

**Uczestnicy postępowania
wszyscy**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa boiska sportowego z bieżnią lekkoatletyczną przy ZSP Nr 1 w Chojnie”

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2010 r., Nr 113. poz. 759) w załączeniu przekazujemy odpowiedzi na pytania, jakie wpłynęły do Zamawiającego w dniach 13-21 października 2010 r. w związku z ww. postępowaniem i jednocześnie na mocy art. 38 ust. 4 pzp Zamawiający dokonuje poniższych modyfikacji:

Pytanie nr 1. Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia stwierdzamy, że brak odprowadzenia wody deszczowej z odwodnienia liniowego. Gdzie i jak należy odprowadzić wody deszczowe z odwodnienia liniowego?

Odpowiedź:

Wody deszczowe należy odprowadzić do kanalizacji w ulicy zgodnie z projektem rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami (tom 4)

Pytanie nr 2. Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia stwierdzamy, że zaprojektowano podbudowy o grubości około 130 cm. W przedmiarach uwzględniono wykopy tylko na 45 cm. Ile robót ziemnych należy uwzględnić w ofercie?

Odpowiedź:

Należy uwzględnić ok. 2 260 m³ wykopu (1,3 m głębokości)

Pytanie nr 3. Proszę o dokładną informację dotyczącą zakresu robót jaki należy przewidzieć w poz. 22 książki przedmiarów: *Dostawa oraz montaż kompletnego systemu odwodnienia korytkami Recyfix Standard 100.*

Odpowiedź:

Zakres robót wg przykładu dla elementów firmy Hauraton wg załączonej oferty

Pytanie nr 4. W przedmiarze nie ujęto korytowania pod podbudowy i nawierzchnie oraz wykopów pod wymianę gruntu oraz wywozu ziemi z wykopów. Grubość podbudowy wynosi 110 cm dla dróg i boiska z bieżnią. Czy należy te roboty ująć w ofercie?

Odpowiedź:

Tak. Patrz odpowiedź nr 2.

Pytanie nr 5. Grubość podbudowy:

w kosztorysie: Rm 1,5: 15 cm i Rm 2,5: 20 cm

w projekcie: Rm 1,5: 40 cm i Rm 2,5: 30 cm

Jakie grubości należy uwzględnić w ofercie?

Odpowiedź:

Grubości podbudowy wg projektu.

W kosztorysie uwzględniono wymianę gruntu z dowozem: - w poz. 9.d3, Rm = 2,5 warstwę 15 cm, wykonać krotność 2, by była ujęta warstwa o gr. 30 cm. - w poz. 10.d3, Rm = 1,5 warstwę 20 cm, wykonać krotność 2, by była ujęta warstwa o gr. 40 cm.

Pytanie nr 6. Jaki zakres kanalizacji deszczowej należy zrealizować? (które odcinki rurociągu i które studnie?).

Odpowiedź:

Należy wykonać odcinki niezbędne do odprowadzenia wody do ulicy Żółkiewskiego wg załączonego fragmentu planu zagospodarowania

Pytanie nr 7. Na bieżni zaprojektowano tory szerokości 1 m. Zgodnie z przepisami minimalna szerokość toru powinna wynosić 1,17 m (1,22 z linią oddzielającą tory). Minimalna długość bieżni do

biegu na 100m powinna wynosić 115m ze względów bezpieczeństwa (3m na start i 12m strefa za metą). Czy wyceniać bieżnię zgodnie z projektem?

Odpowiedź:

Bieżnię należy wykonać zgodnie z projektem

Pytanie nr 8. Odwodnienie liniowe w projekcie boisk zgodnie z przekrojami ma szerokość 30 cm. Jakie odwodnienie liniowe należy przyjąć do wyceny? Prosimy o podanie minimalnych parametrów technicznych.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź nr 3.

