

**UCHWAŁA NR 299 / 7277 / 13**  
**ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO**  
**w RZESZOWIE**  
z dnia 10 grudnia 2013 r.

**w sprawie wniesienia pod obrady Sejmiku Województwa Podkarpackiego  
projektu uchwały Sejmiku w sprawie zweryfikowania propozycji  
planu aglomeracji Ropczyce – Paszczyzna.**

Na podstawie art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 roku o samorządzie województwa (Dz. U. z 2013 r. poz. 596 z późn. zm.) i § 29 ust. 1 pkt 1 Statutu Województwa Podkarpackiego stanowiącego załącznik do Uchwały Nr X/103/99 Sejmiku Województwa Podkarpackiego w Rzeszowie z dnia 29 września 1999 r. w sprawie uchwalenia Statutu Województwa Podkarpackiego (Dz. Urz. Woj. Podk. z 1999 r. Nr 28, poz. 1247, z 2002 r. Nr 54 poz. 1101, z 2008 r. Nr 55, poz. 1449),

**Zarząd Województwa Podkarpackiego w Rzeszowie  
uchwala, co następuje:**

**§ 1**

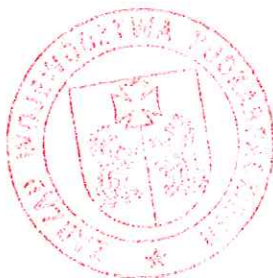
Wnosi się pod obrady Sejmiku Województwa Podkarpackiego projekt uchwały Sejmiku **w sprawie zweryfikowania propozycji planu aglomeracji Ropczyce – Paszczyzna**, w brzmieniu stanowiącym załącznik do uchwały.

**§ 2**

Wykonanie uchwały powierza się Marszałkowi Województwa Podkarpackiego.

**§ 3**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



**WICEMARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA**

**Dr hab. inż. Jan Burek**

**Uchwała Nr        /        /13  
Sejmiku Województwa Podkarpackiego  
z dnia.....2013 r.**

**w sprawie zweryfikowania propozycji  
planu aglomeracji Ropczyce – Paszczyna**

Na podstawie art. 18 pkt 20 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2013 r., poz. 596 z późn. zm.) oraz art. 43 ust. 2a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r., poz. 145 z późn. zm.) w związku z § 4 ust. 1 i ust. 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2010 r. Nr 137 poz. 922),

**Sejmik Województwa Podkarpackiego  
uchwala, co następuje:**

**§ 1**

Przystępuje się do wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji Ropczyce-Paszczyna, o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2000.

**§ 2**

Weryfikuje się pozytywnie propozycję planu aglomeracji Ropczyce-Paszczyna przedłożoną przez Burmistrza Ropczyc.

**§ 3**

Występuje się do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie o uzgodnienie propozycji planu aglomeracji Ropczyce-Paszczyna.

**§ 4**

Występuje się do Gminy Ropczyce i Gminy Dębica o zaopiniowanie propozycji planu aglomeracji Ropczyce-Paszczyna.

§ 5

Część opisowa propozycji planu aglomeracji, o której mowa w § 2 stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 6

Część graficzna propozycji planu aglomeracji, o której mowa w § 2 stanowi załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 7

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Podkarpackiego.

§ 8

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

CZŁONEK ZARZĄDU

Tadeusz Koro



DYREKTOR DEPARTAMENTU  
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig

# PROPOZYCJA OBSZARU AGLOMERACJI ROPCZYCE PASZCZYNA

*z oczyszczalniami ścieków w miejscowości:*

*a/ Ropczyce przy ul. Masarskiej,*

*b/ Ropczyce przy ul Robotniczej,*

*c/ Paszczyzna.*

Opracował:

