

## Wyjaśnienie treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia

### „Modernizacja kompleksu sportowego położonego przy ul. Św. Marcin w Swarzędzu”

Do siedziby zamawiającego wpłynęły „pytania” o wyjaśnienie treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

#### Zapytanie nr 1

System nawadniania boiska został zaprojektowany w ten sposób, że uwzględniono zbyt małą ilość zraszaczy (w co najmniej 7 dużych fragmentach boiska będą suche miejsca).

Z drugiej strony zaprojektowano bardzo drogą stację podwójnych pomp z falownikami.

Czy w takiej sytuacji Zamawiający odbierze instalację nawadniania?

Czy Wykonawca ma wycenić rozwiązanie, które będzie zgodne z sztuką nawadniania obiektów sportowych?

#### Odpowiedź nr 1

System nawadniania zaprojektowano kierując się danymi technicznymi, w których producent określał parametry techniczne swoich wyrobów. Wykonawca powinien wycenić rozwiązanie, które będzie zgodne z danymi technicznymi wybranego przez siebie producenta systemu nawadniania.

#### Zapytanie nr 2

Prosimy o wyjaśnienie czy zakup gruntu na nasypy przy boisku treningowym leży po stronie Wykonawcy?

#### Odpowiedź nr 2

Zakup gruntu na podbudowy boiska treningowego leży po stronie Wykonawcy.

#### Zapytanie nr 3

Czy Wykonawca może zastosować oprawy oświetlenia o równoważnych parametrach technicznych w stosunku do przyjętych w projekcie?

#### Odpowiedź nr 3

Tak, Wykonawca może zastosować oprawy oświetlenia o równoważnych parametrach technicznych w stosunku do przyjętych w projekcie.

#### Zapytanie nr 4

W nawiązaniu do zamieszczonych odpowiedzi proszę o:

1. Jednoznaczne określenie rodzaju nawierzchni poliuretanowej. Zgodnie z pytaniem i odpowiedzią nr 1 nawierzchnia typu natrysk a zgodnie z pytaniem i odpowiedzią nr 4 typu sandwich. Jeśli Zamawiający chce maksymalnie ograniczyć koszt realizacji zalecalibyśmy zastosowanie technologii natrysku poliuretanowego o grub 3mm na warstwie gumy SBR o grubości 10mm, łączna grubość 13mm. System ten oczywiście posiada certyfikat IAAF do stosowania na obiektach- stadionach lekkoatletycznych.

2. Prosimy o dopuszczenie następujących parametrów nawierzchni poliuretanowej

- a) wytrzymałość na rozciąganie większa lub równa 0,65Mpa
- b) wydłużenie względne przy rozciąganiu większa lub równa 40%
- c) wytrzymałość na rozdzielanie większa lub równa 80 N
- d) nasiąkliwość wody mniejsza od 3,5%

gdyż podane przez Państwa parametry nawierzchni poliuretanowej w Projekcie budowlanym stanowiącym załącznik do SIWZ stanowią oczywisty błąd lub ograniczają w sposób bardzo istotny konkurencyjność i eliminują producentów mających wieloletnie doświadczenie w produkcji systemów poliuretanowych oraz posiadających wymagane przez Zamawiającego na etapie odbioru wymaganych dokumentów tj. atest PZH oraz Certyfikat IAAF.

Równocześnie informujemy, iż pomimo wieloletniego doświadczenia w wykonywaniu nawierzchni poliuretanowych, nie jest nam znany system, o grubości 20mm. Zwyczajowo w systemach

poliuretanowych występują grubości 8,10,13,14,16mm

Prosimy o uszczegółowienie lub dopuszczenie parametrów j.w., albowiem parametry podane w Państwa dokumentacji i udzielonych odpowiedziach na pytania, mogą sugerować próbę ograniczenia konkurencji.

**Odpowiedź nr 4**

Przy wycenie należy przyjąć następujące warstwy nawierzchni poliuretanowej bieżni i skoku w dal:

- warstwa spodnia 10 mm SBR z poliuretanem
- szpachla poliuretanowa
- warstwa poliuretanu i granulatu EPDM w kolorze ceglasto czerwonym 3-6 mm
- posypka z granulatu EPDM o ziarnach grubości 1-3,5 mm

Łączna grubość systemu wynosi od 13 do 16 mm

Parametry nawierzchni:

- wytrzymałość na rozciąganie większa lub równa 0,7 Mpa
- wydłużenie względne przy rozciąganiu większa lub równa 40%
- wytrzymałość na rozdzieranie większa lub równa 80 N
- nasiąkliwość wody mniejsza niż 4%

**Zapytanie nr 5**

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie ,czy każda z trybun stacjonarnych ma mieć 66 miejsc czy 100? Bo istnieje rozbieżność pomiędzy nowym projektem a rysunkiem zagospodarowania

**Odpowiedź nr 5**

Każda z dwóch trybun przy boisku treningowym powinna mieć 66 miejsc.

**Zapytanie nr 6**

Wskazane w projekcie budowlanym minimalne parametr, techniczne nawierzchni poliuretanowej (pkt.5.5.2 „Konstrukcja bieżni”), a dokładniej:

- 1.wytrzymałość na rozciąganie większa lub równa 7 Mpa
- 2.wydłużenie względne przy rozciąganiu większe lub równe 50%
- 3.wytrzymałość na rozdzieranie większe lub równe 9N
- 4.nasiąkliwość wody mniejsze niż 1.2%

odbiegają od normy PN EN 1-1877-2014 jednocześnie ograniczając możliwość zaoferowania nawierzchni przez wiodących polskich producentów nawierzchni poliuretanowych. Jeżeli Zamawiający twierdzi inaczej to prosimy o przedstawienie przynajmniej trzech firm, które posiadają nawierzchnię spełniającą powyższe parametry.

**Odpowiedź nr 6**

Odpowiedź zawarta w treści odpowiedzi na pytanie nr 4.

***Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wprowadzenia stosownych zmian w składanych ofertach przetargowych.***

.....  
(podpis Kierownika Jednostki)