Załącznik nr 7

„Przebudowa DW 632 na odcinku od km 48+724 do km 48+754 wraz z rozbiórką istniejącego i budową nowego obiektu inżynierskiego w miejscowości Komornica”

1. Waloryzacja
2. Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o wskaźniki cen wyrobów publikowane przez prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, zwanego dalej Prezesem GUS   
   w Dziedzinowej Bazie Wiedzy:
3. Wskaźnik P – symbol 19.2 według PKWIU Brykiety, brykiet i podobne paliwa stałe   
   z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej (jako paliwo),
4. Wskaźnik C – symbol 23.5 według PKWIU Cement, wapno, gips (jako cement),
5. Wskaźnik A – symbol 08.9 według PKWIU Produkty górnictwa i wydobywania, gdzie indziej niesklasyfikowanych (jako asfalt),
6. Wskaźnik S – symbol 24.1 według PKWIU Żeliwo, stal i żelazostopu (jako stal)
7. Wskaźnik K – symbol 08.1 według PKWIU Kamienia, piasku i gliny (jako kruszywo),
8. Wskaźnik CPI – Cen towarów i usług konsumpcyjnych (jako CPI),
9. Wskaźnik R 0 symbol 42 zgodnie z klasyfikacją PKD przeciętne wynagrodzenie miesięczne brutto w sektorze przedsiębiorstw – budowa obiektów inżynierii lądowej   
   i wodnej (jako robocizna),
10. W przypadku, gdyby te wskaźniki przestały być dostępne, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa GUS.
11. Kwoty płatne Wykonawcy będą waloryzowane miesięcznie począwszy od 7 miesiąca od podpisania umowy. Kwoty płatne Wykonawcy będą waloryzowane do momentu,   
    w którym łączna wartość korekt dla oddania wzrostu lub spadku cen, wynikających   
    z niniejszych postanowień osiągnie limit +/- 5% wartości robót netto w zawartej umowie   
    o wykonanie robót budowlanych.
12. Kwoty płatne Wykonawcy podlegać będą waloryzacji o Współczynnik zmiany cen (Wn) wyliczony według wzoru:

gdzie:

„Wn” jest mnożnikiem korygującym, obliczanym na podstawie wzoru powyżej, do zastosowania w stosunku do wszystkich kwot wyrażonym w procentach;

„a” jest stałym współczynnikiem o wartości: 0,5.

„b”, „c”, „d”, „e”, „f”, „g”, „h” są wagami stałymi określonymi w tabeli koszyk waloryzacyjny z zastrzeżeniem sytuacji gdy Zamawiający stanie się dostawcą któregokolwiek   
z elementów robót ujętych w tabeli koszyk waloryzacyjny, wówczas waga tego elementu zostanie przyjęta jako „0” w wzorze na Wn. W takim przypadku waga CPI zostanie powiększona o wartość wagi, która została przyjęta jako „0”, tak aby suma wartości wszystkich wag z koszyka waloryzacji wynosiła 0,5.

„CPIn”, „Pn”, „Rn”, „Cn”, „An”, „Sn”, „Kn” są narastającymi wskaźnikami cen publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy obowiązującymi w danym okresie rozliczeniowym.

„CPIo”, „Po”, „Ro”, „Co”, „Ao”, „So”, „Ko” są narastającymi wskaźnikami cen opublikowanymi przez prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy w Dacie złożenia oferty.

1. Ilorazy wskaźników cen (tj. ) dla poszczególnych zmiennych należy pomnożyć razy 100 (tj. x 100) i obliczać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Iloczyny wskaźników cen i wag (np. b × ) należy obliczać z dokładnością do 6 miejsc po przecinku. Natomiast wyniki tj. Wn, Wnp należy obliczać z dokładnością do 4 miejsc po przecinku.
2. Do wyliczenia wartości waloryzacji zastosowanie będzie miała:

Tabela Koszyk waloryzacyjny BITUM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabela Koszyk waloryzacyjny BITUM** | | |
| Elementy robót | SYMBOL WSKAŹNIKA | Waga |
| CPI (b) | CPI | 0,2 |
| PALIWO (c) | P | 0,06 |
| ROBOCIZNA (d) | R | 0,05 |
| CEMENT € | C | 0,04 |
| ASFALT (f) | A | 0,08 |
| STAL (g) | S | 0,03 |
| KRUSZYWO (h) | K | 0,04 |
| SUMA | | 0,5 |

1. W przypadku braku aktualnych wskaźników (publikacja wskaźników w biuletynach GUS odbywa się z opóźnieniem) waloryzacja z bieżącego okresu rozliczeniowego zostanie wyliczona używając ostatnich z opublikowanych wskaźników GUS.

