

Załącznik nr 9 do Umowy numer .../wtr/20....

Zasady waloryzacji wynagrodzenia

1. Stawki jednostkowe za wozokilometr, za świadczone usługi przewozu pasażerów określone w Umowie, będą waloryzowane w okresie po upływie każdego trzymiesięcznego okresu, ze skutkiem w okresie w którym nastąpiła zmiana czynników uwzględnionych w formule waloryzacyjnej, wskaźnikiem obliczonym według następujących wzorów (formuł waloryzacyjnych):

a) Dla autobusów Wykonawcy o napędzie konwencjonalnym (spalinowym):

Stawka zaprezentowana w ofercie podlega podziałowi na trzy części składowe:

$$\mathbf{St_o = St_{w_o} + St_{p_o} + St_{i_o}}$$

$$St_{w_o} = 40\% St_o$$

$$St_{p_o} = 30\% St_o$$

$$St_{i_o} = 30\% St_o$$

St_o- stawka za wozokilometr złożona w ofercie

St_{w_o}- część stawki przypisana w dniu składania oferty wynagrodzeniom i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana zmianą wynagrodzeń. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki St_w będzie dotyczyć stawki St_w po waloryzacji z poprzedniego okresu.

St_w- część stawki przypisana wynagrodzeniom, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

St_{p_o}- część stawki przypisana w dniu składania oferty kosztom oleju napędowego i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana zmianą ceny oleju napędowego. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki St_p będzie dotyczyć stawki St_p po waloryzacji z poprzedniego okresu.

St_p- część stawki przypisana kosztom oleju napędowego, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

St_{i_o}- część stawki przypisana w dniu składania oferty pozostałym kosztom i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana inflacją. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki St_i będzie dotyczyć stawki St_i po waloryzacji z poprzedniego okresu.

St_i- część stawki przypisana pozostałym kosztom, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

Formuła waloryzacyjna:

$$\mathbf{St = Stw + Stp + Sti}$$

St- stawka po waloryzacji

Stw = $Stw_0 + Stw_0 * (Ww * 100\% - 1)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Stw_0 zostanie zamienione na Stw z poprzedniego okresu po waloryzacji)

Ww- wskaźnik nominalnego wzrostu przeciętnego wynagrodzenia w trzymiesięcznym okresie X w stosunku do trzymiesięcznego okresu X-1, obliczany jako średnie przeciętne wynagrodzenie w trzymiesięcznym okresie X [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw bez wypłat nagród z zysku] w stosunku do przeciętnego średniego wynagrodzenia w trzymiesięcznym okresie X-1 [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw bez wypłat nagród z zysku], przy czym przeciętne wynagrodzenie w miesiącu jest ogłaszane w Monitorze Polskim w komunikatach Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego¹.

W przypadku, gdyby wskaźnik Ww osiągnął wartość niższą od „1” przyjmuje się wartość wskaźnika Ww na poziomie „1”.

Stp = $Stp_0 + Stp_0 * (Wp * 100\% - 1)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Stp_0 zostanie zamienione na Stp z poprzedniego okresu po waloryzacji)

Wp- współczynnik zmian cen oleju napędowego (dalej „Wp”) w danym trzymiesięcznym okresie X [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną cen oleju napędowego w temperaturze referencyjnej 15°C dla danego okresu, przyjętej na podstawie raportu uznanej krajowej instytucji (aktualnie Polska Izba Paliw Płynnych) monitorującej rynek paliw, przy czym współczynnikiem bazowym w trzymiesięcznym okresie X będzie średnia cen paliw z trzymiesięcznego okresu X-1 [tj. ustalana w oparciu o średnią arytmetyczną cen oleju napędowego w temperaturze referencyjnej 15°C dla danego okresu, przyjętej na podstawie raportu uznanej krajowej instytucji (aktualnie Polska Izba Paliw Płynnych) monitorującej rynek paliw];

Sti = $Sti_0 + Sti_0 * ((Wi - 100) * 1\%)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Sti_0 zostanie zamienione na Sti z poprzedniego okresu po waloryzacji.)

¹ Adres strony na której zamieszczane są komunikaty i obwieszczenia Prezesa GUS dotyczące przeciętnego wynagrodzenia w danym miesiącu w sektorze przedsiębiorstw:

<https://stat.gov.pl/sygnalne/komunikaty-i-obwieszczenia/18,2022,kategoria.html>

Wi-Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych (dalej „Wi”) w danym trzymiesięcznym okresie X (obliczany jako iloczyn wskaźników z następujących po sobie miesięcy i dzielony przez 100 do potęgi „ilość miesięcy przemnażanych” pomniejszonych o 1 w danym trzymiesięcznym okresie, gdzie dla wskaźnika zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych poprzedni miesiąc =100, publikowany przez Główny Urząd Statystyczny²;

Etap 1:

Pierwsza waloryzacja będzie obejmować okres zmiany cen oleju napędowego, przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw, cen towarów i usług konsumpcyjnych od 01 stycznia 2024 roku do ostatniego dnia miesiąca poprzedzającego rozpoczęcie świadczenia usług. Jednocześnie zaznaczamy, że okresem bazowym do pierwszej waloryzacji dla zmiany cen oleju napędowego oraz przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw będzie okres od 01 lipca 2023 roku do 31 grudnia 2023 roku.

