

.....
Pieczęć przedsiębiorstwa wod-kan

Taryfa
dla zbiorowego odprowadzania ścieków dla Miasta Orzesze
na okres 3 lat

.....
(podpis osób reprezentujących przedsiębiorstwo wod-kan)

Orzesze, październik 2024

SPIS TREŚCI

1. Informacje ogólne

2. Rodzaje prowadzonej działalności

3. Rodzaj i struktura taryfy

4. Taryfowe grupy odbiorców usług

5. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat

6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe

7. Warunki stosowania cen i stawek opłat

7.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców.

7.2 Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług.

1. Informacje ogólne

Niniejsze taryfy stanowią zastawienie cen i stawek opłat za zbiorowe odprowadzanie ścieków obowiązujące na terenie Miasta Orzesze na okres 3 lat.

Taryfy określają także warunki stosowania cen i stawek opłat.

Przedmiotowy wniosek został opracowany zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757), zwanej dalej: *ustawą*, oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lutego 2018 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1074), zwanego dalej: *rozporządzeniem*.

Ceny i stawki opłat dotyczą odbiorców usług kanalizacyjnych świadczonych przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Orzeszu.

2. Rodzaje prowadzonej działalności.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej realizuje działania w dziedzinie:

1. administrowania budynkami mieszkalnymi, lokalami użytkowymi, budynkami użyteczności publicznej przejętymi w ramach komunalizacji przez Miasto Orzesze stanowiącymi własność gminy,
2. administrowania cmentarzem komunalnym w Orzeszu ,
3. w ramach robót zleconych przez Urząd Miasta Zakład prowadzi działalność usługową

na rzecz miasta w zakresie:

- a) oczyszczania miasta,
- b) utrzymania oraz konserwacji zieleni,
- c) utrzymania i konserwacji pomników pamięci narodowej,
- d) obsługę targowiska miejskiego w Orzeszu,
- e) eksploatację oczyszczalni ścieków w Orzeszu i w Orzeszu Zawiaści wraz z kanalizacją sanitarną,
- f) utrzymywanie obiektów sportowych.

3. Rodzaj i struktura taryfy.

W zakresie odprowadzenia ścieków taryfy na terenie Miasta Orzesze są taryfami wieloczołowymi, zawierającymi jednakową cenę odniesioną do 1 m³ odprowadzonych

ścieków obejmującymi zarówno odbiorców jakimi są gospodarstwa domowe jak i pozostali odbiorcy usług jak również zróżnicowane stawki opłat abonamentowych. Zakład ustalił taryfę niejednolitą, wieloczonową.

4. Taryfowe grupy odbiorców usług.

W zakresie zbiorowego odprowadzenia ścieków wyodrębniono dwie grupy odbiorców

Grupa I - gospodarstwa domowe i pozostali odbiorcy usług, m.in szpitale, szkoły, przedszkola, wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie, urzędy rozliczani za ilość odprowadzonych ścieków na podstawie zużycia wody określonego na podstawie odczytu wodomierza głównego,

Grupa II - gospodarstwa domowe i pozostali odbiorcy usług, m.in szpitale, szkoły, przedszkola, wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie, urzędy rozliczani za ilość odprowadzonych ścieków w oparciu o przeciętne normy zużycia wody.

5. Rodzaje i wysokość cen i stawek opłat.

W rozliczeniach z poszczególnymi taryfowymi grupami odbiorców usług stosowana będzie taryfa wieloczonowa składająca się z ceny wyrażonej w złotych za m³ odprowadzonych ścieków oraz stawki opłaty abonamentowej na odbiorcę na miesiąc.

