

**UCHWAŁA NR XXII/180/2016
RADY MIEJSKIEJ W SOŚNICOWICACH**

z dnia 9 listopada 2016 r.

w sprawie zatwierdzenia taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Sośnicowice dla odbiorców zaopatrywanych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Gliwicach na okres od 01.01.2017r. do 31.12.2017r.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. 2016 poz. 446 z późn. zm), w związku z art. 24 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. 2015 poz. 139 z późn.zm.) na wniosek Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Gliwicach

**Rada Miejska w Sośnicowicach
uchwała:**

§ 1. Zatwierdza się taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków na terenie Gminy Sośnicowice dla odbiorców zaopatrywanych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Gliwicach, w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2. Taryfy, o których mowa w § 1 mają zastosowanie do zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków realizowanego na okres od dnia 01.01.2017r. do dnia 31.12.2017r.

§ 3. Wykonanie Uchwały powierza się Burmistrzowi Sośnicowic.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej.

Przewodnicząca Rady
Miejskiej w Sośnicowicach

Regina Bargiel

Gliwice, 21 października 2016 r.



Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Rybnicka 47
44-100 Gliwice



Burmistrz Miasta Sośnicowice

**WNIOSEK O ZATWIERDZENIE
TARYF DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ
I ZBIOROWEGO ODPROWADZENIA ŚCIEKÓW**

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach przedkłada wniosek o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków na terenie gminy Sośnicowice na okres od dnia 01 stycznia 2017 do dnia 31 grudnia 2017.

Obowiązujące taryfy opracowano zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. z 2015 poz. 139.) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

Ceny i stawki opłat zawarte w taryfach określono na podstawie niezbędnych przychodów dla prowadzenia działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie gminy Sośnicowice.

CZŁONEK ZARZĄDU

Katarzyna Jachymska

VICE PRZESZ ZARZĄDU

Iwona Lukowicz - Fojt

Załączniki:

1. Taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.
2. Uzasadnienie wniosku o zatwierdzenie taryf.



Załącznik Nr 1

Gliwice, 21 października 2016

Taryfy
dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego
odprowadzania ścieków obowiązujące na terenie gminy Sośnicowice
w okresie
od dnia 1 stycznia 2017 do dnia 31 grudnia 2017

Spis treści:

1. Informacje ogólne	2
2. Rodzaj prowadzonej działalności	2
3. Rodzaje i struktura taryfy	2
4. Taryfowe grupy odbiorców usług	3
5. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat	4
5.1. Wysokość cen za dostarczoną wodę	4
5.2. Wysokość cen za odprowadzone ścieki	4
5.3. Opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych	5
5.4. Stawki opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych	9
6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy pomiarowe	10
7. Warunki stosowania cen i stawek opłat	10
7.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych grup odbiorców	10
7.2. Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług	11

1. Informacje ogólne

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach przedstawia wniosek o zatwierdzenie taryf, w tym ceny za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzania ścieków, obowiązujących na terenie gminy Sośnicowice na okres 12 miesięcy: od dnia 01 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.

Dotychczas obowiązujące taryfy oraz wniosek cenowy zostały przygotowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 07 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 139), zwanej dalej „ustawą” oraz rozporządzeniem Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 127, poz. 886) zmienionego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 11 sierpnia 2016 roku (Dz. U. z 2016 r. poz. 1 301) zwanego dalej „rozporządzeniem”. Wszelkie określenia odnoszące się do struktur taryfowych, rodzajów taryf i metodologii niezbędnych przychodów, użyte w tekście pochodzą z tej ustawy bądź rozporządzenia.

Taryfy określają także warunki ich stosowania.

Taryfowe ceny dotyczą wszystkich odbiorców usług wodociągowo-kanalizacyjnych świadczonych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach. Zgodnie z art. 22 ustawy, taryfa obejmuje także cenę za wodę pobraną z publicznych studni i źródeł ulicznych, wodę zużytą do zasilania publicznych fontann i na cele przeciwpożarowe oraz do zraszania publicznych ulic i terenów zielonych.

2. Rodzaj prowadzonej działalności

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, wykonując zadania własne w zakresie ujmowania, uzdatniania i dostarczania wody oraz odprowadzania ścieków i ich oczyszczania za pomocą urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych, będących w jego posiadaniu.

3. Rodzaje i struktura taryfy

Zgodnie z ustawą, taryfy zostały zaprojektowane w sposób zapewniający:

- uzyskanie niezbędnych przychodów,
- ochronę odbiorców usług przed nieuzasadnionym wzrostem opłat i cen,
- eliminowanie subsydiowania skrośnego,
- motywowanie odbiorców usług do racjonalnego użytkowania wody i ograniczania zanieczyszczania ścieków,
- łatwość obliczania opłat i sprawdzania przez odbiorców usług wysokości opłat i cen ich dotyczących.

Uwzględniając powyższe w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę wyłoniono taryfę jednoczłonową niejednolitą. Niejednolita taryfa wynika z różnicy opłat środowiskowych za pobraną wodę w zależności od jej przeznaczenia, które Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Gliwicach uiszcza Urzędowi Marszałkowskiemu Województwa Śląskiego. Spółka płaci niższą opłatę za pobór wody wykorzystywanej w grupie odbiorców „zaopatrzenie ludności w wodę przeznaczoną do spożycia lub na cele socjalno-bytowe” a wyższą opłatę, za pobór „wody przeznaczonej na pozostałe cele”.

Przy rozliczeniach za dostarczoną wodę dla odbiorców usług obowiązuje taryfa jednoczłonowa składająca się z ceny wyrażonej w złotych za m³ dostarczonej wody.

W rozliczeniach z gminą za wodę pobraną z publicznych studni i źródeł ulicznych, do zasilania publicznych fontann i na cele przeciwpożarowe oraz do zraszania publicznych ulic i publicznych terenów zielonych obowiązują ceny wyrażone w złotych za m³ w wysokości ustalonej, jak dla wszystkich odbiorców usług.

W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków ma zastosowanie dla odbiorców usług taryfa jednoczłonowa jednolita, składająca się z ceny wyrażonej w złotych za m³ odprowadzonych ścieków.

