

ZP.271.4.2025

-Wykonawcy zainteresowani udziałem w postępowaniu-

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia pn. „**Modernizacja kompleksu sportowego "Moje boisko Orlik 2012" w Szewnie**".

- A. Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2024.1320 t.j.) – dalej „ustawa Pzp, Zamawiający: Gmina Bodzechów, ul. Mikołaja Reja 10, 27-400 Ostrowiec Św. przekazuje treść zapytań dotyczących Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), które wpłynęły do Zamawiającego wraz z udzielonymi odpowiedziami:

PYTANIE :

Zamawiający ograniczył postępowanie przetargowe do jednego produktu, co jest sprzeczne z Ustawą Zamówień Publicznych. Zwracamy uwagę, że w opisie przedmiotu zamówienia pojawiają się błędy – w STWiORB Zamawiający opisał przepuszczalność wody dla systemu min 1 700 mm/h, a następnie ten sam parametr określił na poziomie min 1 200 mm/h. W SWZ parametr jest wymagany na poziomie min. 1 700mm/h.

Wśród dokumentów – w SWZ jest przedstawiony inny zestaw dokumentów dla trawy bez maty shockpad, w STWiORB dokumenty wymagane są na system – trawa, mata i wypełnienie.

Mamy nadzieję, że Zamawiający zapewni uczciwą konkurencję i dopuści do złożenia ofert przez wykonawców posiadających nawierzchnie najwyższej jakości, dlatego wnioskujemy o modyfikację zapisów i dopuszczenie zmian w zakresie parametrów sztucznej trawy oraz wymaganych dokumentów.

Czy Zamawiający zaakceptuje sztuczną trawę z zastosowaniem kombinacji włókien monofil z fibrylem o parametrach bardzo zbliżonych do wymaganych:

- Typ włókna: 100% PE, kombinacja włókien monofil z fibrylem
- Wysokość włókna: min. 45 mm, nie więcej niż 50mm
- Grubość włókna monofilowego: min. 360 mikronów
- Grubość włókna fibrylowanego: min. 120 mikronów
- Dtex: min. 17 400 dtex
- Waga włókna: min. 1 600 gr/m2
- Waga całkowita: min. 2 800 gr/m2
- Ilość pęczków: min. 10 100 /m2
- Ilość włókien: min. 141 000/m2
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 110 N/100mm
- Wytrzymałość na wyrywanie pęczka przed starzeniem: min. 72 N
- Wytrzymałość na wyrywanie pęczka po starzeniu: min. 76 N
- Przepuszczalność wody przez trawę: min. 2 000 mm/h

- Przepuszczalność wody przez system: min. 1 200 mm/h
- Spód trawy: poliuretan
- Wypełnienie nawierzchni: piasek kwarcowy oraz granulat EPDM z recyklingu
- Nawierzchnia układana na macie elastycznej, prefabrykowanej-shockpad min. 10mm

Proponowana nawierzchnia ma następujący komplet dokumentów, potwierdzających wymagane przez Zamawiającego parametry:

- a) Raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium rekomendowane przez FIFA (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanego systemu nawierzchni z trawy syntetycznej (trawy syntetycznej, maty shockpad i granulatu EPDM z recyklingu), potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu min. Quality oraz potwierdzający posiadanie wszystkich parametrów technicznych nie gorszych od wymaganych przez Zamawiającego (dostępny na www.FIFA.com);
- b) Badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczący oferowanego systemu nawierzchni z trawy syntetycznej (trawy syntetycznej, maty shockpad i granulatu EPDM z recyklingu);
- c) Atest PZH na nawierzchnię sztuczna trawa, matę shockpad i granulatu EPDM z recyklingu;
- d) Kartę techniczną potwierdzoną przez producenta, zawierającą szczegółową charakterystykę i parametry techniczne nawierzchni ze sztucznej trawy;
- e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię;
- f) Posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu min. Licencjobiorcy FIFA (FIFA License);
- g) Dokument potwierdzający, że trawa syntetyczna nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- h) Raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna spełnia wymagania normy EN 71-3 Bezpieczeństwo zabawek – Część 3: Migracja określonych pierwiastków wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- i) raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna zgodnie z Rozporządzeniem REACH jest wolna od WWA - wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (PAH – free) wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- j) raport z badań potwierdzający, że trawa syntetyczna jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej” wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025;
- k) Raport z badań testu Lisport na min. 500.000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływania”. Badanie musi być wydane przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025.