Tabela 1. Wysokość cen i stawek opłat za odprowadzenie ścieków w okresie 1-12 m-cy obowiązywania taryf

Lp.	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
0	1	2	3	4	5
1	Grupa I	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,29	12,19
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	7,50	8,10
2	Grupa II	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,29	12,19
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	4,90	5,29

Tabela 2. Wysokość cen i stawek opłat za odprowadzenie ścieków w okresie 13-24 m-cy obowiązywania taryf

Lp.	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
0	1	2	3	4	5
1	Grupa I	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,57	12,50
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	7,60	8,21
2	Grupa II	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,57	12,50
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	4,95	5,35

Tabela 3. Wysokość cen i stawek opłat za odprowadzenie ścieków w okresie 25-36 m-cy obowiązywania taryf

Lp.	Taryfowa grupa odbiorców	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
0	1	2	3	4	5
1	Grupa I	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,60	12,53
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	7,70	8,32
2	Grupa II	Cena za 1m ³ odprowadzonych ścieków	m ³	11,60	12,53
		Stawka opłaty abonamentowej w zł/odbiorcę/m-c	szt.	5,00	5,40

Zgodnie z § 2 pkt 2 rozporządzenia do cen netto i stawek opłat dolicza się podatek od towarów i usług ,zgodnie z obowiązującymi przepisami wynosi 8 %.

Przy kalkulacji wysokości opłaty abonamentowej stałej -zakład uwzględnił niezbędne koszty związane z odczytem wodomierzy, rozliczeń należności za ilość odprowadzonych ścieków oraz koszty gotowości do świadczenia usług zbiorowego odprowadzania ścieków.

6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe.

Rozliczenia za zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są zgodnie z przepisami ustawy i rozporządzenia.

Z uwagi na wyposażenie budynków zlokalizowanych na terenie działania Zakładu w wodomierze główne ilość odprowadzonych ścieków ustala się na podstawie zużycia wody określonego na podstawie odczytu wodomierza głównego a w przypadku braku wodomierza głównego ilość odprowadzonych ścieków ustala się w oparciu o przeciętne normy zużycia wody.

W rozliczeniach ilości odprowadzonych ścieków w ilość bezpowrotnie zużytej wody uwzględnia się wyłącznie w przypadkach, gdy wielkość ich zużycia ustalona jest na podstawie dodatkowego wodomierza zainstalowanego na koszt odbiorcy usług. W przypadku niesprawności wodomierza głównego, jeżeli umowa nie stanowi inaczej, ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia wody w okresie 3 m-cy przed stwierdzeniem niesprawności wodomierza, a gdy nie jest to możliwe na podstawie średniego zużycia wody w analogicznym okresie roku ubiegłego lub iloczynu średnio-miesięcznego zużycia wody w roku ubiegłym i liczby miesięcy niesprawności wodomierza.

O ile umowa nie stanowi inaczej, opłaty za zbiorowe odprowadzanie ścieków pobierane są co 2 - miesiące, w którym świadczone były usługi. Odbiorca usług dokonuje zapłatę za odprowadzone ścieki na warunkach i w terminach określonych w umowie.

7. Warunki stosowania cen i stawek opłat:

7.1 Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców

Zbiorowe odprowadzanie ścieków realizowane jest dla wszystkich odbiorców usług w oparciu takie same uwarunkowania techniczne i technologiczne.

W zakresie obsługi administracyjnej polegającej na dokonywaniu odczytów, sporządzaniu faktur, utrzymywaniu w należytym stanie urządzeń do rozliczeń, ponosimy koszty stałe do obsługi swoich klientów, co uzasadnia stosowanie opłaty abonamentowej.

Koszty te ponosimy niezależnie od tego, czy odbiorca usługi w danym okresie będzie faktycznie odprowadzał ścieki czy też nie.

W zakresie eksploatacji kanalizacji sanitarnej przepompowni i oczyszczalni ścieków:

- prowadzimy konserwację, remonty oraz usuwamy niedrożność sieci oraz awarie,
- zlecamy analizę ścieków,
- prowadzimy bieżącą obsługę klientów.

