

UCHWAŁA NR IV/27/14

RADY MIASTA KATOWICE

z dnia 17 grudnia 2014 r.

w sprawie zatwierdzenia „Taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków dla Miasta Katowice na okres od 1 lutego 2015 roku do 31 stycznia 2016 roku” przedstawionych przez Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna.

Na podstawie art.18 ust.2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2013 roku poz.594 z późn.zm.) i art.24 ust.1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2006 roku Nr123 poz. 858 z późn.zm.)

**Rada Miasta Katowice
uchwała**

§ 1. Zatwierdzić „Taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków dla Miasta Katowice na okres od 1 lutego 2015 roku do 31 stycznia 2016 roku” przedstawione przez Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Zobowiązać Prezydenta Miasta Katowice do przekazania niniejszej uchwały Katowickim Wodociągom Spółka Akcyjna.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady Miasta
Katowice

Krystyna Siejna

Załącznik nr 1
do uchwały nr IV/27/14
Rady Miasta Katowice
z dnia 17 grudnia 2014r.

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna

ul. Obrońców Westerplatte 89

40-335 Katowice



TARYFY

DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ I ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW DLA MIASTA KATOWICE

na okres od dnia 01.02.2015r. do 31.01.2016r.

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju

Krzysztof Laiko

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych

Stanisław Krusz

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Generalny

Andrzej Gut

Katowice , listopad 2014 rok

SPIS TREŚCI:

Informacje ogólne

1. Rodzaj prowadzonej działalności.
2. Rodzaj i struktura taryfy.
3. Taryfowe grupy odbiorców usług.
4. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat.
5. Stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, będących w posiadaniu przedsiębiorstwa, wynikająca z kosztów przeprowadzenia prób technicznych przyłącza wybudowanego przez odbiorcę usług w Grupie 1,2 i 3
6. Opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych KW S.A.
7. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe.
8. Warunki stosowania cen i stawek opłat.

Informacje ogólne

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna przedkłada wniosek o zatwierdzenie taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, w tym propozycje cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków obowiązujące na terenie Miasta Katowice na okres od dnia 1 lutego 2015r do dnia 31 stycznia 2016r.

Taryfy zostały opracowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.

Taryfowe ceny i stawki opłat dotyczą wszystkich odbiorców usług wodociągowo - kanalizacyjnych świadczonych przez Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna.

1. Rodzaje prowadzonej działalności

1.1 Status przedsiębiorstwa

29 grudnia 2009 roku Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy podjęło uchwałę w sprawie przyjęcia zmian w Statucie Spółki. Dotyczyły one zmiany nazwy Spółki z Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Katowicach S.A. na Katowickie Wodociągi S.A. oraz zmian w Polskiej Klasyfikacji Działalności.

12 lutego 2010 roku Sąd Rejonowy zarejestrował w Krajowym Rejestrze Sądowym zmiany wprowadzone w Statucie.

Od tego momentu Spółka nosi nazwę Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna.

1.2 Przedmiot prowadzonej działalności

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna prowadzą działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na podstawie zezwolenia wydanego Decyzją Prezydenta Miasta Katowice Nr 1 / 2002 z dnia 18 grudnia 2002r. zmienionego Decyzją Prezydenta Miasta Katowice Nr 56 / Ś / 10 z dnia 16 sierpnia 2010r.

Zgodnie z zezwoleniem przedmiot działania Katowickich Wodociągów S.A. – w zakresie objętym ustawą – stanowi dostarczanie wody oraz odprowadzanie i oczyszczanie ścieków za pomocą urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Spółki.

Katowickie Wodociągi S.A. prowadzą działalność gospodarczą w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Miasta Katowice.

Spółka nie posiada własnych ujęć wody. Jedynym dostawcą wody jest Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. w Katowicach, na podstawie zawartej umowy.

2. Rodzaj i struktura taryfy

Kalkulacja opłaty – zgodnie z przepisami rozporządzenia 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 – oparta została o wielkość niezbędnych przychodów. Uzyskanie przychodów z opłat jest niezbędne do pokrycia kosztów bieżącej eksploatacji i utrzymania. Szczegóły kalkulacji przedstawiono w tabeli C „ustalenie poziomu niezbędnych przychodów” oraz tabeli F „kalkulacja cen i stawek opłat za wodę i ścieki metodą alokacji prostej”.

Uwzględniając powyższe w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę została opracowana taryfa jednolita wieloczęłonowa i w zakresie zbiorowego odprowadzania ścieków również taryfa jednolita wieloczęłonowa.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r., taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków zostały opracowane w sposób zapewniający:

- uzyskanie niezbędnych przychodów,
- ochronę odbiorców usług przed nieuzasadnionym wzrostem cen i stawek opłat,
- eliminowanie subsydiowania skrośnego,
- motywowanie odbiorców usług do racjonalnego użytkowania wody i ograniczania zanieczyszczenia ścieków,
- łatwość obliczania i sprawdzania cen i stawek opłat

3. Taryfowe grupy odbiorców usług

Uwzględniając sposób korzystania z urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, dokonano podziału odbiorców usług na grupy taryfowe.

W zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę wyróżniono trzy grupy odbiorców:

Grupa 1 - gospodarstwa domowe – grupa odbiorców zaopatrywanych w wodę na cele bytowe w domach jednorodzinnych i wielorodzinnych, rozliczanych na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego.

Grupa 2 - przemysł - grupa odbiorców zaopatrywanych w wodę na cele przemysłowe i rozliczanych na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego.

Grupa 3 - pozostali odbiorcy / inne cele / – grupa odbiorców zaopatrywanych w wodę na cele socjalne / szkoły, szpitale, przedszkola, żłobki / rozliczanych na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego.

W zakresie odprowadzania ścieków występują następujące grupy odbiorców:

Grupa 1 - gospodarstwa domowe – grupa odbiorców w domach jednorodzinnych i wielorodzinnych odprowadzających ścieki bytowe do sieci kanalizacyjnej rozliczane na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego lub różnicy wskazań wody pobranej i bezpowrotnie zużytej, która zostanie ustalona na podstawie dodatkowych wodomierzy zainstalowanych na koszt odbiorcy.

Grupa 2 - przemysł - grupa odbiorców odprowadzających ścieki przemysłowe do sieci kanalizacyjnej rozliczane na podstawie wskazania urządzenia pomiarowego lub zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego, lub różnicy wskazań wody pobranej i bezpowrotnie zużytej, która zostanie ustalona na podstawie dodatkowych wodomierzy zainstalowanych na koszt odbiorcy.

Grupa 3 - pozostali odbiorcy / inne cele / - grupa odbiorców odprowadzających ścieki do sieci kanalizacyjnej rozliczane na podstawie wskazania urządzenia pomiarowego lub zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego, lub różnicy wskazań wody pobranej i bezpowrotnie zużytej, która zostanie ustalona na podstawie dodatkowych wodomierzy zainstalowanych na koszt odbiorcy. / szkoły, szpitale, przedszkola, żłobki /.

4. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat

W okresie od 1 lutego 2015r. do 31 stycznia 2016r. stosowane będą przez Katowickie Wodociągi S.A. poniższe stawki opłat oraz zasady ich stosowania.

Przy rozliczeniach za dostarczoną wodę dla wszystkich grup odbiorców usług obowiązuje taryfa dwuczłonowa składająca się z:

- ceny – wyrażonej w zł za 1m³ dostarczonej wody, w rozliczeniach dokonywanych na podstawie odczytu wskazań wodomierza lub na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody.
- stawki opłaty abonamentowej na odbiorcę:
 - w rozliczeniach na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej
 - faktura papierowa
 - e-faktura
 - w rozliczeniach z osobą korzystającą z lokalu w budynkach wielolokalowych
 - faktura papierowa
 - e-faktura

- w rozliczeniach z osobą korzystającą z lokalu w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku
 - faktura papierowa
 - e-faktura
- w rozliczeniach na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody
 - faktura papierowa
 - e-faktura

W rozliczeniach za odprowadzane ścieki ma zastosowanie dla wszystkich grup odbiorców taryfa dwuczłonowa składająca się z:

- ceny – wyrażonej w złotych za 1m³ odprowadzonych ścieków ustalonej na podstawie wskazań urządzenia pomiarowego lub zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza lub na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody.
- stawki opłaty abonamentowej na odbiorcę:
 - w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków
 - faktura papierowa
 - e-faktura
 - w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej
 - faktura papierowa
 - e-faktura
 - w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy
 - faktura papierowa
 - e-faktura
 - w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza w budynkach wielolokalowych
 - faktura papierowa
 - e-faktura

- w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku
 - faktura papierowa
 - e-faktura

- w rozliczeniach za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody
 - faktura papierowa
 - e-faktura

Do cen i stawek opłat (netto) zgodnie z § 2 pkt 9 Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r. (Dz. U. Nr 127 / 2006) dolicza się podatek od towarów i usług (VAT) obowiązujący na podstawie odrębnych przepisów.

4.1 Wysokość cen i stawek opłat za dostarczoną wodę

- dla stawki podatku VAT 8%

Lp	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena / stawka opłaty		Jedn. miary
			netto	z VAT	
1	2	3	4	5	6
1	Gospodarstwa domowe	<p>1. Cena za 1m³ dostarczonej wody</p> <p>2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:</p> <p>- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e – faktura 	5,39	5,82	zł / m ³
			10,72	11,58	zł /odbiorcę/ m-c
			9,37	10,12	zł /odbiorcę /m-c
			6,71	7,25	zł /odbiorcę /m-c
			5,36	5,79	zł /odbiorcę /m-c
			2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
			1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c

		<p>- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 6,97 7,53 zł /odbiorcę /m-c ▪ opłata abonamentowa e – faktura 5,62 6,07 zł /odbiorcę /m-c 			
2	Przemysł	<p>1.Cena za 1m³ dostarczonej wody 5,39 5,82 zł / m³</p> <p>2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:</p> <p>- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 10,72 11,58 zł /odbiorcę/ m-c ▪ opłata abonamentowa e – faktura 9,37 10,12 zł /odbiorcę /m-c <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 6,71 7,25 zł /odbiorcę /m-c ▪ opłata abonamentowa e – faktura 5,36 5,79 zł /odbiorcę /m-c <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 2,96 3,20 zł /odbiorcę /m-c ▪ opłata abonamentowa e - faktura 1,61 1,74 zł /odbiorcę /m-c 			

		<p>- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	6,97	7,53	zł /odbiorcę /m-c
			5,62	6,07	zł /odbiorcę /m-c
3	Pozostali odbiorcy	<p>1. Cena za 1m³ dostarczonej wody</p> <p>2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:</p> <p>- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	5,39	5,82	zł / m ³
			10,72	11,58	zł /odbiorcę/ m-c
			9,37	10,12	zł /odbiorcę /m-c
			6,71	7,25	zł /odbiorcę /m-c
			5,36	5,79	zł /odbiorcę /m-c
			2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
			1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c

		- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody			
		▪ opłata abonamentowa faktura papierowa	6,97	7,53	zł /odbiorcę /m-c
		▪ opłata abonamentowa e - faktura	5,62	6,07	zł /odbiorcę /m-c

4.2 Wysokość cen i stawek opłat za odprowadzane ścieki

- dla stawki podatku VAT 8%

Lp	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Cena / stawka opłaty		Jedn. miary	
			netto	z VAT		
1	2	3	4	5	6	
1	Gospodarstwa domowe	1. Cena za 1m ³ odprowadzanych ścieków	7,47	8,07	zł / m ³	
		2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:				
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków				
		▪ opłata abonamentowa faktura papierowa	6,59	7,12	zł /odbiorcę/ m-c	
		▪ opłata abonamentowa e - faktura	5,24	5,66	zł /odbiorcę /m-c	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej				
		▪ opłata abonamentowa faktura papierowa	3,75	4,05	zł /odbiorcę /m-c	
		▪ opłata abonamentowa e - faktura	3,75	4,05	zł /odbiorcę /m-c	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego				

		ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	0,00	0,00	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	0,00	0,00	zł /odbiorcę /m-c
		- rozliczanych za ilość odprowadzo- nych ścieków ustaloną na podsta- wie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodom- mierza w budynkach wieloloka- lowych			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c
		- rozliczanych za ilość odprowadzo- nych ścieków ustaloną na podsta- wie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodom- mierza w budynkach wieloloka- lowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalo- wane na koszt właściciela budynku			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c
		- rozliczanych za ilość odprowadzo- nych ścieków ustaloną na podsta- wie przepisów dotyczących prze- ciężnych norm zużycia wody.			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	6,59	7,12	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	5,24	5,66	zł /odbiorcę /m-c

2	Przemysł	<p>1. Cena za 1m³ odprowadzanych ścieków</p> <p>7,47</p> <p>8,07</p> <p>zł / m³</p> <p>2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:</p> <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 6,59 7,12 zł /odbiorcę/ m-c ▪ opłata abonamentowa e - faktura 5,24 5,66 zł /odbiorcę /m-c <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 3,75 4,05 zł /odbiorcę /m-c ▪ opłata abonamentowa e - faktura 3,75 4,05 zł /odbiorcę /m-c <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 0,00 0,00 zł /odbiorcę /m-c ▪ opłata abonamentowa e - faktura 0,00 0,00 zł /odbiorcę /m-c <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego</p>			
---	----------	--	--	--	--

		<p>zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
			1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c
			2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
			1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c
			6,59	7,12	zł /odbiorcę /m-c
			5,24	5,66	zł /odbiorcę /m-c
3	Pozostali odbiorcy	<p>1.Cena za 1m³ odprowadzanych ścieków</p> <p>2. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców:</p> <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia</p>	7,47	8,07	zł / m ³

		<p>pomiarowego dla odprowadzania ścieków</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	6,59	7,12	zł /odbiorcę/ m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	5,24	5,66	zł /odbiorcę /m-c
		<p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej</p>			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	3,75	4,05	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	3,75	4,05	zł /odbiorcę /m-c
		<p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy</p>			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	0,00	0,00	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	0,00	0,00	zł /odbiorcę /m-c
		<p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza w budynkach wielolokalowych</p>			
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa 	2,96	3,20	zł /odbiorcę /m-c
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	1,61	1,74	zł /odbiorcę /m-c

		<p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura <p>- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ opłata abonamentowa faktura papierowa ▪ opłata abonamentowa e - faktura 	<p>2,96</p> <p>1,61</p> <p>6,59</p> <p>5,24</p>	<p>3,20</p> <p>1,74</p> <p>7,12</p> <p>5,66</p>	<p>zł /odbiorcę /m-c</p> <p>zł /odbiorcę /m-c</p> <p>zł /odbiorcę /m-c</p> <p>zł /odbiorcę /m-c</p>
--	--	--	---	---	---

5. Stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, będących w posiadaniu przedsiębiorstwa, wynikająca z kosztów przeprowadzenia prób technicznych przyłącza wybudowanego przez odbiorcę usług w Grupie 1,2 i 3.

- Stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowych
- 195,00 zł netto / przyłączenie z VAT 210,60 zł
- Stawka opłaty za przyłączenie do urządzeń kanalizacyjnych
- 195,00 zł netto / przyłączenie z VAT 210,60 zł

6. Opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych KW S.A.

Podstawa prawna:

- ❖ *Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 127, poz. 886);*
- ❖ *Rozporządzenie 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. z 2006 r. Nr 136, poz. 964);*
- ❖ *Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.).*

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

1. Warunki wprowadzania ścieków do kanalizacji Katowickich Wodociągów S. A. określone są w Umowie o zaopatrzenie w wodę i odprowadzenie ścieków lub w Umowie o odprowadzenie ścieków.
2. W przypadku stwierdzenia przez Katowickie Wodociągi S.A. naruszenia przez Odbiorcę warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych, Katowickie Wodociągi S.A. będą mogły naliczać opłatę za przekroczenie tych warunków.
3. Podstawą stwierdzenia przekroczenia dopuszczalnego stanu ścieków i/lub dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych Katowickich Wodociągów S. A. są wyniki analiz fizyko-chemicznych ścieków, pobranych w punkcie kontrolno-pomiarowym wskazanym w umowie, w czasie okresowych kontroli prowadzonych na podstawie zapisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dn. 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 136, poz. 964),
4. Odbiorca uiszcza opłaty za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, naliczane w sposób opisany w punkcie III, powiększone o należny podatek VAT.

5. Opłaty za przekroczenie dopuszczalnego stanu ścieków i/lub dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń we wprowadzanych ściekach, są naliczane za ścieki wprowadzane w okresie obliczeniowym
6. Okres obliczeniowy - jest to okres od dnia przeprowadzenia kontroli do dnia ustania przekroczeń.
7. Za dzień ustania przekroczeń przyjmuje się dzień wpływu do siedziby Katowickich Wodociągów S. A. pisemnego wniosku Odbiorcy o przeprowadzenie ponownej kontroli w związku z ustaniem przekroczeń warunków dopuszczalnych wprowadzania ścieków, jeżeli ta kontrola potwierdzi ustanie przekroczeń.
8. Ilość ścieków odprowadzona w okresie obliczeniowym określana jest na podstawie zapisów Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz.858 z późn. zm.).
9. Pisemny wniosek Odbiorcy o przeprowadzenie ponownej kontroli w związku z ustaniem przekroczeń warunków dopuszczalnych wprowadzania ścieków, równoznaczny jest ze zleceniem Katowickim Wodociągom S.A. przeprowadzenia ponownej kontroli
10. W przypadku, gdy ponowna kontrola, wykonana na zlecenie Odbiorcy, nie potwierdzi ustania przekroczeń, Katowickie Wodociągi S.A. naliczać będą opłatę na podstawie przekroczeń, jakie wykazała ta kontrola, począwszy od dnia jej przeprowadzenia
11. Przeprowadzone z inicjatywy Katowickich Wodociągów S.A. kontrole warunków dopuszczalnych odprowadzania ścieków przemysłowych, w ramach realizacji jej obowiązków ustawowych wykonywane są na koszt Katowickich Wodociągów S.A.
12. Wszelkie kontrole przeprowadzone na wniosek Odbiorcy wykonywane są na koszt Odbiorcy.

II. Jednostkowe stawki opłat za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych w oparciu o Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 25 lipca 2014 r. w sprawie wysokości stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu, na rok 2015 (M.P. z 2014 r., poz. 648).