Pytanie nr 9. Pozycja 8 przedmiaru robót wskazuje konieczność wykonania podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości warstwy 15 cm, dokumentacja o gr. 40 cm. Którą grubość podbudowy należy uwzględnić w wycenie i kosztorysie ofertowym?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź nr 5

Pytanie nr 10. Pozycja 9 przedmiaru robót wskazuje konieczność wykonania podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o gr. warstwy 20 cm, a dokumentacja o gr. 30 cm. Którą grubość podbudowy należy uwzględnić w wycenie i kosztorysie ofertowym?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź nr 5

Pytanie nr 11. Pozycja 11 przedmiaru robót wskazuje konieczność wykonania podbudowy z tłucznia kamiennego górna warstwa o gr. warstwy 15 cm, dokumentacja o gr. 30 cm. Którą grubość podbudowy należy uwzględnić w wycenie i kosztorysie ofertowym?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź nr 5

Pytanie nr 12. Pozycja 14 przedmiaru robót uwzględnia wykonanie jedynie 132 m² nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, dokumentacja obejmuje znacznie większe ilości robót drogowych. Rozumiemy że w ramach tego zadania jest wykonanie jedynie ilości polbruku wskazanej w przedmiarze. Prosimy o potwierdzenie lub zmianę przedmiaru o ilości które należy uwzględnić w wycenie.

Odpowiedź:

Należy wykonać cały chodnik omijający boisko,

Pytanie nr 13. Wykonawca zwraca się z uprzejmą prośbą o wprowadzeniu zapisu dotyczącego wymaganych parametrów technicznych nawierzchni poliuretanowej.

Odpowiedź:

NAWIERZCHNIA. (np. CONIPUR SP)

Jako warstwę wykończeniową przyjmuje się bezspoinową, nieprefabrykowaną nawierzchnię poliuretanową o następujących **minimalnych** parametrach technicznych i użytkowych:

- grubość całkowita nawierzchni: min. 13mm,

- konstrukcja nawierzchni:

- warstwa bazowa z granulatu gumowego SBR o frakcji 1-3mm z lepiszczem poliuretanowym o grubości 11 mm,

- warstwa nawierzchniowa strukturalna układana natryskowo z barwnego granulatu EPDM o frakcji 0,5-1,5 mm o grubości 2mm,

nawierzchnia jest w całości przepuszczalna dla wody,

wytrzymałość na rozciąganie: min. 0,7 MPa,

wydłużenie względne przy zerwaniu: min. 50%,

wytrzymałość na rozerwanie: min. 100 N ,

ścieralność: max. 0,10 mm,

twardość w skali Shore'a: min. 60⁰

odbicie piłki BR=99%

mrozoodporność – przyrost masy max. 0,7% - wygląd zewnętrzny bez zmian

odporna na uderzenie bez wgnieceń i spękań

- kolor nawierzchni: czerwony (ceglasty),
- linie segregacyjne boisk: malowane natryskowo.

Nawierzchnie należy układać na warstwie elastycznej wykonanej z dwóch warstw dywanika asfaltowego z masy odtłuszczonej (gr. 40+30 mm)

lub inne równoważne rozwiązanie w zależności od zaleceń producenta przyjętego systemu.

Wymagane dokumenty:

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877, lub aprobata techniczna ITB, lub rekomendacja techniczna ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport.

Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.

Atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni.

Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Dla możliwości weryfikacji oferowanej nawierzchni należy przedstawić próbkę z metryką producenta o minimalnych wymiarach 10x10cm.

Pytanie nr 14. Proszę o wskazanie dokładnego obmiaru bieżni 3 torowej okrężnej wokół boiska.

Odpowiedź:

Bieżnia okrężna - średnica wewnętrzna 40 m, promień wewnętrznego łuku 20m, promień zewnętrznego łuku 23m, długość odcinka prostego 20m, obwód wewnętrzny 166m, łuk zewnętrzny 145m

Pytanie nr 15. Proszę o określenie, czy obmiar całej nawierzchni poliuretanowej w przedmiarze jest prawidłowy tzn. wynosi 913,55 m² i taką wielkość należy przyjąć przy wycenie nawierzchni?

Odpowiedź:

Nawierzchni poliuretanowej 913m² – bieżnia, 1056m² – boisko

Pytanie nr 16. Czy obmiary ujęte w przedmiarze zawierają ilości zgodne z projektem technicznym?

Odpowiedź:

Tak, z wyjątkiem krotności podbudowy

Pytanie nr 17. Proszę o określenie kolorystyki nawierzchni poliuretanowej oraz proszę o wskazanie, czy nawierzchnia poliuretanowa ma być przepuszczalna dla wody, czy nie?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź nr 13.

