

**Uchwała Nr XXXIX/223/18**  
**Rady Miejskiej w Barwicach**  
**z dnia 14 lutego 2018 roku**

**w sprawie uchwalenia „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu PWiK Spółka z o.o. na lata 2018 – 2020 na terenie Gminy Barwice”.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 ze zmianami<sup>1</sup>) oraz art. 21 ust. 1 i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 ze zmianami<sup>2</sup>), Rada Miejska w Barwicach uchwala co następuje:

§1. Zatwierdza się „Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu PWiK Spółka z o.o. na lata 2018 – 2020 na terenie Gminy Barwice, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2. Wykonanie Uchwały potwierdza się PWiK Spółka z o.o. z siedzibą w Szczecinku, przy ul. Bugno 2.

§3. Traci moc Uchwała Nr XXV/130/16 Rady Miejskiej z dnia 29 listopada 2016 roku, w sprawie zatwierdzenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w posiadaniu PWiK Spółka z o. o. na lata 2017 – 2019.

§4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega wywieszeniu na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Barwicach.

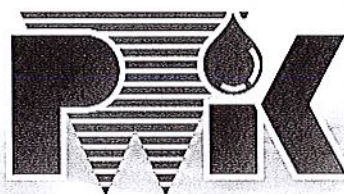
PRZEWODNICZĄCY RADY  
  
mgr Edward Trejnis

<sup>1</sup> zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone Dz.U. z 2017 r. poz.2232, Dz.U. z 2018 r. poz. 130

<sup>2</sup> zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone Dz.U. z 2017 r. poz. 2180, poz. 1566

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2018 –  
2020**

Załącznik do uchwały  
Rady Miejskiej w Barwicach  
Nr XXXIX/223/18  
z dnia 14 lutego 2018 roku



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI  
URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH  
BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O.  
NA LATA 2018 – 2020  
NA TERENIE GMINY BARWICE**

## **I. WSTĘP**

### **1. Podstawa prawna oraz przedmiot opracowania**

Zgodnie z art. 21. ust. 1. ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 328 z późn. zm.) zwanej dalej Ustawą przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne opracowuje wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w jego posiadaniu, zwany dalej Planem.

Pojęcie urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych określa art. 2 Ustawy. I tak pkt. 14) definiuje: „urządzenia kanalizacyjne - sieci kanalizacyjne, wyloty urządzeń kanalizacyjnych służących do wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz urządzenia podczyszczające i oczyszczające ścieki oraz przepompownie ścieków”, natomiast w pkt. 16) ustawodawca określił definicję urządzeń wodociągowych, tj. „urządzenia wodociągowe - ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych, studnie publiczne, urządzenia służące do magazynowania i uzdatniania wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody”.

### **2. Tryb uchwalania planu**

Zgodnie z zapisami art. 21. ust. 4. Ustawy przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne przedkłada plan wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta).

Plan spełniający przepisy ustawy rada miasta/gminy uchwała zgodnie z art. 21. ust. 5. Ustawy w terminie 3 miesięcy od dnia przedłożenia planu wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta).

### **3. Zakres tematyczny Planu**

Na podstawie art. 21, ust. 2 Ustawy wieloletni plan rozwoju powinien określać w szczególności:

- a) planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- b) przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- c) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków,
- d) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- e) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

## **II. WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O.**

Plan opracowano na lata 2018-2020 i przedstawia on zakres rzeczowo – finansowy budowy, rozbudowy i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

Przedsięwzięcia modernizacyjne związane są z ulepszeniem i unowocześnieniem istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej, której obecne parametry techniczne odbiegają od norm, co skutkuje zwiększoną awaryjnością, natomiast przedsięwzięcia rozwojowe związane są z budową infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej (dozbrojenie) oraz wdrażaniem nowych technologii. Trzecią kategorią działań inwestycyjnych są przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków, które mogą być skorelowane z działaniami zarówno modernizacyjnymi jak i rozwojowymi.

### **1. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych (zgodnie z art. 21 ust. 2 pkt. 1 Ustawy)**

PWiK spółka z o.o. działa na terenie Powiatu Szczecineckiego i realizuje następujący zakres usług wod-kan. :

- a) zbiorowe zaopatrzenie w wodę gmin: Barwice, Biały Bór, Borne Sulinowo, Grzmiąca, Szczecinek (część gminy zgodnie z posiadanymi zezwoleniami na prowadzenie działalności) oraz miasto Szczecinek;
- b) zbiorowe odprowadzanie ścieków z gmin: Barwice, Biały Bór, Borne Sulinowo, Grzmiąca, Szczecinek (część gminy zgodnie z posiadanymi zezwoleniami na prowadzenie działalności) oraz miasto Szczecinek.