Obowiązujące ceny za dostarczone ścieki, podobnie jak w przypadku cen za dostarczoną wodę zależne są od ilości i wyrażone są w złotych za m³.

4. Taryfowe grupy odbiorców usług

Zgodnie z rozporządzeniem, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne dokonują alokacji kosztów na taryfowe grupy odbiorców usług, uwzględniając lokalne uwarunkowanie, w szczególności:

- wielkość zróżnicowania kosztów świadczenia usług w poszczególnych taryfowych grupach odbiorców usług, mierzoną kosztami jednostkowymi,
- dostępność danych odnoszących się do poszczególnych rodzajów kosztów,
- strukturę planowanych taryf,
- spodziewane korzyści ekonomiczne z wprowadzenia nowych metod alokacji, w porównaniu z kosztem ich wytworzenia,
- stabilność stosowanych metod alokacji kosztów,
- wyposażenie w wodomierze i urządzenia pomiarowe,

Uwzględniając powyższe:

w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę wyłoniono dwie taryfowe grupy odbiorców usług:

- 1) gospodarstwa domowe,
- 2) przemysł i pozostali odbiorcy,

w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków wyłoniono jedną podstawową taryfową grupę odbiorców usług, tj. wszyscy odbiorcy, obejmuje ona zarówno odbiorców, jakimi są gospodarstwa domowe, przemysł i pozostali odbiorcy usług.

Zgodnie z § 5 ust. 6 rozporządzenia określona została stawka opłaty za przekroczenia warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych tj. dostawców wprowadzających do

kanalizacji sanitarnej ścieki przemysłowe, przekraczające dopuszczalne stężenia w poszczególnych wskaźnikach.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach nie przeprowadza prób technicznych przyłączy wybudowanych przez odbiorcę usług. Wykonuje to we własnym zakresie i na własny koszt osoba ubiegająca się o podłączenie do sieci (**§ 5 ust. 7 rozporządzenia**).

5. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat

Przy rozliczeniach za dostarczoną wodę dla odbiorców usług obowiązuje taryfa jednoczętonowa składająca się z ceny wyrażonej w złotych za m³ dostarczonej wody. W rozliczeniach za odprowadzane ścieki ma zastosowanie dla odbiorców usług taryfa jednoczętonowa składająca się z ceny wyrażonej w złotych za m³ odprowadzanych ścieków.

Do cen i stawek opłat określonych w taryfie dolicza się podatek od towarów i usług VAT w wysokości określonej odrębnymi przepisami.

5.1. Wysokość cen za dostarczoną wodę

Tabela 1

Lp	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena netto	Jednostka miary
1	Gospodarstwa domowe	cena za 1 m ³ dostarczonej wody	4,46	zł/m ³
2	Przemysł i pozostali odbiorcy	cena za 1 m ³ dostarczonej wody	4,61	zł/m ³

5.2. Wysokość cen za odprowadzone ścieki

Tabela 2

Lp	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena netto	Jednostka miary
1	Wszyscy odbiorcy	cena za 1 m ³ odprowadzanych ścieków	6,27	zł/m ³

5.3. Opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych

Podstawa prawna:

1. Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 127, poz. 886).
2. Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 roku w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. Nr 136, poz. 964).
3. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 10 października 2016 roku w sprawie wysokości stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na rok 2017 (M.P. z 2016 roku poz. 992).

Wysokość opłat wynika z obliczeń opartych na:

- a) kosztach laboratorium oraz dodatkowych kosztach oczyszczalni ścieków za okres od 01.09.2015 r. do 31.08.2016 r.,
- b) rzeczywistych ładunkach obliczonych dla poszczególnych zlewni jako iloczyn ilości odprowadzonych z oczyszczalni ścieków i dopuszczalnych stężeń wskaźników zanieczyszczeń ustalonych przez przedsiębiorstwo.

W przypadku przekroczenia warunków wprowadzenia ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, zgodnie z § 5 ust. 6 rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. Nr 127, poz. 886), Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach stosować będzie stawki opłat za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń w odniesieniu do poszczególnych wskaźników.

I. Sposób naliczania opłat dodatkowych za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych

- I.1. Odbiorca będzie uiszczal opłaty dodatkowe w razie wprowadzenia do kanalizacji zanieczyszczeń, o których mowa w pkt I.2. zgodnie z zasadami określonymi w pkt I.3.
- I.2. Wielkości stężeń zanieczyszczeń w ściekach nie mogą przekraczać niżej wymienionych wartości:

Wskaźnik	Jednostka stężenia	Stężenie dopuszczalne
Pięciodniowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT5)	mgO ₂ /dm ³	600 i poniżej
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu metodą dwuchromianową (ChZT)	mgO ₂ /dm ³	900 i poniżej
Zawiesiny ogólne	mg/dm ³	330 i poniżej
Azot amonowy	mgNNH ₄ /dm ³	40 i poniżej
Fosfor ogólny	mgP/dm ³	10 i poniżej
Żelazo ogólne	mgFe/dm ³	10 i poniżej
Glin	mgAl/dm ³	3 i poniżej

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 ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. Nr 136, poz. 964).

Dla ogólnego węgla organicznego nie określa się dopuszczalnej wartości stężenia.

- 1.3. Za przekroczenie warunków określonych w pkt 1.2. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach będzie naliczało opłaty dodatkowe, biorąc za podstawę wielkość ponadnormatywnego ładunku zanieczyszczeń i jego grupę określoną w poniższej tabeli.

