

SPIS TREŚCI

1. Taryfa za dostarczanie wody i zbiorowe odprowadzanie ścieków	3
1.1. Informacje ogólne	3
1.2. Rodzaje prowadzonej działalności.....	4
1.3. Rodzaj i struktura taryfy	4
1.4. Taryfowe grupy odbiorców.....	4
1.5. Rodzaje, wysokość cen i stawek opłat	5
1.6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia przedsiębiorstwa w urządzenia pomiarowe	6
1.7. Warunki stosowania cen i stawek opłat.....	7
1.7.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców	7
1.7.2. Standardy jakościowe usług	8
2. UZASADNIENIE WNIOSKU TARYFOWEGO	9
2.1. Zakres i obszar świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia	9
2.2. Standardy jakościowe usług, wpływ ustalonych taryf na ich poprawę	12
2.3. Spodziewane korzyści ekonomiczne przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów	12
2.4. Zmiany warunków ekonomicznych w okresie obowiązywania taryfy	12
2. 5. Bilansowanie ilościowe i jakościowe wód powierzchniowych i podziemnych.	14

1. Taryfa za dostarczanie wody i zbiorowe odprowadzanie ścieków

1.1. Informacje ogólne

Niniejsza taryfa stanowi zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków oraz określa warunki ich stosowania obowiązujące na następującym obszarze gotowości do świadczenia usług:

- W ZAKRESIE ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ: Obszar Miasta i Gminy Miłosław
 - W ZAKRESIE ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW: na terenie miejscowości: Miłosław, Bugaj i Orzechowo
- w miejscowościach zgodnie z wykazem w Arkuszu A1. "ODBIORCY" stanowiącym załącznik 1 do Uzasadnienia Wniosku Taryfowego;

na okres 36 miesięcy w latach 2018-2021.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Miłosławiu, w ramach prowadzonej działalności nie realizuje i nie będzie realizował w okresie obowiązywania taryfy zadań z zakresu gospodarki ściekami opadowymi i kanalizacją deszczową. Niniejsza taryfa nie zawiera również ustalenia opłat za przyłączenie do

urządzeń wodociągowo-kanalizacyjnych, będących w posiadaniu Przedsiębiorstwa. Taryfa nie uwzględnia również opłat z tytułu przekroczenia warunków wprowadzenia ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych ponieważ na terenie działania zakładu nie są produkowane ścieki o ładunku typowym dla ścieków przemysłowych.

1.2. Rodzaje prowadzonej działalności

Zakład Gospodarki Komunalnej w Miłosławiu funkcjonuje jako jednostka budżetowa. Do zadań Przedsiębiorstwa określonych w statucie należy zaspokajanie zbiorowych potrzeb mieszkańców Gminy Miłosław w zakresie wodociągów i zaopatrzenia w wodę, kanalizacji, usuwania i oczyszczania ścieków komunalnych, utrzymania czystości i porządku oraz urządzeń sanitarnych.

Przedmiotem działalności Przedsiębiorstwa jest w szczególności ujmowanie, uzdatnianie i dostarczanie wody za pomocą urządzeń wodociągowych i odprowadzanie ścieków za pomocą sieci kanalizacyjnych i ich unieszkodliwianie w dwóch oczyszczalniach ścieków w Miłosławiu i Orzechowie.

1.3. Rodzaj i struktura taryfy

Uwzględniając lokalne warunki w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, zastosowano taryfę jednolitą, jednoczłonową, zawierającą jednolite dla odbiorców ceny za dostarczaną wodę i odbierane ścieki.

Taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę zawierają:

- cenę za 1 m³, równą dla wszystkich odbiorców,
- cenę za 1 m³ odprowadzanych ścieków - równą dla wszystkich odbiorców.

1.4. Taryfowe grupy odbiorców

W odniesieniu do odbiorców wody i ścieków to, przyjęto jedną grupę taryfową odbiorców wody za 1 m³ wody dostarczonej do wszystkich odbiorców oraz jedną taryfę za 1m³ odbieranych i oczyszczanych ścieków.

W okresie obowiązywania niniejszej taryfy obowiązywała będzie taryfa jednolita, jednoczłonowa, składająca się tylko z opłaty zmiennej za 1m³ dostarczonej wody i odebranych ścieków.

Charakterystykę rodzajów odbiorców prezentują poniższe tabele.

