

**UCHWAŁA NR XVIII/154/2016  
RADY MIEJSKIEJ W ŻAROWIE**

z dnia 25 lutego 2016 r.

**w sprawie zatwierdzenia taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Żarów.**

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1515 z późn. zm.) oraz art. 24 ust. 1 i ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015 poz. 139 z późn. zm.) Rada Miejska w Żarowie uchwala,co następuje:

**§ 1.** Zatwierdza się taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków na okres od dnia 1 maja 2016 roku do dnia 30 kwietnia 2017r opracowane przez ZWiK Sp. z o. o., stanowiące załącznik do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne ogłasza zatwierdzone taryfy w Gazecie Żarowskiej w terminie do 7 dni od dnia podjęcia uchwały.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Żarów.

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

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XVIII/154/2016  
Rady Miejskiej w Żarowie  
z dnia 25 lutego 2016 r.

**Taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków na okres od dnia 1 maja  
2016 roku do dnia 30 kwietnia 2017r.**

*Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Arówie Spółka  
z ograniczoną odpowiedzialnością*



# TARYFY

---

**DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ I ZBIOROWEGO  
ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW NA TERENIE GMINY ARÓW  
na okres od dnia 01.05.2016r. do dnia 30.04.2017r**

---

ARÓW, 17-02-2016 r.

Burmistrz Miasta Łowicz

## **WNIOSEK O ZATWIERDZENIE TARYF DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ I ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA CIEKÓW**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Spółka z o.o. przedkłada wniosek o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania cieków na terenie gminy Łowicz na okres od dnia 01.05.2016r. do dnia 30.04.2017r.

Powyższe taryfy opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu cieków (tekst jednolity Dz.U. z 2006r. Nr 123, poz.858) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

Ceny zawarte w taryfie określono na podstawie niezbadanych przychodów dla prowadzenia działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania cieków na terenie gminy Łowicz.

### Załączniki:<sup>1</sup>

1. Taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania cieków na okres od dnia 1 maja 2016 r. do dnia 30 kwietnia 2017 r.,<sup>2</sup>
2. Uzasadnienie wniosku o zatwierdzenie taryf.,<sup>3</sup>
3. Tabele od A do H<sup>4</sup>
4. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Zgodnie z § 19 ust.1 Rozporządzenia z dnia 28 czerwca 2006r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie cieków (Dz. U. Nr 127, Nr 2006, poz. 886)

<sup>2</sup> Vide: § 4 Rozporządzenia z dnia 28 czerwca 2006r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie cieków (Dz. U. Nr 127, Nr 2006, poz. 886)

<sup>3</sup> Vide: § 19 ust. 1 pkt 2) Rozporządzenia z dnia 28 czerwca 2006r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie cieków (Dz. U. Nr 127, Nr 2006, poz. 886)

<sup>4</sup> Vide: art. 24 ust. 3 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu cieków (Dz. U. Nr 123, Nr 2006, poz. 858)

**Załącznik nr 1**



**TARYFY**

*dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania  
cieków*

*dla Gminy Łarów*

*na okres od 1 maja 2016 r. do 30 kwietnia 2017 r.*

---

<sup>5</sup> Zgodnie z art. 24 ust. 3 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu cieków (Dz. U. z 2015 r., poz. 139)

## **SPIS TREŚCI**

<b>1. Informacje ogólne.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Rodzaje prowadzonej działalności.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Przedmiot działania przedsiębiorstwa .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Rodzaje i struktura taryf.....</b>	<b>5</b>
<b>5. Taryfowe grupy odbiorców usług .....</b>	<b>5</b>
<b>6. Rodzaje i wysokości cen i stawek opłat .....</b>	<b>7</b>
<b>6.1. Rozliczenia za dostawę wody i odprowadzanie ścieków .....</b>	<b>7</b>
<b>6.2. Stawka opłaty abonamentowej .....</b>	<b>9</b>
<b>7. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe.....</b>	<b>13</b>
<b>8. Warunki stosowania cen i stawek .....</b>	<b>13</b>
<b>8.1. Zakres świadczonych usług dla odbiorców.....</b>	<b>13</b>
<b>8.2. Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług.....</b>	<b>14</b>
<b>1. Informacje ogólne.....</b>	<b>16</b>
<b>2. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań świadczenia .....</b>	<b>16</b>
<b>3. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalanych taryf na ich poprawę .....</b>	<b>17</b>
<b>4. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych taryf.....</b>	<b>18</b>
<b>5. Zmiany warunków ekonomicznych w roku obowiązywania taryf .....</b>	<b>18</b>

## **1. Informacje ogólne**

Niniejsze taryfy zawierają zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków oraz określają warunki ich stosowania obowiązujące na terenie gminy Łarów na okres 12 miesięcy: tj. od dnia 1 maja 2016 r. do 30 kwietnia 2017 r. Podstawą prawną opracowania taryf w szczególności stanowi :

- ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. jedn. Dz. U. z 2006 r., Nr 123 poz. 858 z późn. zm.), zwana dalej „Ustawą”,
- rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 127, poz. 886) 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.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łarowie Spółka z o.o., w ramach prowadzonej działalności, nie realizuje zadań z zakresu gospodarki ściekami opadowymi i kanalizacją deszczową. Niniejsza taryfa nie zawiera również ustalenia opłat za przyłączenie do urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych, będących w posiadaniu przedsiębiorstwa.

Spółka dołączyła do niniejszego wniosku wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodno-kanalizacyjnych na lata 2014-2017.

## **2. Rodzaje prowadzonej działalności**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łarowie Sp. z o.o. prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Łarów na podstawie aktu założeń gminnych, repetytorium A nr 6488/1999 podpisanego przez władze miasta Łarowa; posiada osobowość prawną -wpisany do Rejestru Handlowego pod numerem RHB 2587; obecnie zarejestrowany w Krajowym Rejestrze Sądowym pod numerem 0000011337.

Zgodnie z zezwoleniem przedmiotem działalności jest: ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody oraz odprowadzanie ścieków za pomocą urządzeń budowanych w posiadaniu przedsiębiorstwa.

### **3. Przedmiot działania przedsiębiorstwa**

W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę: ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody za pomocą urządzeń wodociągowych, usługobiorcom z którymi zawarto umowę.

W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków: odprowadzanie ścieków dostarczonych przez usługobiorców, z którymi podpisano umowę, za pomocą urządzeń kanalizacyjnych do oczyszczalni: Przedsiębiorstwa Wodociągowe w Warawie. (ZWiK nie zajmuje się oczyszczaniem odprowadzanych ścieków, dokonuje ich zbiorowego przesyłu do oczyszczalni PW w Warawie).

### **4. Rodzaje i struktura taryf**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Warawie Spółka z o.o., na podstawie kryteriów, o których mowa w § 13 ust. 2 i 3 Rozporządzenia, dokonał wyboru struktury i rodzaju taryf.

Dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków została opracowana taryfa:

- niejednolita – zawierająca różne dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców ceny za dostarczaną wodę i ceny za odprowadzane ścieki i różne dla poszczególnych grup taryfowych odbiorców stawki opłaty abonamentowej dla utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych;
- wieloczęłkowa - zawierająca ceny za ilość dostarczonej wody, odprowadzonych ścieków oraz stawki abonamentowe.