Stawki opłat za przekroczenia warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych

Lp	Wskaźnik	Grupa	Jednostka ładunku
1	BZT5		1kg O ₂
2	Zawiesina ogólna, z wyjątkiem zawiesiny ogólnej pochodzącej z odwodnienia kopalń		1kg
3	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu metodą dwuchromianową		1kg O ₂
4	Zawiesina ogólna pochodząca z odwodnienia kopalń		1kg
5	Zawiesina łatwo opadająca		1l
6	Cyjanki wolne		10g CN
7	Cyjanki związane		100g CN
8	Fenole lotne		500g
9	Chlor wolny		100g Cl ₂
10	Ołów		60g Pb
11	Rtęć		60g Hg
12	Miedź		60g Cu
13	Kadm		60g Cd
14	Cynk		60g Zn
15	Arsen		60g As
16	Chrom ⁺⁶	I	60g Cr ⁺⁶
17	Chrom ogólny		60g Cr
18	Nikiel		60g Ni
19	Wanad		60g V
20	Srebro		60g Ag
21	Aluminium		60 g Al
22	Bor		60g B
23	Azot amonowy		1kg N _{NH4}
24	Azot azotanowy		1kg N _{NO3}
25	Azot azotynowy		1kg N _{NO2}
26	Azot ogólny		1kg N
27	Fosfor ogólny		1kg P
28	Chlorki (z wyjątkiem chlorków pochodzących z odwodnienia kopalń)		1kg Cl
29	Siarczany (z wyjątkiem siarczanów pochodzących z odwodnienia kopalń)		1kg SO ₄
30	Chlorki (pochodzące z odwodnienia kopalń)		1kg Cl
31	Siarczany (pochodzące z odwodnienia kopalń)		1kg SO ₄
32	Detergenty (subst. powierzchniowo czynne anionowe)		1kg
33	Siarczki		500g S
34	Fluorki	II	50g F
35	Rodanki		50g CNS
36	Żelazo ogólne		1kg Fe
37	Mangan		250g Mn
38	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym		1kg

- I.4. Stawki opłat dodatkowych za jednostkę ładunku zanieczyszczeń wprowadzonego do kanalizacji są następujące:
- I.4.a. stawka dla I grupy wskaźników zanieczyszczeń stanowi dziesięciokrotność obowiązującej opłaty za 1 m³ odprowadzonych ścieków,
 - I.4.b. stawka dla II grupy wskaźników zanieczyszczeń stanowi pięciokrotność obowiązującej opłaty za 1 m³ odprowadzonych ścieków.
- I.5. W razie przekroczenia dopuszczalnych wartości równocześnie w kilku wskaźnikach zanieczyszczeń grupy I, z wyjątkiem metali ciężkich, wysokość dobowej opłaty dodatkowej ustala się przyjmując ten ze wskaźników zanieczyszczeń, którego przekroczenie pociąga za sobą najwyższą opłatę.
- I.6. W razie przekroczenia dopuszczalnych wartości równocześnie w kilku wskaźnikach zanieczyszczeń grupy II, z wyjątkiem metali ciężkich, wysokość dobowej opłaty dodatkowej ustala się łącznie za wszystkie wskaźniki zanieczyszczeń.
- I.7. W razie przekroczenia dopuszczalnych wartości równocześnie we wskaźnikach zanieczyszczeń grupy I i II, wysokość dobowej opłaty dodatkowej ustala się przyjmując za podstawę wskaźnik grupy I albo sumę wskaźników grupy II i stosuje się opłatę wyższą.
- I.8. Do opłaty dodatkowej ustalonej wg zasad określonych w pkt. I.5., I.6., I.7. dolicza się w każdym przypadku opłatę za przekroczenie dozwolonej temperatury, dozwolonych wartości pH i substancji promieniotwórczych oraz dopuszczalnych wartości poszczególnych metali ciężkich.
- I.9. Dobową wysokość opłaty dodatkowej za przekroczenie dozwolonej temperatury ustala się wg następujących stawek za 1m³ ścieków:
- I.9.a. opłata dodatkowa za ścieki, których temperatura przekracza wartość dozwoloną do 5°C stanowi 50% obowiązującej opłaty za 1m³ ścieków,
 - I.9.b. opłata dodatkowa za ścieki, których temperatura przekracza wartości dozwoloną o 5°C i więcej stanowi dwukrotność obowiązującej opłaty za 1 m³ odprowadzonych ścieków.
- I.10. Dobową wysokość dodatkowej opłaty za przekroczenie dozwolonej wartości pH ustala się wg następujących stawek za 1 m³ ścieków:
- I.10.a. opłata dodatkowa za ścieki, których wartość pH jest wyższa od górnej lub niższa od dolnej granicy dopuszczalnej o mniej niż 0,5 pH stanowi 50% obowiązującej opłaty za 1 m³ odprowadzonych ścieków,
 - I.10.b. opłata dodatkowa za ścieki, których wartość pH jest wyższa od górnej lub niższa od dolnej granicy dopuszczalnej o 0,5 pH i więcej stanowi dwukrotność obowiązującej opłaty za 1 m³ odprowadzonych ścieków.

Do stawek opłat określonych powyżej zostanie doliczony podatek od towarów i usług w wysokości określonej w odrębnych przepisach.

II. Kontrola jakości ścieków

- II.1. Kontrolny pobór ścieków będzie następował ze studzienki kanalizacyjnej bądź studzienek określonych w umowie lub Załączniku Nr 1 do umowy o dostarczenie wody i odprowadzanie ścieków.
- II.2. Podstawą stwierdzenia przekroczenia warunków określonych w pkt I.2. będą wyniki uśrednionej próby z trzykrotnego poboru ścieków w ciągu godziny lub próby średniodobowej zmieszanej z próbek pobranych ręcznie lub za pomocą automatycznego samplera kanałowego.
- II.3. O stwierdzeniu przekroczenia warunków Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach. zawiadamia odbiorcę w ciągu 21 dni od daty dokonania poboru prób.
- II.4. Opłaty za przekroczenie dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń we wprowadzanych do kanalizacji ściekach są naliczane od dnia poboru ścieków, w którym stwierdzono przekroczenia do dnia ustania przekroczeń.
- II.5. W przypadku poprawy jakości odprowadzanych ścieków odbiorca powiadamia o tym fakcie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Gliwicach zlecając mu odpłatne wykonanie analizy kontrolnej.
- II.6. Za dzień ustania przekroczeń przyjmuje się datę pisemnego wniosku odbiorcy o przeprowadzenie ponownej kontroli w związku z ustaniem przekroczeń stężeń dopuszczalnych w ściekach, jeżeli przeprowadzona w związku z tym kontrola potwierdzi ustanie przekroczeń.
- II.7. Jeżeli kontrola wykonana na zlecenie odbiorcy przeprowadzona przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Gliwicach nie potwierdzi ustania przekroczeń, naliczane będą nadal opłaty na podstawie przekroczeń wykazanych przez ostatnią kontrolę.
- II.8. Odbiorca zobowiązany jest do dostarczenia na żądanie Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach aktualnych wyników pełnej analizy ścieków.
- II.9. Odbiorca ma obowiązek zawiadomić Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Gliwicach o zmianach mających wpływ na skład ścieków.
- II.10. Wszelkie kontrole przeprowadzane na wniosek odbiorcy wykonywane są na jego koszt.

