Książki dnia 27.02.2024r.

*RG.271.2.2024*

*Dot.:* **„Przebudowa dróg gminnych w gminie Książki”**

**Do wszystkich wykonawców**

**Pytania i odpowiedzi na pytania wykonawców**

**Pytanie 1**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający będzie wymagał wykonania odcinka próbnego? Jeżeli tak prosimy o wskazanie lokalizacji, powierzchni/ilości oraz konstrukcji.

**Odpowiedź 1**

Zamawiający nie będzie wymagał wykonania odcinka próbnego.

**Pytanie 2**

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności. Według SWZ Rozdział 5. Opis przedmiotu zamówienia pkt. 1 . „UWAGA!!! PRZY SPORZĄDZANIU OFERTY NALEŻY KIEROWAĆ SIĘ PRZEDMIAREM ROBÓT (element załącznika Nr 5 do SWZ) ...” natomiast według pkt 2 tego samego działu „UWAGA! Załączone do niniejszej specyfikacji Przedmiary robót (załącznik Nr 5 do niniejszej specyfikacji) stanowią jedynie dokumenty pomocnicze. Przy sporządzaniu oferty należy kierować się opisem przedmiotu zamówienia określonym w niniejszej specyfikacji oraz załącznikach stanowiących integralną część specyfikacji z zastrzeżeniem - patrz powyżej.”. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie czy przy wycenie należy kierować się załączonymi przedmiarami czy są one tylko pomocnicze.

**Odpowiedź 2**

Załączony do niniejszej specyfikacji Przedmiar robót (element załącznika Nr 5 do SWZ) stanowi jedynie dokument pomocniczy. Przy sporządzaniu oferty należy kierować się opisem przedmiotu zamówienia określonym w specyfikacji oraz załącznikach stanowiących integralną część specyfikacji w zakresie ilościowym należy przyjąć ilości podane w przedmiarze.

**Pytanie 3**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający zezwoli na wykonanie warstw podbudowy z gruzu betonowego.

**Odpowiedź 3**

Nie

**Pytanie 4**

Według SST D-04.04.02 „Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie” pkt 2.3.2 „Kruszywo powinno spełniac wymagania okreslone w STWiORB D- 04.04.00„Podbudowa z kruszyw. Wymagania ogólne” pkt 2.3.” Jednak w udostępnionych specyfikacjach brakuje STWiORB D-04.04.00. Prosimy o wyjaśnienie i określenie jakie wymagania powinno spełniać kruszywo.

**Odpowiedź 4**

Załączono dokument

**Pytania dotyczące zadania „Przebudowa drogi gminnej nr 070466C w miejscowości Brudzawki”**

**Pytanie 1**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do stosowania na dolną warstwę podbudowy kruszywa frakcji 0/31,5 ?

**Odpowiedź 1**

Nie

**Pytanie 2**

Prosimy o udostępnienie przekroju normalnego.

**Odpowiedź 2**

Zamawiający udostępnia przekrój.

**Pytanie 3**

Prosimy o udostępnienie szczegółu konstrukcyjnego przedstawiającego schodkowanie warstw konstrukcyjnych.

**Odpowiedź 3**

Schodkowanie na warstwach bitumicznych po 5 cm z każdej strony, w załączeniu rysunek.

**Pytanie 4**

W związku z brakiem planu zagospodarowania terenu prosimy o potwierdzenie, że załączony przedmiar przedstawia zakres robót, który faktycznie należy wykonać w ramach zadania.

**Odpowiedź 4**

Tak

**Pytanie 5**

Prosimy o potwierdzenie, że w przedmiarze pozycja 11 d.1.5. „Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa wiążąca asfaltowa AC11S- grubość po zagęszczeniu 4 cm” dotyczy wykonania warstwy ścieralnej i omyłkowo wpisano warstwę wiążącą.

**Odpowiedź 5**

Pozycja 11 d.1.5 dotyczy warstwy ścieralnej.