### **5. Taryfowe grupy odbiorców usług**

Taryfowe grupy odbiorców obejmują odbiorców wyodrębnionych na podstawie analizy sposobu wykorzystania wody lub odprowadzania ścieków, a także na podstawie sposobu rozliczenia świadczonej usługi. Uwzględniając zróżnicowanie kosztów oraz sposobu korzystania z urządzeń dokonano następującego podziału odbiorców usług:



*Taryfy opracowane przez Zakłada Wodociągów i Kanalizacji w Warszawie Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

Lp.	NAZWA GRUPY	CHARAKTERYSTYKA GRUPY
1.	<b>GOSPODARSTWA DOMOWE</b>	Właściciele i zarządcy budynków mieszkalnych jedno- i wielorodzinnych, dla których woda dostarczana jest do spożycia przez ludzi - do picia, przygotowania posiłków lub do innych celów w gospodarstwach domowych w tym do podlewania ogródków, ogrodów działkowych, a także na potrzeby indywidualnych gospodarstw rolnych z wyłączeniem specjalnych działów produkcji rolnej, a odprowadzane ścieki powstają w wyniku funkcjonowania gospodarstw domowych.
2.	<b>INNI</b>	<p>Odbiorcy dla których woda dostarczona jest z przeznaczeniem do spożycia przez ludzi na cele socjalno - bytowe, na utrzymanie czystości oraz na cele przeciwpożarowe, a odprowadzane ścieki pochodzą z budynków przeznaczonych na pobyt ludzi i mają charakter ścieków bytowych w rozumieniu Art. 2 p. 9 Ustawy.</p> <p>Do w/w grupy odbiorców zalicza się w szczególności ci: instytucje administracji publicznej, ochrony zdrowia, opieki społecznej, porządku publicznego, organizacje społeczne i polityczne, placówki oświatowe i wychowawcze, kultury fizycznej i sportu, strażne itp.</p> <p>Do grupy zalicza się także podmioty gospodarcze, dla których woda dostarczana jest wyłącznie dla potrzeb socjalno-bytowych załogi a profil produkcji lub świadczonych usług nie wymaga użycia wody. Odprowadzane ścieki z obiektów, w których prowadzona jest działalność gospodarcza bez zastosowania wody w procesie produkcyjno - usługowym mają wyłącznie charakter ścieków bytowych w rozumieniu Art. 2 p. 10 Ustawy.</p> <p>Do w/w grupy odbiorców zalicza się w szczególności ci podmioty: o profilu handlowym, usługi krawieckie, usługi szewskie, usługi fryzjerskie, usługi medyczne, bankowe, ubezpieczeniowe, usługi zarządcze, kominiarskie, drobna wytwórczość, itp.</p> <p>Do w/w grupy zalicza się przemysł rolno-spożywczy i zakłady przetwórstwa rolno-spożywczego posiadające skuteczne działające oczyszczalnie ścieków.</p>
3.	<b>PRZEMYSŁ</b>	<p>Podmioty gospodarcze, dla których woda dostarczana jest do celów technologicznych w procesie produkcji lub świadczenia usług oraz do innych celów związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą, a odprowadzane ścieki pochodzą z terenów, na których prowadzona jest działalność produkcyjna lub usługowa i mają charakter ścieków komunalnych i przemysłowych w rozumieniu Art. 2 p. 10 i 11 Ustawy.</p> <p>Do w/w grupy odbiorców zalicza się w szczególności ci podmioty: z branży produkcji materiałów budowlanych, remontowo - budowlanej, przemysłu chemicznego, przemysłu metalurgicznego, lakiernie, myjnie samochodowe, galwanizernie, zakłady kamieniarskie, stacje obsługi pojazdów, stacje benzynowe lub warsztaty samochodowe posiadające myjnie samochodowe.</p> <p>Do w/w grupy zalicza się przemysł rolno-spożywczy nie posiadający skutecznych oczyszczalni ścieków tj. przetwórnictwo rolno - spożywcze, hurtownie produktów rolnych, rozlewnie wytwórnictwa napojów, zakłady mięsne, ubojnie, masarnie, piekarnie, cukiernie, zakłady drobiarskie, zakłady produkcji żywności, bary, stołówki, restauracje, kawiarnie.</p>

## 6. Rodzaje i wysoko cen i stawek opłat

### 6.1. Rozliczenia za dostaw wody i odprowadzanie cieków

Rozliczenia z odbiorcami usług, w zależności od sklasyfikowania w grupach taryfowych dokonywane są na podstawie ceny wyrażonej w złotych za m<sup>3</sup> dostarczonej wody i/lub odprowadzonych cieków.

Cena za dostarczaną wodę stanowi iloczyn ilości pobranej wody ustalony na podstawie wskazań wodomierza i ceny wody w zł/m<sup>3</sup>, pobierany za okres rozliczeniowy. A w przypadku braku wodomierza stanowi iloczyn ilości wody określony na podstawie przeciętnych norm zużycia wody, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. Nr 8, poz.70) i ceny w zł/m<sup>3</sup> pobierany za okres rozliczeniowy. W zakresie usług dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę ma zastosowanie podział na trzy grupy odbiorców: gospodarstwa domowe, przemysł i inni

Cena za odprowadzane cieciki stanowi iloczyn ilości cieków ustalony na podstawie wskazań urządzenia pomiarowego lub jako równy ilości dostarczonej wody i ceny za odprowadzenie cieków w zł/m<sup>3</sup>. A w przypadku braku wodomierza stanowi iloczyn ilości wody określony na podstawie przeciętnych norm zużycia wody, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. Nr 8, poz.70) i ceny za odprowadzenie cieków w zł/m<sup>3</sup> pobierany za okres rozliczeniowy. W zakresie usług zbiorowego odprowadzania cieków ma zastosowanie podział na trzy grupy odbiorców: gospodarstwa domowe i inni.

W rozliczeniach z odbiorcami usług będą stosowane ceny zawarte w poniższych tabelach:

**Tabela nr 3 WYSOKO CEN ZA DOSTARCZANIE WODY**

L.P.	TARYFOWA GRUPA ODBIORCÓW	WYSZCZEGÓLNIENIE	STAWKA NETTO	STAWKA BRUTTO*	JEDNOSTKA MIARY
1	Gospodarstwa domowe <b>W1</b>	Cena za dostarczanie wody	3,26	<b>3,52</b>	zł/m <sup>3</sup>
2	Inni <b>W2</b>	Cena za dostarczanie wody	3,55	<b>3,83</b>	zł/m <sup>3</sup>
3	Przemysł <b>W3</b>	Cena za dostarczanie wody	4,83	<b>5,22</b>	zł/m <sup>3</sup>

**Tabela nr 4 WYSOKO CEN ZA ODPROWADZANIE CIEKÓW**

L.P.	TARYFOWA GRUPA ODBIORCÓW	WYSZCZEGÓLNIENIE	STAWKA NETTO	STAWKA BRUTTO*	JEDNOSTKA MIARY
1	Gospodarstwa domowe <b>K1</b>	Cena za odprowadzone ciek	6,34	<b>6,85</b>	zł/m <sup>3</sup>
2	Inni <b>K2</b>	Cena za odprowadzone ciek	6,34	<b>6,85</b>	zł/m <sup>3</sup>
3	Przemysł <b>K3</b>	Cena za odprowadzone ciek	9,03	<b>9,75</b>	zł/m <sup>3</sup>