5.4. Stawki opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach nie przeprowadza prób technicznych przyłączy wybudowanych przez odbiorcę usług. Wykonuje to we własnym zakresie i na własny koszt osoba ubiegająca się o podłączenie do sieci (**§ 5 ust. 7 rozporządzenia**).

6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy pomiarowe

Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są zgodnie z przepisami ustawy i rozporządzenia wymienionych w pkt. 1 taryfy.

Z uwagi na wyposażenie budynków zlokalizowanych na terenie działania przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego w wodomierze główne, ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się na podstawie ich wskazań.

Ilość ścieków w budynkach wyposażonych w urządzenie pomiarowe ustala się w oparciu o ich wskazania. W przypadkach braku wyposażenia budynków w urządzenia pomiarowe ilość dostarczonych ścieków, zgodnie z art. 27, ust. 5 ustawy, ustala się jako równą ilości wody pobranej lub określonej w umowie.

W rozliczeniach ilości odprowadzonych 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 usług.

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

Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne na wniosek odbiorcy usług dokonuje sprawdzenia prawidłowości działania wodomierza, jednak w przypadku braku potwierdzenia jego niesprawności, pokrywa on koszty sprawdzenia.

O ile umowa nie stanowi inaczej, opłaty za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków pobierane są za każdy miesiąc, w którym świadczone były usługi.

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

7. Warunki stosowania cen i stawek opłat

7.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych grup odbiorców

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę dokonywane jest dla wszystkich odbiorców usług w oparciu o takie same zasady technologiczne i techniczne.

Dotyczy to zarówno zbiorowego zaopatrzenia w wodę budynków jednorodzinnych i wielorodzinnych oraz budynków użyteczności publicznej, przeznaczonych na cele usługowo-handlowe i odbiorców przemysłowych. Woda poddawana jest tym samym procesom, a dla wszystkich odbiorców usług przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne zainstalowało wodomierze główne.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach świadczy pełny zakres usług dla wszystkich taryfowych grup odbiorców, zgodnie z zawartymi umowami. Dla zaopatrzenia w wodę jest to pobór,

uzdatnianie i dostarczanie wody przeznaczonej do spożycia na cele socjalno-bytowe, przemysłowe i usługowo-handlowe, z zapewnieniem ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody, a w zakresie odprowadzania ścieków – niezawodne odprowadzanie i oczyszczanie ścieków w interesie odbiorców usług zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska.

7.2. Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług

Określone w taryfie ceny i stawki opłat stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych oraz określone zostały w regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków.

W zakresie jakości świadczonych usług Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach 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, w rozporządzeniach w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych oraz ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych.

Bieżące analizy jakości wody i zawartości zanieczyszczeń w ściekach prowadzone jest przez laboratorium własne, które w 2007 roku otrzymało Certyfikat Akredytacji Polskiego Centrum Akredytacyjnego nr AB 814 potwierdzające kompetencje techniczne laboratorium oraz spełnienie wymagań normy PN – EN ISO/IEC 17025:2005/Ap 1:2007.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach zapewnia całodobową obsługę w zakresie prawidłowego funkcjonowania urządzeń wodno-kanalizacyjnych, zgodnie z postanowieniami regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków.

Gliwice, dn. 21 października 2016

**Uzasadnienie wniosku
o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę
i zbiorowego odprowadzania ścieków
na terenie gminy Sośnicowice
w okresie
od dnia 1 stycznia 2017 do dnia 31 grudnia 2017**

Spis treści

1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia.....	2
2. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalonych taryf na ich poprawę	4
3. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów.....	4
4. Zmiany warunków ekonomicznych w roku obowiązywania taryf.....	5

Zgodnie z rozporządzeniem do uzasadnienia wniosku dołączono:

1. Sprawozdanie finansowe za ostatni rok obrotowy.
2. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.
3. Informację o ilości i cenie zakupu wody przez przedsiębiorstwo.
4. Tabele stanowiące załącznik do wzoru wniosku, będące szczegółową kalkulacją cen i stawek opłat (tabele od a do h).

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach

1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Gliwicach prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków. Zobowiązane jest do zapewnienia ciągłości dostaw wody o odpowiedniej jakości oraz niezawodnego odprowadzania ścieków, zadania te wykonywane są zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług oraz optymalizację kosztów.

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

- pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody - PKD 36.00 Z,
- odprowadzanie i oczyszczanie ścieków - PKD 37.00 Z.

Przedsiębiorstwo prowadzi także inną działalność obejmującą między innymi:

- działalność w zakresie architektury i inżynierii oraz związane z nią doradztwo techniczne – PKD 71.1,
- roboty związane z budową rurociągów przesyłowych i sieci rozdzielczych – PKD 42.21.Z,
- wykonywanie instalacji wodno-kanalizacyjnych, ciepłych, gazowych i klimatyzacyjnych – PKD 43.22.Z,
- badania i analizy techniczne – PKD 71.20,
- konserwacja i naprawa pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli – PKD 45.20.Z,
- wynajem i zarządzanie nieruchomościami własnymi lub dzierżawionymi – PKD 68.20.Z,
- wytwarzanie energii elektrycznej – PKD 35.11.Z,
- działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej – 61.10.Z
- badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych – PKD 72.19.Z,
- naprawa i konserwacja urządzeń elektrycznych – PKD 33.14.Z,
- instalowanie maszyn przemysłowych, sprzętu i wyposażenia – PKD 33.20.Z,
- transport drogowy towarów – PKD 49.41.Z,
- transport rurociągowy pozostałych towarów – PKD 49.50.B,
- magazynowanie i przechowywanie towarów – PKD 52.10,
- pozostała finansowa działalność usługowa, gdzie indziej niesklasyfikowana, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszów emerytalnych – PKD 64.99.Z.
- działalność w zakresie pozostałej telekomunikacji – PKD 61.90.Z

