*Zadanie dofinansowane przez Ministra Sportu i Turystyki ze środków Funduszu Rozwoju Kultury* Fizycznej i Sportu



Numer sprawy: **WI.272.1.2018** Ropczyce, 08.03.2018

**UCZESTNICY POSTĘPOWANIA**

**O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

**WYJAŚNIENIE nr 1  
 DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 24 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) Powiat Ropczycko-Sędziszowski działając jako Zamawiający informuje, że złożone zostały zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu przetargowym na zadanie pod nazwą: **„Budowa i przebudowa kompleksu boisk szkolnej infrastruktury sportowej Powiatu Ropczycko - Sędziszowskiego”.**

**Zamawiający przekazuje do publicznej wiadomości treść zapytań   
wraz z wyjaśnieniami zamawiającego, które stanowią integralną część SIWZ**

**Pytanie Nr 1:**

Prosimy o dopuszczenie podkładu lateksowego, gdyż rodzaj zastosowanego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni. Podkład poliuretanowy i lateksowy są rozwiązaniami równoważnymi. Według wytycznych FIFA oraz Instytutu Techniki Budowlanej właściwości uznawane za kluczowe podczas określania jakości trawy syntetycznej to:

- wysokość włókna  
- gęstość włókien  
- masa liniowa  
- grubość włókna  
- szerokość włókna  
- struktura włókna  
- przekrój włókna.

Podkład (lateksowy lub poliuretanowy) ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza podkład poliuretanowy lub polipropylenowy.

**Pytanie Nr 2:**

Prosimy o wykreślenie zapisu „Struktura włókna: monofil - struktura półwypukła z 3 wtopionymi asymetrycznymi rdzeniami”. Zapis ten uniemożliwia konkurencje wśród traw sztucznych. Każdy producent stosuje własne technologie, które nie są identyczne w produktach konkurencji.

Nie ma standaryzacji włókien, które jednoznacznie określałoby lepsze bądź gorsze właściwości trawy sztucznej. Potwierdzeniem tego jest to, że FIFA przeprowadzając badania sztucznych traw na zgodność z wymogami określonymi w FIFA QUALITY PROGRAMME of FOOTBALL TURF (dokument określający wymagania dotyczące parametrów nawierzchni) nie ustala żadnych wytycznych, kryteriów dla budowy włókien.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych włókien, według innej technologii produkcji bez zapisu „Struktura włókna: monofil- struktura półwypukła z 3 wtopionymi asymetrycznymi rdzeniami”, jednak z zachowaniem parametrów jak niżej:

- skład chemiczny włókna: polietylen

- struktura włókna: monofil z zatopionym rdzeniem

- wysokość włókna: 60mm

- grubość włókna: min. 270 mikron

- ciężar włókna: min. 14000 dtex

- kolor włókien: jasno i ciemno zielony w jednym pęczku

- ilość pęczków: min. 8750/m2

- ilość włókien: min. 140000/m2

- przepuszczalność wody: min. 360 l/h

- warstwa podkładowa: poliuretanowa lub polipropylenowa o grubości min. 2 mm

- waga całkowita: min. 2660 gr/m2.

W/w parametry trawy syntetycznej zastępują parametry określone w „Danych technicznych dotyczących nawierzchni z trawy syntetycznej” w pkt. 15.1 Projektu budowlanego.

**Pytanie Nr 3:**

Czy Zamawiający dopuści trawę syntetyczną o poniższych parametrach technicznych:

- skład chemiczny włókna: polietylen

- struktura włókna: monofil - w kształcie diamentu

- wysokość włókna: 60 mm

- grubość włókna: 360 mikron

- ciężar włókna: 13300 dtex

- kolor włókien: jasno i ciemnozielony w jednym pęczku

- ilość pęczków: 9449/m2

- ilość włókien: min. 132283/m2

- przepuszczalność wody: min. 360 l/h

- warstwa podkładowa: polipropylenowa o grubości 2 mm

- waga całkowita: min. 2660 gr/m2

Dokumenty, jakie posiada proponowana nawierzchnia z trawy syntetycznej:

- dokument potwierdzający zgodność z normą PN-EN 15330-1:2008, Atest

- dokument potwierdzający zgodność z normą PN-EN 15330-1:2008, Atest PZH

- karta techniczna potwierdzona przez producenta nawierzchni

- autoryzacja producenta na zadanie objęte przetargiem

- próbka oferowanej nawierzchni wraz z kartą techniczną

- certyfikat na granulat gumowy do wypełnienia sztucznej trawy wystawiony przez uprawniona jednostkę.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza trawę syntetyczną o parametrach technicznych określonych w odpowiedzi na pytanie Nr 2.

**Pytanie Nr 4:**

W dokumentacji technicznej, w jej opisie, znajduje się zapis o wykonaniu otworów w nawierzchni z istniejącego asfaltobetonu celem lepszego odprowadzenia wody z jej powierzchni. Natomiast w załączonym do SIWZ przedmiarze robót Zamawiający wykazał ilość otworów do wykonania w ilości 42 672 sztuk z czego wynika, że na 1 m2 ma być wykonane około 15 otworów. Tak duża ilość otworów doprowadzi do osłabienia istniejącej podbudowy asfaltobetonowej, co będzie skutkować jej zapadaniem, a co za tym idzie wystąpią pęknięcia na wykonanej nawierzchni poliuretanowej oraz jej nierówności. Prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający przewiduje wykonanie tak dużej ilości otworów, czy może zaistniała pomyłka w przedmiarze robót.

**Odpowiedź:**

W ofercie należy przewidzieć wykonanie otworów Ø12 mm w siatce co 40 cm. Na krawędziach siatki wykonać otwory Ø16 mm w odstępach co 25 cm w celu poprawienia odpływu wody. W pozycji nr 45 przedmiaru robót „branża budowlana” zaistniała pomyłka. Powinno być:

- Nawiercenie otworów w istniejącym asfalcie:

- boisko 3,4 - 7744 szt.

- boisko 5,6 - 9000 szt.

------------------------------

razem: 16744 szt.

**Pytanie Nr 5:**

Proszę odpowiedzieć, czy do oferty trzeba załączyć kosztorys? Czy uproszczony, czy szczegółowy, czy także zestawienia?

**Odpowiedź:**

Wymagania w tym zakresie Zamawiający określił w pkt. 14.10. SIWZ.

Prosimy o uwzględnienie powyższych wyjaśnień przy przygotowywaniu oferty przetargowej

Do wiadomości:

Wszyscy uczestnicy postępowania

.........................................................

(podpis Kierownika Zamawiającego

lub osoby upoważnionej)