**Tabela nr 5 TARYFA RYCZAŁTOWA (PRZECI TNE NORMY ZU YCIA WODY)**

LP	GRUPA TARYFOWA	RODZAJ USŁUGI	Wskańnik przeci tnych normy zu y wody	CENA JEDNOSTKOWA brutto*	OPLATA brutto*
			m <sup>3</sup> /os./m-c	zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /os./m-c
	2	3	4	5	6
1	GOSPODARSTWA DOMOWE	Dostawa wody	0,9 <sup>1)</sup>	<b>3,52</b>	<b>3,17</b>
		Dostawa wody	1,8 <sup>2)</sup>	<b>3,52</b>	<b>6,34</b>
		Dostawa wody	2,7 <sup>3)</sup>	<b>3,52</b>	<b>9,50</b>
		Dostawa wody	3,0 <sup>4)</sup>	<b>3,52</b>	<b>10,56</b>
		Odbiór cieków	0,9 <sup>1)</sup>	<b>6,85</b>	<b>6,17</b>
		Odbiór cieków	1,8 <sup>2)</sup>	<b>6,85</b>	<b>12,33</b>
		Odbiór cieków	2,7 <sup>3)</sup>	<b>6,85</b>	<b>18,50</b>
		Odbiór cieków	3,0 <sup>4)</sup>	<b>6,85</b>	<b>20,55</b>
2	INNI ODBIORCY	Dostawa wody	wskańnik przeci tnych normy zu ycia wody i odprowadzania cieków z tabeli Nr 3 Rozporz dzenia	<b>3,83</b>	wg wyliczenia
		Odbiór cieków		<b>6,85</b>	wg wyliczenia

Wyposa enie mieszkania:

- 1) zlew na korytarzu,
- 2) zlew na korytarzu, ubikacja w budynku,
- 3) zlew i ubikacja w mieszkaniu,
- 4) zlew, ubikacja i łazienka w mieszkaniu.

Stawka brutto mo e ulec zmianie w zale no ci od wysoko ci obowi zuj cego podatku VAT na usługi zwi zane z rozprowadzaniem wody oraz usługi zwi zane z odprowadzaniem cieków

## 6.2. Stawka opłaty abonamentowej

Taryfa zawiera opłat abonamentow . Stawki opłaty abonamentowej w rozliczeniach za dostarczan wod zostały skalkulowane na podstawie kosztów:<sup>6</sup>

- utrzymania w gotowo ci urz dze wodoci gowych;
- odczytu wodomierza lub urz dzenia pomiarowego;
- rozliczenia nale no ci za wod lub cieki.

Stawka opłaty abonamentowej za utrzymanie w gotowo ci urz dze wodoci gowych, za punkt rozliczeniowy wyniesie (brutto):

- dla gospodarstw domowych 0,53 zł/m-c,
- dla grupy taryfowej inni: 0,93 zł/m-c;
- dla przemysłu: 4,76 zł/m-c.

Stawka opłaty abonamentowej za usług odczytu wodomierza głównego, urz dzenia pomiarowego, wodomierza dodatkowego lub tzw. lokalowego wyniesie (brutto) 1,04 zł/m-c.

Stawka opłaty abonamentowej za rozliczenie nale no ci z wodomierza głównego, urz dzenia pomiarowego, wodomierza dodatkowego lub tzw. „lokalowego” oraz rozliczenie nale no ci wg przeci tnych norm zu ycia wyniesie (brutto) 2,96 zł/m-c.

Stawka opłaty abonamentowej przypada na odbiorc :

- w rozliczeniach w oparciu o wskazania wodomierza głównego lub wskazania wodomierza mierz cego ilo wody bezpowrotnie zu ytej,
- w rozliczeniach z osob korzystaj c z lokalu w budynku wielolokalowym,
- w rozliczeniach na podstawie przepisów dotycz cych przeci tnych norm zu ycia wody.

Opłata abonamentowa przypadaj ca na odbiorc usług b dzie pobierana za jednomiesi czny okres rozliczeniowy. Nale no ci wynikaj ce z opłaty abonamentowej b d regulowane przez odbiorców usług niezale nie od tego, czy odbiorca usług pobierał wod w okresie rozliczeniowym.

---

<sup>6</sup> Rozporz dzenie Ministra Budownictwa, (Dz.U.06.127.886), §13, ust.3

Wyszczególnienie	gospodarstwa domowe		inni		przemysł	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
odbiorca rozliczany wg wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego, w zł/m-c:	4,19	<b>4,53</b>	4,56	<b>4,92</b>	8,11	<b>8,76</b>
odbiorca rozliczany wg wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej, w zł/m-c:	3,70	<b>4,00</b>	3,70	<b>4,00</b>	3,70	<b>4,00</b>
odbiorca rozliczany wg wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym (lub wodomierza "lokalowego"), w zł/m-c:	3,70	<b>4,00</b>	3,70	<b>4,00</b>	3,70	<b>4,00</b>
odbiorca rozliczany wg przepisów dotyczących przeciwnych norm zużycia wody, w zł/m-c:	3,23	<b>3,49</b>	3,60	<b>3,89</b>	7,15	<b>7,72</b>

### 6.3. Stawka opłaty za przekroczenia

#### 6.3.1 Opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania cieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych

Podstawy prawne:

- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie cieków (Dz. U. Nr 126, poz. 886).
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 roku w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców cieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania cieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. Nr 136, poz. 964).
- Akt wykonawczy w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenia warunków wprowadzania cieków do wód lub do ziemi na 2009 wydany na podstawie art. 291 ust. 2 w związku z art. 312 ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska z późniejszymi zmianami.

Wysokość opłat wynika z obliczeń opartych na kosztach badań laboratoryjnych. Wynika to również bezpośrednio z wyżej cytowanych aktów prawnych.

W przypadku przekroczenia warunków wprowadzenia cieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, zgodnie z § 5 ust. 6 Rozporządzenia, spółka stosować będzie stawki opłat za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń w odniesieniu do wskaźników.

### 6.3.2 Sposób naliczania opłat dodatkowych za przekroczenie warunków wprowadzania cieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych

1. Odbiorca będzie uiszczał opłaty dodatkowe w razie wprowadzenia do kanalizacji zanieczyszczeń, o których mowa w pkt 2. zgodnie z zasadami określonymi w pkt 3, 4 i 5.
2. Wielkość stężenia zanieczyszczeń w ciekach nie mogą przekraczać niżej wymienionych wartości:

lp	Wskaźnik	Jednostka stężenia	Stężenie dopuszczalne
1	Zawiesina ogólna	g/m <sup>3</sup>	500
2	ChZT (metoda dwuchloromianowa)	gO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup>	1000
3	BZT <sub>5</sub>	gO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup>	700
4	Ogólny węgiel organiczny	gC/m <sup>3</sup>	Nie określone
5	Fosfor ogólny	gP/m <sup>3</sup>	15
6	Wartość pH	pH	min 6,5; max 9,0

Pozostałe wskaźniki powinny odpowiadać parametrom określonym w załączniku nr 1 i nr 2 do Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców cieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania cieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. Nr 136 z 2006 r., poz. 964) oraz w przypadku odbiorców posiadających pozwolenia wodnoprawne na podstawie decyzji.

Dla Ogólnego Węgla Organicznego nie określona jest dopuszczalna wartość stężenia

3. Za przekroczenie warunków określonych w pkt 2. ZWiK Sp. z o.o. będzie naliczało opłaty dodatkowe, która stanowi iloczyn wyliczonego % wskaźnika przekroczenia i jednokrotnie obowiązującej opłaty za 1 m<sup>3</sup> odprowadzonych cieków
4. Wskaźnik przekroczenia ustalony będzie na podstawie przeprowadzonej kontrolnej analizy cieków i stanowi będzie % przekroczenie oznaczonego stężenia w stosunku do stężenia dopuszczalnego.
5. Dobowa wysokość opłaty dodatkowej za przekroczenie dozwolonej temperatury ustala się wg następujących stawek za 1m<sup>3</sup> cieków:

- a. Opłata dodatkowa za ciek, których temperatura przekracza wartość dozwoloną do 5°C stanowi 50% obowiązującej opłaty za 1m<sup>3</sup> cieków,
- b. Opłata dodatkowa za ciek, których temperatura przekracza wartość dozwoloną o 5°C i więcej stanowi dwukrotnie obowiązującej opłaty za 1 m<sup>3</sup> odprowadzonych cieków.