L.p.	Nazwa wskaźnika	Stawka opłaty	
	Grupa I	zł/m3	
1	Temperatura	Ct1	0,66
		Ct2	1,32
2	pH - odczyn	CpH1	1,32
		CpH2	3,30
		CpH3	6,58
		CpH4	12,76
	Grupa II	Cj - zł/kg	
3	Azot amonowy	26,31	
4	Azot azotynowy	26,31	
5	Fosfor ogólny	26,31	
6	Pięciodobowe zapotrzebowanie tlenu (BZT5)	26,31	
7	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu metodą dwuchromianową (ChZT)	15,81	
8	Żelazo ogólne	15,81	
9	Glin	15,81	

10	Siarczyny	15,81
11	Siarczany	4,87
12	Chlorki	4,87
13	Zawiesina ogólna	4,87
	Grupa III	Cj - zł/kg
14	Fluorki	263,25
15	Rodanki	460,65
16	Fenole lotne (indeks fenolowy)	460,65
17	Węglowodory ropopochodne (substancje ropopochodne)	460,65
18	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	460,65
19	Surfaktanty anionowe (substancje powierzchniowo czynne anionowe)	460,65
20	Surfaktanty niejonowe (substancje powierzchniowo czynne niejonowe)	460,65
21	Bar	691,02
22	Beryl	691,02
23	Bor	691,02
24	Cynk	691,02
25	Cyna	691,02
26	Chrom ogólny	691,02
27	Kobalt	691,02
28	Molibden	691,02
29	Selen	691,02
30	Tal	691,02
31	Tytan	691,02
32	Wanad	691,02
33	Cyjanki związane	691,02
34	Chlor całkowity	863,43
35	Chlor wolny	863,43
36	Cyjanki wolne	863,43
37	Antymon	863,43
38	Arsen	863,43
39	Chrom+6	863,43
40	Miedź	863,43
41	Nikiel	863,43
42	Ołów	863,43
43	Siarczki	863,43
44	Srebro	863,43

45	Absorbowlalne związki chloroorganiczne - AOX	863,43
46	Lotne związki chloroorganiczne - VOX (chlorowane węglowodory lotne)	863,43
47	Lotne węglowodory aromatyczne - BTX (benzen, toluen, ksylen)	863,43
48	Insektycydy z grupy węglowodorów chlorowanych	1.151,66
49	Insektycydy fosforoorganiczne i karbaminianowe	1.151,66
50	Rtęć	1.151,66
51	Kadm	1.151,66
52	Tetrachlorometan (czterochlorek węgla) (CCl ₄)	1.151,66
53	Pentachlorofenol (PCP) [2, 3, 4, 5, 6-pięciochloro-1-hydroksybenzen] i jego sole	1.151,66
54	Heksachlorobenzen (HCB)	1.151,66
55	Heksachlorobutadien (HCBd)	1.151,66
56	Trichlorometan (chloroform) (CHCl ₃)	1.151,66
57	1,2-dichloroetan (EDC)	1.151,66
58	Trichloroetylen (TRI)	1.151,66
59	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen) (PER)	1.151,66
60	Trichlorobenzen (TCB) jako suma trzech izomerów (1,2,3-TCB + 1,2,4-TCB + 1,2,5-TCB)	1.151,66
61	Heksachlorocykloheksan (HCH)	1.255,95
62	Aldryna (C ₁₂ H ₈ Cl ₆)	1.255,95
63	Dieldryna (C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O)	1.255,95
64	Endryna (C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O)	1.255,95
65	Izodryna (C ₁₂ H ₈ Cl ₆)	1.255,95
66	Dwuchloro-dwufenylo-trójchloroetan (DDT)	1.255,95
67	Wielopierścieniowe chlorowane dwufenyle (PCB)	1.255,95
68	Wielopierścieniowe chlorowane trójfenyle (PCT)	1.255,95

III. Metodyka naliczania opłat za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych.

1. Przekroczenia dopuszczalnego stanu ścieków (Grupa I)

A) Wysokość opłaty za przekroczenie dopuszczalnej temperatury wprowadzanych ścieków ustala się:

- a) za ścieki, których temperatura przekracza dopuszczalną wielkość o mniej niż 5°C, według wzoru:

$$O_{pt} = (T_a - T_d) \times V \times C_{t1}$$

- b) za ścieki, których temperatura przekracza dopuszczalną wielkość o 5°C i więcej, według wzoru:

$$O_{pt} = (T_a - T_d) \times V \times C_{t2}$$

Objaśnienia symboli:

- O_{pt} - opłata za przekroczenie dopuszczalnej temperatury (w zł)
($T_a - T_d$) - ilość stopni przekroczenia dopuszczalnej temperatury
 T_a - temperatura ścieków stwierdzona podczas kontroli (w °C)
 T_d - temperatura ścieków - dopuszczalna (w °C)
 V - ilość odprowadzonych ścieków w okresie obliczeniowym (w m³),
 X - znak mnożenia
 C_{t1} - jednostkowa stawka opłaty za przekroczenie dopuszczalnej wartości temperatury o mniej niż 5°C za każdy stopień przekroczenia (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą
 C_{t2} - jednostkowa stawka opłaty za przekroczenie dopuszczalnej wartości temperatury o 5°C i więcej za każdy stopień przekroczenia (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą

B) Wysokość opłaty za przekroczenie dopuszczalnego odczynu wprowadzanych ścieków ustala się:

- a) za ścieki, których pH jest wyższe od górnej lub niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o mniej niż 0,5 jednostki pH, według wzoru: $O_{po} = V \times C_{pH1}$
b) za ścieki, których pH jest wyższe od górnej lub niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o 0,5 do 1,5 jednostki pH, według wzoru $O_{po} = V \times C_{pH2}$
c) za ścieki, których pH jest wyższe od górnej lub niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o więcej niż 1,5 do 2,5 jednostki pH, według wzoru: $O_{po} = V \times C_{pH3}$
d) za ścieki, których pH jest wyższe od górnej lub niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o więcej niż 2,5 jednostki pH, według wzoru: $O_{po} = V \times C_{pH4}$

Objaśnienia symboli:

- O_{po} - opłata za przekroczenie dopuszczalnego odczynu (w zł)
 V - ilość odprowadzonych ścieków w okresie obliczeniowym (w m³),
 X - znak mnożenia
 C_{pH1} - jednostkowa stawka opłaty za ścieki, których pH jest wyższe od górnej albo niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o mniej niż 0,5 pH (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą
 C_{pH2} - jednostkowa stawka opłaty za ścieki, których pH jest wyższe od górnej albo niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o 0,5 pH do 1,5 pH (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą
 C_{pH3} - jednostkowa stawka opłaty za ścieki, których pH jest wyższe od górnej albo niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o więcej niż 1,5 pH do 2,5 pH (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą
 C_{pH4} - jednostkowa stawka opłaty za ścieki, których pH jest wyższe od górnej albo niższe od dolnej wartości dopuszczalnej o więcej niż 2,5 pH (w zł/m³), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą

Za przekroczenie dopuszczalnych wartości równocześnie w obu wskaźnikach z Grupy I opłata obliczana będzie jako suma opłat dla tych wskaźników.

2. Przekroczenia dopuszczalnego składu ścieków (Grupa II i III)

Wysokość opłaty za przekroczenie dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń we wprowadzanych ściekach ustala się według wzoru:

$$O_{pw} = \frac{(S_a - S_d)}{1000} \times V \times C_j$$

Objaśnienia symboli:

O_{pw} - opłata za przekroczenie dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń (w zł)

S_a - wielkość stężenia określona na podstawie analizy (w g/m³)

S_d - wielkość stężenia dopuszczalnego (w g/m³)

V - ilość odprowadzonych ścieków w okresie obliczeniowym (w m³),

X - znak mnożenia

C_j - jednostkowa stawka opłaty za 1kg substancji, w tym substancji wyrażonej jako wskaźnik (w zł/kg), zgodnie z przedstawioną w pkt II Tabelą

Za równoczesne przekroczenie dopuszczalnych wartości kilku wskaźników z grupy II opłata obliczana będzie tylko dla wskaźnika, który pociąga za sobą najwyższą opłatę.

Za równoczesne przekroczenie dopuszczalnych wartości kilku wskaźników z grupy III opłata obliczana będzie jako suma opłat dla wszystkich tych wskaźników.

Opłata za równoczesne przekroczenie wskaźników grupy II i III obliczana będzie jako suma opłat za wskaźniki grupy II i III, wyliczana według w/w zasad.

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 z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.

7.1 O ile umowa zawarta z usługobiorcą nie stanowi inaczej, łączna opłata za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków pobierana jest za każdy miesiąc, w którym obowiązywała umowa, czyli były świadczone usługi.

7.2 Opłata abonamentowa podlega wpłacie także w przypadku braku poboru wody lub odprowadzania ścieków od poszczególnych odbiorców usług.

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

7.4 Ilość dostarczonej do nieruchomości wody ustala się na podstawie wskazań wodomierza głównego. Ilość odprowadzonych ścieków ustala się na podstawie

wskazań urządzenia pomiarowego lub zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego, lub różnicy wskazań wody pobranej i bezpowrotnie zużytej, która zostanie ustalona na podstawie dodatkowych wodomierzy zainstalowanych na koszt odbiorcy.

7.5 W przypadku braku wodomierza głównego ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się w oparciu o przeciętne normy zużycia wody, określone odrębnym przepisem prawa, a ilość ścieków w takim przypadku jako równą ilości wody wynikającą z norm.

7.6 W przypadku niesprawności wodomierza głównego ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia wody w okresie 3 m-cy przed stwierdzeniem niesprawności wodomierza, gdy nie jest to możliwe, z uwagi na brak poboru lub zmniejszony pobór wody w tym okresie na podstawie średniego zużycia wody w roku ubiegłym i liczby miesięcy niesprawności wodomierza.

Tak ustalona ilość stanowi równocześnie o ilości dostarczonych ścieków.

7.7 Spółka wodociągowo - kanalizacyjna na wniosek odbiorcy usług dokonuje sprawdzenia prawidłowości działania wodomierza.

7.8 W przypadku, gdy sprawdzenie prawidłowości działania nie potwierdza zgłoszonej przez odbiorcę usług niesprawności wodomierza, koszty sprawdzenia pokrywa odbiorca usług.

7.9 Zgłoszenie przez odbiorcę usług zastrzeżeń do wysokości faktury nie wstrzymuje jej zapłaty.

7.10 W przypadku nadpłaty zalicza się ją na poczet przyszłych należności lub na żądanie odbiorcy usług, zwraca się ją w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku w tej sprawie.

8. Warunki stosowania cen i stawek opłat

8.1 Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych 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 Spółka zainstalowała lub zainstaluje wodomierze główne. Odprowadzone ścieki również zostały zróżnicowane pod względem ich ilości. Taryfa obejmuje opłatę za każdy odprowadzony m³ ścieków.

8.2 Techniczne warunki określające możliwości dostępu do usług wodociągowo – kanalizacyjnych

- Poziom dostępu do usług wodociągowych w przyszłości wyznaczają wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.
- W zakresie dostawy wody, miejscem wydania rzeczy w rozumieniu Kodeksu Cywilnego, jest zawór za wodomierzem głównym.
- W przypadku braku studzienki rewizyjnej na terenie nieruchomości gruntowej odbiorcy usług odprowadzającego ścieki, miejscem rozdziału sieci i instalacji oraz odpowiedzialności jest granica nieruchomości gruntowej.
- Gdy na terenie odbiorcy wybudowano studnię kanalizacyjną, eksploatuje on odcinek od budynku do studni i wraz z tą studnią a o eksploatacji przyłącza od studni do sieci kanalizacyjnej decyduje umowa.

8.3 Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług

Ustalone w niniejszej taryfie opłaty są stosowane przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi odbiorców usług, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych i które zostały określone w zezwoleniu na działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków oraz w Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków przez Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna na terenie Miasta Katowice, oraz w umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowo – kanalizacyjnych. Jakość wody dostarczanej przez przedsiębiorstwo jest zgodna z normami krajowymi i europejskimi.

Spółka zapewnia całodobową obsługę w zakresie prawidłowego funkcjonowania urządzeń wodno – kanalizacyjnych, zgodnie z postanowieniami regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków.

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna

**ul. Obrońców Westerplatte 89
40– 335 Katowice**

**UZASADNIENIE WNIOSKU TARYFOWEGO
SPORZĄDZONEGO DLA MIASTA KATOWICE
ZA ZBIOROWE ZAOPATRZENIE W WODĘ I ZBIOROWE
ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW**

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju


Krzysztof Laiko

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych


Stanisław Krusz

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Generalny


Andrzej Gut

Katowice, listopad 2014 rok

1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzania ścieków.

Zobowiązane są do zapewnienia ciągłości dostaw o odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odprowadzania ścieków mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług oraz wymagań ochrony środowiska a także optymalizację kosztów.

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

- dostarczanie wody (PKD 36.00 Z)
- odprowadzanie ścieków (PKD 37.00.Z)

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

W zakresie jakości świadczonych usług Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna realizuje zadania określone:

- w zezwoleniu na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków
- w regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków, obowiązującym na terenie Miasta Katowice
- w umowach z poszczególnymi odbiorcami usług wodociągowo – kanalizacyjnych
- w przepisach prawnych dotyczących ochrony środowiska, warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych oraz ustalających wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym wymagań bakteriologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych.

Proponowana taryfa pozwoli na poprawę standardów jakościowych świadczonych usług, między innymi poprzez modernizację sieci wod.-kan., obniżenie ilości awarii a jednocześnie zwiększenie pewności i ciągłości dostaw.

3. Poprawa jakości usług przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów.

3.1 Wyliczenia opłat za dostarczaną wodę i odprowadzane ścieki dokonano w oparciu o:

- Ustawę o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001r. (Dz. U. z 2006r.Nr 123 , poz. 858) oraz z przepisami wykonawczymi do tej ustawy.

- Standardy regulacji dostępności usług oraz metodologii ustalania opłat w sektorze wodociągowo-kanalizacyjnym (opracowanie Urzędu Mieszkalnictwa i Rozwoju Miast, Rada ds. Standardów przy pomocy technicznej Research Triangle Institute).
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków. (Dz. U. Nr 127 / 2006 poz. 886).

3.2 Użyte przy kalkulacji taryf określenia oznaczają:

- Rok obrotowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf – okres od 1 października 2013 r. do 30 września 2014 roku
- Rok obowiązywania nowych taryf – okres od 1 lutego 2015 r. do 31 stycznia 2016 roku

Kształtując nowe taryfy uwzględniono stosowane dotychczas w Katowickich Wodociągach Spółka Akcyjna zasady ewidencji kosztów, strukturę odbiorców, sytuację dystrybucyjną spółki oraz warunki rozwoju ekonomicznego firmy. Niezbędne przychody obliczono tak, aby pokryły jedynie uzasadnione koszty eksploatacji i utrzymania urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych, koszty związane z działalnością inwestycyjną oraz marżę zysku dla Katowickich Wodociągów S.A. Opłata abonamentowa w okresach zmniejszonego zapotrzebowania na wodę i ścieki pozwoli na pokrycie kosztów związanych z rozliczeniem należności za wodę i ścieki, odczytem wodomierzy, utrzymaniem w gotowości urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.

3.3 Koszty remontów oszacowano zgodnie z Wieloletnim planem rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Katowickich Wodociągów S.A. na terenie Miasta Katowic na lata 2014 – 2015 – Korekta w zakresie roku 2015 - (załącznik 3).

Zakres rzeczowy zadań inwestycyjnych oraz potrzeby remontowe, określone w niniejszym dokumencie wynikają z niezbędnych potrzeb przedsiębiorstwa w zakresie odtworzenia i modernizacji infrastruktury wodociągowo - kanalizacyjnej. Z założenia mają one przyczynić się do zmniejszenia poziomu awarii zarówno sieci wodociągowej jak i kanalizacyjnej.

Koszty zakupu wody ustalono jako iloczyn planowanej ilości m^3 wody koniecznej do zapewnienia ciągłości jej dostawy oraz cenę zakupu $1m^3$ wody z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów Spółka Akcyjna w Katowicach. Zgodnie z załącznikiem 4 do kalkulacji przyjęto cenę w wysokości $2,19 \text{ zł} / m^3$, która obowiązywać będzie do 31 grudnia 2015 roku.

Na miesiąc styczeń 2016r. przyjęto cenę zakupu wody z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w wysokości $2,19 \text{ zł} / m^3$ powiększoną o wskaźnik inflacji w wysokości 2,5% zgodnie z celem inflacyjnym NBP.

3.4 Opłaty za dostarczoną wodę nie będą również różnicowane. Alokacja poszczególnych rodzajów kosztów została dokonana w oparciu o współczynnik jakim jest roczny pobór wody. Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca

2006 roku we wzorze wniosku o zatwierdzenie taryf dopuszcza alokację kosztów na poszczególne grupy odbiorców w oparciu o cytowany wyżej współczynnik oraz wielkość rocznych opłat za korzystanie ze środowiska dla usług zaopatrzenia w wodę.

Jednak cenę 1 m³ kupowanej wody, która mogłaby stanowić podstawę różnicowania opłaty za wodę, Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągowe Spółka Akcyjna w Katowicach, główny dostawca wody, ustala w jednej wysokości.

Ewentualne zmniejszenie obciążeń dla odbiorców możliwe jest poprzez zastosowanie dopłat do stawek dla wybranej grupy odbiorców. (art. 24 ust.6 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków)

4. Zmiany warunków ekonomicznych w czasie obowiązywania taryf.

Przy ustaleniu taryf na 2015 rok podstawę ich ustalenia stanowiły (zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006r.) dane ewidencji księgowej. Założenia przyjęte do wyliczenia opłat za dostarczoną wodę i odprowadzane ścieki:

4.1 Stawka podatku dochodowego:

- a) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf - 19,00 %
- b) w roku obowiązywania nowych taryf - 19,00 %

Podatek dochodowy występujący w tabelach C , D jest to podatek od pozycji kosztów, które nie stanowią kosztu uzyskania przychodu.

Podatek dochodowy obliczono wg wzoru:

$$X = \frac{S}{100 - S} (D + E + G)$$

gdzie :

- X - wartość podatku dochodowego (tys. zł)
- S - stawka podatku dochodowego (%)
- D - raty kapitałowe (tys. zł)
- E - rezerwa na należności nieregularne (tys. zł)
- G - dochód z inwestycji lub marża zysku (tys. zł)

4.2 Średnioroczna inflacja w roku 2015 – 1,2% - przyjęta na podstawie założeń Projektu Budżetu Państwa na rok 2015.

4.3 Średnioroczny wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu –1,4% przyjęty na

podstawie Założeń Projektu Budżetu Państwa na rok 2015.

4.4 Średnioroczny wskaźnik przyrostu przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia – przyjęty w wysokości inflacji tj. 1,2%.

4.5 Sprzedaż wody w roku obowiązywania taryf – przyjęto w wysokości 14.200 tys.m³ .

4.6 Ilość odprowadzonych ścieków w roku obowiązywania taryf – przyjęto w wysokości 14.585 tys. m³ .

4.7 Zmniejszenie ilości wody niesprzedanej do poziomu 11,4 %.

4.8 W roku obowiązywania taryf łączny koszt energii elektrycznej i ciepłej dla całego przedsiębiorstwa wyniesie 6.200,0 tys. zł.

4.9 Koszty związane z przekierowaniem ścieków na oczyszczalnię Radocha w roku obowiązywania taryf - przyjęto w wysokości 4.909,5 tys. zł.

4.10 Wzrost kosztów związanych z eksploatacją oczyszczalni Gigablok w stosunku do roku obrachunkowego o 3.107,4 tys. zł; w tym:

- materiały – wzrost o 865,1 tys. zł
- pozostałe usługi – wzrost o 1.535,9 tys. zł
- wywóz i składowanie odpadów – wzrost o 706,4 tys. zł

4.11 Koszty związane z odprowadzaniem ścieków z terenu zachodniej części dzielnicy Załęże i 1000-Lecie Górne w Katowicach do oczyszczalni ścieków Klimzowiec - w wysokości 190,3 tys. zł.

4.12 Koszty zakupu wodomierzy i akcesoriów wodomierzowych oraz rozwój zdalnego odczytu wodomierzy na okres obowiązywania nowych taryf przyjęto na poziomie 3.377,8 tys. zł.

4.13 Rezerwy na należności nieregularne na podstawie danych księgowych w wysokości:

- dla wody : 243,8 tys. zł
- dla ścieków : 367,1 tys. zł

4.14 Amortyzacja przyjęta w wysokości 10.776,0 tys. zł.

4.15 Zgodnie z Umową dzierżawy nastąpi wzrost czynszu dzierżawnego do wysokości 46.711,3 tys. zł / rok (łącznie z podatkiem od nieruchomości) z tytułu użytkowania urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych będących własnością Miasta Katowice i Katowickiej Infrastruktury Wodociągowo – Kanalizacyjnej Spółka z o.o.

