

**Uchwała Nr XXIII/283/16  
Rady Gminy Bobrowniki  
z dnia 1 grudnia 2016 r.**

**w sprawie: zatwierdzenia taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Bobrowniki**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 446 z późn. zm.) oraz art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 139 z późn. zm)

**Rada Gminy Bobrowniki  
uchwala, co następuje:**

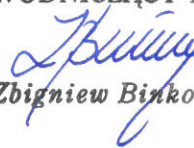
**§ 1**

1. Zatwierdzić taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Bobrowniki, stanowiące załącznik do niniejszej uchwały.
2. Ustalić czas obowiązywania taryf na okres od dnia 01 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.

**§ 2**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

  
Zbigniew Bizko

Załącznik nr 1  
do Uchwały Nr XXIII/283/16  
Rady Gminy Bobrowniki  
z dnia 1 grudnia 2016 roku

Zakład Gospodarki Komunalnej w Bobrownikach

## TARYFA DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ I ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW

obowiązująca na terenie Gminy Bobrowniki na okres  
od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.

### Spis treści:

Taryfa. Informacje ogólne .....	2
1. Rodzaje prowadzonej działalności .....	2
2. Rodzaj i struktura taryfy .....	3
3. Taryfowe grupy odbiorców usług .....	3
4. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat .....	4
5. Warunki rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków .....	7
6. Warunki stosowania cen i stawek opłat .....	8

## **Taryfa. Informacje ogólne.**

Zakład Gospodarki Komunalnej w Bobrownikach, zwany dalej Zakładem, przedstawia wniosek taryfowy zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, w tym propozycję cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków, obowiązujące na terenie Gminy Bobrowniki na okres 12 miesięcy: od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. Taryfa określa także warunki stosowania cen i stawek opłat.

Wniosek o zatwierdzenie taryf wraz ze wszystkimi obligatoryjnymi załącznikami został opracowany zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. jedn.: Dz. U. z 2015 r. poz. 139 ze zm.), zwanej dalej ustawą, oraz 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 ze zm.), zwanego dalej rozporządzeniem. Wszelkie określenia odnoszące się do struktur taryfowych, rodzajów taryf i metodologii niezbędnych przychodów, użyte w tekście pochodzą z tej ustawy lub rozporządzenia.

Taryfowe ceny i stawki opłat dotyczą wszystkich odbiorców usług wodociagowych i kanalizacyjnych świadczonych przez Zakład na terenie Gminy Bobrowniki, z wyłączeniem odbiorców hurtowych, wód opadowych i roztopowych odprowadzanych kanalizacją deszczową oraz odbiorców dostarczających nieczystości płynne z terenów nieskanalizowanych.

Zgodnie z art. 22 ustawy, taryfa obejmuje także cenę za wodę zużytą na cele przeciwpożarowe.

### **1. Rodzaje prowadzonej działalności.**

Zakład prowadzi działalność na podstawie Statutu zatwierdzonego uchwałą Rady Gminy Bobrowniki Nr IX/89/11 z dnia 30 czerwca 2011 r. Zakład realizuje zadania określone w Statucie, a w szczególności prowadzi działalność w zakresie gospodarki komunalnej, zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Tym samym zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości dostaw wody o odpowiedniej jakości oraz niezawodnego odprowadzania ścieków.

Zakład prowadzi powyższą działalność na podstawie:

- Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na obszarze Gminy Bobrowniki, uchwalonego przez Radę Gminy Bobrowniki w dniu 31 stycznia 2013 r. (uchwała Nr XXVI/344/13).

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

- ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody,
- odprowadzanie i oczyszczanie ścieków,
- eksploatacja urządzeń wodno-kanalizacyjnych i oczyszczalni ścieków.

Ponadto Zakład wykonuje także inne działalności w zakresie gospodarki komunalnej, ochrony środowiska, a w szczególności: utrzymanie zieleni komunalnej, utrzymanie rowów komunalnych, remonty i utrzymanie gminnych dróg i chodników, miejsc przystankowych oraz innych miejsc publicznych, utrzymanie i obsługa placów targowych, wykonywanie prac modernizacyjnych i inwestycyjnych związanych z gospodarką komunalną, usługi cementarne, wykonywanie innych usług służących zaspakajaniu potrzeb ludności.