### **6.3.3. Kontrola jakości cieków**

1. Kontrolny pobór cieków będzie nastąpił ze studzienki wskazanej przez Przedsiębiorstwo.
2. Podstawą stwierdzenia przekroczenia warunków określonych w pkt 6.3.2. będą wyniki uśrednionej próby z trzykrotnego poboru cieków w ciągu godziny.
3. O stwierdzeniu przekroczenia warunków ZWiK Sp. z o.o. zawiadomi Odbiorcę w ciągu 21 dni od daty otrzymania wyniku.
4. Opłaty za przekroczenie dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń wprowadzanych do kanalizacji ciekach są naliczane od dnia poboru cieków, w którym stwierdzono przekroczenie.
5. W przypadku poprawy jakości odprowadzanych cieków Odbiorca powiadamia o tym fakcie ZWiK Sp. z o.o. zlecając mu odpłatne wykonanie analizy kontrolnej.
6. Z datą ustania przekroczenia przyjmuje się datę poboru próbki do badania kontrolnego, pod warunkiem że przeprowadzona kontrola potwierdzi ustanie przekroczenia.
7. Jeżeli kontrola wykonana przez Odbiorcę i przeprowadzona przez ZWiK Sp. z o.o. nie potwierdzi ustania przekroczenia, naliczane będą nadal opłaty na podstawie przekroczenia wykazanych przez ostatnią kontrolę.
8. Odbiorca zobowiązany jest do dostarczenia na żądanie Przedsiębiorstwa aktualnych wyników pełnej analizy cieków.
9. Odbiorca ma obowiązek zawiadomić ZWiK Sp. z o.o. o zmianach mających wpływ na skład cieków.
10. Wszelkie kontrole przeprowadzane na wniosek Odbiorcy wykonywane są na jego koszt.

## **7. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe**

Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są zgodnie z przepisami Ustawy i Rozporządzenia z uwzględnieniem cen i stawek opłat wynikających z niniejszej Taryfy.

W przypadkach wyposażenia budynków zlokalizowanych na terenie działalności Przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjnego w wodomierze, ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się na podstawie ich wskazania. W razie braku takich przyrządów pomiarowych, ilość pobranej wody jest ustalana na podstawie przeciętnych norm zużycia wody.

Ilość ścieków w budynkach wyposażonych w urządzenia pomiarowe ustala się na podstawie ich wskazania. W przypadku braku urządzeń pomiarowych, ilość dostarczonych ścieków, zgodnie z art. 27 ust. 5 Ustawy ustala się jako równą ilości wody pobranej lub określonej w umowie.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania wodomierza, ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia wody w okresie 3 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 wodociągowo – kanalizacyjne, 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.

Odbiorca usług dokonuje zapłaty za dostarczoną wodę i odprowadzone ścieki na warunkach i w terminach określonych w umowie.

## **8. Warunki stosowania cen i stawek**

### **8.1. Zakres świadczonych usług dla odbiorców**

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę, z wyjątkiem dostawy wody na określone cele wynikające z zadań własnych gminy, dokonywane jest dla wszystkich odbiorców usług w oparciu o takie same zasady technologiczne i techniczne. Ceny za wodę i w grupach



taryfowych nie są jednakowe, gdy istnieje różnica dotycząca nakładów związanych z wymianami wodomierzy mierzących ilość pobranej wody w poszczególnych grupach taryfowych. Celem alokacji niezobowiązujących przychodów w procesie ustalania opłat jest powiązanie - w miarę możliwości, wydatków z tymi grupami odbiorców, które korzystają w wyniku poniesienia danego wydatku lub powodują jego wystąpienie, dlatego w grupie taryfowej przemysł wzrosły koszty świadczenia usług dostarczania wody. Spowodowane jest to koniecznością odwiertu dodatkowej studni, która zapewni dostawę wody odpowiedniej jakości i ilości do rozwijającej się grupy przemysłu.

Nie wszyscy odbiorcy korzystają z usług przedsiębiorstwa w zakresie dostawy wody są równocześnie nie dostawcami ścieków do urządzeń kanalizacyjnych. Gmina nie jest w pełni skanalizowana.

## **8.2. Standardy jakości obsługi odbiorców usług**

Określone w taryfie ceny są stosowane przy zachowaniu standardów jakości obsługi klientów wynikających z obowiązujących przepisów prawa, standardów wyszczególnionych w zezwoleniu na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Jakość wody produkowanej przez Przedsiębiorstwo jest zgodna z normami krajowymi i europejskimi.

**Załącznik nr 2**



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

## 1. Informacje ogólne

Taryfy stanowi zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków obowiązujące na terenie Gminy Łarów na okres 12 miesięcy tj. od dnia 1 maja 2016 r. do dnia 30 kwietnia 2017 r. Taryfy określają także warunki ich stosowania.

Wniosek o zatwierdzenie taryf został opracowany zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. jedn. Dz. U. z 2006 r., Nr 123 poz. 858 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą oraz zgodnie z przepisami Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 127, poz. 886) zwanego dalej rozporządzeniem.

Taryfowe ceny i stawki dotyczą wszystkich odbiorców usług wodociągowo – kanalizacyjnych świadczonych przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łarowie Spółka z o.o..

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

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łarowie Sp. z o.o. prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków. Zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości dostawy i odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odprowadzania ścieków mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług oraz wymagania ochrony środowiska, a także optymalizację kosztów.

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

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (PKD 3600Z)
- odprowadzanie ścieków (PKD 3700Z)

Przedsiębiorstwo prowadzi także inną działalność obejmującą:

- wykonywanie robót ogólnobudowlanych w zakresie obiektów liniowych tj. rurociągów przesyłowych wody,

- wykonywanie robót ogólnobudowlanych w zakresie obiektów liniowych, tj. budowa rozdzielczych rurociągów wodnych i kanalizacyjnych,
- wykonywanie robót ogólnobudowlanych związanych z budową obiektów do uzdatniania i oczyszczania wody,
- wykonanie instalacji wodociągowej – kanalizacyjnych,
- czyszczenie i udrażnianiem rurociągów kanalizacyjnych i burzowych,
- wynajmem sprzętu budowlanego i burzowego z obsługą operatorską.
- działalność w zakresie projektowania budowlanego, urbanistycznego, technologicznego.

### **3. Standardy jakości usług, wpływ ustalanych taryf na ich poprawę**

W zakresie jakości świadczonych usług Zakład Wodociągów i Kanalizacji realizuje zadania określone:

- w zezwoleniu wydanym na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania cieków,
- w umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowej kanalizacyjnych,
- w przepisach prawnych dotyczących ochrony środowiska i ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych.

Jakość dostarczanej wody i odprowadzanych cieków jest badana na zlecenie przedsiębiorstwa przez laboratoria posiadające stosowne uprawnienia a także dodatkowo woda kontrolowana jest przez służby sanitarne i ochrony środowiska, niezależnie od przedsiębiorstwa, tj. przez Powiatową Stację Sanitarno - Epidemiologiczną w Widnicy.

Badania wody na zlecenie przedsiębiorstwa prowadzone są na ujściach, na stacjach uzdatniania wody oraz w sieci wodociągowej zgodnie z zatwierdzonym przez Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w Widnicy harmonogramem badań.

W przypadku wystąpienia przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów, badania są przeprowadzane częściej. Normy jakości dostarczanej wody oraz zakres badań w chwili obecnej określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr.61, poz.417).

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

W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków wyodrębniono trzy grupy odbiorców. Różnice w taryfach dotyczą w szczególności kosztów zakupu wodomierzy, ich instalacji oraz kosztów związanych ze stawkami za oczyszczanie ścieków ustalonych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w prezentowanych grupach taryfowych.

