

ZP.271.1.7.7.2026.TSO

Pionki, dnia 14 maja 2026 r.

WSZYSCY WYKONAWCY

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP.271.1.7.2026.TSO w trybie podstawowym pn. „**Modernizacja kompleksu sportowego "Moje boisko - ORLIK 2012" przy ul. Leśnej w Pionkach**”.

Wyjaśnienie treści SWZ #2

Burmistrz Pionek, działając zgodnie z art. 284 ust 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), w zakresie zadanych pytań udziela wyjaśnień:

Pytanie 1.

Zamawiający ogłasza przetarg na budowę boiska piłkarskiego z parametrami trawy syntetycznej określonymi w sposób rygorystyczny i szczegółowy. Powoduje to, że Zamawiający ogranicza zasady uczciwej konkurencji, a jak wynika z dyrektyw unijnych Zamawiający powinien otwierać się na konkurencję i w tym celu umożliwiać składanie ofert odzwierciedlających różnorodność rozwiązań technicznych.

Uprawnienie do określenia przedmiotu zamówienia w taki sposób, który w pełni zabezpiecza jego potrzeby przysługuje w sposób oczywisty Zamawiającemu, który jako profesjonalista jest w tym zakresie najlepiej zorientowany. Jednocześnie jednak, opis przedmiotu zamówienia, którego zrealizowanie ma zaspokoić uzasadnione potrzeby zamawiającego nie powinno naruszać zasad zamówień publicznych, w szczególności wynikających z treści art. 16 pkt 1-3 oraz art. 99 ust. 1-4 Ustawy.

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu sztuczną trawę o poniższych parametrach i dokumentach tak, aby w postępowaniu mogło wziąć udział więcej niż jeden wykonawca?

Parametr	Wartość	Oferowany system
Metoda produkcji	Tkanie	Tuftowanie
Wysokość runa trawy	34 - 35 mm	32
Rodzaj włókien runa	Dwa rodzaje włókna	Dwa rodzaje włókna

Pierwsze włókno	Polietylenowe, monofilamentowe, przekrój diamentowy, wzmocnione rdzeniem	Polietylenowe, monofilamentowe, przekrój diamentowy, wzmocnione rdzeniem
Grubość pierwszego włókna	minimum 300 mikrometrów	402
Drugie włókno	Polietylenowe, monofilamentowe, teksturowane, warstwa amortyzacyjna	Polietylenowe, monofilamentowe, teksturowane, warstwa amortyzacyjna
Grubość drugiego włókna	minimum 150 mikrometrów	145
Dtex pęczka	minimum 19 000	20 005
Ilość pęczków	minimum 34 000 /m ²	25 262
Ilość filamentów	minimum 740 000 włókien/m ²	555 764
Masa włókna runa trawy	minimum 3 500 g/m ²	3 735
Masa całkowita	minimum 4 000 g/m ²	5 111
Siła wyrywania pęczka z podkładu	minimum 120 N	50
Prześląkalność wody przez trawę	minimum 3 000 mm/h	2 480
Shockpad	min. 10mm	min. 10mm
Wypełnienie	piasek kwarcowy	piasek kwarcowy

Dokumenty potwierdzające najwyższą jakość oferowanej nawierzchni:

- Raport z badań specjalistycznego laboratorium na zgodność z normą PN-EN 15330-1, potwierdzający wszystkie parametry oferowanej nawierzchni ze sztucznej trawy wymagane w dokumentacji. Dopuszcza się przedstawienie badań laboratoryjnych dla oferowanej trawy syntetycznej z podkładem amortyzującym.
- Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
- Karta techniczna oferowanej trawy syntetycznej potwierdzona przez jej producenta, potwierdzająca pozostałe parametry, nie będące przedmiotem badania w raporcie na zgodność z normą.
- Raport z badań testu Lisport na min. 500.000 cykli dla włókna prostego oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane przez FiFa laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływanie”.
- Atest PZH lub równoważny dla trawy syntetycznej.

