

BURMISTRZ RAKONIEWIC

Rakoniewice, dnia: 03.04.2025 r.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Dotyczy: Postępowania o zamówienie publiczne w trybie podstawowym bez możliwości prowadzenia negocjacji pn. „**Budowa kompleksu sportowego Orlik 2024 wraz z budową sprawnościowego placu zabaw w miejscowości Rostarzewo**”

Znak sprawy WZP.271.3.2025.TS

W dniu 01.04.2025 r. do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące w/w zamówienia.

Pytanie 1

Pragniemy zauważyć, że podane wymagania dla nawierzchni z trawy tuftowanej o wysokości włókna 45-50mm ograniczają konkurencyjność. Trawy o gęstości min. 270.000włókien/m² nie są standardowe i są trudnodostępne. Podany wymóg ilości włókien ma na celu jedynie ograniczenie konkurencyjności. Trawy monofilowe najczęściej mają gęstość na poziomie 120.000- 150.000/m² i są to typowe gęstości dla takich traw. Zatem w celu poszerzenia konkurencyjności wnosimy o dopuszczenie do przetargu trawy o poniższych parametrach i dokumentach. Proponowane rozwiązanie dedykowane jest do gry w piłkę nożną na obiektach intensywnie użytkowanych. Trawa składa się z włókna monofilowego prostego i kręconego (teksturyzowanego) i jest układana na podkładzie prefabrykowanym. Zaznaczamy, że pod trawy o wysokości włókna 40-50mm w celu zapewnienia odpowiednich warunków do gry oraz bezpieczeństwa użytkownikom wymaga się instalowanie podkładu amortyzującego. Proponowany przez nas produkt jest o mniejszej gęstości niż zaprojektowana trawa, ale ma grubsze włókna, które zapewniają dłuższą żywotność nawierzchni. Grubsze włókna są również odporniejsze na złamania. Wymagana trawa pomimo, że ma gęstość na poziomie min. 270.000włókien/m², jest trawą rzadką, ponieważ ma bardzo cienkie włókno teksturyzowane (kręcone) –min. 135mikronów. Grubość takiego włókna nie jest typowa dla włókien monofilowych kręconych. Włókno monofilowe kręcone proponowanej przez nas trawy jest o ponad dwa razy grubsze od wymaganego w postępowaniu, a tym samym zapewnia dłuższą żywotność . Ponadto włókno teksturyzowane zapewnia bardzo wysoką sprężystość nawierzchni i zabezpieczyć granulat przed przemieszczaniem się. Proponowany produkt posiada zbliżone parametry do oczekiwań Zamawiającego, a co najważniejsze i istotne spełnia wymagania normy obowiązującej dla sztucznych traw EN 15330-1:2013 oraz wytyczne FIFA dla poziomu Quality i Quality Pro. Nadmieniamy, że włókno monofilowe proste tej trawy przeszło badania na 500.000cykli Lisport, które potwierdza, że może być stosowane m. in. na boiskach treningowych intensywnie użytkowanych. Zaznaczamy, że tylko bardzo wytrzymałe włókna przechodzą pozytywnie badania na cykle Lisport. Takie rozwiązanie zapewni Zamawiającemu trawę o wysokiej jakości oraz zapewni odpowiednie warunki i komfort gry.

Proponowane przez nas parametry:

- 1) Typ produkcji: tuftowana
- 2) Podkład: lateksowy
- 3) rodzaj i przekrój włókna: włókna monofilowe (100%), kombinacja włókien prostych wzmocnionych rdzeniem stabilizującym oraz włókien kręconych wzmocnionych rdzeniem
- 4) wysokość włókna: min. 38- 42mm
- 5) grubość włókna: min 360 μ m włókna proste wzmocnione rdzeniem i min. 280 μ m włókna skręcone
- 6) ciężar włókna – prostego min. 14000, skręconego min. 8000
- 7) gęstość trawy: min. 150 000 włókien/m²,
- 8) ilość pęczków: min. 15000/m²
- 9) siła wyrywania pęczka po starzeniu: min. 45 N
- 10) waga włókna: min. 1500gr/m²
- 11) waga całkowita trawy: min. 2700 g/m²
- 12) kolor: min. 2 kolory zielonego,
- 13) rodzaj i wytrzymałość spoin: spoiny klejone min. 140 N/100mm
- 13) zasyp – piasek kwarcowy i granulatu EPDM z recyklingu;

Pod trawę zamontowany zostanie podkład amortyzujący prefabrykowany o grubości min. 18mm.