Podkreślamy, że proponowane przez nas zmiany w żaden sposób nie wpływają na obniżenie jakości oferowanej nawierzchni. Gęstość jest zdecydowanie wyższa od wymaganej, a to jeden z najważniejszych parametrów sztucznej trawy, ponieważ ma kluczowy wpływ na właściwości użytkowe, trwałość oraz komfort gry na danej nawierzchni:

1. Komfort i jakość gry

Większa liczba pęczków i włókien na metr kwadratowy zwiększa gęstość nawierzchni, co zapewnia bardziej naturalne odczucia podczas gry, podobne do gry na trawie naturalnej. Gęsta trawa zapewnia bardziej przewidywalne odbicie piłki i lepsze toczenie, co jest istotne dla sportów takich jak piłka nożna, rugby czy hokej.

2. Trwałość i odporność

Większa liczba włókien oznacza, że obciążenie użytkowe (np. nacisk stóp, przesuwanie piłki) jest rozłożone na większą liczbę punktów. To zmniejsza ryzyko zużycia lub uszkodzeń trawy. Trawa o większej liczbie włókien jest bardziej odporna na intensywne użytkowanie, co przekłada się na dłuższą żywotność.

3. Estetyka

Gęstsza trawa wygląda bardziej naturalnie i atrakcyjnie, co jest istotne szczególnie dla obiektów reprezentacyjnych, takich jak stadiony czy prestiżowe boiska.

4. Funkcjonalność sportowa

Większa liczba włókien wpływa na zdolność trawy do amortyzacji upadków, zmniejszając ryzyko urazów.

Nawierzchnie o niższej gęstości mogą prowadzić do "łysienia" trawy, co nie tylko wpływa na jakość gry, ale może być też przyczyną większego tarcia i potencjalnych kontuzji.

Zezwolenie na naszą propozycję przyczyni się jedynie do większej konkurencyjności, co wpłynie na uzyskanie lepszej ceny. **Prosimy zatem o dopuszczenie proponowanego systemu, spełniającego wysokie wymagania jakościowe i środowiskowe.**

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że **zmienia zapis w przedmiocie parametrów dla trawy syntetycznej we wszystkich dokumentach dotyczących przedmiotowego zamówienia:**

Trawa syntetyczna tkana lub tuftowana powinna spełniać następujące minimalne parametry:

- trawa: tkana lub tuftowana
- skład włókna: polietylen PE
- rodzaj i przekrój włókna: włókna monofilowe 100% lub mix włókien monofil z fibrylem
- wysokość włókna minimum 45mm
- grubość włókna monofilowego: min 350 mikronów
- dtex min: 17 000
- waga włókna: min 1 600g/m²
- waga całkowita: min 2 300g/m²
- ilość pęczków: min 10 000/m²
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 110 N/100mm
- siła wyrywania pęczka po starzeniu: min 70N
- przepuszczalność wody dla systemu: min. 1200 mm/h
- podkład trawy: 100% nadający się do recyklingu lub podkład lateksowy lub poliuretanowy w zależności od przyjętego systemu,

Zamawiający informuje, że konieczność zastosowania lub nie **shock-padu** oraz grubość zastosowanego **shock-padu** będzie wynika z raportu z badań dotyczącego oferowanego systemu nawierzchni.

- wypełnienie trawy: piasek kwarcowy i EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z raportem z badań potwierdzającym zgodność jego parametrów z wymaganiami oraz z FIFA Quality Programme for Football Turf. Nie dopuszcza się granulatu SBR.

B. Działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2024.1320 t.j.) – dalej „ustawa Pzp, Zamawiający- Gmina Bodzechów, ul. Mikołaja Reja 10, 27-400 Ostrowiec Św., zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ):

1. W SWZ zamawiający wprowadza następujące zmiany:
w rozdziale 4 pkt 1 ppkt 2) d) SWZ przed zmianą jest:

d) Parametry techniczne nawierzchni:

- Kombinacja 2 rodzajów włókien – monofilowych i fibrylowanych
- Wysokość włókna: min. 50mm
- Dtex: min. 20000
- Grubość włókna: monofilowego min. 400 mikronów i min. 120 mikronów dla włókna fibrylowanego
- Ciężar włókna: min. 2150gr/m²
- Ilość pęczków: min. 8500/m²
- Ilość włókien: min. 120.000/m²
- Przepuszczalność dla trawy: min. 3300mm/h
- Przepuszczalność systemu: min. 1700mm/h
- Siła wyrywania pęczka przed starzeniem: min. 96N
- Siła wyrywania pęczka po starzeniu: min. 78N
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 170N/100mm

w rozdziale 4 pkt 1 ppkt 2) d) SWZ po zmianie jest:

d) Parametry techniczne nawierzchni - trawa syntetyczna tkana lub tuftowana powinna spełniać następujące minimalne parametry:

- trawa: tkana lub tuftowana
- skład włókna: polietylen PE
- rodzaj i przekrój włókna: włókna monofilowe 100% lub mix włókien monofil z fibrylem
- wysokość włókna minimum 45mm
- grubość włókna monofilowego: min 350 mikronów
- dtex min: 17 000
- waga włókna: min 1 600g/m²
- waga całkowita: min 2 300g/m²
- ilość pęczków: min 10 000/m²
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 110 N/100mm
- siła wyrywania pęczka po starzeniu: min 70N
- przepuszczalność wody dla systemu: min. 1200 mm/h
- podkład trawy: 100% nadający się do recyklingu lub podkład lateksowy lub poliuretanowy w zależności od przyjętego systemu,
- wypełnienie trawy: piasek kwarcowy i EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z raportem z badań potwierdzającym zgodność jego parametrów z wymaganiami oraz z FIFA Quality Programme for Football Turf. Nie dopuszcza się granulatu SBR.