7.2 Standardy jakościowe obsługi odbiorców usług

Określone w taryfie ceny i stawki opłat stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych i

które zostały określone w Regulaminie usług odbioru ścieków świadczonych przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej uchwalonym przez Radę Miejską w Orzeszu Uchwała nr XXIV/276/20 z dnia. 1.10.2020 r. Zakład odprowadza ścieki na podstawie umowy zawartej na piśmie z dostawcą ścieków. Zakład udostępnia odbiorcy usług: "Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków gminy Orzesze" Zakład zapewni kontrolę przestrzegania warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych prowadząc kilka razy w roku analizę odprowadzania ścieków.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

43-180 Orzesze

ul. Wieniawskiego 4

UZASADNIENIE
WNIOSKU O ZATWIERDZENIE TARYF
DLA ZBIOROWEGO ODPROWADZENIA ŚCIEKÓW

Spis treści :

- 1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia.**
- 2. Standardy jakościowe usług, w tym informacje dotyczące wpływu określonej taryfy na poprawę jakości usług.**
- 3. Spodziewana poprawa jakości usług przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów.**
- 4. Zmiany warunków ekonomicznych w czasie obowiązywania taryf.**
- 5. Bilansowanie ilościowe i jakościowe wód powierzchniowych i wód podziemnych.**

1. Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej realizuje działania w dziedzinie:

1. administrowania budynkami mieszkalnymi , lokalami użytkowymi , budynkami użyteczności publicznej przejętymi w ramach komunalizacji przez Miasto Orzesze stanowiącymi własność gminy,
2. administrowania cmentarzem komunalnym w Orzeszu,
3. w ramach robót zleconych przez Miasto Orzesze zakład prowadzi działalność usługową na rzecz miasta w zakresie:
 - a) oczyszczania miasta;
 - b) utrzymania oraz konserwacji zieleni;
 - c) utrzymania i konserwacji pomników pamięci narodowej;
 - d) obsługi targowiska miejskiego w Orzeszu;
 - e) eksploatacji oczyszczalni ścieków w Orzeszu i w Orzeszu Zawiaści wraz z kanalizacją sanitarną;
 - f) utrzymania obiektów sportowych.

W zakresie eksploatacji kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków Zakład prowadzi:

- konserwację, remonty oraz usuwa niedrożności sieci oraz awarie,
- eksploatuje oczyszczalnię ścieków,
- zleca analizy ścieków;
- prowadzi bieżącą obsługę klientów;
- zapewnia dostawcom ścieków stały ich odbiór.

2. Standardy jakościowe usług, w tym informacje dotyczące wpływu określonej taryfy na poprawę jakości usług.

Jakość oczyszczonych ścieków reguluje rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. z 2019 poz. 1311).

W związku z przyjęciem do użytkowania 20 sierpnia 2021 r. nowej oczyszczalni ścieków uległa poprawie jakość ścieków oczyszczonych wprowadzanych do rzeki Gostynki. Zgodnie z parametrami wybudowanej oczyszczalni ścieków oraz wydanym przez Dyrektora Zarządu

Zlewni w Katowicach pozwoleniem wodnoprawnym na korzystanie z wód w ramach usług wodnych poprzez wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych pochodzących z oczyszczalni ścieków w Orzeszu Zawięści do rzeki Gostynki - decyzja nr GL.ZUZ.2.4210.806m.2020.MZ/RKW-2021-6959, z dnia 19 kwietnia 2021 r. Zakład może odprowadzać ścieki o parametrach:

BZT₅: 15 mgO₂/l,

ChZT_{Cr}: 125 mgO₂/l,

Zawiesina ogólna 35 mg/l,

Azot ogólny 15 mgN/l,

Fosfor ogólny 2 mgP/l.

Próbki ścieków muszą być pobierane i badane 12 razy w roku w regularnych odstępach i zawsze w tym samym miejscu. Zakład jest zobowiązany do badania jakości wód powierzchniowych, do którym odprowadzane są oczyszczone ścieki w zakresie w/w wskazanych parametrów przynajmniej raz na rok.