Ze względu na ponoszone koszty stałe związane z:

- utrzymaniem w gotowości urządzeń wodociągowych;
- odczytem wodomierza lub urządzenia pomiarowego;
- rozliczeniem należności za wodę lub ścieki.

Spółka postanowiła wprowadzić stawki opłaty abonamentowej, dzięki której te koszty będą pokrywane bez względu na wielkość sprzedaży. Koszty zostały wyłączone z ogólnych niezbędnych przychodów stanowiących podstawę kalkulacji ceny za wodę i ścieki.

Planowane taryfy umożliwiły Przedsiębiorstwu przeprowadzenie zamierzonych i koniecznych remontów związanych z eksploatacją, utrzymaniem i rozbudową urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, co w efekcie wpłynie pozytywnie na zapewnienie ciągłości zbiorowego zaopatrzenia w odpowiedniej jakości i ilości wody oraz zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Łowicz. Umoliwiając one pozyskanie środków na przyspieszenie rozwoju usług wodociągowo – kanalizacyjnych dzięki stworzeniu warunków do zwiększenia inwestycji w tym sektorze, jak również zatrzymaniu postępującej dekapitalizacji w/w urządzeń.

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

Przy ustalaniu taryf na 2016/2017 rok podstawą ich ustalenia stanowią (zgodnie z wymogami rozporządzenia) dane ewidencji księgowej za rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf.

Przy opracowaniu taryfy przyjęto następujące okresy do rozliczeń:

- **Rok obrotowy** poprzedzający wprowadzenie nowych taryf – 12 kolejnych pełnych miesięcy poprzedzających złożenie wniosku – okres od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.
- **Rok obowiązywania nowych taryf** 01.05.2016 r. do 30.04.2017 r.

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Warszawie Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

Do obliczenia danych w okresie obowiązywania nowych taryf uwzględniono niżej przedstawiony wzrost poszczególnych kosztów eksploatacji.

**Tabela 1. Koszty eksploatacji i utrzymania: zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków**

Lp.	Wyszczególnienie	Rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych 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	142 552	167 413
	Wynagrodzenie z narzutami	390 768	397 412
	Materiały	84 206	85 385
	Energia	254 002	256 169
	Opłata za korzystanie ze środowiska i inne	132 800	137 829
	Podatki i opłaty - inne	69 301	80 725
	Usługi obce	47 027	47 685
	Pozostałe koszty	5 307	5 397
	Koszty zakupionej przez siebie wody		
	<b>Razem koszty bezpośrednio</b>	<b>1 125 961</b>	<b>1 178 015</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:		
	- koszty wydziałowe i działalnoci pomocniczej	215 432	234 380
	- koszty ogólne	262 752	298 501
	<b>Razem koszty pośrednie</b>	<b>478 184</b>	<b>532 881</b>
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>1 604 145</b>	<b>1 710 896</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>		
	Amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	35 582	36 695
	Wynagrodzenie z narzutami	92 165	93 734
	Materiały	14 708	14 914
	Energia	6 441	6 531
	Opłata za oczyszczanie ścieków	1 327 930	1 308 038
	Podatki i opłaty - inne	35 566	61 841
	Usługi obce	6 428	29 002
	Pozostałe koszty	36	0
	Koszty odprowadzania ścieków do urządzeń odbiorczych w posiadaniu przedsiębiorstwa	0	
	<b>Razem koszty bezpośrednio</b>	<b>1 518 857</b>	<b>1 550 754</b>
	Alokacja kosztów pośrednich:		
	- koszty wydziałowe i działalnoci pomocniczej	58 332	55 280
	- koszty ogólne	310 111	342 807
	<b>Razem koszty pośrednie</b>	<b>368 443</b>	<b>398 087</b>
	<b>Koszty eksploatacji i utrzymania razem</b>	<b>1 887 300</b>	<b>1 948 841</b>

**Załącznik nr 3**



**TABELE OD A DO H**

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

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

Lp.	Wyszczególnienie		Taryfa obowiązuje	Taryfa nowa	Zmiana %
	taryfowa grupa odbiorców usług	rodzaj cen i stawek opłat	wielkość cen i stawek opłat		4/3
			3	4	
0	1	2	3	4	5
1	<b>Gospodarstwa domowe W1</b>	- cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,26	<b>3,26</b>	100%
		- stawka opłaty abonamentowej (na odbiorcę w zł/m-c)			
		1) odbiorca rozliczany wg wodomierza głównego	4,19	<b>4,19</b>	
		2) odbiorca rozliczany wg wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej	3,70	<b>3,70</b>	
		3) odbiorca rozliczany wg wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym	3,70	<b>3,70</b>	
4) odbiorca rozliczany wg przepisów dotyczących przeciwnych norm zużycia wody	3,23	<b>3,23</b>			
		- cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,27	<b>3,27</b>	
2	<b>Inni W2</b>	- cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	3,55	<b>3,55</b>	100%
		- stawka opłaty abonamentowej (na odbiorcę w zł/m-c)			
		1) odbiorca rozliczany wg wodomierza głównego	4,56	<b>4,56</b>	
		2) odbiorca rozliczany wg wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej	3,70	<b>3,70</b>	
		3) odbiorca rozliczany wg wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym	3,70	<b>3,70</b>	
4) odbiorca rozliczany wg przepisów dotyczących przeciwnych norm zużycia wody	3,60	<b>3,60</b>			
		- cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	3,72	<b>3,72</b>	
3	<b>Przemysł W3</b>	- cena wody (zł/m <sup>3</sup> )	4,83	<b>4,83</b>	100%
		- stawka opłaty abonamentowej (na odbiorcę w zł/m-c)			
		1) odbiorca rozliczany wg wodomierza głównego	8,11	<b>8,11</b>	
		2) odbiorca rozliczany wg wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej	3,70	<b>3,70</b>	
		3) odbiorca rozliczany wg wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym	3,70	<b>3,70</b>	
4) odbiorca rozliczany wg przepisów dotyczących przeciwnych norm zużycia wody	7,15	<b>7,15</b>			
		- cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	4,89	<b>4,89</b>	

Uwaga:

<sup>1)</sup> Cen wskaźnikowa 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>



*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

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

Lp.	Wyszczególnienie		Taryfa obowiązuje	Taryfa nowa	Zmiana %
	taryfowa grupa odbiorców usług	rodzaj cen i stawek opłat	wielkość cen i stawek opłat		
			3	4	5
0	1	2	3	4	5
1	Gospodarstwa domowe K1	- cena usługi odprowadzania ścieków - cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	6,34	<b>6,34</b>	100%
2	Inni K2	- cena usługi odprowadzania ścieków - cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	6,34	<b>6,34</b>	
3	Przemysł K3	- cena usługi odprowadzania ścieków	9,03	<b>9,03</b>	100%
	K3.1	1) odbiorca rozliczany wg urządzenia pomiarowego 2) odbiorca rozliczany wg przeciętnych norm zużycia	3,70	<b>3,70</b>	
		- cena wskaźnikowa <sup>1)</sup>	2,74	<b>2,74</b>	

Uwaga:

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

Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres  
od 01-05-2016 do 30-04-2017

**Tabela C. Ustalenie poziomu niezobowiązujących przychodów**

Lp.	Wyszczególnienie	Przychody - wykonanie	Niezobowiązujące przychody
		rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł	rok obrotowy nowych taryf w zł
0	1	2	3
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	1 604 145	1 710 896
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	142 552	167 413
	b) koszty zakupionej przez siebie wody	0	0
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	0	0
	3) odsetki	0	0
	4) należności nieregularne		
	5) marża zysku	184 751	78 000
	6) wartość niezobowiązujących przychodów	<b>1 788 896</b>	<b>1 788 896</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	1 887 300	1 948 841
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	35 582	36 695
	b) koszty odprowadzania ścieków do urządzeń nieobowiązujących w posiadaniu przedsiębiorstwa	0	0
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	0	0
	3) odsetki	0	0
	4) należności nieregularne	0	
	5) marża zysku	61 541	
	6) wartość niezobowiązujących przychodów	<b>1 948 841</b>	<b>1 948 841</b>
<b>3</b>	średnia zmiana wartości przychodów - zaopatrzenie w wodę w %	X	<sup>1)</sup> 100,00%
<b>4</b>	średnia zmiana wartości przychodów - odprowadzanie ścieków w %	X	<sup>2)</sup> 100,00%

Uwagi:

<sup>1)</sup> [(wartość z wiersza 1.6 kolumna 3) : (wartość z wiersza 1.6 kolumna 2)] x 100 %.

