

**Propozycja obszaru Aglomeracji Sędziszów Małopolski
z oczyszczalnią ścieków w Sędziszowie Małopolskim**

Wnioskodawca: Gmina Sędziszów Małopolski
ul. Rynek 1
39-120 Sędziszów Małopolski
tel.: 17 2216 001

1. Podstawa opracowania:

- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 01.07.2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji;
- Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Sędziszów Młp.– zatwierdzone Uchwałą Nr XLVI/297/02 Rady Miejskiej w Sędziszowie Młp. z dnia 25.09.2002 r.;
- Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego gminy Sędziszów Młp.,
- Strategia Rozwoju Gminy Sędziszów Młp. na lata 2007 – 2013 – Uchwała Nr XII/105/07 Rady Miejskiej w Sędziszowie Młp. z dnia 28.12.2007 r.;
- Lokalny Program Rewitalizacji Miasta Sędziszów Młp. na lata 2009 – 2015 – Uchwała Nr XXVII/269/09 z dnia 16.09.2009 r.
- Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

2. Podstawowe informacje na temat gminy/miasta

Krótką charakterystyka, lokalizacja, ukształtowanie terenu, warunki hydrograficzne:

Gmina Sędziszów Małopolski położona jest w województwie podkarpackim, w środkowo-zachodniej jego części, w powiecie ropczycko-sędziszowskim, 25 km na zachód od Rzeszowa - stolicy województwa, na pograniczu dwóch wielkich jednostek fizyczno- geograficznych Polski Południowej, tj. Kotliny Sandomierskiej i Pogórza Strzyżowskiego.

Północna część gminy charakteryzuje się piaszczystym, równinnym terenem o dużej lesistości, z Mielecko-Kolbuszowsko-Głogowskim obszarem chronionego krajobrazu. Przepływa tutaj

rzeka Tuszynka, nad którą położone są dwa zalewy, w Cierpiszu i Rudzie. Południowa część gminy położona jest w Strzyżowsko-Sędziszowskim obszarze chronionego krajobrazu, z płaskowyżem Zagorzyc i Szkodnej, z licznymi wąwozami i kotlinami, w szczytowych partiach wzgórz występują lasy jodłowe i bukowe. Przez tę część gminy przepływają rzeki: Budzisz, Gnojnica, które na terenie miasta łączą się i wpadają do Bystrzycy. Rzeźba terenu jest bardzo różnorodna, najniżej nad poziomem morza położony jest Boreczek – 200 m, a najwyższej Szkodna – 403 m.

Powierzchnia gminy ma charakter wydłużony w kierunku północ-południe i jej długość w tym odcinku wynosi ok. 20 km, natomiast szerokość na kierunku od zachodu do wschodu jest zróżnicowana i waha się od 5 do ok. 11 km. Gmina graniczy od północy z obszarem gminy Kolbuszowa i Niwiska, od wschodu z gminą Świlcza i Iwierzycy, od południa z gminą Wielopole Skrzyńskie, a od zachodu z gminami Ropczyce i Ostrów.

Gmina Sędziszów Młp. ma bardzo dobre położenie komunikacyjne. Przez północny teren gminy przebiega autostrada A4 relacji Wrocław-Kraków-Lwów-Kijów, z zachodu na wschód przez teren gminy przebiega droga krajowa Nr 4 (międzynarodowa E-40) oraz linia kolejowa Wrocław - Medyka. Swym zasięgiem administracyjnym obejmuje miasto Sędziszów Młp. i 15 sołectw:

Będziemyśl, Boreczek, Borek Wielki, Czarna Sędziszowska, Cierpisz, Góra Ropczycka, Kawęczyn Sędziszowski, Klęczany, Krzywa, Ruda, Szkodna, Wolica Ługowa, Wolica Piaskowa, Zagorzycy Dolne, Zagorzycy Górne.

Liczba mieszkańców gminy wg stanu na dzień 30.09.2013 r. - **23 594**

Powierzchnia gminy [km²]: **154**

3. Gminy wchodzące w skład aglomeracji: Gmina Sędziszów Młp.

Nazwa aglomeracji: Sędziszów Małopolski

1. Nazwa miejscowości wchodzących w skład w planowanej aglomeracji:

Sędziszów Młp., Góra Ropczycka, Wolica Ługowa, Wolica Piaskowa, Borek Wielki, Kawęczyn Sędziszowski, Krzywa

2. Liczba mieszkańców planowanej aglomeracji Sędziszów Młp. – 14 452 wg stanu na dzień 30.09.2013 r.

Sędziszów Młp. – 7 502

Góra Ropczycka – 1 172

Wolica Ługowa – 740

Wolica Piaskowa – 1 252

Borek Wielki – 1 598

Kawęczyn Sędziszowski – 1 011

Krzywa – 1 177

4. Długość i rodzaj sieci kanalizacji sanitarnej:

istniejącej:

- grawitacyjnej - 112,3 km
- tłocznej - 28,8 km

w trakcie realizacji (gmina posiada środki finansowe na realizację zadania, planowane zakończenie inwestycji 08.2014 r.):

- grawitacyjnej - 23,1 km
- tłocznej - 7,3 km

Razem sieci kanalizacji sanitarnej w planowanej aglomeracji : 171,5 km

Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji: 12 854

Liczba osób, które będą obsługiwane przez kanalizację (obecnie w trakcie budowy): 1 598

Sumaryczna liczba osób, które będą obsługiwane przez sieć kanalizacji sanitarnej w planowanej aglomeracji: 14 452

Nie przewiduje się budowy nowej sieci na terenie planowanej aglomeracji.

