

Kraków, dnia 06.08.2024 r.
ZDW/PW/2024/5655/DN4/AK
zn. sprawy: ZDW-DN-4-271-45/24

Wg rozdzielnika

dotyczy: postępowania w sprawie zamówienia pn. Zabezpieczenie osuwiska wraz z rozbudową DW 965 w m. Laskowa Górna (nr ZDW-DN-4-271-45/24)

- I. Zamawiający – Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie prowadzący postępowanie jw., niniejszym na podstawie art. 135 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11.09.2019 r. – *Prawo zamówień publicznych* (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, ze zm., zwanej dalej ustawą PZP) udziela poniżej odpowiedzi na złożone przez Wykonawców wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w przedmiotowym postępowaniu, które wpłynęły do Zamawiającego (numeracja pytań oraz kolejność udzielania odpowiedzi jest ustalona przez Zamawiającego):

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający przewiduje wykonanie obiektu mostowego / przepustu w wykopie otwartym? Głębokość takiego wykopu będzie wynosiła do ok. 12m Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o informacje na temat technologii wykonania obiektu mostowego oraz projekt zabezpieczenia wykopów.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż określenie technologii wykonania obiektu wraz z wykonaniem niezbędnej do jej realizacji dokumentacji należy do obowiązków Wykonawcy w ramach realizacji niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 2

Jeżeli obiekt mostowy ma być wykonywany w wykopie otwartym, prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o jednoznaczną informację dotyczącą bezpiecznego nachylenia ścian wykopu pod projektowany obiekt mostowy / przepust. Zgodnie z zapisami §149 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, bezpieczne nachylenie ścian wykopów powinno być określone w dokumentacji projektowej wówczas, gdy: 1) roboty ziemne są wykonywane w gruncie nawodnionym; 2) teren przy skarpie wykopu ma być obciążony w pasie równym głębokości wykopu; 3) grunt stanowią ility skłonne do pęcznienia; 4) wykopu dokonuje się na terenach osuwiskowych; 5) głębokość wykopu wynosi więcej niż 4 m. Z ww. przepisów wynika, że obowiązek ten spoczywa na Zamawiającym.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż określenie technologii wykonania obiektu wraz z wykonaniem niezbędnej do jej realizacji dokumentacji należy do obowiązków Wykonawcy w ramach realizacji niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 3

Prosimy o informację, w jaki sposób należy zapewnić przepływ wody potoku w trakcie robót. Po rozbiórce istniejącego przepustu może wystąpić problem piętrzącej się wody.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż określenie technologii wykonania obiektu wraz z wykonaniem niezbędnej do jej realizacji dokumentacji należy do obowiązków Wykonawcy w ramach realizacji niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 7

Prosimy o przekazanie parametrów geokraty o wys. 20 cm.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że parametry, o których mowa w pytaniu, podane są w ramach załącznika nr 2 do STWIORB D-02.01.01j – *Wzmocnienie geokratą przestrzenną podłoża pod nawierzchnią dróg.*

Pytanie nr 8

Prosimy o przekazanie dokładnych parametrów siatki stalowej jako zabezpieczenie skarp.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż należy zastosować siatkę z drutu o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie (min 1770 N/mm²) o oczkach romboidalnych 65 mm.

Pytanie nr 9

Prosimy o przekazanie parametrów dla biowłókniny.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że parametry dla biowłókniny to: minimalna masa powierzchniowa – 250 g/m², minimalna wodochłonność – 600 %, minimalna ilość mieszanki nasion traw – 30 g/m², minimalna siła zrywająca określona metodą pasków – 3 daN do 15 daN, minimalna siła zrywająca w stanie mokrym – 6 daN do 20 daN.

Pytanie nr 10

Prosimy o przekazanie klas ekspozycji dla betonów przewidzianych na tym zadaniu. (pale, Obiekt, podbudowy)

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że klasy ekspozycji dla pali to XC2 i XA1, natomiast klasy ekspozycji dla obiektu to XC4, XA1, XF3, XD1.

Pytanie nr 11

Prosimy o przekazanie parametrów geokraty o wys. 20 cm.

Odpowiedź

Patrz odpowiedź na pytanie nr 7.

Pytanie nr 12

Czy zaprojektowane pale DN600 należy wycenić wraz z iniekcją podstawy pala?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że iniekcję podstawy pala należy uwzględnić w ofercie.