2. W STWiOBR zamawiający wprowadza następujące zmiany:

w STWiOBR – S.T.2.4 dotyczącej Nawierzchni z trawy syntetycznej – pkt. 2.2.2 przed zmianą jest:

2.2.2. Trawa syntetyczna

Trawa syntetyczna z wklejonymi liniami boiska do piłki nożnej o następujących parametrach:

- metoda produkcji: tuftowana
- podkład: poliuretanowy lub lateksowy
- Kombinacja 2 rodzajów włókien – monofilowych i fibrylowanych
- Wysokość włókna: min. 50mm
- Dtex: min. 20000
- Grubość włókna: monofilowego min. 400 mikronów i min. 120 mikronów dla włókna fibrylowanego
- Ciężar włókna: min. 2150gr/m²
- Ilość pęczków: min. 8500/m²
- Ilość włókien: min. 120.000/m²
- Przepuszczalność dla trawy: min. 3300mm/h
- Przepuszczalność systemu: min. 1700mm/h
- Siła wyrywania pęczka przed starzeniem: min. 96N
- Siła wyrywania pęczka po starzeniu: min. 78N
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 170N/100mm
- przepuszczalność wody dla kompletnego systemu – min. 1 200 mm/h
- kolor – min. dwa odcienie zielonego w jednym pęczku

w STWiOBR – S.T.2.4 dotyczącej Nawierzchni z trawy syntetycznej – pkt. 2.2.2 po zmianie jest:

Parametry techniczne nawierzchni - trawa syntetyczna tkana lub tuftowana powinna spełniać następujące minimalne parametry:

- trawa: tkana lub tuftowana
- skład włókna: polietylen PE
- rodzaj i przekrój włókna: włókna monofilowe 100% lub mix włókien monofil z fibrylem
- wysokość włókna minimum 45mm
- grubość włókna monofilowego: min 350 mikronów
- dtex min: 17 000
- waga włókna: min 1 600g/m²
- waga całkowita: min 2 300g/m²
- ilość pęczków: min 10 000/m²
- Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 110 N/100mm
- siła wyrywania pęczka po starzeniu: min 70N
- przepuszczalność wody dla systemu: min. 1200 mm/h
- podkład trawy: 100% nadający się do recyklingu lub podkład lateksowy lub poliuretanowy w zależności od przyjętego systemu,

- wypełnienie trawy: piasek kwarcowy i EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z raportem z badań potwierdzającym zgodność jego parametrów z wymaganiami oraz z FIFA Quality Programme for Football Turf. Nie dopuszcza się granulatu SBR.

- C. Działając na podstawie art. 286 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2024.1320 t.j.) – dalej „ustawa Pzp, Zamawiający- Gmina Bodzechów, ul. Mikołaja Reja 10, 27-400 Ostrowiec Św., przedłuża termin składania ofert:

Zmianie ulegają zapisy dotyczące terminów, określone w Rozdziale 14 i 15 SWZ, a mianowicie:

w rozdziale 14 pkt. 2 SWZ przed zmianą jest:

Termin składania ofert: 17.03.2025r. do godz. 10.00

w rozdziale 14 pkt. 2 SWZ po zmianie jest:

Termin składania ofert: 20.03.2025r. do godz. 10.00

w rozdziale 14 pkt.3 SWZ przed zmianą jest:

Termin otwarcia ofert: 17.03.2025r. godz. 10.15

w rozdziale 14 pkt. 3 SWZ po zmianie jest:

Termin otwarcia ofert: 20.03.2025r. godz. 10.15

w rozdziale 15 pkt.1 SWZ przed zmianą jest:

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 15.04.2025r.

w rozdziale 15 pkt.1 SWZ po zmianie jest:

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 18.04.2025r.

Powyższe zmiany treści SWZ powodują zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu Nr 2025/BZP 00123346/01 z dnia 27.02.2025r.

Powyższe zmiany stają się integralną częścią SWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.

Zgodnie z art. 286 ust. 7 p.z.p. zamawiający udostępnił na stronie internetowej prowadzonego postępowania <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-f204ab06-58df-43d7-a1c7-2ed32300518c> informację o zmianie treści SWZ.

WÓJT GMINY

Jerzy Murzyn