5. Informacje na temat oczyszczalni ścieków funkcjonującej na terenie aglomeracji:

1) **lokalizacja:** oczyszczalnia ścieków w Sędziszowie Młp., ul. Borkowska 65

N 50° 04' 23", E 21° 40' 23"

2) **nazwa odbiornika ścieków oczyszczonych:**

prawy brzeg potoku Budzisz w km 3+440

N 50° 04' 43,3", E 21° 40' 05,2"

Decyzja pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków komunalnych do potoku Budzisz Starosty Ropczycko-Sędziszowskiego znak: ROŚ.6341.48.2011 z dnia 27.10.2011 r.

3) Rodzaj oczyszczalni ścieków: mechaniczno-biologiczna

- 4) Przepustowość oczyszczalni ścieków: $Q_{\text{śrd}} = 2\,150\text{ m}^3/\text{d}$
- 5) Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną: $1275\text{ m}^3/\text{d}$
- 6) Ścieki dowożone: $25\text{ m}^3/\text{d}$

6. Ilość i jakość ścieków doprowadzanych do oczyszczalni

Do oczyszczalni ścieków doprowadzane są ścieki komunalne:

- w ilości $Q_{\text{śrd}} = 1300\text{ m}^3/\text{d}$
- o ładunku zanieczyszczeń:

- BZT ₅	-387,3 mgO ₂ /l
- ChZT	-853,3 mgO ₂ /l
- Zawiesina ogólna	- 459,3 mg/l

6.1. Ilość i jakość ścieków przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji

- $17,0\text{ m}^3/\text{d}$
- o ładunku zanieczyszczeń:

- BZT ₅	-550 mgO ₂ /l
- ChZT	-900 mgO ₂ /l
- Zawiesina ogólna	- 600 mg/l

7. Liczba RLM aglomeracji i jej uzasadnienie.

Liczba mieszkańców 14 452 osób
 Liczba turystów (łóżek noclegowych).....158 osób
 Liczba RLM z przemysłu 156

RLM aglomeracji = 14 452+158+156= 14 766

8. Występowanie na terenie aglomeracji stref ochronnych ujęć wody:

- Ujęcie wody w miejscowości Góra Ropczycka studnie S-3 i S-4,
- Ujęcie wody w miejscowości Wolica Ługowa S-2, S-3, S-3aR,
- Ujęcie wody w Sędziszowie Młp. S-1, S-2, S-3.
- Ujęcie wody w Krzywej S-1bis, S-2.

Zgodnie z art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 32, poz. 159) „strefy ochronne ujęć wody ustanowione przed dniem 1 stycznia 2002 r. wygasają z dniem 31 grudnia 2012 r.” Na terenie przedmiotowej

aglomeracji nie ma ustanowionych stref ochronnych ujęć wody oraz obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

Na terenie aglomeracji Sędziszów Młp. znajduje się część zatwierdzonego decyzją Ministra Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa Nr KDHI/013/6037/97 z dnia 18 lipca 1997 r.– Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 425 „Dębica – Stalowa Wola – Rzeszów”. W w/w dokumencie zatwierdzono zasoby dyspozycyjne i obszar zbiornika ze strefą ochrony sanitarnej, ustalone zostały obszary ochronne GZWP nr 425 - ONO i OWO (obszar najwyższej i wysokiej ochrony), o łącznej powierzchni 3 023 km². Zakłada się, że zasoby eksploatacyjne ujęć w poszczególnych rejonach Zbiornika nie będą przekraczały zatwierdzonych zasobów dyspozycyjnych a określone „zakazy i „nakazy” będą rygorystycznie przestrzegane.