Tabela [WT] 1. Charakterystyka odbiorców wody

Lp.	Grupa odbiorców	Opis grupy
1	Grupa 1	▪ Gospodarstwa domowe w budynkach jedno i wielorodzinnych ▪ Wspólnoty mieszkaniowe, ▪ Pozostałe podmioty i instytucje, ▪ Cele ppoż. ▪ Zużycie podmiotów gospodarczych

Źródło: ZGK w Miłosławiu

Tabela [WT] 2. Charakterystyka odbiorców usług odprowadzania ścieków

Lp.	Grupa odbiorców	Opis grupy
1.	Grupa 1	▪ Gospodarstwa domowe w budynkach jedno i wielorodzinnych ▪ Wspólnoty mieszkaniowe, ▪ Zużycie podmiotów gospodarczych ▪ Pozostałe podmioty i instytucje

Źródło: ZGK w Miłosławiu

Szczegółową analizę odbiorców (w zakresie liczby oraz struktury wraz z prognozą na lata 2018-2021) zawiera Załącznik 1 do Uzasadnienia Wniosku Taryfowego "A1. Odbiorcy".

Szczegółową analizę zużycia wody i ścieków poszczególnych odbiorców wraz z określeniem strony podażowej zawierają odpowiednio załączniki:

- A2. ANALIZA POPYTU I PODAŻY WODY
- A3. ANALIZA POPYTU I PODAŻY ŚCIEKÓW

Analiza podaży w zakresie ilości wydobywanej wody z podziałem na ujęcia oraz ścieków odprowadzanych do odbiornika została wykorzystana do naliczenia opłat za usługi wodne, co zawierają odpowiednio arkusze nr A8 i A9 stanowiące załączniki nr 8 i 9 do Uzasadnienia Wniosku Taryfowego.

1.5. Rodzaje, wysokość cen i stawek opłat

W rozliczeniach za dostarczoną wodę stosuje się taryfę jednociłonową, jednolitą, składającą się z:

- W1. Ceny wyrażonej w złotych za 1 m³ dostarczonej wody,

Ceny i stawki opłat dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę, przedstawione są w poniższej tabeli.

Tabela [WT] 3. TARYFA DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ

TARYFA DLA ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ		
Okres taryfowy	Cena netto [zł/m ³]	Stawka opłaty abonamentowej [zł/odbiorcę/okres rozliczeniowy]
Od 1 do 12 miesięcy	2,25	Nie dotyczy
Od 13 do 24 miesięcy	2,30	Nie dotyczy
Od 25 do 36 miesięcy	2,41	Nie dotyczy

Źródło: Tabele od A do H, Tabela A

Do cen i stawek opłat netto przedstawionych w tabeli dolicza się podatek od towarów i usług (VAT), w wysokości określonej odrębnymi przepisami.

Okres rozliczeniowy dla wszystkich grup taryfowych określonych w tabeli określa umowa, przy czym jest to okres nie krótszy niż jeden miesiąc i nie dłuższy niż sześć miesięcy.

Proponowana taryfa za wodę została ustalona na poziomie pokrywającym wszystkie niezbędne przychody Przedsiębiorstwa.

W rozliczeniach za odprowadzane ścieki stosuje się taryfę jednoczonową, jednolitą, składającą się z:

- S1. Ceny wyrażonej w złotych za 1 m³ odprowadzane ścieki,

Ceny i stawki opłat dla zbiorowego odprowadzania ścieków, przedstawione są w poniższej tabeli.

Tabela [WT] 4. ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW

TARYFA DLA ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW		
Okres taryfowy	Cena netto [zł/m ³]	Stawka opłaty abonamentowej [zł/odbiorcę/okres rozliczeniowy]
Od 1 do 12 miesięcy	5,24	Nie dotyczy
Od 13 do 24 miesięcy	5,45	Nie dotyczy
Od 25 do 36 miesięcy	5,75	Nie dotyczy

- XII 2017- XI 2016

Do cen i stawek opłat netto przedstawionych w tabeli dolicza się podatek od towarów i usług (VAT), w wysokości określonej odrębnymi przepisami.

Okres rozliczeniowy dla wszystkich grup taryfowych określonych w tabeli określa umowa, przy czym jest to okres nie krótszy niż jeden miesiąc i nie dłuższy niż sześć miesięcy.

Proponowana taryfa za ścieki została ustalona na poziomie pokrywającym wszystkie niezbędne przychody Przedsiębiorstwa.