**Pytanie 6**

 Według opisu technicznego pkt. 5.3 warstwę ścieralną należy wykonać z betonu asfaltowego AC 8S, natomiast według przedmiaru poz. 11 d.1.5 z AC11S. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 6**

Należy wykonać warstwę ścieralną z mieszanki AC8S.

**Pytanie 7**

Według opisu technicznego pkt. 5.3 warstwę wiążącą należy wykonać z betonu asfaltowego AC 11W, natomiast według przedmiaru poz. 9 d.1.5 z AC16W. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 7**

Należy wykonać z mieszanki AC11W

**Pytanie 8**

Prosimy o potwierdzenie, że w przedmiarze pozycja 23 d.1.6. „Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa wiążąca asfaltowa AC11S- grubość po zagęszczeniu 4 cm (pow. Średnia dla wszystkich zjazdów)” dotyczy wykonania warstwy ścieralnej i omyłkowo wpisano warstwę wiążącą.

**Odpowiedź 8**

Pozycja 23 d. 1.6 dotyczy warstwy ścieralnej, należy wykonać z mieszanki AC8S

**Pytanie 9**

Według opisu technicznego pkt. 5.3 warstwę ścieralną zjazdów należy wykonać z betonu asfaltowego AC 8S, natomiast według przedmiaru poz. 23 d.1.6 z AC11S. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 9**

Należy wykonać z mieszanki AC11S

**Pytanie 10**

Według opisu technicznego pkt. 5.3 warstwę wiążącą zjazdów należy wykonać z betonu asfaltowego AC 11W, natomiast według przedmiaru poz. 21 d.1.6 z AC16W. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 10**

Należy wykonać z mieszanki AC11W

**Pytania dotyczące zadania** „**Przebudowa drogi gminnej nr 070448C ul. Ustronie w m. Książki”**

**Pytanie 1**

Według projektu stałej organizacji ruchu w km 0+355 i km 0+577 należy wykonać progi zwalniające. Pozycji dotyczącej wykonania progów brakuje w przedmiarze. Prosimy o wyjaśnienie, ewentualne poprawienie przedmiaru oraz w przypadku konieczności wykonania progów prosimy o wskazanie jaki rodzaj progów zwalniających należy zastosować.

**Odpowiedź 1**

Dołączono poprawiony przedmiar.

**Pytanie 2**

Według projektu stałej organizacji ruchu w km 0+385 należy ustawić lampę drogową, takiej pozycji brakuje w przedmiarze. Prosimy o wyjaśnienie i ewentualne poprawienie przedmiaru.

**Odpowiedź 2**

Dołączono poprawiony przedmiar.

**Pytanie 3**

Na przekrojach konstrukcyjnych nie zostało uwzględnione schodkowanie warstw konstrukcyjnych (jedynie na rys. 4a) widoczne jest schodkowanie warstwy wiążącej oraz podbudowy, jednak bez określonych wymiarów). W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający będzie wymagał wykonania schodkowania warstw konstrukcyjnych, jeżeli tak prosimy o wskazanie wymiarów oraz o udostepnienie szczegółu konstrukcyjnego schodkowania.

**Odpowiedź 3**

Schodkowanie na warstwach bitumicznych po 5 cm z każdej strony.

**Pytanie 4**

Prosimy o wskazanie jaką wytrzymałość na ściskanie ma posiadać warstwa piasku stabilizowanego cementem.

**Odpowiedź 4**

Zgodnie ze specyfikacją

**Pytanie 5**

Prosimy o wskazanie kolorów kostek jakie należy zastosować na chodniku oraz zjazdach.

**Odpowiedź 5**

Kolory kostek należy uzgodnić z zamawiającym na etapie realizacji.