Przedmiot działalności realizowany jest w szczególności jako zadanie własne Gmin w zakresie zaspokajania zbiorowych potrzeb mieszkańców dotyczących zaopatrzenia w wodę, usuwania

i oczyszczania ścieków komunalnych w oparciu o:

1. Powierzenie zadania własnego gminy z zakresu gospodarki komunalnej obejmującego:
 - a. eksploatację, konserwację i remonty miejskiej sieci kanalizacji deszczowej oraz urządzeń kanalizacyjnych służących do odprowadzania wód opadowych i roztopowych;
 - b. eksploatację, konserwację i remonty cieków naturalnych, kanałów i rowów związanych z kanalizacją deszczową,
2. Pełnienie funkcji inwestora zastępczego dla zadań własnych gminy określonych w pkt. 1).
3. Przedmiot działalności realizowany jest również jako zadanie własne gminy w zakresie zaspokajania zbiorowych potrzeb mieszkańców poprzez pełnienie funkcji inwestora zastępczego dla zadań własnych gminy obejmujących budowę obiektów użyteczności publicznej.
4. Ponadto przedmiot działalności Spółki realizowany jest również jako:
 - a. zawieranie umów na dostawę wody lub oczyszczanie ścieków z innymi eksploatatorami;
 - b. zawieranie umów i pobieranie od usługobiorców należności za usługi dostaw wody oraz odprowadzania ścieków, w tym oczyszczania ścieków;
 - c. opiniowanie planów rozbudowy miasta w zakresie urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych;
 - d. określanie wymagań technicznych zasilania w wodę i odprowadzania ścieków oraz uzgadnianie dokumentacji projektowych;
 - e. określanie wymagań technicznych dotyczących jakości odprowadzanych ścieków do miejskich urządzeń kanalizacyjnych oraz sprawowanie kontroli nad ich przestrzeganiem;
 - f. prowadzenie monitoringu podłączeń do sieci kanalizacyjnej;
 - g. zapewnienie ochrony ujęć i stacji uzdatniania wody;
 - h. obsługę punktów zlewnych do kanalizacji;
 - i. projektowanie i budowa sieci i podłączeń wodno-kanalizacyjnych oraz urządzeń dostarczania wody i odprowadzania ścieków i innych robót budowlano-montażowych;
 - j. zabezpieczenie obsługi zsyków śniegowych w okresie zimy;
 - k. badania laboratoryjne wody i ścieków;
 - l. przeglądy techniczne, badania techniczne oraz napraw pomp głębinowych i innych,
 - m. instalowanie, naprawa oraz legalizacja wodomierzy;
 - n. roboty warsztatowo-naprawcze;
 - o. doradztwo techniczne w zakresie działalności Spółki.

Na terenie gmin z usług wodociągowych korzysta 99,9% ludności (stopień zwodociągowania). Prawie cały obszar gmin pokryty jest siecią wodociągową, jedynie nieliczni mieszkańcy posiadają własne studnie. Natomiast z usług kanalizacyjnych korzysta 99,0% ludności (stopień skanalizowania).

Analiza danych sprzedaży wskazuje, że ilościowa sprzedaż wody dla gospodarstw domowych wykazywała w ostatnich latach tendencję spadkową natomiast notuje się wzrost sprzedaży wody dla przemysłu i pozostałych odbiorców. Zauważalny jest wzrost odbiór ścieków zarówno dla gospodarstw domowych, przemysłu i pozostałych odbiorców.

Wszystkie nieruchomości przyłączone do sieci wodociągowej Przedsiębiorstwa zostały wyposażone w wodomierze główne, natomiast nie zostały wyposażone w urządzenia pomiarowe do wskazań ilości dostarczanych ścieków, z wyjątkiem dużych zakładów przemysłowych.

Sieci wodociągowo-kanalizacyjne, przy pomocy których dokonywane jest (odpowiednio) rozprowadzanie wody i transport ścieków, wymagają stałych remontów i modernizacji.

2. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalonych taryf na ich poprawę

W zakresie jakości świadczonych usług przedsiębiorstwo 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,
- rozporządzeniach w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych, warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych oraz ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych.

3. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów

Wprowadzone rozporządzeniem zasady alokacji kosztów, powiązane z istniejącą strukturą organizacyjną w Spółce pozwalają na sprawiedliwy podział kosztów pomiędzy poszczególne rodzaje działalności i grupy taryfowe odbiorców, a także na eliminację subsydiowania skrośnego.

W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę wyłoniono dwie grupy odbiorców usług:

1. Gospodarstwa domowe
2. Przemysł i pozostali odbiorcy.

W zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków wyłoniono jedną grupę odbiorców usług:

1. Wszyscy odbiorcy

Obejmuje ona zarówno odbiorców, jakimi są Gospodarstwa domowe, Przemysł i pozostałych odbiorców.

Bazując na zbiorczych danych uśrednionych, taryfa dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę proponowana na okres od 01 stycznia do 31 grudnia 2017 w porównaniu do cen obowiązujących w okresie od 01 stycznia do 31 grudnia 2016 dla Gospodarstw domowych wzrośnie o 0,11 zł netto za m³ (z 4,35 zł na 4,46 zł netto) sprzedanej wody, natomiast dla Przemysłu i pozostałych odbiorców wzrośnie o 0,09 zł na 1 m³ (z 4,52 zł na 4,61 zł netto). Taryfa dla zbiorowego odbioru ścieków dla Wszystkich odbiorców wzrośnie o 0,06 zł netto za m³ (6,21 zł na 6,27 zł netto).

