



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Olsztyn, dnia 28 grudnia 2020 r.

Poz. 5326

UCHWAŁA NR XX/159/2020 RADY MIEJSKIEJ W PASYMIU

z dnia 26 listopada 2020 r.

w sprawie: wyznaczenia obszaru i granicy aglomeracji Pasym.

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 ze zm.), art. 87 ust. 1 i 4, ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 310 ze zm.) oraz w związku z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz.U. z 2018 r., poz. 1568) Rada Miejska w Pasymiu uchwala, co następuje:

§ 1. Wyznacza się aglomerację Pasym o równoważnej liczbie mieszkańców wynoszącej 3037 RLM z oczyszczalnią ścieków w Pasymiu, obejmującą zasięgiem część miasta Pasym oraz część miejscowości Tylkowo o następujących parametrach:

- a) rodzaj i długość istniejącej sieci kanalizacyjnej: kanalizacja sanitarna grawitacyjna – 17,84 km
- b) rodzaj i długość planowanej do wybudowania sieci kanalizacyjnej: kanalizacja sanitarna grawitacyjna - 4 km
- c) liczba stałych mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez istniejącą i planowaną do budowy sieć kanalizacyjną– 2597 osób (RLM)
- d) liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji obsługiwanych przez istniejącą i planowaną do budowy sieć kanalizacyjną – 440 osób (RLM)
- e) przemysł obsługiwany przez istniejącą i planowaną do budowy sieć kanalizacyjną – brak
- f) wskaźnik koncentracji – 133 osoby/1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej

§ 2. Integralną częścią uchwały jest opis wielkości i obszaru aglomeracji Pasym, zawierający podstawowe informacje dotyczące jej charakterystyki, stanowiący załącznik nr 1 do uchwały oraz mapa aglomeracji określająca jej granice, stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały.

§ 3. Traci moc uchwała nr X/77/2019 Rady Miejskiej w Pasymiu z dnia 29 października 2019 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granicy aglomeracji Pasym

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Pasym.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Andrzej Kozikowski

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr XX/159/2020

Rady Miejskiej w Pasymiu

z dnia 26 listopada 2020 r.

Część opisowa aglomeracji Pasym

1. Lokalizacja aglomeracji, w tym wykaz miejscowości wchodzących w skład aglomeracji.

Agglomeracja Pasym zlokalizowana jest w gminie Pasym i obejmuje część miasta Pasym oraz część miejscowości Tylkowo.

2. Opis sieci kanalizacyjnej, w tym:

1) Długość istniejącej sieci bez przyłączy: 17,84 km

Rodzaj sieci: kanalizacja sanitarna grawitacyjna.

2) Długość planowanej do wybudowania w aglomeracji sieci kanalizacyjnej bez przyłączy: 4 km
w miejscowości Tylkowo oraz ul. Olsztyńska i Sosnowa w mieście Pasym.

Rodzaj sieci: kanalizacja sanitarna grawitacyjna.

3) Liczba mieszkańców stałych obsługiwanych przez istniejącą sieć: 2114

4) Liczba mieszkańców stałych obsługiwanych przez planowaną do realizacji sieć: 483 osób .

5) Liczba osób czasowo przebywających w aglomeracji, obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną: 392 osoby, w tym:

- osoby zameldowane czasowo, z jednoczesnym wymeldowaniem ze stałego miejsca pobytu – 9 osób,
- zarejestrowane miejsca noclegowe – 383 (1 miejsce=1RLM)

6) Liczbę osób czasowo przebywających w aglomeracji, obsługiwanych przez planowaną do realizacji sieć kanalizacyjną: 48 osób, w tym:

- osoby zameldowane czasowo, z jednoczesnym wymeldowaniem ze stałego miejsca pobytu – 0 osób,
- zarejestrowane miejsca noclegowe – 48 (1 miejsce=1 RLM).

7) Przemysł obsługiwany przez istniejącą i planowaną sieć kanalizacyjną – brak.

8) Wskaźnik koncentracji i sposób jego wyliczenia:

Wskaźnik koncentracji dla planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej wynosi: $(483+48) \text{ osób} / 4 \text{ km} = 132,75 \text{ osób/km} = \underline{\underline{133 \text{ osoby/1 km}}}$ planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Całość planowanej do wybudowania sieci kanalizacyjnej spełnia wymóg Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie wyznaczania obszarów i granic aglomeracji, wskaźnika koncentracji nie mniejszego niż 120 stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Część inwestycji (miejscowość Tylkowo) znajduje się na obszarach objętych formami ochrony przyrody (Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego, Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej) (3,0 km) oraz Obszaru NATURA 2000 (Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków Puszcza Napiwodzko-Ramucka). Pozostała część inwestycji obejmuje ul. Olsztyńską i Sosnową w Pasymiu (1,0 km) znajdującymi się poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody. Miejscowość Tylkowo oraz ul. Olsztyńska i Sosnowa w Pasymiu zostaną włączone do istniejącej sieci kanalizacyjnej.

