

**Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu**

WYJAŚNIENIA ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ

Dotyczy: postępowania pn. „Budowa boiska szkolnego w Gimnazjum i Szkole Podstawowej im. Władysława Jagielly w Stębarku ”

- **Znak postępowania: ZW.271.2.2019**

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) , w odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści SIWZ wyjaśnia się, co następuje:

dotyczy parametrów trawy syntetycznej:

Pytanie nr 1

Zamawiający w dokumentacji do przetargu nie podaje parametrów trawy syntetycznej. Określenie minimalnych parametrów pozwoli Zamawiającemu na dobranie produktu o odpowiedniej jakości, istotnej dla dalszego użytkowania obiektu.

Wykonawcy mogą zastosować trawę o różnych rozbieżnych od siebie współczynnikach.

Z uwagi na powyższe w celu zapewnienia Zamawiającemu produktu o najwyższych parametrach, spełniające standardy FIFA i wymogi normy PN-EN 15330-1:2014, prosimy o określenie minimalnych parametrów dla nawierzchni z trawy syntetycznej.

Zastosowana nawierzchnia powinna posiadać następujące minimalne parametry:

- rodzaj włókna: monofil 100% polietylen + fibrylowane 100% polipropylen
- wysokość włókna trawy min. 50 mm,
- gęstość pęczków: min. 15900/m²
- gęstość włókien: monofilowych min. 127000/m² i fibrylowanych 15000/m²
- Dtex: dwa rodzaje włókien monofilowe min. 13200 oraz fibrylowane min. 6600,
- grubość włókna: min 400 mikronów dla monofilu i min. 60 mikronów dla fibrylu,
- kolor: zielony, min. 2 odcienie,
- siła wrywania pęczka trawy: min. 50 N

Zasyp wg wytycznych producenta trawy: piasek kwarcowy ok 21-22 kg/m² i granulak gumowy ok. 15-17 kg/m²

Zastosowana nawierzchnia powinna posiadać następujące dokumenty:

1. Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni,
2. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez producenta,
3. Deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330-1:2014,
4. Raport z badań np. Labosport, ISA-Sport lub Stort Labs sporządzony według najnowszych wytycznych Fifa opracowanych w Handbook of Test Methods for Football Turf (edycja 2015) dla oferowanego systemu nawierzchni potwierdzający zgodność nawierzchni z wymogami FIFA QUALITY.
5. Próbką 20x30 cm oferowanej trawy.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.