



Sejny, dnia 25 marca 2022 r.

RPG.271.4.1.2022

**Dotyczy zadania: „Sportowa Polska - unowocześnienie i wymiana nawierzchni na obiektach sportowych Miasta Sejny - Orliki”.**

## **PYTANIA DO POSTĘPOWANIA**

### **PYTANIE 1**

**Prosimy o dopuszczenie ogólnodostępnej na rynku trawy o poniższych parametrach:**

- 1. skład włókna: polietylen (PE) 100%**
- 2. rodzaj i przekrój włókien: włókno monofilowe z wtopionym rdzeniem wzmacniającym zapewniającym sztywność włókna,**
- 3. wysokość włókien: 60-62 mm,**
- 4. grubość włókna monofilowego: min. 325  $\mu$ m,**
- 5. Dtex: min. 14 500,**
- 6. ilość pęczków: min. 8900/m<sup>2</sup>,**
- 7. ilość włókien: min. 142 000/m<sup>2</sup>,**
- 8. wyrywanie pęczka przed starzeniem: min. 90N,**
- 9. wyrywanie pęczka po starzeniu: min. 70N,**
- 10. łączenie klejone po starzeniu: min. 105 N/100mm,**
- 11. waga włókien: min 1770 g/m<sup>2</sup>,**
- 12. waga całkowita trawy: min. 3400 g/m<sup>2</sup>,**
- 13. podkład trawy: poliuretanowy lub lateksowy,**
- 14. przepuszczalność wody dla całego systemu (sztuczna trawa, piasek, granulat gumowy): min 1350 mm/h.**
- 15. wypełnienie: piasek kwarcowy oraz granulat gumowy EPDM z recyklingu, w ilościach zgodnych z raportem z badań potwierdzającym zgodność parametrów z FIFA Quality Concept for Football Turf, test method 2015 (dostępny na [www.FIFA.com](http://www.FIFA.com))**

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

a) Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), potwierdzający wszystkie wymagane parametry oraz potwierdzający zgodność jego parametrów z FIFA Quality Concept for Football Turf, test method 2015 (dostępny na [www.FIFA.com](http://www.FIFA.com)) dla poziomu FIFA Quality i Quality Pro. Zamawiający dopuszcza przedstawienie powyższego raportu z innym wypełnieniem niż EPDM z recyklingu, żądając jednocześnie wypełnienia samego boiska granulem EPDM z recyklingu,



- b) Badanie laboratoryjne dla oferowanej sztucznej trawy na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2013,
- c) Certyfikat FIFA Quality Pro dla oferowanej sztucznej trawy,
- d) Karta techniczna oferowanej nawierzchni, potwierdzoną przez jej producenta oraz jej próbkę o wymiarach 20 x 30 cm,
- e) Aktualny certyfikat FPP dla producenta trawy (FIFA Preferred Producer),
- f) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni i wypełnienia,
- g) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej wraz z gwarancją wystawioną dla Wykonawcy na realizowaną inwestycję,
- h) Raport z badań przeprowadzony przez akredytowany Instytut, dotyczący oferowanego granulatu gumowego EPDM recykling, potwierdzający zgodność z wymogami w zakresie zawartości WWA (wielopierścienowych węglowodorów aromatycznych),
- i) Raport z badań potwierdzający wynik testu Lisport na ilość cykli: min. 140 000,
- j) Karta techniczna oferowanego granulatu gumowego, z poświadczeniem producenta potwierdzającym termin gwarancji wymagany przez Zamawiającego.

### **ODPOWIEDZI DO PYTAŃ W POSTĘPOWANIU:**

#### **PYTANIE 1**

Zamawiający nie dopuszcza proponowanych parametrów.