## **2. Rodzaj i struktura taryfy.**

Zakład przedkłada taryfę:

- **jednolitą wieloczonową** w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę, składającą się z ceny za m<sup>3</sup> dostarczonej wody i stawki opłaty abonamentowej na odbiorcę na okres rozliczeniowy (w zakładzie okresem rozliczeniowym dla opłaty abonamentowej jest miesiąc)

oraz

- **niejednolitą jednoczonową** w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków składającą się z różnych cen za m<sup>3</sup> odprowadzonych ścieków ustalonych dla poszczególnych grup odbiorców usług.

## **3. Taryfowe grupy odbiorców usług.**

Zakład dokonał alokacji kosztów na taryfowe grupy odbiorców usług, uwzględniając kryteria wskazane w § 11 ust. 4 rozporządzenia:

- wielkość zróżnicowania kosztów świadczenia usług w poszczególnych taryfowych grupach odbiorców usług,
- dostępność danych odnoszących się do poszczególnych rodzajów kosztów,
- strukturę planowanych taryf,

- spodziewane korzyści ekonomiczne z wprowadzenia nowych metod alokacji, w porównaniu z kosztem ich wdrożenia,
- stabilność stosowanych metod alokacji kosztów,
- wyposażenie w wodomierze i urządzenia pomiarowe.

Uwzględniając powyższe, w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę wyodrębniono **jedną taryfową grupę odbiorców usług** obejmującą wszystkich odbiorców usług:

**Grupa 1:** wszyscy odbiorcy usług zbiorowego zaopatrzenia w wodę, tj. w szczególności: gospodarstwa domowe, odbiorcy przemysłowi, odbiorcy instytucjonalni (działalność usługowa, szkoły, biura itp.).

W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków wyłoniono **dwie grupy odbiorców usług:**

**Grupa 1:** gospodarstwa domowe, odbiorcy instytucjonalni (działalność usługowa, szkoły, biura itp.).

**Grupa 2:** odbiorcy przemysłowi.

#### 4. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat.

**Tabela 1**

Wysokość cen i stawek opłat dotycząca zbiorowego zaopatrzenia w wodę w okresie obowiązywania taryf - od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. (w złotych):

Lp.	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena/stawka		Jednostka miary
			netto	brutto	
0	1	2	3	4	5
1	<b>Grupa 1</b> wszyscy odbiorcy usług, tj. w szczególności: gospodarstwa domowe, odbiorcy przemysłowi, odbiorcy instytucjonalni (działalność usługowa, szkoły, biura itp.)	1) cena 1m <sup>3</sup> dostarczonej wody	<b>6,06</b>	<b>6,54</b>	zł/m <sup>3</sup>
		2) stawka opłaty abonamentowej	<b>6,00</b>	<b>6,48</b>	zł/odbiorcę/okres rozliczeniowy

**Tabela 2**

Wysokość cen dotycząca zbiorowego odprowadzania ścieków w okresie obowiązywania taryf  
- od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.(w złotych):

Lp.	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena		Jednostka miary
			netto	brutto	
0	1	2	3	4	5
1	<b>Grupa 1</b> gospodarstwa domowe, odbiorcy instytucjonalni (działalność usługowa, szkoły, biura itp.)	1) cena 1m <sup>3</sup> odprowadzanych ścieków	<b>8,34</b>	<b>9,01</b>	zł/m <sup>3</sup>
2	<b>Grupa 2</b> odbiorcy przemysłowi	1) cena 1m <sup>3</sup> odprowadzanych ścieków	<b>12,54</b>	<b>13,54</b>	zł/m <sup>3</sup>

Do cen i stawek opłat netto, określonych w kolumnach 3 w tabeli 1 i tabeli 2 doliczono obowiązujący podatek od towarów i usług (VAT), zgodnie z § 2 pkt 9-11 rozporządzenia.

Zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami stawka podatku VAT wynosi 8%.

Przy rozliczeniach za dostarczoną wodę obowiązuje taryfa dwuczłonowa składająca się z:

- ceny wyrażonej w zł/m<sup>3</sup>,
- stawki opłaty abonamentowej, płaconej za każdy okres rozliczeniowy bez względu na faktyczny pobór wody.

