

GMINA SKALBMIERZ
28-530 Skalbmierz
ul. T. Kościuszki 1
tel. 41 35 29 085
P 281009863; NIP 605-002-00-68

Skalbmierz, dnia 17.07.2024 r.

INFORMACJA**dla Wykonawców nr 2****Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego****Modernizacja obiektów sportowych na terenie gminy Skalbmierz – etap I.**

Zamawiający działając na podstawie art. 284 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie 1:

W związku z ponownym ogłoszeniem postępowania prosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego trawy o poniższych parametrach i dokumentach. Podane w postępowaniu wymagania dla nawierzchni wskazują tylko na jednego producenta. Proponujemy nawierzchnie, która spełnia wymagania normy EN 15330-1 i wytyczne FIFA na najwyższym poziomie Quality Pro, a także spełnia oczekiwania Zamawiającego. 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 270000włókien/m², w rzeczywistości jest trawą rzadką, ponieważ ma bardzo cienkie włókno teksturyzowane -170mikronów. Grubość takiego włókna nie jest typowa dla włókien monofilowych teksturyzowanych. Włókno teksturyzowane naszej trawy jest ponad 1,5razy grubsze od wymaganego, dzięki czemu nawierzchnia jest wizualnie gęściejsza i bardziej trwalsza. Włókno teksturyzowane zapewnia bardzo wysoką sprężystość nawierzchni oraz ma za zadanie zabezpieczyć granulat przed przemieszczaniem się. 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. Proponowana nawierzchnia jest układana na podkładzie prefabrykowanym o grubości 18-20mm, a taki podkład najczęściej stosuje się dla traw o wysokości 40mm. Taki system uzyskał zgodność z wymaganiami FIFA, a tym samym zapewnia odpowiednie warunki i komfort do gry.

Poniżej w tabeli przedstawiamy naszą propozycję w zestawieniu z wymogami przetargowymi, które potwierdza, że zaproponowana nawierzchnia spełnia oczekiwania Zamawiającego.

parametr	wymagania przetargowe	proponowany produkt
typ produkcji	tuftowana	tuftowana
podkład	poliuretanowy lub latex	lateksowy
ciężar całkowity nawierzchni na m ²	min. 2800g/m ²	min. 2700g/m ²
waga włókna na m ²	min. 1800g/m ²	min. 1490g/m ²

rodzaj i skład włókien	100% polietylen, mieszanina włókien monofilowych prostych oraz włókien monofilowych teksturyzowanych (kręconych)	100% polietylen, mieszanina włókien monofilowych prostych oraz włókien monofilowych teksturyzowanych (kręconych)
grubość włókna monofilowego prostego	min. 315mikronów	min. 350/380mikronów
grubość włókna monofilowego teksturyzowanego	min. 140mikronów	min. 280mikronów
ilość pęczków na m2	min. 9600/m2	min. 15500/m2
ilość włókien na m2	min 270.000szt	min. 155000/m2
łączenie klejone po starzeniu	min. 115N/100mm	min. 140N/100mm
wysokość włókna ponad podkładem	min. 45mm max.50mm	min. 40mm
ciężar włókien DTEX	min. 17500	min. 20000
kolor	dwa odcienie zieleni (dwa rodzaje włókien)	min. dwa odcienie zieleni
przepuszczalność wody dla kompletnego systemu	min. 2000mm/h	min. 800mm/h
wypełnienie	piasek kwarcowy i granulat gumowy EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym	piasek kwarcowy i granulat gumowy EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym
typ maty elastycznej	mata prefabrykowana	mata prefabrykowana
grubość maty	min. 10mm	min. 18mm

Dokumenty potwierdzające minimalne parametry ofertowanej nawierzchni:

- Raport z badań laboratoryjnych potwierdzających spełnienie wymogów FIFA Quality Programme for Football Turf dotyczący oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (shock pad + sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) wykonanych przez akredytowane przez FIFA laboratorium (np. Labosport, ISA Sport, Sportlabs) potwierdzające jakość produktu na najwyższym poziomie FIFA Quality Pro – edycja 2015 (dostępny na www.FIFA.com) wraz z potwierdzeniem wymaganych parametrów technicznych.

- Badanie lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330-1:2013.

- Dokument potwierdzający posiadanie przez producenta aktualnego statusu FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) LUB FLP (FIFA License).