Pytanie nr 13

Prosimy o podanie ilości m² dla Geosiatki o wytrzymałości 40 kN/m przeznaczonej do wzmocnienia nasypu.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że ilość m² dla geosiatki o wytrzymałości 40 kN/m przeznaczonej do wzmocnienia nasypu to 2700 m².

Nadmienia się przy tym, iż udostępnione przedmiary robót są wyłącznie materiałem dodatkowym, poglądowym, pomocniczym, nieobowiązkowym, orientacyjnym, niewiążącym i nieostatecznym (także wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego), który nie stanowi elementu / składowej OPZ oraz nie określa / nie wyznacza przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie powinien on stanowić podstawy dla obliczenia ceny ofertowej. Odpowiedzialność za korzystanie z treści przedmiaru ponosić będzie wyłącznie Wykonawca i nie będzie on uprawniony do występowania z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego. Zaznacza się, iż opis przedmiotu zamówienia stanowi i wyznacza dokumentacja projektowa, która udostępniona została w ramach OPZ, toteż w celu oszacowania i wyceny zakresu robót na potrzeby sporządzenia oferty należy bazować na treści OPZ oraz własnych badaniach, opracowaniach i analizach – Wykonawca będący profesjonalistą winien zweryfikować ilości poszczególnych asortymentów niezbędne do realizacji wszystkich robót i należytego wykonania zadania (również wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego).

Pytanie nr 14

Zwracamy się z prośbą o określenie danych technicznych dla gwoździ gruntowych.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż należy zastosować gwoździe o minimalnej sile uplastyczniającej 525 kN / końcówka wiertnicza Ø 90 mm.

Pytanie nr 15

Prosimy o określenie w której pozycji należy policzyć płytki oporowe, gdyż zazwyczaj są one dostarczane przez producenta siatek do obliczania skarp.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że płytki oporowe ujęte są w pozycji dotyczącej gwoździ gruntowych.

Pytanie nr 16

Czy pozycja wg przedmiaru 51d.1.2.4 dotycząca geokraty dotyczyć wyłącznie ułożenia geokraty na powierzchni 1 350 m²?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że przedmiarowa poz. 51d.1.2.4 dotycząca geokraty obejmuje wyłącznie ułożenie geokraty na powierzchni 1 350 m².

Nadmienia się przy tym, iż udostępnione przedmiary robót są wyłącznie materiałem dodatkowym, poglądowym, pomocniczym, nieobowiązkowym, orientacyjnym, niewiążącym i nieostatecznym (także wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego), który nie stanowi elementu / składowej OPZ oraz nie określa / nie wyznacza przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie powinien on stanowić podstawy dla obliczenia ceny ofertowej. Odpowiedzialność za korzystanie z treści przedmiaru ponosić będzie wyłącznie Wykonawca i nie będzie on uprawniony do występowania z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego. Zaznacza się, iż opis przedmiotu zamówienia stanowi i wyznacza dokumentacja projektowa, która udostępniona została w ramach OPZ, toteż w celu oszacowania i wyceny zakresu robót na potrzeby sporządzenia oferty należy bazować na treści OPZ oraz własnych badaniach, opracowaniach i analizach – Wykonawca będący profesjonalistą winien zweryfikować ilości poszczególnych asortymentów niezbędne do realizacji wszystkich robót i należytego wykonania zadania (również wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego).

Pytanie nr 21

Prosimy o weryfikację ilości zbrojenia obiektu mostowego w 5+993. Wg dołączonych przedmiarów łącznie jest 45,6t natomiast wg rysunków konstrukcyjnych łącznie ma być 53,8t.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż w kontekście ilości zbrojenia obiektu mostowego w km 5+993 należy przyjąć wartość 53,8 t.

Nadmienia się przy tym, iż udostępnione przedmiary robót są wyłącznie materiałem dodatkowym, pogładowym, pomocniczym, nieobowiązkowym, orientacyjnym, niewiążącym i nieostatecznym (także wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego), który nie stanowi elementu / składowej OPZ oraz nie określa / nie wyznacza przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie powinien on stanowić podstawy dla obliczenia ceny ofertowej. Odpowiedzialność za korzystanie z treści przedmiaru ponosić będzie wyłącznie Wykonawca i nie będzie on uprawniony do występowania z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego. Zaznacza się, iż opis przedmiotu zamówienia stanowi i wyznacza dokumentacja projektowa, która udostępniona została w ramach OPZ, toteż w celu oszacowania i wyceny zakresu robót na potrzeby sporządzenia oferty należy bazować na treści OPZ oraz własnych badaniach, opracowaniach i analizach – Wykonawca będący profesjonalistą winien zweryfikować ilości poszczególnych asortymentów niezbędne do realizacji wszystkich robót i należytego wykonania zadania (również wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego).