mgr inż. Andrzej Panek

*Ropczyce maj 2013*

**Część opisowa do planu Aglomeracji ROPCZYCE- PASZCZYNA.**

**1. Podstawę wyznaczenia propozycji obszaru aglomeracji stanowią niżej wymienione dokumenty:**

1. MPZP (Nr 1) osiedla budownictwa jednorodzinnego przy ul. Grunwaldzkiej w Ropczycach uchwała nr XXVI/247/96 z dnia 22 kwietnia 1996 r. (Dz. Urz. Woj. Rzesz. Nr 7, poz. 83 z dnia 31 lipca 1996r.)
2. MPZP Nr 2/1/97 (obszar położony na pograniczu Łączek Kucharskich i Ropczyce-Chechły – zbiornik retencyjny wody) uchwała Nr XLII/427/97 z dnia 17 listopada 1997 r. (Dz. Urz. Woj. Rzesz. Nr 13, poz. 141 z 12 grudnia 1997r.).
3. MPZP nr 1/2000 terenu komunikacji – drogi publicznej stanowiącej odcinek docelowej ulicy łączącej ul. Przemysłową z ul. Ks. Kard. Stefana Wyszyńskiego w Ropczycach Nr XL/401/2001 z dnia 28 grudnia 2001 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. Nr 10, poz. 151 z 01 marca 2002r.) + zmiana: Nr L/588/10 z dnia 28 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. Nr 10, poz. 261 z 31 stycznia 2011 r.
4. MPZP nr 2/2000 terenu usług komercyjnych budowlanych i składów na działkach nr 135/2, 134/1, 123/5, 122/4, 135/1, 136, 117/2 w Ropczycach w rejonie ulic Dworcowej i Kolejowej Nr XLI/413/2002 z dnia 18 marca 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. nr 23, poz. 469 z 09 maja 2002r.)
5. MPZP nr 5/1/2004 – teren budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego i usług w Ropczycach (rejon ul. Pałacowej, Rzeszowskiej) Nr XVI/155/2004 z dnia 12 lutego 2004r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. nr 21, poz. 232 z 24 marca 2004r.)
6. MPZP nr 6/2/2004 terenu drogi publicznej łączącej drogę krajową nr 4 w Brzezówce z ul. Przemysłowa w Ropczycach poprzez skrzyżowanie z ul. Kolejową w ciągu drogi wojewódzkiej nr 986 w Ropczycach Nr XXII/214/2004 z dnia 15.10.2004 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. nr 127, poz. 1481 z 17 listopada 2004r.)
7. MPZP nr 7/1/2007 terenu usług w zakresie obsługi zbiorowej komunikacji samochodowej w Ropczycach Nr XI/124/07 z dnia 23 sierpnia 2007r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. nr 77, poz. 1760 z 17 września 2007r.)
8. MPZP nr 8/1/2010 w Ropczycach przy ul. Przemysłowej Nr XLVI/552/10 z dnia 30 kwietnia 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. Nr 59, poz. 1204 z 09 lipca 2010 r.
9. MPZP nr 9/2/2010 w Ropczycach przy ul. Mickiewicza – kompleks sportowy Nr XLIX/570/10 z dnia 28 maja 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. Nr 96, poz. 1750 z 11 października 2010 r.)

10. MPZP nr 10/3/2010 terenu zabudowy usługowej, produkcyjnej, mieszkaniowej i komunikacji w Ropczycach Nr L/588/10 z dnia 28 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Podkarp. Nr 10, poz. 261 z 31 stycznia 2011 r.
11. MPZP nr 11/1/2011 terenu komunikacji – odcinka drogi publicznej stanowiącej na terenie Ropczyc odcinek drogi łączącej drogę krajową nr 4 z projektowaną autostradą A-4 Nr XIII/126/11 z dnia 30 września 2011 r. ( Dz. Urz. Woj. Podkarp. poz. 101 z 23 stycznia 2012 r.
12. MPZP nr 12/1/2013 obszaru: w Brzezówce – w rejonie drogi krajowej nr 4 oraz w Ropczycach – w rejonie ulic: Grunwaldzkiej, Kolejowej i Słonecznej – Etap I. uchwała nr XXXVII/403/13 Rady Miejskiej w Ropczycach z dnia 15 kwietnia 2013r
13. Decyzja o ustaleniu celu publicznego dla budowy kanalizacji sanitarnej dla Os. Brzyzna GPOS.6733.23.2011 z dnia 26.10.2011 r.

Proponowana zmiana granic aglomeracji jest zgodna z w/w dokumentami.

## **2. Opis aglomeracji Ropczyce- Paszczyna.**

Aglomeracja Ropczyce - Paszczyna będzie obejmować teren miasta Ropczyce oraz miejscowości Brzezówka i Lubzina gm Ropczyce oraz m Paszczyna gm Dębica.

Na terenie miasta Ropczyce zlokalizowane są dwie oczyszczalnie ścieków w centrum miasta przy ul. Masarskiej oraz w części przemysłowej w północnej części miasta Ropczyc przy ul. Robotniczej. Ropczyce na przeważającym obszarze posiadają wybudowaną sieć kanalizacji sanitarnej. Miasto Ropczyce w obszarze aglomeracji jest w 95 % skanalizowane. Do skanalizowania pozostaje obszar w rejonie Ronda 650 Lecia Miasta Ropczyce do oczyszczalni ścieków przy ul. Masarskiej.

Miejscowości Lubzina i Brzezówka w obszarze aglomeracji są w całości skanalizowane, ścieki są odprowadzane do oczyszczalni ścieków zlokalizowanej nad rzeką Wielopolką w m Paszczyna gm. Dębica.

### **Opis sieci kanalizacji sanitarnej w aglomeracji.**

W skład istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej na obszarze aglomeracji Ropczyce – Paszczyna wchodzi odcinki sieci grawitacyjnej, ciśnieniowej, podciśnieniowej.

Łączna długość istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej dla całego obszaru aglomeracji Ropczyce Paszczyna wynosi 100,7 km, w tym:

- sieć sanitarna grawitacyjna 90 km,

- sieć sanitarna ciśnieniowa 8,7 km,
- sieć sanitarna podciśnieniowa 2,0 km.

Przeważająca ilość sieci w aglomeracji (około 80%) jest wykonana w przeciągu ostatnich kilkunastu lat z rur PVC lub PRAGMA o średnicach do Ø 315 dla sieci grawitacyjnych i od Ø 40 do Ø160 dla sieci ciśnieniowych. Sieci starsze powyżej 15 lat wykonane są z rur betonowych, kamionkowych. System kanalizacji podciśnieniowej oparty jest na dwóch przepompowniach próżniowo - tłocznych PPT1 przy ul. Korczaka i PPT 2 zlokalizowanej na terenie oczyszczalni ścieków przy ul. Masarskiej. Ścieki dopływają do komór zbiorczych KZ skąd rurociągiem podciśnieniowym są transportowane poprzez przepompownie do oczyszczalni ścieków. W obszarze zlewni oczyszczalni ścieków przy ul. Przemysłowej nie występują przepompownie ścieków, na kolektorze głównym znajdują się dwa przelewy burzowe. W obszarze zlewni oczyszczalni ścieków Paszczyna występują przepompownie ścieków.