Łącznie taryfy na wodę i ścieki wzrosną:

- dla Gospodarstw domowych o 1,61% (z 10,56 zł na 10,73 zł netto)
- dla Przemysłu i pozostałych odbiorców o 1,40% (z 10,73 zł na 10,88 zł netto).

Taryfy opłat są zbudowane w taki sposób, aby umożliwić pełne odzyskanie poniesionych kosztów w danej dziedzinie, przychody z opłat muszą pokryć wszystkie koszty konserwacyjno-remontowe, eksploatacji, koszty finansowania oraz koszty koniecznej wymiany środków trwałych.

4. Zmiany warunków ekonomicznych w roku obowiązywania taryf

Prognoza sprzedaży

Przy sporządzaniu ilościowego planu sprzedaży wody oraz odbioru ścieków na rok 2017 kierowano się dotychczasowym trendem sprzedaży wody i odbiorem ścieków. Dla wszystkich grup odbiorców usług zaplanowano sprzedaż wody oraz odbiór ścieków na poziomie wykonania 8 miesięcy 2016 roku oraz prognoza na wrzesień-grudzień 2016r.

Ilość sprzedanej wody dla grupy taryfowej „Gospodarstwa domowe” w roku 2017 zaplanowano ze spadkiem 0,12% w porównaniu do sprzedaży w roku 2016, natomiast dla grupy taryfowej „Przemysł i pozostali odbiorcy” zaplanowano wzrost sprzedaży o 2,74%.

Ilość ścieków odebranych dla grupy „Wszyscy odbiorcy” w roku 2017 zaplanowano ze wzrostem 2,96% w porównaniu do 2016 roku.

Koszty działalności

Proponowane zmiany wysokości cen, mają na celu nie tylko pełne pokrycie wszystkich kosztów funkcjonowania Spółki, ale również urealnienie struktury cen tak, aby pokrywały one koszty zgodnie z miejscem ich powstawania.

Prognoza kosztów eksploatacyjnych związanych ze świadczeniem usług wodociągowo-kanalizacyjnych, uwzględniających realizację programu inwestycyjnego oparta jest na:

- założeniach makro i mikro ekonomicznych,
- prognozie zmiany warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia,

- prognozie zmiany kosztów wynikającej z eksploatacji nowych urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych.

Przy ustalaniu taryfy na okres obowiązywania taryf podstawę ich ustalania stanowiły (zgodnie z wymogami rozporządzenia) dane z ewidencji księgowej za rok obrachunkowy, który stanowił okres od września 2015 roku do sierpnia 2016 roku.

Wynagrodzenia, składki na ubezpieczenia społeczne oraz świadczenia na rzecz pracowników podniesiono średniorocznym wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych ustalonym w ustawie budżetowej na poziomie 1,3%.

Materiały - bez wody z zakupu, podniesiono średniorocznym wskaźnikiem cen produkcji sprzedanej przemysłu ustalonym w ustawie budżetowej na poziomie 1,6%.

Koszty usług i pozostałych kosztów podniesiono średniorocznym wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych ustalonym w ustawie budżetowej na poziomie 1,3%.

Wodę z zakupu dostarczaną przez Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowicach zaplanowano w ilości 1 151 tys. m³ w cenie 2,25 zł za m³ - zgodnie z aneksem do umowy od 01 stycznia do 31 grudnia 2017 cena za 1 m³ pozostała bez zmian, z zastrzeżeniem zmiany ceny po wejściu w życie nowej ustawy Prawo wodne.

Planowane koszty energii na 2017 rok wzrastają w porównaniu do kosztów roku obrachunkowego o 0,6%. Do planu energii elektrycznej zostało przyjęte zużycie energii w poszczególnych strefach rozliczeniowych (czasowych) na podstawie faktycznego zużycia energii na tych obiektach. Cenę jednostkową za 1 MWh energii elektrycznej, przyjęto zgodnie z otrzymaną najniższą ofertą (TAURON Sprzedaż GZE sp. z o.o.), z postępowania przetargowego prowadzonego przez Górnośląski Związek Metropolitalny. Koszty za dystrybucję energii elektrycznej przyjęto zgodnie z nową taryfą dystrybucyjną i planem zużycia energii elektrycznej na 2017rok.

Koszty podatku od nieruchomości w 2017 roku wzrastają o ponad 1 062 tys. zł głównie ze względu na przyjęcie na majątek inwestycji „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej II etap – Ostropa” oraz pozostałych inwestycji. Przedsiębiorstwo zakończyło wszystkie kontrakty w ramach „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej II etap w Gliwicach” współfinansowanej ze środków Unii Europejskiej, które były realizowane w latach 2009- 2015.

Wartość amortyzacji w 2017 roku została zaplanowana z istniejących środków trwałych oraz środków trwałych planowanych do przyjęcia z zadań ujętych w trzyletnim planie inwestycyjnym.

Koszt remontów zaplanowano w 2017 roku w wysokości 11 273 tys. zł, z czego na remonty sieci wodociągowej przeznacza się 7 405 tys., na potrzeby kanalizacji przeznaczono 3 626 tys., natomiast na wydziały pomocnicze 242 tys. zł .

W kalkulacji uwzględniono odsetki od kredytów i pożyczek. W wartości niezbędnych przychodów



zaopatrzenia w wodę ujęto odsetki od kredytów zawartych z: Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska, Bankiem ING oraz z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska dotyczące projektu „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej II etap – Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody”.

Natomiast w wartości niezbędnych przychodów odprowadzania ścieków ujęto odsetki od kredytów zawartych z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska, z Europejskim Bankiem Odbudowy i Rozwoju dotyczące projektu „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej I etap” oraz z Bankiem ING i z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska finansujące inwestycje „Modernizacja gospodarki wodno-ściekowej II etap – Modernizacja COŚ, Stacja Zrzutu Osadów, Bojków, Ostropa”

Alokacja kosztów pośrednich

Koszty ogólnozakładowe alokowano na koszty pośrednie dostarczania wody, koszty odprowadzania ścieków oraz koszty pozostałej działalności zgodnie z wskaźnikiem stosunku kosztów ogółem na tych działalnościach (tj. odpowiednio: 44,16%, 52,37%, 2,37%, 1,10%).

