

Rawa Mazowiecka, dnia 12.08.2026r.

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Rawa Mazowiecka

Al. Konstytucji 3 Maja 32

96-200 Rawa Mazowiecka

Numer referencyjny: RIR-IRK.271.7.2026

– do wszystkich Wykonawców –

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2026 r., poz. 793 z późn. zm., zwanej dalej „ustawą Pzp”), w trybie podstawowym (art. 275 pkt 1 ustawy Pzp) pn. *„budowa boiska sportowego typu „ORLIK” wraz z obiektami małej architektury, piłkochwyłów, oświetlenia oraz infrastrukturą towarzyszącą przy Szkole Podstawowej w Kurzeszynie”*

WYJAŚNIENIA I MODYFIKACJA TREŚCI SWZ

- A. Działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy Pzp, **Zamawiający:** Gmina Rawa Mazowiecka Al. Konstytucji 3 Maja 32, 96-200 Rawa Mazowiecka, województwo łódzkie, powiat rawski, **przekazuje treść zapytań dotyczących treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

Pytanie 1:

Prosimy o dopuszczenie do przetargu ilości pęczków na poziomie min.8100/m² przy zachowaniu ilości włókien na poziomie min. 100.000/m². Zaproponowana zmiana nie będzie widoczne ani odczuwalne podczas użytkowania. Podkreślamy, że proponowana przez nas zmiana w żaden sposób nie wpłynie na obniżenie jakości nawierzchni, a jedynie przyczyni się do poszerzenia konkurencyjności. Minimalnie mniejsza ilość pęczków absolutnie nie ma wpływu oraz znaczenia dla samej jakości trawy, gdyż wymagana gęstość pozostaje bez zmian i spełnia wymagania Zamawiającego.

Wytyczne Ministerstwa Sportu i przyjęte w nich parametry sztucznej trawy mają charakter uśredniony, wynikający z różnych systemów nawierzchni (m.in. w zależności od typu nawierzchni, wysokości, wypełnienia), przez co nie zawsze odpowiadają rzeczywistym właściwościom konkretnej nawierzchni. Podkreślamy, że nawierzchnie składające się z mieszaniny włókien monofilowych i fibrylowanych mają standardowo ilość pęczków na poziomie 7500-8500. Trawy takie z ilością pęczków na poziomie powyżej 8500/m² są rzadko spotykane.

Niemniej w celu poszerzenia konkurencyjności prosimy o dopuszczenie do przetargu traw z ilością pęczków na poziomie min. 8100/m².

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wymagania dotyczącego minimalnej liczby pęczków na 1 m² z min. 9 000 szt./m² na min. 8 100 szt./m².

Wymagana w dokumentacji liczba pęczków stanowi jeden z parametrów technicznych określających konstrukcję oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej i została określona łącznie z pozostałymi wymaganiami dotyczącymi m.in. liczby włókien, masy włókna, grubości włókien, wysokości włókna, wytrzymałości połączenia klejonego oraz wytrzymałości na wyrywanie pęczka po starzeniu.

Zamawiający nie podziela stanowiska, że liczba pęczków jest parametrem pozbawionym znaczenia z punktu widzenia właściwości nawierzchni. Liczba pęczków oraz liczba włókien są parametrami wzajemnie powiązanymi i opisują różne cechy konstrukcyjne wykładziny. Zachowanie wymaganej liczby

włókien przy jednoczesnym zmniejszeniu liczby pęczków powoduje zmianę średniej liczby włókien przypadających na jeden pęczek, a tym samym zmianę konstrukcji wykładziny.

Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że wymaganie dotyczące liczby pęczków nie jest jedynym kryterium oceny jakości oferowanej nawierzchni. Oferowany system musi spełniać łącznie wszystkie wymagania określone w dokumentacji postępowania, w tym wymagania dotyczące parametrów technicznych trawy syntetycznej oraz parametrów całego systemu nawierzchni, potwierdzone wymaganymi środkami dowodowymi.

Argument dotyczący występowania na rynku traw o niższej liczbie pęczków nie stanowi wystarczającej podstawy do zmiany wymagania określonego w dokumentacji. O dopuszczeniu danego rozwiązania do postępowania decyduje zgodność z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, a nie sama dostępność określonego rozwiązania na rynku.

Jednocześnie zapisy *Programu rozwoju infrastruktury sportowej w województwach – edycja 2026* wymagają, co jest wskazane na stronie 19 pkt X ppkt 5 *Programu*, zgodności dokumentacji projektowej z wytycznymi technicznymi Ministerstwa Sportu, w tym w zakresie dotyczącym obiektów lekkoatletycznych, pozostałych obiektów z nawierzchnią poliuretanową bądź kauczukową i boisk ze sztuczną trawą. Był to warunek niezbędny do otrzymania dofinansowania do inwestycji.

Zgodnie z tabelą 15 *Przeglądu rozwiązań dla nawierzchni z traw syntetycznych na obiektach sportowych* opracowanego przez Instytut Sportu PIB na zlecenie Ministerstwa Sportu i Turystyki, dla danego typu trawy syntetycznej dla piłki nożnej liczba pęczków szt/m² wynosi od 9 000, liczba włókien szt/m² wynosi od 100 000.