Gmina Ropczyce planuje w okresie od 2013 do 2015 budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej w rejonie Ronda 650 - Lecia Miasta Ropczyc do oczyszczalni ścieków o łącznej długości około 3,4 km. i wartości 2,1 mln zł. Na tym obszarze znajduje się około 40 budynków mieszkalnych. Na realizację tego zadania Gmina Ropczyce ma zabezpieczone środki finansowe. Inwestycja jest w trakcie realizacji.

#### **Opis istniejących w aglomeracji oczyszczalni ścieków.**

Oczyszczalnia w Paszczynie jest oczyszczalnią mechaniczno-biologiczną ze wspomaganie chemicznym typu ARBF o przepustowości 250 m<sup>3</sup>/dobę. Za pomocą osadu czynnego następuje usuwanie związków biogenych metodą biologiczną – chemiczną fosfor oraz metodą biologiczną azot. Jest to oczyszczalnia bezobsługowa ponieważ zastosowana automatyka zapewnia prawidłową pracę oczyszczalni. Oczyszczalnia wybudowana została w 2002r.

Oczyszczalnia swym działaniem obejmuje teren następujących miejscowości :

- miejscowość Brzezówka zabudowa mieszkaniowa, budynki jednorodzinne,
- miejscowość Lubzina zabudowa mieszkaniowa, budynki jednorodzinne,
- miejscowość Paszczyna 1 budynek mieszkalny.

Kanalizacja jest wykonana w systemie grawitacyjno ciśnieniowym z rur PCV oraz PRAGMA Ø 200-160.

Wg. Stanu na 31-12-2011

- Liczba mieszkańców aglomeracji korzystających z system kanalizacyjnego 2910 osób.
- Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej 50 osób.

**Oczyszczalnia przy ul. Masarskiej** - została oddana do użytkowania w 2000r , jest to oczyszczalnia mechaniczno- biologiczna o przepustowości 1950 m<sup>3</sup>/d ( docelowo po rozbudowie będzie posiadać przepustowość 3800 m<sup>3</sup>/d). Ścieki surowe doprowadzone są do pompowni głównej a następnie są podawane na kratki schodowe. Po oddzieleniu części stałych kierowane są na piaskownik poziomy skąd trafiają do bioreaktora wyposażonego w komory predenitryfikacji, defosfatacji, denitryfikacji i nitryfikacji. Osad czynny nadmierny oddzielany jest w osadniku wtórnym i częściowo zawracany do komory predenitryfikacji. Pozostała część osadu zagęszczana jest w zagęszczaczu grawitacyjnym i odwadniana na prasie filtracyjnej. Po odwodnieniu osad jest higienizowany wapnem palonym.

Oczyszczalnia swym działaniem obejmuje teren następujących Osiedli:

- Śródmieście zabudowa mieszkaniowa jedno i wielorodzinna. Na terenie Osiedla znajduje się szereg budynków użyteczności publicznej Starostwo Powiatowe, Urząd Gminy, Sąd Rejonowy, szkoły ponadgimnazjalne, ZOZ.
- Chechły, Witkowice, Pietrzejowa zabudowa jednorodzinna.

Wg. stanu na 31-12-2011

- Liczba mieszkańców aglomeracji korzystających z system kanalizacyjnego 8948, osób.
- Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej - 2146 osób.

**Oczyszczalnia przy ul. Przemysłowej** została wybudowana w 1973 roku. Jest to mechaniczno – biologiczna oczyszczalnia o przepustowości 1657 m<sup>3</sup>/d. Ścieki dopływają do komory kraty ręcznej a następnie do piaskownika poziomego. Po wstępnym oczyszczeniu mechanicznym ścieki grawitacyjnie kierowane są do osadników Imhoffa zespolonych komorą fermentacyjną. Oczyszczone wstępnie ścieki podawane są pompami przez wieże ciśnień na dwa złoża biologiczne. Po złożach biologicznych ścieki dopływają do osadnika wtórnego. Osad powstały z



wypłukania nadmiernej i obumarłej błony biologicznej odprowadzany jest za pomocą pomp do komory fermentacyjnej. Osad po fermentacji metanowej suszony jest na powietrzu na poletkach osadowych.

Oczyszczalnia swym działaniem obejmuje teren następujących Osiedli:

- Os. Czekań zabudowa mieszkaniowa jedno i wielorodzinna. Na terenie Osiedla znajdują się szereg zakładów przemysłowych takich jak: Zakłady Magnezytowe, Cukrownia Ropczyce, UTC Manufacturing, Spółdzielnia Pracy Pokój, Rega Yacht, Mostostal, Eurovia.
- Os. Północ zabudowa jednorodzinna. Na terenie osiedla planowana jest rozbudowa budynków wielorodzinnych przez TBS Sp. z o.o. Ropczyce.
- miejscowość Brzezówka ( rejon wzdłuż ul. Dworcowej) zabudowa mieszkaniowa, budynki jednorodzinne zakłady przemysłowe m.in. Weldon,
- część osiedla Św. Barbary budynki wielorodzinne oraz jednorodzinne..

Kanalizacja jest wykonana w systemie ogólnospławnym z rur kamionkowych  $\Phi$  300-400 oraz z kręgów betonowych  $\Phi$  1000 i 1200. W systemie kanalizacyjnym wykonane są dwa przelewy burzowe odprowadzające nadmiar wody w okresie silnych opadów.

