

Kozienice, dnia 28.06.2018r.

Wyjaśnienie treści SIWZ

Stosownie do przepisów art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.- Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa ulicy Polnej w miejscowości Kozienice wraz z infrastrukturą na odcinku od ul. Lubelskiej do ul. Parkowej”

Pytanie 1

W projekcie w pkt.4.4. projektant napisał że należy wymienić grunt o miąższości około 60cm na długości 570 metrów(łącznie 2780 m3) na grunt lub materiał niewysadzinowy. Proszę o podanie jaki materiał przyjąć do wyceny-piasek, pospółkę czy inny?

Odpowiedź:

Należy zastosować materiał spełniający wymagania normowe dla gruntu, który może być stosowany do nasypów. Do wyceny i wykonania należy przyjąć pospółkę.

Pytanie 2

W opinii geotechnicznej określono, że poziom wód gruntowych waha się od 1 do 1,5m ppt. Wg dokumentacji projektowej wysokość separatora wynosi 3 m a osadnika 2,5 m. Projektant założył w dokumentacji zamienne rozwiązanie posadowienia w zależności od warunków gruntowych, a w przedmiarach wykonanie płyty fundamentowej pod dane urządzenia.

Czy płyta ma spełniać element kotwiący te urządzenia przed wyporem wody? Jeśli tak to proszę podać sposób zakotwienia.

Z czego ma być wykonana dana płyta fundamentowa?

Odpowiedź:

Przyjęte rozwiązanie projektowe zakłada wykonanie zbiorników obu urządzeń w wersji z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetowych wykonanych z elementów wibroprasowanych z betonu wodoszczelnego C35/45, C40/50, posadowionych na gruncie nośnym. Dno wykopu w miejscu posadowienia korpusu można przygotować wykonując podbudowę grubości 15 cm z betonu C8/10, względnie usypując warstwę grubego żwiru grubości min. 15 cm i zagęszczając aż do uzyskania odpowiedniej rzędnej zgodnie z projektem. W przypadku posadowienia na gruncie nie nośnym należy wymienić grunt na nośny, np. zastępując go kłębkiem kamiennym o odpowiedniej frakcji 30/60 na głębokość około 0,5m, właściwie zagęszczony warstwami, o miąższości zapewniającej pewne i trwałe wzmocnienie podłoża, pozwala na uzyskanie stabilnego fundamentu, umożliwiającego posadowienie zbiornika separatora i osadnika. Należy przy tym pamiętać o odpowiednim zabezpieczeniu podłoża przed osłabieniem przez wody gruntowe. W celu zapewnienia stateczności w przypadku wysokiego stanu wody gruntowej zbiorniki obu urządzeń zostaną wykonane przez Producenta w wersji z prefabrykowaną żelbetową stopą przeciwwyporową, w zakładzie produkcyjnym. Dla zapewnienia stateczności konstrukcji w warunkach eksploatacji, na etapie posadowienia zbiorników Wykonawca robót powinien zastosować odpowiedni materiał do obsypania zbiorników (np. tłuczeń, kliniec, chudy beton), do wysokości min. 1,0 m ponad poziom stóp przeciwwyporowych.

W przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych Wykonawca przedstawi odpowiednie opracowanie projektowe zawierające obliczenia statyczne oraz sposób posadowienia, kotwienia i montażu wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Rozwiązania płyty oraz kotwienia winny być w instrukcji montażu konkretnego urządzenia.

Pytanie 3

Czy zgodnie z Prawem zamówień publicznych – art. 30, pkt 4 oraz art. 89 ust.8, pkt 4 i 5 Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne wykonanie nawierzchni z betonu cementowego w technologii betonu wałowanego?

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje zmiany konstrukcji drogi w stosunku do przedstawionej w projekcie.

Jednocześnie wyjaśniam, że ofertę zawierającą inny sposób wykonania zamówienia niż określony przez Zamawiającego należy uznać za ofertę wariantową. Określając procedury postępowania w SIWZ oraz w ogłoszeniu o zamówieniu Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Pytanie 4

1.W SIWZ pkt. 21.3.10 jest napisane, że należy doliczyć budowę dwóch dodatkowych zjazdów wraz z przepustami do działki o nr ewid. 3461 i 3456/2 położonych w obrębie pasa drogowego ul. Polnej. Proszę o podanie długości przepustów oraz powierzchni zjazdów do tych działek?

Odpowiedź:

Należy przyjąć powierzchnię zjazdu równą 19m² (łącznie dla dwóch zjazdów 38m²). Długość przepustu pod zjazdem 6,0m z rur PEHD średnicy 40cm zakończone prefabrykowanymi ściankami czołowymi (łącznie dodatkowo 12m + 2ścianki czołowe).

Pytanie 5

Czy zakres prac obejmuje roboty w obrębie pasa drogowego drogi gminnej czy też należy uwzględnić przebudowę skrzyżowania drogi z ulicą Lubelską wraz z dodatkowym wykonaniem czasowej organizacji ruchu zatwierdzonej przez GDDKiA na czas prowadzonych robót?

Odpowiedź:

Projekt przewiduje wykonanie prac związanych z przebudową skrzyżowania drogi gminnej z drogą krajową. W związku z koniecznością wykonania powyższych prac konieczne będzie wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który musi być zatwierdzony przez GDDKiA. Koszty wykonania projektu należy uwzględnić w wycenie.

Z up. Burmistrza
mgr inż. Piotr Szafran
DYREKTOR
Wydziału Infrastruktury