<sup>2)</sup> [(wartość z wiersza 2.6 kolumna 3) : (wartość z wiersza 2.6 kolumna 2)] x 100 %.

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Warszawie Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela Ca. Ustalenie poziomu niezobowiązujących przychodów - działalność pozostała**

Lp.	Wyszczególnienie	Przychody - wykonanie	Niezobowiązujące przychody
		rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł	rok obrotowy zawiązania nowych taryf w zł
0	1	2	3
1	<b>Działalność pozostała</b>		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym: - amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	86 616 0	97 102 0
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	0	0
	3) odsetki	0	0
	4) należności nieregularne	0	0
	5) marża zysku	0	
	6) wartość niezobowiązujących przychodów	<b>86 616</b>	<b>97 102</b>

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela D. Alokacja niezobowiązujących przychodów według taryfowych grup odbiorców usług w roku obrotowym wycenienia nowych taryf**

Lp.	Wyszczególnienie	Współczynnik alokacji wg tabeli E	Taryfowa grupa odbiorców usług			
			gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
			zł	zł	zł	zł
0	1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>					
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:		1 202 058	138 621	370 217	<b>1 710 896</b>
	a) koszty bezpodległe:					
	- amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	A	125 819	13 860	27 735	167 413
	- wynagrodzenie z narzutami	A	298 673	32 901	65 838	397 412
	- materiały	A	64 171	7 069	14 145	85 385
	- energia	A	192 522	21 208	42 439	256 169
	- opłata za korzystanie ze środowiska	B	19 828	8 389	109 612	137 829
	- podatki i opłaty - inne	A	60 668	6 683	13 373	80 725
	- usługi obce	A	35 837	3 948	7 900	47 685
	- pozostałe koszty	A	4 056	447	894	5 397
	- koszty zakupionej przez siebie wody	A	0	0	0	0
	b) alok.: koszty podległe					
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	A	176 147	19 404	38 829	234 380
	- alokowane koszty ogólne	A	224 337	24 712	49 452	298 501
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	A	0	0	0	<b>0</b>
	3) odsetki	A	0	0	0	<b>0</b>
	4) należności nieregularne	A	0	0	0	<b>0</b>
	5) marża zysku	A	58 621	6 457	12 922	<b>78 000</b>
	6) razem wartość niezobowiązujących przychodów		<b>1 260 679</b>	<b>145 078</b>	<b>383 139</b>	<b>1 788 896</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>					
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:		1 241 930	94 345	612 568	<b>1 948 841</b>
	a) koszty bezpodległe:					
	- amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	C	25 806	1 960	8 930	36 695
	- wynagrodzenie z narzutami	C	65 918	5 006	22 810	93 734
	- materiały	C	10 488	796	3 629	14 914
	- energia	C	4 593	349	1 589	6 531
	- opłata za korzystanie ze środowiska	D	791 285	60 123	456 630	1 308 038
	- podatki i opłaty - inne	C	43 489	3 303	15 049	61 841
	- usługi obce	C	20 396	1 549	7 058	29 002
	- pozostałe koszty	C	0	0	0	0
	- koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niezobowiązujących w posiadaniu przedsiębiorstwa	C	0	0	0	0
	b) alok.: koszty podległe					
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	C	38 876	2 952	13 452	55 280
	- alokowane koszty ogólne	C	241 079	18 307	83 421	342 807
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	C	0	0	0	<b>0</b>
	3) odsetki	C	0	0	0	<b>0</b>
	4) należności nieregularne	C	0	0	0	<b>0</b>
	5) marża zysku	C	0	0	0	<b>0</b>
	6) razem wartość niezobowiązujących przychodów		<b>1 241 930</b>	<b>94 345</b>	<b>612 568</b>	<b>1 948 841</b>

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela E. Współczynniki alokacji w roku obrotowym przyznawania nowych taryf**

Lp.	Współczynnik alokacji	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Taryfowa grupa odbiorców usług			
				gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5	6	7
1	A	Sprzedaż roczna wody	m <sup>3</sup> %	355 828 75,15%	39 197 8,28%	78 437 16,57%	<b>473 462</b> 100,00%
2	B	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska i montaż wodomierzy - usługi zaopatrzenia w wodę	zł %	19 828 14,39%	8 389 6,09%	109 612 79,53%	<b>137 829</b> 100,00%
3	C	Ilość roczna dostarczanych cieków	m <sup>3</sup> %	196 039 70,32%	14 887 5,34%	67 836 24,33%	<b>278 762</b> 100,00%
4	D	Przewidywane roczne opłaty za usługi odprowadzania cieków przemysłowych	zł %	791 285 60,49%	60 123 4,60%	456 630 34,91%	<b>1 308 038</b> 100,00%

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Warszawie Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F1. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych</b>				
	1a) wartość niezbędnych przychodów na usługi <b>odczytów wodomierzy gł. lub urządzeń pomiarowych</b> , w zł/rok				<b>22 646</b>
	1b) ilość obiektów do odczytów w tym:	1 838	90	47	<b>1 975</b>
	i) dla dostarczania wody	1 838	90	46	1 974
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	1	1
	1c) okres odczytowy w m-cach:				
	i) dla dostarczania wody	1	1	1	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków				
	iii) dla odprowadzania ścieków			1	
	1d) ilość odczytów w roku:	22 056	1 080	564	<b>23 700</b>
	i) dla dostarczania wody	22 056	1 080	552	23 688
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	12	12
	1e) stawka opłaty abonamentowej na obiekt w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	<b>0,96</b>
	1f) stawka opłaty abonamentowej na obiekt, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	<b>0,96</b>	<b>0,96</b>	<b>0,96</b>	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	iii) dla odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,96</b>	
	1g) rozdział % przychodów z opłaty abonamentowej do przychodów z dostarczania wody dla usługi dost. wody i odprowadzania ścieków				
	1h) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok	21 174	1 037	542	<b>22 753</b>
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody	21 174	1 037	530	22 741
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	12	12
	1i) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok:				
	- dla dostarczania wody	<b>21 174</b>	<b>1 037</b>	<b>530</b>	<b>22 741</b>
	- dla odprowadzania ścieków	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F2. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych - cd.</b>				
	2a) wartość niezbędnych przychodów na usługę odczytów wodomierzy dodatkowych, mierzących ilość wody bezpowrotnie zużytej, w zł/rok				<b>841</b>
	2b) ilość wodomierzy dodatkowych do odczytów	71	1	1	<b>73</b>
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody	71	1	1	73
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	2c) okres odczytowy w miesiącach:				
	i) dla dostarczania wody	2	2	2	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków				
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	
	2d) ilość odczytów w roku:	426	6	6	<b>438</b>
	i) dla dostarczania wody	426	6	6	438
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	2e) stawka opłaty abonamentowej na wodomierz dodatkowy, w zł/odczyt	1,92	1,92	1,92	<b>1,92</b>
	2f) stawka opłaty abonamentowej na wodomierz dodatkowy, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	0,96	0,96	0,96	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	iii) dla odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	2g) rozdział % przychodów z opłaty abonamentowej do przychodów z dostarczania wody dla usługi dost. wody i odprowadzania ścieków				
	2h) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok	0	0	0	<b>0</b>
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody	0	0	0	0
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	2i) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok:				
	- dla dostarczania wody	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	- dla odprowadzania ścieków	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres  
od 01-05-2016 do 30-04-2017

Tabela F3. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych - cd.</b>				
	3a) wartość niezbędnych przychodów na usługę <b>odczytów wodomierzy przy punktach czerpalnych wody w budynkach wielolokalowych</b> , w zł/rok				<b>277</b>
	3b) ilość wodomierzy do odczytów w tym:	22	1	1	<b>24</b>
	i) dla dostarczania wody	22	1	1	24
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	3c) okres odczytowy w m-cach:				
	i) dla dostarczania wody	1	1	1	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	
	3d) ilość odczytów w roku:	264	12	12	<b>288</b>
	i) dla dostarczania wody	264	12	12	288
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	3e) stawka opłaty abonamentowej na wodomierz, w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	<b>0,96</b>
	3f) stawka opłaty abonamentowej na wodomierz, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	<b>0,96</b>	<b>0,96</b>	<b>0,96</b>	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	iii) dla odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	3g) rozdział % przychodów z opłaty abonamentowej do przychodów z dostarczania wody dla usługi dost. wody i odprowadzania ścieków				
	3h) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok	253	12	12	<b>277</b>
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody	253	12	12	277
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	3i) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok:				
	- dla dostarczania wody	<b>253</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>277</b>
	- dla odprowadzania ścieków	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F4. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych - cd.</b>				
	4a) wartość niezbędnych przychodów na rozliczenie należno ci za ilość dostarczonej wody lub ilość odprowadzonych ścieków, w zł/rok				<b>74 903</b>
	4b) ilość punktów rozliczeniowych w tym:	2 104	122	49	<b>2 275</b>
	i) dla dostarczania wody	2 104	122	48	2 274
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	1	1
	4c) okres rozliczeniowy w m-cach:				
	i) dla dostarczania wody	1	1	1	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków				
	iii) dla odprowadzania ścieków			1	
	4d) ilość rozliczeń w roku:	25 248	1 464	588	<b>27 300</b>
	i) dla dostarczania wody	25 248	1 464	576	27 288
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	12	12
	4e) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/okres rozliczeniowy	2,74	2,74	2,74	<b>2,74</b>
	4f) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	<b>2,74</b>	<b>2,74</b>	<b>2,74</b>	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	iii) dla odprowadzania ścieków	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2,74</b>	
	4g) udział % przychodów z opłaty abonamentowej do przychodów z dostarczania wody dla usługi dost. wody i odprowadzania ścieków				
	4h) przychody wg należno ci za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok	69 180	4 011	1 611	<b>74 802</b>
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody	69 180	4 011	1 578	74 769
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	iii) dla odprowadzania ścieków	0	0	33	33
	4i) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok:				
	- dla dostarczania wody	<b>69 180</b>	<b>4 011</b>	<b>1 578</b>	<b>74 769</b>
	- dla odprowadzania ścieków	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F5. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych - cd.</b>				
	5a) wartość niezdanych przychodów na utrzymanie w gotowości urządzeń wodociągowych, w zł/rok (nie więcej niż 15 % kosztów)	11 273	1 242	2 485	15 000
	5b) ilość wodomierzy gł. i punktów rozliczanych wg przeciwnych norm zużycia w tym:	1 936	121	47	2 104
	i) dla dostarczania wody	1 936	121	47	2 104
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	5c) okres rozliczeniowy w m-cach	1	1	1	1
	5d) ilość rozliczeń w roku:	23 232	1 452	564	25 248
	i) dla dostarczania wody	23 232	1 452	564	25 248
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	5e) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/okres rozliczeniowy	0,49	0,86	4,41	0,59
	5f) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	0,49	0,86	4,41	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,49	0,86	4,41	
	5g) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok w tym:	11 384	1 249	2 487	15 120
	i) dla dostarczania wody	11 384	1 249	2 487	15 120
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	5h) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok: - dla dostarczania wody	11 384	1 249	2 487	15 120

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F6. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	<b>Kalkulacja stawek opłat abonamentowych - cd.</b>				
	6a) wartość niezbędnych przychodów na <b>utrzymanie w gotowość urządzeń kanalizacyjnych</b> , w zł/rok (nie więcej niż 15 % kosztów)	0	0	0	0
	6b) ilość wodomierzy gł., urządzeń pomiarowych i punktów rozliczanych wg przeciwnych norm zużycia w tym:	0	0	1	1
	i) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	ii) dla odprowadzania ścieków	0	0	1	1
	6c) okres rozliczeniowy w m-cach:	1	1	1	1
	6d) ilość rozliczeń w roku:	0	0	12	12
	i) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	ii) dla odprowadzania ścieków	0	0	12	12
	6e) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/okres rozliczeniowy	0,00	0,00	0,00	0,00
	6f) stawka opłaty abonamentowej za punkt rozliczeniowy, w zł/m-c				
	i) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00	
	ii) dla odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00	
	6g) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych, w zł/rok:	0	0	0	0
	w tym:				
	i) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	ii) dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0
	6h) razem przychody z opłaty abonam., w zł/rok:				
	- dla odprowadzania ścieków	0	0	0	0

Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017

Tabela F7. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
2	<b>Stawki opłat abonamentowych - zestawienie składników</b>				
	1) stawka opłaty abonamentowej za usługę odczytu wodomierza gł. lub urządzeń pomiarowych, w zł/odczyt:	0,96	0,96	0,96	
	2) stawka opłaty abonamentowej za usługę odczytu wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej, w zł/odczyt:	1,92	1,92	1,92	
	3) stawka opłaty abonamentowej za usługę odczytu wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym (lub wodomierza "lokalowego"), w zł/odczyt:	0,96	0,96	0,96	
	4) stawka opłaty abonamentowej za rozliczenie należności za ilość dostarczonej wody lub ilość odprowadzonych ścieków, w zł/rozliczenie punktu	2,74	2,74	2,74	
	5) stawka opłaty abonamentowej za utrzymanie w gotowości urządzeń wodociągowych, za punkt rozliczeniowy w zł/okres rozliczeniowy	0,49	0,86	4,41	
	6) stawka opłaty abonamentowej za utrzymanie w gotowości urządzeń kanalizacyjnych, za punkt rozliczeniowy w zł/okres rozliczeniowy	0,00	0,00	0,00	

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F8. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
<b>3</b>	<b>Stawki opłat abonamentowych w zależności od wyposażenia nieruchomości w wodomierze i urządzenia pomiarowe oraz rodzaju usługi</b>				
	1) odbiorca rozliczany wg wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	4,19	4,56	8,11	12 792 398
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,49	0,86	4,41	
	iii) dla odprowadzania ścieków	0,00	0,00	3,70	
	2) odbiorca rozliczany wg wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	3,70	3,70	3,70	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00	
	iii) dla odprowadzania ścieków	0,00	0,00	2,74	
	3) odbiorca rozliczany wg wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym (lub wodomierza "lokalowego"), w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	3,70	3,70	3,70	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,00	0,00	0,00	
	iii) dla odprowadzania ścieków	0,00	0,00	2,74	
	4) odbiorca rozliczany wg przepisów dotyczących przeciwnych norm zużycia wody, w zł/m-c:				
	i) dla dostarczania wody	3,23	3,60	7,15	
	ii) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	0,49	0,86	4,41	
	iii) dla odprowadzania ścieków	0,00	0,00	2,74	