Wg. Stanu na 31-12-2011

- Liczba mieszkańców aglomeracji korzystających z system kanalizacyjnego 2000 osób.
- Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej 20 osób.

#### Podstawowe informacje i dane techniczne dotyczące oczyszczalni ścieków.

Do oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Ropczycach przy ul. Masarskiej doprowadzone jest 287 tys m<sup>3</sup>/ rok ścieków. Ilość dopływających ścieków do poszczególnych oczyszczalni ścieków w aglomeracji Ropczyce– Paszczyna.

Lp.	Nazwa oczyszczalni	Ilość ścieków tys m <sup>3</sup> /rok	Średnia dobowa m <sup>3</sup> /dobę
1	Paszczyna	62,0	169,8
2	Ropczyce Masarska	287,0	798,5
3	Robotnicza	346	1137,9
	<b>RAZEM</b>	<b>695,0</b>	<b>2106,2</b>

Skład ścieków dopływających do poszczególnych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Ropczyce

Lp.	Nazwa Oczyszczalni	BZT <sub>5</sub>	ChZT	Zawiesina	Siarczany	Chlorki	fosfor	azot
1	Paszczyzna ścieki surowe	375	709	217	113,5	151,5	10,2	110,5
2	Paszczyzna ścieki oczyszczone	16	82	29	130	158,5	6,31	34,25
3	Masarska ścieki surowe	388,25	646,5	449	116,75	124,8	12,79	75,72
4	Masarska ścieki oczyszczone	4,375	46,75	9,1	113,75	123,5	1,22	12,3
5	Robotnicza ścieki surowe	156,75	350,2	182,25	98,25	178,75	3,52	34,4
6	Robotnicza ścieki oczyszczone	8,92	47,75	13,55	93,17	160	2,19	20,75

**A Stężenia ścieków dopływających do oczyszczalni w m Paszczyzna siecią kanalizacji przyjęto w następującej wysokości:**

$$S_{BZT_5} = 375 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{ChZT} = 709 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{zaw.og} = 113,5 \text{ g/m}^3$$

$$S_{N_{og.}} = 110,5 \text{ g N/m}^3$$

$$S_{P_{og.}} = 10,2 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

**Przepustowość oczyszczalni ścieków w m Paszczyzna Qd.śr. = 250 m<sup>3</sup>/d.**

**Ładunki w ściekach docelowo dopływających do oczyszczalni**

$$\text{Ł } BZT_5 = 93,75 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł } ChZT = 177,25 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł } zaw.og = 54,25 \text{ kg/d}$$

$$\text{Ł } N_{og.} = 27,62 \text{ kg N/d}$$

$$\text{Ł } P_{og.} = 2,55 \text{ kg P/d}$$

**Wydajność oczyszczalni 1562,5 RLM**

**B Stężenia ścieków dopływających do oczyszczalni przy ul. Masarskiej w Ropczycach siecią kanalizacji przyjęto w wysokości:**

**Dla oczyszczalni przy ul. Masarskiej**

$$S_{BZT_5} = 388 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{ChZT} = 646 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{zaw.og} = 449 \text{ g/m}^3$$

$$S_{N_{og.}} = 75 \text{ g N/m}^3$$

$$S_{P_{og.}} = 12 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

Przepustowość oczyszczalni ścieków w Ropczycach przy ul. Masarskiej Qd.śr.  
= 1950 m<sup>3</sup>/d.

Ładunki w ściekach dopływających do oczyszczalni

$$\text{Ł BZT}_5 = 756 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł ChZT} = 1260 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł zaw.}_{og.} = 875 \text{ kg/d}$$

$$\text{Ł } N_{og.} = 146 \text{ kg N/d}$$

$$\text{Ł } P_{og.} = 23 \text{ kg P/d}$$

Wydajność oczyszczalni 12600 RLM

C Stężenia ścieków dopływających do oczyszczalni siecią kanalizacji przyjęto  
w następującej wysokości:

Dla oczyszczalni przy ul. Robotniczej

$$S_{BZT_5} = 157 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{ChZT} = 350 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

$$S_{zaw.}_{og.} = 182 \text{ g/m}^3$$

$$S_{N_{og.}} = 35 \text{ g N/m}^3$$

$$S_{P_{og.}} = 3,5 \text{ g O}_2/\text{m}^3$$

Przepustowość Oczyszczalnia ścieków w Ropczycach przy ul. Robotniczej  
Qd.śr. = 1657 m<sup>3</sup>/d.

Ładunki w ściekach docelowo dopływających do oczyszczalni

$$\text{Ł BZT}_5 = 260 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł ChZT} = 580 \text{ kg O}_2/\text{d}$$

$$\text{Ł zaw.}_{og.} = 301 \text{ kg/d}$$

$$\text{Ł } N_{og.} = 58 \text{ kg N/d}$$

$$\text{Ł } P_{og.} = 5,8 \text{ kg P/d}$$

Wydajność oczyszczalni 4330 RLM

Łącznie RLM oczyszczalni dla aglomeracji Ropczyce Paszczyna wynosi  
 $1562,5 + 12600 + 4330 = 18492,5$

### Opis gospodarki ściekowej

Średnio dobową ilość ścieków komunalnych powstająca aktualnie na terenie aglomeracji Ropczyce Paszczyna to 2106,2 m<sup>3</sup>/dobę. Średnie roczne wartości wskaźników w ściekach komunalnych:

LP	Wskaźnik	Oczyszczalnia Paszczyna	Oczyszczalnia Masarska	Oczyszczalnia ul. Robotnicza
1	BZT <sub>5</sub>	375	388	157
2	ChZT	709	646	350
3	zawiesina ogólna	217	449	182
4	azot	110,5	75	35
5	fosfor	10,2	12	3,5

### 3. Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.

Miasto Ropczyce leży w zachodniej części województwa podkarpackiego, 30 km na zachód od Rzeszowa, przy skrzyżowaniu dwóch szlaków komunikacyjnych tj. drogi międzynarodowej E-40 i drogi wojewódzkiej nr 986 Wiśniowa - Dąbie oraz od strony północnej w pobliżu linii kolejowej Wrocław – Kraków - Medyka.

W odległości ok. 40 km znajduje się ogólnodostępne rzeszowskie lotnisko pasażerskie i cargo w Jasionce.

Na terenie Miasta i Gminy Ropczyce znajduje się szereg instytucji oświatowych : przedszkola publiczne, 5 zespołów szkół, 1 szkoła filialna szkoła podstawowa, Szkoła Muzyczna, Liceum Ogólnokształcące im. T. Kościuszki w Ropczycach, Zespół Szkół w Ropczycach im. ks. dr J. Zwierza, Zespół Szkół Agro-Technicznych im. W. Witosa.

Przemysłowe i handlowe tradycje miasta oraz korzystne położenie sprzyjają rozwojowi poważnych inwestycji przemysłowych, jak również drobniejszej działalności gospodarczej. Na obszarze gminy zlokalizowane są zakłady przemysłu metalowego, maszynowego, materiałów ogniotrwałych, przetwórstwa rolno-spożywczego, wśród nich: Cukrownia „Ropczyce” S.A., Zakłady Magnezytowe „Ropczyce” S.A., Cargill Polska Sp. z o.o. – Oddział w Ropczycach, Wytwórnia

Prefabrykatów Drogowych „Niwa” oraz „Moto-Hurt”, Weldon Sp. z o.o. W/w zakłady pracy posiadają w większości własne oczyszczalnie ścieków. Do kanalizacji sanitarnej nie są odprowadzane ścieki przemysłowe. Do tej listy dodać można wiele innych mniejszych przedsiębiorstw, łącznie na terenie miasta i gminy działa ok. 1300 podmiotów gospodarczych.

Ilość nowo powstających domów mieszkalnych i wydawanych pozwoleń na budowę świadczy, że występuje tu intensywny wzrost ludności stale zamieszkującej tereny aglomeracji.

*Tab.1 Zestawienie wydanych warunków zabudowy w aglomeracji w latach 2009-2012*

Rok wydania	2009	2010	2011	2012
Warunki zabudowy	211	230	268	258
Warunki zabudowy celu publicznego	21	24	21	40

Dodatkowo w najbliższym okresie planowana jest zabudowa budynkami wielorodzinnymi przez TBS Sp. z o.o. oraz budowa budynków jednorodzinnych.

Istniejące i planowane strefy przemysłowe oraz miejsca przeznaczone pod działalność gospodarczą wyznaczone w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Ropczyce przyciągają nowych inwestorów. Planowane jest powiększenie miasta o część miejscowości Brzezówka.

Miejscowości Lubzina i Brzezówka są położone na zachód od miasta Ropczyce wzdłuż drogi E40.

*Zestawienie poszczególnych elementów które składają się na wielkość RLM aglomeracji w roku 2012 i prognoza do 2015 roku.*

1. Liczba mieszkańców poszczególnych aglomeracji korzystających z dotychczas wykonanej sieci kanalizacyjnej w 2012 – **13 858 osób.**
2. Liczba mieszkańców aglomeracji Ropczyce Paszczyna korzystających z wykonanej sieci kanalizacyjnej w 2015r – **16 074 osób.**
3. Liczba mieszkańców planowana do przyłączenia do wykonanej sieci kanalizacyjnej do 2015r. – 2216 osób. W 2013r. zakończona została realizacja

projektu pn Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno - ściekowej w aglomeracji Ropczyce etap I finansowanego ze środków POiŚ. W ramach projektu w 2013 r. podłączonych zostanie około 2,0 tys mieszkańców.

4. Liczba zarejestrowanych łóżek noclegowych w 2012 – 13.
5. Liczba zarejestrowanych łóżek noclegowych w 2015 – 26.
6. Łączny wartość RLM w 2015 r. wynosi 16100.

Biorąc powyższe pod uwagę Gmina Ropczyce wnioskuję o utworzenie aglomeracji Ropczyce – Paszczyna o RLM 16100

**Informacja o strefach ochronnych ujęć wody w Ropczycach.**  
Na terenie miasta usytuowane są studnie głębinowe dla których zgodnie z pozwoleniem wodno prawnym z dn. 20.06.2002r znak ROŚ. 6223/7/2002 ustanowiono strefy:

- ochrony bezpośredniej ogrodzony teren o promieniu 10,0 m od osi studni
- ochrony pośredniej wewnętrzna o wymiarach:  
dla studni S-II bis - 23 m od osi studni,  
dla studni S-IV bis - 40 m od osi studni,  
dla studni S-VA - 22 m od osi studni,  
dla studni S-VI - 29 m od osi studni,  
dla studni S-VII - 31 m od osi studni,  
dla studni S-IX - 29 m od osi studni,  
dla studni SIII bis i SB stref się nie ustala.

Wprowadzono zakazy i ograniczenia w użytkowaniu gruntów położonych na wewnętrznym terenie strefy ochrony pośredniej:

- zakaz wprowadzania ścieków do wód i do ziemi,
- zakaz rolniczego wykorzystania ścieków,
- zakaz grzebania zwierząt,
- zakaz wykonywania robót melioracyjnych ,odwodnień, wykopów, robót górniczych czy geologicznych ( poza wyjątkiem wykonywania studni zastępczych),
- zakaz lokalizowania jakichkolwiek urządzeń, obiektów czy rurociągów nie związanych z ujęciem wody,
- zakaz stosowania nawozów naturalnych (obornika, gnojówki i gnojowicy) ,
- zakaz stosowania chemicznych środków ochrony roślin niedopuszczonych do stosowania na terenach stref ochronnych,
- dopuszczalna dawka nawozów mineralnych wynosi; od 2 5 do 80 kg/ha „N” „P 205” „K 20.

#### **4. Informacja na temat obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.**

W aglomeracji Ropczyce nie występują obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

### **Informacja o formach ochrony przyrody:**

W granicach aglomeracji Ropczyce znajduje się rezerwat przyrody utworzony rozporządzeniem nr 116 Wojewody Podkarpackiego z dnia 30 grudnia 1999 r. utworzono pod nazwą „Szwajcaria Ropczycka” rezerwat przyrody, obejmujący obszar lasów, zadrzewień, łąk i pól o powierzchni 2,59 położony prawie w centrum miasta. Został on ustanowiony z uwagi na osobliwy krajobraz utworzony przez procesy geologiczne występujące w podłożu lessowym. Ponadto w jego obrębie występują zbiorowiska roślin i zwierząt posiadające charakter naturalny w środowisku miejskim.

W miejscowości Lubzina znajduje się zespół parkowo - pałacowy w Lubzinie z XIX wieku (obecnie dom pomocy społecznej) z największym w Polsce Tulipanowcem o obwodzie 5,53m.

### **5. Informacja dot. zasadności realizacji zadań z zakresu wyposażenia aglomeracji w systemy kanalizacji**

Z uwagi na położenie Ropczyc na terenie Gminy Ropczyce teren miasta szybko przekształcił się w zwarty obszar z zabudową mieszkaniową i przemysłową.

W związku z koniecznością uzbrojenia nowych terenów przeznaczonych pod budownictwo wielorodzinne, mieszkaniowe i przemysł tendencja wzrostowa ilości produkowanych ścieków będzie się utrzymywała. Stąd uzasadnione jest rozbudowanie sieci kanalizacyjnej w obrębie aglomeracji Ropczyce tak, aby mogła zaspokoić potrzeby mieszkańców i przedsiębiorstw w zakresie oczyszczania i odbioru ścieków. Obszar aglomeracji spełnia podstawowy element tj. obejmuje zwartą zabudowę mieszkaniową dla której z punktu widzenia ekonomicznego opłacalna jest wykonanie kanalizacji sanitarnej.

Ogólnie można stwierdzić, że realizacja zadania z zakresu wyposażenia aglomeracji Ropczyce w systemy kanalizacji w zakresie określonym propozycją nowego planu aglomeracji jest możliwe i uzasadnione technicznie oraz ekonomicznie.

Miejscowości Lubzina i Brzezówka liczące 3073 mieszkańców są położone przy międzynarodowej drodze E40 Kraków - Rzeszów. Przez ten teren przebiega również linia kolejowa Kraków - Medyka. Na terenie miejscowości działa ponad 100 podmiotów gospodarczych prowadzących działalność w zakresie transportu, handlu, usług remontowo- budowlanych, mechaniki samochodowej oraz zakłady



produkcyjno- usługowe. Obszar ten jest uzbrojony w sieć wodociągową, gazową, energetyczną i telefoniczną.

**6. Wskazanie i uzasadnienie przyczyn zmniejszenia aglomeracji Ropczyce Masarska i połączenia z aglomeracją Lubzina Brzezówka w jedną aglomerację.**

Rozporządzeniem Wojewody Podkarpackiego nr 176/06 wyznaczona została aglomeracja Ropczyce Robotnicza, która obejmuje część miasta Ropczyce( północną część), oraz miejscowości Brzezówka( rejon wzdłuż ul. Dworcowej).

Rozporządzeniem Wojewody Podkarpackiego nr 118/06 wyznaczona została aglomeracja Lubzina Brzezówka, która obejmuje miejscowości Lubzina i Brzezówka.

Rozporządzeniem Wojewody Podkarpackiego nr 126/06 wyznaczona została aglomeracja Ropczyce Masarska, która obejmuje część Ropczyc, miejscowości Okonin, Gnojnica, Łączki Kucharskie oraz Niedźwiada. Wszystkie w/w miejscowości położone są w dorzeczu rzeki Wielopolki, przez miejscowości Niedźwiada przepływa potok Niedźwiadka, przez miejscowość Gnojnica potok Gnojniczanka.

Charakterystyka poszczególnych miejscowości wchodzących w skład gminy Ropczyce :

**1. Okonin**

Zabudowa jednorodzinna średniozwarta zlokalizowana wzdłuż drogi wojewódzkiej oraz drogi gminnej po obu stronach rzeki Wielopolki.

Zakres kanalizacji około 5,0 km kanalizacji.

