

OPIS AKTUALNEGO STANU WYPOSAŻENIA AGLOMERACJI JAWORZE-BIELOWY

Część opisowa

1. Nazwa zmienianej aglomeracji: Jaworze -Bielowy
2. Nazwa miejscowości lub sołectw wchodzących w skład zmienianej aglomeracji: Strzegocice, Bielowy, Jaworze Górne, Słotowa.
Aglomerację obsługuje jedna oczyszczalnia ścieków zlokalizowana w Jaworzu Górnym.
3. Długość sieci kanalizacji łącznie: 37,7 km
 - a) istniejącej 28,2 km
 - b) planowanej do wykonania 9,50 km
4. Rodzaj istniejącej i planowanej sieci kanalizacyjnej:
 - a) grawitacyjna 32,84 km
 - b) ciśnieniowa 4,86 km
5. Liczba mieszkańców obsługiwanych przez kanalizację i oczyszczalnię ścieków na terenie aglomeracji i planowanych do obsługi:
 - liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci – 1 000
 - liczba mieszkańców planowanych do podłączenia – 1 140.
6. Maksymalna dobową liczbą turystów (łóżek noclegowych) obsługiwanych przez kanalizację na terenie aglomeracji – brak.
7. Średniodobowa ilość ścieków komunalnych powstający na terenie w aglomeracji: 271,68 tys m³/d.
8. Skład ścieków komunalnych powstających na terenie gminy (stężenie w następujących wskaźnikach:
 - BZT5 – 500 mgO₂/l
 - Zawiesina og. – 500 mg/l
 - ChZT – 1000 mg O₂/l
 - N ogół.- brak danych
 - P ogół.- brak danych

Powyższe dane określone na podstawie wskaźników ścieków dopływających na oczyszczalnię ścieków w Jaworzu Górnym.

- e) Ilość i skład ścieków przemysłowych oraz dane o zakładach przemysłowych, których podłączenie do kanalizacji jest planowane na obszarze aglomeracji, wg schematu:
- a. nazwa zakładu i rodzaj produkcji
 - b. rodzaj, dobową ilość oraz skład ścieków
 - c. włączony do kanalizacji/planowany do włączenia do kanalizacji.

Na terenie aglomeracji brak jest zakładów przemysłowych.

- f) Liczba RLM dla aglomeracji i jej uzasadnienie wg schematu:

Liczba mieszkańców: 2 140 RLM

Liczba turystów (łóżek noclegowych): brak

Liczba RLM z przemysłu - brak

- g) Wskaźnik długości sieci obliczany jako stosunek przewidywanej do obsługi przez system kanalizacji zbiorczej liczby mieszkańców aglomeracji i niezbędnej do realizacji długości sieci kanalizacji bez przyłączy (łącznie z kolektorami i przewodami tłocznymi doprowadzającymi ścieki do oczyszczalni) – 120mk/km.

Występowanie na obszarze aglomeracji terenów o znacznym spadku w kierunku istniejącej lub przewidywanej oczyszczalni ścieków, stref ochronnych ujęć wody dla potrzeb zbiorowego zaopatrzenia w wodę objętych formą ochrony przyrody z podaniem jaka część (%) aglomeracji objęta jest takimi terenami.

W powyższej aglomeracji nie występują spadki, brak jest stref ochronnych ujęć wody, oraz brak jest terenów objętych formą ochrony przyrody, nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Propozycja planu aglomeracji dostosowana jest do wymogów określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji przyjęto (Dz. U. nr 137, poz. 922). Zgodnie z przytoczonym wyżej rozporządzeniem za podstawę wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji przyjęto dla gminy tworzącej aglomerację Jaworze-Bielowy następujące dokumenty:

1. Decyzja o ustaleniu inwestycji celu publicznego.

Dodatkowo wykorzystano opracowania projektowe zgodnie z w/w dokumentami.

Obszar i granice aglomeracji Jaworze-Bielowy wyznaczono uwzględniając zasięg sieci kanalizacyjnych dla ścieków komunalnych zakończonych oczyszczalnią ścieków w Jaworzu Górnym zlokalizowaną na działce nr 191.

Przy wyznaczaniu obszaru i granic aglomeracji kierowano się zasadą, że realizacja sieci kanalizacyjnej na obszarze aglomeracji z doprowadzeniem do oczyszczalni ścieków powinna być uzasadniona finansowo i technicznie.

Dokumenty stanowiące podstawę opracowania nowej propozycji plany zagospodarowania aglomeracji Pilzno;

1. Uchwała Rady Miejskiej Nr XXXV/261/05 z dnia 30 sierpnia 2006 r. z sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego części gminy Pilzno „Strzegocice- Zbiornik.”
2. Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

UZASADNIENIE

W SPRAWIE PRZYSTĄPIENIA DO ZMIANY AGLOMERACJI JAWORZE-BIELOWY

W 2006 r. Rozporządzeniem Wojewody Podkarpackiego Nr 98/2006 z dnia 28 listopada 2006 r. w sprawie wyznaczania aglomeracji Jaworze-Bielowy, wyznaczona została aglomeracja Jaworze –Bielowy obejmująca miejscowości: Słotowa, Strzegocice, Bielowy, Jaworze Górne, Jaworze Dolne, Gębiczyna z dwoma oczyszczalniami ścieków w Bielowach i Jaworzu Dolnym.

Na podstawie ponownej analizy obszaru aglomeracji zaistniała konieczność weryfikacji założonych wcześniej długości sieci niezbędnych do wybudowania w celu skanalizowania obszaru obecnej aglomeracji. W wyniku ponownej analizy wyliczono następujące wskaźniki:

- długość sieci kanalizacji z obszaru wyłączonego z aglomeracji– 23 km
- liczba docelowo obsługiwanych mieszkańców – 1 448

Wskaźnik długości sieci obliczany wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru granic aglomeracji (§ 3 ust.4- Dz. U. z 2010 r. Nr 137, poz. 922), wynosi ok. 62,95 mk/km i jest niższy od wymaganego wskaźnika tj. nie mniej niż 120 mieszkańców na 1 km sieci.

Dla wykreślonych miejscowości wchodzących w skład zmienianej aglomeracji zostanie opracowana alternatywna koncepcja oczyszczania ścieków.

Część graficzna- w załączeniu.

BURMISTRZ PILZNA

mgr inż. Ewa Gołębiowska