Łączna długość sieci będących na stanie majątkowym Spółki wynosi:

**Tab. Długości sieci mb.**

<i>Rejon</i>	<b>Wodociąg</b>	<b>Kanalizacja</b>
Barwice	183 825	125 081
Biały Bór	221 945	82 740
Borne Sulinowo	170 434	147 613
Grzmiąca	153 491	102 671
Szczecinek Miasto i Gmina	178 310	207 292
<b>RAZEM</b>	<b>908 006</b>	<b>665 397</b>

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2018 –  
2020**

Spółka posiada ujęcia wody i oczyszczalnie w ilości:

**Tab. Ujęcia wody i oczyszczalnie będące w posiadaniu Spółki.**

wyszczególnienie	ujęcia wody	oczyszczalnie ścieków
Barwice	4	1
Biały Bór	3	1
Borne Sulinowo	3	1
Grzmiąca	5	1
Szczecinek Miasto i Gmina	1	1

Dostęp klientów do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie działania Spółki przedstawia się następująco:

**Tab. Dostępność dostaw wody i odbioru ścieków.**

<i>Rejon</i>	<i>woda</i>	<i>ścieki</i>
Barwice	99,6%	87,4%
Biały Bór	99,3%	78,4%
Borne Sulinowo	99,8%	94,2%
Grzmiąca	99,0%	90,0%
Szczecinek Miasto i Gmina	99,5%	99,4%

**Tab. Sprzedaż ilościowa w m<sup>3</sup> wody i ścieków.**

<i>Rejon</i>	<i>woda</i>	<i>ścieki</i>
Barwice	176 430	154 424
Biały Bór	133 315	89 467
Borne Sulinowo	268 273	239 416
Grzmiąca	115 716	79 820
Szczecinek Miasto i Gmina	1 505 287	1 580 425
Razem	2 199 020	2 143 552

## **2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne i racjonalizujące zużycie wody oraz nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.**

Zgodnie z zapisami art. 21 ust. 2 pkt. od 2 do 4 Ustawy, Plan winien określać w szczególności przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach, przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków, nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach.

Zarówno nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach z podziałem na przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne jak i przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków zaprezentowano w załączonej części tabelarycznej.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH  
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2018 –  
2020**

**3. Sposoby finansowania planowanych inwestycji (zgodnie z art. 21 ust. 2. pkt. 5 Ustawy)**

Zakłada się, iż inwestycje pn. „Budowa studni głębinowych wraz z ich uzbrojeniem i włączeniem do eksploatacji” w lokalizacji Białowas oraz „Budowa sieci wodociągowej” w lokalizacji Barwice, ul. Jana Pawła II-Przybkowo, Parchlino, Przybkówko dofinansowane zostaną w ramach działania 3.5. Regionalnego Programu Operacyjnego. Pozostałe inwestycje wyszczególnione w Planie będą finansowane ze środków własnych. Spółka nie wyklucza jednak możliwości pozyskania środków finansowych z preferencyjnych źródeł zewnętrznych.

#### HYDROFORNIE BARWICE

Lp	Zadanie (nazwa)	Lokalizacja (miejscowość, obiekt)	Charakterystyka techniczna	Ilość (wg jednostki miary)	Okres realizacji (lata)	Kwota w zł rok 2018	Kwota w zł rok 2019	Kwota w zł rok 2020	Łącznie kwota 2018-2020	Rodzaj przedsięwzięcia
1	Budowa studni głębinowych wraz z ich uzbrojeniem i włączeniem do eksploatacji	SUW Białowąż	Budowa ujęcia dwutworowego o głębokościach do 50 m, projekt robót hydrogeologicznych wraz z wykonaniem	2 kpl	2018	205 000			205 000	Rozwojowo-modernizacyjne
<b>RAZEM</b>						205 000	-	-	205 000	

#### SIEĆ WODOCIĄGOWA BARWICE

Lp	Zadanie (nazwa)	Lokalizacja (miejscowość, obiekt)	Charakterystyka techniczna	Ilość (wg jednostki miary)	Okres realizacji (lata)	Kwota w zł rok 2018	Kwota w zł rok 2019	Kwota w zł rok 2020	Łącznie kwota 2018-2020	Rodzaj przedsięwzięcia
1	Budowa sieci wodociągowej	Barwice, ul. Jana Pawła II-Przybkowo, Parchlino, Przybkówko	Sieć wodociągowa przesyłowa DN 125 mm z uzbrojeniem Sieć wodociągowa DN 90 mm - PT i wykonanie	7000 mb	2018	440 000			440 000	Rozwojowo-modernizacyjne
2	Standaryzacja sieci wodociągowych	Gminy Barwice	Stworzenie warunków technicznych na włączenie do sieci ( przepusty, przeciski, itp) . Standaryzacja wezłów zasuw i hydrantów	wg potrzeb	2018-2020	20 000	20 000	20 000	60 000	Rozwojowo-modernizacyjne
<b>RAZEM</b>						460 000	20 000	20 000	500 000	

#### SIEĆ KANALIZACYJNA Z POMPOWIAMI BARWICE