Pytanie nr 18. Ze względu na różnice pomiędzy projektem budowlanym a książką przedmiarów proszę o informację czy wycenę należy sporządzić opierając się o projekt czy przedmiar (prace nieprzewidziane w przedmiarze zostaną rozliczone kosztorysem dodatkowym zgodnie z pkt III.1.5. SIWZ).

Odpowiedź:

Zgodnie z modyfikacją SIWZ w Części XIX Opis sposobu obliczania ceny (zmiana z ceny kosztorysowej na cenę ryczałtową) oferta powinna zawierać całość robót objętą zakresem.

Pytanie nr 19. Jaki jest zakres robót? W dziale 3 SIWZ określono, że: „Przedmiotem zamówienia jest budowa boiska sportowego o nawierzchni poliuretanowej z bieżnią lekkoatletyczną wraz z wyposażeniem i infrastrukturą przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 w Chojnie. Zakres prac:

- roboty pomiarowe;
- roboty ziemne;
- podbudowa;
- nawierzchnie;
- wyposażenie boisk;
- zieleń;
- odwodnienie boiska i bieżni;

a także, że:

„Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony za pomocą przedmiaru robót stanowiącego zał. nr 7”. Nigdzie nie wymieniono w SIWZ oraz w ogłoszeniu i nie uwzględniono w przedmiarach żadnych robót dotyczących:

- sieci wodociągowej;
- likwidacji szamba i wykonania sieci kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków i przyłączem;
- kanalizacji deszczowej z wpustami, separatorem i przyłączem.

Czy wymienione wyżej prace są przedmiotem postępowania? Jeżeli są, to prosimy o przedmiary robót lub dokumentację, na podstawie której można określić dokładnie ilość i szczegółowy zakres robót.

Odpowiedź:

Zamawiający zamieści projekty kanalizacji deszczowej i niezbędny zakres dokumentacji kanalizacji sanitarnej. Stosownie do modyfikacji SIWZ cena powinna obejmować wszystkie roboty niezbędne do wykonania boiska w zakresie:

budowa boiska sportowego o nawierzchni poliuretanowej z bieżnią lekkoatletyczną wraz z wyposażeniem, odwodnieniem boiska i bieżni wraz z odprowadzeniem wód opadowych do kanalizacji w ulicy, wykonanie instalacji zasilania oświetlenia boiska (bez urządzeń Pt. słupy) zasilanie z tablicy w internacie, wjazd od ulicy Dworcowej wraz z bramą B1, wycinka drzew kolidujących z boiskiem.

Pytanie nr 20. W przedmiarze nie ujęto powierzchni dróg dojazdowych, parkingów, placów manewrowych i placu apelowego. Czy wymienione wyżej elementy projektu zagospodarowania terenu są przedmiotem postępowania i należy ująć je w ofercie?

Odpowiedź:

Nie, przedmiotem postępowania jest wykonanie boiska wraz z robotami niezbędnymi do jego funkcjonowania.

Pytanie nr 21. W odpowiedzi na pytania Zamawiający zamieścił na stronie internetowej dokumentację projektową na kanalizację sanitarną. Zakres zamówienia obejmuje wykonanie odwodnienia boisk i bieżni z wykonaniem kanalizacji deszczowej. Czy Zamawiający zamieści projekt kanalizacji deszczowej? Jeżeli tak to proszę o określenie szczegółowo zakresu robót do wykonania.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający zamieści projekt kanalizacji deszczowej.

Pytanie nr 22:

W związku z ogłoszeniem dotyczącym wykonania boiska sportowego przy ZSP Nr 1 w Chojnie, zwracamy się z zapytaniem czy Zamawiający zaakceptuje gwarancję ubezpieczeniową – wadium, jaką Wykonawca przesyła w załączeniu.

Odpowiedź:

Tak. Zamawiający akceptuje treść ww. gwarancji.

Pytanie nr 23:

Czy na etapie realizacji inwestycji wiążącym dokumentem jest przedmiar czy projekt budowlany?

Odpowiedź:

Podstawą do przygotowania oferty jest projekt budowlany, projekt wykonawczy oraz STWiOR. Przedmiar jest jedynie dokumentem pomocniczym.