

**UCHWAŁA NR XXXVII/413/2018
RADY GMINY ZBROSŁAWICE**

z dnia 28 lutego 2018 r.

**w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych
na lata 2018-2021**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 z późn. zm.) w związku z art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.)

Rada Gminy Zbrosławice

uchwala:

§ 1. Uchwala się wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018-2021 w Gminie Zbrosławice zgodnie z załącznikiem do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr XII/140/2015 Rady Gminy Zbrosławice z dnia 28 października 2015 r. w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2016-2020 z późn.zm.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jan Fels

WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH ORAZ KANALIZACYJNYCH NA TERENIE GMINY ZBROSŁAWICE NA LATA 2018-2021

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu gminy opracowano na podstawie art. 21 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.)

I. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

1. Wodociągi

Gminna sieć wodociągowa ma łączną długości 139,1 km do której zostało wykonanych 3898 szt. przyłączy. Przedmiotowa sieć obejmuje 19 sołectw Gminy Zbrosławice: Boniowice, Czekanów, Jasionę, Jaśkowice, Kamieniec, Karchowice, Kopienicę, Laryszów, Łubie, Miedary, Przezchlebie, Ptakowice, Szalszę, Świętoszowice, Wieszowę, Wilkowice, Zawadę, Zbrosławice, Ziemięcice. Dwie miejscowości Księży Las oraz Łubki są obsługiwane przez prywatną sieć oraz ujęcie Przedsiębiorstwa Nasiennego Księży Las Sp. z o.o. w Księżym Lesie.

Gminna sieć wodociągowa jest zasilana z ujęć będących własnością:

- a) Gminnego Zakładu Komunalnego sp. z o.o.:
 - „Zbrosławice” – o wydajności 102m³/h – zasila miejscowości: Zbrosławice, Ptakowice, Kamieniec, Wilkowice oraz częściowo: Laryszów i Wieszowę;
 - „Miedary” – o wydajności 50m³/h – zasila miejscowości: Miedary, częściowo Laryszów;
- b) Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowego S.A. Katowice:
 - „Zawada” – zasila miejscowości: Zawadę, Karchowice, Boniowice, Ziemięcice, Przezchlebie, Jaśkowice, Łubie, Kopienicę, Czekanów, Szalszę, częściowo Wieszowę;
- c) Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Zabrze:
 - Świętoszowice – zasila miejscowość Świętoszowice;
- d) Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. Tworóg
 - Wojska – zasila miejscowość Jasiona;

Zakres usług wodociągowych obejmuje również utrzymanie i eksploatację stacji uzdatniania wody na ujęciu wody w Miedarach i Zbrosławicach oraz przepompowni w Zbrosławicach zasilającej miejscowość Ptakowice.

Operatorem urządzeń wodociągowych na terenie gminy jest Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. z siedzibą w Zbrosławicach (42-674) przy ul. Oświęcimska 6.

2. Kanalizacja Sanitarna

Gminna sieć kanalizacji sanitarnej ma łączną długość 63,1 km do której zostało wykonanych 1255 szt. przyłączy. Przedmiotowa sieć obejmuje 5 sołectw Gminy Zbrosławice: Czekanów, Przezchlebie, Świętoszowice, Wieszowę, Ziemięcice oraz dwie oczyszczalnie ścieków Kamieniec i Przezchlebie.

Oczyszczalnia ścieków w Kamieńcu o wydajności 22,8 m³/dobę, obsługuje Zespół Szkół w Kamieńcu oraz budynki przy ul. Gliwickiej 4a, 4b, 4c, 4d.

Ścieki powstałe w miejscowościach Przezchlebie, Świętoszowice, Wieszowa oraz Ziemięcice są odprowadzane systemem grawitacyjno-tłocznym do oczyszczalni ścieków w Przezchlebie, która ma wydajność 1140m³/dobę.

Ścieki powstałe w miejscowości Czekanów są odprowadzane systemem grawitacyjno-tłocznym do oczyszczalni ścieków Zabrze - Mikulczyce będącej własnością Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Zabrzu przy ul. Wolności 215.