Zaplanowane koszty działalności pomocniczej alokowano na koszty pośrednie dostarczania wody, odprowadzania ścieków oraz koszty działalności pozostałej i ogólnozakładowej zgodnie z faktycznym zaangażowaniem kosztów wydziałów pomocniczych na tych działalnościach w roku obrachunkowym (tj. odpowiednio: 44,63%, 41,78%, 7,59%, 5,99%).

Zaplanowane koszty wydziałowe alokowano na koszty pośrednie dostarczania wody, odprowadzania ścieków oraz koszty działalności pozostałej zgodnie z faktycznym zaangażowaniem kosztów wydziałowych na tych działalnościach w roku obrachunkowym.

Załączone tabele są zgodne z wzorem wniosku o zatwierdzenie taryf, będących załącznikiem do rozporządzenia z dnia 28 czerwca 2006 w sprawie określania taryf, oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.

Przedstawione informacje pokazują dane porównawcze pochodzące z trzech okresów:

- ostatni rok obrotowy – rozumiany jako ostatni rok, za który zostało zatwierdzone sprawozdanie finansowe Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Gliwicach tj. rok 2015,
- rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzanie nowych taryf – 12 miesięcy pomiędzy wrześniem 2015 a sierpniem 2016 roku,
- rok obowiązywania nowych taryf – okres od dnia 01 stycznia 2017 do dnia 31 grudnia 2017.

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 %
	Taryfowa grupa odbiorców usług	Rodzaj cen i stawek opłat	Wielkość cen i stawek opłat		
0	1	2	3	4	5
1	Gospodarstwa domowe	-cena wody (zł/m ³)	4,35	4,46	102,5%
		- stawka opłaty abonamentowej			
		- cena wskaźnikowa 1)	4,35	4,46	102,5%
2	Przemysł i pozostali odbiorcy	-cena wody (zł/m ³)	4,52	4,61	102,0%
		- stawka opłaty abonamentowej			
		- cena wskaźnikowa 1)	4,52	4,61	102,0%

Uwaga:

¹⁾ _ Cenę wskaźnikową należy wyliczać jako sumę rocznych należności za wodę, wynikających z cen i stawek opłat w złotych, podzieloną przez roczną wielkość sprzedaży wody w m³.

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	Wielkość cen i stawek opłat		
0	1	2	3	4	5
1	Wszyscy odbiorcy	-cena usługi odprowadzania ścieków (zł/m ³)	6,21	6,27	101,0%
		- stawka opłaty abonamentowej			
		- cena wskaźnikowa 1)	6,21	6,27	101,0%

Uwaga:

1) _

Cenę wskaźnikową należy wyliczać jako sumę rocznych należności za odprowadzone ścieki, wynikających z cen i stawek opłat w złotych, podzieloną przez roczną ilość odprowadzonych ścieków w m³.

Tabela C. Ustalenie poziomu niezbędnych przychodów.

Lp.	Wyszczególnienie	Przychody - wykonanie	Niezbędne przychody
		Rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł	Rok obowiązywania nowych taryf w zł
0	1	2	3
1	Zaopatrzenie w wodę		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	43 979 374,77	42 447 853,14
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	6 058 039,97	5 643 971,26
	b) koszty zakupionej przez siebie wody	2 644 955,96	2 628 314,47
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji		0,00
	3) odsetki	413 953,15	368 519,86
	4) należności nieregularne	25 362,33	50 963,67
	5) marża zysku		
	Wartość niezbędnych przychodów	44 418 690,25	42 867 336,67
2	Odprowadzanie ścieków		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	52 160 898,69	50 593 726,18
	a) amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	15 439 473,78	14 326 062,87
	b) koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa		
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji		0,00
	3) odsetki	1 060 215,79	922 574,03
	4) należności nieregularne	36 497,02	72 755,03
	5) marża zysku		
	Wartość niezbędnych przychodów	53 257 611,50	51 589 055,24
3	Średnia zmiana wartości przychodów - zaopatrzenie w wodę w %	X	96,51%
4	Średnia zmiana wartości przychodów - odprowadzanie ścieków w %	X	96,87%

Uwagi:

1) - (wartość z wiersza 1.6 kolumna 3): (wartość z wiersza 1.6 kolumna 2) x 100%

2) - (wartość z wiersza 2.6 kolumna 3): (wartość z wiersza 2.6 kolumna 2) x 100%

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

Lp.	Wyszczególnienie	Współczynnik alokacji wg tabeli E	Taryfowa grupa odbiorców usług			
			Dosporadstwa domowe	Przemysł i pozostali odbiorcy	Wszyscy odbiorcy usług	Ogółem
0	1	2	3	4	5	6
1 Zaopatrzenie w wodę						
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:		29 842 993	12 604 860		42 447 853
	a) koszty bezpośrednie:		21 812 915	9 322 366		31 135 281
	- amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	A	4 006 297	1 637 674		5 643 971
	- wynagrodzenia z narzutami	A	3 406 701	1 392 574		4 799 275
	- materiały	A	3 452 921	1 411 467		4 864 388
	- energia	A	2 025 432	827 946		2 853 378
	- opłata za korzystanie ze środowiska	B	622 336	660 189		1 282 525
	- podatki i opłaty - inne	A	2 305 481	942 423		3 247 904
	- usługi obce	A	5 993 747	2 450 093		8 443 840
	- pozostałe koszty	A	0	0		0
	b) alokowane koszty pośrednie:	A	8 030 078	3 282 494		11 312 572
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	A	4 307 338	1 760 732		6 068 070
	- alokowane koszty ogólne	A	3 722 740	1 521 763		5 244 502
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	A				
	3) odsetki	A	261 589	106 931		368 520
	4) należności nieregularne	A	36 176	14 788		50 964
	5) marża zysku	A				
	Razem wartość niezbędnych przychodów		30 140 758	12 726 579		42 867 337
2 Odprowadzanie ścieków						
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:				50 593 726	50 593 726
	a) koszty bezpośrednie:				37 683 254	37 683 254
	- amortyzacja lub odpisy umorzeniowe	C			14 326 063	14 326 063
	- wynagrodzenia z narzutami	C			4 291 937	4 291 937
	- materiały	C			1 475 380	1 475 380
	- energia	C			2 319 180	2 319 180
	- opłata za korzystanie ze środowiska	D			634 086	634 086
	- podatki i opłaty - inne	C			9 298 814	9 298 814
	- usługi obce	C			5 337 794	5 337 794
	- pozostałe koszty	C			0	0
	b) alokowane koszty pośrednie:	C			12 910 472	12 910 472
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	C			6 690 330	6 690 330
	- alokowane koszty ogólne	C			6 220 142	6 220 142
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	C			0	
	3) odsetki	C			922 574	922 574
	4) należności nieregularne	C			72 755	72 755
	5) marża zysku	C				
	Razem wartość niezbędnych przychodów				51 589 055	51 589 055