4.16 Opłata za szczególne korzystanie ze środowiska przez wprowadzenie ścieków do wód, na terenie Miasta Katowice - 784,0 tys. zł.

4.17 Marża zysku: wyliczona jako 1,25% od wartości kapitałów własnych przedsiębiorstwa ustalonych na podstawie danych księgowych w układzie Tabeli 11 – „Kalkulacja kapitałów własnych i wielkości zysku dla inwestorów” (J. Wiśniewski –

Ustawa o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z komentarzem) – „Tabele dodatkowe” - Tabela nr 6

4.18 Koszty całkowite zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków (wykazane w „Tabelach dodatkowych” - Tabele 2 i 4) obejmują koszty bezpośrednie i pośrednie .

4.19 Koszty stanowiące podstawę kalkulacji opłaty zmiennej dla wody przedstawiono w „Tabelach dodatkowych” - Tabela 3

4.20 Koszty stanowiące podstawę kalkulacji opłaty zmiennej dla ścieków przedstawiono w „Tabelach dodatkowych” - Tabela 5

4.21 Opłata abonamentowa została skalkulowana, zarówno dla odbiorców zaopatrywanych w wodę jak i odbiorców odprowadzających ścieki, na podstawie:

- kosztów odczytu wodomierzy
- kosztów rozliczenia należności za wodę i ścieki
- kosztów utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych

Opłata za „odczyt” wodomierza została przypisana do wody.

Opłata za odczyt wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej została ujęta w opłacie abonamentowej za ścieki.

Stawka opłaty abonamentowej została skalkulowana z uwzględnieniem faktury papierowej, e-faktury, odczytu radiowego na wodomierzu dodatkowym mierzącym ilość wody bezpowrotnie zużytej oraz odczytu radiowego w budynkach wielolokalowych poprzez urządzenia do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku.

Wprowadzenie odczytu radiowego na wodomierzu dodatkowym mierzącym ilość wody bezpowrotnie zużytej spowoduje obniżenie niezbędnych przychodów dot. opłaty za ścieki o 12,2 tys. zł .

Stawka opłaty abonamentowej - WODA

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej zawiera koszty dotyczące odczytu wodomierza, rozliczenia z odbiorcą oraz koszty utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych uwzględnia koszty odczytu wodomierza i rozliczenia należności za wodę.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych z odczytem radiowym poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku uwzględnia tylko koszty rozliczenia należności za wodę.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych na podstawie przeciętnych norm zużycia wody zawiera koszty rozliczenia i utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych.

Stawka opłaty abonamentowej wyrażona jest w zł na odbiorcę na miesiąc.

Stawka opłaty abonamentowej – ŚCIEKI

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustalona na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków zawiera koszty dotyczące rozliczenia z odbiorcą oraz koszty utrzymania w gotowości urządzeń kanalizacyjnych. Koszty odczytu przypisane są wodzie.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustalona na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej zawiera koszty odczytu.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy - odbiorca nie ponosi kosztów odczytu.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych uwzględnia koszty rozliczenia należności za ścieki.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych z odczytem radiowym poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku uwzględnia tylko koszty rozliczenia należności za ścieki.

Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustalona na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody zawiera koszty rozliczenia z odbiorcą oraz koszty utrzymania w gotowości urządzeń kanalizacyjnych.

Stawka opłaty abonamentowej wyrażona jest w zł na odbiorcę na miesiąc.

Szczegółową kalkulację opłaty abonamentowej zawierającą alokację niezbędnych przychodów rozliczonych stawką opłaty abonamentowej według taryfowych grup odbiorców usług w roku obowiązywania taryf dla wody i ścieków przedstawiono w załączniku 5.

4.22 Koszty zadań remontowych i inwestycyjnych w roku obowiązywania nowych taryf przyjęte zostały w wysokości ujętej w Wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Katowickich

Wodociągów S.A. na terenie Miasta Katowic na lata 2014 – 2015 – Korekta w zakresie roku 2015 - załącznik 3.

Koszty remontów i nakłady inwestycyjne na sieciach i obiektach wod. – kan. Miasta Katowice na rok 2015 obejmują:

I. Zadania inwestycyjne dla Miasta Katowice na okres obowiązywania taryf

a) działalność wodociągowa	14.796,8 tys. zł
b) działalność kanalizacyjna	<u>12.748,7 tys. zł</u>
	<u>27.545,5 tys. zł</u>

II. Koszty remontów

a) działalność wodociągowa	4.050,0 tys. zł
b) działalność kanalizacyjna	2.766,2 tys. zł

III. Sposób finansowania inwestycji

- a) środki własne (w tym: amortyzacja – 10.776,0 tys. zł)
- b) środki pomocowe - 6.528,4 tys. zł

4.23 Kalkulacja opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych przedstawiono w załączniku 6.

Załączniki:

- tabele będące szczegółową kalkulacją cen i stawek opłat - załącznik 1

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

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

Tabela C – Ustalenie poziomu niezbędnych przychodów

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

Tabela E - Współczynniki alokacji w roku obowiązywania nowych taryf.

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

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

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

- podstawowe informacje sprawozdania finansowego za rok 2013 - załącznik 2

- Wieloletni planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Katowickich Wodociągów S.A. na terenie Miasta Katowic na lata 2014 – 2015 – Korekta w zakresie roku 2015 - załącznik 3

- informacja o ilości i cenie zakupu wody z GPW S.A. - załącznik 4

Tabele i załączniki dodatkowe niezbędne przy kalkulacji cen i stawek opłat:

- zestawienie wody niesprzedanej w Mieście Katowice - Tabela 1

- koszty całkowite zaopatrzenia w wodę - Tabela 2

- koszty zaopatrzenia w wodę przyjęte do kalkulacji opłaty zmiennej - Tabela 3

- koszty całkowite odprowadzania ścieków - Tabela 4

- koszty odprowadzania ścieków przyjęte do kalkulacji opłaty zmiennej - Tabela 5

- kalkulacja kapitałów własnych i wielkości zysku - Tabela 6

- kalkulacja opłaty abonamentowej na wodę i ścieki dla Miasta Katowice w roku obowiązywania taryf - załącznik 5

- kalkulacja opłaty za przyłączenie do urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych - załącznik 6

Załącznik 1

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

Lp.	Wyszczególnienie		Taryfa obowiązująca	Taryfa nowa	Zmiana % 4/3
	taryfowa grupa odbiorców usług	rodzaj cen i stawek opłat	wielkość cen i stawek opłat		
0	1	2	3	4	5
1	gospodarstwa domowe	1. cena wody (zł/m ³)	5,46	5,39	98,7
		2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
		- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	10,46	10,72	102,5
		opłata abonamentowa e-faktura	9,22	9,37	101,6
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,74	6,71	99,6
		opłata abonamentowa e-faktura	5,50	5,36	97,5
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych-odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9
		opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8
		- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,23	6,97	111,9
		opłata abonamentowa e-faktura	4,99	5,62	112,6
		3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci wodociągowej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1
		4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	5,71	5,65	98,9

2	przemysł	1. cena wody (zł/m ³)	5,46	5,39	98,7
		2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
		- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	10,46	10,72	102,5
		opłata abonamentowa e-faktura	9,22	9,37	101,6
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,74	6,71	99,6
		opłata abonamentowa e-faktura	5,50	5,36	97,5
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych-odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9
opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8		
- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody					
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,23	6,97	111,9		
opłata abonamentowa e-faktura	4,99	5,62	112,6		
3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci wodociągowej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1		
4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	5,48	5,41	98,7		

3	pozostali odbiorcy	1. cena wody (zł/m ³)	5,46	5,39	98,7
		2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
		- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	10,46	10,72	102,5
		opłata abonamentowa e-faktura	9,22	9,37	101,6
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,74	6,71	99,6
		opłata abonamentowa e-faktura	5,50	5,36	97,5
		- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych-odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9
opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8		
- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody					
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,23	6,97	111,9		
opłata abonamentowa e-faktura	4,99	5,62	112,6		
3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci wodociągowej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1		
4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	5,61	5,55	98,9		

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	gospodarstwa domowe	<p>1. cena ścieków (zł/m³)</p> <p>2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa 6,38 6,59 103,3 opłata abonamentowa e-faktura 5,14 5,24 101,9 - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa - 3,75 opłata abonamentowa e-faktura - 3,75 - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa - 0,00 opłata abonamentowa e-faktura - 0,00 - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa 2,51 2,96 117,9 opłata abonamentowa e-faktura 1,27 1,61 126,8 - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych - odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa 2,51 2,96 117,9 opłata abonamentowa e-faktura 1,27 1,61 126,8 - rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody <ul style="list-style-type: none"> opłata abonamentowa faktura papierowa 6,38 6,59 103,3 opłata abonamentowa e-faktura 5,14 5,24 101,9 	7,50	7,47	99,6
		3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci kanalizacyjnej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1
		4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	7,63	7,63	100

2	przemysł	1. cena ścieków (zł/m ³)	7,50	7,47	99,6
		2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,38	6,59	103,3
		opłata abonamentowa e-faktura	5,14	5,24	101,9
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	-	3,75	
		opłata abonamentowa e-faktura	-	3,75	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	-	0,00	
		opłata abonamentowa e-faktura	-	0,00	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9
		opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych- odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku					
opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9		
opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8		
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody					
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,38	6,59	103,3		
opłata abonamentowa e-faktura	5,14	5,24	101,9		
3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci kanalizacyjnej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1		
4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	7,50	7,48	99,7		

3	pozostali odbiorcy	1. cena ścieków (zł/m ³)	7,50	7,47	99,6
		2. stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	6,38	6,59	103,3
		opłata abonamentowa e-faktura	5,14	5,24	101,9
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	-	3,75	
		opłata abonamentowa e-faktura	-	3,75	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	-	0,00	
		opłata abonamentowa e-faktura	-	0,00	
		- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych			
		opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9
		opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych- odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku					
opłata abonamentowa faktura papierowa	2,51	2,96	117,9		
opłata abonamentowa e-faktura	1,27	1,61	126,8		
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody					
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,38	6,59	103,3		
opłata abonamentowa e-faktura	5,14	5,24	101,9		
3. stawka opłaty za przyłączenie do sieci kanalizacyjnej (zł/przyłączenie)	191,00	195,00	102,1		
4. cena wskaźnikowa (zł/m ³)	7,57	7,55	99,7		

Tabela C. Ustalenie poziomu niezbędnych przychodów

Lp.	Wyszczególnienie	Przychody - wykonanie	Niezbędne przychody
		rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf w tys.zł	rok obowiązywania nowych taryf w tys.zł
0	1	2	3
1	Zaopatrzenie w wodę		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	73 446,7	77 564,6
	a) amortyzacja	6 081,9	6 281,9
	b) zakup wody	36 159,4	35 386,5
	c) koszty zaopatrzenia w wodę urządzeniami niebędącymi w posiadaniu przedsiębiorstwa	1 042,8	1 387,8
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	-	-
	3) odsetki	-	-
	4) należności nieregularne	243,8	243,8
	5) podatek dochodowy	402,8	402,8
	6) marża zysku	1 473,2	1 473,2
	7) wartość niezbędnych przychodów	75 566,5	79 684,4
2	Odprowadzanie ścieków		
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:	97 223,7	108 707,8
	a) amortyzacja	4 322,1	4 494,1
	b) koszty odprowadzania ścieków do urządzeń niebędących w posiadaniu przedsiębiorstwa	40 128,1	45 323,5
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	-	-
	3) odsetki	-	-
	4) należności nieregularne	367,1	367,1
	5) podatek dochodowy	411,1	411,1
	6) marża zysku	1 331,2	1 331,2
	7) wartość niezbędnych przychodów	99 333,1	110 817,2
3	Średnia zmiana wartości przychodów - zaopatrzenie w wodę w %	X	105,4
4	Średnia zmiana wartości przychodów - odprowadzanie ścieków w %	X	111,6

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

Lp.	Wyszczególnienie	Współ- czynnik alokacji wg tabeli E	Taryfowa grupa odbiorców usług			
			gospodarstwa domowe	przemysł	inne cele	ogółem
			tys.zł	tys.zł	tys.zł	tys.zł
0	1	2	3	4	5	6
1	Zaopatrzenie w wodę - opłata zmienna					
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:		53 599,3	5 325,7	15 456,7	74 381,7
	a) koszty bezpośrednie:		43 554,9	4 327,7	12 560,2	60 442,8
	- amortyzacja	A	3 985,5	396,0	1 149,3	5 530,8
	- wynagrodzenie z narzutami	A	4 798,1	476,7	1 383,7	6 658,5
	- materiały	A	28 602,0	2 842,0	8 248,1	39 692,1
	- energia	A	131,2	13,0	37,9	182,1
	- opłata za korzystanie ze środowiska	B				
	- podatki i opłaty	A	1 835,7	182,4	529,4	2 547,5
	- usługi obce	A	4 201,5	417,5	1 211,5	5 830,5
	- pozostałe koszty	A	0,9	0,1	0,3	1,3
	b) alok.: koszty pośrednie		10 044,4	998,0	2 896,5	13 938,9
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	A	2 533,5	251,7	730,6	3 515,8
	- alokowane koszty ogólne	A	7 510,9	746,3	2 165,9	10 423,1
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	A				
	3) odsetki	A				
	4) należności nieregularne	A	175,7	17,4	50,7	243,8
	5) podatek dochodowy	A	290,3	28,8	83,7	402,8
	6) marża zysku	A	1 061,6	105,5	306,1	1 473,2
	7) razem wartość niezbędnych przychodów		55 126,9	5 477,4	15 897,2	76 501,5
2	Odprowadzanie ścieków - opłata zmienna					
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:		72 555,6	14 945,2	19 403,1	106 903,9
	a) koszty bezpośrednie:		57 544,0	11 853,1	15 388,7	84 785,8
	- amortyzacja	C	2 687,8	553,6	718,9	3 960,3
	- wynagrodzenie z narzutami	C	7 340,8	1 512,1	1 963,1	10 816,0
	- materiały	C	2 620,7	539,8	700,8	3 861,3
	- energia	C	2 708,1	557,8	724,2	3 990,1
	- opłata za korzystanie ze środowiska	D	532,1	109,6	142,3	784,0
	- podatki i opłaty	C	1 595,3	328,6	426,7	2 350,6
	- usługi obce	C	40 050,1	8 249,7	10 710,4	59 010,2
	- pozostałe koszty	C	9,1	1,9	2,3	13,3
	b) alok.: koszty pośrednie		15 011,6	3 092,1	4 014,4	22 118,1
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej	C	3 828,9	788,7	1 023,9	5 641,5
	- alokowane koszty ogólne	C	11 182,7	2 303,4	2 990,5	16 476,6
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji	C				
	3) odsetki	C				
	4) należności nieregularne	C	249,2	51,3	66,6	367,1
	5) podatek dochodowy	C	279,0	57,5	74,6	411,1
	6) marża zysku	C	903,5	186,1	241,6	1 331,2
	7) razem wartość niezbędnych przychodów		73 987,3	15 240,1	19 785,9	109 013,3

Tabela E. Współczynniki alokacji w roku obowiązywania nowych taryf

Lp.	Współczynnik alokacji	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Taryfowa grupa odbiorców usług			
				gospodarstwa domowe	przemysł	inne cele	ogółem
0	1	2	3	4	5	6	7
1	A	Sprzedaż roczna wody	tys.m ³	10 232,5	1 016,7	2 950,8	14 200,0
			%	72,1	7,1	20,8	100,0
2	B	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi zaopatrzenia w wodę	tys.zł	-	-	-	-
			%	-	-	-	-
3	C	Ilość roczna dostarczanych ścieków	tys.m ³	9 898,8	2 039,0	2 647,2	14 585,0
			%	67,9	14,0	18,1	100,0
4	D	Przewidywane roczne opłaty za korzystanie ze środowiska - usługi odprowadzania ścieków	tys.zł	-	-	-	784,0
			%	-	-	-	100,0

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

**Tabela F/1. Kalkulacja cen i stawek opłat za wodę metodą alokacji prostej -
zaopatrzenie w wodę**

0	1	Taryfowa grupa odbiorców		
		2	3	4
	Wyszczególnienie	gospodarstwa domowe	przemysł	inne cele
0	1	2	3	4
1	Zaopatrzenie w wodę			
	1) wartość niezbędnych przychodów w tys.zł/rok	57 824,9	5 495,8	16 363,7
	w tym:			
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość dostarczonej wody	55 126,9	5 477,4	15 897,2
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty abonamentowej dla odbiorców:	2 667,0	18,0	461,4
	- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
	opłata abonamentowa	2 337,0	17,5	423,7
	faktura papierowa			
	* za odczyt	817,4	6,1	148,2
	* za rozliczenie	644,9	4,8	116,9
	* za gotowość	874,7	6,6	158,6
	opłata abonamentowa e-faktura	147,5	0,5	15,2
	* za odczyt	59,0	0,2	6,1
	* za rozliczenie	25,3	0,1	2,6
	* za gotowość	63,2	0,2	6,5
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
	opłata abonamentowa	166,7	-	21,5
	faktura papierowa			
	* za odczyt	93,2	-	12,0
	* za rozliczenie	73,5	-	9,5
	opłata abonamentowa e-faktura	7,3	-	0,6
	* za odczyt	5,1	-	0,4
	* za rozliczenie	2,2	-	0,2
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych -odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
	opłata abonamentowa	7,9		0,2
	faktura papierowa			
	* za rozliczenie	7,9	-	0,2
	opłata abonamentowa e-faktura	0,2	-	-
	* za rozliczenie	0,2	-	-
	- rozliczanych na podstawie przeciętnych norm zużycia wody			
	opłata abonamentowa	0,4	-	0,2
	faktura papierowa			
	* za rozliczenie	0,2	-	0,1
	* za gotowość	0,2	-	0,1
	opłata abonamentowa e-faktura	-	-	-
	* za rozliczenie	-	-	-
	* za gotowość	-	-	-
	c) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty za przyłączenie do sieci wodociągowej	31,0	0,4	5,1
	2) zużycie wody w m ³ /rok	10 232,5	1 016,7	2 950,8
	3) liczba odbiorców, w tym:	21 901	141	3 710
	- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego			
	opłata abonamentowa	18 163	136	3 293
	faktura papierowa			

opłata abonamentowa e-faktura	1 312	5	135
- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
opłata abonamentowa faktura papierowa	2 071	-	267
opłata abonamentowa e-faktura	114	-	9
- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych -odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
opłata abonamentowa faktura papierowa	223	-	4
opłata abonamentowa e-faktura	13	-	-
- rozliczanych na podstawie przeciętnych norm zużycia wody			
opłata abonamentowa faktura papierowa	5	-	2
opłata abonamentowa e-faktura	-	-	-
4) liczba przyłączy do sieci wodociągowej	159	2	26
5) cena 1 m³ wody w zł/m³	5,39	5,39	5,39
6) stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
opłata abonamentowa faktura papierowa	10,72	10,72	10,72
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
* za gotowość	4,01	4,01	4,01
opłata abonamentowa e-faktura	9,37	9,37	9,37
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
* za gotowość	4,01	4,01	4,01
- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych			
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,71	6,71	6,71
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
opłata abonamentowa e-faktura	5,36	5,36	5,36
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych -odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
opłata abonamentowa faktura papierowa	2,96	2,96	2,96
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
opłata abonamentowa e-faktura	1,61	1,61	1,61
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
- rozliczanych na podstawie przeciętnych norm zużycia wody			
opłata abonamentowa faktura papierowa	6,97	6,97	6,97
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
* za gotowość	4,01	4,01	4,01
opłata abonamentowa e-faktura	5,62	5,62	5,62
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
* za gotowość	4,01	4,01	4,01
7) stawka opłaty za przyłączenie do sieci wodociągowej (zł/przyłączenie)	195,00	195,00	195,00

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

**Tabela F/2. Kalkulacja cen i stawek opłat za ścieki metodą alokacji prostej -
odprowadzanie ścieków**

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców		
		gospodarstwa domowe	przemysł	Inne cele
0	1	2	3	4
2	Odprowadzanie ścieków			
	1) wartość niezbędnych przychodów w tys.zł/rok w tym:	75 569,0	15 250,1	19 998,1
	a) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków	73 987,3	15 240,1	19 785,9
	b) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty abonamentowej dla odbiorców:			
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków			
	opłata abonamentowa faktura papierowa	1 273,2	8,9	185,1
	* za rozliczenie	572,4	4,0	83,2
	* za gotowość	700,8	4,9	101,9
	opłata abonamentowa e-faktura	75,7	0,3	6,6
	* za rozliczenie	23,3	0,1	2,0
	* za gotowość	52,4	0,2	4,6
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
	opłata abonamentowa faktura papierowa	94,6	0,2	3,5
	* za odczyt	94,6	0,2	3,5
	opłata abonamentowa e-faktura	10,9	-	0,2
	* za odczyt	10,9	-	0,2
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy			
	opłata abonamentowa faktura papierowa	-	-	-
	* za odczyt	-	-	-
	opłata abonamentowa e-faktura	-	-	-
	* za odczyt	-	-	-
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych			
	opłata abonamentowa faktura papierowa	72,1	-	9,1
	* za rozliczenie	72,1	-	9,1
	opłata abonamentowa e-faktura	2,2	-	0,1
	* za rozliczenie	2,2	-	0,1
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych- odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
	opłata abonamentowa faktura papierowa	8,0	-	0,1
	* za rozliczenie	8,0	-	0,1

opłata abonamentowa e-faktura	0,3	-	-
* za rozliczenie	0,3	-	-
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody			
opłata abonamentowa faktura papierowa	0,3	-	0,1
* za rozliczenie	0,2	-	0,04
* za gotowość	0,16	-	0,04
opłata abonamentowa e-faktura	-	-	-
* za rozliczenie	-	-	-
* za gotowość	-	-	-
c) wartość niezbędnych przychodów rozliczanych stawką opłaty za przyłączenie do sieci kanalizacyjnej	44,4	0,6	7,4
2) ilość odprowadzonych ścieków w tys.m³/rok	9 898,8	2 039,0	2 647,2
3) liczba odbiorców, w tym:	19 946	118	2 724
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków			
opłata abonamentowa faktura papierowa	16 102	112	2 341
opłata abonamentowa e-faktura	1 205	5	105
w tym: rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
opłata abonamentowa faktura papierowa	2 100	4	79
opłata abonamentowa e-faktura	243	-	4
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy			
opłata abonamentowa faktura papierowa	230	1	10
opłata abonamentowa e-faktura	27	-	2
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych			
opłata abonamentowa faktura papierowa	2 030	-	255
opłata abonamentowa e-faktura	112	-	6
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych- odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
opłata abonamentowa faktura papierowa	223	-	4
opłata abonamentowa e-faktura	13	-	-
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody			
opłata abonamentowa faktura papierowa	4	-	1
opłata abonamentowa e-faktura	-	-	-
4) liczba przyłączy do sieci kanalizacyjnej	228	3	38

5) cena usługi odprowadzania ścieków w zł/m ³	7,47	7,47	7,47
6) stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):			
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków			
opłata abonamentowa	6,59	6,59	6,59
faktura papierowa			
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
* za gotowość	3,63	3,63	3,63
opłata abonamentowa e-faktura	5,24	5,24	5,24
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
* za gotowość	3,63	3,63	3,63
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej			
opłata abonamentowa	3,75	3,75	3,75
faktura papierowa			
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
opłata abonamentowa e-faktura	3,75	3,75	3,75
* za odczyt	3,75	3,75	3,75
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy			
opłata abonamentowa	0,0	0,0	0,0
faktura papierowa			
* za odczyt	0,0	0,0	0,0
opłata abonamentowa e-faktura	0,0	0,0	0,0
* za odczyt	0,0	0,0	0,0
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych			
opłata abonamentowa	2,96	2,96	2,96
faktura papierowa			
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
opłata abonamentowa e-faktura	1,61	1,61	1,61
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych- odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku			
opłata abonamentowa	2,96	2,96	2,96
faktura papierowa			
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
opłata abonamentowa e-faktura	1,61	1,61	1,61
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody			
opłata abonamentowa	6,59	6,59	6,59
faktura papierowa			
* za rozliczenie	2,96	2,96	2,96
* za gotowość	3,63	3,63	3,63
opłata abonamentowa e-faktura	5,24	5,24	5,24
* za rozliczenie	1,61	1,61	1,61
* za gotowość	3,63	3,63	3,63
7) stawka opłaty za przyłączenie do sieci kanalizacyjnej (zł/przyłączenie)	195,00	195,00	195,00

**Tabela G/1. Zestawienie przychodów według tarfowych 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	przemysł	inne cele	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	Zaopatrzenie w wodę				
	1) zużycie wody w tys.m ³ /rok	10 232,5	1 016,7	2 950,8	14 200,0
	2) cena za m ³ wody w zł/m ³	5,39	5,39	5,39	5,39
	3) stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców (zł/odbiorcę/m-c):				
	- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	10,72	10,72	10,72	10,72
	opłata abonamentowa - e-faktura	9,37	9,37	9,37	9,37
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	6,71	6,71	6,71	6,71
	opłata abonamentowa - e-faktura	5,36	5,36	5,36	5,36
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych -odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	2,96	2,96	2,96	2,96
	opłata abonamentowa - e-faktura	1,61	1,61	1,61	1,61
	- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	6,97	6,97	6,97	6,97
	opłata abonamentowa - e-faktura	5,62	5,62	5,62	5,62
	4) stawka opłaty za przyłączenie (zł/przyłączenie)	195,00	195,00	195,00	195,00
	5) przychody wg należności za ilość dostarczonej wody (cena) w tys.zł/rok	55 126,9	5 477,4	15 897,2	76 501,5
	6) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w tys.zł/rok	2 667,0	18,0	461,4	3 146,4
	- rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	2 337,0	17,5	423,7	2 778,2
	opłata abonamentowa - e-faktura	147,5	0,5	15,2	163,2
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	166,7	-	21,5	188,2
	opłata abonamentowa - e-faktura	7,3	-	0,6	7,9
	- korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych -odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	7,9	-	0,2	8,1
	opłata abonamentowa - e-faktura	0,2	-	-	0,2
	- rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	0,4	-	0,2	0,6
	opłata abonamentowa - e-faktura	-	-	-	-
	7) przychody wg należności za stawkę opłaty za przyłączenie (zł/przyłączenie)	31,0	0,4	5,1	36,5
	Wartość przychodów w tys.zł/rok	57 824,9	5 495,8	16 363,7	79 684,4

Tabela G/2. Zestawienie przychodów według tarfowych 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	przemysł	Inne cele	ogółem
0	1	2	3	4	5
2	Odprowadzanie ścieków				
	1) ilość ścieków odprowadzonych rocznie w tys.m ³ /rok	9 898,8	2 039,0	2 647,2	14 585,0
	2) cena usługi odprowadzenia ścieków w zł/m ³	7,47	7,47	7,47	7,47
	3) stawka opłaty abonamentowej				
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	6,59	6,59	6,59	6,59
	opłata abonamentowa - e-faktura	5,24	5,24	5,24	5,24
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	3,75	3,75	3,75	3,75
	opłata abonamentowa - e-faktura	3,75	3,75	3,75	3,75
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	0,00	0,00	0,00	0,00
	opłata abonamentowa - e-faktura	0,00	0,00	0,00	0,00
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	2,96	2,96	2,96	2,96
	opłata abonamentowa - e-faktura	1,61	1,61	1,61	1,61
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych - odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	2,96	2,96	2,96	2,96
	opłata abonamentowa - e-faktura	1,61	1,61	1,61	1,61
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	6,59	6,59	6,59	6,59
	opłata abonamentowa - e-faktura	5,24	5,24	5,24	5,24
	4) stawka opłaty za przyłączenie (zł/przyłączenie)	195,00	195,00	195,00	195,00
	5) przychody wg należności za ilość odprowadzonych ścieków (cena) w tys.zł/rok	73 987,3	15 240,1	19 785,9	109 013,3
	6) przychody wg należności za stawki opłat abonamentowych w tys.zł/rok:	1 537,3	9,4	204,8	1 751,5
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	1 273,2	8,9	185,1	1 467,2
	opłata abonamentowa - e-faktura	75,7	0,3	6,6	82,6
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej				
	opłata abonamentowa - faktura papierowa	94,60	0,2	3,5	98,3
	opłata abonamentowa - e-faktura	10,90	-	0,2	11,1
	- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy				

opłata abonamentowa - faktura papierowa	-	-	-	-
opłata abonamentowa - e-faktura	-	-	-	-
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych				
opłata abonamentowa - faktura papierowa	72,1	-	9,1	81,2
opłata abonamentowa - e-faktura	2,2	-	0,1	2,3
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych - odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku				
opłata abonamentowa - faktura papierowa	8,0	-	0,1	8,1
opłata abonamentowa - e-faktura	0,3	-	-	0,3
- rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody				
opłata abonamentowa - faktura papierowa	0,3	-	0,1	0,4
opłata abonamentowa - e-faktura	-	-	-	-
7) przychody wg należności za stawkę opłaty za przyłączenie (zł/przyłączenie)	44,4	0,6	7,4	52,4
Wartość przychodów w tys.zł/rok	75 569,0	15 250,1	19 998,1	110 817,2

**Tabela H. Skutki finansowe zmiany ceny i stawek opłat za zaopatrzenie w wodę
i odprowadzanie ścieków**
(tys.zł)

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	przemysł	inne cele	ogółem
0	1	2	3	4	5
1	Zaopatrzenie w wodę				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf	57 824,9	5 495,8	16 363,7	79 684,4
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf	54 857,4	5 200,1	15 509,0	75 566,5
	Wzrost przychodów %	105,4	105,6	105,5	105,4
2	Odprowadzanie ścieków				
	Wartość przychodów				
	1) w roku obowiązywania nowych taryf	75 569,0	15 250,1	19 998,1	110 817,2
	2) w roku obrachunkowym poprzedzającym wprowadzenie nowych taryf (pro forma)	67 770,0	13 645,4	17 917,7	99 333,1
	Wzrost przychodów %	111,5	111,8	111,6	111,6

Załącznik 2

Katowickie Wodociągi S.A
40-335 Katowice
ul. Obrońców Westerplatte 89
tel. (32) 7882-600
fax (32) 7882-503
REGON 270544972
PKD 36.00.Z

Wprowadzenie
do sprawozdania finansowego
za rok 2013
Katowickich Wodociągów Spółka Akcyjna

Katowickie Wodociągi Spółka Akcyjna w 2013 roku prowadziła działalność w zakresie dostawy wody oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków na terenie miasta Katowice.

Okresem obrachunkowym jest rok kalendarzowy, a okresem sprawozdawczym miesiąc kalendarzowy.

Sprawozdanie finansowe sporządzono przy założeniu kontynuowania działalności przez Spółkę przez co najmniej 12 kolejnych miesięcy i dłużej.

Aktywa i pasywa wykazane w sprawozdaniu wyceniono według zasad określonych ustawą oraz przyjętymi przez Spółkę zasadami (polityką) rachunkowości, a w szczególności:

- 1) środki trwałe (o wartości powyżej 3.500,00 zł.) przyjmowane są na stan majątkowy Spółki i wyceniane są według cen nabycia lub kosztów wytworzenia,
- 2) w ewidencji środków trwałych ujmowane są przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne o wartości do 3.500 zł.,
- 3) amortyzacja środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych - naliczana jest metodą liniową, przy zastosowaniu stawek określonych w ustawie o podatku dochodowym od osób prawnych,
- 4) pozostałe niskocenne składniki majątku o wartości do 3.500,00 zł. odpisywane są jednorazowo w koszty,
- 5) aktywa finansowe wyceniane są w cenach nabycia, uwzględniając ewentualną utratę ich wartości, natomiast notowane na rynkach papierów wartościowych wycenia się w wartości rynkowej.



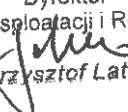
- 6) materiały ewidencjonowane są ilościowo i wartościowo w cenach zakupu, a rozchód wycenia się metodą FIFO,
- 7) wartość należności urealniono wprowadzając odpisy aktualizujące należności, przy uwzględnieniu prawdopodobieństwa ich zapłaty,
- 8) zobowiązania wycenione są w kwocie wymagającej zapłaty,
- 9) nie salduje się ze sobą rezerw i aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego,
- 10) tworzone są rezerwy na zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych i pozostałych rezerw,
- 11) leasing operacyjny dla celów podatkowych wykazywany jest w księgach rachunkowych jako leasing finansowy.

Spółka sporządza bilans pełny i porównawczą wersję rachunku zysków i strat.

Rachunek przepływów pieniężnych sporządzany jest metodą pośrednią.

Główny Księgowy
Prokurent

Krystyna Benseł

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju

Krzysztof Latko





Katowice, dnia 12.03.2014r.

BILANS NA DZIEŃ 31.12.2013 R.
(wersja pełna)

AKTYWA	Stan na 31.12.2012 r.	Stan na 31.12.2013 r.	PASYWA	Stan na 31.12.2012 r.	Stan na 31.12.2013 r.
A. Aktywa trwałe	187 339 680,28	187 834 310,80	A. Kapitał (fundusz) własny	103 490 125,84	105 615 626,00
1. Wartości niematerialne i prawne	612 072,02	657 984,37	I. Kapitał (fundusz) podstawowy	78 473 550,00	78 473 550,00
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	0,00	0,00	II. Należne wpłaty na kapitał podstawowy (wielkość ujemna)	0,00	0,00
2. Wartość firmy	0,00	0,00	III. Udziały własne (wielkość ujemna)	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	612 072,02	657 984,37	IV. Kapitał (fundusz) zapasowy	31 267 267,50	31 776 984,34
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	V. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
III. Rzeczowe aktywa trwałe	174 721 716,54	174 625 966,57	VI. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
1. Środki trwałe	161 869 774,37	168 134 342,03	VII. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-8 058 313,89	-8 046 352,26
a) grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	1 942 855,59	2 263 986,01	VIII. Zysk (strata) netto	1 807 622,23	3 411 443,92
b) budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	151 049 950,65	157 874 267,07	IX. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
c) urządzenia techniczne i maszyny	4 632 502,80	4 215 162,61	B. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	137 555 519,15	141 431 731,59
d) środki transportu	2 910 896,40	2 435 937,62	I. Rezerwy na zobowiązania	48 648 900,35	52 990 839,79
e) inne środki trwałe	1 333 568,93	1 344 988,72	1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	1 890 711,00	1 681 747,00
2. Środki trwałe w budowie	12 830 122,17	6 491 624,54	2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	18 901 744,85	22 161 183,12
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	21 820,00	0,00	- długoterminowa	17 130 483,37	20 223 435,09
III. Należności długoterminowe	12 494,83	12 154,99	- krótkoterminowa	1 771 261,48	1 937 748,03
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00	3. Pozostałe rezerwy	27 856 444,50	29 147 909,67
2. Od pozostałych jednostek	12 494,83	12 154,99	- długoterminowe	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	632 476,90	72 723,30	- krótkoterminowe	27 856 444,50	29 147 909,67
1. Nieruchomości	531 931,00	0,00	II. Zobowiązania długoterminowe	47 310 381,62	47 002 174,26
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	100 545,90	72 723,30	2. Wobec pozostałych jednostek	47 310 381,62	47 002 174,26
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	a) kredyty i pożyczki	97 718,00	221 800,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	c) inne zobowiązania finansowe	615 366,68	377 808,73
- udzielenie pożyczki	0,00	0,00	d) inne	46 597 296,94	46 402 564,53
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	III. Zobowiązania krótkoterminowe	27 171 183,80	30 045 241,74
b) w pozostałych jednostkach	100 545,90	72 723,30	1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	100 545,90	72 723,30	a) z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności	26 021 455,43	28 727 266,15
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	a) do 12 miesięcy	195 437,00	0,00
- udzielenie pożyczki	0,00	0,00	b) powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	b) inne	648 207,90	602 081,46
4. Inne inwestycje długoterminowe	0,00	0,00	2. Wobec pozostałych jednostek	6 914 061,46	7 086 345,20
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	11 360 918,99	12 465 481,57	a) kredyty i pożyczki	6 914 061,46	7 086 345,20
1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	11 266 299,00	12 383 159,00	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	94 620,99	82 322,57	c) inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
B. Aktywa obrotowe	53 705 984,71	59 213 046,79	d) z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności	0,00	0,00
1. Zapasy	1 478 915,70	1 626 837,71	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
1. Materiały	1 478 915,70	1 626 837,71	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
2. Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00	e) zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	0,00
3. Produkty gotowe	0,00	0,00	f) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
4. Towary	0,00	0,00	g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	4 661 448,81	4 853 632,78
5. Zaliczki na dostawy	0,00	0,00	h) z tytułu wynagrodzeń	1 759 800,76	1 760 987,53
II. Należności krótkoterminowe	30 784 335,84	25 158 999,65	i) inne	11 842 499,50	14 424 219,18
1. Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00	3. Fundusze specjalne	1 149 728,37	1 317 975,59
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00	IV. Rozliczenia międzyokresowe	14 425 053,38	11 393 475,60
- do 12 miesięcy	0,00	0,00	1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	2. Inne międzyokresowe	14 425 053,38	11 393 475,60
b) inne	0,00	0,00	- długoterminowe	13 349 383,38	10 637 168,42
2. Należności od pozostałych jednostek	30 784 335,84	25 158 999,65	- krótkoterminowe	1 075 670,00	756 307,38
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	21 398 814,20	20 762 377,80			
- do 12 miesięcy	21 398 814,20	20 762 377,80			
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00			
b) inne	8 408 883,80	1 873 106,59			
c) inne	976 637,84	2 523 515,26			
d) dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00			
III. Inwestycje krótkoterminowe	21 090 998,23	32 097 553,05			
1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	21 090 998,23	32 097 553,05			
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00			
- udziały lub akcje	0,00	0,00			
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00			
- udzielenie pożyczki	0,00	0,00			
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00			
b) w pozostałych jednostkach	6 108 477,91	10 491 270,12			
- udziały lub akcje	0,00	0,00			
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00			
- udzielenie pożyczki	0,00	0,00			
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	6 108 477,91	10 491 270,12			
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	14 982 520,32	21 606 282,93			
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	3 839 170,91	5 161 950,09			
- inne środki pieniężne	11 143 349,41	16 444 332,84			
- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00			
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00			
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	351 714,94	329 656,38			
Aktywa razem	241 045 644,99	247 047 357,59			
				241 045 644,99	247 047 357,59

Katowice, dn. 12.03.2014r.