Na podstawie analizy czasu pionowego przesiąkania i ocenie stopnia zagrożenia zanieczyszczenia wód podziemnych Zbiornika, dla ustalonych obszarów ochronnych sprecyzowane zostały zakazy, nakazy i ograniczenia mające na celu zminimalizowanie ryzyka ewentualnego zanieczyszczenia warstwy wodonośnej, takie jak :

- zakaz wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do ziemi i wód powierzchniowych;
- zakaz budowy ujęć wód podziemnych do celów nie związanych z zaopatrzeniem w wodę ludności lub produkcją żywności;
- zakaz lokalizowania nowych inwestycji bez koniecznych zabezpieczeń na obszarach aglomeracji miejskich i przemysłowych;
- zakaz lokalizowania inwestycji szkodliwych dla środowiska wodnego lub mogących pogorszyć ten stan ze względu na wytwarzane przez nie ścieki, emitowane pyły i gazy oraz składowane odpady, w szczególności: lokalizowania składowisk odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne nie zabezpieczonych przed przenikaniem do podłoża substancji toksycznych lub innych szkodliwych dla środowiska; budowy baz paliw płynnych i obiektów ich przeładunku bez koniecznych zabezpieczeń; prowadzenia rurociągów transportujących substancje chemiczne mogące zanieczyścić wody; budowy autostrad bez koniecznych zabezpieczeń;
- nakaz likwidacji nielegalnych składowisk i wysypisk odpadów;
- nakaz wybudowania sieci kanalizacyjnych w celu zorganizowania prawidłowej gospodarki ściekowej na obszarach aglomeracji miejskich, przemysłowych i wiejskich;

- nakaz stosowania technologii nie pogarszających stanu środowiska wodno-gruntowego na obszarach przemysłowych i wiejskich;
- nakaz ograniczenia emisji pyłowych i gazowych na obszarach przemysłowych;
- nakaz stosowania środków ochrony roślin, dla których czas połowicznego rozpadu w glebie jest zdecydowanie krótszy niż 6 miesięcy dla obszarów wiejskich, intensywnej produkcji sadowniczej i leśnych;
- nakaz właściwego zagospodarowania wyrobisk poeksploatacyjnych na obszarach eksploatacji surowców ceramiki budowlanej;
- nakaz wprowadzenia lokalnego monitoringu jakości wód podziemnych dla obszarów przemysłowych, otworowej eksploatacji siarki, intensywnej produkcji sadowniczej i leśnych;

W obecnym stanie prawnym brak jest aktów dotyczących ustanawiania stref ochronnych GZWP.

9. Występowanie obszarów o których mowa w § 3. ust 5 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (formy ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody).

Na terenie planowanej aglomeracji w północnej części występuje Mielecko-Kolbuszowsko-Głogowski Obszar Chronionego Krajobrazu, w granicach gminy zajmuje on powierzchnię 6.800 ha, w tym około 3.645 ha lasów.

Na terenie gminy Sędziszów Młp. występują obszary o dużych walorach krajobrazowych, podlegających ochronie prawnej, do których należą:

- na południu gminy Strzyżowsko-Sędziszowski Obszar Chronionego Krajobrazu obejmujący 1.300 ha, w tym około 480 ha lasów.

Na terenie gminy Sędziszów Małopolski znajdują się obszary wchodzące w skład sieci Natura 2000:

- Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Natura 2000 „Puszcza Sandomierska”
- proponowany Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Natura 2000 „Dolna Wisłoka z Dopływami”.

10. Propozycja planu zmiany aglomeracji w formie graficznej została przedstawiona na mapie w skali 1:25 000, zawierającej:

- oznaczenie granic administracyjnych gminy
- oznaczenie granic obszaru objętego zasięgiem kanalizacji zbiorczej gminy,
- oznaczenie lokalizacji oczyszczalni ścieków komunalnych,
- oznaczenie obszarów o których mowa § 3. ust 5 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji,
- skala planu w formie liczbowej i liniowej.

11. Uzasadnienie wystąpienia z projektem zmiany aglomeracji

Decyzję o likwidacji aglomeracji Klęczany i zmianie aglomeracji Sędziszów Młp. podjęto w wyniku przeprowadzonej weryfikacji istniejących potrzeb w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Sędziszów Młp. oraz ustalonych w oparciu o przepisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz.U.2010 Nr 135 poz. 922) możliwości techniczne i finansowe realizacji budowy zbiorczego systemu kanalizacyjnego na terenie aglomeracji. Mając na uwadze realizację postanowień Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych oraz z uwagi na następujące okoliczności jak nieosiągnięcie wymaganego wskaźnika koncentracji, obliczanego jako stosunek przewidywanej do obsługi przez planowany do budowy system kanalizacji zbiorczej liczby mieszkańców aglomeracji i niezbędnej do realizacji długości sieci kanalizacyjnej, na poziomie 120 osób/km sieci a także zobowiązania finansowe, które spowodowały spowolnienie tempa budowy zbiorczej sieci kanalizacyjnej wyłączono z planu następujące miejscowości:

Będziemyśl, Klęczany, Czarna Sędziszowska, Ruda, Cierpisz, Boreczek, Zagorzyce, Szkodna.

Tereny wyłączone z planu aglomeracji zostaną wyposażone w infrastrukturę kanalizacyjną w terminie późniejszym po 2015 r. Do tego czasu gospodarstwa domowe wyłączone z terenu aglomeracji będą korzystać głównie ze zbiorników bezodpływowych z wywożeniem nieczystości do oczyszczalni ścieków lub z przydomowych oczyszczalni ścieków.

BURMISTRZ

mgr Kazimierz Kiełb