Tabela E. Współczynniki alokacji w roku obowiązywania nowych taryf.

Lp.	Współczynnik alokacji	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Taryfowa grupa odbiorców usług			
				Gospodarstwa domowe	Przemysł i pozostali odbiorcy	Wszyscy odbiorcy usług	Ogółem
0	1	2	3	4	5	6	7
1	A	Sprzedaż roczna wody	m ³	6 760 640	2 763 580		9 524 220
			%	71,0%	29,0%		100,0%
2	B	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi zaopatrzenia w wodę	zł	622 336,48	660 188,90		1 282 525,38
			%	48,5%	51,5%		100,0%
3	C	Ilość roczna dostarczanych ścieków	m ³			8 230 880	8 230 880
			%			100,0%	100,0%
4	D	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi odprowadzania ścieków	zł			634 085,67	634 085,67
			%			100,0%	100,0%

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

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			Razem
		Gospodarstwa domowe	Przemysł i pozostali odbiorcy	Wszyscy odbiorcy usług	
0	1	2	3	4	5
1	Zaopatrzenie w wodę				
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok, w tym:	30 140 758	12 726 579		42 867 337
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość dostarczonej wody	30 140 758	12 726 579		42 867 337
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty abonamentowej				
	2) zużycie wody w m ³ /rok	6 760 640	2 763 580		9 524 220
	3) liczba odbiorców		0		
	4) cena 1m ³ wody w zł/m ³ 1)	4,46	4,61		
	5) stawka opłaty abonamentowej na odbiorcę w zł/miesiąc 2)				
2	Odprowadzanie ścieków				
	1) wartość niezbędnych przychodów w zł/rok			51 589 055	51 589 055
	2) odprowadzone ścieki w m ³ /rok			8 230 880	8 230 880
	3) cena usługi odprowadzania ścieków w zł/m ³ 3)			6,27	

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

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		Gospodarstwa domowe	Przemysł i pozostali odbiorcy	Wszyscy odbiorcy usług	Razem
0	1	2	3	4	5
1	Zaopatrzenie w wodę				
	1) zużycie wody w m ³ /rok	6 760 640	2 763 580		9 524 220
	2) cena za m ³ wody w zł/m ³	4,46	4,61		
	3) stawka opłaty abonamentowej				
	4) przychody według należności za ilość dostarczonej wody (cena) w zł/rok	30 152 454,40	12 740 103,80		42 892 558,20
	5) przychody według należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok				
	Wartość przychodów w zł/rok	30 152 454,40	12 740 103,80		42 892 558,20
2	Odprowadzanie ścieków				
	1) ilość ścieków odprowadzonych rocznie w m ³ /rok			8 230 880	8 230 880
	2) cena usługi odprowadzenia ścieków w zł/m ³			6,27	
	3) stawka opłaty abonamentowej				
	4) przychody według należności za ilość odprowadzonych ścieków (cena) w zł/rok			51 607 617,60	51 607 617,60
	5) przychody według należności za stawki opłat abonamentowych w zł/rok				
	Wartość przychodów w zł/rok			51 607 617,60	51 607 617,60

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

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		Gospodarstwa domowe	Przemysł i pozostali odbiorcy	Wszyscy odbiorcy usług	Ogółem
0	1	2	3	4	5
1	Zaopatrzenie w wodę				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf	30 152 454,40	12 740 103,80		42 892 558,20
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf	29 468 410,94	12 414 612,53		41 883 023,47
	Wzrost przychodów 1)	102,32%	102,62%		102,41%
2	Odprowadzanie ścieków				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf			51 607 617,60	51 607 617,60
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf			50 726 832,48	50 726 832,48
	Wzrost przychodów 2)			101,74%	101,74%

Uwagi:

- 1) [(wartość z wiersza 1.1) : (wartość z wiersza 1.2)] x 100%
 2) [(wartość z wiersza 2.1) : (wartość z wiersza 2.2)] x 100%

Lp.	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w zł	Rok obowiązywania nowych taryf w zł
0	1	2	3
1	Zakup wody od Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. KNURÓW		
	ilość w m ³	1 505,00	1 505,00
	cena wody (zł/m ³)	2,52	2,55
	wartość	3 792,60	3 837,75
	opłata abonamentowa	1 811,90	1 848,32
	Razem:	5 604,50	5 686,07
2	Zakup wody od Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		
	ilość w m ³	1 050	
	cena wody (zł/m ³)	2,35	
	wartość	2 467,50	
	ilość w m ³	1 425,00	2 475,00
	cena wody (zł/m ³)	2,33	2,36
	wartość	3 320,25	5 841,00
	Razem:	5 787,75	5 841,00
3	Zakup wody od Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach S.A.		
	ilość w m ³	1 154 761,00	1 151 020,00
	cena wody (zł/m ³)	2,19	2,25
	wartość	2 528 926,59	2 589 795,00
	za gotowość do świadczenia usług	27 231,18	26 992,40
	dofakturowanie do różnicy ceny 2,25 zł.	77 405,94	
	Razem:	2 633 563,71	2 616 787,40
Suma w zł.		2 644 955,96	2 628 314,47
Suma w m³		1 158 741	1 155 000