Pytanie nr 23

Jaka ma być grubość warstwy ścieralnej z AC11S na ścieżce pieszo-rowerowej? Wg rys. jest 5cm natomiast wg dołączonego przedmiaru 4cm.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w kontekście grubości warstwy ścieralnej z AC11S na ścieżce pieszo-rowerowej należy przyjąć wartość 5 cm.

Nadmienia się przy tym, iż udostępnione przedmiary robót są wyłącznie materiałem dodatkowym, pogładowym, pomocniczym, nieobowiązkowym, orientacyjnym, niewiążącym i nieostatecznym (także wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego), który nie stanowi elementu / składowej OPZ oraz nie określa / nie wyznacza przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie powinien on stanowić podstawy dla obliczenia ceny ofertowej. Odpowiedzialność za korzystanie z treści przedmiaru ponosić będzie wyłącznie Wykonawca i nie będzie on uprawniony do występowania z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego. Zaznacza się, iż opis przedmiotu zamówienia stanowi i wyznacza dokumentacja projektowa, która udostępniona została w ramach OPZ, toteż w celu oszacowania i wyceny zakresu robót na potrzeby sporządzenia oferty należy bazować na treści OPZ oraz własnych badaniach, opracowaniach i analizach – Wykonawca będący profesjonalistą winien zweryfikować ilości poszczególnych asortymentów niezbędne do realizacji wszystkich robót i należytego wykonania zadania (również wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego).

Pytanie nr 24

Jaka ma być grubość warstwy podbudowy pomocniczej (mrozoochronnej) konstrukcji drogi gminnej? Wg rys. jest 55cm natomiast wg dołączonego przedmiaru 24cm.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w kontekście grubości warstwy podbudowy pomocniczej konstrukcji drogi gminnej należy przyjąć wartość 55 cm.

Nadmienia się przy tym, iż udostępnione przedmiary robót są wyłącznie materiałem dodatkowym, pogładowym, pomocniczym, nieobowiązkowym, orientacyjnym, niewiążącym

i nieostatecznym (także wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego), który nie stanowi elementu / składowej OPZ oraz nie określa / nie wyznacza przedmiotu zamówienia, w związku z czym nie powinien on stanowić podstawy dla obliczenia ceny ofertowej. Odpowiedzialność za korzystanie z treści przedmiaru ponosić będzie wyłącznie Wykonawca i nie będzie on uprawniony do występowania z roszczeniami z tego tytułu do Zamawiającego. Zaznacza się, iż opis przedmiotu zamówienia stanowi i wyznacza dokumentacja projektowa, która udostępniona została w ramach OPZ, toteż w celu oszacowania i wyceny zakresu robót na potrzeby sporządzenia oferty należy bazować na treści OPZ oraz własnych badaniach, opracowaniach i analizach – Wykonawca będący profesjonalistą winien zweryfikować ilości poszczególnych asortymentów niezbędne do realizacji wszystkich robót i należytego wykonania zadania (również wobec ryczałtowego charakteru wynagrodzenia umownego).

Pytanie nr 27

W dokumencie „Szczegółowy zakres rzeczowy zadania” w pkt. II.2.41 zapisano „Montaż urządzeń do monitoringu osuwiska (inklinometrów i piezometrów w dwóch punktach – 2x2 szt.)” – prosimy o potwierdzenie konieczności montażu urządzeń pomiarowych.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż konieczny jest montaż urządzeń pomiarowych (inklinometrów i piezometrów w dwóch punktach – 2 x 2 szt.) – zgodnie z zapisami Szczegółowego Zakresu Rzeczowego Zadania (SZRZ) udostępnionego w ramach zał. nr 1 SWZ – OPZ.