Etap 2:

Kolejna waloryzacja nastąpi po ogłoszeniu stosownych wskaźników Ww, Wp, Wi za okres trzech następujących po sobie miesięcy, począwszy od miesiąca w którym rozpoczęto świadczenie usług. Zmiana cen oleju napędowego, przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw zostanie porównana do poprzedniego okresu który został uwzględniony w waloryzacji (czyli okresu od 01 stycznia 2024 roku do ostatniego dnia miesiąca poprzedzającego świadczenie usług), dla każdej kolejnej waloryzacji okresem bazowym będzie okres poprzedzających trzech miesięcy.

Waloryzacja będzie odbywała się ze skutkiem do okresu w którym nastąpiła zmiana czynników na podstawie których waloryzacja została ustalona poprzez wystawienie faktur rozliczeniowych (korygujących), które to skorygują wynagrodzenie w oparciu o zwaloryzowane stawki.

W ostatnim okresie trwania umowy, który może być krótszy, waloryzacja będzie skalkulowana dla okresu jedno lub dwu miesięcznego (w zależności od okresu świadczenia usług w ostatnim okresie rozliczeniowym).

W przypadku gdyby w danym okresie trzymiesięcznym, któryś ze wskaźników (Ww, Wp, lub Wi) miał wartość na tyle zbliżoną do zera, że wartość stawki przypisana dla tego wskaźnika nie uległaby zmianie w danym okresie trzymiesięcznym, wówczas dla danych wskaźników, dla których zaszło zdarzenie, w kolejnym okresie rozliczeniowym zastosowane zostaną zmienione zasady. Dla wskaźników Ww i Wp baza do rozliczenia będzie z poprzedniego trzymiesięcznego okresu (na podstawie którego doszło do zmiany stawki), a zmiana wskaźnika będzie obejmować okres sześciomiesięczny (co pozwoli

² Link pod którym znajduje się informacja o wysokości wskaźnika:

<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ceny-handel/wskazniki-cen/wskazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-pot-inflacja-miesieczne-w-skazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-od-1982-roku/>

zachować ciągłość okresów), dla wskaźnika W_i przy kolejnym okresie rozliczeniowym zostaną uwzględnione dane wskaźnika za okres sześciomiesięczny.

b) Dla autobusów Wykonawcy o napędzie elektrycznym :

Stawka zaprezentowana w ofercie podlega podziałowi na trzy części składowe:

$$\mathbf{St_o = Stw_o + Ste_o + Sti_o}$$

$$Stw_o = 40\% St_o$$

$$Ste_o = 11\% St_o$$

$$Sti_o = 49\% St_o$$

St_o- stawka za wozokilometr złożona w ofercie

Stw_o- część stawki przypisana w dniu składania oferty wynagrodzeniom i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana zmianą wynagrodzeń. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki Stw będzie dotyczyć stawki Stw po waloryzacji z poprzedniego okresu.

Stw- część stawki przypisana wynagrodzeniom, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

Ste_o- część stawki przypisana w dniu składania oferty kosztom energii elektrycznej i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana zmianą cen energii elektrycznej. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki Ste będzie dotyczyć stawki Ste po waloryzacji z poprzedniego okresu.

Ste- część stawki przypisana kosztom energii elektrycznej, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

Sti_o- część stawki przypisana w dniu składania oferty pozostałym kosztom i zmiana tej części stawki będzie waloryzowana inflacją. Przy czym w każdym kolejnym okresie zmiana części stawki Sti będzie dotyczyć stawki Sti po waloryzacji z poprzedniego okresu.

Sti- część stawki przypisana pozostałym kosztom, w każdym kolejnym okresie po waloryzacji, która jednocześnie będzie podstawą waloryzacji dla kolejnego okresu.

Formuła waloryzacyjna:

$$\mathbf{St = Stw + Ste + Sti}$$

St- stawka po waloryzacji

Stw = $Stw_o + Stw_o \cdot (Ww \cdot 100\% - 1)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Stw_o zostanie zamienione na Stw z poprzedniego okresu po waloryzacji)

Ww- wskaźnik nominalnego wzrostu przeciętnego wynagrodzenia w trzymiesięcznym okresie X w stosunku do trzymiesięcznego okresu x-1, obliczany jako średnie przeciętne wynagrodzenie w trzymiesięcznym okresie x [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw bez wypłat nagród z zysku] w stosunku do przeciętnego średniego wynagrodzenia w trzymiesięcznym okresie x-1 [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw bez wypłat nagród z zysku], przy czym przeciętne wynagrodzenie w miesiącu jest ogłaszane w Monitorze Polskim w komunikatach Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego³.

W przypadku, gdyby wskaźnik Ww osiągnął wartość niższą od „1” przyjmuje się wartość wskaźnika Ww na poziomie „1”.

