

Szanowni Państwo.

Zdaję sobie sprawę, że wprowadzona przez MZGK Spółka z o.o. Taryfa dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie Gminy Chełmek na lata 2022-2024 może wzbudzać zaniepokojenie wzrostem cen i stawek opłat za świadczone przez nas usługi w tym zakresie.

Poprzednio obowiązująca taryfa opracowana została w 2018 roku zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków, oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy. **Był to czas przed pandemią i wojną w Ukrainie.**

Kalkulacja taryf opierała się na faktycznie planowanych kosztach, które można jednoznacznie udokumentować takimi jak amortyzacja, podatki i opłaty lokalne oraz kosztach które należy indeksować wskaźnikami makroekonomicznymi podawanymi przez Rząd RP (prognozy makroekonomiczne) takimi jak wynagrodzenia, usługi oraz pozostałe koszty.

Wskaźniki o których mowa powyżej w 2018 roku kształtowały się następująco.

| Rok | Średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych | Inflacja skumulowana |
|------|---|----------------------|
| 2018 | 100,00% | |
| 2019 | 102,30% | 102,30% |
| 2020 | 102,30% | 104,65% |
| 2021 | 102,50% | 107,27% |
| 2022 | 102,50% | 109,95% |

Rzeczywiste wskaźniki od roku 2018.

| Rok | Inflacja GUS | wzrost r/r | Inflacja skumulowana |
|---------------------|--------------|------------|----------------------|
| 2018 | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| 2019 | 102,3% | 2,3% | 102,3% |
| 2020 | 103,4% | 1,1% | 105,8% |
| 2021 | 105,1% | 1,6% | 111,2% |
| 2022 | 115,6% | 10,0% | 128,5% |
| 2023 prognoza rządu | 109,8% | -5,0% | 141,1% |

Wskaźnik wzrostu wynagrodzeń 2018

| Rok | Wynagrodzenia | wzrost 2018 - 100% |
|------|---------------|--------------------|
| 2018 | 100,0% | 100% |
| 2019 | 105,1% | 105% |
| 2020 | 105,3% | 111% |
| 2021 | 105,3% | 117% |
| 2022 | 105,3% | 123% |

Rzeczywiste wskaźnik wzrostu płacy minimalnej od roku 2018.

| Rok | Płaca minimalna | wzrost r/r | wzrost 2018 - 100% |
|------------------------|-----------------|------------|--------------------|
| 2018 | 2 100,00 zł | 0,0% | 100% |
| 2019 | 2 250,00 zł | 7,1% | 107% |
| 2020 | 2 600,00 zł | 15,6% | 124% |
| 2021 | 2 800,00 zł | 7,7% | 133% |
| 2022 | 3 010,00 zł | 7,5% | 143% |
| 2023 1 półrocze | 3 490,00 zł | 15,9% | 166% |
| 2023 2 półrocze | 3 600,00 zł | 19,6% | 171% |

Jednakże w niektórych obszarach sytuacja wygląda jeszcze gorzej.

Spółka dokonuje zakupu energii zgodnie z wynikami postępowania przetargowego „Zakup energii elektryczne do obiektów zamawiających uczestniczących w grupie zakupowej małopolski zachodniej”. Według Energia Optimum Spółka z o.o. należy liczyć się ceną energii 1800 zł/MWh (na podstawie Opis potrzeb i wymagań podmiotu publicznego – wrzesień 2022). Jednym z zagrożeń wskazywanym w ww. opracowaniu jest ryzyko braku ofert i konieczność zakupu energii na podstawie umowy kompleksowej zgodnie z TARYFĄ TAURON Sprzedaż Sp. o.o. obowiązującą od 1 września 2022.

| Rok | Energia elektryczna | wzrost r/r | wzrost 2018 - 100% |
|-----------------------------------|---------------------|------------|--------------------|
| 2018 | 210,20 zł | 0,0% | 100% |
| 2019 | 210,20 zł | 0,0% | 100% |
| 2020 | 310,00 zł | 47,5% | 147% |
| 2021 | 272,80 zł | -12,0% | 130% |
| 2022 | 519,30 zł | 90,4% | 247% |
| 2023 wariant optymistyczny | 1 800,00 zł | 246,6% | 856% |
| 2023 wariant pesymistyczny | 2 400,00 zł | 362,2% | 1142% |

Spółka w latach 2010 – 2015 zmodernizowała wszystkie swoje obiekty związane z gospodarką wodno – ściekową. Urządzenia zostały wyposażone w falowniki obniżające zużycie energii elektrycznej oraz zostały włączone do systemu monitoringu. Spółka eksploatuje Ujęcie wody Gamrot, Stację uzdatniania wody przy ul. Żeromskiego oraz 18 przepompowni ścieków na terenie gminy. Przepompownie ścieków zlokalizowane są głównie w pasie drogowym, niektóre przepompownie są pompowniami przejazdowymi i niemożliwy jest montaż np. paneli fotowoltaicznych obniżających zużycie energii elektrycznej.

