

UCHWAŁA Nr 1 / 18

Zgromadzenia Związku Komunalnego Gmin
ds. Wodociągów i Kanalizacji w Częstochowie
z dnia 1 marca 2018 roku

w sprawie przyjęcia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018 – 2021 dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A.

Działając na podstawie art. 21 ust. 5 w związku z art. 3 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017 r., poz. 328 z późn. zm.)

Zgromadzenie Związku Komunalnego Gmin ds. Wodociągów i Kanalizacji w Częstochowie, uchwała co następuje:

§1

Przyjmuje się Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018 – 2021 dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A., stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2

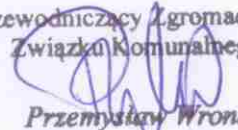
Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Związku i Zarządowi Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A.

§3

Traci moc uchwała Nr 1/17 Zgromadzenia Związku Komunalnego Gmin ds. Wodociągów i Kanalizacji w Częstochowie z dnia 20 lutego 2017 roku, w sprawie przyjęcia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2017- 2019 dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A.

§4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Zgromadzenia
Związku Komunalnego

Przemysław Wrona



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018-2021

Sporządził:	Przyjął:	Zatwierdził:
Kierownik Działu Inwestycji p. Marek Jończyk	Zarząd Spółki Uchwałą nr 2/2018	Związek Komunalny Gmin ds. "Wodociągów i Kanalizacji w Częstochowie 42-202 Częstochowa, ul. Jaskrowska 14/20 tel. 034 / 377 31 80 Przewodniczący Zgromadzenia Związku Komunalnego <i>Przemysław Wrona</i>
Data: 11.01.2018.	Data: 15.01.2018.	Data: 01.03.2018 r.
TI / WP 18-21 wl / 2018 Egzemplarz 4 z 4	wydanie 1; stron 43	Nr kopii wewn.: 1

Spis treści

1. Wprowadzenie	3
1.1 Cel i zakres opracowania	3
1.2 Podstawa prawna opracowania	3
2 Charakterystyka Przedsiębiorstwa	5
3 Ocena i analiza stanu istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę	11
4 Ocena i analiza stanu istniejącego systemu kanalizacji sanitarnej	17
4.1 Oczyszczalnie ścieków	17
4.2 Sieć kanalizacyjna	19
5 Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych	21
6 Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz odprowadzanie ścieków	22
7 Nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach	26
8 Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach	27
8.1 Plan inwestycji na rok 2018	27
8.2 Plan inwestycji na rok 2019	34
8.3 Plan inwestycji na rok 2020	37
8.4 Plan inwestycji na rok 2021	40
9 Sposoby finansowania	43
10 Podsumowanie	43

1. WPROWADZENIE

1.1 CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2018-2021 został opracowany zgodnie z art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity, Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.) uwzględniając jednocześnie uwarunkowania techniczne i ekonomiczne działalności Przedsiębiorstwa zawarte w art. 21 ust. 1-3 niniejszej ustawy i służyć będzie do ustalania taryf na najbliższy okres. Urządzenia wodociągowe, których rozwój i modernizacje zamieszczono w planach – zgodnie z art. 2 pkt 16 ustawy – to ujęcia wód podziemnych, urządzenia służące uzdatnianiu wód, sieci wodociągowe, urządzenia regulujące ciśnienie wody, natomiast urządzenia kanalizacyjne wg. art. 2 pkt 14 to sieci kanalizacyjne, urządzenia do oczyszczania ścieków oraz przepompownie ścieków.

Celem opracowania jest:

- analiza i ocena stanu istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania ścieków komunalnych,
- określenie koncepcji funkcjonowania gospodarki wodno – ściekowej na terenie obsługiwanym przez Przedsiębiorstwo,
- określenie priorytetowych przedsięwzięć rozwojowych oraz modernizacyjno – remontowych w zakresie gospodarki wodno – ściekowej,
- zestawienie planowanych zadań wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych w postaci harmonogramu rzeczowo – finansowego,
- propozycja źródeł finansowania inwestycji ujętych w wieloletnim planie.

Zakres opracowania jest zgodny z kierunkami rozwoju gmin zrzeszonych w Związku Komunalnym Gmin ds. Wodociągów i Kanalizacji, z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami zawartymi w posiadanych przez Przedsiębiorstwo zezwoleniach na prowadzenie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

1.2 PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA

Analizy i oceny funkcjonowania systemu wodociągowo – kanalizacyjnego dokonano w oparciu o zapisy ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity, Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.). Ustawa określa zasady i warunki zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków, a w szczególności: zasady działalności przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, zasady tworzenia warunków do zapewnienia ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody, niezawodnego odprowadzania i oczyszczania ścieków, a także zasady ochrony interesów odbiorców usług z uwzględnieniem wymagań ochrony środowiska i optymalizacji kosztów.