Stawka opłaty abonamentowej wyrażona jest w zł/odbiorcę/okres rozliczeniowy.

W przypadku poboru wody na cele określone w art. 22 ustawy, tj. za:

- 1) wodę pobraną z publicznych studni i źródeł ulicznych,
- 2) wodę zużytą do zasilania publicznych fontann i na cele przeciwpożarowe,
- 3) wodę zużytą do zraszania publicznych ulic i publicznych terenów zielonych,

obowiązuje cena wyrażona w zł/m<sup>3</sup>, jak dla wszystkich odbiorców.

W rozliczeniach za odebrane ścieki w obydwu grupach taryfowych obowiązuje taryfa jednoczłonowa składająca się z:

- 1) ceny wyrażonej w zł/m<sup>3</sup>,

**Tabela 3**

Wysokość stawki opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowych Zakładu, w okresie obowiązywania taryf - od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. (w złotych, netto<sup>1</sup>):

Wyszczególnienie	Stawka	Jednostka miary
	netto <sup>1</sup>	
stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowych	93,44	zł/przyłączenie

Powyższa stawka zawiera koszty przeprowadzenia prób technicznych przyłącza wybudowanego przez odbiorcę usług, zgodnie z § 5 pkt 7 rozporządzenia.

**Tabela 4**

Wysokość stawki opłaty za przyłączenie do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu, w okresie obowiązywania taryf - od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. (w złotych, netto<sup>1</sup>):

Wyszczególnienie	Stawka	Jednostka miary
	netto <sup>1</sup>	
stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń kanalizacyjnych	46,72	zł/przyłączenie

Powyższa stawka zawiera koszty przeprowadzenia prób technicznych przyłącza wybudowanego przez odbiorcę usług, zgodnie z § 5 pkt 7 rozporządzenia.

Stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, będących w eksploatacji Zakładu, wyrażona jest w złotych za przyłączenie. Opłata ta pobierana jest jednorazowo za przyłączenie i wynika ona z bezpośrednich kosztów przeprowadzenia prób technicznych, takich jak m.in. koszty zużytej wody, wynagrodzeń pracownika, dojazdów.

**Tabela 5**

Wysokość stawek opłat za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu, w okresie obowiązywania taryf - od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. (w złotych, netto<sup>1</sup>):

Taryfowa grupa odbiorców	Wskaźnik/kategoria	Jednostka miary	Dopuszczalne stężenie wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych odprowadzanych do kanalizacji	Stawka opłaty
				netto <sup>1</sup>
1	2	3	4	5
Dostawcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej	<b>Kategoria I</b>			
	ChZT <sub>cr</sub>	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	1000,00	1,23 zł/kg
	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	600,00	2,93 zł/kg
	Zawiesiny ogólna	mg/dm <sup>3</sup>	450,00	3,08 zł/kg

ścieki, przekraczające dopuszczalne stężenia w poszczególnych wskaźnikach zanieczyszczeń	Azot ogólny	mg N/dm <sup>3</sup>	85,00	17,29 zł/kg
	Fosfor ogólny	mg P/dm <sup>3</sup>	18,00	129,99 zł/kg
	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/dm <sup>3</sup>	75,00	11,62 zł/kg
	<b>Kategoria II</b>			
	Miedź	mg Cu/dm <sup>3</sup>	1,00	2,72 zł/g
	Kadm	mg Cd/dm <sup>3</sup>	0,40	116,85 zł/g
	Nikiel	mg Ni/dm <sup>3</sup>	1,00	42,21 zł/g
	Ołów	mg Pb/dm <sup>3</sup>	1,00	16,43 zł/g
	Cynk	mg Zn/dm <sup>3</sup>	5,00	0,19 zł/g
	Chrom	mg Cr/dm <sup>3</sup>	1,00	9,38 zł/g
	Rtęć	mg Hg/dm <sup>3</sup>	0,06	467,41 zł/g
	<b>Kategoria III</b>			
	Chlorki	mg Cl/dm <sup>3</sup>	1000,00	0,80 zł/kg
	Siarczany	mg SO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	500,00	0,80 zł/kg

<sup>1</sup> Do stawek opłat określonych w taryfie dolicza się podatek od towarów i usług.

## 5. Warunki rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.

Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są na podstawie określonych w taryfie cen i stawek opłat oraz ilości dostarczonej wody i odprowadzanych ścieków.

Ilość dostarczonej do nieruchomości wody ustalana jest na podstawie wskazań wodomierzy, a w przypadku jego braku – w oparciu o przeciętne normy zużycia wody, ustalane na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14.01.2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody ( Dz. U. Nr 8 poz. 70).

W przypadku nieprawidłowego działania wodomierza głównego, ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia wody w okresie 3 miesięcy przed stwierdzeniem jego niesprawności, 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.



Ilość odprowadzanych ścieków ustala się na podstawie wskazań urządzeń pomiarowych. W razie braku urządzeń pomiarowych ilość odprowadzanych ścieków ustala się jako równą ilości dostarczonej wody.

W przypadku gdy przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne świadczy wyłącznie usługę odprowadzania ścieków oraz brak jest urządzenia pomiarowego, ilość ścieków ustala się zgodnie z przepisami dotyczącymi przeciętnych norm zużycia wody lub na podstawie wskazań wodomierza zainstalowanego przez odbiorcę usług.

W rozliczeniach odprowadzanych ścieków, ilość bezpowrotnie zużytej wody uwzględnia się wyłącznie w przypadkach, gdy wielkość jej zużycia na ten cel ustalona jest na podstawie dodatkowego wodomierza zainstalowanego na koszt odbiorcy, jako różnicę odczytów wodomierza głównego i dodatkowego.

Należności wynikające ze stawek opłat abonamentowych regulowane są niezależnie od tego, czy odbiorca usług pobierał wodę lub odprowadzał ścieki w okresie rozliczeniowym.

Odbiorca usług dokonuje zapłaty za dostarczoną wodę i odprowadzone ścieki na warunkach i w terminach określonych w umowie, a w szczególności zgodnie z wystawioną fakturą.

## **6. Warunki stosowania cen i stawek opłat.**

### **6.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców**

Zakład świadczy usługi dostawy wody i odbioru ścieków dla mieszkańców Gminy Bobrowniki.

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę dokonywane jest dla wszystkich odbiorców usług w oparciu o takie same zasady technologiczne i techniczne, co uzasadnia wyodrębnienie jednej grupy taryfowej odbiorców usług. Dotyczy to jednocześnie zbiorowego zaopatrzenia w wodę budynków jednorodzinnych i wielorodzinnych oraz budynków użyteczności publicznej i usługowo – handlowych.

Zakład ponosi stałe koszty obsługi swoich odbiorców, niezależnie od tego czy odbiorca w danym okresie faktycznie pobiera wodę, czy też nie. W ramach swojej działalności Zakład utrzymuje urządzenia wodociągowe w gotowości do pracy.

Zakład zapewnia ciągłość odbioru ścieków i ich oczyszczanie, a także prowadzi badania i analizy.

## 6.2. 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 w Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków.

W zakresie jakości świadczonych usług Zakład realizuje zadania określone w:

- Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków, obowiązującym na terenie jego działania,
- umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowo - kanalizacyjnych,
- przepisach prawnych dotyczących ochrony środowiska.

Woda dostarczana odbiorcom spełnia wymogi jakościowe wynikające z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989). Wybrane punkty sieci są nadzorowane przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Dąbrowie Górniczej Oddział w Będzinie. Dodatkowo Zakład zleca bieżące analizy jakości wody oraz analizy zawartości zanieczyszczeń w ściekach w uprawnionym laboratorium.

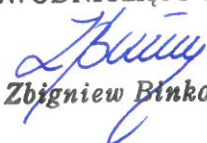
Dla poprawy jakości obsługi odbiorców został wprowadzony system 2-zmianowy pracowników obsługi sieci wodociągowej oraz całodobowy telefon w razie awarii wodociagowych lub kanalizacyjnych.

Godziny otwarcia Zakładu:

poniedziałki: 9.00 – 17.00

wtorek do piątku: 7.00 – 15.00.

PRZEWODNICZĄCY RADY

  
Zbigniew Błnko

## **Uzasadnienie**

### **1.1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia**

Przedmiot działania, w zakresie objętym niniejszym wnioskiem, stanowi zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków, za pomocą urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w eksploatacji Zakładu Gospodarki Komunalnej.

Zakład w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę ujmuje, uzdatnia, zakupuje i dostarcza wodę. Zadania te realizuje za pomocą eksploatowanych urządzeń wodociągowych. W roku obowiązywania taryf Zakład nie przewiduje zmiany zasięgu świadczonych usług, ani znacznego zwiększenia liczby odbiorców.

W zakresie działalności zbiorowego odprowadzania ścieków Zakład odbiera i oczyszcza ścieki z terenu Gminy. Z usług zbiorowego odprowadzania ścieków nie mogą korzystać wszyscy mieszkańcy Gminy, z uwagi na ograniczony zasięg sieci kanalizacyjnej.

Lokalny rynek usług wodociągowych i kanalizacyjnych charakteryzuje się stałą liczbą odbiorców usług przy nieziennej ilości poboru wody i ilości odebranych ścieków. W roku obowiązywania nowych taryf planuje się sprzedać 455.000 m<sup>3</sup> wody i odebrać 235.000 m<sup>3</sup> ścieków.

Sieci wodociągowo-kanalizacyjne, za pomocą których dokonywane jest rozprowadzanie wody i transport ścieków, wymagają stałych remontów i konserwacji.

Poza zakresem objętym ustawą, Zakład prowadzi także inną działalność, której koszty rozliczane są w ewidencji księgowej oddzielnie i nie obciążają kosztów działalności wodociągowo-kanalizacyjnej.

### **1.2. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalonych taryf na ich poprawę**

W zakresie jakości świadczonych usług Zakład realizuje zadania określone w:

- regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków,
- umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowo-kanalizacyjnych oraz
- przepisach prawnych dotyczących ochrony środowiska.

W celu poprawy jakości usług Zakład prowadzi bieżącą i stałą kontrolę procesów produkcyjnych, co pozwala na utrzymanie wysokiej jakości świadczonych usług.

Woda dostarczana odbiorcom spełnia wymogi jakościowe wynikające z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989). Wybrane punkty sieci są nadzorowane przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Dąbrowie Górniczej Oddział w Będzinie. Dodatkowo Zakład zleca bieżące analizy jakości wody oraz analizy zawartości zanieczyszczeń w ściekach w akredytowanym laboratorium.

Zastosowana w taryfie stała opłata abonamentowa dla działalności zbiorowego zaopatrzenia w wodę obejmuje koszty ponoszone niezależnie od tego, czy poszczególni klienci pobierają wodę, czy też nie. Wynika to z faktu, że Zakład zobowiązany jest do zachowania ciągłości dostaw, a co za tym idzie, do stałej gotowości do świadczenia usług. Znajduje to odzwierciedlenie w wysokości ponoszonych w tym celu kosztów. Wdrożenie przedkładanej taryfy zagwarantuje środki na pokrycie minimalnego poziomu kosztów bieżącego utrzymania ciągłości dostaw i sprawiedliwy rozkład tych kosztów.

Wprowadzenie do taryfy stawek opłat za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu, zgodnie z § 5 pkt 6 rozporządzenia, związane jest z tym, że dostawcy ścieków przemysłowych zobowiązani są wprowadzać ścieki do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu nie przekraczające dopuszczalnych parametrów wskaźników zanieczyszczeń, określonych w Tabeli 5 w taryfie. Stąd Zakład ma obowiązek przyjmować od odbiorców usług wyłącznie takie ścieki, które nie przekraczają dopuszczalnych parametrów wskaźników zanieczyszczeń. W przypadku przekroczenia tych wartości przez dostawcę ścieków przemysłowych, Zakład naliczał będzie opłaty za przekroczenie wskaźników, przez co pokryje dodatkowe koszty związane z oczyszczeniem tych ścieków.

Wprowadzane taryfy umożliwiają w roku ich obowiązywania na prowadzenie bieżących remontów urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, co wpłynie na niezmienną jakość świadczonych usług. Obowiązkiem Zakładu jest utrzymanie ciągłości dostawy wody i odbioru ścieków przez 24h na dobę, a w przypadku wystąpienia awarii niezwłoczne przystąpienie do ich usunięcia.

### **1.3. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów**

W roku obowiązywania nowych taryf zarówno dla działalności zbiorowego zaopatrzenia w wodę jak i zbiorowego odprowadzania ścieków nie wprowadzono nowych metod alokacji kosztów. Podobnie jak w latach poprzednich w przypadku zbiorowego zaopatrzenia w wodę koszty alokowane są na jedną taryfową grupę odbiorców usług, a przypadku zbiorowego odprowadzania ścieków koszty alokowano na dwie taryfowe grupy odbiorców usług. Zastosowano podział kosztów uwzględniając ilości odbieranych ścieków w podziale na poszczególne taryfowe grupy odbiorców usług.

Korzyści ekonomiczne zarówno dla Zakładu, jak i dla wszystkich odbiorców usług wodociagowych przyniesie dalsze stosowanie opłaty abonamentowej dla działalności zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Dzięki funkcjonowaniu tej opłaty część kosztów eksploatacji i utrzymania urządzeń wodociagowych obciąża również tych odbiorców, którzy chcą mieć czynne przyłącza cały rok, a nie zużywają wody ciągle lub zużywają ją w niewielkiej ilości.

Wprowadzone metody alokacji kosztów pozwalają na sprawiedliwy podział kosztów pomiędzy poszczególne rodzaje działalności.

Taryfy proponowane na 2017 rok w porównaniu z obecnie obowiązującymi:

- w przypadku zbiorowego zaopatrzenia w wodę cena płacona za 1 m<sup>3</sup> wody wzrośnie o 0,35 zł., z 5,71 zł./m<sup>3</sup> netto na 6,06 zł./m<sup>3</sup> netto, a stawka opłaty abonamentowej wzrośnie o 0,25 zł., z 5,75 zł./odbiorcę/okres rozliczeniowy na 6,00 zł./odbiorcę/okres rozliczeniowy netto.

- w przypadku zbiorowego odprowadzania ścieków w Grupie 1 cena 1 m<sup>3</sup> ścieków wzrośnie o 0,36 zł., z 7,98 zł./m<sup>3</sup> netto na 8,34 zł./m<sup>3</sup> netto i w Grupie 2 cena 1 m<sup>3</sup> ścieków wzrośnie o 0,54 zł., z 12,00 zł./m<sup>3</sup> netto na 12,54 zł./m<sup>3</sup> netto.

Na takie ukształtowanie się poziomu cen i stawek opłat rzutują koszty ponoszone przez Zakład.

Planowane taryfy umożliwią przeprowadzenie planowanych i koniecznych remontów na działalności wodociągowej i kanalizacyjnej, co w efekcie wpłynie na zachowanie ciągłości i jakości świadczonych usług.

#### **1.4. Zmiany warunków ekonomicznych w roku obowiązywania taryf**

##### **Prognoza sprzedaży**

Do prognozy sprzedaży na rok obowiązywania nowych taryf zastosowano zgodnie z § 15 ust. 3 rozporządzenia zweryfikowaną ilość świadczonych usług zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków w roku obrachunkowym poprzedzającym rok planowanego wprowadzenia taryf. Plany wynikają z dokonanych analiz Zakładu odnośnie sprzedaży wody i ścieków.

##### **Koszty działalności**

Proponowane ceny i stawki opłat mają na celu wyłącznie pokrycie kosztów funkcjonowania Zakładu.

Przy ustalaniu taryf na 2017 r. podstawę stanowiły dane ewidencji księgowej dotyczące okresu od dnia 1 września 2015 r. do 31 sierpnia 2016 r.

##### *Amortyzacja*

Koszty amortyzacji uwzględniono w taryfie zgodnie z § 9 ust. 1 rozporządzenia w wysokości zaplanowanych na rok obowiązywania nowych taryf zadań związanych z modernizacją i odtworzeniem środków trwałych.

##### *Materiały*

Przy planowaniu kosztów zakupu materiałów uwzględniono średnioroczny wzrost cen towarów i usług konsumpcyjnych, ustalony w ustawie budżetowej na 2017 r. w wysokości 1,3%.