Określone w Taryfie ceny i stawki opłat stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych i które zostały określone w Regulaminie usług odbioru ścieków świadczonych przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej uchwalonym przez Radę Miejską w Orzeszu Uchwałą nr XXIV/276/20 z dnia 1.10.2020 r. Zakład odprowadza ścieki na podstawie umowy zawartej na piśmie z dostawcą ścieków. Zakład udostępnia Odbiorcy usług „Regulamin dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie Miasta Orzesze”. Zakład zapewni kontrolę przestrzegania warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych przeprowadzając kilka razy w roku analizę odprowadzania ścieków.

3. Spodziewana poprawa jakości usług przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów

W przedstawionej taryfie dokonano alokacji kosztów na dwie grupy odbiorców usług, w zakresie odbiorców usług zbiorowego odprowadzania ścieków – wyłoniono grupy: **Grupa I** - gospodarstwa domowe i pozostali odbiorcy usług, m.in szpitale, szkoły, przedszkola, wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie, urzędy rozliczani za ilość odprowadzonych ścieków na podstawie zużycia wody określonego na podstawie odczytu wodomierza głównego, **Grupa II** - gospodarstwa domowe i pozostali odbiorcy usług, m.in szpitale, szkoły, przedszkola, wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie, urzędy rozliczani za ilość odprowadzonych ścieków

w oparciu o przeciętne normy zużycia wody. Grupy zostały wyodrębnione w związku z wyposażeniem nieruchomości w przyrządy pomiarowe.

Wprowadzone metody alokacji kosztów pozwalają na sprawiedliwy podział kosztów pomiędzy grupy odbiorców usług.

4. Zmiana warunków ekonomicznych w czasie obowiązywania taryf

Tabela 1. Ilość sprzedaży ścieków

Wyszczególnienie	1-12 m-cy okresu obrachunkowego	13-24 m-ce okresu obrachunkowego	25-36 m-cy okresu obrachunkowego	1-12 m-cy ob. taryf	13-24 m-cy ob. taryf	25-36 m-cy ob. taryf
1	2	3	4	5	6	7
sprzedaż - m3, w tym						
opomiarowani	246 982,80	237 581,20	236 671,60	249 447,23	251 936,30	254 450,26
nieopomiarowani	540,00	540,00	540,00	540,00	540,00	540,00

Koszty działalności

Proponowane ceny i stawki opłat mają na celu wyłącznie pokrycie kosztów eksploatacji i utrzymania urządzeń kanalizacyjnych będących w eksploatacji Zakładu.

Przy ustalaniu taryf na okres 3-letni podstawę stanowiły dane ewidencji księgowej dotyczące okresu od dnia 1 kwietnia 2021 r. do 31 marca 2024 r., tj.:

Koszty okresu obrachunkowego zostały ustalone w tabeli C w sposób następujący:

1-12 m-cy: 1.04.2023 r. do 31.03.2024 r.;

13-24 m-cy: 1.04.2022 r. do 31.03.2023 r.;

25-36 m-cy: 1.04.2021 r. do 31.03.2022 r.;

Prognoza kosztów eksploatacyjnych związanych ze świadczenie usług wodociągowo-kanalizacyjnych, uwzględniających koszty wybudowanej oczyszczalni ścieków i oparta jest na:

- zestawie założeń makro- i mikroekonomicznych,
- prognozie zmiany warunków ekonomicznych oraz wielkość usług i warunków ich świadczenia,
- prognozie zmiany kosztów wynikającej z eksploatacji nowych urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych.

Założenia te oraz prognozy zostały przedstawione poniżej.

Dynamika cen towarów i usług konsumpcyjnych

Średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych zaplanowano na podstawie danych zawartych w wytycznych Ministra Finansów dotyczących stosowania jednolitych wskaźników makroekonomicznych będących podstawą oszacowania skutków finansowych

projektowanych ustaw z 13 maja 2024 r

Dynamika cen produkcji sprzedanej przemysłu

Średnioroczny wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu zaplanowano na podstawie danych zawartych w wytycznych Ministra Finansów dotyczących stosowania jednolitych wskaźników makroekonomicznych będących podstawą oszacowania skutków finansowych projektowanych ustaw z 13 maja 2024 r w wysokości odpowiednio:

Tabela 2. Wysokość wskaźników makroekonomicznych zawartych w wytycznych (...)

