



Gmina Baranów
ul. Rynek 14
24-105 Baranów

Baranów, dnia 15 kwietnia 2022 r.

SG.271.6.2022

Dotyczy: **Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr SG.271.6.2022 w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania "Przebudowa boiska wielofunkcyjnego przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Baranowie".**

WYJAŚNIENIA DO SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1129, ze zm.) Zamawiający informuje o wpłynięciu zapytań o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz udziela wyjaśnień:

1. Treść zapytania:

Analizując wymagania Zamawiającego w obszarze nawierzchni poliuretanowej typu „natrysk” dochodzimy do jednoznacznych wniosków, że przywołane przez Zamawiającego parametry

a właściwie to kopia wyników badań ze starej, wygasłej aprobaty lub rekomendacji ITB wydanej dla jednego konkretnego systemu nawierzchni PU w dużej części są nieujęte w obowiązującej normie PN EN 14877 i niedoprecyzowane. Tym samym żądanie ich jest bezzasadne. Poniżej wskazujemy sporne parametry:

1. Grubość nawierzchni została określona na stałym poziomie co jest trudne do osiągnięcia. Na ogół stosuje się zasadne zapisy $\geq 13\text{mm}$ – sugerujemy zmianę.
2. Twardość nawierzchni metoda Shore'a 600 Sh A ± 5
3. Przyczepność
 - do betonu $\geq 0,65\text{ MPa}$
 - do asfaltobetonu $\geq 0,50\text{ MPa}$
 - do podbudowy (prawdopodobnie chodzi o podkład elastyczny, typu ET) $\geq 0,55\text{ MPa}$
4. Odporność na działanie cykli hydrotermicznych wyrażona zmiany masy $\leq 0,50\%$
5. Ciężar właściwy $\geq 10,0\text{ kg/m}^3$ - to nie jest parametr a cecha produktu, która wynika z technologii producenta

Rozważając powyższe uwagi sugerujemy Zamawiającemu rewizję wymogów i dostosowanie ich do obowiązujących przepisów i norm. Należy podnieść, że większość parametrów po prostu nie da się potwierdzić aktualnymi dokumentami (badaniami) a dodatkowo nie mają odniesienia do nawierzchni PU. Jednocześnie prosimy o akceptację nawierzchni typu natryskowego o następujących wybranych, istotnych parametrach:

- Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm² (MPa) - 1,1

- Wydłużenie względne przy zerwaniu, % - 75
- Amortyzacja wstrząsów, redukcja siły, na podłożu betonowym (23°C), % - 36
- Odkształcenie pionowe, na podłożu betonowym (23°C), mm - 1,7
- Odporność na ścieranie w aparacie Tabera, g - 0,6
- Odporność na sztuczne starzenie oceniona zmianą barwy (stopień w skali szarej) - 4
- Opór poślizgu, próba wahadła, ślizgacz CEN, skala C, jednostki PTV
 - nawierzchnia sucha 85
 - nawierzchnia mokra 59
- Odbicie piłki koszykowej, % - 101

Przytoczone wyniki badań oraz wysoką jakość oferowanej nawierzchni potwierdzą następujące dokumenty:

- Atest PZH
- Badania WORLD ATHLETICS (dawniej IAAF)
- Certyfikat WORLD ATHLETICS (dawniej IAAF)
- Karta Techniczna potwierdzona przez producenta
- Badania potwierdzające zgodność z normą PN EN 14877:2014
- Badania potwierdzających zgodność z normą DIN 18035-6:2021-08
- Badanie na mrozoodporność dedykowane dla nawierzchni PU

Jako doświadczony wykonawca oczekujemy uczciwej konkurencji i dopuszczenia produktów zgodnych z obowiązującymi przepisami i normami. Chcielibyśmy zaoferować Zamawiającemu równie dobre jak nie lepsze produkty niestety tak postawione wymagania automatycznie wyeliminowały nas z wzięcia udziału w rzeczonym postępowaniu.

Wyjaśnienie:

Zamawiający uwzględni wniosek Wykonawcy.

Wykonawcy mogą zaproponować inne niż wyszczególnione w dokumentacji rozwiązania z zachowaniem jakości, potwierdzonej przez następujące dokumenty:

- Zgodność z normą PN-EN 14877:2014
- Zgodność z normą DIN 18035-6:2021-08
- Atest higieniczny PZH
- Badanie na mrozoodporność dedykowane dla nawierzchni PU
- Kartę techniczną potwierdzoną przez Producenta
- Certyfikat WORLD ATHLETICS (dawniej IAAF)

Zamawiający zamieszcza na stronie postępowania skorygowany Projekt Techniczny - Opis.

2. Treść zapytania:

Proszę o podanie wysokości nawierzchni sztucznej trawy. Czy to jest 16mm?

Wyjaśnienie:

Nawierzchnia ze sztucznej trawy przewidziana do demontażu ma wysokości 16 mm.

3. Treść zapytania:

Odkształceń siatki stalowej nie da się naprawić. Siatkę można tylko wymienić. Proszę o sprecyzowanie technologii naprawy odkształceń siatki stalowej.

Wyjaśnienie:

Zamawiający wymaga wymiany naciągów i przy wymianie naciągów wyrównanie powierzchni siatki.

4. Treść zapytania:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie na odwodnieniu liniowym ruszty ze stali nierdzewnej?

Wyjaśnienie:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie na odwodnieniu liniowym rusztów ze stali nierdzewnej.

5. Treść zapytania:

Zaprojektowano odwodnienie liniowe o szerokości 200mm. Standardowo montuje się korytka o szerokość 100mm , które w zupełności wystarczają do odprowadzenia wody z boiska. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie korytka o szerokości wewnętrznej 100 mm?

Wyjaśnienie:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie odwodnienia o szerokości 100 mm.

Niniejsze wyjaśnienia stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia.