



**G M I N A F R Y S Z T A K**  
woj. **PODKARPACIE**  
*ul. ks. Wojciecha Blajera 20,38-130 Frysztak*  
*tel. (17) 2777-110, 2777-022, 2777-903, fax (17) 2777-920*  
*e-mail: ug@frysztak.pl, www.frysztak.pl*

---

Gpr.271.1.2023

Frysztak, 18.04.2023 r.

## **ODPOWIEDŹ NA PYTANIA DO SWZ**

W związku z przesłanymi w dniu 17.04.2023 r. pytaniami dotyczącym Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia na realizację zadania pn.: **„Rozbudowa i modernizacja wielofunkcyjnego boiska sportowo – rekreacyjnego na terenie GOSiR we Frysztaku”**, działając na podstawie art. 284 ust.2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), Zamawiający udziela poniżej odpowiedzi na zadane pytania.

### **Pytanie 1.**

1. W nawiązaniu do udzielonych odpowiedzi dotyczących parametrów sztucznej trawy czy Zamawiający zaakceptuje tolerancję wymaganych parametrów +/-10%? Taka tolerancja jest dopuszczona przez federację FIFA.
  2. Na jakim etapie będą wymagane przez Zamawiającego dokumenty dotyczące sztucznej trawy?
  3. Dla wiadomości Zamawiającego FIFA Quality i FIFA Quality Pro to certyfikaty dotyczące nawierzchni ze sztucznej trawy, które można uzyskać na pełnowymiarowych boiskach.
- Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby to producent trawy miał licencję FIFA - tzw. FIFA STANDARD LICENSEES?

### **Pytanie 2.**

Prosimy o dopuszczenie podkładu lateksowego, gdyż rodzaj zastosowanego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni, podkład poliuretanowy i lateksowy są rozwiązaniami równoważnymi. Według wytycznych Fifa oraz Instytutu Techniki Budowlanej właściwości uznawane za kluczowe podczas identyfikacji wykładziny z traw syntetycznych są: wysokość włókna, gęstość włókien, masa liniowa (dtex) czy grubość włókna. Podkład lateksowy lub poliuretanowy ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

Poniżej pismo z akredytowanego przez Fifa laboratorium potwierdzające powyższy wniosek.



TESTING TECHNOLOGY FOR SPORT

Do wszystkich zainteresowanych,

**Dot.: Sztuczna trawa z podkładem PU vs Lateks**

Sports Labs Ltd z siedzibą w Livingston w Szkocji to w pełni niezależny instytut badawczy z akredytacjami FIFA, World Rugby, ITF, FIH, World Athletic i innych. Oświadczamy, że podkład użyty w sztucznej murawie nie może być traktowany jako decydujący czynnik jakości murawy. Na rynku dostępnych jest wiele różnych materiałów, a każdy z nich może być łączony z różnymi materiałami składowymi murawy, aby zapewnić dobrą jakość produktu. Decydującym czynnikiem jakości trawy powinna być jej zgodność z normą EN 15330-1 oraz z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015).

Jeśli albo podkład lateksowy, albo podkład poliuretanowy sztucznej murawy spełnia niezbędne wymagania europejskiej normy EN 15330-1 oraz FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) oba typy należy uznać za równoważne, dlatego też żaden nie powinien być dyskontowany lub zakazany.

Z poważaniem,

**Craig Melrose**  
Manager  
Laboratorium

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego podkładu lateksowego.

**Odpowiedź:**

**Ad. 1.**

Zamawiający określił w odpowiedziach z dnia 13.04.2023 roku minimalne parametry techniczne trawy zatem nie dopuszcza obniżenia ich o -10%. Dopuszcza się natomiast wysokość włókna trawy o parametrze minimum 50 mm , max 70 mm

W zakresie etapu na jakim będą wymagane dokumenty dotyczące parametrów sztucznej trawy jasną i zrozumiałą odpowiedź udzielono w tym zakresie w odpowiedzi Ad.2 na pytania do SWZ z dnia 13.04.2023 roku.

Potwierdzamy , że producent trawy winien posiadać na nią certyfikat z licencją FIFA.

**Ad.2.**

Zamawiający nie zmienia wymagań parametrów technicznych ,a dopuszczenie podkładu lateksowego może nastąpić wyłącznie jako rozwiązania równoważnego o ile Wykonawca udowodni, że zastosowanie podkładu lateksowego jest równoważne do podkładu poliuretanowego na etapie przed wbudowaniem i zatwierdzeniem przez Inspektora Nadzoru i Inwestora .

Wójt

( - )

Jan Ziarnik

(Podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym)