

**UCHWAŁA NR XXXVI/247/17  
RADY MIEJSKIEJ W CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ**

z dnia 14 listopada 2017 r.

**w sprawie zatwierdzenia taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Czarna Białostocka na okres od dnia 1 stycznia 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2017 r. poz. 1875) oraz art. 24 ust.1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2017 r. poz. 328 i poz. 1566) uchwała się, co następuje:

**§ 1.** Zatwierdza się taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Czarna Białostocka przedłożone przez „Przedsiębiorstwo Komunalne w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o., stanowiące załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Taryfy określone w § 1 obowiązują od dnia 1 stycznia 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Czarnej Białostockiej.

**§ 4.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady

**Wojciech Rudnik**

Załącznik do uchwały Nr XXXVI/247/17  
*Załącznik nr 1*  
Rady Miejskiej w Czarnej Białostockiej  
z dnia 14 listopada 2017 r.

**TARYFA**  
**DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ I ZBIOROWEGO**  
**ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW**  
na okres od dnia 01.01.2018r. do dnia 31.12.2018r.

<b>Spis treści:</b>	<b>strona:</b>
1. Uwagi ogólne	2
2. Rodzaj prowadzonej działalności	2
3. Rodzaj i struktura taryfy	2
4. Taryfowe grupy odbiorców usług	3
5. Rodzaje, wysokość cen i stawek opłat	4
6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe	5
7. Warunki stosowania cen i stawek opłat	6

## **1. UWAGI OGÓLNE**

Niniejsze taryfy zawierają zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków oraz zasady ich stosowania. Podstawę prawną opracowania taryf w szczególności stanowią:

- 1) ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późniejszymi zmianami), zwaną dalej „Ustawą”
- 2) rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. z 2006r. Nr 127, poz. 886 z późniejszymi zmianami), zwane dalej „Rozporządzeniem”.

Ceny i stawki opłat określone w niniejszej taryfie dotyczą odbiorców usług wodociągowo-kanalizacyjnych z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

„Przedsiębiorstwo Komunalne” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o., zwane dalej „Przedsiębiorstwem”, w ramach prowadzonej działalności nie realizuje zadań z zakresu gospodarki ściekami opadowymi i kanalizacją deszczową w związku z powyższym taryfa nie zawiera ustaleń ceny za jednostkę miary powierzchni zanieczyszczonej o trwałej nawierzchni, z której odprowadzane są ścieki opadowe i roztopowe kanalizacją deszczową, uwzględniającą rodzaj i sposób zagospodarowania powierzchni.

Niniejsza taryfa nie zawiera również ustalenia opłat za przyłączenie do urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, będących w posiadaniu przedsiębiorstwa.

## **2. RODZAJE PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI**

„Przedsiębiorstwo Komunalne” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na podstawie zezwolenia wydanego Decyzją Burmistrza Czarnej Białostockiej Nr RI.7033-1/06 z dnia 9.03.2006 r.

Zgodnie z zezwoleniem przedmiot działalności przedsiębiorstwa stanowi:

- 1) w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę: ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody usługobiorcom, z którymi zawarto umowę, za pomocą urządzeń wodociągowych.
- 2) w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków: oczyszczanie i odprowadzanie ścieków dostarczonych przez usługobiorców, z którymi zawarto umowy, za pomocą urządzeń kanalizacyjnych.
- 3) wywóz nieczystości płynnych wozem asenizacyjnym.

## **3. RODZAJ I STRUKTURA TARYFY**

„Przedsiębiorstwo Komunalne” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. na podstawie kryteriów, o których mowa w §13 ust. 2 i 3 Rozporządzenia dokonało wyboru struktury i rodzaju taryfy. Dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków opracowana została taryfa niejednolita wieloczołonowa tj. zawierająca różne dla niektórych taryfowych grup odbiorców ceny oraz różne stawki opłaty abonamentowej.

#### 4. TARYFOWE GRUPY ODBIORCÓW

Uwzględniając sposób korzystania z urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych oraz sposób rozliczeń za świadczone usługi ustala się podział odbiorców na następujące grupy taryfowe:

- grupa I** – Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe i odprowadzający ścieki bytowe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-c;
- grupa II** – Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe i odprowadzający ścieki bytowe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;
- grupa III** – Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;
- grupa IV** – Odbiorca: Pobierający wodę na cele produkcji lub pozostałe i odprowadzający ścieki socjalno-bytowe ; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-ce;
- grupa V** – Odbiorca: Pobierający wodę na cele produkcji lub pozostałe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-ce;
- grupa VI** – Odbiorca: Odprowadzający ścieki bytowe ; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;

#### Charakterystyka taryfowych grup odbiorców

Taryfowe grupy odbiorców usług		Opis
<b>Grupa I</b>	Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe i odprowadzający ścieki bytowe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-c;	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gospodarstwa domowe w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych</li><li>• Właściciele i zarządcy budynków mieszkalnych wielorodzinnych</li><li>• Wspólnoty mieszkaniowe</li><li>• Odczyt wodomierza co 1 miesiąc</li></ul>
<b>Grupa II</b>	Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe i odprowadzający ścieki bytowe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gospodarstwa domowe w budynkach jednorodzinnych pobierających wodę i odprowadzających ścieki</li><li>• Odczyt wodomierza co 2 miesiące</li></ul>
<b>Grupa III</b>	Odbiorca: Pobierający wodę na cele socjalno-bytowe ; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gospodarstwa domowe w budynkach jednorodzinnych pobierających wodę</li><li>• Odczyt wodomierza co 2 miesiące</li></ul>
<b>Grupa IV</b>	Odbiorca: Pobierający wodę na cele produkcji lub pozostałe i odprowadzający ścieki socjalno-bytowe ; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-ce;	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wszyscy pozostali odbiorcy nie wymienieni w grupach I;II,III;V;VI pobierających wodę i odprowadzających ścieki</li><li>• Odczyt wodomierza co 1 miesiąc</li></ul>
<b>Grupa V</b>	Odbiorca: Pobierający wodę na cele produkcji lub pozostałe; Rozliczenia w oparciu o wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 1 m-ce;	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wszyscy pozostali odbiorcy nie wymienieni w grupach I;II,III;IV;VI pobierających wodę</li><li>• Odczyt wodomierza co 1 miesiąc</li></ul>
<b>Grupa VI</b>	Odbiorca: Odprowadzający ścieki bytowe ; Rozliczenia w oparciu o	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gospodarstwa domowe w budynkach</li></ul>

	wskazania wodomierza głównego; Okres rozliczeniowy: 2 m-ce;	jednorodzinnych korzystający z własnych źródeł wody odprowadzający tylko ścieki <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odczyt wodomierza co 2 miesiące</li> </ul>
--	--	---

Taryfa zawiera opłatę abonamentową. Opłata abonamentowa została skalkulowana na podstawie kosztów usługi rozliczania i odczytu, z wyłączeniem kosztów utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych lub kanalizacyjnych.

## 5. RODZAJE, WYSOKOŚĆ CEN I STAWEK OPŁAT

### 5.1. Opłaty stosowane w rozliczeniach z odbiorcami.

- 1) W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
  - a) opłata za dostarczoną wodę, stanowiąca iloczyn ilości pobranej wody ustalonej na podstawie wskazań wodomierza i ceny wody w zł/m<sup>3</sup>,
  - b) opłata abonamentowa, niezależna od ilości dostarczanej wody – płacona bez względu na rozmiar dokonanego poboru wody lub też jego całkowitego braku, wyrażona w złotych za miesiąc na każdy główny punkt rozliczeniowy.
- 2) W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków:
  - a) opłata za odprowadzane ścieki, stanowiąca iloczyn ilości ścieków ustalonej na podstawie wskazań zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza i ceny ścieków wyrażona w zł/m<sup>3</sup>,
  - b) opłata abonamentowa, niezależna od ilości odprowadzanych ścieków – płacona bez względu na rozmiary dokonanego odprowadzania ścieków lub też jego całkowitego braku, wyrażona w złotych za miesiąc na każdy główny punkt rozliczeniowy.

### 5.2. Wysokość cen i stawek opłat.

Tabela 1. Zaopatrzenie w wodę

Lp.	Grupa odbiorców	Cena za dostarczoną wodę [zł/m <sup>3</sup> ]		Stawka opłaty abonamentowej [zł/punkt rozliczeniowy/m-c]	
		netto	z podatkiem VAT*	netto	z podatkiem VAT*
1.	<b>Grupa I</b>	3,00	3,24	4,50	4,86
2.	<b>Grupa II</b>	3,00	3,24	2,25	2,43
3.	<b>Grupa III</b>	3,00	3,24	4,50	4,86
4.	<b>Grupa IV</b>	3,20	3,46	4,50	4,86
5.	<b>Grupa V</b>	3,20	3,46	9,00	9,72
6.	<b>Grupa VI</b>	x	x	x	x

\* Podatek VAT zgodny z obowiązującymi przepisami w dniu wystawienia faktury za usługę.

Tabela 2. Odprowadzanie ścieków.

Lp.	Grupa odbiorców	Cena za odprowadzanie ścieków [zł/m <sup>3</sup> ]		Stawka opłaty abonamentowej [zł/punkt rozliczeniowy/m-c]	
		netto	z podatkiem VAT*	netto	z podatkiem VAT*
1.	<b>Grupa I</b>	5,30	5,72	4,50	4,86
2.	<b>Grupa II</b>	5,30	5,72	2,25	2,43
3.	<b>Grupa III</b>	x	x	x	x
4.	<b>Grupa IV</b>	5,30	5,72	4,50	4,86
5.	<b>Grupa V</b>	x	x	x	x
6.	<b>Grupa VI</b>	5,30	5,72	4,50	4,86

\* Podatek VAT zgodny z obowiązującymi przepisami w dniu wystawienia faktury za usługę.

## 6. WARUNKI ROZLICZEŃ Z UWZGLĘDNIENIEM WYPOSAŻENIA NIERUCHOMOŚCI W PRZYRZĄDY I URZĄDZENIA POMIAROWE

- 6.1 Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późniejszymi zmianami) i Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 127, poz. 886 z późniejszymi zmianami).
- 6.2 Opłata abonamentowa regulowana jest przez Odbiorcę usług niezależnie od tego, czy Odbiorca usług pobierał wodę lub odprowadzał ścieki w okresie rozliczeniowym.
- 6.3 Odbiorca usług dokonuje zapłaty za dostarczoną wodę i odprowadzone ścieki na warunkach i w terminach określonych w umowie.
- 6.4 Ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się na podstawie wskazań wodomierza głównego. Także na podstawie wskazań wodomierza głównego ustala się, jako ilość równą dostarczanej wody, ilość odebranych ścieków z nieruchomości.
- 6.5 Ilości odprowadzonych ścieków w rozliczeniach z odbiorcami usług, którzy zainstalowali na własny koszt wodomierz dodatkowy, ustalana jest w wysokości różnicy odczytów wodomierza głównego i dodatkowego.
- 6.6 W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania wodomierza głównego ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia wody w okresie 6 miesięcy przed stwierdzeniem niesprawności działania wodomierza, a gdy nie jest to możliwe - na podstawie średniego zużycia wody w analogicznym okresie roku ubiegłego lub iloczynu średniomiesięcznego zużycia wody w roku ubiegłym i liczby miesięcy nieprawidłowego działania wodomierza. Przedsiębiorstwo na wniosek odbiorcy usług występuje o sprawdzenie prawidłowości działania wodomierza głównego. W przypadku gdy sprawdzenie prawidłowości działania wodomierza nie potwierdza zgłoszonych przez odbiorcę usług zastrzeżeń, pokrywa on koszty sprawdzenia.