Ustalone w ten sposób wartości będą skorygowane z zastosowaniem wskaźników GUS właściwych dla miesiąca za który wystawiana była płatność częściowa w następnej płatności częściowej po ich publikacji. W sytuacji gdy płatność częściowa będzie dotyczyła okresu rozliczeniowego w skład którego będą wchodziły dwa lub więcej miesięcy, należy przyjmować wskaźniki GUS dla miesiąca będącego ostatnim w danym okresie rozliczeniowym.

W przypadku płatności końcowej należy przyjmować ostatnie opublikowane wskaźniki GUS bez ich późniejszego korygowania.

1. Jako punkt startowy (odniesienia) wzrostu cen przyjmuje się miesiąc składania oferty.

II. Do umów, których przedmiotem są roboty budowlane, usługi, zawartych pomiędzy Wykonawcą, a Podwykonawcą lub Podwykonawcą, a dalszymi Podwykonawcami, zawartymi na okres dłuższy niż 6 miesięcy, liczony wraz z wszystkimi aneksami zawartymi do umowy, odpowiednie zastosowanie będą mieć niniejsze postanowienia.

1. Kwoty płatne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będą waloryzowane comiesięcznie począwszy od 7 miesiąca od rozpoczęcia realizacji Robót objętych umową o podwykonawstwo. Kwoty płatne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będą waloryzowane do momentu, w którym łączna wartość korekt dla oddania wzrostu lub spadku cen, wynikających z niniejszych postanowień osiągnie limit +/- 5% wartości robót netto w zawartej umowie o podwykonawstwo.
2. Kwoty płatne Podwykonawcy przez Wykonawcę lub dalszemu Podwykonawcy przez Podwykonawcę będą korygowane dla oddania wzrostów lub spadków cen.
3. Waloryzacja będzie się odbywać w oparciu o wskaźnik dla: cen towarów i usług konsumpcyjnych (jako CPI) oraz co najmniej o jeden inny wskaźnik wybrany z tabeli koszyk waloryzacyjny, publikowany przez Prezesa GUS.

Zgodnie z poniższym wzorem:

Wnp = a x 100 + b x + c x X + … + h x Y

gdzie:

„Wnp” jest mnożnikiem korygującym, obliczanym na podstawie wzoru powyżej, do zastosowania w stosunku do wszystkich kwot wyrażonym w procentach;

„a” jest stałym współczynnikiem o wartości: 0,5

„b” waga z przedziału 0,2 – 0,3

„c”, …. , „h” wagi wybranych poszczególnych elementów robót ustalone w taki sposób aby ich suma wynosiła raz z wagami „a” i „b” wynosiła 1

„X”, … , „Y” minimum jeden z współczynników dla wybranych elementów robót z koszyka waloryzacyjnego i każdy odpowiednio wynosi: Pnp/Pop lub Rnp/Rop lub Cnp/Cop lub Anp/Aop lub Snp/Sop lub Knp/Kop.

„CPInp”, „Pnp”, „Rnp”, „Cnp”, „Anp”, „Snp”, „Knp” są narastającymi wskaźnikami cen publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy obowiązującymi   
w danym okresie rozliczeniowym z Podwykonawcą

oraz

„CPIop”, „Pop”, „Rop”, „Cop”, „Aop”, „Sop”, „Kop” są narastającymi wskaźnikami cen publikowanymi przez Prezesa GUS w Dziedzinowej Bazie Wiedzy obowiązującymi   
w dacie zawarcia umowy pomiędzy Wykonawcą, a Podwykonawcą lub Podwykonawcą,   
a dalszym Podwykonawcą.

1. Ilorazy wskaźników cen (tj. ) dla poszczególnych zmiennych należy pomnożyć razy 100 (tj. x 100) i obliczać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Iloczyny wskaźników cen i wag (np. b × ) należy obliczać z dokładnością do 6 miejsc po przecinku. Natomiast wyniki tj. Wn, Wnp należy obliczać z dokładnością do 4 miejsc po przecinku.
2. Przedmiotowe postanowienia będą miały odpowiednie zastosowanie do umów   
   z Podwykonawcami lub dalszymi Podwykonawcami z zastrzeżeniem ppkt. 6.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy i odpowiednio Podwykonawca dalszemu Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
4. przedmiotem umowy są roboty budowlane lub usługi,
5. okres obowiązywania umowy wraz z aneksami przekracza 6 miesięcy.