

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2015 – 2016**

Załącznik
do Uchwały Nr XVII/174/201:
Rady Gminy Szczecinek
z dnia 6 listopada 2015r.



**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ
WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O.
NA LATA 2015 – 2016**

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2015 – 2016**

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 (Dz. U. z 2015 r., poz. 139) 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. 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 miesiące 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 2015-2016 i przedstawia on zakres rzeczowo – finansowy budowy urządzeń kanalizacyjnych.

Przedsięwzięcia modernizacyjne związane są z ulepszeniem i inowocześnieowaniem 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. 24 ust. 1. 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.

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWIK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2015 – 2016**

Łączna długość będących na stanie majątkowym Spółki sieci wynosi:

Tab. Długości sieci.

Wyszczególnienie	Wodociąg [mb]	Kanalizacja [mb]
Gmina Barwice	181 146	122 812
Gmina Biały Bór	212 393	80 808
Gmina Borne Sulinowo	168 271	147 578
Gmina Grzmiąca	151 757	101 674
Gmina Szczecinek	20 776	69 135
Miasto Szczecinek	154 855	135 606
Razem	889 197	657 613
Razem wodociąg i kanalizacja	1 546 810	

Spółka posiada ujęcia wody i oczyszczalnie w ilości:

Tab. Ujęcia wody i oczyszczalnie będące w posiadaniu Spółki.

Wyszczególnienie	Ujęcia wody[szt]	Oczyszczalnie ścieków[szt]
Gmina Barwice	5	1
Gmina Biały Bór	3	1
Gmina Borne Sulinowo	3	1
Gmina Grzmiąca	5	2
Gmina Szczecinek	1	1
Miasto Szczecinek		

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.

Rejon	Woda	Ścieki
Barwice	99,55%	87,30%
Biały Bór	99,21%	78,31%
Borne Sulinowo	98,65%	93,40%
Grzmiąca	99,00%	90,00%
Szczecinek	99,44%	99,37%

Tab. Sprzedaż ilościowa w m³ wody i ścieków (dane sprawozdanie zarządu za rok 2014).

Rejon	Woda [m³]	Ścieki [m³]
Barwice	213 028	152 396
Biały Bór	150 832	96 213
Borne Sulinowo	269 554	232 507
Grzmiąca	114 789	80 817
Szczecinek	1 482 978	1 512 999
Razem	2 231 182	2 074 932

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH BĘDĄCYCH W POSIADANIU PWiK SPÓŁKA Z O.O. NA LATA 2015 – 2016**

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.

PWiK spółka z o.o. planuje na terenie Gminy Szczecinek w latach 2015-2016 wykonać przedsięwzięcia rozwojowe związane są z budową infrastruktury kanalizacyjnej. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach zaprezentowano w załączonej części tabelarycznej, pn. „Gmina Szczecinek - Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych PWiK sp. z o.o. na lata 2015-2016”.

3. Sposoby finansowania planowanych inwestycji (zgodnie z art. 24 ust. 1. pkt. 1 Ustawy)

Zakłada się, iż wszystkie inwestycje wyszczególnione w Planie będą finansowane ze środków własnych. Spółka nie wyklucza jednak możliwości pozyskania środków finansowych z preferencyjnych źródeł zewnętrznych.

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Wdowiak

Gmina Szczecinek - Wieloletni plan modernizacji i rozwoju urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych PWiK sp. z o.o. na lata 2015-2016

SIEĆ KANALIZACYJNA

Lp	Zadanie (nazwa)	Charakterystyka techniczna	Wartość w zł		Łącznie wartość w zł	Uzasadnienie	Rodzaj przedsięwzięcia
			2015 r.	2016 r.			
1	Budowa urządzeń kanalizacji sanitarnej tłocznej łączącej zlewnię rejonu Turowo z miastem Szczecinek	Przesyłowy rurociąg tłoczny o długości około 4500 mb z pompownią ścieków w Turowie		1 500 000	1 500 000	Budowa urządzeń kanalizacji sanitarnej umożliwi przesył ścieków socjalnobytowych z rejonu zlewni Turowo do OŚ Szczecinek. Powyższe rozwiązanie pozwoli Gminie Szczecinek zaoszczędzić środki finansowe przeznaczone na budowę własnej oczyszczalni ścieków oraz wyeliminuje późniejsze koszty eksploatacji.	Rozwojowe
2	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami ścieków w miejscowości Sitno i Jelenino	Sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 379,8 mb oraz trzy pompownie ścieków	177 400		177 400	Celem zadania inwestycyjnego jest stworzenie możliwości technicznych na włączenie nieskanalizowanych posesji do sieci kanalizacji sanitarnej.	Rozwojowe
RAZEM			177 400	1 500 000	1 677 400		

PREZES ZARZĄDU
Andrzej Wdowiak