Wskaźnik koncentracji w części inwestycji, na której znajdują się formy ochrony przyrody (miejscowość Tylkowo) wynosi 142 osoby na 1 km sieci ($427 \text{ osób} / 3 \text{ km}$ planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej). Pozostała część obejmuje włączenie do sieci na terenie miasta Pasym oraz podłączenie ul. Olsztyńskiej i ul. Sosnowej, które są na trasie podłączenia do istniejącej sieci kanalizacyjnej.

3. Opis gospodarki ściekowej, w tym:

1) **Lokalizacja oczyszczalni ścieków:** zlokalizowana jest w Pasymiu, 700m od centrum miasta, na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 210/4 położonej w obrębie nr 2 miasta Pasym.

2) **Przepustowość oczyszczalni:** 585 m³/dobę.

3) **Typ oczyszczalni:** biologiczna o podwyższonej redukcji biogenów.

4) **Odbiornik ścieków oczyszczonych:** ziemia poprzez bagienny nieużytek do rowu.

5) **Ilość, rodzaj i skład ścieków komunalnych:**

a) ścieki powstające na terenie aglomeracji dopływające do oczyszczalni ścieków kanalizacją:

- ilość – 107,8 tys. m³/rok,

- rodzaj - komunalne,

-skład – BZT₅-568 mg O₂/dm³, ChZT-1094 mg O₂/dm³, Zawiesina ogólna-286 mg/dm³,

N_{og}-116 mg N/dm³, P_{og}-13,1 mg P/dm³

b) ścieki oczyszczone z terenu aglomeracji:

- ilość – 107,8 tys. m³,

- rodzaj – komunalne,

- skład – BZT₅-8,2 mg O₂/dm³, ChZT-87,0 mg O₂/dm³, Zawiesina ogólna-17,4 mg/dm³,

N_{og}- 12,4 mg N/dm³, P_{og}- 5,88 mg P/dm³

c) ilość ścieków powstających na terenie aglomeracji nieobjętych systemem kanalizacji zbiorczej, gdzie zastosowano indywidualne systemy gromadzenia ścieków - 7,0 tys. m³/rok.

Po wybudowaniu kanalizacji na terenie zmienionej aglomeracji, powyższa ilość ścieków będzie przekazywana siecią kanalizacyjną do oczyszczalni.

Średnia dobową ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji: 295,3 m³

(107800 m³/365 dni = 295,3 m³/dobę)

Do oczyszczalni ścieków przekazywane są również ścieki z obszaru gminy Pasym z poza terenu aglomeracji w ilości 34,4 tys. m³/rok

Łącznie do oczyszczalni z aglomeracji i spoza terenu aglomeracji trafia 149,2 tys. m³/rok ścieków z terenu gminy Pasym, czyli 408,76 m³/dobę

Obciążenie oczyszczalni ścieków: 3870 RLM

6) **Ilość, rodzaj i skład ścieków przemysłowych:** brak ścieków przemysłowych.

7) **Równoważna liczba mieszkańców: (RLM): 3037**

a) RLM korzystających z sieci kanalizacyjnej: 392+2114=2506

- RLM mieszkańców - 2114

- RLM przemysłu - 0

- RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji – 383+9 =392

b) RLM dostarczany do oczyszczalni taborem asenizacyjnym: 483+48 =531

- RLM mieszkańców - 483

- RLM przemysłu -0

- RLM osób czasowo przebywających w aglomeracji - 48

c) RLM mieszkańców obsługiwanych przez przydomowe oczyszczalnie ścieków – 0

4. **Informacja o strefach ochronnych ujęć wody-**

Według decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Olsztynie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr BI.ZUZ.4.4100.23.2018 z dnia 12 lipca 2018 r. zostały wyznaczone tereny ochrony bezpośredniej:

- a) dla ujęcia wody w miejscowości Pasym – dla studni SW1, SW2, SW3 składającego się z obszaru w formie wieloboku o wymiarach 38,50m x 11,30m x 24m x 21m x 28m x 33,50m x 61,50m x 49m x 128,60m x 48,60m x 16,60m x 20,60m x 8,60m x 36,50m i zlokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 288/1 i 283 w obrębie geodezyjnym Pasym 4.
- b) dla ujęcia wody w miejscowości Tylkowo – dla studni SW1, SW2 składającego się z obszaru w formie wieloboku o wymiarach 14,43m x 8,43m x 68,91m x 10,85m x 23,80m x 17m x 13,60m x 47,55m x 70,38m i zlokalizowanego na działce ewidencyjnej nr 151 w obrębie geodezyjnym Tylkowo.