W związku z powyższym Zamawiający podtrzymuje wymaganie zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 2:

Zamawiający wśród dokumentów do sztucznej trawy wymaga certyfikatu FIFA QUALITY PRO. Informujemy, że w/w certyfikat nie potwierdza żadnych parametrów, podana jest jedynie ogólna nazwa trawy, natomiast uzyskanie certyfikatu jest związane z koniecznością przynależności do organizacji FIFA, która to przynależność nie jest obowiązkowa i nie przesądza o jakości oferowanych produktów. Nadmieniamy, że w ostatnich 2-3 latach lista producentów przynależących do grupy FIFA zmniejszyła się o 50% z uwagi na bardzo wysokie koszty członkostwa, które w rezultacie nie ma nic wspólnego z jakością produkowanych wyrobów. Podczas badań laboratoryjnych sprawdzane są parametry sztucznej trawy, określana jest odpowiednia ilość zasypu oraz badany jest cały system pod kątem przepuszczalności, prawidłowości odbicia piłki, amortyzacji, absorpcji uderzeń, wytrzymałości na wrywanie, wytrzymałości łączeń, odkształcenie, opór i wiele innych. Nadmieniamy, iż w opinii KIO (wyrok 1867/18) wymaganie certyfikatu FIFA nie ma uzasadnienia .

W związku z powyższym wnosimy o usunięcie zapisu wymagalności certyfikatu FIFA Quality PRO, a pozostawienie wymogu przedłożenia badań laboratoryjnych potwierdzających zgodność z FIFA

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia zapis zawarty w załączniku nr 10 do Specyfikacji Warunków Zamówienia – projekt architektoniczno – budowlany – opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego, pkt 1.6 poprzez usunięcie zapisu mówiącego o wymagalności certyfikatu FIFA Quality PRO oraz FIFA Preferred Producer, a pozostawia wymóg przedłożenia badań laboratoryjnych potwierdzających zgodność z FIFA Quality Programme for Football Turf lub z odpowiednim aktualnym dokumentem odniesienia czyli normą PN-EN 15330-1, oraz wymóg posiadania raportu z badań przeprowadzonych przez specjalistyczne laboratorium.

Pytanie 3:

Dla traw o wysokości włókna 40mm-50mm, w które wchodzi mniej granulatu stosuje się maty amortyzujące, aby zapewnić odpowiednie właściwości gry i bezpieczeństwo dla stawów. Stąd też większość producentów wykonuje badania z użyciem podkładu amortyzującego. Zwracamy uwagę, że obecnie pod trawy syntetyczne zachodni producenci stosują maty prefabrykowane. Najbardziej popularne są podkłady o grubości 10mm i 12mm. Pragniemy zauważyć, że pod trawy o wysokości

powyżej 50mm nie stosuje dodatkowego podkładu, ze względu na to, że trawy mają wystarczającą ilość wypełnienia granulatem, aby zapewnić odpowiednią amortyzację oraz właściwości gry. Niemniej jednak istotne znaczenie ma, aby zastosowanie maty prefabrykowanej, zarówno jej rodzaj jak i grubość wynikały z badania laboratoryjnego dotyczącego całego systemu.

Wobec powyższego prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dla trawy o wysokości włókna 40mm-50mm wymaga matę amortyzującą zgodną z badaniem laboratoryjnym, natomiast dla trawy o wysokości włókna powyżej 50mm nie wymaga zastosowania maty amortyzującej.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że wymagania dotyczące zastosowania prefabrykowanej maty amortyzującej (shock pad), jej rodzaju oraz parametrów należy rozpatrywać w odniesieniu do kompletnego systemu nawierzchni sportowej, obejmującego w szczególności trawę syntetyczną, wypełnienie oraz – jeżeli jest przewidziana – matę amortyzującą.

Norma EN 15330-4 dotycząca shock padów nie ustanawia uniwersalnej wymaganej grubości maty wynoszącej 10 mm lub 12 mm. O zgodności shock pada z wymaganiami normy decydują określone w niej właściwości użytkowe, mechaniczne i trwałościowe, a nie sama jego grubość.

Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że sama wysokość włókna trawy syntetycznej, w tym przyjęcie wartości 50 mm jako granicznej, nie może być traktowana jako samodzielne kryterium przesadzające o konieczności lub braku konieczności zastosowania shock pada. Ostateczny dobór rozwiązania powinien zapewnić osiągnięcie wymaganych parametrów użytkowych i bezpieczeństwa całego systemu nawierzchni.

W związku z powyższym Zamawiający podtrzymuje wymagania określone w dokumentacji postępowania, z zastrzeżeniem, że zastosowana mata amortyzująca musi być odpowiednia dla oferowanego systemu nawierzchni, a jej zastosowanie oraz parametry powinny być potwierdzone dokumentacją techniczną i badaniami właściwymi dla kompletnego systemu.

Zamawiający nie wymaga zastosowania konkretnego producenta ani konkretnego rozwiązania technologicznego, o ile oferowany system spełnia wszystkie wymagania określone w dokumentacji postępowania oraz wymagane normy.

Systemy poszczególnych producentów są różne, w związku z czym należy przestrzegać zasady stosowania wszystkich składowych systemu, który musi być przebadany na zgodność z odpowiednim aktualnym dokumentem odniesienia czyli normą PN-EN 15330-1 lub FIFA Quality Programme for Football Turf i posiadać raport z badań przeprowadzonych przez specjalistyczne laboratorium.

- B. Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią SWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.**

.....
(podpis kierownika Zamawiającego
lub osoby upoważnionej)