Główny Księgowy
Przewodniczący
Krzysztof Bensei

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju
Krzysztof Bensei

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych
Stanisław Kruż



KATOWICKIE WODOCIĄGI

Spółka Akcyjna
ul. Obrońców Westerplatte 89
40-335 Katowice
NIP 634-012-53-82

-39-

**RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT SPORZĄDZONY
ZA OKRES OD 01.01.2013r. DO 31.12.2013r**
(wariant porównawczy)

	2012r.	2013r.
A. Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	185 858 331,09	195 068 267,74
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	187 677 052,29	197 740 340,48
II. Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	-1 947 263,11	-3 259 438,27
III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	64 055,68	515 367,80
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	64 486,23	71 997,73
B. Koszty działalności operacyjnej	184 776 679,94	179 339 898,45
I. Amortyzacja	13 194 263,38	13 893 744,91
II. Zużycie materiałów i energii	49 861 487,71	48 831 682,46
III. Usługi obce	54 674 056,82	55 203 837,67
IV. Podatki i opłaty, w tym:	17 642 782,65	9 683 609,71
- podatek akcyzowy	0,00	2 504,00
V. Wynagrodzenia	36 729 481,68	38 247 027,88
VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	11 868 291,86	12 746 488,28
VII. Pozostałe koszty rodzajowe	754 068,74	667 742,84
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	52 247,10	65 764,70
C. Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	1 081 651,15	15 728 369,29
D. Pozostałe przychody operacyjne	3 289 216,75	5 656 979,86
I. Zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
II. Dotacje	0,00	0,00
III. Inne przychody operacyjne	3 289 216,75	5 656 979,86
E. Pozostałe koszty operacyjne	1 415 219,61	15 545 477,59
I. Strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	328 353,22	265 632,58
II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	843 225,12	698 707,27
III. Inne koszty operacyjne	243 641,27	14 581 137,74
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	2 955 648,29	5 839 871,56
G. Przychody finansowe	3 352 526,29	1 249 774,26
I. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	1 832,00	2 138,00
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
II. Odsetki, w tym:	2 589 534,78	1 014 404,95
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
III. Zysk ze zbycia inwestycji	35 123,84	0,00
IV. Aktualizacja wartości inwestycji	37 209,90	0,00
V. Inne	688 825,77	233 231,31
H. Koszty finansowe	1 715 151,35	599 383,90
I. Odsetki, w tym:	594 305,82	211 247,59
- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00
II. Strata ze zbycia inwestycji	0,00	0,00
III. Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00
IV. Inne	0,00	27 822,60
I. Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	1 120 845,53	360 313,71
J. Wynik zdarzeń nadzwyczajnych (J.I.-J.II.)	4 593 023,23	6 490 261,92
I. Zyski nadzwyczajne	0,00	0,00
II. Straty nadzwyczajne	0,00	0,00
K. Zysk (strata) brutto (I+/-J)	0,00	0,00
L. Podatek dochodowy	4 593 023,23	6 490 261,92
M. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	2 785 401,00	3 078 818,00
N. Zysk (strata) netto (K-L-M)	1 807 622,23	3 411 443,92

Katowice, dn. 12.03.2014r.

Główny Księgowy
Próbki
Krystyna Bensei

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju
Krzysztof Latko

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych
Stanisław Kłus



RACHUNEK PRZEPIŁYWÓW PIENIĘŻNYCH SPORZĄDZONY ZA ROK 2013
(metoda pośrednia)

	31.12.2012r.	31.12.2013r.
A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej	11 155 426,03	30 546 401,17
I. Zysk (strata) netto	1 807 622,23	3 411 443,92
II. Korekty razem	9 347 803,80	27 134 957,25
1. Amortyzacja	13 194 263,38	13 893 744,91
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	-1 425 141,81	-504 353,31
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	256 019,48	293 455,18
5. Zmiana stanu rezerw	4 474 202,85	4 341 939,44
6. Zmiana stanu zapasów	227 048,43	-147 922,01
7. Zmiana stanu należności	-2 311 710,51	5 625 676,03
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	3 429 079,40	10 197 602,70
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-929 417,18	-4 114 080,60
10. Inne korekty (korekta kosztów za lata poprzednie)	-7 566 540,24	-2 451 105,09
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+/-II)	11 155 426,03	30 546 401,17
B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej	-12 519 192,87	-22 130 347,74
I. Wpływy	13 810 263,34	6 580 136,42
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	665 332,08	5 889 229,28
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Z aktywów finansowych, w tym:	13 144 931,26	690 907,14
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	13 144 931,26	690 907,14
- zbycie aktywów finansowych	11 368 453,25	0,00
- dywidendy i udziały w zyskach	1 832,00	2 138,00
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	0,00
- odsetki	1 774 646,01	688 769,14
- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00
II. Wydatki	26 329 456,21	28 710 484,16
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	26 307 636,21	24 229 084,16
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Na aktywa finansowe, w tym:	0,00	0,00
a) w jednostkach powiązanych	0,00	4 481 400,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- nabycie aktywów finansowych	0,00	4 481 400,00
- udzielone pożyczki długoterminowe	0,00	4 481 400,00
4. Inne wydatki inwestycyjne - zaliczka na poczet zakupu środków trwałych	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	21 820,00	0,00
C. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej	-12 519 192,87	-22 130 347,74
I. Wpływy	-2 807 447,95	-1 792 290,82
1. Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	221 800,00
2. Kredyty i pożyczki	0,00	0,00
3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	221 800,00
4. Inne wpływy finansowe	0,00	0,00
II. Wydatki	2 807 447,95	2 014 090,82
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	200 000,00
3. Inne niż wypłaty na rzecz właścicieli wydatki z tytułu podziału zysku	1 831 714,23	917 905,39
4. Spłaty kredytów i pożyczek	195 436,00	58 631,00
5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00
8. Odsetki	621 645,71	749 608,39
9. Inne wydatki finansowe	158 652,01	87 946,04
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	0,00	0,00
D. Przepływy pieniężne netto, razem (A.III+/-B.III+/-C.III)	-2 807 447,95	-1 792 290,82
E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym:	-4 171 214,79	6 623 762,61
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	-4 171 214,79	6 623 762,61
F. Środki pieniężne na początek okresu	0,00	0,00
G. Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-D), w tym:	19 153 735,11	14 982 520,32
- o ograniczonej możliwości dysponowania	14 982 520,32	21 606 282,93
	118 370,84	49 440,81

Katowice, dn. 12.03.2014r.

Główny Księgowy
Pracownik
Krystyna BenseiCzłonek Zarządu
Dyrektor
ds. Exploatacji i Rozwoju
Krystyna Latko

ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM SPORZĄDZONE ZA ROK 2013
(metoda pośrednia)

	31.12.2012	31.12.2013
I. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	111 137 366,39	103 490 125,84
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
I.a. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	111 137 366,39	103 490 125,84
1. Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	78 473 550,00	78 473 550,00
1.1. Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	0,00	0,00
a) zwiększenie	0,00	0,00
- wydatnia udziałów (emisji akcji)	0,00	0,00
b) zmniejszenie	0,00	0,00
- umorzenia udziałów (akcji)	0,00	0,00
1.2. Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	78 473 550,00	78 473 550,00
2. Należne wpłaty na kapitał podstawowy na początek okresu	0,00	0,00
2.1. Zmiana należnych wpłat na kapitał podstawowy	0,00	0,00
a) zwiększenie	0,00	0,00
b) zmniejszenie	0,00	0,00
3.1. Udziały (akcje) własne na koniec okresu	0,00	0,00
4. Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	26 500 722,04	31 267 267,50
4.1. Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	4 766 545,46	509 716,84
a) zwiększenie z tytułu:	4 766 545,46	509 716,84
- likwidacji kapitału rezerwowego	0,00	0,00
- z podziału zysku (ustawowo)	547 860,78	144 609,78
- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	4 218 684,68	365 107,06
b) zmniejszenie z tytułu:	0,00	0,00
- pokrycia straty	0,00	0,00
4.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	31 267 267,50	31 776 984,34
5. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu	0,00	0,00
5.1. Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
a) zwiększenie- z tytułu pokrycia różnicy kapitałem zapasowym	0,00	0,00
b) zmniejszenie	0,00	0,00
5.2. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0,00	0,00
6. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	0,00	0,00
6.1. Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0,00	0,00
a) zwiększenie	0,00	0,00
b) zmniejszenie- z tytułu przeznaczenia na kapitał zapasowy	0,00	0,00
6.2. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00
7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	6 163 094,35	-6 250 691,66
7.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	6 848 259,69	1 807 622,23
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
7.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	6 848 259,69	1 807 622,23
a) zwiększenie	0,00	0,00
b) zmniejszenie (podział zysku zgodnie z Uchwałą Walnego Zgromadzenia)	6 848 259,69	1 807 622,23
- kapitał zapasowy	4 766 545,46	509 716,84
- dywidenda	-	200 000,00
- nagrody z zysku dla załogi	1 831 714,23	917 905,39
- ZF-Socjalnych	250 000,00	180 000,00
7.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
7.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu,	685 165,34	8 058 313,89
- korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
7.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	685 165,34	8 058 313,89
a) zwiększenie	7 373 148,55	74 238,00
b) zmniejszenie	0,00	86 199,63
7.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	8 058 313,89	8 046 352,26
7.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	-8 058 313,89	-8 046 352,26
8. Wynik netto	1 807 622,23	3 411 443,92
a) zysk netto	1 807 622,23	3 411 443,92
b) strata netto	0,00	0,00
c) odpisy z zysku	0,00	0,00
II. Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	103 490 125,84	105 615 626,00
III. Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	102 392 220,45	103 753 002,21

Katowice, dn. 12.03.2014r.

Główny Księgowy
Prakurant
Krzysztof Latko
Krzysztof Latko
Krzysztof Latko

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju
Krzysztof Latko
Krzysztof Latko

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych:
Stanisław Kruszyński
Stanisław Kruszyński

[Signature]
Dyrektor

Załącznik 3



KATOWICKIE WODOCIĄGI S.A.
40-335 Katowice ul. Obrońców Westerplatte 89

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU
I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH, BĘDĄCYCH W POSIADANIU
KATOWICKICH WODOCIĄGÓW S.A.
NA TERENIE MIASTA KATOWIC NA LATA 2014 – 2015
- KOREKTA W ZAKRESIE ROKU 2015**

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Uzasadnienie potrzeby korekty wieloletniego planu

Katowickie Wodociągi S.A. w Katowicach, przygotowały korektę planu uchwalonego Uchwałą Rady Miasta Nr XLIV/1040/13 z dnia 30 grudnia 2013 w zakresie zadań inwestycyjno-remontowych na 2015 rok.

Korekta zakłada:

- kontynuację robót rozpoczętych w 2014 roku lub latach poprzednich,
- realizację zadań skoordynowanych z robotami drogowymi MZUiM, robotami sieciowymi KIWK lub Urzędu Miasta oraz związanych z terminami pozwoleń na budowę,
- modernizację sieci o dużej awaryjności, co pozwoli podwyższyć jakość usług Spółki,
- przesunięcie na lata następne realizacji zadań, które wykazują mniejszą awaryjność, wymagają koordynacji z innymi podmiotami i wymagają uzyskania pozwolenia na budowę
- remonty obiektów hydroforni, przepompowni, oczyszczalni ścieków i zapleczy Spółki,
- środki niezbędne do wykupu sieci i przyłączy, budowanych przez inwestorów zewnętrznych.

Źródłem finansowania zaplanowanych przedsięwzięć będą środki własne, na które składają się:

1. przychody uzyskiwane z opłat za dostawę wody i odprowadzanie ścieków (pokrycie kosztów remontów),
2. odpisy amortyzacyjne,
3. dotacje z Funduszu Spójności Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
4. zysk Spółki.

Odpis amortyzacyjny w 2015 roku pozwala na sfinansowanie inwestycji o wartości: 11 919,5 tys. zł, (w tym: sieć wodociągowa: 6 281,9 tys. zł; sieć kanalizacyjna: 4 472,1 tys. zł oraz 1 165,5 tys. zł Oczyszczalnie Ścieków).

Katowickim Wodociągom S.A., jako Beneficjentowi przyznano dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, na realizację projektu pn. „Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w Dzielnicy Stara Ligota i Osiedle Morawy” w Katowicach w wysokości: 6 528,4 tys. zł. Planowana wartość całkowita zadania (brutto) to: 17 885,5 tys. zł.

Nakłady finansowe zostały zaplanowane w wysokościach określonych przez kosztorysy inwestorskie (dla obiektów posiadających projekty budowlane) lub metodą szacunkową (dla remontów i zadań bez przygotowania dokumentacyjnego).

2. Szczegółowy opis planowanych robót

Część tabelaryczna zawiera wyszczególnienie zadań z ich: charakterystyką techniczną; planowanym terminem realizacji; wartością całkowitą zadania; źródłami finansowania oraz planowanymi do poniesienia w 2015 roku nakładami finansowymi.

Kolorem niebieskim oznaczono obiekty w uchwalonym planie, natomiast kolorem zielonym proponowane zmiany. Kolorem czerwonym zaznaczono zadania współfinansowane z Funduszu Spójności.

W kolumnie L.p. zastosowano podwójną numerację, tj. porządkową wg korekty planu oraz zachowano numerację z planu poprzedniego. Poniżej przyjęto numerację wg korekty planu.

I. Przedsięwzięcia rozwojowo - modernizacyjne

I. A . SIEĆ WODOCIĄGOWA

- poz. 1. ul. Goetla - kontynuacja robót z 2013 roku, zobowiązania wobec UM i właściciela nieruchomości przez którą przebiega sieć wodociągowa,
- poz. 2. ul. Bazantów - kontynuacja robót z 2013 roku, zapewnienie odpowiedniej wydajności sieci,
- poz. 3. ul. Słowackiego (od 3-go Maja do Mickiewicza) - roboty koordynowane z robotami MZUIM
- poz. 4. ul. Rataja - awaryjność sieci,
- poz. 5. ul. Al. Górnioślaska/Wita Stwosza - przesunięto na lata następne, ze względu na konieczność opracowania projektu budowlanego i uzyskania pozwolenia na budowę,
- poz. 6. ul. Bałtycka - awaryjność sieci ; zobowiązanie wobec UM,
- poz. 7. ul. Krucza - przesunięto na lata następne, ze względu na konieczność opracowania projektu budowlanego i uzyskania pozwolenia na budowę,
- poz. 8. Os. Morawa/ ul. Osiedlowa - Zadanie współfinansowane ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko,
- poz. 9. ul. Niska - przesunięto na następne lata, ze względu na konieczność opracowania projektu budowlanego i uzyskania pozwolenia na budowę,
- poz. 10. Wykup sieci od inwestorów zewnętrznych - środki finansowe przeznaczone na wykup sieci,
- poz. 11. Stara Ligota (kontrakt 1.1 – 1.7) - Zadanie współfinansowane ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, koordynacja z siecią kanalizacyjną:
w tym:
- poz. 11.1. ul. Filarowa
- poz. 11.2. ul. Pokładowa
- poz. 11.3. ul. Tomasza
- poz. 11.4. ul. Wodospadów
- poz. 11.5. ul. Wodospadów - etap II
- poz. 12. ul. Miła - awaryjność sieci,
- poz. 13. ul. Dytrycha - awaryjność sieci; skargi mieszkańców na jakość wody,
- poz. 14. ul. Szenwalda (od Jankego do Kołtątaja) - koordynacja z robotami KIWK Sp. z o.o.,

- poz. 15. ul. Przodowników/Szadoka - koordynacja z robotami MZUiM,
- poz. 16. ul. Wróblewskiego - koordynacja z robotami MZUiM,
- poz. 17. ul. Kościuszki(Górnośląska-Kosów) - awaryjność sieci,

I.B. SIEĆ KANALIZACYJNA

- poz. 1. Modernizacja Oczyszczalni Ścieków „Dąbrówka Mała-Centrum” - roboty modernizacyjne instalacji i urządzeń oczyszczalni,
- poz. 2. Wykup sieci od inwestorów zewnętrznych - środki przeznaczone na wykup sieci, realizacja na bieżąco wg zgłoszonych potrzeb,
- poz. 3. ul. Wajdy - awaryjność sieci,
- poz. 4. Os. Morawa/ ul. Osiedlowa - koordynacja z siecią wodociągową – Projekt Unijny w ramach programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko
- poz. 5. ul. Grunwaldzka(od Panewnickiej do Franciszkańskiej) - awaryjność sieci,
- poz. 6. ul. Niska - przesunięto realizację na lata następne, do łącznego wykonania z siecią wodociągową,
- poz. 7. ul. Tyska - awaryjność sieci; koordynacja z robotami MZUiM,
- poz. 8. Uporządkowanie wylotów kanalizacyjnych i rezerwa na kontynuację robót z 2014 - kontynuacja robót,
- poz. 9. Stara Ligota (Kontrakt 1.1 – 1.7) w tym: - Projekt Unijny w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko – realizacja łącznie z siecią wodociągową
 - poz. 9.1. ul. Filarowa
 - poz. 9.2. ul. Pokładowa/ Dzierżonia
 - poz. 9.3. ul. Tomasza
 - poz. 9.4. ul. Wozaków - etap II

II. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody i wprowadzanie ścieków

II.A. SIEĆ WODOCIĄGOWA

- poz. 1. Remont budowlano-instalacyjny hydroforni: „Roździeński” i „Uniwersytecka” - kontynuacja robót z 2014 roku

- | | |
|---|---|
| poz. 2. Renowacja nawierzchni po awariach sieci | - niezbędne nakłady na renowację nawierzchni drogowych po awariach sieci, |
| poz. 3. Dokumentacja techniczna | - niezbędne nakłady na opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych dla modernizacji sieci na terenie miasta w latach następnych, |
| poz. 4. Rezerwa na roboty nieprzewidziane | - nakłady niezbędne w przedsiębiorstwie eksploatacyjnym, |
| poz. 5. Al. Górnośląska – etap II | - awaryjność sieci, |
| poz. 6. ul. Parkowa(Piękna – Kościuszki) | - awaryjność sieci, |
| poz. 7. Promocja Projektu Unijnego | - nakłady na promocję zadań współfinansowanych z UE |

II.B. SIEĆ KANALIZACYJNA

- | | |
|--|--|
| poz. 1. Renowacja nawierzchni po awariach sieci | - niezbędne nakłady na renowację nawierzchni drogowych po awariach sieci |
| poz. 2. Dokumentacja techniczna | - przewidziano niezbędne nakłady na przygotowanie dokumentacyjne dla remontów i modernizacji sieci kanalizacyjnej do realizacji w latach następnych, |
| poz. 3. Remont budowlano – instalacyjny przepompowni ścieków: „Roździeński” i „Bankowa” | - niezbędne nakłady na roboty instalacyjne i budowlane, |
| poz. 4. Rezerwa na roboty nieprzewidziane | - nakłady niezbędne w przedsiębiorstwie eksploatacyjnym, |
| poz. 5. Oczyszczalnia „Dąbrówka Mała-Centrum” - remonty budowlane oraz instalacji i urządzeń | - roboty remontowe maszyn i urządzeń oczyszczalni wraz z robotami budowlanymi |
| poz. 6. Roboty remontowe obiektów wraz z przygotowaniem dokumentacyjnym | - remonty kapitalne obiektów, |
| poz. 7. Remonty instalacyjno – budowlane Oczyszczalni Ścieków: „Podlesie”, „Panewniki” | - środki finansowe na niezbędne roboty remontowe w oczyszczalniach ścieków, |

**WIELOLETNI PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEN WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH, BĘDĄCYCH
W POSIADANIU KATOWICKICH WODOCIĄGÓW S.A. NA TERENIE MIASTA KATOWICE NA LATA 2014-2015
- KOREKTA W ZAKRESIE ROKU 2015**

