



GMINA DĄBROWICE

ul. Nowy Rynek 17, 99-352 Dąbrowice
tel/fax (+ 48 24) 252-25-87; e-mail: sekretariat@dabrowice.pl
REGON 611015891 NIP 775 24 06 079

Dąbrowice, dnia 30 stycznia 2025 roku

Znak sprawy: ZP.271.01.2025

WYKONAWCY BIORĄCY UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez przeprowadzania negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320) na zadanie pn.:

„Budowa boiska wielofunkcyjnego przy Zespole Szkół w Dąbrowicach”.

Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem **2025/BZP 00031169** dnia **14.01.2025 r.**

Zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy Pzp w odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści SWZ, Zamawiający wyjaśnia co następuje:

Pytanie nr 1:

Zważyć należy, iż brak jest jakiegokolwiek punktu odniesienia, z którego wynikałoby aby szerokość włókna miała jakiegokolwiek znaczenie bądź wpływ na walory użytkowe, czy funkcjonalne przedmiotu zamówienia. Zarówno obowiązujące przepisy prawa, jak również norma europejska PN – EN 15330-1, a także wymogi FIFA w żaden sposób nie wyróżniają wskazanej cechy jako mającej wpływ na walory użytkowe bądź funkcjonalne nawierzchni syntetycznych. Szerokość włókna pozostaje również bez jakiegokolwiek znaczenia na walory wizualne czy estetyczne obiektu. Z uwagi na konkurencję rynku producentów nawierzchni syntetycznych szerokość włókna, jako jedna z cech produktów, bywa powszechnie wykorzystywana tylko i wyłącznie do działań marketingowych. Tym samym prosimy o jego usunięcia. Zamawiający zapisując konkretnie jakiej szerokości włókna żąda, wyraźnie daje do zrozumienia jakiego producenta nawierzchni będą uwzględniane w przetargu a pozostałych producentów eliminuje. Podkreślamy, że ważniejszym parametrem nawierzchni syntetycznej jest jej waga czy grubość włókna, a oferowana przez nas trawa syntetyczna jest zdecydowanie cięższa od tej wymaganej przez Zamawiającego (waga całkowita ponad 3 100 g/m²) oraz

posiada o wiele grubsze włókna (każde włókno min. 370 mikronów), co dowodzi, że na jej wyprodukowanie zużyto dużo więcej materiału.

Pytanie nr 2:

Zamawiający określił wymagany podkład dla traw tuftowanych jako lateksowy. Prosimy o dopuszczenie sztucznych traw tuftowanych również z podkładem poliuretanowym, który jest rozwiązaniem co najmniej równoważny w stosunku do lateksowego. Podkład poliuretanowy w porównaniu do lateksowego cechuje się:

- a) większą elastycznością;
- b) większą wytrzymałością zakotwiczenia pęczka trawy co jest bardzo istotną cechą,
- c) większą wytrzymałością na zmienne cykle zamrażania i rozmrażania sztucznej trawy (nie pęka, nie kruszy się),
- d) wykonany jest z użyciem bardziej ekologicznych materiałów.

Informujemy, że większość sztucznych traw z grupy „premium” produkowanych przez czołowych światowych producentów wykonanych jest z użyciem podkładu poliuretanowego. Ponadto, zgodnie z wymaganiami normy EN 15330-1 oraz wymaganiami FIFA (których spełnienia Zamawiający wymaga), nie ma żadnych pobudek do tego aby eliminować trawę ze względu na podkład użyty w trawie. Podkład trawy nie ma żadnego wpływu na jej parametry użytkowe. Na poparcie naszych słów załączamy również pismo z akredytowanego laboratorium

sportowego.



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

Odpowiedź (pytanie nr 1 i pytanie nr 2):

- Trawa tkana o wysokości od 45 mm do 50 mm, spełniająca wymagania FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015). Tkanie to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na tym samym krośnię, w tym samym czasie.
- Ilość pęczków – min. 10.000/m²,
- Ilość włókien – min. 120.000/ m²,
- wysokość włókna 45 – 50 mm,
- masa całkowita – min. 2 200 g/m²,
- masa runa – min. 1 600 g/m²,
- grubość włókna – min. 300 µm,
- dtex pęczka – min. 12.000,

- przepuszczalność wody przez kompletny system min. 1 600 mm/h
- siła wyrywania pęczka - min. 70 N
- przepuszczalność wody w trawie: minimum 6000 mm/h
- Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe wzmocnione rdzeniem. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien.
- Trawa w całości wykonana z PE (polietylen) i PP (polipropylen) – 100 % poliolefinowy,
- Nie dopuszcza się zastosowania w trawie warstwy lateksu z użyciem butadienu lub poliuretanu,
- Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
- Linie do piłki nożnej wklejane w nawierzchnie.
- Wypełnienie nawierzchni: piasek kwarcowy oraz granulaty EPDM z recyklingu, zgodnie z badaniem laboratoryjnym oferowanego systemu nawierzchni z trawy sztucznej

Wykonawca nawierzchni powinien potwierdzić spełnienie wymagań zamawiającego i dostarczyć wraz z ofertą następujące dokumenty dla nawierzchni

- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na oferowaną nawierzchnię,
- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,
- aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy i granulatu,
- badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające technologie produkcji sztucznej trawy, potwierdzające minimalne wymagane parametry sztucznej trawy, systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, granulaty) wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportslabs, Ercat),
- badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni z trawy syntetycznej,
- Raport z badań niezależnego Instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu),
- próbkę oferowanej trawy syntetycznej o wymiarach min. 25x15cm z metryką producenta.

Zgodnie z art. 284 ust. 6 ustawy Pzp Zamawiający udostępnił na stronie internetowej Zamawiającego <https://bip.dabrowice.pl/zamowienia/pokaz/3728> oraz na stronie prowadzonego postępowania pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-48eb3c8e-8b61-4086-9882-0d8b1e6e887d> treść zapytań wraz

z wyjaśnieniami, bez ujawniania danych wykonawcy składającego wniosek o wyjaśnienie SWZ.