Na ustanowionych terenach ochrony bezpośredniej obowiązują następujące zakazy i nakazy:

- a) zakaz użytkowania gruntów do celów nie związanych z eksploatacją ujęcia wody;
- b) nakaz odprowadzania wód opadowych lub roztopowych w sposób uniemożliwiający przedostanie się ich do urządzeń służących do poboru wody;
- c) nakaz zagospodarowania terenu zielenią;
- d) nakaz odprowadzania poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych przeznaczonych do użytku dla osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody;
- e) nakaz ograniczenia wyłącznie do niezbędnych potrzeb przebywania osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

5. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych:

Według informacji z systemu informacyjnego gospodarowania wodami na terenie aglomeracji brak jest wyznaczonych obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

6. Informacja o formach ochrony przyrody:

Planowana aglomeracja znajduje się na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2016 r. poz. 4171) oraz Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2017 r. poz. 4143)

Ponadto przez obszar aglomeracji w miejscowości Tylkowo przebiega granica obszaru NATURA 2000 - Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków- Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007 (Dz. U. 2011 nr 25 poz. 133).

7. Wykaz dokumentów stanowiących podstawę do wyznaczenia aglomeracji:

- a) Zmiana Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Pasym uchwalona uchwałą Rady Miejskiej w Pasymiu Nr XXI/158/2005 z dnia 15 lutego 2005 r.
- b) Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Pasym" uchwalony uchwałą Nr XXVII/180/2013 Rady Miejskiej w Pasymiu z dnia 27 czerwca 2013 r. (Dz. U. Woj. Warm.- Maz. Z 2013 r., poz. 2565) wraz ze zmianami
- c) Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Terenów Zabudowy Jednorodzinnej w Pasymiu w rejonie ul. Ostrów uchwalony uchwałą Nr VI/28/99 Rady Miejskiej w Pasymiu z dnia 30 marca 1999 r. (Dz.U. Woj. Warm. - Maz. Nr 18, poz. 182 z 14 kwietnia 1999 r.).
- d) Uchwała nr III/21/2002 Rady Miejskiej w Pasymiu z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w obrębie geodezyjnym Pasym (półwysep Korea).
- d) Program Funkcjonalno-Użytkowy Gospodarka Wodno-Ściekowa Miasta i Gminy Pasym opracowany w 2016 r.

Inwestycja polegająca na budowie kanalizacji w kierunku miejscowości Tylkowo jest uwzględniona w Zmianie Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Pasym oraz w Programie Funkcjonalno-Użytkowym Gospodarka Wodno-Ściekowa Miasta i Gminy Pasym

8. Uzasadnienie zmiany aglomeracji:

Uchwałą nr X/77/2019 Rady Miejskiej w Pasymiu z dnia 29 października 2019 r. w sprawie wyznaczenia obszaru i granicy aglomeracji Pasym zwiększono zasięg aglomeracji Pasym o obszar planowany do wybudowania sieci kanalizacyjnej. Zgodnie z aktualnymi wytycznymi Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nastąpiła konieczność podjęcia przedmiotowej uchwały w zakresie zapisów §4 ust. 1 pkt 1 lit. a Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszarów i granic aglomeracji poprzez umieszczenie tych zapisów jako element uchwały, a nie tylko załącznika do uchwały, tj. zapisów dotyczących długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej lub planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej, liczbie stałych mieszkańców aglomeracji, liczbie osób czasowo przebywających w aglomeracji oraz przemyśle obsługiwanym przez sieć kanalizacyjną lub planowaną do budowy sieć kanalizacyjną oraz oczyszczalnię ścieków, a także o wskaźnikach koncentracji.

Ponadto uchwała w części opisowej aglomeracji dotyczy zapisów związanych ze ściekami przemysłowymi, które nie mogą być uwzględnione w aglomeracji ze względu na brak typowych ścieków przemysłowych na terenie aglomeracji uwzględniających ilość i skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej. Według wytycznych nie można dokonywać obliczeń w oparciu o dane literaturowe, a faktyczne. Ścieki przemysłowe odprowadzane do komunalnego systemu zbierania należy uwzględnić do określenia wielkości aglomeracji na podstawie przeliczenia wielkości ładunku ścieków przemysłowych na RLM oraz wykazania, że skład ścieków pozwala na ich odprowadzanie do sieci kanalizacyjnej. Obliczenia powinny być oparte tylko na danych dotyczących obecnie wytwarzanych ścieków (pod względem ich ilości i jakości) bądź na podstawie prognozowanej ilości i jakości ścieków w przypadku zakładu nieoddanego jeszcze do użytku.

W celu rozbudowy sieci kanalizacyjnej i pozyskania dofinansowania konieczne jest zaktualizowanie uchwały w sprawie wyznaczenia aglomeracji Pasym.

Wskaźnik koncentracji w aglomeracji dla całej inwestycji wynosi **133 osoby/1 km** planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lipca 2018 r. w sprawie wyznaczania obszarów i granic aglomeracji wskaźnik koncentracji nie może być mniejszy niż 120 stałych mieszkańców aglomeracji i osób czasowo przebywających na 1 km planowanej do budowy sieci kanalizacyjnej.

