**Nr sprawy: RZP.271.32.2024.ZP1** Białe Błota, dnia 23.07.2024 r.

Dotyczy postępowania pn.:

**Modernizacja kompleksu boisk sportowych „Moje Boisko – Orlik 2012” w Łochowie, polegająca na wymianie nawierzchni syntetycznej boiska do piłki nożnej**

**WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SWZ**

1. W związku ze zwróceniem się Wykonawców do Zamawiającego o wyjaśnienie SWZ, działając w trybie art. 284 ust. 1 oraz ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (dalej zwana ustawą Pzp), Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytania- zestaw 1

***Pytanie 1.***

Prosimy o dopuszczenie traw z ilością pęczków 8600/m2. Nadmieniamy, że według wyroku KIO o sygnaturze: 1699/15:

„ilość włókien w pęczku oraz ilość pęczków jest parametrem wtórnym w stosunku do ilości włókien na metr kwadratowy. Ilość włókien w pęczku nie jest parametrem użytkowym a rozwiązaniem technicznym charakteryzującym określony produkt.”

W związku z tym wyznacznikiem gęstości trawy jest ilość włókien, a nie ilość pęczków, która jest bez znaczenia i nie ma wpływu na jakość trawy.

Prosimy zatem, jak wyżej, o zmianę ilości pęczków na min 8600/m2.

***Odpowiedź 1.***

***Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę parametru ilość pęczków/m2 na min. 8 600, ponieważ ilość pęczków/m2 w powiązaniu z ilością włókien/m2 świadczy nie tylko o gęstości trawy, ale również o równomiernym rozmieszczeniu włókien na danej powierzchni. Jednak z uwagi na zapytania, które wpływają do przetargu, Zamawiający obniża niektóre parametry wskazane w OPZ. Poniżej wymienione są nowe, obniżone, minimalne wymagania dla nawierzchni z trawy syntetycznej:***

***− ilość pęczków min. 10.000 /m2 ,***

***− ilość włókien min. 120.000/m2,***

***− wysokość włókna min. 39 mm max 45 mm,***

***− dtex min. 15.500,***

***− skład chemiczny włókna trawy: polietylen***

***Pozostałe parametry nawierzchni nie wymienione powyżej znajdują się w STWiOR.***

***W załączeniu ujednolicony OPZ.***

Pytania- zestaw 2

***Pytanie 1.***

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania równoważnego, kórego producent posiada najwyższy status udzielany przez FIFA tj. FIFA Preffered Provider z licznymi realizacjami w Polsce (między innymi boiska wykonane dla Legii na bazie treningowej w Książenicach, dla Lecha na bazie treningowej w Popowie oraz dla Jagielonii Białystok).

Produkt przez nas proponowany, jako rozwiązanie równoważne, posiada wysokie parametry użytkowe i doskonałe parametry sportowe, został zainstalowany między innymi na Stadionie „Chemik” w Oświęcimiu, gdzie boisko uzyskało certyfikat FIFA Quality Pro.

Parametry trawy syntetycznej:

System nawierzchni składa się z trzech elementów: sztuczna trawa, wypełnienie oraz mata.

Trawa syntetyczna ułożona bezpośrednio na podbudowie kamiennej. Trawa musi być zasypana piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM. Linie w kolorze białym, szerokości 10 cm, wklejane.

Do wbudowania trawa o poniższych parametrach:

• wysokość włókna min 39 max 45 mm

• ilość pęczków min. 10.091/m2

• ilość włókien min 121.000/m2

• waga całkowita min 2800 g/m2

• waga włókna min 1500 g/m2

• grubość włókna min. 420 mikronów

• wytrzymałość łączenia klejonego po starzeniu min. 200 N/100 mm

• wyrywanie pęczka po starzeniu min 70 N

• dtex min 15.500

• skład chemiczny włókna trawy: 100% polietylen

• typ trawy: monofil, prosty

• trawa tuftowana, lub tkana

• kształt włókna: X lub inny z min czterema rdzeniami

• wypełnienie: piasek kwarcowy i granulat EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z badaniem

Pod trawą należy zamontować matę amortyzującą o grubości min. 12 mm, zgodną z systemem nawierzchni.

