

Do: Gmina Rogowo,  
ul. Kościelna 8,  
88-420 Rogowo Żnińskie:  
tel.: 52 3024053, 3024077,  
e-mail: zamówienia@rogowo.paluki.pl

**Dotyczy: ZP-INW. 271.1.1.2021 PRZEBUDOWA BOISKA DO GRY W HOKEJA NA TRAWIE  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCI ROGOWO**

#### Pytanie 1

Prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy, która posiada badania akredytowanego i certyfikowanego instytutu potwierdzającego spełnienie wszystkich wymogów minimalnych parametrów technicznych dla trawy i podkładu. Trawa ta uzyskała certyfikat FIH na poziomie National 1.

Wnosimy zatem o dopuszczenie do przetargu trawy o poniższych parametrach:

Skład włókna- 100% polietylen (PE)

Rodzaj włókna- włókno monofilowe (100%), kręcone potwierdzone przez niezależne i akredytowane przez FIH laboratorium

Wysokość włókna prostego min. 18mm

Wysokość włókna po skręceniu min. 12mm

Grubość włókna min. 150um

Ilość węzłów na m<sup>2</sup>- min. 46000

Ilość włókien na m<sup>2</sup>-min. 730000

Ciężar włókna (dtex) min.7400

Kolor zielony

Ciężar włókna na m<sup>2</sup>- min. 1500g/m<sup>2</sup>

Ciężar nawierzchni min.2800g/m<sup>2</sup>

Wytrzymałość na wyrywanie pęczków po starzeniu min. 27N

Wytrzymałość łączenia klejonego przed starzeniem min. 1250N/mm

Wytrzymałość na rozciąganie łączenia między brytami klejonego po starzeniu wodą min. 1000N/mm

Przepuszczalność wody podkładu elastycznego min. 9000mm/h

Przepuszczalność wody przez cały system min. 1000mm/h

Podkład elastyczny prefabrykowany

Grubość min. 8mm

Absorpcja wstrząsów min. 27%

Odporność na rozciąganie min. 0,18MPa

Zapewniamy, że trawa posiada wszystkie dokumenty, których wymaga Zamawiający.

Zatem prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy w w/w parametrach.

Rogowo dn. 18 marca 2021r.

**ZP-INW. 271.1.1.2021**

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane pn. „Przebudowa boiska do gry w hokeja na trawie wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Rogowo”

Zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 z późn.zm.) oraz zapytaniem z dnia 17 marca 2021r. w zakresie wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia dotyczącym postępowania przetargowego pn. „Przebudowa boiska do gry w hokeja na trawie wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Rogowo” wyjaśniam, co następuje:

**Pytanie 1**

Prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy, która posiada badania akredytowanego i certyfikowanego instytutu potwierdzającego spełnienie wszystkich wymogów minimalnych parametrów technicznych dla trawy i podkładu. Trawa ta uzyskała certyfikat FIH na poziomie National 1.

Wnosimy zatem o dopuszczenie do przetargu trawy o poniższych parametrach:

Skład włókna- 100% polietylen (PE)

Rodzaj włókna- włókno monofilowe (100%), kręcone potwierdzone przez niezależne i akredytowane przez FIH laboratorium

Wysokość włókna prostego min. 18mm

Wysokość włókna po skręceniu min. 12mm

Grubość włókna min. 150um

Ilość węzłów na m<sup>2</sup>- min. 46000

Ilość włókien na m<sup>2</sup>-min. 730000

Ciężar włókna (dtex) min.7400

Kolor zielony

Ciężar włókna na m<sup>2</sup>- min. 1500g/m<sup>2</sup>

Ciężar nawierzchni min.2800g/m<sup>2</sup>

Wytrzymałość na wyrywanie pęczków po starzeniu min. 27N

Wytrzymałość łączenia klejonego przed starzeniem min. 1250N/mm

Wytrzymałość na rozciąganie łączenia między brytami klejonego po starzeniu wodą min. 1000N/mm

Przepuszczalność wody podkładu elastycznego min. 9000mm/h

Przepuszczalność wody przez cały system min. 1000mm/h

Podkład elastyczny prefabrykowany

Grubość min. 8mm

Absorpcja wstrząsów min. 27%

Odporność na rozciąganie min. 0,18MPa

Zapewniamy, że trawa posiada wszystkie dokumenty, których wymaga Zamawiający.

Zatem prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy w w/w parametrach.

**Odpowiedź 1**

Zamawiający dopuszcza ww. parametry trawy syntetycznej jako rozwiązanie równoważne tj. nawierzchnia posiadająca parametry techniczne umożliwiające uzyskanie certyfikatu FIH National wg wytycznych światowej federacji FIH (udostępnionych na stronie

FIH.CH Zakładka - INSIDE FIH - FIH QUALITY PROGRAMME) - <https://www.fih.ch/inside-fih/fih-quality-programme/> .

Jednocześnie informuję, że na podstawie art. 286 ust. 3, 4 i 5 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 z późn.zm.) Zamawiający **przedłuża termin składania ofert w ww. postępowaniu z dnia 19 marca 2021r. do dnia 24 marca 2021r. do godz. 10:00.**

JW

  
WÓJT  
Tomasz Michalczak