

PROPOZYCJA

PLANU OBSZARU AGLOMERACJI WILCZA WOLA

1. Podstawa opracowania:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 01.07.2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji, Dz. U. z 2010 r., Nr 137, poz.922.
- Uchwała nr XXVIII/209/2005 Rady Gminy Dzikowiec z dnia 31 marca 2005 r. w sprawie zaopiniowania propozycji planu aglomeracji Wilcza Wola.
- Rozporządzenie Nr 31/2006 Wojewody Podkarpackiego z 08 maja 2006 r. w sprawie wyznaczania aglomeracji Wilcza Wola.
- Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

2. Nazwa aglomeracji: Aglomeracja Wilcza Wola

3. Gminy wchodzące w skład aglomeracji: Gmina Dzikowiec

4. Miejscowości wchodzące w skład aglomeracji: Dzikowiec, Nowy Dzikowiec, Kopcie, Mechowiec, Lipnica, Wilcza Wola.

5. RLM aglomeracji: 6117

- 1) Liczba mieszkańców: 6002,
- 2) Liczba osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji: 115.
- 3) RLM przemysłu: 0

RLM dla całej aglomeracji wynosi: **6117 RLM**

6. Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej w aglomeracji

- długość sieci kanalizacji sanitarnej ogółem – 107,3 km
w tym:
 - sieci kanalizacji sanitarnej - 82,0 km
 - sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej – 25,3 km
- Gmina Dzikowiec nie planuje budowy więcej sieci kanalizacyjnej w aglomeracji.*

7. Dane oczyszczalni ścieków funkcjonujących na terenie aglomeracji:

- 1) Nazwa: **Dzikowiec**
- 2) Lokalizacja: Nowy Dzikowiec 98, 36-122 Dzikowiec,
- 3) Nazwa odbiornika:
I rzędu: Wisła,
II rzędu: Łęg,
III rzędu: Przyrwa,
- 4) Bezpośredni odbiornik: Potok Olszynka
- 5) Rodzaj oczyszczalni ścieków: mechaniczno-biologiczna.
- 6) Metoda oczyszczania ścieków: osad czynny.

7) Przepustowość:

- $Q_{\text{śrd}} = 430 \text{ m}^3/\text{d}$,
- $Q_{\text{dmax}} = 559 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\text{hmax}} = 46,58 \text{ m}^3/\text{h}$

8) Równoważna liczba mieszkańców 3570

1) Nazwa: **Wilcza Wola**

2) Lokalizacja: Wilcza Wola

3) Nazwa odbiornika:

I rzędu: Wisła,

II rzędu: Łęg,

Bezpośredni odbiornik: Łęg

4) Rodzaj oczyszczalni ścieków: mechaniczno-biologiczna.

5) Przepustowość:

- $Q_{\text{śrd}} = 250 \text{ m}^3/\text{d}$,
- $Q_{\text{dmax}} = 300 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\text{hmax}} = 45 \text{ m}^3/\text{h}$

6) Równoważna liczba mieszkańców 2083

8. Informacja o średniej dobowej ilości ścieków komunalnych powstających na terenie gminy oraz ich składzie jakościowym.

1. Oczyszczalnia ścieków **Dzikowiec**

1. ilość ścieków powstających komunalnych surowych - $Q_{\text{śrd}} = 244,2 \text{ m}^3/\text{d}$

2. skład jakościowy:

BZT₅ – 238 mg/l

ChZT cr - 637,25 mg/l

Zawiesina – 198,5 mg/l

2. Oczyszczalnia ścieków **Wilcza Wola**

1. ilość ścieków powstających komunalnych surowych - $Q_{\text{śrd}} = 106,7 \text{ m}^3/\text{d}$

2. skład jakościowy:

BZT₅ – 394,75 mg/l

ChZT cr - 959,0 mg/l

Zawiesina – 223,5 mg

3. Łączna ilość ścieków powstających na terenie gminy - $Q_{\text{śrd}} - 350,9 \text{ m}^3/\text{d}$.

9. Ścieki przemysłowe w aglomeracji.

W chwili obecnej brak jest zakładów przemysłowych odprowadzających ścieki przemysłowe do kanalizacji sanitarnej.

10. Informacja o strefach ochronny ujęć wodnych:

Brak występowania na obszarze aglomeracji stref ochronnych ujęć wodnych obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej.

11. Informacja o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

Na obszarze aglomeracji nie występują zbiorniki wód śródlądowych.

12. Informacja o formach ochrony przyrody na terenie aglomeracji:

1. Znaczna część terenów aglomeracji położona jest w Sokołowsko-Wilczowolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu. - *obszar chronionego krajobrazu.*

2. Obszar Natura 2000 „Puszcza Sandomierska” (PLB 180005) obszar specjalnej ochrony ptaków (Dyrektywa Ptasia).

13. Opis systemu odprowadzania ścieków:

Wszystkie miejscowości wchodzące w skład aglomeracji są wyposażone w sieć kanalizacji sanitarnej z rur PCV o średnicy 160 – 250 mm , sieć z rur PE o średnicy 140 – 50 mm oraz pompownie ścieków. Aglomeracja ma dwie oczyszczalnie ścieków w miejscowości Nowy Dzikowiec o przepustowości 430 m³/d i miejscowości Wilcza Wola o przepustowości 250 m³/d .

WOJT GMINY
mgr Krzysztof Klecha