## 7. WARUNKI STOSOWANIA CEN I STAWEK OPŁAT

### 7.1 Zakres świadczonych usług dla odbiorców

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę dokonywane jest dla wszystkich odbiorców usług w oparciu o takie same zasady technologiczne i techniczne. Woda poddawana jest tym samym procesom a dla wszystkich odbiorców usług Przedsiębiorstwo zainstalowało wodomierze główne.

### 7.2 Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług.

Określone w Taryfie ceny i stawki opłat stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych i które zostały określone z zezwoleniu na działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków oraz w „Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków” uchwalonym przez Radę Miejską w Czarnej Białostockiej uchwałą Nr XIII/73/15 z dnia 16.11.2015r.

Czarna Białostocka dnia 23.10.2017r.

PREZES Zarządu  
mer inż. Iwona Mocniak

## **Uzasadnienie wniosku o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków**

### **1. Informacje ogólne:**

Taryfy stanowią zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków oraz określają warunki ich stosowania obowiązujące na terenie gminy Czarna Białostocka na okres 12 miesięcy : od dnia 1.01.2018 r. do dnia 31.12.2018 r.

Wniosek o zatwierdzenie taryf został opracowany zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 t.j. z późniejszymi zmianami), zwanej dalej Ustawą oraz zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków ( Dz. U. z 2006r. Nr 127, poz. 886 z późniejszymi zmianami), zwanego dalej Rozporządzeniem.

Wszelkie określenia odnoszące się do struktur taryfowych, rodzaju taryf i metodologii naliczania niezbędnych przychodów, użyte w tekście pochodzą z tej Ustawy lub Rozporządzenia.

Taryfowe ceny i stawki opłat dotyczą wszystkich odbiorców usług w zakresie dostawy wody i odbioru ścieków świadczonych przez „Przedsiębiorstwo Komunale” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o., z wyłączeniem usług świadczonych przy użyciu wozów asenizacyjnych.

### **2. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia:**

„Przedsiębiorstwo Komunale” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. prowadzi, między innymi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Obszarem działania w zakresie zbiorowego dostarczania wody i odprowadzania ścieków jest teren Gminy Czarna Białostocka. W strukturze Przedsiębiorstwa wyodrębniono Zakład Wodociągów i Kanalizacji, którego zadaniem jest zapewnienie ciągłości dostawy wody o jakości zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia 13 listopada 2015r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz.1989) oraz niezawodnego odprowadzania ścieków, mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług, optymalizację kosztów a także spełnienie wymogów określonych przepisów dotyczących ochrony środowiska.

Przedmiotem działalności Zakładu w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków jest:

- Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (PKD3600Z)
- Oczyszczanie i odprowadzanie ścieków (PKD3700Z)
- Eksploatacja, konserwacja i wykonywanie remontów sieci, urządzeń i przyłączy wodociągowo – kanalizacyjnych będących w użytkowaniu zakładu.



### 3. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalonej taryfy na ich poprawę:

W zakresie jakości świadczonych usług Przedsiębiorstwo realizuje zadania określone:

- w Decyzji Burmistrza Czarnej Białostockiej (Decyzja nr RI. 7033-1/06) w sprawie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków,
- w Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków – Uchwała Rady Miejskiej w Czarnej Białostockiej Nr XIII/73/15 z dnia 16.11.2015r.
- w umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowo – kanalizacyjnych,
- w przepisach prawnych dotyczących ochrony środowiska i ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych i organoleptycznych.

Przedsiębiorstwo w roku bieżącym wykonało lub rozpoczęło następujące inwestycje:

Lp	Zadania Inwestycyjne
1	Budowa oczyszczalni ścieków wraz z rozbudową kanalizacji sanitarnej oraz likwidacją istniejącej oczyszczalni ścieków w Czarnej Białostockiej
2	Wykonanie projektu przebudowy kanalizacji sanitarnej wykonanej z rur kamionkowych od Ośrodka Zdrowia ul. Torowa do ul. Prusa 1 lub Sienkiewicza (ok. 300mb) i od ul. Torowej za budynek ul. Torowa 7 wraz z projektem spinki wodociągowej DN 100 od ul. Torowej 7 do ul. Prusa 6
3	Przebudowa przyłączy wodociągowych do konsoli wodomierzowej na ul. Wiosennej
4	Przebudowa przyłączy wodociągowych do konsoli wodomierzowej na ul. Ochotniczej
5	Przebudowa przyłączy wodociągowych do konsoli wodomierzowej na ul. Jastrzębiej
6	Przebudowa przyłączy wodociągowych do konsoli wodomierzowej na ul. Świerkowej
7	Monitoring przepompowni ścieków
8	Wykonanie projektu sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Skórzanej
9	Wykonanie projektu budowy kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej na os. Buksztel – IV etap
10	Wykonanie projektu i budowa sieci kanalizacyjnej do granicy działek na terenie gminy Czarna Białostocka.
11	Rozbudowa monitoringu zewnętrznego na terenie ujęcia wody i oczyszczalni ścieków oraz wykonanie wewnętrznego systemu alarmowego.