Liczba mieszkańców 426

Wskaźnik koncentracji 85 osób na 1 km

Budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej jest nieopłacalna.

Rozwiązanie alternatywne budowa przydomowych oczyszczalni ścieków dla grupy budynków mieszkalnych.

**2. Łączki Kucharskie**

Zabudowa średniozwarta budynki mieszkalne zlokalizowane wzdłuż drogi wojewódzkiej oraz wzdłuż dróg gminnych po obu stronach rzeki Wielopolki. Istniejące ukształtowanie wymusza konieczność wykonania kolektorów po obydwu stronach rzeki Wielopolki oraz wzdłuż dróg gminnych.

Zakres kanalizacji do wybudowania około 16 km kanalizacji

Liczba mieszkańców 1436

Wskaźnik koncentracji 89 osób na 1 km

Budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej jest nieopłacalna.

Rozwiązanie alternatywne budowa przydomowych oczyszczalni ścieków dla grupy budynków mieszkalnych.

### **3. Niedźwiada**

Zabudowa zwarta budynki mieszkalne zlokalizowane wzdłuż drogi powiatowej oraz wzdłuż dróg gminnych po obu stronach rzeki Niedźwiadka. Istniejące ukształtowanie wymusza konieczność wykonania kolektorów po obydwu stronach drogi powiatowej oraz wzdłuż dróg gminnych.

Zakres kanalizacji około 30 km kanalizacji

Liczba mieszkańców 2638

Wskaźnik koncentracji 88 osób na 1 km

Budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej jest nieopłacalna.

Rozwiązanie alternatywne budowa przydomowych oczyszczalni ścieków dla drupy budynków mieszkalnych.

### **4. Gnojnica**

Miejscowość Gnojnica to dwa sołectwa Gnojnica Dolna i Gnojnica Wola.

Zabudowa zwarta budynki mieszkalne zlokalizowane wzdłuż drogi powiatowej oraz wzdłuż dróg gminnych po obu stronach rzeki Gnojniczanki w sołectwie Gnojnica Dolna. W sołectwie Gnojnica Wola zabudowa rozproszona, zwarta wzdłuż drogi powiatowej. Istniejące ukształtowanie wymusza konieczność wykonania kolektorów wzdłuż drogi powiatowej oraz wzdłuż dróg gminnych.

Zakres kanalizacji około 26 km kanalizacji

Liczba mieszkańców 2205

Wskaźnik koncentracji 84 osób na 1 km

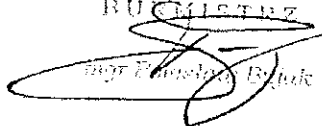
Budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej jest nieopłacalna.

Rozwiązanie alternatywne budowa przydomowych oczyszczalni ścieków dla grupy budynków mieszkalnych.

**W związku z niskimi wskaźnikami koncentracji w poszczególnych miejscowościach konieczne jest zmniejszenie wielkości aglomeracji Ropczyce Masarska. Z uwagi na niski wskaźnik koncentracji nieprzekraczający 120 osób**

argumentem jest brak możliwości pozyskania środków finansowych na realizację zadań z zakresu gospodarki wodno ściekowej z uwagi na niskie wskaźniki koncentracji. Aglomeracja Ropczyce – Paszczyna z trzema oczyszczalniami ścieków będzie obejmować teren miejski o wysokim wskaźniku gęstości zabudowy mieszkaniowej spełniającym na większości obszaru wskaźnik koncentracji oraz teren wiejski miejscowości: Lubzina i Brzezówka na dzień dzisiejszy skanalizowany w całości. Wyznaczenie nowej aglomeracji pozwoli na spełnienie stawianych warunków akcesyjnych tj. wyznaczenie aglomeracji powyżej 15 tys RLM i jej wyposażenie do 2015r. w system kanalizacji sanitarnej. Do skanalizowana w ramach aglomeracji Ropczyce Paszczyna pozostaje obszar w rejonie ronda 650 miasta Ropczyc do oczyszczalni ścieków. Pozostałe tereny miasta zostały wyłączone z uwagi na niski wskaźnik koncentracji mieszkańców przypadający na 1 km kanalizacji a tym samym brak ekonomicznych podstaw do realizacji rozbudowy kanalizacji sanitarnej.

URZĄD MIEJSKI W ROPCZYCACH  
39-100 Ropczyce  
ul. Kościelna 1  
tel. 1722-10300, 1722-10301

RUCMISTW  
  
Andrzej Pieniążek

## U z a s a d n i e n i e

Na podstawie art. 43 ust. 2a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r., poz. 145 z późn. zm.), sejmik województwa wyznacza w drodze uchwały, po uzgodnieniu z właściwym dyrektorem regionalnego zarządu gospodarki wodnej i właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz po zasięgnięciu opinii zainteresowanych gmin, obszar i granice aglomeracji jako terenu, na którym zaludnienie lub działalność gospodarcza są wystarczająco skoncentrowane, aby ścieki komunalne były zbierane i przekazywane do oczyszczalni ścieków komunalnych.

Sposób wyznaczenia obszaru i granic aglomeracji określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. z 2010 r. Nr 137 poz. 922).

Zgodnie z § 4 ust. 4 w/w rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji, zweryfikowana przez sejmik województwa propozycja planu aglomeracji podlega w dalszej kolejności uzgodnieniu i zaopiniowaniu, zgodnie z art. 43 ust. 2a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne.