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**Tabela F9. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i odprowadzanie ścieków metodą alokacji prostej**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
<b>4</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>				
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok	<b>1 260 679</b>	<b>145 078</b>	<b>383 139</b>	<b>1 788 896</b>
	w tym:				
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawek opłaty abonamentowej:				
	1) za usługę odczytów wodomierzy głównych	101 991	6 309	4 607	112 907
	2) za usługę odczytów wodomierzy dodatkowych, mierzących ilość wody bezpowrotnie zużytej	21 174	1 037	530	22 741
	3) za usługę odczytów wodomierzy przy punktach czepalnych wody w budynkach wielolokalowych	0	0	0	0
	4) za rozliczanie należności za ilość dostarczonej wody	253	12	12	277
	5) za utrzymanie w gotowości urządzeń wodociągowych	69 180	4 011	1 578	74 769
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość dostarczonej wody	11 384	1 249	2 487	15 120
		<b>1 158 688</b>	<b>138 769</b>	<b>378 532</b>	<b>1 675 989</b>
	2) zużycie wody w m <sup>3</sup> /rok	355 828	39 197	78 437	473 462
	3) cena 1 m <sup>3</sup> wody w zł/m <sup>3</sup>	<b>3,26</b>	<b>3,55</b>	<b>4,83</b>	
<b>5</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>				
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok	<b>1 241 930</b>	<b>94 345</b>	<b>612 568</b>	<b>1 948 841</b>
	w tym:				
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawek opłaty abonamentowej:				
	1) za usługę odczytów wodomierzy gł. lub urządzeń pomiarowych	0	0	45	45
	2) za usługę odczytów wodomierzy dodatkowych, mierzących ilość wody bezpowrotnie zużytej	0	0	12	12
	3) za usługę odczytów wodomierzy przy punktach czepalnych wody w budynkach wielolokalowych	0	0	0	0
	4) za rozliczanie należności za ilość odprowadzonych ścieków	0	0	33	33
	5) za utrzymanie w gotowości urządzeń kanalizacyjnych	0	0	0	0
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków	0	0	0	0
		<b>1 241 930</b>	<b>94 345</b>	<b>612 523</b>	<b>1 948 798</b>
	2) odprowadzone ścieki w m <sup>3</sup> /rok	196 039	14 887	67 836	278 762
	3) cena usługi odprowadzania 1 m <sup>3</sup> ścieków w zł/m <sup>3</sup>	<b>6,34</b>	<b>6,34</b>	<b>9,03</b>	

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

**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			
		gospodarstwa domowe	inni	Przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>				
	1) zużycie wody w m <sup>3</sup> /rok	355 828	39 197	78 437	473 462
	2) cena za m <sup>3</sup> wody w zł/m <sup>3</sup>	3,26	3,55	4,83	
	3) stawka opłaty abonamentowej				
	3a) za usługę odczytu wodomierza gł., w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	
	3b) za usługę odczytu wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpow. zużycia, w zł/odczyt	1,92	1,92	1,92	
	3c) za usługę odczytu wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym, w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	
	3d) za rozliczenie należności za ilość dostarczonej wody, w zł/rozliczenie punktu	2,74	2,74	2,74	
	3e) za utrzymanie w gotowości urządzeń wodociągowych, za punkt rozlicz. w zł/okres rozliczeniowy	0,49	0,86	4,41	
	4) przychody wg należności za ilość dostarczonej wody (cena) w zł/rok	1 159 999	139 149	378 851	1 677 999
	5) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok	101 991	6 309	4 607	112 907
	Wartość przychodów w zł/rok	<b>1 261 990</b>	<b>145 458</b>	<b>383 458</b>	<b>1 790 906</b>
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>				
	1) ilość ścieków odprowadzonych rocznie w m <sup>3</sup> /rok	196 039	14 887	67 836	278 762
	2) cena usługi odprowadzenia ścieków w zł/ m <sup>3</sup>	6,34	6,34	9,03	
	3) stawka opłaty abonamentowej				
	3a) za usługę odczytu wodomierza gł. lub urządzenia pomiarowego, w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	
	3b) za usługę odczytu wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpow. zużycia, w zł/odczyt	1,92	1,92	1,92	
	3c) za usługę odczytu wodomierza przy punkcie czerpalnym wody w budynku wielolokalowym, w zł/odczyt	0,96	0,96	0,96	
	3d) za rozliczenie należności za ilość odprowadzonych ścieków, w zł/rozliczenie punktu	2,74	2,74	2,74	
	3e) za utrzymanie w gotowości urządzeń kanalizacyjnych, za punkt rozlicz. w zł/okres rozliczeniowy	0,00	0,00	0,00	
	4) przychody wg należności za ilość odprowadzonych ścieków (cena) w zł/rok	1 242 887	94 384	612 559	1 949 830
	5) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok	0	0	45	45
	Wartość przychodów w zł/rok	<b>1 242 887</b>	<b>94 384</b>	<b>612 604</b>	<b>1 949 875</b>

*Taryfy opracowane przez Zakładą Wodociągów i Kanalizacji w Łowiczu Sp. z o.o. na okres od 01-05-2016 do 30-04-2017*

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

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	inni	przemysł	ogółem
0	1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Zaopatrzenie w wodę</b>				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf	1 261 990	145 458	383 458	1 790 906
	2) w roku obrotowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf	1 275 092	121 847	417 953	1 788 896
	Wzrost przychodów <sup>1)</sup>	98,97%	119,38%	91,75%	98,68%
<b>2</b>	<b>Odprowadzanie ścieków</b>				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf	1 242 887	94 384	612 604	1 949 875
	2) w roku obrotowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf (pro forma)	1 277 809	94 384	594 802	1 948 841
	Wzrost przychodów <sup>2)</sup>	97,27%	100,00%	102,99%	99,13%

Uwagi:

<sup>1)</sup> [(wartość z wiersza 1.1) : (wartość z wiersza 1.2)] x 100 %.

<sup>2)</sup> [(wartość z wiersza 2.1) : (wartość z wiersza 2.2)] x 100 %.



## Uzasadnienie

Co roku ZWiK sp. z o. o. w Żarowie przedstawia Radzie Miejskiej w Żarowie wniosek o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków. Wniosek ten opracowywany jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015 poz. 139 z późn. zm.) oraz w oparciu o wytyczne zawarte w Rozporządzeniu 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 odprowadzania ścieków (Dz. U. Nr 127 z 2006r poz. 886) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. Nr 8 z 2002 r. poz. 70).

Taryfy cen przedłożone we wniosku zapewniają przychody na poziomie całkowitego samofinansowania Spółki, co było jedną z przesłanek wprowadzenia ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę.

ZWiK Sp. z o. o. prowadzi działania inwestycyjne na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych mające na celu zmniejszenie ich awaryjności poprawę w zakresie racjonalnej gospodarki wodnej. Działania powyższe objawiają się poprzez sukcesywną wymianę sieci wodociągowej, wykonywanie połączeń pomiędzy istniejącymi sieciami, budowę przyłączy wodnych i nowych odcinków sieci, odcinkową wymianę sieci kanalizacyjnej i budowę przyłączy kanalizacyjnych.

Po przeanalizowaniu złożonego przez ZWiK Sp. z o. o. wniosku przedstawiono pod uchwałę Rady Miejskiej nowe taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków.

Sporządził:

Wojciech Lesiak

Inspektor ds. dróg