1.6. Warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia przedsiębiorstwa w urządzenia pomiarowe

Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków są prowadzone wg następujących warunków i zasad:

- Podstawą do rozliczeń są określone w taryfach ceny i stawki opłat oraz ilości dostarczonej wody i odprowadzonych ścieków,
- Ilość wody dostarczonej do nieruchomości ustala się na podstawie wskazań wodomierza głównego, a w przypadku jego braku - na podstawie przeciętnych norm zużycia wody,
- Ilość odprowadzanych ścieków ustala się na podstawie wskazań urządzenia pomiarowego, a w przypadku jego braku - jako równą ilości wody pobranej lub ilości określonej w umowie,
- W rozliczeniach ilości odprowadzanych ścieków ilość bezpowrotnie zużytej wody uwzględnia się wyłącznie w przypadkach, gdy wielkość jej zużycia na ten cel ustalona jest na podstawie dodatkowego wodomierza zainstalowanego na koszt odbiorcy usług,
- W przypadku niesprawności wodomierza głównego ilość pobranej wody ustala się na podstawie średniego zużycia w okresie 3 miesięcy przed stwierdzeniem niesprawności wodomierza, a gdy nie jest to możliwe - na podstawie średniego zużycia wody w analogicznym okresie roku ubiegłego lub iloczynu średniomiesięcznego zużycia wody w roku ubiegłym i liczby miesięcy niesprawności wodomierza,
- Przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne na wniosek odbiorcy usług dokonuje sprawdzenia prawidłowości działania wodomierza - w przypadku braku potwierdzenia jego niesprawności odbiorca pokrywa koszty sprawdzenia,
- Opłaty za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków pobierane są za każdy miesiąc, w którym świadczone były usługi,
- Odbiorca usług dokonuje zapłaty za dostarczoną wodę i odprowadzone ścieki na warunkach i w terminach określonych w umowie.

1.7. Warunki stosowania cen i stawek opłat

1.7.1. Zakres świadczonych usług dla poszczególnych taryfowych grup odbiorców

Niniejsza taryfa określa niezmienny w stosunku do poprzedniego okresu obrachunkowego zakres świadczonych usług. Są to następujące uwarunkowania:

- Zakład prowadzi działalność zgodnie z Ustawą i Rozporządzeniem oraz „Regulaminem zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków” na obszarze:
 - W ZAKRESIE ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ: Na terenie całej GMINY MIŁOŚLAW
 - W ZAKRESIE ZBIOROWEGO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW NA TERENIE MIEJSCOWOŚCI: Miłosław, Bugaj i Orzechowo.
- Zakład bezpłatnie udostępnia Odbiorcom „Regulamin zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków” zatwierdzony Uchwałą Nr XXXIV/209/06 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia z dnia 02.06.2006 r. z późniejszymi zmianami.
- Zakład zapewnia zdolność posiadanych urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem oraz dostaw wody

i odprowadzania ścieków w sposób ciągły i niezawodny dla wszystkich odbiorców usług w oparciu o zdefiniowane w Regulaminie zasady technologiczne i techniczne.

- Zakład dostarcza wodę i odprowadza ścieki na podstawie umowy zawartej na piśmie pomiędzy Zakładem a Odbiorcą usług.
- Zakład zapewnia informowanie Odbiorców w sprawach dotyczących realizacji usług wodociągowych i kanalizacyjnych łącznie z informacjami taryfowymi.
- Okresem obrachunkowym do rozliczeń z odbiorcami instytucjonalnymi jest cykl miesięczny, gospodarstwa domowe rozliczane są w cyklu dwu-miesięcznym.

W zakresie usług świadczonych na rzecz taryfowych grup odbiorców znajdują się m.in. następujące obszary działań:

- Ujmowanie, uzdatnianie i dostawa wody o parametrach jakościowych zgodnych z obowiązującymi przepisami,
- Montaż i utrzymanie wodomierzy głównych,
- Okresowa kontrola parametrów jakościowych dostarczanej wody,
- Utrzymanie w stanie gotowości posiadanej sieci i urządzeń wodociągowych,
- Odbiór i oczyszczanie ścieków komunalnych,
- Utrzymanie w stanie gotowości posiadanej sieci i urządzeń kanalizacyjnych,
- Oczyszczanie ścieków do parametrów jakościowych zgodnych z obowiązującymi przepisami,
- Okresowa kontrola parametrów jakościowych odprowadzanych ścieków.