		PLAN UCHWALONY				PROPONOWANE ZMIANY				28.10.2014r.
Lp. wg korekty planu	Lp. wg planu	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Wyszczególnienie zadań	Termin rozpoczęcia i zakończenia (tys. zł)	Źródła finansowania	Nakłady Na 2015 (tys. zł)	Terminy rozpoczęcia i zakończenia i wartość całkowita (tys. zł)	Źródła finansowania	Nakłady w 2015 (tys. zł)	Uwagi
I. PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE										
I.A. SIĘĆ WODOCIĄGOWA										
1.	9.		ul. Goetla Ø 225/160/110/90/63/40 mm L=1187,0 m	2013-2015 640,0	śr. własne	550,0	2013-2015 886,0	śr. własne	886,0	zobowiązanie wobec UJM oraz właściciela nieruchomości
2.	10.		ul. Bazantów Ø 225/110/63 mm L= 764,0 m	2013-2015 633,0	śr. własne	550,0	2013-2015 649,3	śr. własne	633,0	kontynuacja robót; zapewnienie odpowiedniej wydajności sieci
3.	14.		ul. Słowackiego (od 3-go Maja do Mickiewicza) Ø 160/110/63 mm L= 475,0 m	2014 380,0	śr. własne	0,0	2015 400,3	śr. własne	400,3	koordynacja z MZUIM
4.	16.		ul. Rataja Ø 315 mm L= 1140,0 m	2015 820,0	śr. własne	820,0	2015 820,0	śr. własne	820,0	awaryjność sieci
5.	17.		ul. Al. Górnosłaska/ Wita Stwosza Ø 225/160 mm L= 360,0 m	2015 300,0	śr. własne	300,0				przesunięto na lata następne
6.	18.		ul. Bałtycka Ø 160/110/90/63/40 mm L= 4526,5 m	2015-2016 1500,0	śr. własne	750,0	2015-2016 3045,0	śr. własne	1500,0	awaryjność sieci; zobowiązanie wobec UJM Katowice
7.	19.		ul. Krucza Ø 225/40 mm L= 500,0 m	2015 350,0	śr. własne	350,0				przesunięto na lata następne
8.	20.		Os. Morawa/ ul. Osiedlowa Ø 315/160/110/90/63/32 mm L= 1483,0 m	2013-2016 1300,0	śr. własne	530,0	2013-2015 1164,8	śr. własne FS	1164,8	koordynacja z siecią kanalizacyjną; zadanie współfinansowane z Funduszy Europejskich

9.	21.	ul. Niska Ø 110/40 mm L= 299,5 m	2015		150,0	150,0	150,0	2015	1750,0	1750,0	przesunięto na lata następne
			150,0	3000,0							
10.	22.	Wykup sieci	2014-2015	3000,0	1500,0	1500,0	2015	1750,0	1750,0		
11.		Stara Ligota (Kontrakt 1.1 – 1.7), w tym:									Zadanie współfinansowane z Funduszy Europejskich
11.1		ul. Filarowa Ø 110/63/40 L= 78,9 m					2014 – 2015	71,0	71,0		
11.2		ul. Pokładowa Ø 160/110/90/63/40 mm L= 384,0 m					2014 – 2015	387,3	387,3		
11.3		ul. Tomasz Ø 110/90/63/40 mm L= 924,5					2014 - 2015	863,3	863,3		
11.4		ul. Wodospadów Ø 160/90/63/40 mm L= 426,5 m					2014 – 2015	355,0	355,0		
11.5		ul. Wozaków etap II Ø 160/90/63/40 mm L= 1093,7					2014 – 2015	914,6	914,6		
12.		ul. Miła Ø 225/160/110/90 mm L= 1177,5 m					2014-2015	1401,4	1370,0		
13.		ul. Dytrycha Ø 160/110/40 mm L= 500,0 m					2014 – 2015	497,5	485,3		awaryjność sieci; skargi mieszkańców na jakość wody
14.		ul. Szenwalda (od Jankego do Kokłataja) Ø 160/110/63/40 mm L= 1147,0 m					2015	793,0	793,0		koordynacja z robotami KIWK Sp. z o.o.
15.		ul. Prządowników/Szadoka Ø 160/110/90/63/40 mm L=1207,0 m					2015-2016	687,8	303,2		koordynacja z MZUM
16.		ul. Wróblewskiego Ø 160/110 L=150,0 m					2015	100,0	100,0		koordynacja z MZUM
17.		ul. Kościuszki (Górnoślaska - Kosów) Ø 400/315/225/110/90/63/40 L= 2843,5 m					2015	2000,0	2000,0		awaryjność sieci
		Razem I.A. sieć wodociągowa			5 500,0				14 796,8		

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
I PRZEDSIĘWZIĘCIA ROZWOJOWO - MODERNIZACYJNE								
I.B.SIEĆ KANALIZACYJNA								
	Modernizacja Oczyszczalni Ścieków "Dąbrówka Mała – Centrum"	2014-2015	śr. własne	1025,0	2014-2015	śr. własne	1025,0	roboty modernizacyjne instalacji i urządzeń oczyszczalni
1.		2050,0	śr. własne		2 050,0			
2.	Wykup sieci	2014-2015	śr. własne	1500,0	2015	śr. własne	2250,0	
3.	ul. Wajdy Ø 0,3/0,2/0,1 m L= 416,4 m	2015			2015			
10.		700,0	śr. własne	700,0	715,9	śr. własne	715,9	awaryjność sieci
4.	Os. Morawa/ul. Osiedlowa Ø 0,3/0,2/0,1 m L= 705,0 m	2013-2016			2013-2015	śr. własne		
11.		2053,3	śr. własne	930,0	520,0	FS	520,0	koordynacja z siecią wodociagową; zadanie współfinansowane z Funduszy Europejskich
5.	ul. Grunwaldzka (od Panewnickiej do Franciszkańskiej) Ø 0,3/0,2 m L= 276,0 m	2015			2015			
12.		420,0	śr. własne	420,0	420,0	śr. własne	420,0	awaryjność sieci
6.	ul. Niska Ø 0,3/0,2 m L= 168,0 m	2015						
13.		200,0	śr. własne	200,0				przesunięto na lata następne
7.	ul. Tyska Ø 0,6/0,3/0,2 m L= 230,0 m	2015			2015			
18.		250,0	śr. własne	250,0	250,0	śr. własne	250,0	awaryjność sieci, koordynacja z MZUIM
8.	Uporządkowanie wylotów kanalizacyjnych i rezerwa na kontynuację robót z 2014r.	2014-2015			2014 – 2015			
19.		2988,7	śr. własne	1000,0	1500,0	śr. własne	500,0	kontynuacja robót
9.	Stara Ligota (Kontrakt 1.1 – 1.7), w tym:							Zadanie współfinansowane z Funduszy Europejskich
9.1	ul. Filarowa Ø 0,4/0,3/0,2 m L= 677,0 m				2014-2015	śr. własne	7067,6	
9.2	ul. Pokładowa/Dzierżonia Ø 0,3/0,2 m L= 834,9 m				2022,4	FS	2022,4	
9.3	ul. Tomasza Ø 0,3/0,2 m L= 376,5 m				2014-2015	śr. własne	2828,4	
9.4	ul. Wozaków etap II Ø 0,3/0,2 m L= 393,5 m				2828,4	FS	2828,4	
	Razem I.B. sieć kanalizacyjna				2014-2015	śr. własne	1388,6	
					1388,6	FS	1388,6	
					2014-2015	śr. własne	828,4	
					828,4	FS	828,4	
							12 748,7	
	Ogółem I. (A + B) sieć wod.-kan.						27 545,5	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
II. PRZEDSIĘWZIĘCIA RACJONALIZUJĄCE ZUŻYCIĘ WODY I WPROWADZANIE SCIEKÓW								
II.A. SIĘĆ WODOCIĄGOWA								
1.	Remont budowlano – instalacyjny hydroformi: „Rozdzieński i Uniwersytecka”	2014-2015 1000,0	śr. własne	500,0	2014-2016 1000,0	śr. własne	500,0	kontynuacja robót
2.	Renowacja nawierzchni po awariach sieci	2014-2015 3600,0	śr. własne	1800,0	2015 1500,0	śr. własne	1500,0	realizacja wg potrzeb
3.	Dokumentacja techniczna	2014-2015 250,0	śr. własne	125,0	2015 75,0	śr. własne	75,0	realizacja wg potrzeb
4.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane	2014-2015 3250,0	śr. własne	1625,0	2015 909,4	śr. własne	909,4	
5.	Al. Górnośląska etap II Ø 800 mm L = 620,0 m				2014-2015 1 550,0	śr. własne	930,0	awaryjność sieci
6.	ul. Parkowa (Piękna – Kościuszki) Ø 160/40 mm L = 385,0 m				2014-2015 125,0	śr. własne	117,0	awaryjność sieci
7.	Promocja Projektu Unijnego				2014-2015 32,6	śr. własne	18,6	
	Razem II.A. Sieć wodociągowa			4 050,0		FS	4 050,0	
II.B. SIĘĆ KANALIZACYJNA								
1.	Renowacja nawierzchni po awariach sieci	2014-2015 1000,0	śr. własne	500,0	2014-2015 1 000,0	śr. własne	500,0	realizacja wg potrzeb
2.	Dokumentacja techniczna	2014-2015 100,0	śr. własne	50,0	2014 – 2015 100,0	śr. własne	25,0	realizacja wg potrzeb
3.	Remont budowlano – instalacyjny przepompowni ścieków: „Rozdzieński” „Bankowa”	2014-2015 1000,0	śr. własne	500,0	2014 – 2016 1000,0	śr. własne	500,0	kontynuacja robót; remonty budowlano – instalacyjne
4.	Rezerwa na roboty nieprzewidziane	2014-2015 2500,0	śr. własne	1250,0	2014 – 2015 2500,0	śr. własne	654,4	
5.	Oczyszczalnia "Dabrowka Mała-Centrum" remonty budowlane oraz instalacji i urządzeń	2014-2015 5000,0	śr. własne	2500,0	2014 – 2015 5000,0	śr. własne	2500,0	realizacja na bieżąco
6.	Roboty remontowe wraz z przygotowaniem dokumentacyjnym				2015 320,6	śr. własne	320,6	remonty kapitalne obiektów

7.	Remonty instalacyjno – budowlane Oczyszczalni Ścieków: „Podlesie”, „Panewniki”				2015		300,0	300,0	remonty obiektów
						300,0			
	Razem II.B. sieć kanalizacyjna				4 800,0			4 800,0	
	Ogółem II. (A+B) sieć wod.-kan.				8 850,0			8 850,0	
	Ogółem I i II (sieć wod-kan)				20 375,0			36 395,5	

PREZES Zarządu
Dyrektor Eksploatacji
Andrzej Gut

Członek Zarządu
Dyrektor ds. Eksploatacji
Krzysztof Lanko

Załącznik 4

Zakup wody z GPW Katowice


Treść	Jedn. miary	Rok obrachunkowy poprzedzający wprowadzenie nowych taryf	Rok obowiązywania nowych taryf
Zakup wody	tys.m ³	16 407,5	16 030,0

Katowice, dnia 19.11.2014r.

Oświadczenie Zarządu

W taryfie Dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków dla Miasta Katowice na rok 2015 zastosowano ceny zakupu wody w wysokości 2,19 zł / m³ zgodnie z przeprowadzonymi z Zarządem Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowicach negocjacjami.

Odpowiedni aneks do umowy na dostawę wody zostanie podpisany przed 01.01.2015r.

Członek Zarządu
Dyrektor
ds. Eksploatacji i Rozwoju

Krzysztof Latko

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Generalny
Andrzej Gut


CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych

Stanisław Krusz



Katowickie Wodociągi S.A.
ul. Obrońców Westerplatte 89
40-335 Katowice

Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. niniejszym przedstawia nowy system opłat za dostawę wody oraz opłat za obsługę przyrządów pomiarowych, obowiązujący od 1 stycznia do 31 grudnia 2015 roku. Poniższy system opłat został przyjęty Uchwałą Zarządu nr 4278/IV/2014 podjętą na posiedzeniu w dniu 25.09.2014 r. i przedstawia się następująco:

I. CENA ZA DOSTAWĘ WODY w okresie od 01.04.2015 r. do 31.12.2015 r. ustalona została na poziomie $2,25 \text{ zł/m}^3$ netto. Cena w podanej wyżej wysokości stanowi podstawową cenę za dostawę wody, od której udzielony zostanie upust, w przypadku zrealizowania w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r. zakupu wody na określonym minimalnym poziomie. Po zakończeniu roku rozliczeniowego, tj. po 31.12.2015 r., nastąpi rozliczenie ilości zakupionej przez Państwa wody. W przypadku niezrealizowania zakupu wody w ilości zagwarantowanej umownie, zostanie dokonane obciążenie (w rozliczeniu za miesiąc grudzień 2015 r.), zgodnie z ceną podstawową za ilość faktycznie zakupionej wody.

II. OPŁATY ZA OBSŁUGĘ PRZYRZĄDÓW POMIAROWYCH.

Niezależnie od powyższej ceny wody, od dnia 01.01.2015 r. zmianie ulegają opłaty za obsługę przyrządów pomiarowych, zgodnie z poniższą tabelą:

L.p.	Średnica zabudowanego na podłączeniu wodomierza [mm]	Wielkość opłaty za obsługę przyrządów pomiarowych [zł netto]
1.	15	8,48
2.	20	8,48
3.	25	8,48
4.	32	8,48
5.	40	8,48
6.	50	34,50
7.	50/x (*)	50,85
8.	65	95,03
9.	80	149,51
10.	80/x (*)	223,36
11.	100	184,02
12.	100/x (*)	274,82
13.	125	230,61

14.	150	279,05
15.	150/x (*)	418,88
16.	200	366,83
17.	250	383,77
18.	300	406,78
19.	400	470,94

(*) – wodomierz sprzężony

Oplaty za obsługę przyrządów pomiarowych będą naliczane miesięcznie za utrzymanie podłączeń do systemu wodociagowego Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów SA. Wysokość opłaty jest zależna od średnicy zamontowanego na podłączeniu wodomierza. Do wartości opłaty dolicza się stosowny podatek VAT. Oplaty za obsługę przyrządów pomiarowych mogą być indeksowane w następnych latach.

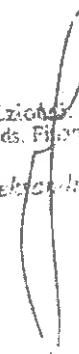
W załączeniu przesyłamy projekt aneksu do umowy nr I na dostawę wody, uwzględniający powyższe warunki dostawy wody.

Prosimy o zapoznanie się z treścią aneksu oraz – w sytuacji akceptacji jego zapisów – podpisanie i zwrot jednego egzemplarza na nasz adres. Nieotrzymanie podpisanego aneksu do umowy – w terminie do dnia 30.10.2014 r. – jednoznacznie będzie z brakiem Państwa zainteresowania dla udzielenia upustu cenowego. Wówczas, do rozliczeń przyjęta zostanie podstawowa cena za dostawę wody w wysokości 2,25 zł/m³ netto.

Z poważaniem



Czytelny, E. B. S.
ds. Finansowy
Aleksandra



Załączniki:

Dwa egzemplarze aneksu do umowy nr I na dostawę wody.

Otrzymują:

1. Adresat, TS
2. aa

Osoba do kontaktu: Katarzyna Psyk, tel. 32/6038-623, email: k.psyk@gpw.katowice.pl

**Kalkulacja opłaty abonamentowej
na wodę i ścieki
dla Miasta Katowice
w roku obowiązywania taryf**

z uwzględnieniem:

- faktury papierowej
- e-faktury
- odczytu radiowego w budynkach wielolokalowych poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku
- odczytu radiowego na wodomierzu dodatkowym mierzącym ilość wody bezpowrotnie zużytej

Kalkulacja opłaty abonamentowej
według taryfowych grup odbiorców usług
na rok obowiązywania taryf
na wodę i ścieki

Założenia:

- Wyposażenie nieruchomości w wodomierze i urządzenia pomiarowe – tabela (stan na 26.09.2014r)
- Okres rozliczeniowy – 1 miesiąc
- Odbiorcy którzy mają podpisaną umowę na dostawę wody i odprowadzanie ścieków – opłata za odczyt przypisana jest wodzie
- Odbiorcy rozliczani na podstawie wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – opłata za odczyt przypisana jest ściekom
- Stawka opłaty abonamentowej „za rozliczenie” została określona na podstawie planowanych kosztów działu rozliczeń ES, które zostały rozdzielone proporcjonalnie na wodę i ścieki wg ilości rozliczeń w roku.

Ilość rozliczeń w roku:

<ul style="list-style-type: none"> • woda – $\underbrace{(3\ 262 + 19\ 782 + 7 + 2\ 701)}_{25\ 752} \times 12 \text{ m-cy} =$ • ścieki – $\underbrace{(19\ 782 + 88 + 5 + 2\ 643)}_{22\ 518} \times 12 \text{ m-cy} =$ 	<p>309 024</p> <p>270 216</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>579 240</p>	<p>53,35%</p> <p>46,65%</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>100%</p>
--	---	--

Wartość niezbędnych przychodów przyjętych do kalkulacji stawki opłaty abonamentowej „za rozliczenie”:

- woda – 1 665,7 tys.zł x 53,35% = 888,65 tys.zł
- ścieki – 1 665,7 tys.zł x 46,65% = 777,05 tys.zł
- Gotowość do świadczenia usług na wodzie i na ściekach
- woda – amortyzacja – 12,35% x (6 041,8tys.zł+40,1tys.zł) = 751,1 tys.zł
- podatki – 12,35% x (2 849,5tys.zł+57,0tys.zł) = 359,0 tys.zł
- Razem: 1 110,1 tys.zł
- ścieki-amortyzacja – 12,35% x (3 752,7tys.zł+234,2tys.zł+335,2tys.zł) = 533,8 tys.zł
- podatki – 12,35% x (2 285,7tys.zł+87,2tys.zł+308,9tys.zł) = 331,2 tys.zł
- Razem: 865,0 tys.zł

**Wyposażenie nieruchomości w wodomierze
i urządzenia pomiarowe**

stan na 26.09.2014r

Tabela 1

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowe grupy odbiorców usług			Razem
		Gospodarstwa domowe	Przemysł	Inne cele	
I	Ilość wodomierzy głównych i urządzeń pomiarowych w tym:	19 520	148	3 464	23 132
	a) dla dostarczania wody	2 213	31	1 018	3 262
	b) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	17 262	110	2 410	19 782
	c) dla odprowadzania ścieków	45	7	36	88
II	Liczba wodomierzy dodatkowych, mierzących ilość wody bezpowrotnie zużytej w tym:	2 600	5	95	2 700
	a) dla dostarczania wody	-	-	-	-
	b) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	-	-	-	-
	c) dla odprowadzania ścieków	2 600	5	95	2 700
III	Liczba wodomierzy w budynkach wielolokalowych w tym:	2 421	-	280	2 701
	a) dla dostarczania wody	43	-	15	58
	b) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	2 378	-	265	2 643
	c) dla odprowadzania ścieków	-	-	-	-
IV	Liczba odbiorców rozliczanych wg przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody w tym:	5	-	2	7
	a) dla dostarczania wody	1	-	1	2
	b) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	4	-	1	5
	c) dla odprowadzania ścieków	-	-	-	-
V	Razem - ilość rozliczonych odbiorców (punktów) w tym:	24 546	153	3 841	28 540
	a) dla dostarczania wody	2 257	31	1 034	3 322
	b) dla dostarczania wody i odprowadzania ścieków	19 644	110	2 676	22 430
	c) dla odprowadzania ścieków	2 645	12	131	2 788

- * Przyjęte założenia do kalkulacji opłaty abonamentowej z uwzględnieniem:**
- e-faktury
 - faktury papierowej
 - odczytu radiowego poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku

- planowana ilość faktur wysyłanych elektronicznie	
tj. dla wody	1 588 odbiorców
dla ścieków	1 475 odbiorców
- ilość listów poleconych do odbiorców	35%
- ilość listów zwykłych	65%
- koszt wysyłki listu poleconego	4,20 zł/szt
- koszt wysyłki listu zwykłego	1,75 zł/szt
- koszt koperty	0,05 zł/szt
- koszt 1 kartki papieru	0,02 zł/szt
- planowana ilość odczytów radiowych w budynkach wielolokalowych	
tj. dla wody	240 odbiorców
dla ścieków	240 odbiorców

Koszt listu poleconego (koperta, papier, wysyłka)

$$4,20 \text{ zł/szt} + 0,05 \text{ zł/szt} + 2 \times 0,02 \text{ zł/szt} = 4,29 \text{ zł/szt} \quad \text{- woda + ścieki}$$

Koszt listu zwykłego (koperta, papier, wysyłka)

$$1,75 \text{ zł/szt} + 0,05 \text{ zł/szt} + 2 \times 0,02 \text{ zł/szt} = 1,84 \text{ zł/szt} \quad \text{- woda + ścieki}$$

Średnioważony koszt wysyłki listu (woda + ścieki)

$$\begin{array}{r} 35\% - 4,29 \text{ zł/szt} \\ 65\% - 1,84 \text{ zł/szt} \\ \hline 100\% - 2,70 \text{ zł/szt} \end{array}$$

Koszt wysyłki listu dla wody przyjęto – 1,35 zł/odb/m-c

Koszt wysyłki listu dla ścieków przyjęto – 1,35 zł/odb/m-c

Wartość niezbędnych przychodów przyjętych do kalkulacji
opłaty stałej - WODA

	- faktura papierowa
	- e-faktura
	- odczyt radiowy
☐ gotowość do świadczenia usług (tys.zł)	1 110,1 tys.zł
- odczyt wodomierza (tys.zł)	1 147,7 tys.zł
☐ rozliczenie (tys.zł)	888,6 tys.zł

	3 146,4 tys.zł

1) stawka opłaty abonamentowej za gotowość do świadczenia usług:

$$1\ 110,1 \text{ tys.zł} : \underbrace{(3\ 262 + 19\ 782 + 2 + 5)}_{23\ 051} : 12 \text{ m-cy} = 4,01 \text{ zł/odb/m-c}$$

stawka za gotowość – 4,01 zł/odb/m-c

2) stawka opłaty abonamentowej za odczyt wodomierza głównego lub wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej:

$$1\ 269,3 \text{ tys.zł} : \underbrace{(3\ 262 + 19\ 782 + 2\ 700 + 2\ 461)}_{28\ 205} : 12 \text{ m-cy} = 3,75 \text{ zł/odb/m-c}$$

opłata za odczyt - 3,75 zł/odb/m-c

Niezbędne przychody przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej za odczyt dla wody:

$$(3\ 262 + 19\ 782 + 2\ 461) \times 3,75 \times 12\text{-m-cy} = 1\ 147,7 \text{ tys.zł}$$

3) stawka opłaty abonamentowej za rozliczenie:

X – opłata za rozliczenie – faktura papierowa

X – 1,35 – opłata za rozliczenie - faktura elektroniczna

$$888,6 \text{ tys.zł} = X \underbrace{(21\ 592 + 2\ 338 + 227 + 7)}_{24\ 164} \times 12 + (X - 1,35)(1\ 452 + 123 + 13) \times 12$$

A) opłata za rozliczenie – faktura papierowa - **2,96 zł/odb/m-c**

B) opłata za rozliczenie – e-faktura

$$2,96 - 1,35 = 1,61 \text{ zł/odb/m-c}$$

I. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych na podstawie wodomierza głównego

stawka za gotowość + stawka za odczyt + stawka za rozliczenie (w tym wysyłka faktury)

A) faktura papierowa

$$4,01 \text{ zł/odb/m-c} + 3,75 \text{ zł/odb/m-c} + 2,96 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{10,72 \text{ zł/odb/m-c}}$$

B) faktura elektroniczna

$$4,01 \text{ zł/odb/m-c} + 3,75 \text{ zł/odb/m-c} + 1,61 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{9,37 \text{ zł/odb/m-c}}$$

II. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców w budynkach wielolokalowych

stawka za odczyt + stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

$$3,75 \text{ zł/odb/m-c} + 2,96 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{6,71 \text{ zł/odb/m-c}}$$

B) faktura elektroniczna

$$3,75 \text{ zł/odb/m-c} + 1,61 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{5,36 \text{ zł/odb/m-c}}$$

III. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców w budynkach wielolokalowych – z odczytem radiowym poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku (założono 15% odczytów radiowych w budynkach wielolokalowych)

stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

$$\mathbf{2,96 \text{ zł/odb/m-c}}$$

B) faktura elektroniczna

$$\mathbf{1,61 \text{ zł/odb/m-c}}$$

IV. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody

stawka za gotowość + stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

$$4,01 \text{ zł/odb/m-c} + 2,96 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{6,97 \text{ zł/odb/m-c}}$$

B) faktura elektroniczna

$$4,01 \text{ zł/odb/m-c} + 1,61 \text{ zł/odb/m-c} = \mathbf{5,62 \text{ zł/odb/m-c}}$$

**Liczba odbiorców
Katowickich Wodociągów S.A.
WODA**

Tabela 2

**I. Liczba odbiorców rozliczanych
na podstawie wodomierza głównego**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	19 475	Razem	141	Razem	3 428	Razem	23 044
e-faktury	1 312	e-faktury	5	e-faktury	135	e-faktury	1 452
faktury papier.	18 163	faktury papier.	136	faktury papier.	3 293	faktury papier.	21 592

**II. Liczba odbiorców rozliczanych
w budynkach wielolokalowych**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	2 185			Razem	276	Razem	2 461
e-faktury	114			e-faktury	9	e-faktury	123
faktury papier.	2 071			faktury papier.	267	faktury papier.	2 338

**III. Liczba odbiorców rozliczanych w budynkach wielolokalowych -
odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	236			Razem	4	Razem	240
e-faktury	13			e-faktury	-	e-faktury	13
faktury papier.	223			faktury papier.	4	faktury papier.	227

**IV. Liczba odbiorców rozliczanych
wg przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	5			Razem	2	Razem	7
e-faktury	-			e-faktury	-	e-faktury	0
faktury papier.	5			faktury papier.	2	faktury papier.	7

V. Ogółem liczba odbiorców

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	21 901	Razem	141	Razem	3 710	Razem	25 752
e-faktury	1 439	e-faktury	5	e-faktury	144	e-faktury	1 588
faktury papier.	20 462	faktury papier.	136	faktury papier.	3 566	faktury papier.	24 164

Koszty opłaty abonamentowej - woda

Tabela 3

Koszty bezpośrednie działu ES (rozliczeń z odbiorcami) - dla miasta Katowice

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania taryf (tys.zł)
0	1	2	3
I	Dział ES (dział rozliczeń z odbiorcami)	1 646,0	1 665,7
1	Płace	813,2	823,0
2	Świadczenia na rzecz pracowników	336,1	340,1
3	Materiały	41,5	42,1
4	Energia	6,6	6,7
5	Transport	1,6	1,6
6	Remonty	9,4	9,5
7	Pozostałe usługi	421,0	426,1
8	Podatki	0,1	0,1
9	Opłata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
10	Amortyzacja	16,0	16,0
11	Koszty pozostałe	0,5	0,5
II	Koszty działu ES - woda	878,14	888,65
III	Koszty działu ES przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej - woda	878,14	888,65

ODCZYTYWACZE WODOMIERZY

dla odbiorców usług odprowadzających wodę i ścieki - ujęte w wodzie
(wynagrodzenia i świadczenia na rzecz pracowników)

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania taryf (tys.zł)
0	1	2	3
1	Koszty odczytywaczy wodomierzy	1 254,2	1 269,3
2	Koszty odczytywaczy wodomierzy przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej	1 134,1	1 147,7

Koszty utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych
przyjętych do kalkulacji abonamentowej

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania taryf (tys.zł)
0	1	2	3
1	Amortyzacja	751,1	751,1
2	Podatek	354,7	359,0
3	RAZEM	1 105,8	1 110,1

Tabela D1. Alokacja niezbędnych przychodów rozliczonych stawką opłaty abonamentowej według taryfowych grup odbiorców usług w roku obowiązywania nowych taryf - woda

Tabela D1/1. Dla odbiorców rozliczanych na podstawie wskazań wodomierza głównego lub na podstawie wskazań wodomierza mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty odczytu i rozliczenia [odczytywacze wodomierzowi + Dział ES (rozliczenia z odbiorcami)]	1 462,3	84,3	10,9	0,3	265,1	8,7	1 738,3	93,3
	a) koszty bezpośrednie odczytywacze wodomierzowych (odczyt)	817,4	59,0	6,1	0,2	148,2	6,1	971,7	65,3
	b) alokowane koszty ogólne (Dział ES- rozliczenia z odbiorcami)	644,9	25,3	4,8	0,1	116,9	2,6	766,6	28,0
2	Koszty utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych	874,7	63,2	6,6	0,2	158,6	6,5	1 039,9	69,9
	a) amortyzacja 12,35%	591,9	42,8	4,4	0,1	107,3	4,4	703,6	47,3
	b) podatek od nieruchomości 12,35%	282,8	20,4	2,2	0,1	51,3	2,1	336,3	22,6
	Wartość niezbędnych przychodów	2 337,0	147,5	17,5	0,5	423,7	15,2	2 778,2	163,2

Tabela D1/2. Dla odbiorców korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty odczytu i rozliczenia [odczytywacze wodomierzowi + Dział ES (rozliczenia z odbiorcami)]	166,7	7,3	-	-	21,5	0,6	188,2	7,9
	a) koszty bezpośrednie odczytywacze wodomierzowych (odczyt)	93,2	5,1	-	-	12,0	0,4	105,2	5,5
	b) alokowane koszty ogólne (Dział ES- rozliczenia z odbiorcami)	73,5	2,2	-	-	9,5	0,2	83,0	2,4
	Wartość niezbędnych przychodów	166,7	7,3	-	-	21,5	0,6	188,2	7,9

Tabela D1/3. Dla odbiorców korzystających z lokali w budynkach wielolokalowych - odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia (Dział ES - rozliczenia z odbiorcami)	7,9	0,2	-	-	0,2	-	8,1	0,2
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES- rozliczenia z odbiorcami)	7,9	0,2	-	-	0,2	-	8,1	0,2
	Wartość niezbędnych przychodów	7,9	0,2	-	-	0,2	-	8,1	0,2

Tabela D1/4. Dla odbiorców rozliczanych na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia z odbiorcami (Dział ES)	0,2	-	-	-	0,1	-	0,3	-
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES- rozliczenia z odbiorcami)	0,2	-	-	-	0,1	-	0,3	-
2	Koszty utrzymania w gotowości urządzeń wodociągowych	0,2	-	-	-	0,1	-	0,3	-
	a) amortyzacja 12,35%	0,14	-	-	-	0,06	-	0,2	-
	b) podatek od nieruchomości 12,35%	0,06	-	-	-	0,04	-	0,1	-
	Wartość niezbędnych przychodów	0,4	-	-	-	0,2	-	0,6	-

Wartość niezbędnych przychodów przyjętych do kalkulacji
opłaty stałej - ŚCIEKI

	- faktura papierowa	
	- e-faktura	
	- odczyt radiowy	
- gotowość do świadczenia usług (tys.zł)	865,0 tys.zł	
- odczyt	109,4 tys.zł	obniżenie niezbędnych przychodów o 12,2 tys.zł
- rozliczenie (tys.zł)	777,1 tys.zł	
	<hr/>	
	1 751,5 tys.zł	

1) stawka opłaty abonamentowej za gotowość do świadczenia usług:

$$865,0 \text{ tys.zł} : \underbrace{(19\ 782 + 88 + 5)}_{19\ 875} : 12 \text{ m-cy} = 3,63 \text{ zł/odb/m-c}$$

stawka opłaty za gotowość - **3,63 zł/odb/m-c**

2) stawka opłaty abonamentowej za odczyt wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej nieprzystosowanego do odczytu radiowego:

$$1\ 269,3 \text{ tys.zł} : \underbrace{(3\ 262 + 19\ 782 + 2\ 700 + 2\ 461)}_{28\ 205} : 12 \text{ m-cy} = 3,75 \text{ zł/odb/m-c}$$

opłata za odczyt wodomierza dodatkowego - **3,75 zł/odb/m-c**

Niezbędne przychody przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej za odczyt wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej:

$$2\ 700 - 270 = 2\ 430$$

$$2\ 430 \times 3,75 \text{ zł/odb/m-c} \times 12 = 109,4 \text{ tys.zł}$$

3) stawka opłaty abonamentowej za odczyt wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej przystosowanego do odczytu radiowego:

opłata za odczyt wodomierza dodatkowego - **0,00 zł/odb/m-c**

Wprowadzenie w/w opłaty dla odczytu radiowego w wysokości 0,00 zł/odb/m-c w roku 2015 spowoduje zmniejszenie niezbędnych przychodów przedsiębiorstwa o:

$$270 \text{ odb.} \times 12 \text{ m-cy} \times 3,75 \text{ zł/odb/m-c} = 12,2 \text{ tys.zł}$$

4) stawka opłaty abonamentowej za rozliczenie:

X – opłata za rozliczenie – faktura papierowa

(X – 1,35 zł/odb/m-c) – opłata za rozliczenie – faktura elektroniczna

$$777,1 \text{ tys.zł} = X (18\,555 + 2\,285 + 227 + 5) \cdot 12 + (X - 1,35)(1\,315 + 118 + 13) \cdot 12$$

$\underbrace{\hspace{15em}}_{21\,072} \qquad \underbrace{\hspace{15em}}_{1\,446}$

$$X = 2,96$$

A) opłata za rozliczenie – faktura papierowa - **2,96 zł/odb/m-c**

B) opłata za rozliczenie – e-faktura

$$2,96 - 1,35 = \mathbf{1,61 \text{ zł/odb/m-c}}$$

I. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków

stawka za gotowość + stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

$3,63 \text{ zł/odb/m-c} + 2,96 \text{ zł/odb/m-c} = 6,59 \text{ zł/odb/m-c}$

B) faktura elektroniczna

$3,63 \text{ zł/odb/m-c} + 1,61 \text{ zł/odb/m-c} = 5,24 \text{ zł/odb/m-c}$

II. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej

stawka za odczyt

A) faktura papierowa

3,75 zł/odb/m-c

B) faktura elektroniczna

3,75 zł/odb/m-c

III. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej – odczyt radiowy

stawka za odczyt

A) faktura papierowa

0,00 zł/odb/m-c

B) faktura elektroniczna

0,00 zł/odb/m-c

IV. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych

stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

2,96 zł/odb/m-c

B) faktura elektroniczna

1,61 zł/odb/m-c

V. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określonego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych – odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku.

stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

2,96 zł/odb/m-c

B) faktura elektroniczna

1,61 zł/odb/m-c

VI. Stawka opłaty abonamentowej dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody

stawka za gotowość + stawka za rozliczenie

A) faktura papierowa

3,63 zł/odb/m-c + 2,96 zł/odb/m-c = 6,59 zł/odb/m-c

B) faktura elektroniczna

3,63 zł/odb/m-c + 1,61 zł/odb/m-c = 5,24 zł/odb/m-c

**Liczba odbiorców
Katowickich Wodociągów S.A.
ŚCIEKI**

Tabela 4

**I. Liczba odbiorców rozliczanych
na podstawie wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	17 307	Razem	117	Razem	2 446	Razem	19 870
e-faktury	1 205	e-faktury	5	e-faktury	105	e-faktury	1 315
faktury papier.	16 102	faktury papier.	112	faktury papier.	2 341	faktury papier.	18 555
w tym: Liczba odbiorców rozliczanych na podstawie wodomierza dodatkowego, mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej							
Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	2 343	Razem	4	Razem	83	Razem	2 430
e-faktury	243	e-faktury	-	e-faktury	4	e-faktury	247
faktury papier.	2 100	faktury papier.	4	faktury papier.	79	faktury papier.	2 183

**II. Liczba odbiorców rozliczanych
na podstawie wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej -
odczyt radiowy *)**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	257	Razem	1	Razem	12	Razem	270
e-faktury	27	e-faktury	-	e-faktury	2	e-faktury	29
faktury papier.	230	faktury papier.	1	faktury papier.	10	faktury papier.	241

**III. Liczba odbiorców rozliczanych
w budynkach wielolokalowych**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	2 142	Razem		Razem	261	Razem	2 403
e-faktury	112	e-faktury	-	e-faktury	6	e-faktury	118
faktury papier.	2 030	faktury papier.		faktury papier.	255	faktury papier.	2 285

**IV. Liczba odbiorców rozliczanych w budynkach wielolokalowych -
odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	236	Razem		Razem	4	Razem	240
e-faktury	13	e-faktury	-	e-faktury	-	e-faktury	13
faktury papier.	223	faktury papier.		faktury papier.	4	faktury papier.	227

**V. Liczba odbiorców rozliczanych
wg przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody**

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	4	Razem		Razem	1	Razem	5
e-faktury	-	e-faktury	-	e-faktury	-	e-faktury	0
faktury papier.	4	faktury papier.		faktury papier.	1	faktury papier.	5

VI. Ogółem liczba odbiorców

Gospodarstwa domowe		Przemysł		Inne cele		Razem	
Razem	19 946	Razem	118	Razem	2 724	Razem	22 788
e-faktury	1 357	e-faktury	5	e-faktury	113	e-faktury	1 475
faktury papier.	18 589	faktury papier.	113	faktury papier.	2 611	faktury papier.	21 313

*) dla planowanej liczby odbiorców

Koszty opłaty abonamentowej - ścieki

Tabela 5

Koszty bezpośrednie działu ES (rozliczeń z odbiorcami) - dla miasta Katowice

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania tariff (tys.zł)
0	1	2	3
I	Dział ES (dział rozliczeń z odbiorcami)	1 646,0	1 665,7
1	Płace	813,2	823,0
2	Świadczenia na rzecz pracowników	336,1	340,1
3	Materiały	41,5	42,1
4	Energia	6,6	6,7
5	Transport	1,6	1,6
6	Remonty	9,4	9,5
7	Pozostałe usługi	421,0	426,1
8	Podatki	0,1	0,1
9	Opłata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
10	Amortyzacja	16,0	16,0
11	Koszty pozostałe	0,5	0,5
II	Koszty działu ES - ścieki	767,86	777,05
III	Koszty działu ES przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej - ścieki	767,86	777,05

ODCZYTYWACZE WODOMIERZY

dla odbiorców usług rozliczanych na podstawie wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej

(wynagrodzenia i świadczenia na rzecz pracowników)

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania tariff (tys.zł)
0	1	2	3
1	Koszty odczytywaczy wodomierzy	1 254,2	1 269,3
2	Koszty odczytywaczy wodomierzy przyjęte do kalkulacji opłaty abonamentowej	120,1	109,4

Koszty utrzymania w gotowości urządzeń kanalizacyjnych
przyjętych do kalkulacji abonamentowej

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy (tys.zł)	Rok obowiązywania tariff (tys.zł)
0	1	2	3
1	Amortyzacja	533,8	533,8
2	Podatek	327,3	331,2
3	RAZEM	861,1	865,0

Tabele D2. Alokacja niezbędnych przychodów rozliczonych stawką opłaty abonamentowej według taryfowych grup odbiorców usług w roku obowiązywania nowych taryf - ścieki

