



BURMISTRZ MIASTA I GMINY SZCZAWNICA

34-460 Szczawnica ul. Szalaya 103

Znak: RIOŚ.271.1.27.2022.DD

Szczawnica, dnia 20 grudnia 2023 r.

Wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Dotyczy: postępowania przetargowego na realizację zadania pn.: **Budowa boiska do piłki nożnej i boiska do siatkówki plażowej przy ul. Czarna Woda w miejscowości Jaworki**

Na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych, Zamawiający udostępnia treść zapytań wraz z wyjaśnieniami SWZ:

Zapytanie 1

W związku z wykonaniem nawierzchni sportowej wokół boiska do piłki siatkowej, proszę o informację jakie wymagane są dokumenty i badania? Wcześniej zamawiający powoływał się na normy dot. nawierzchni bezpiecznych, nie sportowych. Proszę o dokładne sprecyzowanie.

Wyjaśnienie:

Wokół boiska należy wykonać nawierzchnię sportową składającą się z następujących warstw,

- nawierzchnia trzywarstwowa. Dolna warstwa grubości 35 mm stabilizująca syntetyczno-mineralna. Środkowa warstwa amortyzująca wykonana jest na bazie mieszanki kleju poliuretanowego oraz granulatu SBR. Górna warstwa użytkowa grubości około 3 mm, to mieszanka kleju poliuretanowego i granulatu EPDM naniesiona metodą podwójnego natrysku. Nawierzchnię wykonać na ustabilizowanym i utwardzonym podłożu np. betonowym z betonu jamistego, lub na specjalnie przygotowanej podbudowie z kruszyw mineralnych – zgodnie ze sztuką. Zewnętrzne obrzeże bezpieczne z EPDM. Pomiędzy słupkami piłkochwyty również obrzeże z EPDM. Słupki i piłkochwyty należy zabezpieczyć masą z gumy.

Zapytanie 2

W odniesieniu do pozycji 72 przedmiaru proszę o doprecyzowanie jakie rośliny należy posadzić?

Wyjaśnienie:

Rodzaj roślin będzie ustalony z Zamawiającym na etapie realizacji inwestycji.

Zapytanie 3:

W nawiązaniu do udzielonych odpowiedzi w dniu 18.12.2023 chcielibyśmy zauważyć, że Zamawiający ograniczył postępowanie przetargowe, co jest sprzeczne z Ustawą Zamówień Publicznych. Zamawiający nie powinien ograniczać się do konkretnego produktu dostępnego u jednego z producentów i dla jednego wykonawcy. Oczywiście zgadzamy się z faktem, że Zamawiający ma prawo opisać przedmiot zamówienia według swoich potrzeb, ale opis

przedmiotu zamówienia powinien zagwarantować udział co najmniej dwóch wykonawców oferujących dwa różne produkty, funkcjonalnie spełniające wymagania Zamawiającego. Mamy nadzieję, że Zamawiający zapewni uczciwą konkurencję i dopuści do złożenia ofert przez wykonawców posiadających nawierzchnie najwyższej jakości, dlatego wnioskujemy o modyfikację zapisów i dopuszczenie zmian w zakresie parametrów sztucznej trawy oraz wymaganych dokumentów.

Pytanie 1. ZWRACAMY SIĘ Z PROŚBĄ o zaakceptowanie systemu sztucznej trawy równoważnego do opisanego przez Zamawiającego o parametrach poniżej:

- rodzaj włókna: 100% PE, monofilamentowe. W jednym pęczku min. dwa różne rodzaje włókien: monofilowe proste oraz monofilowe teksturowane (kręcone)
- podkład: poliuretanowy lub lateksowy
- wysokość włókna 30-35 mm
- masa włókien: min. 2 500 g/m²
- masa nawierzchni: min. 4000 g/m²
- ilość pęczków min. 18 300/m²
- gęstość włókien min. 512 000/m²
- dtex min.: min. 20.000
- wytrzymałość na wyrywanie pęczka po starzeniu – min. 58 N
- wytrzymałość tączenia klejonego - min. 130N/100mm
- linie białe wklejane w nawierzchnię
- przepuszczalność wody przez trawę min. 930 mm/h
- przepuszczalność wody przez system min. 715 mm/h
- system instalowany na macie shockpad prefabrykowany min. 12 mm
- wypełnienie nawierzchni - trawa z zasypem piaskiem kwarcowym