Ste = $Ste_0 + Ste_0 \cdot (We \cdot 100\% - 1)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Ste_0 zostanie zamienione na Ste z poprzedniego okresu po waloryzacji)

We- współczynnik zmian cen energii elektrycznej (dalej „We”) w danym trzymiesięcznym okresie x [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną cen energii elektrycznej obliczany na podstawie danych publikowanych przez Towarową Giełdę Energii⁴, w Raportach miesięcznych, średnioważona cena indeks TGeBASE_WAvg (PLN/WMh)], przy czym współczynnikiem bazowym w trzymiesięcznym okresie x będzie średnia cena energii elektrycznej [ustalany w oparciu o średnią arytmetyczną cen energii elektrycznej obliczany na podstawie danych publikowanych przez Towarową Giełdę Energii w Raportach miesięcznych, średnioważona cena indeks TGeBASE_WAvg (PLN/WMh)] z trzymiesięcznego okresu x-1;

Sti = $Sti_0 + Sti_0 \cdot ((Wi - 100) \cdot 1\%)$ (Wzór dla pierwszego okresu waloryzacji. Dla każdego kolejnego okresu waloryzacji, Sti_0 zostanie zamienione na Sti z poprzedniego okresu po waloryzacji)

Wi-Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych (dalej „Wi”) w danym trzymiesięcznym okresie X (obliczany jako iloczyn wskaźników z następujących po sobie miesięcy i dzielony przez 100 do potęgi „ilość miesięcy przemnażanych” pomniejszonych o 1” w danym trzymiesięcznym okresie, gdzie dla wskaźnika zmiany cen towarów i

³ Adres strony na której zamieszczane są komunikaty i obwieszczenia Prezesa GUS dotyczące przeciętnego wynagrodzenia w danym miesiącu w sektorze przedsiębiorstw:

<https://stat.gov.pl/sygnalne/komunikaty-i-obwieszczenia/18,2022,kategoria.html>

⁴ Adres strony na które publikowane są średnie miesięczne ceny energii elektrycznej przez Towarową Giełdę Energii (Mies. cena BASE (PLN/MWh)): <https://tge.pl/dane-statystyczne>

usług konsumpcyjnych poprzedni miesiąc =100, publikowany przez Główny Urząd Statystyczny⁵;

Pierwsza waloryzacja będzie obejmować okres zmiany cen energii elektrycznej, przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw, cen towarów i usług konsumpcyjnych od 01 stycznia 2024 roku do ostatniego dnia miesiąca poprzedzającego rozpoczęcie świadczenie usług. Jednocześnie zaznaczamy, że okresem bazowym do pierwszej waloryzacji dla zmiany cen energii elektrycznej oraz przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw będzie okres od 01 lipca 2023 roku do 31 grudnia 2023 roku.

Etap 2:

Kolejna waloryzacja nastąpi po ogłoszeniu stosownych wskaźników Ww, We, Wi za okres trzech następujących po sobie miesięcy, począwszy od miesiąca w którym rozpoczęto świadczenie usług. Zmiana cen energii elektrycznej, przeciętnych wynagrodzeń w sektorze przedsiębiorstw zostanie porównana do poprzedniego okresu który został uwzględniony w waloryzacji (czyli okresu od 01 stycznia 2024 roku do ostatniego dnia miesiąca poprzedzającego świadczenie usług), dla każdej kolejnej waloryzacji okresem bazowym będzie okres poprzedzających trzech miesięcy.

Waloryzacja będzie odbywała się ze skutkiem do okresu w którym nastąpiła zmiana czynników na podstawie których waloryzacja została ustalona poprzez wystawienie faktur rozliczeniowych (korygujących), które to skorygują wynagrodzenie w oparciu o zwaloryzowane stawki.

W ostatnim okresie trwania umowy, który może być krótszy, waloryzacja będzie skalkulowana dla okresu jedno lub dwu miesięcznego (w zależności od okresu świadczenia usług w ostatnim okresie rozliczeniowym).

W przypadku gdyby w danym okresie trzymiesięcznym, któryś ze wskaźników (Ww, We, lub Wi) miał wartość na tyle zbliżoną do zera, że wartość stawki przypisana dla tego wskaźnika nie uległaby zmianie w danym okresie trzymiesięcznym, wówczas dla danych wskaźników, dla których zaszło zdarzenie, w kolejnym okresie rozliczeniowym zastosowane zostaną zmienione zasady. Dla wskaźników Ww i We baza do rozliczenia będzie z poprzedniego trzymiesięcznego okresu (na podstawie którego doszło do zmiany stawki), a zmiana wskaźnika będzie obejmować okres sześciomiesięczny (co pozwoli zachować ciągłość okresów), dla wskaźnika Wi przy kolejnym okresie rozliczeniowym zostaną uwzględnione dane wskaźnika za okres sześciomiesięczny.

⁵ Link pod którym znajduje się informacja o wysokości wskaźnika:

<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ceny-handel/wskazniki-cen/wskazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-pot-inflacja-/miesieczne-wskazniki-cen-towarow-i-uslug-konsumpcyjnych-od-1982-roku/>