	2023	2024	2025	2026	2027
Dynamika cen towarów i usług konsumpcyjnych - średnioroczna	111,40%	105,20%	104,10%	103,30%	102,50%
Dynamika cen produkcji sprzedanej przemysłu - średnioroczna	102,40%	101,90%	102,30%	102,20%	102,00%

W związku z tym, że taryfy po ich zatwierdzeniu będą obowiązywały na przełomie lat do taryf założono wskaźniki przeliczone przez liczbę miesięcy w danym roku, zgodnie z poniższą tabelą:

Tabela 3. Wskaźniki makroekonomiczne w taryfie

Wyszczególnienie	1-12 m-cy	13-24 m-cy	25-36 m-cy
Średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych	103,42%	103,43%	102,63%
Średnioroczny wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu	102,23%	102,22%	102,03%

Wskaźniki ustalono na okres każdego z dwunastu miesięcy jej obowiązywania od listopada pierwszego roku do października roku następnego.

Tabela 4. Koszty okresu obrachunkowego wynikające z ewidencji księgowej

Wyszczególnienie	1-12 m-cy	13-24 m-ce	25-36 m-cy
1	2	3	4
Koszty bezpośrednie - ścieki	3 295 098,41	2 623 506,85	2 108 088,18
Amortyzacja	24 822,35	26 814,30	20 964,25
Zużycie materiałów	150 007,69	165 324,74	66 467,27
Energia	1 002 291,31	460 286,16	367 349,68
Usługi obce	643 637,17	674 141,32	434 780,39
Podatki i opłaty	102 496,36	99 667,14	106 846,32
Opłata za usługi wodne	26 009,00	22 358,00	15 868,00
Wynagrodzenia	1 136 259,30	985 015,79	914 061,34
Ubezpieczenia i inne świadczenia	198 476,95	183 814,40	172 367,68
Pozostałe koszty	11 098,30	6 085,01	9 383,25

Koszty do taryf zostały pomniejszone o koszty oczyszczania ścieków dowożonych. Wysokość kosztów ustalonych w taryfach, pomniejszonych o koszty oczyszczania ścieków dowożonych przedstawione zostały w poniższej tabeli.

Klucz wydzielenia kosztów oczyszczania ścieków dowożonych został ustalony na podstawie ilości ścieków dowożonych w stosunku do ilości wszystkich ścieków zafakturowanych oczyszczonych na oczyszczalni.

Tabela 5. Ustalenie niezbędnych przychodów dotyczących zbiorowego odprowadzania ścieków po wyłączeniu kosztów oczyszczania ścieków dowożonych

Wyszczególnienie	Okres obrotowy			Okres obowiązywania nowych taryf		
	1-12 m-cy	13-24 m-cy	25-36 m-cy	1-12 m-cy	13-24 m-cy	25-36 m-cy
1	2	3	4	5	6	7
Koszty bezpośrednie - ścieki	2 911 339,46	2 236 702,71	1 848 634,37	2 999 485,12	3 101 300,19	3 141 122,14
Amortyzacja	21 931,45	22 860,86	18 384,07	22 364,15	22 364,15	22 364,15
Zużycie materiałów	132 537,25	140 949,62	58 286,78	187 097,96	191 245,30	195 133,96
Energia	885 560,88	392 422,57	322 137,97	764 616,70	764 616,70	764 616,70
Usługi obce	568 676,88	574 747,39	381 269,62	625 767,66	625 767,66	625 767,66
Podatki i opłaty	90 559,27	84 972,43	93 696,17	111 039,39	111 039,39	111 039,39
Opłata za usługi wodne	22 979,90	19 061,59	13 915,04	19 270,50	19 270,50	19 270,50
Wynagrodzenia	1 003 926,47	839 787,20	801 562,87	1 068 149,59	1 159 183,80	1 189 098,11
Ubezpieczenia i inne świadczenia	175 361,61	156 713,20	151 153,46	193 209,20	199 842,71	205 861,71
Pozostałe koszty	9 805,75	5 187,85	8 228,40	7 969,97	7 969,97	7 969,97