W/w inwestycje wpłyną na poprawę niezawodności pracy sieci wodociągowej oraz kanalizacyjnej. W ramach inwestycji I zostanie wykonane zadanie pn. „System informacji przestrzennej GIS” w wyniku którego zostanie osiągnięte:

- komputerowy monitoring sieci wodociągowej polegający na kontroli ciśnienia i przepływów w sieci,
  - stabilne ciśnienie wody na terenie całej Gminy Czarna Białostocka,
  - zlikwidowanie uderzeń hydraulicznych,
  - lepsza wydajność sieci wodociągowej, wzrost niezawodności sieci wodociągowej.
- poprawa niezawodności zaopatrzenia w wodę do celów p.poż. na terenie Gminy Czarna Białostocka

Jakość dostarczanej wody oraz odprowadzanych ścieków jest badana na zlecenie Przedsiębiorstwa przez akredytowane laboratorium JARS Sp. z o.o. 05-119 Legionowo, Łąski ul. Kościelna 2A, a dodatkowo kontrolowana przez służby sanitarne, niezależne od Spółki, tj. Powiatową Stację Sanitarно-Epidemiologiczną w Białymstoku.

Badania wody na zlecenie Przedsiębiorstwa prowadzone są na stacjach uzdatniania wody oraz w sieci wodociągowej zgodnie z zatwierdzonym przez Powiatową Stację Sanitarно-Epidemiologiczną w Białymstoku rocznym harmonogramem badań.

Normy jakości dostarczanej wody oraz zakres badań w chwili obecnej określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz.1989).

#### **4. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych taryf.**

Utrzymanie opłat w wysokości dotychczasowej ma na celu pokrycie wszystkich kosztów funkcjonowania przedsiębiorstwa w zakresie rozprowadzania wody i odbioru ścieków łącznie z pracami eksploatacyjno-remontowymi urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych oraz przyczyni się do dalszego optymalnego wzrostu poziomu świadczonych usług.

#### **5. Zmiana warunków ekonomicznych w roku obowiązywania taryf.**

Przy opracowaniu taryfy przyjęto następujące okresy do rozliczeń:

- rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf – 12 kolejnych pełnych miesięcy poprzedzających złożenie wniosku – okres od 1.09.2016 r. do 31.08.2017 r.
- rok obowiązywania nowych taryf 1.01.2018 r. – 31.12.2018 r.

W ustalaniu niezbędnych przychodów zastosowano poniżej wyszczególnione wskaźniki:

1. Amortyzacja – planowane koszty amortyzacji ustalono na podstawie planu amortyzacji środków trwałych na rok 2018. Naliczone koszty zostały skorygowane o amortyzację przypadającą na dopłatę do środków trwałych wytworzonych w ramach zrealizowanych inwestycji Unijnych.
2. Wynagrodzenia – ustalono zgodnie z planowanym zatrudnieniem w poszczególnych zakładach i wynagrodzeniem pracowników z uwzględnieniem naliczenia rezerwy na świadczenia pracownicze (nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalno-rentowe) wyliczone przez aktuarium.
3. Energia – koszty planowane zostały wyliczone na podstawie planowanej produkcji i sprzedaży wody odbiorcom i planowanemu odprowadzeniu ścieków do oczyszczalni i stawek opłat za energię elektryczną.
4. Podatki i opłaty
  - podatek od nieruchomości – naliczono zgodnie z obowiązującymi stawkami z uwzględnieniem zmian wartości środków trwałych.
  - opłaty za korzystanie ze środowiska – ustalono na podstawie planowanej produkcji wody i planowanemu odprowadzeniu ścieków do oczyszczalni z uwzględnieniem stawek opłat za korzystanie ze środowiska.
5. Pozostałe koszty eksploatacji i utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
  - materiały
  - usługi obce
  - pozostałe kosztyZaplanowano na podstawie analizy konieczności ich poniesienia w 2018 roku.

Przedmiotem analizy były również parametry w zakresie:

- a) wielkości poboru wody,
- b) ilości odprowadzanych ścieków,
- c) liczby odbiorców,

Zaproponowane na rok 2018 taryfy pozwolą „Przedsiębiorstwu Komunalnemu” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. na zapewnienie utrzymania zdolności produkcyjnej posiadanych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na odpowiednim poziomie technicznym, co zapewni dostawę wody oraz oczyszczanie ścieków o wymaganej przepisami jakości.

Do obliczenia danych w okresie obowiązywania nowych taryf uwzględniono niżej przedstawione wielkości poszczególnych kosztów eksploatacji i utrzymania sieci wod-kan wraz z kosztami opłaty abonamentowej:

Lp.	Wyszczególnienie	Rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł 1.09.2016 - 31.08.2017.	Rok obowiązywania nowych taryf w zł - 2018 rok	Wskaźnik wzrostu % kol. 3 do 2
0	1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>			
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	257 380	265 300	103,08
	amortyzacja sfinansowana dopłatą	-119 553	-119 553	100,00
	Wynagrodzenie z narzutami	312 932	322 414	103,03
	Materiały	49 153	41 365	84,16
	Energia	68 203	69 800	102,34
	Opłata za korzystanie ze środowiska	25 128	26 420	105,14
	Podatki i opłaty - inne	157 419	162 502	103,23
	Usługi obce	110 089	55 851	50,73
	Pozostałe koszty	37 278	36 308	97,40
	<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	<b>898 029</b>	<b>860 407</b>	<b>95,81</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:			
	- koszty ogólne	124 523	125 075	100,44
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>1 022 552</b>	<b>985 482</b>	<b>95,74</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>			
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	466 982	461 950	98,92
	amortyzacja sfinansowana dopłatą	-79 730	-79 730	100,00
	Wynagrodzenie z narzutami	325 500	337 286	103,62
	Materiały	56 268	57 635	102,43
	Energia	173 119	162 300	93,75
	Opłata za korzystanie ze środowiska	17 660	20 300	114,95
	Podatki i opłaty - inne	104 191	110 298	105,86
	Usługi obce	86 212	83 600	96,97
	Pozostałe koszty	26 757	31 491	117,69
	<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	<b>1 176 959</b>	<b>1 185 130</b>	<b>100,69</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:			
	- koszty ogólne	110 315	112 125	101,64
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>1 287 274</b>	<b>1 297 255</b>	<b>100,78</b>