Podobnie sytuacja wygląda jeśli chodzi o koszty ogrzewania Stacji Uzdatniania Wody. Budynek został w 2014 poddany kompleksowej modernizacji termomodernizacji.

| Rok | Koszt gazu Stacja Uzdatniania | wzrost 2018 - 100% |
|-------------|-------------------------------|--------------------|
| 2018 | 9 346,74 zł | 100,0% |
| 2019 | 8 552,28 zł | 91,5% |
| 2020 | 7 588,47 zł | 81,2% |

| | | |
|-------------|--------------|---------------|
| 2021 | 21 817,49 zł | 233,4% |
| 2022 | 37 833,92 zł | 404,8% |

Spółka nie jest objęta parasolem ochronnym o którym mowa w „tarczach antyinflacyjnych”. Tarcze bazują głównie na obniżeniu podatku VAT co nie ma wpływu na zatwierdzaną taryfę gdzie kalkuluje się cenę „**netto**”.

Koszty finansowe:

Na potrzeby realizacji projektu Gospodarka Wodno – ściekowa Gminy Chełmek zawarła umowy z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie której przedmiotem są pożyczki udzielone na podstawie art. 411 ust.8 ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2008r. nr 25, poz.150 z późn. zm.) z przeznaczeniem na sfinansowanie wkładu własnego w Projekcie. W latach 2018-2021 oprocentowanie pożyczek wynosiło 3,6% aktualnie wynosi 6,55% (**wzrost o 82%**). Koszty finansowe mają wpływ na cenę jaką kalkuluje Spółka.

Gmina Chełmek corocznie dokapitalizowuje spółkę kwotą wynikającą z przekazywanego harmonogramu spłat **rat kapitałowych** pożyczek zaciągniętych w celu realizacji projektu współfinansowanych ze środków unijnych. Skutkuje to bezpośrednio na obniżenie cen i stawek opłat gdyż spółka we wniosku taryfowym *Tabele D pkt (4) raty kapitałowe ponad wartość amortyzacji oraz koszty nabycia własnych akcji lub udziałów w celu umorzenia lub koszty spłaty kredytów i pożyczek zaciągniętych w celu sfinansowania takiego umorzenia wykazuje wartość **0,00 zł**.*

Działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzenia ścieków jest działalnością regulowaną i składane przez Spółkę wnioski o zatwierdzenie taryf poddawane były skrupulatnej ocenie przez Organ tj. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Krakowie.

Pozwolę sobie przypomnieć jak kształtowały się ceny w latach ubiegłych.

| Rok | Cena wody [netto] | wzrost r/r | wzrost (2017 - 100%) |
|-------------------------|-------------------|------------|----------------------|
| 2018 | 5,55 zł | 0,0% | 100,0% |
| 2019 | 5,55 zł | 0,0% | 100,0% |
| 2020 | 5,60 zł | 0,9% | 100,9% |
| 2021 | 5,73 zł | 2,3% | 103,2% |
| 2022 1 półrocze | 5,73 zł | 0,0% | 103,2% |
| 2022 2 półrocze | 6,42 zł | 12,0% | 115,7% |
| 2023 1 półrocze | 6,42 zł | 12,0% | 115,7% |
| Kolejny rok (2023-2024) | 6,45 zł | 0,5% | 116,2% |

| Rok | Cena ścieków [netto] | wzrost r/r | wzrost (2017 - 100%) |
|------|----------------------|------------|----------------------|
| 2018 | 8,53 zł | 0,0% | 100,0% |
| 2019 | 9,06 zł | 6,2% | 106,2% |

| | | | |
|-------------------------|----------|-------|--------|
| 2020 | 9,90 zł | 9,3% | 116,1% |
| 2021 | 9,79 zł | -1,1% | 114,8% |
| 2022 1 półrocze | 9,79 zł | 0,0% | 114,8% |
| 2022 2 półrocze | 10,96 zł | 12,0% | 128,5% |
| 2023 1 półrocze | 10,96 zł | 12,0% | 128,5% |
| Kolejny rok (2023-2024) | 11,08 zł | 1,1% | 129,9% |

Spółka w 2021 poniosła stratę na działalności związanej ze zbiorowym zaopatrzeniem w wodę w wysokości **67 268,54 zł** oraz **367 332,62 zł** w zakresie zbiorowego odprowadzenia ścieków.

Podsumowując, należy zauważyć, że bezpośredni wpływ na wzrost cen za dostarczoną wodę i odebrane ścieki ma gwałtowny cen energii elektrycznej która wzrosła w ciągu jednego roku z kwoty 272,80 zł do 519,30 zł za 1 MWh, wzrost kosztów gazu na potrzeby ogrzewania oraz wzrost płacy minimalnej. Wszystko wskazuje iż jest to początek gwałtownego wzrostu cen energii elektrycznej, gdyż czekamy na rozstrzygnięcie przetargu na zbiorową dostawę energii elektrycznej w 2023 r.

Prognozy są bardzo niekorzystne i mówią o możliwości kilkuset procentowego wzrostu cen.