Pytanie nr 29

Prosimy o wskazanie, gdzie należy zastosować biowłókniny z nasionami traw oraz warstwę przeciwoerozyjną z włókien syntetycznych. W projekcie wykonawczym brak jest informacji na temat wspomnianych materiałów oraz ich lokalizacji.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż biowłókniny z nasionami traw oraz warstwę przeciwoerozyjną z włókien syntetycznych należy zastosować na powierzchniach / skarpach zabezpieczonych gwoździami gruntowymi i siatką stalową.

Pytanie nr 33

Prosimy o potwierdzenie, iż konstrukcję ścieżki pieszo-rowerowej należy wykonać zgodnie z projektem wykonawczym, tj. warstwa ścieralna z AC11S grubości 5 cm oraz korektę opisu pozycji przedmiarowej nr 82.d.1.2.8 „Nawierzchnie z AC 11S grubości 4 cm (warstwa ścieralna)”.

Odpowiedź

Patrz odpowiedź na pytanie nr 23.

Pytanie nr 37

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie siatki stalowej do zabezpieczenia skarpy o wielkości oczka 80x80 mm o wytrzymałości założonej w projekcie ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy zastosować siatkę z drutu o następujących parametrach: średnica – 3,0 mm, wytrzymałość drutu stalowego na rozciąganie – 1770 N/mm², prześwit oczka / średnica okręgu wpisanego – 65 mm, wymiary oczka – 83 x 143 mm (± 3%), zabezpieczenie antykorozyjne (95% Zn / 5% Al.) – min 150 g/m².

Pytanie nr 39

Prosimy o wskazanie parametrów biowłókniny z nasionami traw.

Odpowiedź

Patrz odpowiedź na pytanie nr 9.

Pytanie nr 40

Czy Zamawiający wymaga betonu wodoszczelnego W8 do wykonania obiektu mostowego ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż wymaga się zastosowania betonu wskazanego w pytaniu.

Pytanie nr 41

Prosimy o przekazanie projektu grobli dla przeprowadzenia cieków na czas prowadzenia prac branży mostowej.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż określenie technologii wykonania obiektu wraz z wykonaniem niezbędnej do jej realizacji dokumentacji należy do obowiązków Wykonawcy w ramach realizacji niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 42

Zwracamy się z prośbą o informację, czy ostatni odcinek żerdzi należy wykonać w podwójnej ochronie antykorozyjnej ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż wymaga się wykonania ostatniego odcinka żerdzi w podwójnej ochronie antykorozyjnej poprzez ocynkowanie.

Pytanie nr 47

Prosimy o podanie klasy ekspozycji dla betonu palowego i betonu na oczep.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że klasy ekspozycji dla pali to XC2 i XA1, natomiast klasy ekspozycji dla oczepu to XC2 i XA1.

Pytanie nr 49

W związku z występowaniem napowietrznych sieci prosimy o udostępnienie uzgodnień z gestorami sieci i wytycznych ich przełożenia.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż na obszarze inwestycji występuje sieć elektroenergetyczna, z którą jednak nie zachodzi kolizja w kontekście planowanych robót. Projekt był przedmiotem narady powiatowego ZUDP, a protokół z narady koordynacyjnej jest załącznikiem do projektu budowlanego (i jest udostępniony w ramach OPZ).

Pytanie nr 51

Czy należy przeprowadzić próbne obciążenie kotew ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż wymaga się przeprowadzenia próbnego obciążenia kotew.

Pytanie nr 53

Prosimy o udostępnienie szczegółu kotwienia siatki do skarpy.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż kotwienie siatki do skarpy należy wykonać zgodnie z technologią producenta wyrobu.

Pytanie nr 54

Prosimy o wskazanie rodzaju i wymiarów płytek mocujących siatkę do skarpy oraz wskazanie rodzaju zabezpieczenia antykorozyjnego tego elementu.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż rodzaj i wymiar płytek mocujących siatkę do skarpy należy przyjąć zgodnie z technologią producenta wyrobu, a zabezpieczanie antykorozyjne należy wykonać poprzez ocynkowanie.

Pytanie nr 61

Zwracamy się z prośbą o informację dotyczącą nośności obliczeniowej gwoździ gruntowych.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że nośność obliczeniowa gwoździ gruntowych wynosi 360 kN.