Tabela D2/1. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody określonego zgodnie ze wskazaniem wodomierza głównego lub urządzenia pomiarowego dla odprowadzania ścieków

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia z odbiorcami (Dział ES)	572,4	23,3	4,0	0,1	83,2	2,0	659,6	25,4
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES-rozliczenia z odbiorcami)	572,4	23,3	4,0	0,1	83,2	2,0	659,6	25,4
2	Koszty utrzymania w gotowości urządzeń kanalizacyjnych	700,8	52,4	4,9	0,2	101,9	4,6	807,6	57,2
	a) amortyzacja 12,35%	432,5	32,4	3,0	0,1	62,9	2,8	498,4	35,3
	b) podatek od nieruchomości 12,35%	268,3	20,0	1,9	0,1	39,0	1,8	309,2	21,9
	Wartość niezbędnych przychodów	1 273,2	75,7	8,9	0,3	185,1	6,6	1 467,2	82,6

Tabela D2/2. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty odczytu	94,6	10,9	0,2	-	3,5	0,2	98,3	11,1
	a) koszty bezpośrednie odczytywaczy wodomierzowych (odczyt)	94,6	10,9	0,2	-	3,5	0,2	98,3	11,1
	Wartość niezbędnych przychodów	94,6	10,9	0,2	-	3,5	0,2	98,3	11,1

Tabela D2/3. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniem wodomierza dodatkowego mierzącego ilość wody bezpowrotnie zużytej - odczyt radiowy

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty odczytu	-	-	-	-	-	-	-	-
	a) koszty bezpośrednie odczytywaczy wodomierzowych (odczyt)	-	-	-	-	-	-	-	-
	Wartość niezbędnych przychodów	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela D2/4. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia z odbiorcami (Dział ES)	72,1	2,2	-	-	9,1	0,1	81,2	2,3
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES-rozliczenia z odbiorcami)	72,1	2,2	-	-	9,1	0,1	81,2	2,3
	Wartość niezbędnych przychodów	72,1	2,2	-	-	9,1	0,1	81,2	2,3

Tabela D2/5. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie zużycia wody, określanego zgodnie ze wskazaniami wodomierza w budynkach wielolokalowych - odczyt radiowy poprzez urządzenie do odczytu zainstalowane na koszt właściciela budynku

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia z odbiorcami (Dział ES)	8,0	0,3	-	-	0,1	-	8,1	0,3
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES-rozliczenia z odbiorcami)	8,0	0,3	-	-	0,1	-	8,1	0,3
	Wartość niezbędnych przychodów	8,0	0,3	-	-	0,1	-	8,1	0,3

Tabela D2/6. Dla odbiorców rozliczanych za ilość odprowadzonych ścieków ustaloną na podstawie przepisów dotyczących przeciętnych norm zużycia wody

Lp.	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług (tys.zł)							
		gospodarstwa domowe		przemysł		inne cele		ogółem	
		faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura	faktura papierowa	e-faktura
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Koszty rozliczenia z odbiorcami (Dział ES)	0,2	-	-	-	0,04	-	0,4	-
	a) alokowane koszty ogólne (Dział ES-rozliczenia z odbiorcami)	0,2	-	-	-	0,04	-	0,2	-
2	Koszty utrzymania w gotowości urządzeń kanalizacyjnych	0,16	-	-	-	0,04	-	0,2	-
	a) amortyzacja 12,35%	0,08	-	-	-	0,02	-	0,1	-
	b) podatek od nieruchomości 12,35%	0,08	-	-	-	0,02	-	0,1	-
	Wartość niezbędnych przychodów	0,3	-	-	-	0,1	-	0,4	-

Podsumowanie

Z przeprowadzonej analizy wynika, że uwzględnienie w opłacie abonamentowej odczytu radiowego na wodomierzu dodatkowym mierzącym ilość wody bezpowrotnie zużytej spowoduje zmniejszenie niezbędnych przychodów z tego tytułu o 12,2 tys.zł w roku obowiązywania taryf.

**Kalkulacja opłaty za przyłączenie
do urządzeń wodociągowych
i kanalizacyjnych
w roku obowiązywania taryf**

**Kalkulacja opłaty za przyłączenie
do urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
w roku obowiązywania taryf.**

1. Wykonanie próby technicznej przyłącza wybudowanego przez odbiorcę usług (dwóch pracowników)	100,02 zł
- 1 pracownik nadzoru technicznego x 2h	
- 1 pracownik sieciowy x 1h	
- stawka godzinowa inspektora nadzoru	36,31 zł/h
- stawka godzinowa pracownika sieci wod-kan.	27,40 zł/h
a) przyłącze wodociągowe (100,02 zł)	
- próba szczelności przewodu i połączeń	
b) przyłącze kanalizacyjne (100,02 zł)	
- próba szczelności przewodu lub przegląd kamerą TV	
2. Dojazd samochodem do 2 ton	
10 km x 1,47 zł	14,70 zł
3. Narzut kosztów ogólnozakładowych	
80 % (od poz 1)	80,02 zł
<hr/>	
Razem netto (przyłącze wodociągowe lub kanalizacyjne)	194,74 zł
<u>Koszt po zaokrągleniu</u>	<u>195 zł</u>

**Wartość niezbędnych przychodów
przyjętych do kalkulacji stawki opłaty za przyłączenie
do urządzeń wodociągowych.**

- liczba przyłączy 187

 w tym: - gospodarstwa domowe - 159

 - przemysł - 2

 - inne cele - 26

- wynagrodzenia z narzutami

 100,02 zł/przyłączenie x 187 przyłączy = 18,7 tys.zł

- koszty ogólnozakładowe

 (195,0 zł - 100,02 zł) x 187 przyłączy = 17,8 tys.zł

Razem: 36,5 tys.zł

**Wartość niezbędnych przychodów
przyjętych do kalkulacji stawki opłaty za przyłączenie
do urządzeń kanalizacyjnych.**

- liczba przyłączy 269

 w tym: - gospodarstwa domowe - 228

 - przemysł - 3

 - inne cele - 38

- wynagrodzenia z narzutami

100,02 zł/przyłączenie x 269 przyłączy = 26,9 tys.zł

- koszty ogólnozakładowe

(195,0 zł - 100,02 zł) x 269 przyłączy = 25,5 tys.zł

Razem: 52,4 tys.zł

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

Lp	Wyszczególnienie	Taryfowa grupa odbiorców usług			
		gospodarstwa domowe	przemysł	inne cele	ogółem
		tys.zł	tys.zł	tys.zł	tys.zł
0	1	3	4	5	6
1	Zaopatrzenie w wodę- opłata za przyłączenie				
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:				
	a) koszty bezpośrednie:	15,9	0,2	2,6	18,7
	- amortyzacja				
	- wynagrodzenie z narzutami	15,9	0,2	2,6	18,7
	- materiały				
	- energia				
	- opłata za korzystanie ze środowiska				
	- podatki i opłaty				
	- usługi obce				
	- pozostałe koszty				
	b) alok.: koszty pośrednie	15,1	0,2	2,5	17,8
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej				
	- alokowane koszty ogólne	15,1	0,3	2,5	17,8
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji				
	3) odsetki				
	4) należności nieregularne				
	5) podatek dochodowy				
	6) marża zysku				
	7) razem wartość niezbędnych przychodów	31	0,4	5,1	36,5
2	Odprowadzanie ścieków-opłata za przyłączenie				
	1) koszty eksploatacji i utrzymania, w tym:				
	a) koszty bezpośrednie:	22,8	0,3	3,8	26,9
	- amortyzacja				
	- wynagrodzenie z narzutami	22,8	0,3	3,8	26,9
	- materiały				
	- energia				
	- opłata za korzystanie ze środowiska				
	- podatki i opłaty				
	- usługi obce				
	- pozostałe koszty				
	b) alok.: koszty pośrednie	21,6	0,3	3,6	25,5
	- rozliczenie kosztów wydziałowych i działalności pomocniczej				
	- alokowane koszty ogólne	21,6	0,3	3,6	25,5
	2) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji				
	3) odsetki				
	4) należności nieregularne				
	5) podatek dochodowy				
	6) marża zysku				
	7) razem wartość niezbędnych przychodów	44,4	0,6	7,4	52,4

**Tabele dodatkowe
niezbędne
do kalkulacji
cen i stawek opłat**

Zestawienie wody niesprzedanej w Mieście Katowice

Tabela 1

KATOWICE	Jedn.	LATA										2014r. Przewidywane wykonanie (**)
		2005 r.	2006 r.	2007 r.	2008 r.	2009 r.	2010 r.	2011 r.	2012 r.	2013 r.		
Woda niesprzedana, z tego:	tys.m ³	7 613,5	7 075,7	6 632,7	6 243,9	5 449,5	4 632,0	4 064,7	3 550,0	2 193,0	2 051,4	
-zużycie wody na potrzeby własne (*)	tys.m ³						512,8	446,4	457,1	377,4	353,0	
-straty wody w sieci	tys.m ³						4 119,2	3 618,3	3 092,9	1 815,6	1 698,4	
Wskaźniki:												
- woda niesprzedana	%	30,8	29,9	29,1	28,2	26,1	23,3	21,3	19,1	13,1	12,5	
-zużycie wody na potrzeby własne (*)	%						2,6	2,3	2,5	2,3	2,2	
-straty wody w sieci	%						20,7	19,0	16,6	10,8	10,3	

(*) Zużycie wody na potrzeby własne:

- awarie
- płukanie sieci wodociągowej
- płukanie sieci kanalizacyjnej
- napełnianie nowych sieci
- zużycie własne

(**) Przewidywane wykonanie 2014r. - na podstawie wykonania za I - X / 2014r.

Koszty całkowite zaopatrzenia w wodę
KATOWICE
(tys.zł)

Tabela 2

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy	Rok obowiązywania taryf
0	1		3
I	Sieć wodociągowa:	60 675,5	64 149,7
1	Płace	4 572,0	4 626,9
2	Świadczenia na rzecz pracowników	1 922,6	1 945,7
3	Zakup wody	36 159,4	35 386,5
4	Materiały	1 931,3	4 305,6
5	Energia	0,0	0,0
6	Transport	8,4	8,5
7	Remonty	2 379,8	3 550,0
8	Pozostałe usługi	1 369,2	1 718,1
	w tym: - dzierżawa	1 042,8	1 387,8
9	Podatki	2 815,7	2 849,5
10	Oplata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
11	Amortyzacja	6 041,8	6 241,8
12	Koszty pozostałe	1,3	1,3
13	Koszty wydziałowe	3 474,0	3 515,8
II	Hydrofornie:	413,6	919,0
1	Płace	66,0	66,8
2	Świadczenia na rzecz pracowników	18,9	19,1
3	Zakup wody	0,0	0,0
4	Materiały	-1,3	0,0
5	Energia	179,9	182,1
6	Transport	0,8	0,8
7	Remonty	0,4	500,0
8	Pozostałe usługi	52,5	53,1
9	Podatki	56,3	57,0
10	Oplata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
11	Amortyzacja	40,1	40,1
12	Koszty pozostałe	0,0	0,0
13	Koszty wydziałowe	0,0	0,0
III	Razem sieć wodociągowa (I+II)	61 089,1	65 068,7
IV	Rozliczenie kosztów ogólnych	12 357,6	12 495,9
V	Koszty całkowite sieci wodociągowej	73 446,7	77 564,6

**Koszty zaopatrzenia w wodę
do kalkulacji opłaty zmiennej
dla miasta KATOWICE**

(tys. zł)

Tabela 3

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy	Rok obowiązywania taryf
0	1	2	3
I	Sieć wodociągowa:	59 581,6	63 051,7
1	Płace	4 572,0	4 626,9
2	Świadczenia na rzecz pracowników	1 922,6	1 945,7
3	Zakup wody	36 159,4	35 386,5
4	Materiały	1 931,3	4 305,6
5	Energia	0,0	0,0
6	Transport	8,4	8,5
7	Remonty	2 379,8	3 550,0
8	Pozostałe usługi w tym: - dzierżawa	1 369,2 1 042,8	1 718,1 1 387,8
9	Podatki	2 468,0	2 497,7
10	Opłata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
11	Amortyzacja	5 295,6	5 495,6
12	Koszty pozostałe	1,3	1,3
13	Koszty wydziałowe	3 474,0	3 515,8
II	Hydrofornie:	401,7	906,9
1	Płace	66,0	66,8
2	Świadczenia na rzecz pracowników	18,9	19,1
3	Zakup wody	0,0	0,0
4	Materiały	-1,3	0,0
5	Energia	179,9	182,1
6	Transport	0,8	0,8
7	Remonty	0,4	500,0
8	Pozostałe usługi	52,5	53,1
9	Podatki	49,3	49,8
10	Opłata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
11	Amortyzacja	35,2	35,2
12	Koszty pozostałe	0,0	0,0
13	Koszty wydziałowe	0,0	0,0
III	Razem sieć wodociągowa (I+II)	59 983,3	63 958,6
IV	Rozliczenie kosztów ogólnych	10 308,9	10 423,1
V	Koszty całkowite sieci wodociągowej	70 292,2	74 381,7

Koszty całkowite odprowadzania ścieków
KATOWICE (tys.zł)

Tabela 4

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy	Rok obowiązywania taryf
0	1		
I	Sieć kanalizacyjna:	42 533,4	48 071,9
1	Płace	2 116,2	2 141,6
2	Świadczenia na rzecz pracowników	905,6	916,5
3	Materiały	305,3	309,6
4	Energia	1,5	1,5
5	Transport	8,2	8,3
6	Remonty	1 135,5	1 500,0
7	Pozostałe usługi	30 477,1	35 058,7
	w tym: - dzierżawa	25 703,7	29 870,7
8	Podatki	2 258,6	2 285,7
9	Oplata za korzystanie ze środowiska	-330,2	0,0
10	Amortyzacja	3 752,7	3 924,7
11	Koszty pozostałe	6,6	6,7
12	Wywóz i zagospodarowanie odpadów	87,1	88,1
13	Koszty wydziałowe	1 809,2	1 830,5
II	Przepompownie:	2 946,7	4 267,1
1	Płace	1 140,6	1 154,3
2	Świadczenia na rzecz pracowników	307,5	311,2
3	Materiały	44,3	44,9
4	Energia	605,0	685,3
5	Transport	2,0	2,0
6	Remonty	173,0	500,0
7	Pozostałe usługi	353,9	1 248,0
	w tym: - dzierżawa	329,1	1 150,9
8	Podatki	86,2	87,2
9	Oplata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
10	Amortyzacja	234,2	234,2
11	Koszty pozostałe	0,0	0,0
12	Koszty wydziałowe	0,0	0,0
III	Oczyszczalnia:	34 508,7	38 953,3
1	Płace	4 521,3	4 575,6
2	Świadczenia na rzecz pracowników	1 696,4	1 716,8
3	Materiały	2 627,8	3 506,8
4	Energia	2 909,0	3 303,3
5	Transport	11,4	11,6
6	Remonty	905,3	766,2
7	Pozostałe usługi	14 514,6	16 217,8
	w tym: - dzierżawa	14 095,3	14 301,9
8	Podatki	305,2	308,9
9	Oplata za korzystanie ze środowiska	21,5	784,0
10	Amortyzacja	335,2	335,2
11	Koszty pozostałe	6,5	6,6
12	Wywóz i zagospodarowanie odpadów	2 887,8	3 609,5
13	Koszty wydziałowe	3 766,7	3 811,0
IV	Razem kanalizacja (I+II+III)	79 988,8	91 292,3
V	Rozliczenie kosztów ogólnych	17 234,9	17 415,5
VI	Koszty całkowite sieci kanalizacyjnej	97 223,7	108 707,8

**Koszty odprowadzania ścieków
do kalkulacji opłaty zmiennej
dla miasta KATOWICE
(tys.zł)**

Tabela 5

Lp	Wyszczególnienie	Rok obrachunkowy	Rok obowiązywania taryf
0	1		
I	Sieć kanalizacyjna:	41 791,0	47 326,2
1	Płace	2 116,2	2 141,6
2	Świadczenia na rzecz pracowników	905,6	916,5
3	Materiały	305,3	309,6
4	Energia	1,5	1,5
5	Transport	8,2	8,3
6	Remonty	1 135,5	1 500,0
7	Pozostałe usługi	30 477,1	35 058,7
	w tym: - dzierżawa	25 703,7	29 870,7
8	Podatki	1 979,7	2 003,5
9	Opłata za korzystanie ze środowiska	-330,2	0,0
10	Amortyzacja	3 289,2	3 461,2
11	Koszty pozostałe	6,6	6,7
12	Wywóz i zagospodarowanie odpadów	87,1	88,1
13	Koszty wydziałowe	1 809,2	1 830,5
II	Przepompownie:	2 907,1	4 227,4
1	Płace	1 140,6	1 154,3
2	Świadczenia na rzecz pracowników	307,5	311,2
3	Materiały	44,3	44,9
4	Energia	605,0	685,3
5	Transport	2,0	2,0
6	Remonty	173,0	500,0
7	Pozostałe usługi	353,9	1 248,0
	w tym: - dzierżawa	329,1	1 150,9
8	Podatki	75,5	76,4
9	Opłata za korzystanie ze środowiska	0,0	0,0
10	Amortyzacja	205,3	205,3
11	Koszty pozostałe	0,0	0,0
12	Koszty wydziałowe	0,0	0,0
III	Opłata za czyszczenie:	34 429,6	38 873,7
1	Płace	4 521,3	4 575,6
2	Świadczenia na rzecz pracowników	1 696,4	1 716,8
3	Materiały	2 627,8	3 506,8
4	Energia	2 909,0	3 303,3
5	Transport	11,4	11,6
6	Remonty	905,3	766,2
7	Pozostałe usługi	14 514,6	16 217,8
	w tym: - dzierżawa	14 095,3	14 301,9
8	Podatki	267,5	270,7
9	Opłata za korzystanie ze środowiska	21,5	784,0
10	Amortyzacja	293,8	293,8
11	Koszty pozostałe	6,5	6,6
12	Wywóz i zagospodarowanie odpadów	2 887,8	3 609,5
13	Koszty wydziałowe	3 766,7	3 811,0
IV	Razem kanalizacja (I+II+III)	79 127,7	90 427,3
V	Rozliczenie kosztów ogólnych	16 294,5	16 476,6
VI	Koszty całkowite sieci	95 422,2	106 903,9

Kalkulacja kapitałów własnych i wielkości zysku
(rok obowiązywania nowych taryf)
dla miasta Katowice (tys.zł)

Tabela 6

L.p.	Opis	Rok obrotowy	Rok obowiązywania nowych taryf	WODOCIĄG		KANALIZACJA	
				Rok obrotowy	Rok nowych taryf	Rok obrotowy	Rok nowych taryf
1	Wartość brutto środków trwałych	323 191,7	323 191,7	175 002,2	175 002,2	154 649,9	154 649,9
2	Dotychczasowe umorzenie	181 215,9	181 215,9	89 503,9	89 503,9	97 177,3	97 177,3
3	Majątek obrotowy brutto	81 388,4	81 388,4	32 358,7	32 358,7	49 029,7	49 029,7
4	Wartość aktywów finansowych z kredytów i innych zobowiązań						
5	Kapitały własne, w tym:	223 364,2	223 364,2	117 857,0	117 857,0	106 502,3	106 502,3
6	Katowice						
	KALKULACJA ZYSKU						
7	Wymagany dochód inwestorów, w tym:	1,25%	1,25%	1 473,2	1 473,2	1 331,2	1 331,2
8	Katowice	1,25%	1,25%	1 473,2	1 473,2	1 331,2	1 331,2