Załączniki do uzasadnienia:

- 1) **Zatwierdzone sprawozdanie finansowe za ostatni rok obrotowy 2016**
- 2) **Tabele stanowiące szczegółową kalkulację cen i stawek opłat**

- Tabela A** Porównanie cen i stawek opłat taryfy obowiązującej w dniu złożenia wniosku z cenami i stawkami opłat nowej taryfy dotyczącej zaopatrzenia w wodę.
- Tabela B** Porównanie cen i stawek opłat taryfy obowiązującej w dniu złożenia wniosku z cenami i stawkami opłat nowej taryfy dotyczącej odprowadzania ścieków.
- Tabela C** Ustalenie poziomu niezbędnych przychodów.
- Tabela D** Alokacja niezbędnych przychodów według taryfowych grup odbiorców usług w roku obowiązywania.
- Tabela E** Współczynniki alokacji w roku obowiązywania nowych taryf.
- Tabela F** Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej.
- Tabela G** Zestawienie przychodów według taryfowych grup odbiorców usług, z uwzględnieniem wielkości zużycia oraz cen i stawek opłat w roku obowiązywania nowych taryf w złotych.
- Tabela H** Skutki finansowe zmiany cen i stawek opłat za zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków.

PREZES ZARZĄDU

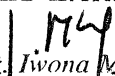
  
mgr inż. Iwona Mocniak

Tabela A. Porównanie cen i stawek opłat taryfy obowiązującej w dniu złożenia wniosku z cenami i stawkami opłat nowej taryfy dotyczącej zaopatrzenia w wodę

Lp.	Wyszczególnienie		Taryfa obowiązująca	Taryfa nowa	Zmiana % 4/3
	taryfowa grupa odbiorców usług	rodzaj cen i stawek opłat			
	wielkość cen i stawek opłat		3	4	5
0	1	2			
1	Grupa 1	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,00	3,00	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej na punkt pomiarowy do odczytu w zł/m-c	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,03	3,03	100,03%
2	Grupa 2	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,00	3,00	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	2,25	2,25	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,30	3,34	101,24%
3	Grupa 3	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,00	3,00	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,98	3,76	94,40%
4	Grupa 4	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,20	3,20	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,40	3,45	101,67%
5	Grupa 5	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,20	3,20	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,34	3,47	103,78%
5	Grupa 6	1) cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	0,00	0,00	0,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	0,00	0,00	0,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	0,00	0,00	0,00%

Uwaga:

<sup>1)</sup> Cenę wskaźnikową należy wyliczać jako sumę rocznych należności za wodę, wynikających z cen i stawek opłat w zł, podzieloną przez roczną wielkość sprzedaży wody w m<sup>3</sup>.

Tabela B. Porównanie cen i stawek opłat taryfy obowiązującej w dniu złożenia wniosku z cenami i stawkami opłat nowej taryfy dotyczącej odprowadzania ścieków

Lp.	Wyszczególnienie		Taryfa obowiązująca	Taryfa nowa	Zmiana % 4/3
	taryfowa grupa odbiorców usług	rodzaj cen i stawek opłat			
0	1	2	wielkość cen i stawek opłat		
			3	4	5
1	Grupa 1	1) cena usługi odprowadzania ścieków	5,30	5,30	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	5,33	5,33	100,00%
2	Grupa 2	1) cena usługi odprowadzania ścieków	5,30	5,30	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	2,25	2,25	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	5,62	5,67	100,84%
3	Grupa 3	1) cena usługi odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	0,00	0,00	0,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	0,00	0,00	0,00%
4	Grupa 4	1) cena usługi odprowadzania ścieków	5,30	5,30	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	5,52	5,59	101,17%
5	Grupa 5	1) cena usługi odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	0,00	0,00	0,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	0,00	0,00	0,00%
6	Grupa 6	1) cena usługi odprowadzania ścieków	5,30	5,30	100,00%
		2) stawka opłaty abonamentowej	4,50	4,50	100,00%
		3) cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	6,11	6,11	100,00%

Uwaga:

<sup>1)</sup> Cenę wskaźnikową należy wyliczać jako sumę rocznych należności za odprowadzone ścieki, wynikającą z cen i stawek opłat w zł, podzieloną przez roczną ilość odprowadzonych ścieków.

Tabela C. Ustalenie poziomu niezbędnych przychodów

Lp.	Wyszczególnienie	Przychody - wykonanie	Niezbędne przychody
		rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł	rok obowiązywania nowych taryf w zł
0	1	2	3
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	986 342	985 482
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	137 827	145 747
	b) koszty zakupionej przez siebie wody	0	0
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	0	0
	3) odsetki	0	0
	4) należności nieregularne	0	0
	5) marża zysku	0	0
	6) wartość niezbędnych przychodów	<b>986 342</b>	<b>985 482</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	1 291 496	1 297 255
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	387 252	382 220
	b) koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa	0	0
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	0	0
	3) odsetki	0	0
	4) należności nieregularne	0	0
	5) marża zysku	0	0
	6) wartość niezbędnych przychodów	<b>1 291 496</b>	<b>1 297 255</b>
<b>3</b>	Średnia zmiana wartości przychodów - zaopatrzenie w wodę w %	X	1) 99,91%
<b>4</b>	Średnia zmiana wartości przychodów - odprowadzanie ścieków w %	X	2) 100,45%

Uwagi:

1) [(wielkość z wiersza 1.6 kolumna 3) : (wielkość z wiersza 1.6 kolumna 2)] x 100 %.

2) [(wielkość z wiersza 2.6 kolumna 3) : (wielkość z wiersza 2.6 kolumna 2)] x 100 %.

