

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 02.10.2017r. Kierownik zamawiającego informuje:

Pytanie:

W przetargu na Przebudowę boiska treningowego trawiastego na pełnowymiarowe boisko do piłki nożnej ze sztuczną nawierzchnią w Augustowie, przedmiotem zamówienia jest budowa pełnowymiarowego boiska do piłki nożnej.

W dokumencie: Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, tom II – branża architektoniczna, zamieściliście Państwo wymagania dotyczące trawy syntetycznej oraz maty elastycznej nawierzchni do piłki nożnej.

W Jako uznany producent sztucznej trawy pragniemy poinformować, iż zamieszczone przez Państwa parametry sztucznej trawy i maty elastycznej, określają produkt o niskiej jakości:

- wysokość trawy min 40 mm max 50 mm – sztuczna trawa o wysokości 40 mm jest zbyt niska na boiska piłkarskie, gdyż po finalnym zasypie granulatem gumowym zbyt mała ilość włókien wystaje pod granulat, co ogranicza odpowiedni komfort gry: dobrej jakości produktem do budowy boiska piłkarskiego to sztuczna trawa o wysokości całkowitej 45-50 mm,
- podkład elastyczny typu e-layer o grubości min 25 mm – taki podkład jest dużo droższy niż podkład elastyczny prefabrykowany o grubości 10 mm, który ma takie same właściwości amortyzujące; warto również dodać, iż zastosowanie maty elastycznej prefabrykowanej o grubości 10 mm wraz ze sztuczną trawą 50 mm w zupełności wystarcza do uzyskania certyfikatu FIFA Quality Pro,
- opisane w specyfikacji również inne parametry, takie jak siła wyrwania pęczka oraz przepuszczalność wody są dużo wyższe w trawach tkanych niż wyspecyfikowane w SIWZ.

Jako uznany producent trawy sztucznej, prosimy o dopuszczenie produktu wykonanego w technologii tkanej. Sztuczna trawa, wykonana w technologii tkanej, wykazuje wiele zalet w stosunku do traw wykonanych w innej technologii, m.in. wyższa wytrzymałość na wyrwanie pęczka (ponad 70N), pionowy układ źdźbeł, wyższa przepuszczalność wody (ponad 7000mm/h dla sztucznej trawy) i naturalny wygląd. Trawa tkana jest produktem bardzo wytrzymałym i trwalszym, co zostało stwierdzone przez Inwestorów, którzy dotychczas użytkują boiska wykonane z trawy tkanej.

W związku z powyższym, prosimy Zamawiającego o dopuszczenie nawierzchni, spełniającej poniższe wymagania oraz posiadające dokumenty:

1. Trawa tkana o wysokości od 45 mm do 50 mm, spełniająca wymagania FIFA Quality Concept for Football Turf, układana na podkładzie elastycznym (Shockpad). Tkanie to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na stałym krośnie w tym samym czasie.
2. Wypełnienie: EPDM szary z recyklingu.
3. Dtex pęczka - min. 12.000,
4. Grubość włókna - min. 300µm,
5. Ilość pęczków - min. 10.000/m²,
6. Masa runa - min. 1 600g/m²,
7. Rodzaj włókna: monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien.
8. Podkład: 100% tkany jednocześnie z włóknem runa.
9. Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu,
10. Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
11. Linie białe wklejane nawierzchnie,

Wykonawca i producent (dostawca) powinni potwierdzić spełnianie wymagań zamawiającego i dostarczyć:

- autoryzację producenta nawierzchni (dokument w oryginale wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji,
- kartę techniczną nawierzchni trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta (w oryginale) z określeniem nazwy inwestycji,
- aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy i granulatu,
- badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające technologie produkcji sztucznej trawy, potwierdzające minimalne wymagane parametry sztucznej trawy, systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, mata, granulatu) wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportslabs, Ercat),
- Badanie za zgodność z normą PN-EN-15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni z trawy syntetycznej,
- gwarancja producenta na oferowaną nawierzchnię,
- próbkę oferowanej nawierzchni o wymiarach min. 25x15cm z metryką producenta,
- próbka maty elastycznej z nazwy produktu - zgodna z raportem z badań laboratoryjnych.

Odpowiedź na pytanie:

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.

DYREKTOR
Centrum Sportu i Rekreacji w Augustowie
mgr Andrzej Zaczęcki