Operatorem urządzeń kanalizacyjnych na terenie gminy jest Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. z siedzibą w Zbrosławicach (42-674) przy ul. Oświęcimskiej 6.

II. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach.

1. Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych obejmuje swym zakresem:

- Budowę nowych odcinków sieci wodociągowych;
- Remont i modernizację istniejących sieci i urządzeń wodociągowych ;
- Wymianę i legalizację wodomierzy u odbiorców usług;
- Zapewnienie zdolności posiadania urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem w sposób ciągły i niezawodny;
- Zapewnienie należytej jakości wody.

Powyższe zadania realizowane będą ze środków: zewnętrznych, własnych gminy oraz Gminnego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.

Nakłady finansowe w poszczególnych latach zamieszczono w tabeli nr 1.

2. Plan rozwoju i modernizacji urządzeń kanalizacyjnych obejmuje swym zakresem:

- Budowę nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w aglomeracji Przezchlebie;
- Budowę sieci kanalizacji sanitarnej w zlewni oczyszczalni Przezchlebie (miejscowości Zawada, Karchowice, Boniowice);
- Naprawę i wymianę pomp;
- Remont i modernizację sieci i urządzeń kanalizacyjnych;
- Remont i modernizację urządzeń na oczyszczalni ścieków w Przezchlebie;
- Zapewnienie zdolności posiadanych urządzeń do realizacji odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny;
- Zapewnienie zrzutu ścieków w sposób zgodny z pozwoleniami wodno-prawnymi;

Powyższe zadania realizowane będą ze środków: zewnętrznych, własnych gminy oraz Gminnego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.

Nakłady finansowe w poszczególnych latach zamieszczono w tabeli nr 1.

III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków.

1. Wodociągi:

- Wymiana wodomierzy na nowe;
- Remonty, konserwacje oraz wymiana nieszczelnych hydrantów w ramach remontów sieci wodociągowych;
- Modernizacja starych i ulegających częstym awariom odcinków sieci wodociągowych;
- Monitoring ujęć wody;
- Poprawa ściągalności opłat za pobór wody i egzekucja należności.

2. Kanalizacja sanitarna:

- Uszczelnienie studni kanalizacji sanitarnej w celu wyeliminowania zjawiska infiltracji;
- Poprawa ściągłości opłat za odprowadzanie ścieków i egzekucja należności;
- Kontrola ilości i jakości ścieków odprowadzanych do kanalizacji;
- Kontrola ewentualnych podłączeń wody opadowej do kanalizacji sanitarnej.

IV. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach i sposób finansowania planowanych inwestycji.

Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach i sposób ich finansowania przedstawia tabela nr 1.

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa zadania	Sposób finansowania	2018	2019	2020	2021
1	Budowa wodociągu w Wieszowie – połączenie ul. Raclawickiej z ul. Bytomską	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)			570 000,00	
2	Budowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej ul. Jagodowa w Wieszowie	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)			950 000,00	1 100 000,00
3	Budowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej w Ziemięcicach ul. Polna i Słoneczna	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	920 000,00			
4	Budowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej w Przezchlebiu ul. Stawowa i Mikulczycka	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	725 000,00			
5	Budowa sieci wodociągowej w Karchowicach - Sarnie Pole	Gmina Zbrosławice			40 000,00	
6	Budowa sieci wodociągowej w Ptakowicach ul. Wyzwolenia	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	130 000,00	800 000,00		
7	Budowa sieci wodociągowej w Przezchlebiu ul. Zielona	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	302 000,00			
8	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Przezchlebiu ul. Polna i ul. Zielona	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	883 000,00			
9	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w zlewni oczyszczalni w Przezchlebiu	Gmina Zbrosławice (+ środki zewnętrzne)	2 577 927,00	2 577 927,00	2 577 929,79	
10	Budowa kanalizacji tłocznej Czekanów - Świętoszowice	Gmina Zbrosławice (+ GZK)	1 656 000,00			
11	Modernizacja sieci wodociągowej w Świętoszowicach	Gmina Zbrosławice			1 615 000,00	
12	Budowa kanalizacji sanitarnej w aglomeracji nowe odcinki	Gmina Zbrosławice	60 000,00			

