

MK.271.3.2020

Wysokie Mazowieckie 02.06.2020r.

Dotyczy: postępowania w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa drogi od ul. Warszawskiej do ul. Podlaskiej w Wysokiem Mazowieckiem wraz z infrastrukturą techniczną.”

Odpowiedzi na pytania Wykonawców wraz z informacją o zmianie SIWZ

Pytanie 1: W przedmiarze robót drogowych poz.94 występują pionowe znaki inne m. in. C-9, U-5a – prosimy o podanie informacji czy mają być zasilane z sieci czy z systemu solarnego oraz podanie ich parametrów.

Odpowiedź: Znaki C-9 oraz U-5a nie będą aktywne, zapis na rysunku jest omyłkowy. Obszar skrzyżowania DK 66 z drogą gminną będzie oświetlony.

Pytanie 2: Pozycja 94 przedmiaru robót drogowych obejmuje ogrodzenie ochronne z rur stalowych zabezpieczające ruch pieszych – prosimy o wskazanie wzoru bariery.

Odpowiedź: Zaprojektowano balustradę U-11a o wysokości 1,2 m, za ścieżką rowerową w rejonie przepustu w km 0+512,8.

Pytanie 3: Zwracamy się z prośbą o załączenie SST branży drogowej.

Odpowiedź: Dnia 02.06.2020r. na stronie bip Zamawiającego zamieszczono SST branży drogowej.

Pytanie 4: Prosimy o wskazanie miejsca montażu oraz określenie typu i parametrów projektowanych barier linowych opisanych w przedmiarze robót branży drogowej poz. 97. Brak informacji na rysunkach oraz w opisie technicznym.

Odpowiedź: Zaprojektowano bariery stalowe jednostronne o parametrach N2 W2 A. Zostaną one ustawione przy DK 66, zakres pokazano na załączonym PZT.

Pytanie 5: Prosimy o wskazanie miejsca montażu oraz określenie rodzaju projektowanego ogrodzenia ochronnego dla ruchu pieszych opisanych w przedmiarze robót branży drogowej poz. 98. Brak informacji na rysunkach oraz w opisie technicznym.

Odpowiedź: Zaprojektowano balustradę U-11a o wysokości 1,2 m, za ścieżką rowerową w rejonie przepustu w km 0+512,8.

Pytanie 6: W poz. 57 przedmiaru robót wykonanie ulepszonych podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa ujęto grubość 20 cm na powierzchni 11605,00 m².

Natomiast dokumentacja projektowa w przekrojach konstrukcyjnych wskazuje jednoznacznie, iż grubość tej warstwy wynosi 22 cm. Prosimy o wyjaśnienie, która grubość jest właściwa.

Odpowiedź: Właściwe grubości wzmocnień podłoża zawarto w skorygowanej dokumentacji projektowej z dnia 29.05.2020r.

Pytanie 7: Opis techniczny do projektu wykonawczego wskazuje wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr. 20 cm jako konstrukcja ścieżki rowerowej, natomiast przedmiar robót i przekroje konstrukcyjne zakładają wykonanie tej warstwy grubości 22 cm.

Odpowiedź: Właściwe grubości podbudowy zawarto w skorygowanej dokumentacji projektowej z dnia 29.05.2020r.

Pytanie 8: Zwracamy się z prośbą o wykazanie z jakiej masy mineralno-bitumicznej powinna być wykonana warstwa ścieralna na drodze krajowej nr 66, prosimy o załączenie szczegółowej specyfikacji technicznej.

Odpowiedź: Warstwa ścierana na DK 66 powinna być wykonana z mieszanki SMA 11S grubości 4 cm. Dnia 02.06.2020r. na stronie bip Zamawiającego zamieszczono SST branży drogowej.