Pytanie nr 63

Prosimy o wskazanie parametrów kamienia do zastosowania jako narzut kamienny.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, iż w kontekście kamienia do zastosowania jako narzutu kamiennego należy przyjąć kamień łamany gr. min 0,5 m, o ciężarze własnym $\geq 2,4 \text{ t/m}^3$.

Pytanie nr 64

Z uwagi na bardzo obszerny i wielobranżowy zakres robót podlegający wycenie oraz trwający sezon urlopowy zwracamy się z uprzejmą prośbą o przesunięcie terminu złożenia ofert na dzień 19.08.2024.

Odpowiedź

Zmawiający informuje, iż termin składania ofert na gruncie niniejszego postępowania został zmieniony / przesunięty – obecnie określony jest zgodnie z informacjami wskazanymi w pkt III niniejszego pisma.

Pytanie nr 67

Prosimy o jednoznaczną informację dotyczącą wymaganej klasy ekspozycji dla betonu konstrukcyjnego mostu. Na kilku rysunkach zaznaczono XC4 XA1 XF2, na części rysunków brak oznaczenia. W ST i w opisie technicznym brak jest przedmiotowej informacji.

Odpowiedź

Patrz odpowiedź na pytanie nr 10.

Pytanie nr 68

Prosimy o jednoznaczną informację dotyczącą wymaganej klasy ekspozycji dla betonu konstrukcyjnego rusztu żelbetowego. Na rysunkach, w ST i w opisie technicznym brak jest przedmiotowej informacji.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że wymagana klasa ekspozycji dla betonu konstrukcyjnego rusztu żelbetowego to XC2 i XA1.

- II. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż oprócz wniosków o wyjaśnienie treści SWZ zamieszczonych w ramach pkt I wpłynęły również inne pytania, na które Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi (wyjaśnień).

III. Równocześnie Zamawiający informuje niniejszym, iż zmieniony został określony w SWZ oraz ogłoszeniu o zamówieniu termin składania ofert, termin wniesienia wadium oraz termin otwarcia ofert w niniejszym postępowaniu (a w konsekwencji również termin związania ofertą) – zgodnie z poniższym:

Termin składania ofert	– 21.08.2024 r. godz. 10:00
Termin wniesienia wadium	– 21.08.2024 r. godz. 10:00
Termin otwarcia ofert	– 21.08.2024 r. godz. 11:00

Wobec powyższego zmianie uległy zapisy cz. III pkt 5 ppkt 2, pkt 8 i pkt 11 ppkt 1 oraz cz. VI pkt 7 SWZ – cz. opisowa, w związku z czym niniejszym udostępnia się w ramach strony prowadzonego postępowania zamienne str. 22, 24, 25 i 40 SWZ – cz. opisowa (oznaczone datą 06.08.2024 r.) uwzględniające dokonane zmiany terminów.

Przedmiotowe zmiany zostały wprowadzone jednocześnie do treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (Dz.Urz.UE) w dniu 03.07.2024 r. pod nr S 128/2024 394166-2024 (w ramach zmiany zapisów sekcji 5.1.12. *Warunki udzielenia zamówienia – Termin składania ofert, Data otwarcia* i sekcji 2.1.4. *Informacje ogólne pkt 9*), w związku z czym udostępnia się w ramach strony prowadzonego postępowania stosowne ogłoszenie o zmianie ogłoszenia o zamówieniu (*sprostowanie, ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji*) – po jego opublikowaniu w Dz.Urz.UE, ewentualnie po upływie okresu 48 godzin od momentu potwierdzenia przez Urząd Publikacji Unii Europejskiej (UPUE) otrzymania ogłoszenia przekazanego do publikacji.

Niniejsze pismo staje się częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia.

*Z up. Dyrektora
Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie
Inga Gęsiarz-Nowak
Naczelnik Wydziału Zamówień Publicznych*

Niniejsze pismo (wraz z wymienionymi w jego treści załącznikami) zostanie udostępnione w ramach strony prowadzonego postępowania po opublikowaniu w Dz.Urz.UE ogłoszenia o zmianie ogłoszenia, ewentualnie po upływie okresu 48 godzin od momentu potwierdzenia przez UPUE otrzymania ogłoszenia przekazanego do publikacji (vide art. 137 ust. 5 ustawy PZP oraz art. 90 ust. 1 w związku z art. 88 ust. 3 ustawy PZP).

Rozdzielnik:
www.zdw.krakow.pl
1 x DN-4 a/a