### *Zakup wody*

Wielkość zapotrzebowania oraz planowane ceny i stawki opłat przedstawia załącznik: „Informacje o ilości i cenie za zakup wody przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Bobrownikach”.

Koszty zakupu wody zostały obliczone na podstawie otrzymanych od dostawców informacji o cenach obowiązujących w 2017 r.

### *Energia elektryczna*

Energia elektryczna, jako jeden z kosztów zależnych od wielkości produkcji, zaplanowany został zgodnie z zapotrzebowaniem technologicznym na energię. Wzrost zużycia energii elektrycznej związany jest z rozbudową oczyszczalni ścieków oraz z zakupem stacji uzdatniania wody.

### *Usługi obce i pozostałe koszty*

Wysokość tych kosztów zaplanowano na poziomie zapotrzebowania na nie w roku obowiązywania taryf i obowiązujących cen i stawek wynikających z umów, aneksów, cenników opłat, itp.

### *Podatki i opłaty*

Opłata za korzystanie ze środowiska obliczona została na podstawie ilości pobranej wody i odprowadzonych ścieków oraz obowiązujących w dniu składania wniosku stawek opłat.

### *Wynagrodzenia oraz składki na ubezpieczenie społeczne:*

Wysokość kosztów wynagrodzeń oraz świadczeń na rzecz pracowników zaplanowano na podstawie ilości etatów oraz założeń przyjętych do planu wydatków.

W kwocie wynagrodzeń znajdują się również nagrody jubileuszowe oraz odprawy emerytalne które zostaną wypłacone w 2017 r., zgodnie z ustawą o pracownikach samorządowych i kodeksem pracy.

### *Pozostałe składniki niezbędnych przychodów:*

- spłaty rat kapitałowych ponad wartość amortyzacji lub umorzenia,
- spłaty odsetek od zaciągniętych kredytów i pożyczek,
- należności nieregularne,

w roku obrachunkowym w Zakładzie nie występowały oraz nie planuje się ich w roku obowiązywania nowej taryfy.

### *Marża zysku*

Nie została zaplanowana na rok obowiązywania nowych taryf.

**PRZEWODNICZĄCY RADY**

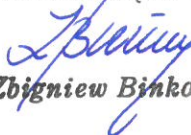
  
**Zbigniew Binko**

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			
0	1	2	wielkość cen i stawek opłat		
0	1	2	3	4	5
1	Grupa 1	cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	5,71	6,06	6,13%
		stawka opłaty abonamentowej	5,75	6,00	4,35%
		cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	6,34	6,73	6,15%
2	Grupa 2	cena wody (zł/m <sup>3</sup> )			
		stawka opłaty abonamentowej			
		cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>			

Uwaga:

<sup>1)</sup> Cenę wskaźnikową należy wyliczać jako sumę rocznych należności za dostarczoną wodę, wynikającą z cen i stawek opłat w zł, podzieloną przez roczną ilość dostarczonej wody.

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		
0	1	2	3	4	5
1	Grupa 1	cena usługi odprowadzania ścieków	7,98	8,34	4,51%
		stawka opłaty abonamentowej	-	-	-
		cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	7,98	8,34	4,51%
2	Grupa 2	cena usługi odprowadzania ścieków	12,00	12,54	4,50%
		stawka opłaty abonamentowej	-	-	-
		cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	12,00	12,54	4,50%

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.

PRZEWODNICZĄCY RADY

*Zbigniew Binko*  
Zbigniew Binko

Informacje o ilości i cenie za zakup wody przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Bobrownikach

Dostawca	m <sup>3</sup>	Cena jednostkowa	Opłata abonamentowa	Wartość
GPW S.A. Katowice	380.000,00	2,19	11.400,00	843.600,00
ZGK w Psarach	100.000,00	2,77	1.320,00	278.320,00
GZGWiK w Mierzęcicach	50.000,00	2,48	2.400,00	126.400,00
GZGWiK w Mierzęcicach	20.000,00	2,51	500,00	50.700,00
<b>Razem:</b>	<b>550.000,00</b>		<b>15.620,00</b>	<b>1.299.020,00</b>