Pytanie 9: Zamawiający w STWIORB projektu kanalizacji deszczowej umieścił zapis: „Na kanały deszczowe w zakresie średnic Dn 300 mm do Dn 600 mm, należy zastosować rury dwuścienne karbowane kielichowe z polipropylenu typu PP o sztywności obwodowej $SN \geq 8$ kN/m² (wg PN-EN 13476: 2007), łączone na uszczelkę gumową, posiadające ważną aprobatę techniczną zaświadczającą, że żaden z parametrów nie jest gorszy od podanych w normie. - Na przykanaliki o średnicy Dn 200 mm należy zastosować rury dwuścienne karbowane kielichowe z polipropylenu typu PP o sztywności obwodowej $SN \geq 8$ kN/m² (wg PN-EN 13476: 2007) łączone na uszczelkę gumową ”

Czy w związku z powyższym, zamawiający rozumie zastosowanie rur z wewnętrzną ścianką gładką i profilowaną (korugowaną) ścianką zewnętrzną o profilu trapezowym, tzw. typ B, w zakresie średnic DN 300mm do DN600mm, których w badaniu odporności na ścieranie przy użyciu znormalizowanego żwiru wg PN-EN 295-3:2012 po 200 tys. cykli – max ubytek ścianki wewnętrznej nie wynosi więcej niż 0,065mm i nie dopuści rur o gorszych parametrach które spowodowałyby znaczne skrócenie trwałości rury poprzez jej zwiększone zużycie ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie rur o podanych parametrach, nie gorszych niż określone w dokumentacji STWIORB.

Pytanie 10: Zamawiający w STWIORB projektu kanalizacji sanitarnej umieścił zapis: „Rurociąg główny o średnicy Dn 200 i Dn 250 mm, należy zastosować rury dwuścienne karbowane kielichowe z polipropylenu typu PP o sztywności obwodowej $SN \geq 8$ kN/m² (wg PN-EN 13476: 2007), łączone na uszczelkę gumową, posiadające ważną aprobatę techniczną zaświadczającą, że żaden z parametrów nie jest gorszy od podanych w normie. Na przyłączach o średnicy Dn 160 mm należy zastosować rury dwuścienne karbowane kielichowe z polipropylenu typu PP o sztywności obwodowej $SN \geq 8$ kN/m² (wg PN-EN 13476: 2007) łączone na uszczelkę gumową.”

Czy w związku z powyższym, zamawiający rozumie zastosowanie rur z wewnętrzną ścianką gładką i profilowaną (korugowaną) ścianką zewnętrzną o profilu trapezowym, tzw. typ B, w zakresie średnic DN 200 mm i DN250mm, których w badaniu odporności na ścieranie przy użyciu znormalizowanego żwiru wg PN-EN 295-3:2012 po 200 tys. cykli – max ubytek ścianki wewnętrznej nie wynosi więcej niż 0,065mm i nie dopuści rur o gorszych parametrach, które spowodowałyby znaczne skrócenie trwałości rury poprzez jej zwiększone zużycie ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie rur o podanych parametrach, nie gorszych niż określone w dokumentacji STWIORB.

Pytanie 11: Czy zamawiający będzie wymagał zastosowania systemu rur i studzienek kanalizacji sanitarnej jednego producenta ?

Odpowiedź: Tak. Wskazane jest zastosowanie systemu rur i studzienek jednego producenta.

Pytanie 12: Czy zamawiający potwierdza zastosowanie studzienek o średnicy zewnętrznej 630 mm, które składają się z następujących elementów:

- Podstawa studni (kinety o średnicy 630 mm przelotowe i zbiorcze o średnicach króćców DN 160 mm, DN 200 mm, DN 250 mm
- Rura trzonowa dwuścienna z PP-B o średnicy DN/OD 630 mm o sztywności $SN \geq 8$ kN/m²
- Uszczelka elastomerowa SBR - Teleskop PP-B DN 535 mm lub płyta odciążająca z betonu zbrojonego
- Właz żeliwny D 400 o średnicy 600 mm ?

Odpowiedź: Tak. Należy zastosować studzienki opisane powyżej.

Pytanie 13: Zwracamy się do zamawiającego o załączenie do przedmiotowej dokumentacji Szczegółowych Specyfikacji Technicznych. Ww . dokumenty warunkują prawidłową wycenę zadania

Odpowiedź: Dnia 02.06.2020r. na stronie bip Zamawiającego zamieszczono SST branży drogowej.

BURMISTRZ
mgr inż. Jarosław Siekierko