- Świadectwo higieny (atesty PZH) dla sztucznej trawy oraz granulatu gumowego EPDM z recyklingu/techniczny.
- Sprawozdanie z badań na zawartość metali ciężkich oraz wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych (WWA) potwierdzających zgodność z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 REACH wystawionych dla oferowanej partii wypełnienia (granulat gumowy EPDM z recyklingu/techniczny) nie starsze niż 6 miesiące.
- Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
- Próbki oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (mata, sztuczna trawa, wypełnienie EPDM).

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego trawy o w/w parametrach i dokumentach.

Odpowiedź:

Według wiedzy Zamawiającego jest co najmniej dwóch producentów spełniających wymagania przetargu.

Dolne włókna kręcone mają inną funkcję i zwykle mają inną grubość, niż główne włókna monofilowe. Ich zadaniem jest ograniczenie migracji granulatu poza boisko, a co za tym idzie obniżenie kosztów późniejszego utrzymania. Dla zamawiającego ważna jest całkowita gęstość włókien, a nie aspekt wizualny. Wobec powyższego Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wymagań.

Pytanie 2:

Proszę o wyjaśnienie treści SWZ w następujących kwestiach:

W związku z udzielonymi wyjaśnieniami wnoszukujemy o dopuszczenie możliwości wbudowania trawy syntetycznej wg poniższego opisu:

Trawa syntetyczna o wysokości 4,5 cm w kolorze zielonym wypełnioną piaskiem kwarcowym oraz EPDM z recyklingu instalowanej na macie amortyzującej o wysokości 12mm. Trawa syntetyczna tuftowana posiadająca cechy jak najbardziej zbliżone do trawy naturalnej w zakresie wizualnym i użytkowym.

Nawierzchnia posiada dwa rodzaje włókien w jednym pęczku mix. monofilowe i fibrylowane, każde o wysokości min. 45 mm. Dużym atutem trawy jest przede wszystkim wiele oszczędności związanych z konserwacją boiska ponieważ posiada dwa rodzaje włókien: fibrylowane oraz monofilowe. Pierwsze z nich w trakcie użytkowania boiska podlegają fibrylizacji, która powoduje "układ zamknięty dla granulatu" dzięki czemu ogranicza to wydostanie się gumowych drobinek poza obszar boiska. Boisko nie wymaga częstej dosypki granulatu, co z kolei powoduje bardzo duże ograniczenie kosztów eksploatacji i konserwacji. Włókna monofilowe charakteryzują się dużą wytrzymałością oraz amortyzacją. Te cechy są potrzebne aby uzyskać boisko, które na długie lata będzie nam służyło bez utraty odpowiednich parametrów gry. Proponowana trawa posiada znacznie grubsze od wymaganych w dokumentacji projektowej włókna monofilowe co znacznie podnosi trwałość nawierzchni.

Trawa syntetyczna posiada następujące parametry :

Typ włókna: Kombinacja min. Dwóch włókien w jednym pęczku., mix monofil i fibryl

2. Wysokość włókna: min. 45 mm, nie więcej niż 50mm

3. Grubość włókna (monofil): min. 425 mikronów

4. Grubość włókna (fibryl): min. 95 mikronów

5. Dtex: min. 23 000

6. Gęstość włókien: min. 120 000 włókien/m²

7. Ilość pęczków/m²: min. 8 661

8. Odporność na wyrywanie pęczków po starzeniu: min. 90 N

9. Waga włókna: min. 1950gr/m²

10. Całkowita waga nawierzchni: min. 3 100 gr/m²
11. Siła łączenia klejonego po starzeniu wodą: min. 155N/100mm
12. Wypełnienie nawierzchni: granulaty gumowy EPDM
13. Minimalna grubość maty elastycznej typu shockpad: 12 mm (mata z otworami drenażowymi, dzięki czemu jest bardzo dobra przepuszczalność systemu). nie dopuszcza się maty elayer wykonywanej bezpośrednio na boisku

Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie powyższych warunków jakościowych, dotyczące nawierzchni z trawy syntetycznej:

1. Raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium rekomendowane przez FIFA (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports LabsLtd), dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa, mata, zasyp EPDM), potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA QualityConcept for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality I Quality PRO oraz potwierdzający posiadanie wszystkich parametrów technicznych nie gorszych od wymaganych (dostępny na www.FIFA.com).
2. Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium dla oferowanego systemu sztucznej trawy (sztuczna trawa + wypełnienie granulaty EPDM) potwierdzający zgodność z normą EN 15330-1:2013 lub równoważną;
3. Posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu Licencjobiorcy FIFA (FIFA Licensee).
4. Atest PZH na nawierzchnię sztuczna trawa.
5. Atest PZH na wypełnienie EPDM.
6. Karta techniczna potwierdzona przez producenta, zawierająca szczegółową charakterystykę i parametry techniczne nawierzchni ze sztucznej trawy.
7. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
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. badanie reakcji na ogień wg wymagań PN-EN 13501-1:2019-02 wykonane przez akredytowane laboratorium potwierdzające trudnozapalność dla klasy min. Bfl-s1 dla oferowanego systemu nawierzchni (podkład amortyzujący+ sztuczna trawa + wypełnienie).
12. Dokument wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium potwierdzający, iż oferowana sztuczna trawa nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu);
Raport z badań testu Lisport na min. 500 tys cykli dla włókna monofilowego oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane przez Fifa laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływanie” .

Zamawiający nie dopuszczając do udziału w postępowaniu możliwości wbudowania traw posiadających zgodność z obowiązującymi normami i dopuszczonych do stosowania na tego typu obiektach znacząco zawęził konkurencję. Informujemy, że wymaganie jedynie traw o poszczególnych zawyżonych parametrach nie wpływających na trwałość i użytkowanie nawierzchni wyraźnie wskazuje co najwyżej na dwóch producentów. Zamawiający, jak wynika z dyrektyw unijnych powinien otwierać się na konkurencję i w tym celu umożliwić składanie ofert odzwierciedlających różnorodność rozwiązań technicznych. Jak wynika z orzeczeń w analogicznych sprawach konkurencyjność zapewniona jest poprzez możliwość dostawy danego materiału przez co najmniej 3 dostawców. Prosimy Zamawiającego o wskazanie min 3 producentów deklarujących sprzedaż na polskim rynku trawy syntetycznej o parametrach wpisanych w dokumentacji.

Jak wynika z dyrektyw unijnych Zamawiający powinien otwierać się na konkurencję i w tym celu umożliwić składanie ofert odzwierciedlających różnorodność rozwiązań technicznych.

W związku z tym wnosimy o zmianę parametrów nawierzchni ze sztucznej trawy, dopuszczając do udziału w postępowaniu przetargowym wyroby więcej niż jednego czy dwóch producentów nawierzchni syntetycznych. Takie działanie przełoży się na zwiększoną liczbę złożonych ofert i

Numer postępowania: IZP.271.4.2024

realniejsze wyceny wykonawców, którzy będą mogli wybrać odpowiednią nawierzchnię spośród większej liczby produktów, a nie będą zdani tylko na jednego producenta, który ogranicza dostępność tego produktu lub zawyża ceny działając na szkodę Zamawiającego.

W związku z powyższym w ramach rozszerzenia konkurencyjności, prosimy o dopuszczenie ogólnodostępnej na rynku trawy o powyżej przedstawionych parametrach.

Nadmieniamy, że Zamawiający wydatkuje środki publiczne i jego rolą jest wybranie oferty jak najkorzystniejszej zarówno jakościowo jak i finansowo, dlatego powinien tak opisać przedmiot zamówienia, aby jak największa ilość oferentów mogła wystartować w tym przetargu, nie utrudniając dostępu do zamówienia potencjalnym wykonawcom. Zamawiający winien również dołożyć wszelkich starań aby określić wymagania w sposób nie budzący jakichkolwiek podejrzeń i niezgodności z wytycznymi i standardami obowiązującymi w branży.

Mając powyższe na uwadze, prosimy o przychylenie się do naszego wniosku

Odpowiedź:

Odpowiedź jak w pytaniu nr 1.

Zgodnie z art. 284 ust. 6 ustawy, Zamawiający udostępnia treść zapytań wraz z wyjaśnieniami na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Oferty do podmiotowego postępowania należy składać do dnia 23.07.2024 r. do godz. 10:00, termin otwarcia ofert 23.07.2024r. o godzinie 10:30

Zmiana treści SWZ jest wiążąca dla wszystkich Wykonawców i należy ją uwzględnić przy sporządzeniu oferty.

BURMISTRZ
17 Juszczak
mgr Marek Juszczak