1. Raport z badań laboratoryjnych potwierdzających spełnienie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf dotyczący oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM + mata amortyzująca) wykonanych przez akredytowane przez FIFA laboratorium (np. Labosport, ISA Sport, Sportlabs) potwierdzające jakość produktu na najwyższym poziomie FIFA Quality i FIFA Quality Pro– edycja 2015(dostępny na www.FIFA.com) wraz z potwierdzeniem wymaganych parametrów technicznych
2. Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez certyfikowane laboratorium dla systemu sztucznej trawy (sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM + mata amortyzująca) potwierdzający zgodność z normą EN 15330-1:2013 .
3. Producent oferowanej sztucznej trawy musi posiadać status min. FIFA LICENCEE PRODUCER (FLP) i być wymieniony na oficjalnej stronie FIFA,
4. Karty techniczne potwierdzone przez producenta dla oferowanych składników systemu nawierzchni syntetycznej tj. : trawy syntetycznej, maty amortyzującej oraz wypełnienia (granulat gumowy),
5. Świadectwo higieny (atesty PZH) dla oferowanych składników systemu nawierzchni syntetycznej tj.: trawy syntetycznej i wypełnienia (granulat gumowy EPDM),
6. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
7. Dokument wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium potwierdzający, iż oferowana sztuczna trawa nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu);

8. raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzający, że włókno oferowanej trawy spełnia wymagania normy EN 71-3, Bezpieczeństwo zabawek - Część 3: Migracja określonych pierwiastków
9. Raport z badań włókna oferowanej trawy syntetycznej na zawartość wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych(WWA) potwierdzający zgodność z Rozporządzeniem (WE) REACH z 2013 roku lub dalsze.
10. Raport z badań przeprowadzony przez niezależne i akredytowane laboratorium potwierdzające, że trawa syntetyczna spełnia zalecenia dotyczące ochrony środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7:2019-12 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej”
11. Raport z badań testu Lisport na min. 500.000 cykli dla włókna monofilowego prostego oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływanie”.

Zaproponowana nawierzchnia spełnia oczekiwania Zamawiającego oraz wymogi normy obowiązującej dla sztucznych traw EN 15330-1:2013 oraz FIFA dla poziomu Quality i Quality Pro. Zaproponowana nawierzchnia nie obniża jakości oferowanego produktu, a jedynie poszerza konkurencyjność. Dopuszczenie do przetargu w/w nawierzchni przełoży się na zwiększenie liczby potencjalnych wykonawców. Ponadto wymienione powyżej dokumenty potwierdzają spełnienie wymaganych parametrów oczekiwanej nawierzchni.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego trawy o powyższych parametrach i dokumentach.

ODPOWIEDŹ NR 1:

Zamawiający ma prawo dokonać opisu przedmiotu zamówienia, uwzględniając swoje potrzeby i uzyskanie oczekiwanego efektu, gwarantującego zaspokojenie określonych potrzeb, nawet jeśli przez to nie zostaną dopuszczeni do postępowania wszyscy wykonawcy działający na danym rynku. Proponowana sztuczna trawa nie spełnia wymagań Zamawiającego choćby pod kątem bardzo dużej różnicy w ilości włókien czy samej wagi włókien. W związku z powyższym podtrzymujemy swoje stanowisko dotyczące wymaganych parametrów sztucznej trawy oraz dokumentów potwierdzających jej jakość.

1) Czy Zamawiający przewiduje wizji lokalnej na przyszłej inwestycji.

ODPOWIEDŹ 1):

Zamawiający informuje, że na dzień dzisiejszy teren inwestycji jest powszechnie dostępny i istnieje możliwość wykonania wizji lokalnej.

2) Zamawiający przewiduje tryb w charakterze „Zaprojektuj i Wybuduj” w związku z powyższym prosimy o udostępnienie dokumentacji dotyczącej :

- a) przekształcenia gruntów rolnych
- b) Inwentaryzację i zgodę na wycinkę drzew i krzewów

ODPOWIEDŹ 2) a):

Sprawy związane z ewentualnym przekształceniem gruntów rolnych powinny zostać wykonane na etapie sporządzania dokumentacji projektowej planowanej inwestycji, a ich ewentualny koszt należy uwzględnić w koszcie uzyskania niezbędnych zgód oraz pozwoleń. Zasadą jest jednak, że grunty rolne wytworzone z gleb pochodzenia mineralnego zaliczone do klas IV-VI nie wymagają wyłączenia z produkcji rolnej.

ODPOWIEDŹ 2) b):

Sprawy związane z ewentualną wycinką drzew i krzewów w tym ich inwentaryzacją powinny zostać wykonane na etapie sporządzania dokumentacji projektowej planowanej inwestycji, a ich ewentualny koszt należy uwzględnić w koszcie uzyskania niezbędnych zgód oraz pozwoleń.

3) Czy Zamawiający zwracał się do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w sprawie:
„Budowy kompleksu sportowego Orlik 2024 wraz z budową sprawnościowego placu zabaw w Rostarzewie”

ODPOWIEDŹ 3)

Projekt decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr WNU.6733.13.2024.MW razem z pzt został przesłany do uzgodnień Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w Poznaniu. Organ w ustawowym terminie nie wniósł uwag.