13	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w Przechlebie ul. Leśna	Gmina Zbrosławice	10 000,00		290 000,00	
14	Modernizacja sieci wodociągowej w Zbrosławicach ul. Kościuszki	Gmina Zbrosławice (+ GZK)	500 000,00			
15	Modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w Czekanowie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	60 000,00			
16	Modernizacja sieci kanalizacyjnych	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	40 000,00	50 000,00	150 000,00	
17	Modernizacja przepompowni ścieków	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	40 000,00	30 000,00	50 000,00	50 000,00
18	Zakup pomp do przepompowni ścieków i modernizacja układów sterowania	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00
19	Zakup sprzętu do obsługi sieci kanalizacyjnej (samochody i pojazdy specjalistyczne)	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	50 000,00		300 000,00	100 000,00
20	Modernizacja sieci wodociągowej w Miedarach	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	100 000,00		20 000,00	
21	Zakup urządzeń do systemu zdalnego odczytu wodomierzy	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice			10 000,00	
22	Modernizacja ujęcia wody Miedary - projekt + wykonanie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	480 000,00	420 000,00		
23	Modernizacja sieci i głównych węzłów wodociągowych	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	40 000,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00
24	Zbrosławice ul. Spokojna - spięcie z Traugutta	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice			100 000,00	
25	Przebudowa odcinka wodociągu Zbrosławice – Wieszowa	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	75 000,00			
26	Modernizacja sieci wodociągowej w ulicy Dworcowej w Wieszowie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice		100 000,00		
27	Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Bytomskiej - Mickiewicza w Wieszowie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	120 000,00			
28	Modernizacja przepompowni zasilającej Ptakowice	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	40 000,00	40 000,00		
29	Stworzenie i wdrożenie Elektronicznego Biura Obsługi Klienta (eBOK) oraz Systemu Informacji Przestrzennej Gminy Zbrosławice (GIS)	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	30 000,00			
30	Przebudowa wodociągu Wilkowice – Kolonia Wilkowicka	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice		50 000,00		
31	Przebudowa wodociągu w ul. Mikulczyckiej w Ziemięcicach – Świętoszowice	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice			484 000,00	
32	Modernizacja sieci wodociągowej w Czekanowie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	50 000,00	200 000,00	260 000,00	
33	Przebudowa wodociągu Wieszowa ul. Lompy	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice			50 000,00	
34	Zakup urządzeń do odczytu wodomierzy dla inkasentów	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice			15 000,00	
35	Wydatki na zakup systemów alarmowych i zabezpieczenia	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	15 000,00			

	obiektów spółki					
36	Wdrożenie monitoringu sieci wodociągowych	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	40 000,00	40 000,00		
37	Przebudowa wodociągu w DK 94 Wieszowa Projekt + wykonanie	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	45 000,00			1 000 000,00
38	Budowa wodociągu Kopienica – Jasiona	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	190 000,00			
39	Przebudowa sieci wodociągowej Wieszowa – Konary	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice	10 000,00	100 000,00		
40	Zakup pojazdów specjalistycznych do obsługi sieci wodociągowej	GZK Sp. z o.o. Zbrosławice				120 000,00
RAZEM			9 213 927,00	4 492 927,00	5 951 929,79	2 455 000,00

Poprzez sformułowanie „środki zewnętrzne” należy rozumieć możliwość pozyskania dofinansowania ze środków unijnych w ramach: Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 (PROW 2014-2020), Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (RPO-WSL 2014-2020) oraz środków krajowych w ramach: Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW), Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach (WFOŚiGW).

Uzasadnienie

W związku z potrzebą uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych do roku 2021, sporządzono przedmiotowy plan rozbudowy ww. sieci. Załącznik nr 1 do uchwały wskazuje główne zadania do realizacji na lata 2018-2021 z określeniem planowanych kwot na realizację zadań. Przy wyborze zadań do realizacji kierowano się potrzebami wynikającymi ze stanu sieci oraz kierunków rozwoju Gminy zgodnie z Planem Zagospodarowania Przestrzennego.