



W-1.43.2.235.2023.1.KK
dot.:D262/23

Warszawa, dnia 16.11.2023 r.

<https://platformazakupowa.pl/pn/mzdw>

dotyczy postępowania na:

„Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 584 polegająca na rozbiórce istniejącego mostu w miejscowości Osmolin w km 3+946 drogi wojewódzkiej nr 584 i budowie nowego obiektu inżynierskiego wraz z dojazdami w niezbędnym zakresie.” – nr postępowania 262/23

Działając na podstawie art. 284 ust. 1, ust. 2, ust 3 i ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710) Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich uprzejmie Państwa informuje, że otrzymał zapytanie do Specyfikacji Warunków Zamówienia, na które niniejszym udziela odpowiedzi:

Pytanie 1

Potencjalny Wykonawca zwraca się z prośbą do Zamawiającego o zmianę, tj. rezygnację z wymogów ujętych w rozdziale VIII pkt 2 ppkt 4 lit. b) tiret 3 i 4 SWZ, dotyczących dysponowania przez Wykonawcę osobami posiadającymi uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie robót sanitarnych oraz telekomunikacyjnych.

Wyjaśnia się, iż powyższy warunek posiadania kierowników branżowych w przedmiocie robót sanitarnych oraz telekomunikacyjnych (szczególnie w zakresie uprawnień bez ograniczeń) na etapie składania oferty pozostaje niewspółmierny do zakresu prac oraz przedmiotu zamówienia. Ze względu na przedmiot zamówienia, jakim są w szczególności prace polegające na rozbiórce i budowie obiektu inżynierskiego, kluczowe znaczenie w niniejszym postępowaniu mają uprawnienia w specjalności inżynierskiej mostowej. Zakres robót budowlanych o charakterze sanitarnym i telekomunikacyjnym pozostaje natomiast niewielki. Tym samym, odstąpienie od konieczności wykazania się kierownikiem branży sanitarnej oraz telekomunikacyjnej na etapie składania ofert, w sposób pozytywny może wpłynąć na zwiększenie konkurencyjności w ww. postępowaniu.

Mając na uwadze powyższe okoliczności, wnosi się jak na wstępie niniejszego wniosku. sic!

Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ dotyczących warunków udziału w postępowaniu.

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje korekty Cz. V SWZ w pkt. 13.15 Ogólnych warunków Umowy na wykonanie robót budowlanych.

Dotychczasowy zapis:

W przypadku przekroczenia dopuszczalnych odchyłek/wartości w zakresie akceptowanych przez Zamawiającego następujących parametrów:

- zaniżenia grubości warstw bitumicznych (maksymalna akceptowalna przez Zamawiającego odchyłka -10% od projektowanej grubości),



- wskaźnika zagęszczenia warstw bitumicznych (maksymalna akceptowalna przez Zamawiającego odchyłka - nie mniejszy niż 96,5%),

zostanie obniżone wynagrodzenie Wykonawcy obliczone zgodnie z poniższymi wzorami:

Wartość odchyłki p_{qw} w zakresie grubości danej warstwy lub pakietu warstw, będzie obliczone z dokładnością do 1% następująco:

$$p_{qw} = \frac{(dk - dp)}{dk} \times 100$$

gdzie:

dk – grubość danej warstwy lub pakietu warstw przyjęta w projekcie konstrukcji nawierzchni,

dp – grubość danej warstwy lub pakietu warstw otrzymana w wyniku pomiaru.

Obniżenie wynagrodzenia zostanie obliczone według wzoru:

$$P_{QW} = \frac{p_{qw}}{100} \times 3,75 \times K \times F$$

gdzie:

P_{QW} – kwota o którą będzie pomniejszone wynagrodzenia [PLN],

p_{qw} – wartość odchyłki, przekroczenia od grubości przyjętej w konstrukcji nawierzchni [%],

K – cena jednostkowa [PLN/m²],

F – powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Wielkość różnicy w zakresie wskaźnika zagęszczenia p_c , będzie obliczona z dokładnością do 0,1% następująco:

$$p_c = |p_w - p_b|$$

gdzie:

p_b – zagęszczenie warstwy w próbce otrzymana z badań laboratoryjnych,

p_w – dolna granica wymaganego zagęszczenia warstwy z określonego typu mieszanki.

