenia do istniejącej sieci kanalizacyjnej wynosi 1037. Liczba mieszkańców, którzy będą korzystali z sieci kanalizacyjnej, która jest w trakcie realizacji wynosi 582. Na terenie aglomeracji występują przydomowe oczyszczanie ścieków w liczbie 24 oraz 471 zbiorników bezodpływowych, skąd ścieki wozami asenizacyjnymi trafiają na oczyszczalnię. Planowana łączna Równoważna Liczba Mieszkańców w aglomeracji wyniesie **7781 RLM.**

Podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Moszczenica stanowiły miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań kierunków zagospodarowania przestrzennego.

Na terenie aglomeracji znajdują się dwa ujęcia wód podziemnych w miejscowościach:

- Baby: Pozwolenie wodnoprawne: Decyzja Starosty Powiatu Piotrkowskiego z dnia 28.10.2016 r. o nr RS.6341.155.2016.DM
  - działka nr ewid. 67/1 i 72/1
- Moszczenica: Pozwolenie wodnoprawne: Decyzja Starosty Powiatu Piotrkowskiego z dnia 16.01.2014 r. o nr RS-V.6341.115.2013.DM
  - działka nr ewid. 851/3

Na obszarze aglomeracji nie został dotąd ustanowiony żaden obszar ochronny zbiorników wód śródlądowych.

Na terenie aglomeracji Moszczenica są następujące formy ochrony przyrody, w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.):

- Pomnik przyrody – Grupa drzew: Zarządzenie Nr 45/87 Wojewody Piotrkowskiego z dnia 15 grudnia 1987 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody (Dz. Urz. Woj. Piotrkowskiego, dn. 30.12.1987 r. Nr 17, poz.177)

Wszystkie wymienione w uchwale nazwy miejscowości są zgodne z Wykazem urzędowych nazw miejscowości.

Obszar i przebieg granic przedmiotowej aglomeracji określono na mapie w skali 1:10 000, która stanowi załącznik do przedmiotowej uchwały. Zgodnie z 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), granica aglomeracji przebiega wzdłuż zewnętrznych działek ewidencyjnych - zabudowanych albo przeznaczonych pod zabudowę, skanalizowanych albo przewidzianych do skanalizowania.

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

Rada Gminy Moszczenica podejmuje niniejszą uchwałę po uzgodnieniu przez Wójta Gminy Moszczenica z właściwymi organami administracji publicznej.