

Załącznik nr do Umowy nrWIR/Z/.... z dnia.....

Waloryzacja wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami §11a Umowy na przykładzie

Dane wyjściowe:

- inwestycja trwa 7 m-cy
- data otwarcia ofert (data odniesienia): 01.2022 roku
- data podpisania Umowy: 15.02.2022 roku
- wartość faktur miesięcznie: 100.000,00 zł
- waloryzacja począwszy od 4 miesiąca kalendarzowego od dnia podpisania Umowy: pierwsza waloryzacja za okres rozliczeniowy - czerwiec 2022 roku

OBLICZENIA RĘCZNE

Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej od stycznia 2022 roku

Zmienne	Typ informacji	Dział/sekcja	Jednostka	2022 M01	2022 M02	2022 M03	2022 M04	2022 M05	2022 M06	2022 M07	2022 M08	2022 M09	2022 M10	2022 M11	2022 M12
Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej	okres poprzedni=100	F - BUDOWNICTWO	POLSKA	101,1	101,2	101,4	101,3	101,3	101,4	100,9	101	101,4	101,3	100,6	100,6

Wzory na waloryzację

$$W_{w(n)} = a + (1 - a) \times \left(\frac{W_0}{100} \times \frac{W_1}{100} \times \frac{W_2}{100} \times \frac{W_3}{100} \times \dots \times \frac{W_{n-1}}{100} \times \frac{W_n}{100} \right)$$

lub

$$W_{w(n)} = a + (1 - a) \times (W_{w(n-1)} \times \frac{W_n}{100})$$

1. Pierwsza faktura podlegająca waloryzacji, to faktura za okres rozliczeniowy **czerwiec 2022 roku**

$$Ww(6) = 0,5 + (1 - 0,5) \times (100/100 \times 101,2/100 \times 101,4/100 \times 101,3/100 \times 101,3/100 \times 101,4/100) = 0,5 + 0,5 \times (1 \times 1,012 \times 1,014 \times 1,013 \times 1,013 \times 1,014) = 0,5 + 0,5 \times 1,0677 = 0,5 + 0,5339 = 1,0339$$

Uwaga: Sposób ustalenia wyniku poszczególnych działań, które należy zaokrąglić do 4 (czterech) miejsc po przecinku.

$$\begin{aligned} 1,012 \times 1,014 &= 1,026168 = 1,0262 \\ 1,0262 \times 1,013 &= 1,0395406 = 1,0395 \\ 1,0395 \times 1,013 &= 1,0530135 = 1,0530 \\ 1,0530 \times 1,014 &= 1,067742 = \underline{1,0677} \end{aligned}$$

Wartość faktury za czerwiec 2022 roku: 100.000,00 zł x 1,0339 = 103.390,00 zł

Kwota waloryzacji: 3.390,00 zł

2. Kolejna faktura za okres rozliczeniowy **lipiec 2022 roku**

$$Ww(7) = 0,5 + (1 - 0,5) \times (100/100 \times 101,2/100 \times 101,4/100 \times 101,3/100 \times 101,3/100 \times 101,4/100 \times 100,9/100) = 0,5 + 0,5 \times (1 \times 1,012 \times 1,014 \times 1,013 \times 1,013 \times 1,014 \times 1,009) = 0,5 + 0,5 \times 1,0773 = 0,5 + 0,5387 = 1,0387$$

lub (skrócony sposób obliczeń)

$$Ww(7) = 0,5 + 0,5 \times (1,0677 \times 1,009) = 0,5 + 0,5 \times 1,0773 = 0,5 + 0,5387 = 1,0387$$

Wartość faktury za lipiec 2022 roku: 100.000,00 zł x 1,0387 = 103.870,00 zł

Kwota waloryzacji: 3.870,00 zł

2. Kolejna faktura za okres rozliczeniowy **sierpień 2022 roku**

$$Ww(8) = 0,5 + 0,5 \times (1,0773 \times 1,010) = 0,5 + 0,5 \times 1,0881 = 0,5 + 0,5441 = 1,0441$$


Wartość faktury za sierpień 2022 roku: 100.000,00 zł x 1,0441 = 104.410,00 zł

Kwota waloryzacji: 4.410,00 zł

itd.

OBLICZENIA ZA POMOCĄ KALKULATORA

Waloryzacja za czerwiec 2022 roku


Dziedzinowe Bazy Wiedzy

Baza danych
Dashboardy
Katalog
Kalendarium
Pomoc
API
Kor

>

Miesiąc od:
2022 M01

Miesiąc do:
2022 M06

Kwota podlegająca waloryzacji:
100 000,00

X

✓

PARAMETRY

Rodzaj:
Budownictwo

Współczynnik (niepodlegający waloryzacji) (a):
0,50

PRZYW

Kontrakty budowlane (formuła jednowskaźnikowa)

Kwota podlegająca waloryzacji (PLN)	Wartość mnożnika korygującego	Kwota po waloryzacji (PLN)	Obliczenia za por według formuły i Publicznych
100 000,00	1,0339	103 390,00	

Waloryzacja za lipiec 2022 roku



Dziedziczne Bazy Wiedzy

Baza danych

Dashboardy ▾

Katalog ▾

Kalendarium

Pomoc

API

Kontakt



Miesiąc od:

2022 M01

Miesiąc do:

2022 M07

Kwota podlegająca waloryzacji:

100 000,00



PARAMETRY ▴

Rodzaj:

Budownictwo

Współczynnik (niepodlegający waloryzacji) (a):

0,50

PRZYWRÓĆ

Kontrakty budowlane (formuła jednowskaźnikowa)

Kwota podlegająca waloryzacji (PLN)

100 000,00

Wartość mnożnika korygującego

1,0387

Kwota po waloryzacji (PLN)

103 870,00

Obliczenia za pomocą
według formuły ust.
Publicznych