Obniżenie wynagrodzenia zostanie obliczone według wzoru:

$$P = \frac{p_c^2}{100} \times 6 \times K \times F$$

gdzie:

P – kwota o którą będzie pomniejszone wynagrodzenia [PLN],

p_c – wielkość różnicy w zakresie wskaźnika zagęszczenia [%],

K – cena jednostkowa [PLN/m²],

F – powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Zapis po zmianach:

W przypadku przekroczenia dopuszczalnych odchyłek/wartości w zakresie akceptowanych przez Zamawiającego następujących parametrów:



- **zaniżenia grubości warstw** bitumicznych (maksymalna akceptowalna przez Zamawiającego odchyłka -10% od projektowanej grubości),
- **wskaźnika zagęszczenia** warstw bitumicznych (maksymalna akceptowalna przez Zamawiającego odchyłka nie mniejszy niż 96,5%),
- **wskaźnika zawartości wolnej przestrzeni** w wykonanej warstwie z mieszanki mineralno – asfaltowej (maksymalna dopuszczalna odchyłka przekroczenia w górę w stosunku do górnej wartości wymaganego przedziału wynosi od 1 do 10%) w przypadku przekroczenia w dół w stosunku do dolnej wartości Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wyniki badania na deformacje trwałe,

zostanie obniżone wynagrodzenie Wykonawcy obliczone zgodnie z poniższymi wzorami:

Wartość odchyłki p_{qw} w zakresie grubości danej warstwy lub pakietu warstw, będzie obliczone z dokładnością do 1% następująco:

$$p_{qw} = \frac{(dk - dp)}{dk} \times 100$$

gdzie:

dk – grubość danej warstwy lub pakietu warstw przyjęta w projekcie konstrukcji nawierzchni,

dp – grubość danej warstwy lub pakietu warstw otrzymana w wyniku pomiaru.

Obniżenie wynagrodzenia zostanie obliczone według wzoru:

$$P_{QW} = \frac{p_{qw}}{100} \times 3,75 \times K \times F$$

gdzie:

P_{QW} – kwota o którą będzie pomniejszone wynagrodzenia [PLN],

p_{qw} – wartość odchyłki, przekroczenia od grubości przyjętej w konstrukcji nawierzchni [%],

K – cena jednostkowa [PLN/m²],

F – powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Wielkość różnicy w zakresie wskaźnika zagęszczenia p_c , będzie obliczona z dokładnością do 0,1% następująco:

$$p_c = |p_w - p_b|$$

gdzie:

p_b – zagęszczenie warstwy w próbce otrzymana z badań laboratoryjnych,

p_w – dolna granica wymaganego zagęszczenia warstwy z określonego typu mieszanki.

Obniżenie wynagrodzenia zostanie obliczone według wzoru:

$$P = \frac{p_c^2}{100} \times 6 \times K \times F$$

gdzie:

P – kwota o którą będzie pomniejszone wynagrodzenia [PLN],

p_c – wielkość różnicy w zakresie wskaźnika zagęszczenia [%],



K – cena jednostkowa [PLN/m²],

F – powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Wartość odchyłki p_v , w zakresie zawartości wolnej przestrzeni w wykonanej warstwie z mieszanki mineralno – asfaltowej będzie obliczona z dokładnością do 1% następująco:

$$p_v = \frac{V_B - V_W}{V_W} \times 100$$

gdzie:

V_W – górna granica zawartości wolnej przestrzeni z wymaganego przedziału dla danej wartości z określonej mieszanki mineralno - asfaltowej,

V_B – zawartość wolnej przestrzeni w danej warstwie otrzymana w wyniku pojedynczego pomiaru.

Obniżenie wynagrodzenia zostanie obliczone według wzoru:

$$PV = \frac{p_v}{100} \times 3 \times K \times F$$

gdzie:

PV – potrącenia [PLN],

p_v – wartość odchyłki, przekroczenia w górę od wymaganego zakresu zawartości wolnych przestrzeni [%],

K – cena jednostkowa [PLN/m²],

F – powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Ocena jakości na etapie odbioru pozostałych robót drogowych w zakresie: oceny jakości zrealizowanych robót drogowych i ich zgodności ze specyfikacją, sposobu postępowania z wadami, dokonywania redukcji kontraktowej za przekroczenie odchyłek dopuszczalnych i za niedotrzymanie wartości wymaganych, zwanej dalej potrąceniem zostanie dokonana na podstawie Instrukcji DP-T14 pn: „OCENA JAKOŚCI NA DROGACH KRAJOWYCH CZĘŚĆ I – ROBOTY DROGOWE”. Instrukcja dostępna na stronach GDDKiA.

Opublikowana odpowiedź i zmiana jest wiążąca i dotyczy wszystkich uczestników postępowania.

Dyrektor
Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Warszawie

Grzegorz Obłokowski

Załącznik:

- ogólne warunki umowy- uzupełniony zrid