Koszty amortyzacji: zaplanowano na podstawie planu amortyzacji podatkowej, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Plan amortyzacji podatkowej	Stawka amort.	01.04.21r.- 31.03.22r.	01.04.22r.- 31.03.23r.	01.04.23r.- 31.03.24r.	01.04.24r.- 31.03.25r.	01.04.25r.- 31.03.26r.	01.04.26r.- 31.03.27r.
Monitoring O-sze	10%	330,23	-	-	-	-	-
Monitoring Z-śc	10%	301,79	-	-	-	-	-
System telemetryczny	10%	3 664,97	305,48	-	-	-	-
Instalacja dezodoryzacji	10%	3 504,00	876	-	-	-	-
Stacja zlewna	4,50%	270	270	270	270	270	270
Pompa metalchem	14%	742	662,51	-	-	-	-
Pompa zenit	14%	961,38	858,36	-	-	-	-
Samochód Fiat Ducato	20%	10 759,91	18 445,52	18 445,52	18 445,52	18 445,52	18 445,52
Rurociąg	4,50%	429,97	5 396,43	6 106,83	6 106,83	6 106,83	6 106,83
Samochód Renault Express	20%	-	-	-	26,7	32	32
RAZEM		20 964,25	26 814,30	24 822,35	24849,1	24854,4	24854,4

Koszty zużycia materiałów na okres 1-12 m-cy obowiązywania taryf ustalono na podstawie kosztów okresu obrachunkowego i podwyższono o średnioroczny wskaźnik wzrostu cen produkcji sprzedanej przemysłu. W kosztach materiałów uwzględniono koszty wynikające z planu remontów.

Koszty energii zaplanowano na podstawie faktycznego zużycia energii i aktualnych cen za energię elektryczną i dystrybucję;

Koszty usług obcych na cały okres obowiązywania taryf ustalono na podstawie kosztów okresu obrachunkowego a także planowanego wywozu osadów ściekowych i aktualnych cen świadczenia usług wywozu osadów oraz planu remontów, znajdującego się w aktach sprawy.

Koszty podatków i opłat na cały okres obowiązywania taryf w podziale na okresy 12-to miesięczne zostały ustalone na podstawie planu na 2024 r.

Koszty wynagrodzeń z narzutami ustalono na podstawie planu na 2024 i podwyższono o średnioroczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych. Koszty nagród jubileuszowych i odpraw emerytalnych zaplanowano zgodnie z planowanym terminem wypłaty.

Pozostałe koszty ustalono na podstawie planu na 2024 r.

W kalkulacji cen **nie uwzględniono marży zysku**, w związku z ochroną odbiorców usług przed dodatkowym wzrostem cen za ścieki.

5. Bilansowanie ilościowe i jakościowe wód powierzchniowych i wód podziemnych

Nie dotyczy – Zakład prowadzi wyłącznie działalność zbiorowego odprowadzania ścieków. W związku z wykonywaną działalnością zbiorowego odprowadzania ścieków Zakład w ostatnich 12 miesiącach okresu obrachunkowego odprowadził do środowiska 343.964 m³ oczyszczonych ścieków, które spełniały parametry zawarte w pozwoleniu wodnoprawnym.

Tabela 6. Ilości ścieków dopływających na oczyszczalnię w ostatnich 12 m-cach okresu obrachunkowego

Ilość ścieków sprzedanych zgodnie z fakturami	Ilość ścieków dopływających do OŚ	Ilość ścieków dowożonych wozami asenizacyjnymi	Ilość ścieków hurtowych	Ilość przelewów burzowych	Ilość ścieków odprowadzonych przez przelewy burzowe
m ³	m ³	m ³	m ³	szt	m ³
246.982,80	355.729,35	32.556,10	n/d	n/d	n/d