ZI. 271.6.2024.ZP - 2 Węgliniec, 04.06.2024 r.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 1**

**Dotyczy:** **„Modernizacja kompleksu sportowego MOJE BOISKO ORLIK 2012 w Ruszowie”.**

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023r., poz. 1605) Zamawiający informuje, iż wpłynęły zapytania do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Niniejszym udzielam wyjaśnień.

**PYTANIE NR 1**

Zamawiający opisał w sposób bardzo rygorystyczny parametry sztucznej trawy. Oznacza to w praktyce, że ograniczył postępowanie przetargowe do jednego producenta, co jest sprzeczne z Ustawą Zamówień Publicznych. Mamy nadzieję, że Zamawiający zapewni uczciwą konkurencję i dopuści do złożenia ofert przez wykonawców posiadających nawierzchnie najwyższej jakości, dlatego wnioskujemy o modyfikację zapisów specyfikacji i dopuszczenie zmian. Czy Zamawiający zaakceptuje sztuczną trawę o parametrach bardzo zbliżonych do wymaganych:

- Typ włókna: 100% PE, kombinacja trzech rodzajów włókien w jednym pęczku., mix monofil i fibryl

- Wysokość włókna: min. 60 mm (+/-1mm)

- Grubość włókna monofilowego: min. 360 mikronów,

- Grubość włókna fibrylowanego: min. 105 mikronów,

- Dtex: min. 18 800

- Waga włókna: min. 2 100 gr/m2

- Waga całkowita: min. 3 200 gr/m2

- Ilość pęczków: min. 8 800 /m2

- Ilość włókien: min. 123 000/m2

- Wytrzymałość na wyrywanie pęczka po starzeniu: min. 83 N

- Spód trawy: poliuretan

- Zasyp: wypełnienie składające się z warstwy piasku kwarcowego oraz warstwy granulatu gumowego EPDM z recyklingu

Podkreślamy, że proponowane przez nas zmiany w żaden sposób nie wpływają na obniżenie jakości oferowanej nawierzchni. Zezwolenie na naszą propozycję przyczyni się jedynie do większej konkurencyjności, co wpłynie na uzyskanie lepszej ceny. Prosimy zatem o dopuszczenie proponowanego systemu, spełniającego wysokie wymagania jakościowe i środowiskowe.

Proponowana nawierzchnia ma następujący komplet dokumentów, potwierdzających wymagane przez Zamawiającego parametry:

a) wyniki z badań laboratorium sportowego rekomendowanego przez FIFA, potwierdzające iż oferowana nawierzchnia ze sztucznej trawy spełnia wymogi standardu FIFA Quality Pro wg nowego podręcznika (edycja 2015). Załączony dokument musi potwierdzać, że oferowana przez wykonawcę nawierzchnia syntetyczna posiada parametry techniczne nie gorsze od wymaganych. W celu poszerzenia konkurencyjności Zamawiający dopuszcza badania z dowolnym zasypem, ale do realizacji wymaga zasyp EPDM z recyklingu.

b) badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni ze sztucznej trawy. W celu poszerzenia konkurencyjności Zamawiający dopuszcza badania z dowolnym zasypem, ale do realizacji wymaga zasyp EPDM z recyklingu.

c) atest PZH na nawierzchnię sztuczna trawa i granulat EPDM;

d) kartę techniczną potwierdzoną przez producenta, zawierającą szczegółową charakterystykę i parametry techniczne nawierzchni;

e) autoryzacja producenta nawierzchni ze sztucznej trawy, wystawiona dla Wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię;

f) posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu min. Licencjobiorcy FIFA (FIFA License);

g) dokument potwierdzający, że trawa syntetyczna nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;

h) raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna spełnia wymagania normy EN 71-3

Bezpieczeństwo zabawek – Cześć 3: Migracja określonych pierwiastków wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;

i) raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna zgodnie z Rozporządzeniem REACH jest wolna od WWA - wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (PAH – free) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;

j) raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej” wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025.

Mając na uwadze powyższe argumenty czy w celu poszerzenia konkurencyjności Zamawiający

zaakceptuje system sztucznej trawy zachodniego producenta o parametrach powyżej z proponowanym kompletem dokumentów, który może być potraktowany jako równoważny?

**ODPOWIEDŹ**

Zamawiający dopuszcza system sztucznej trawy o powyższych parametrach.

W tabeli poniżej zaktualizowane wymagane parametry.

|  |  |
| --- | --- |
| Wymagane parametry trawy | |
| skład włókna | włókno  polietylenowe (PE) 100% |
| rodzaj i przekrój włókna | włókna monofilowe (100%), z wtopionym rdzeniem |
| wysokość włókna/całkowita: | 60mm /62mm |
| grubość włókna | min. 350 µm |
| ciężar włókna Dtex | min. 15 000 |
| waga włókna | min. 2 000g/m2 |
| ilość pęczków | min.8 800/m2 |
| ilość włókien | min. 114 000/m2 |
| waga poj. włókna | min. 2 000g/m2 |
| waga całkowita | min. 3 200g/m2 |