1.7.2. Standardy jakościowe usług

Określone w Taryfie ceny i stawki opłat stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych - w tym z Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017 poz. 328, z późn. zm.) oraz z aktualnego Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków, uchwalonego przez Radę Gminy Uchwałą Nr XXXIV/209/06 Rady Miejskiej w Miłosławiu z dnia z dnia 02.06.2006 r. z późniejszymi zmianami.

Określone we wniosku ceny i stawki opłat są stosowane przy zachowaniu standardów jakościowych usług wynikających z obowiązujących przepisów prawnych w szczególności w zakresie zdatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz wskaźników zanieczyszczeń dopuszczalnych w ściekach oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika. Taryfy uwzględniają również działania Zakładu ukierunkowane na dostarczanie wody w sposób ciągły i pod odpowiednim ciśnieniem. W przypadku ścieków niezbędne są konserwacje sieci dla uniknięcia infiltracji ścieków do podłoża gruntowego oraz ich zagniwania w rurach mogącego generować uciążliwe dla mieszkańców odory. Przedsiębiorstwo prowadzi stale działania zmierzające do ograniczenia liczby awarii a kiedy się pojawiają do szybkiego ich usunięcia celem ograniczenia ich negatywnych skutków. Przykładem

działania prewencyjnego jest np. wymiana zużywających się urządzeń, głównie pomp a działaniem kompensacyjnym np. zlokalizowanie miejsca wycieku wody, odsłonięcie rozszczelnionej rury i naprawa poprzez wymianę wadliwego odcinka sieci.

2. UZASADNIENIE WNIOSKU TARYFOWEGO

Taryfy zostały wyliczone w oparciu o poziom niezbędnych przychodów oraz prognozowaną ilość zużycia wody i ścieków zgodnie z odnośnym Rozporządzeniem.

Uzasadnienie Wniosku zawiera:

- ☐ Zakres świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia.
- ☐ Standardy jakościowe usług, w tym informacja wpływu określonej taryfy na jakość świadczonych usług.
- ☐ Spodziewaną poprawę jakości usług przy wprowadzeniu nowych metod alokacji kosztów.
- ☐ Zmiany warunków ekonomicznych w czasie obowiązywania taryfy.
- ☐ Bilansowanie ilościowe i jakościowe wód powierzchniowych i podziemnych (jako odrębna część techniczna dokumentacji).

Szczegółowe kalkulacje taryf zawartych w (Tabelach od a do H) zostały dokonane na podstawie założeń i obliczeń szczegółowych, które dołącza się jako główną część uzasadnienia niniejszego Wniosku. Załączniki do uzasadnienia stanowią:

- ☐ ZAŁ. NR 1. ARKUSZ 1. ODBIORCY
- ☐ ZAŁ. NR 2. ARKUSZ 2. ANALIZA POPYTU I PODAŻY WODY
- ☐ ZAŁ. NR 3. ANALIZA POPYTU I PODAŻY ŚCIEKI
- ☐ ZAŁ. NR 4. KOSZTY BEZPOŚREDNIE_WODA
- ☐ ZAŁ. NR 5. KOSZTY BEZPOŚREDNIE_ ŚCIEKI
- ☐ ZAŁ. NR. 6 KOSZTY OGÓLNOZAKŁADOWE
- ☐ ZAŁ. NR. 7 KOSZTY WYDZIAŁOWE (odczyt i rozliczanie)
- ☐ ZAŁ. NR. 8. OPŁATY ZA USŁUGI WODNE- WODA
- ☐ ZAŁ. NR. 9 OPŁATY ZA USŁUGI WODNE- WODA
- ☐ ZAŁ. NR. 9. PRZYCHODY
- ☐ ZAŁ. NR. 10.CENY ORAZ ILOŚĆ ZAKUPYWANEJ WODY (jest to jednocześnie załącznik do Wniosku)
- ☐ ZAŁ. NR 11. ANALIZA NIEODLICZONEGO PODATKU VAT
- ☐ ZAŁ. NR 12. WYNAGRODZENIA WRAZ Z ALOKACJĄ NA OBSZARY DZIAŁALNOŚCI
- ☐ ZAŁ. NR 13. Taryfa za wodę i ścieki _tabele od A do H (jest to jednocześnie załącznik do Wniosku)

2.1. Zakres i obszar świadczonych usług i lokalnych uwarunkowań ich świadczenia

Zakład Gospodarki Komunalnej w Miłosławiu prowadząc działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w formie jednostki budżetowej, zobowiązany jest do