***Odpowiedź 1.***

**Zamawiający dopuszcza nawierzchnię o parametrach wskazanych w pytaniu 1 (zestaw II).**

***Pytanie 2.***

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający będzie wymagał dokument ów do oferty kao przedmiotowe środki dowodowe do oferty zgodnie ze standardami rynku tj.

a) raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd, Ercat), dotyczący oferowanego systemu tj. nawierzchni , wypełnienia EPDM z recyklingu i maty, potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality Pro i Quality oraz potwierdzający minimalne parametry oferowanej trawy syntetycznej określone przez Zamawiającego (dostępny na www.FIFA.com)

b) raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne, akredytowane laboratorium dla systemu sztucznej trawy tj. nawierzchnia, wypełnia EPDM z recyklingu i maty, potwierdzający zgodność systemu z aktualną normą EN 15330-1:2013/PN-EN 15330-1:2014-02 . Badanie musi być wykonane przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025:2018

c) karta techniczna oferowanej nawierzchni poświadczona przez jej producenta, potwierdzająca parametry, które nie zostały potwierdzone w raportach z badań jak wyżej

d) aktualny certyfikat potwierdzający posiadanie przez producenta statusu FIFA PREFERRED PROVIDER (FPP) lub FIFA PREFERRED PRODUCER

e) atest PZH dla poszczególnych elementów tj. oferowanej nawierzchni, wypełnienia (piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu) i maty

f) autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję

g) sprawozdanie z badań wydane przez akredytowane laboratorium na zawartość metali ciężkich oraz wielopierścieniowych węglowodorów aromatyzowanych (WWA) w granulacie EPDM z recyklingu potwierdzających zgodność z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 REACH

h) raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzający, że włókno oferowanej trawy syntetycznej zgodnie z Rozporządzeniem REACH jest wolne od WWA - wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (PAH – free). Raport z badań musi być wykonany przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO / IEC 17025: 2018

i) raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzające, że włókno oferowanej trawy syntetycznej spełnia wymagania normy EN 71-3 część 3: Migracja określonych pierwiastków. Raport z badań musi być wykonany przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO / IEC 17025: 2018

j) kształt włókna musi być potwierdzony przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025:2018Proszę o doprecyzowanie:

***Odpowiedź 2.***

**Zamawiający informuje, iż nie wymaga złożenia dokumentów do oferty. Zgodnie z zapisami projektu umowy wyżej wymienione dokumenty należy dostarczyć w dniu zgłoszenia gotowości** **do odbioru końcowego.**

***Pytanie 3.***

Widząc potrzeby Inwestorów, którzy budują boiska piłkarskie z trawy syntetycznej, domniemujemy, że Zamawiający oczekuje nawierzchni boiska z trawy syntetycznej, która będzie nawierzchnią wytrzymałą i odporną na intensywne, wielogodzinne użytkowanie. Wpływ na wytrzymałość nawierzchni ma przede wszystkim rodzaj włókna zastosowanego do produkcji trawy syntetycznej i jego odporność na zużycie. Wytrzymałość włókna na zużycie określa badanie za pomocą maszyny Lisport. Czy ze względu na powyższe Zamawiający będzie wymagał przedłożenia raportu potwierdzającego odporność włókna monofilowego na zużycie jak niżej:

raportu z badań testu Lisport na min. 300.000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej

przeprowadzonego przez niezależne laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływania” potwierdzającego, że włókno po min. 300.000 cykli nie wykazuje widocznych uszkodzeń. Badanie ma być wykonane przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025:2018.

***Odpowiedź 3.***

**Zamawiający wymaga przedłożenia dokumentów nawierzchni, raportu zgodnie z dokumentacją projektową i nie wskazuje konkretnego laboratorium i maszyn.**

1. Jednocześnie, Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej, w miejscu zamieszczenia ww. ogłoszenia o zamówieniu, dokumenty obejmujące:
2. Ujednolicony OPZ.
3. Powyższe wyjaśnienia treści SWZ nie wymagają dodatkowego czasu na wprowadzenie zmian w ofertach.
4. Wyjaśnienia i zmiana treści SWZ, stają się obowiązujące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się   
   o udzielenie przedmiotowego zamówienia z dniem ich zamieszczenia na dedykowanej platformie zakupowej oraz stronie internetowej Zamawiającego w miejscu udostępnienia SWZ.

WÓJT

Magdalena Maison