Zgodnie z art. 21 ustawy przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne opracowują wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych będących w ich posiadaniu.

Plany te określają w szczególności:

- planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych,
- przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach,
- przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz optymalizujące procesy transportu i oczyszczania ścieków,
- nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach,
- sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Omawiane plany są zgodne z kierunkami rozwoju gmin określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego oraz ustaleniami i zezwoleniami.

Zakres rzeczowy planu w części dotyczącej gospodarki ściekowej ograniczony jest tylko do modernizacji obiektów będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa. Powodem przyjęcia takiego rozwiązania jest duża kapitałochłonność inwestycji związanych z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków, co przy obowiązku realizacji takich zadań przez Przedsiębiorstwo spowodowałoby wysoki wzrost kosztów, a tym samym opłat za świadczone usługi. Jednocześnie zwrócić uwagę należy, iż w zakresie przebudowy i rozwoju urządzeń kanalizacyjnych większe możliwości uzyskania kredytów preferencyjnych, a tym samym mniejszych kosztów inwestycji, w stosunku do Przedsiębiorstwa, posiadają jednostki samorządów terytorialnych.

W dniu 3 lipca 2006 roku zostało podpisane porozumienie pomiędzy Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie i Gminami będącymi uczestnikami Związku o współdziałaniu w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, gdzie określono zasady programowania rozwoju infrastruktury, planowania i projektowania inwestycyjnego, realizacji inwestycji, przyjmowania środków trwałych na majątek Spółki i do eksploatacji. Nowe zasady konstruowania taryf i określania cen za odprowadzanie ścieków na obszarze działania Związku zostały określone w protokole z posiedzenia Walnego Zgromadzenia Związku z dnia 3 lipca 2006r. Umożliwiają one obniżenie kosztu jednostkowego odprowadzania i oczyszczania 1 m³ ścieków w mniejszych, gminnych systemach kanalizacyjnych i pozwalają Radom Gmin na regulację wysokości taryfy poprzez uchwalenie niższych podatków od budowli.

W rozważaniach dotyczących oceny jakości wody przyjęto Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 poz. 1989). Przepisy rozporządzenia dokonały wdrożenia przepisów dyrektywy 98/83/EC z dnia 3 listopada 1998r. oraz 2013/51/EURATOM z dnia 22 października 2013r. w tym zakresie.

2 CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa Przedsiębiorstwa: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie – skrót PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie

42-202 Częstochowa
ul. Jaskrowska 14/20
tel. 34 365 54 48
fax. 34 365 15 82
www.pwik.czest.pl

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie prowadzi działalność w zakresie eksploatacji:

1. gospodarka wodna:
 - ujęcia wody;
 - stacje uzdatniania, dezynfekcji i transferu wody;
 - pompownie wody pitnej;
 - pompownia wody przemysłowej;
 - zbiorniki magazynowe wody surowej;
 - zbiorniki magazynowe wody pitnej;
 - jazy;
 - zbiornik retencyjny - dwukomorowy;
 - sieci wodociągowe wody pitnej;
 - sieci wodociągowe wody przemysłowej;
 - wieża ciśnień stanowiąca element sieci wody przemysłowej;
2. gospodarka kanalizacyjna:
 - oczyszczalnie ścieków;
 - przepompownie ścieków;
 - punkty zlewne ścieków;
 - sieci kanalizacji sanitarnej;
 - sieci kanalizacji przemysłowej;

na obszarze miast i gmin zrzeszonych w Związku Komunalnym Gmin ds. Wodociągów i Kanalizacji. Przedsiębiorstwo świadczy także profesjonalne usługi w zakresie: czyszczenia i konserwacji sieci kanalizacyjnej, inspekcji telewizyjnej przewodów, diagnostyki sieci wodociągowej, serwisowania pomp, wykonywania analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody i ścieków.

Wodociągi Częstochowskie to firma użyteczności publicznej o 89 – letniej tradycji. Stanowi zorganizowany zespół podlegający ciągłym przemianom związanym z funkcjonowaniem w coraz bardziej wymagającym i zmieniającym się otoczeniu. Jest profesjonalnym, godnym zaufania usługodawcą i wiarygodnym partnerem świadczącym usługi w zakresie dostarczania wody i odprowadzania ścieków, jak również usług związanych z obsługą infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej. Spółka obsługuje blisko 320 tys. klientów indywidualnych.

W poniższej tabeli zestawiono obiekty eksploatowane przez Przedsiębiorstwo w zakresie gospodarki wodnej i ściekowej.