**Pytanie 6**

Na przekrojach konstrukcyjnych 4c, oraz 4d nie został uwzględniona podsypka cementowo- piaskowa pod nawierzchnią z kostki betonowej. Prosimy o wyjaśnienie jakiej grubość warstwę podsypki należy wykonać pod kostką betonową.

**Odpowiedź 6**

Należy wykonać 4 cm warstwę podsypki

**Pytanie 7**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do stosowania na dolną warstwę podbudowy kruszywa frakcji 0/31,5 ?

**Odpowiedź 7**

Nie

**Pytanie 8**

Według przedmiaru dział „Podbudowa” należy wykonać warstwę z piasku o łącznej grubości 15 cm. Takiej warstwy konstrukcyjnej brakuje na przekrojach i w opisie. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 8**

Należy wykonać zgodnie z opisem w przedmiarze.

**Pytania dotyczące zadania „Przebudowa drogi gminnej nr 070459C ul. Polna w Książkach”.**

**Pytanie 1**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do stosowania na dolną warstwę podbudowy kruszywa frakcji 0/31,5 ?

**Odpowiedź 1**

Nie

**Pytanie 2**

Prosimy o potwierdzenie, że w ramach zadania należy ustawić bariery typu N2-W3-B z zakończeniami skośnymi oraz znakami U-1c.

**Odpowiedź 2**

Zgodnie ze specyfikacją

**Pytanie 3**

Prosimy o udostępnienie szczegółów konstrukcyjnych przepustów przewidzianych do przebudowy.

**Odpowiedź 3**

Zgodnie z katalogiem przepustów

**Pytanie 4**

Na przekrojach konstrukcyjnych nie zostało uwzględnione schodkowanie warstw konstrukcyjnych (jedynie na rys. 4a) widoczne jest schodkowanie warstwy wiążącej oraz podbudowy, jednak bez określonych wymiarów). W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający będzie wymagał wykonania schodkowania warstw konstrukcyjnych, jeżeli tak prosimy o wskazanie wymiarów oraz o udostepnienie szczegółu konstrukcyjnego schodkowania.

**Odpowiedź 4**

Schodkowanie na warstwach bitumicznych po 5 cm z każdej strony.

**Pytanie 5**

Według przedmiaru dział 2 „Przepusty” pkt 2.3 „Wymian rury drenarskiej w km 0+380” należy wykonać drenaż o średnicy 160mm i długości 20. Jednak ani w opisie technicznym ani na planie zagospodarowania terenu nie został ujęty ww. drenaż. Prosimy o potwierdzenie, że w ramach zadania należy wykonać drenaż oraz o udostepnienie planu zagospodarowania ukazującego lokalizację drenażu.

**Odpowiedź 5**

Należy wykonać drenaż. Lokalizacja w km 0+380 zgodnie z zapisem w przedmiarze.

**Pytanie 6**

Prosimy o wskazanie jaką wytrzymałość na ściskanie ma posiadać warstwa piasku stabilizowanego cementem.

**Odpowiedź 6**

Należy wykonać zgodnie ze specyfikacją

**Pytanie 7**

Według przedmiaru należy wykarczować 25 sztuk pni o średnicy pni 46-55cm. Ww. pnie nie zostały zaznaczone na planie sytuacyjno-wysokościowym. Prosimy o udostępnienie planu z

zaznaczonymi pniami do wycinki lub o potwierdzenie, że w ramach zadania należy wykarczować 25 drzew.

**Odpowiedź 7**

Zamawiający potwierdza, że w ramach zadania należy wykarczować 25 sztuk pni.

**Pytanie** **8**

Według przedmiaru dział 3. „Podbudowa” poz. 1 i 2 należy wykonać warstwę z piasku o łącznej grubości 15 cm. Takiej warstwy konstrukcyjnej brakuje na przekrojach i w opisie. Prosimy o wyjaśnienie.

**Odpowiedź 8**

Należy wykonać zgodnie z przedmiarem

**Wójt Gminy Książki**

**/-/Krzysztof Zieliński**