Zgodnie z ówczesznie obowiązującymi przepisami, Wojewoda Podkarpacki wyznaczył rozporządzeniem:

1. Nr 126/06 z dnia 30 listopada 2006 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ropczyce ulica Masarska (Dz. Urz. Woj. Podk. Nr 145, poz. 2207), na terenie Gminy Ropczyce, aglomerację Ropczyce ulica Masarska, o równoważnej liczbie mieszkańców 19 081, zlokalizowaną na terenie miejscowości: Ropczyce, Gnojnica, Niedźwiada, Łączki Kucharskie i Okonin z oczyszczalnią ścieków w Ropczycach przy ul. Masarskiej.
2. Nr 176/06 z dnia 13 grudnia 2006 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ropczyce ulica Robotnicza (Dz. Urz. Woj. Podk. Nr 156, poz. 2720), na terenie Gminy Ropczyce, aglomerację Ropczyce ulica Robotnicza, o równoważnej liczbie mieszkańców 2 956, zlokalizowaną na terenie miejscowości: Ropczyce i Brzezówka z oczyszczalnią ścieków w Ropczycach przy ul. Robotniczej.
3. Nr 118/06 z dnia 30 listopada 2006 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lubzina – Brzezówka (Dz. Urz. Woj. Podk. Nr 145, poz. 2199), zmienionym rozporządzeniem Nr 31/07 Wojewody podkarpackiego z dnia 18 maja 2007 r.

w sprawie zmiany rozporządzenia Nr 118/06 Wojewody Podkarpackiego z dnia 30 listopada 2006 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Lubzina – Brzezówka (Dz. Urz. Woj. Podk. Nr 41, poz. 1094), na terenie Gminy Ropczyce i Gminy Dębica, aglomerację Lubzina – Brzezówka, o równoważnej liczbie mieszkańców 3020, zlokalizowaną na terenie miejscowości: Lubzina, Brzezówka i Paszczyna z oczyszczalnią ścieków w Paszczynie.

Burmistrz Ropczyc wystąpił z wnioskiem o likwidację ww. aglomeracji Ropczyce ulica Masarska, Ropczyce ulica Robotnicza i Lubzina – Brzezówka oraz o wyznaczenie nowej aglomeracji Ropczyce – Paszczyna, przedkładając propozycję planu aglomeracji Ropczyce – Paszczyna. Obszar dotychczas obowiązujących aglomeracji zostanie pomniejszony o tereny, gdzie realizacja sieci kanalizacyjnej w aglomeracji o równoważnej liczbie mieszkańców powyżej 2 000 nie jest uzasadniona pod względem ekonomicznym. Minimalna, wymagana na podstawie ww. rozporządzenia w sprawie wyznaczania obszaru i granic aglomeracji, wartość wskaźnika długości sieci nie jest osiągnięta.

Zgodnie z przedstawioną propozycją planu nowej aglomeracji, aglomeracja Ropczyce – Paszczyna, z trzema oczyszczalniami ścieków w Paszczynie, Ropczycach przy ulicy Masarskiej i przy ulicy Robotniczej, obejmować będzie miejscowości: Ropczyce, Lubzina, Brzezówka i Paszczyna.

Długość istniejącej sieci kanalizacyjnej na obszarze objętym nową aglomeracją wynosi łącznie 100,7 km, z czego 90 km stanowi sieć grawitacyjna. Ponadto w trakcie realizacji jest 3,4 km sieci kanalizacyjnej.

Liczba mieszkańców aglomeracji obsługiwanych przez istniejącą sieć kanalizacyjną wynosi 13 858. W skutek przyłączania do sieci kanalizacyjnej nowych mieszkańców w 2015 r. podłączonych do sieci będzie 16 074 osoby oraz 26 miejsc noclegowych.

Do kanalizacji nie są wprowadzane ścieki przemysłowe, jak również nie planuje się przyłączania do sieci kanalizacyjnej żadnych zakładów odprowadzających takie ścieki.

Średniodobowa ilość ścieków komunalnych powstająca na terenie aglomeracji wynosi 2 106,2 m<sup>3</sup>/d.

Całkowita RLM aglomeracji wyniesie 16 100 i jest równa liczbie osób która będzie obsługiwana przez sieć kanalizacyjną w 2015 r., łącznie z turystami.

Po zweryfikowaniu propozycji planu aglomeracji Radomyśl – Paszczyzna stwierdza się, że wykonana ona została zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji.

Po uzyskaniu wymaganych uzgodnień i opinii, pod obrady Sejmiku Województwa Podkarpackiego skierowany zostanie projekt uchwały w sprawie likwidacji dotychczasowych aglomeracji: Ropczyce ulica Masarska, Ropczyce ulica Robotnicza i Lubzina – Brzezówka oraz wyznaczenia nowej aglomeracji Ropczyce – Paszczyzna.

Nie przewiduje się innych skutków prawnych i społeczno – gospodarczych, które byłyby związane z wejściem w życie niniejszej uchwały.

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

Konieczność wyznaczenia aglomeracji wynika z wywiązania się Rządu Rzeczypospolitej Polskiej ze zobowiązań zawartych w Traktacie Akcesyjnym, w części dotyczącej spełnienia dyrektywy 91/271/EWG, w sprawie oczyszczania ścieków komunalnych, w zakresie wyposażenia aglomeracji w systemy kanalizacji zbiorczej i oczyszczalnie ścieków komunalnych.

DYREKTOR DEPARTAMENTU  
Ochrony Środowiska

Andrzej Kulig