

Nr postępowania CSiR/25/DASiP/2017

Augustów, dnia 13.10.2017r.

info@basenaugustow.pl
<https://www.bip.csir.augustow.eu>

Wszyscy oferenci

Nazwa postępowania: **Przebudowa boiska treningowego trawiastego na pełnowymiarowe boisko do piłki nożnej ze sztuczną nawierzchnią w Augustowie**

W odpowiedzi na pismo z dnia 11.10.2017r. Kierownik zamawiającego informuje:

Pytanie nr 1:

Nawiązując do w/w postępowania przetargowego składam poniższe pytania:

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie systemu trawy syntetycznej o parametrach:

podkład:

- grubość min 25mm
- redukcja siły min 57%
- odkształcenie max 6.3 mm
- wytrzymałość na rozciąganie min 0.15 Mpa

trawa:

- skład 100% polietylen
- włókno monofilowe (100%) o przekroju diamentu z rdzeniami
- wysokość ponad matę min 40mm max 50mm
- grubość włókna min 350 mikronów
- dtex min 15.400
- pęczki min 8800/m²
- ilość włókien min 105.600
- kolor dwa odcienie zielonego
- przepuszczalność wody przez trawę syntetyczną min 1990mm/h
- przepuszczalność wody przez system min 1000 mm/h
- wytrzymałość na wyrywanie pęczków trawy przed starzeniem min 47N
- wytrzymałość łączenia klejonego między brytami przed starzeniem wodą min 160N/100mm
- ciężar całkowity min 2500g/m²

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający podtrzymuje minimalne wymagane parametry nawierzchni z trawy syntetycznej. Opisane wymagania wskazują minimalny standard jaki ma spełniać oferowana nawierzchnia, wykonawca ma prawo zaoferować materiał równoważny na zasadach opisanych w specyfikacji (SIWZ, rozdział 2, pkt. 2.2). Zamawiający nie ma konieczności uwzględniać wszystkich nawierzchni dostępnych na rynku, zamawiający ma prawo tak opisać przedmiot Zamówienia, żeby spełnił najwyższe standardy, zapewniał komfort podczas korzystania z boiska i bezusterkowe użytkowanie obiektu.

Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający dla potwierdzenia spełnienia wymagań będzie wymagał złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów?

- **Aktualny certyfikat FIFA Quality PRO** dla obiektu wykonanego z oferowanej nawierzchni syntetycznej
- **Raport z badań** przeprowadzonych przez laboratorium akredytowane przez FIFA (Labosport lub ISA- Sport lub SportsLab Ltd), dotyczący oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA – The Handbook of Test Methods for Football Turf: edycja 2015
- **Badanie akredytowanego przez FIFA instytutu** na zgodność z normą PN-EN 15330-1
- Dokument potwierdzający posiadanie przez producenta statusu **FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP)**
- Karta techniczna potwierdzona przez producenta
- Świadectwo higieny (atest PZH)
- Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię
- Oświadczenie producenta oferowanego granulatu gumowego EPDM potwierdzającego gwarancję na oferowany granulat wraz z potwierdzeniem producenta trawy syntetycznej, że oferowany granulat spełnia jego wymagania jakościowe.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Zamawiający odstępuje od wymogu posiadania przez producenta trawy syntetycznej FIFA PREFERRED PRODUCER.

Zamawiający wymaga dokumentów wymienionych poniżej na etapie składania ofert.

1. Aktualny certyfikat FIFA Quality PRO dla obiektu wykonanego z oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (podkład elastyczny + sztuczna trawa + wypełnienie granulatu gumowego EPDM),
2. Raport z badań przeprowadzonych przez laboratorium akredytowane przez FIFA (Labosport lub ISA-Sport lub SportsLabs Ltd), dotyczący oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (podkład elastyczny + sztuczna trawa + wypełnienie granulatu gumowego EPDM) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA – The Handbook of Test Methods for Football Turf: edycja

Październik 2015

3. Badanie akredytowanego przez FIFA instytutu potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych minimalnych parametrów technicznych sztucznej trawy i podkładu elastycznego typu e-layer (np.: wyniki badania na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2008, badanie właściwości nawierzchni wykonane przez akredytowane laboratorium itp.) o ile badania nie są potwierdzone w załączonym dokumencie o których mowa w punkcie 2,
 4. Karty techniczne potwierdzone przez producenta dla oferowanych składników systemu nawierzchni syntetycznej tj. : podkładu elastycznego typu e-layer, trawy syntetycznej oraz wypełnienia (granulat gumowy)
 5. Świadectwo higieny (atesty PZH) dla oferowanych składników systemu nawierzchni syntetycznej tj.: podkładu elastycznego typu e-layer, trawy syntetycznej i wypełnienia (granulat gumowy).
 6. Wyniki badań granulatu gumowego EPDM z recyklingu przeprowadzonych przez niezależne laboratorium na zawartość metali ciężkich.
 7. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
 8. Oświadczenie producenta oferowanego granulatu gumowego EPDM potwierdzający gwarancję na oferowany granulat wraz z potwierdzeniem producenta trawy syntetycznej , że oferowany granulat spełnia jego wymagania jakościowe,
- Próbki oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej :
- podkład elastyczny (próbka o min. wymiarach 10 cm x 15 cm),
 - trawa syntetyczna (próbka o min. wymiarach 20 cm x 25 cm),
 - granulat gumowy EPDM (próbka w ilości 100 gram).

Z up. DYREKTORA
Kierownik Obiektów Sportowych CSiR
Tomasz Wasilowski