Proponowana nawierzchnie ma zbliżone parametry do wymaganych. Nieco niższa gęstość jest zrekompensowana przez wyższy dtex (świadczy o wytrzymałości włókna) i przez grubość włókna monofilowego: min. 360 mikronów oraz grubość włókna kręconego: min. 170 mikronów (dosyć istotne parametry sztucznej trawy, ale nie określone przez Zamawiającego). Przepuszczalność wody jest parametrem drugorzędny i jest określona przez normę EN 15330 na poziomie >500mm/h, więc wymóg Zamawiającego jest bardzo wygórowany. Grubsza mata shockpad gwarantuje lepszą amortyzację.

W celu uniknięcia zarzutów ograniczenia konkurencji prosimy o dopuszczenie proponowanego rozwiązania, jako równoważnego.

Pytanie 2. Zamawiający wymaga, żeby producent nawierzchni przynależał do grupy FIFA Preferred Producers (FPP). Żądanie aktualnego certyfikatu FPP od producenta trawy jest nie tylko nieuzasadnione realnymi potrzebami Zamawiającego, ale również w istotny sposób ogranicza uczciwą konkurencję. Takie same wymagania stawia się producentom, którzy mają status FIFA LICENCEE PRODUCER, ponieważ przynależność do tej organizacji wiąże się z koniecznością dostarczenia produktów najwyższej jakości oraz współpracy z firmami wykonawczymi, które muszą sprostać wysokim wymaganiom dotyczącym podbudowy i instalacji.

W związku z powyższym Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do przetargu producentów sztucznej trawy ze statusem FIFA STANDARD LICENSEES, którzy są wymienieni na oficjalnej stronie FIFA: <https://www.fifa.com/technical/football-technology/resource-hub?Category=4N2JEHfJv2uDIPtoGNGHBb>

Pytanie 3. Dla wiadomości Zamawiającego raport z badań z reakcji na ogień wystarczy dla oferowanej trawy (mata pod trawą nie ma wpływu na trudnopalność).

Prosimy o zmianę wymagań w punkcie f) na:

raport z badań z reakcji na ogień potwierdzający, że oferowana trawa syntetyczna spełnia wymagania normy EN 13501 dla materiałów podłogowych klasy min. Cfl-S1 jako materiał trudno zapalny.

Wyjaśnienie:

Zamawiający podaje ostateczne wymagania dotyczące sztucznej trawy:

- Rodzaj włókna: 100 % Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum dwa różne rodzaje włókien: monofilowe proste oraz monofilowe teksturowane,
- Podkład: poliuretanowy lub lateksowy,
- Wysokość włókna ponad podkładem: 30-35 mm,
- Ciężar włókna: min. 2 800 g/m²,
- Waga całkowita: min. 4 000 g/m²,
- Ilość pęczków: min. 23 000 szt./m²,
- Ilość włókien: min. 650 000 włókien/m²
- Dtex: min. 16 600
- Wyrzyność pęczka po starzeniu: 55N
- wytrzymałość łączenia klejonego 120N
- Linie białe wklejane w nawierzchnie - zgodne w zakresie wymagań z oferowaną trawą syntetyczną
- przepuszczalność wody przez kompletny system 1600mm/h
- Shock pad: mata prefabrykowana o grubości min. 10mm,
- Zalecamy zasyp piaskiem kwarcowym suszonym dla balastu ok. 8-12 kg/m²

Dokumenty, które Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu w celu potwierdzenia, że oferowana nawierzchnia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego:

- a) Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa, shock pad) przeprowadzonego przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), potwierdzający wszystkie wymagane parametry oraz potwierdzający zgodność systemu z normą EN 15330-1:2013.
- b) Certyfikat FPP dla producenta trawy (FIFA Preferred Producer lub FIFA Standard Licensees).
- c) Karta techniczna oferowanego modelu trawy potwierdzoną przez jej producenta.
- d) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej trawy syntetycznej.
- e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

powyższe dokumenty będą wymagane przed podpisaniem umowy.