

**Odpowiedzi na pytania Oferentów oraz wprowadzenie zmian w treści SIWZ
w przetargu nieograniczonym nr ZP/24/2009:**

„Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni sztucznej wraz z bieżnią przy Szkole
Podstawowej w Bargłównce”

Na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity - Dz. U. Nr 223, poz.1655 z 2007r. z późniejszymi zmianami) Burmistrz Sośnicowic jako Zamawiający udziela Oferentom wyjaśnień na zadane pytania oraz dokonuje następujących zmian w treści SIWZ:

Pytanie 3:

W Specyfikacji technicznej Zamawiający podał bardzo wysokie wymagane parametry techniczne dot. trawy syntetycznej, czy w związku z tym Zamawiający dopuści nawierzchnię o poniższych parametrach:

- Składniki włókna odporne na promieniowanie UV, gr. włókna 120 mikronów
- Rodzaj włókna - Monofil 8800 Dtex
- Wysokość źdźbła - 20 mm,
- Całkowita grubość - 22 mm,
- Waga całkowita - 1918 g/m²,
- Gęstość, ilość włókien – 339 160

Odpowiedź na pytanie 3:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie każdej trawy posiadającej:

- Certyfikat lub deklarację zgodności z normą PN-EN 15330-1:2008, lub
 - Aprobatale techniczna ITB, lub
 - Rekomendację techniczna ITB, lub
 - wyniki badań specjalistycznego laboratorium potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni np. Labosport, ISA-Sport, Sports Labs Ltd lub dokument równoważny.
- Kartę techniczną oferowanej nawierzchni potwierdzonej przez jej producenta.
- Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.
- Autoryzację producenta trawy syntetycznej, wystawionej dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Pod warunkiem, że trawa ta będzie posiadać parametry porównywalne z projektowanymi.

Przez parametry porównywalne należy uważać takie parametry techniczne, które w kierunku pogorszenia jakości nawierzchni odbiegają max 10 % dla wybranych parametrów, natomiast nie ogranicza się wartości parametrów odbiegających od projektowanych w stronę polepszenia jakości nawierzchni .

PROJEKTOWANE PARAMETRY

Tabela 1.

L.p	Właściwości	Wymagania
1.	Składniki włókna	Odporne na promienie UV, gr. włókna min. 150 mikronów
2.	Rodzaj włókna	Monofil, min. 8000 dtex
3.	Wysokość żdźbła	18 – 20mm
4.	Całkowita grubość	20-22mm
5.	Waga całkowita	2350 g/m ²
6.	Gęstość, ilość włókien / m ²	Minimum 378 000
7.	Wypełnienie piaskiem kwarcowym	Ok. 24[kg/m ² ± 10%]
8.	Granulacja piasku	0,2 – 0,8mm ±10%

INTERPRETACJA PARAMETRÓW

- Składnik włókna – odporne na UV - wymóg bezwarunkowy**
- gr. włókna min. 150 mikronów – dopuszcza się tolerancję (±10 %).
- Rodzaj włókna - monofil - wymóg bezwarunkowy**
dtex 8000 - dopuszcza się tolerancję (- 10 %), (+ bez ograniczeń %).
- Wysokość żdźbła 18mm – 20 mm.**
- Całkowita grubość 20mm – 22 mm.**
Z uwagi na charakter i przeznaczenie obiektu parametr 3 i 4 muszą się mieścić w tolerancji 2 mm.
- Waga całkowita 2350 g/m² – dopuszcza się przyjęcie innej wartości podanej przez producenta w karcie technicznej.**
- Gęstość włókien / m² minimum 378 000 - dopuszcza się tolerancję (- 10 %), (+ bez ograniczeń %).**
- Wypełnienie piaskiem kwarcowym ok. 24[kg/m² ± 10%] – dopuszcza się zastosowanie innej wartości podanej przez producenta w karcie technicznej .** Podaną w projekcie wartość należy potraktować jako uśrednioną wartość przybliżoną .
- Granulacja piasku - 0,2 – 0,8mm ±10% - dopuszcza się zastosowanie innej wartości podanej przez producenta w karcie technicznej.**