Tabela D. Alokacja niezbędnych przychodów według taryfowych grup odbiorców usług w roku obowiązywania nowych taryf

Lp.	Wyszczególnienie	Współczynnik alokacji tabeli E	Taryfowa grupa odbiorców usług								ogółem								
			grupa 1		grupa 2		grupa 3		grupa 4			grupa 5		grupa 6					
			zł	3	zł	4	zł	5	zł	6		zł	7	zł	8	zł	6		
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>	<b>2</b>																	
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym: a) koszty bezpośrednie: - amortyzacja lub odpisy umorzeniowe - wynagrodzenie z narzutami - materiały - energia - opłata za korzystanie ze środowiska - podatki i opłaty - inne - usługi obce - pozostałe koszty - koszty zakupionej przez siebie wody b) alok.: koszty pośrednie - rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	A	366 991		345 750			146 642		68 681		57 419		0				985 482	
		A	58 372	49 831	18 787	8 526				10 231	8 526							145 747	
		A	110 351	116 149	54 800	18 756				22 359	18 756							322 414	
		A	16 117	14 284	5 649	2 897				2 417	2 417							41 365	
		A	27 955	23 865	8 997	4 900				4 083	4 083							69 800	
		B	10 656	9 097	3 435	1 471				1 471	1 471							26 420	
		A	64 655	55 694	21 248	11 401				9 504	9 504							162 502	
		A	21 604	19 336	7 738	3 910				3 263	3 263							55 851	
		A	13 934	12 605	5 108	2 540				2 121	2 121							36 308	
		A	0	0															
		A	43 947	44 888	20 879	8 682				7 279	7 279							125 075	
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	A	0	0	0	0				0	0						0		
	3) odsetki	A	0	0	0	0				0	0						0		
	4) należności nieregularne	A	0	0	0	0				0	0						0		
	5) marża zysku	A	0	0	0	0				0	0						0		
	6) razem wartość niezbędnych przychodów		<b>366 991</b>	<b>345 750</b>	<b>146 642</b>	<b>68 681</b>			<b>57 419</b>	<b>0</b>	<b>985 482</b>								
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>																		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym: a) koszty bezpośrednie: - amortyzacja lub odpisy umorzeniowe - wynagrodzenie z narzutami - materiały - energia - opłata za korzystanie ze środowiska - podatki i opłaty - inne - usługi obce - pozostałe koszty - koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa b) alok.: koszty pośrednie	C	655 474	537 934	0	93 422			0		10 425		0					1 297 255	
		C	199 137	153 347	0	26 947					2 790							382 220	
		C	162 114	147 004	0	25 052				3 116	3 116							337 286	
		C	29 702	23 403	0	4 094				436	436							57 635	
		C	84 558	65 115	0	11 442				1 185	1 185							162 300	
		D	10 313	8 337	0	1 513				137	137							20 300	
		C	57 156	44 517	0	7 805				820	820							110 298	
		C	43 001	34 016	0	5 946				637	637							83 600	
		C	15 967	13 012	0	2 261				251	251							31 491	
		C	0	0	0	0				0	0						0		
		C	0	0	0	0				0	0						0		
		C	53 526	49 183	0	8 362				1 053	1 053							112 125	
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	C	0	0	0	0				0	0						0		
	3) odsetki	C	0	0	0	0				0	0						0		
	4) należności nieregularne	C	0	0	0	0				0	0						0		
	5) marża zysku	C	0	0	0	0				0	0						0		
	6) razem wartość niezbędnych przychodów		<b>655 474</b>	<b>537 934</b>	<b>0</b>	<b>93 422</b>			<b>0</b>	<b>10 425</b>	<b>1 297 255</b>								



Tabela E. Współczynniki alokacji w roku obowiązywania nowych taryf

Lp.	Współczynnik alokacji	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Taryfowa grupa odbiorców usług								
				grupa 1	grupa 2	grupa 3	grupa 4	grupa 5	grupa 6	ogółem		
				4	5					7		
0	1	2	3									
1	A	Sprzedaż roczna wody	m <sup>3</sup>	121 000	103 300	39 000	20 000	16 700	0	300 000		
			%	40,05%	34,19%	12,89%	7,02%	5,85%	0,00%	100,00%		
2	B	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi zaopatrzenia w wodę	zł	10 648	9 090	3 432	1 760	1 470	0	26 400		
			%	40,33%	34,43%	13,00%	6,67%	5,57%	0,00%	100,00%		
3	C	Ilość roczna dostarczanych ścieków	m <sup>3</sup>	120 000	97 000	0	17 600	0	1 600	236 200		
			%	52,10%	40,12%	0,00%	7,05%	0,00%	0,73%	100,00%		
4	D	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi odprowadzania ścieków	zł	10 313	8 337	0	1 513	0	137	20 300		
			%	50,80%	41,07%	0,00%	7,45%	0,00%	0,67%	100,00%		
5	A'	Opłata abonamentowa - woda	szt	65	1313	549	94	41	0	2 062		
			%	4,50%	45,39%	37,96%	6,50%	5,65%	0,00%	100,00%		
6	C'	Opłata abonamentowa - ścieki	szt	65	1313	0	94	0	24	1 496		
			%	7,74%	78,20%	0,00%	11,20%	0,00%	2,86%	100,00%		

- grupa I gospodarstwa domowe w budynkach wielokomunalnych - odczyt co miesiąc  
 grupa II gospodarstwa domowe w budynkach jednorodzinnych pobierający wodę i odprowadzający ścieki- odczyt co 2 m-ce  
 grupa III gospodarstwa domowe w budynkach jednorodzinnych pobierający wodę - odczyt co 2 m-ce  
 grupa IV wszyscy pozostali odbiorcy nie wymienieni w grupach I,II,III,V,VI - odczyt co 1 miesiąc  
 grupa V wszyscy pozostali odbiorcy nie wymienieni w grupach I,II,III,IV,VI - odczyt co 1 miesiąc  
 grupa VI gospodarstwa domowe w bud. jednorodzinnych korzystających z własnych źródeł wody odprowadzających tylko ścieki - odczyt co 2 m-ce

Tabela F. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług						
		grupa 1	grupa 2	grupa 3	grupa 4	grupa 5	grupa 6	ogółem
0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>							
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok	366 991	345 750	146 642	68 681	57 419	0	985 482
	w tym:							
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość dostarczonej wody	363 000	309 900	117 000	64 000	53 440	0	907 340
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty abonamentowej	3 510	35 451	29 646	5 076	4 428	0	78 111
	2) zużycie wody w m <sup>3</sup> /rok	121 000	103 300	39 000	20 000	16 700	0	300 000
	3) ilość punktów pomiarowych do odczytu	65	1 313	549	94	41	0	2 062
	5) cena 1 m <sup>3</sup> wody w zł/m <sup>3</sup> <sup>1)</sup>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>	<b>3,20</b>	<b>3,20</b>	<b>0,00</b>	
	6) stawka opłaty abonamentowej na punkt pomiarowy do odczytu w zł/m-c <sup>2)</sup>	<b>4,50</b>	<b>2,25</b>	<b>4,50</b>	<b>4,50</b>	<b>9,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>							
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok	655 474	537 934	0	93 422	0	10 425	1 297 255
	w tym:							
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków	636 000	514 100	0	93 280	0	8 480	1 251 860
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty abonamentowej	3 510	35 451	0,00	5 076	0,00	1 296	45 333,00
	2) odprowadzone ścieki w m <sup>3</sup> /rok	120 000	97 000	0	17 600	0	1 600	236 200
	3) ilość punktów pomiarowych do odczytu	65	1 313	0	94	0	24	1 496
	3) cena usługi odprowadzania 1 m <sup>3</sup> ścieków w zł/m <sup>3</sup> <sup>3)</sup>	<b>5,30</b>	<b>5,30</b>	<b>0,00</b>	<b>5,30</b>	<b>0,00</b>	<b>5,30</b>	
	6) stawka opłaty abonamentowej na punkt pomiarowy do odczytu w zł/m-c <sup>2)</sup>	<b>4,50</b>	<b>2,25</b>	<b>0,00</b>	<b>4,50</b>	<b>0,00</b>	<b>4,50</b>	

Uwagi:

<sup>1)</sup> (wartość z wiersza 1.1a) : (wartość z wiersza 1.2).<sup>2)</sup> [(wartość z wiersza 1.1b) : (wartość z wiersza 1.3)] : 12 miesięcy.<sup>3)</sup> [(wartość z wiersza 2.1) : (wartość z wiersza 2.2)].

Tabela G. Zestawienie przychodów według taryfowych grup odbiorców usług, z uwzględnieniem wielkości zużycia oraz cen i stawek opłat w roku obowiązywania nowych taryf w złotych

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług						ogółem
		grupa 1	grupa 2	grupa 3	grupa 4	grupa 5	grupa 6	
0	1	2	3					5
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>							
	1) zużycie wody w m <sup>3</sup> /rok	121 000	103 300	39 000	20 000	16 700	0	300 000
	2) cena za m <sup>3</sup> wody w zł/m <sup>3</sup>	3,00	3,00	3,00	3,20	3,20	0,00	
	3) ilość punktów pomiarowych do odczytu	65	1 313	549	94	41	0	2 062
	4) stawka opłaty abonamentowej na punkt pomiarowy do odczytu w zł/m-c	4,50	2,25	4,50	4,50	9,00	0,00	
	5) przychody wg należności za ilości dostarczonej wody (cena) w zł/rok	363 000	309 900	117 000	64 000	53 440	0	907 340
	6) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok	3 510	35 451	29 646	5 076	4 428	0	78 111
	Wartość przychodów w zł/rok	<b>366 510</b>	<b>345 351</b>	<b>146 646</b>	<b>69 076</b>	<b>57 868</b>	<b>0</b>	<b>985 451</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>							
	1) ilość ścieków odprowadzonych rocznie w m <sup>3</sup> /rok	120 000	97 000	0	17 600	0	1 600	236 200
	2) cena usługi odprowadzenia ścieków w zł/ m <sup>3</sup>	5,30	5,30	0	5,30	0	5,30	
	3) ilość punktów pomiarowych do odczytu	65	1313	0	94	0	24	1496
	4) stawka opłaty abonamentowej na punkt pomiarowy do odczytu w zł/m-c	4,50	2,25	0	4,50	0	4,50	
	5) przychody wg należności za ilość odprowadzonych ścieków (cena) w zł/rok	636 000	514 100	0	93 280	0	8 480	1 251 860
	6) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok	3 510	35 451	0	5 076	0	1 296	45 333
	Wartość przychodów w zł/rok	<b>639 510</b>	<b>549 551</b>	<b>0</b>	<b>98 356</b>	<b>0</b>	<b>9 776</b>	<b>1 297 193</b>

Tabela H. Skutki finansowe zmiany cen i stawek opłat za zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług						ogółem
		grupa 1	grupa 2	grupa 3	grupa 4	grupa 5	grupa 6	
0	1	2	3					5
1	Zaopatrzenie w wodę							
	Wartość przychodów							
	1) w roku obowiązywania nowych tariff	366 510	345 351	146 646	69 076	57 868	0	985 451
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych tariff	366 510	340 788	155 340	67 942	55 762	0	986 342
	Wzrost przychodów <sup>1)</sup>	100,00%	101,34%	94,40%	101,67%	103,78%		99,91%
2	Odprowadzanie ścieków							
	Wartość przychodów							
	1) w roku obowiązywania nowych tariff	639 510	549 551	0	98 356	0	9 776	1 297 193
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych tariff (pro forma)	639 510	544 988	0	97 222	0	9 776	1 291 496
	Wzrost przychodów <sup>2)</sup>	100,00%	100,84%		101,17%		100,00%	100,44%

Uwagi:

1) [(wartość z wiersza 1.1) : (wartość z wiersza 1.2)] x 100 %.

2) [(wartość z wiersza 2.1) : (wartość z wiersza 2.2)] x 100 %.

Tabela 1a. Koszty opłaty abonamentowej - woda i ścieki

Lp.	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych 01.09.2016 - 31.08.2017 taryf w zł	Rok obowiązywania nowych taryf w zł
0	1	2	3
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>		
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe		
	Wynagrodzenie z narzutami	54 294	52 814
	Materiały	1 290	1 265
	Energia		
	Opłata za korzystanie ze środowiska		
	Podatki i opłaty - inne	1 212	1 202
	Usługi obce	2 359	2 151
	Pozostałe koszty	1 966	1 708
	Koszty zakupionej przez siebie wody	0	0
	<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	<b>61 121</b>	<b>59 140</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:		
	- koszty wydziałowe i działalności pomocniczej		
	- koszty ogólne	17 985	18 975
	<b>Razem koszty pośrednie</b>	<b>17 985</b>	<b>18 975</b>
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>79 106</b>	<b>78 115</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>		
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe		
	Wynagrodzenie z narzutami	27 375	30 686
	Materiały	650	735
	Energia		
	Opłata za korzystanie ze środowiska		
	Podatki i opłaty - inne	611	698
	Usługi obce	1 189	1 250
	Pozostałe koszty	992	991
	Koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa	0	0
	<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	<b>30 817</b>	<b>34 360</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:		
	- koszty wydziałowe i działalności pomocniczej		
	- koszty ogólne	8 917	11 025
	<b>Razem koszty pośrednie</b>	<b>8 917</b>	<b>11 025</b>
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>39 734</b>	<b>45 385</b>

Tabela 1. Koszty eksploatacji i utrzymania: zaopatrzenie w wodę, odprowadzanie ścieków, opłata abonamentowa

Lp.	Wyszczególnienie	Rok obrotowy		Rok obrotowy		Rok obrotowy		Rok obrotowy		Rok obrotowy	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
0											
1	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>										
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	257 380		257 380		257 380		257 380		257 380	
	Amortyzacja sfinansowana dopłatą	-119 553		-119 553		-119 553		-119 553		-119 553	
	Wynagrodzenie z narzutami	258 638	54 294	312 932		269 600	52 814	322 414		322 414	
	Materiały	47 863	1 290	49 153		40 100	1 265	41 365		41 365	
	Energia	68 203		68 203		69 800		69 800		69 800	
	Opłata za korzystanie ze środowiska	25 128		25 128		26 420		26 420		26 420	
	Podatki i opłaty - inne	156 207	1 212	157 419		161 300	1 202	162 502		162 502	
	Usługi obce	107 730	2 359	110 089		53 700	2 151	55 851		55 851	
	Pozostałe koszty	35 312	1 966	37 278		34 600	1 708	36 308		36 308	
	Koszty zakupionej przez siebie wody	0		0		0		0		0	
	Razem koszty bezpośrednie	<b>836 908</b>	<b>61 121</b>	<b>898 029</b>		<b>801 267</b>	<b>59 140</b>	<b>860 407</b>		<b>860 407</b>	
	Alokacja kosztów pośrednich:										
	- koszty wydziałowe i działalności pomocniczej	0									
	- koszty ogólne	106 638	17 885	124 523		106 100	18 975	125 075		125 075	
	Razem koszty pośrednie	<b>106 638</b>	<b>17 885</b>	<b>124 523</b>		<b>106 100</b>	<b>18 975</b>	<b>125 075</b>		<b>125 075</b>	
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>943 546</b>	<b>79 006</b>	<b>1 022 552</b>		<b>907 367</b>	<b>78 115</b>	<b>985 482</b>		<b>985 482</b>	
2	<b>Odprowadzanie ścieków</b>										
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	466 982		466 982		461 950		461 950		461 950	
	Amortyzacja sfinansowana dopłatą	-79 730		-79 730		-79 730		-79 730		-79 730	
	Wynagrodzenie z narzutami	298 125	27 375	325 500		306 600	30 686	337 286		337 286	
	Materiały	55 618	650	56 268		56 900	735	57 635		57 635	
	Energia	173 119		173 119		162 300		162 300		162 300	
	Opłata za korzystanie ze środowiska	17 660		17 660		20 300		20 300		20 300	
	Podatki i opłaty - inne	103 580	611	104 191		109 600	698	110 298		110 298	
	Usługi obce	85 023	1 189	86 212		82 350	1 250	83 600		83 600	
	Pozostałe koszty	25 765	992	26 757		30 500	991	31 491		31 491	
	Koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa	0		0		0		0		0	
	Razem koszty bezpośrednie	<b>1 146 142</b>	<b>30 817</b>	<b>1 176 959</b>		<b>1 150 770</b>	<b>34 360</b>	<b>1 185 130</b>		<b>1 185 130</b>	
	Alokacja kosztów pośrednich:										
	- koszty wydziałowe i działalności pomocniczej	0									
	- koszty ogólne	101 298	9 017	110 315		101 100	11 025	112 125		112 125	
	Razem koszty pośrednie	<b>101 298</b>	<b>9 017</b>	<b>110 315</b>		<b>101 100</b>	<b>11 025</b>	<b>112 125</b>		<b>112 125</b>	
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>1 247 440</b>	<b>39 834</b>	<b>1 287 274</b>		<b>1 251 870</b>	<b>45 385</b>	<b>1 297 255</b>		<b>1 297 255</b>	