- f) Raport z badań z reakcji na ogień wykonana wg. normy EN 13501-1:2018 potwierdzająca zakres reakcji na ogień w klasie minimum Bfl-s1.
- g) Dokument wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium potwierdzające, iż oferowana sztuczna trawa nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu).

Oferowany system przewyższa wymagania przede wszystkim w zakresie jakości i trwałości zastosowanego włókna monofilamentowego. Zastosowane włókno posiada większą grubość niż wymagana, co przekłada się na wyższą odporność na ścieranie, lepszą sprężystość oraz większą odporność na odkształcenia podczas intensywnego użytkowania boiska. Grubsze włókno lepiej utrzymuje pionową pozycję, dzięki czemu nawierzchnia zachowuje estetykę oraz odpowiednie parametry gry przez dłuższy czas. Dodatkowo oferowany system charakteryzuje się wyższym parametrem Dtex, co świadczy o zastosowaniu mocniejszych i bardziej wytrzymałych włókien. Parametr ten ma istotny wpływ na trwałość nawierzchni sportowej, odporność na eksploatację oraz zachowanie właściwości użytkowych przy dużym obciążeniu. Przewagę systemu potwierdza również wyższa masa całkowita nawierzchni, która oznacza zastosowanie większej ilości materiału konstrukcyjnego. Wpływa to na lepszą stabilność całego systemu, zwiększoną trwałość oraz większą odporność nawierzchni na intensywne użytkowanie i działanie czynników atmosferycznych.

Oferowane rozwiązanie w żaden sposób nie spowoduje obniżenia jakości budowanego boiska. Pozytywnie rozpatrując naszą prośbę, Zamawiający jedynie poszerza grono wykonawców i oferentów, a co za tym idzie, jest w stanie uzyskać bardziej konkurencyjne oferty, sama jakość wykonanej nawierzchni pozostaje bez zmian.

Mając powyższe na uwadze, prosimy o przychylenie się do naszego wniosku.

Odpowiedź 5.

Zamawiający zmienia swoje wymagania dot. nawierzchni z trawy syntetycznej zawarte w SWZ w postaci nowego Załącznika nr 4 do PFU - parametry i wymagania nawierzchni trawiastej.

Zamawiający wprowadza zmianę do SWZ. Zmiany są wiążące dla Wykonawców. Zamawiający przedłuża termin składania ofert. Termin składania ofert do dnia 22 maja 2026 r. do godz. 18:00. Otwarcie ofert nastąpi dnia 22 maja 2026 r. o godz. 18:30. Termin związania ofertą do dnia 20 czerwca 2026 r. włącznie.

z up. Burmistrza
Wykonawca - umowa zlecenia
z zakresu Zamówień Publicznych

/-/ mgr Tomasz Sowa

Opis trawy piłkarskiej, bezzasypowej:

Na boisko piłkarskie wymagana jest TKANA lub TUFTOWANA sztuczna trawa wykonana z włókien polietylenowych do zastosowania na nawierzchnie sportowe, piłkarskie bez wypełnienia granulatami gumowym, spełniająca normę PN-EN 15330-1.

Trawa instalowana na macie elastycznej, prefabrykowanej, o grubości min 10 mm, zgodnej z raportem z badań na zgodność z normą PN-EN 15330-1.

Ze względów prozdrowotnych, sztuczna trawa nie może zawierać wielopierścieniowych węglowodanów aromatycznych (WWA).

Minimalne wymagane parametry trawy:

- Wysokość runa trawy: 30 - 35 mm
- Włókna runa wykonane są z dwóch lub więcej rodzajów włókna:
Pierwsze włókno – włókna proste imitujące źdźbła trawy – polietylenowe, monofilamentowe, o przekroju diamentowym, wzmocnione rdzeniem, o grubości minimum 300 mikrometrów,
Drugie włókno – włókno teksturowane stanowiące warstwę amortyzacyjną – Polietylenowe, monofilamentowe, o grubości minimum 150 mikrometrów,
- Dtex pęczka – minimum 19.000
- Ilość pęczków – minimum 22.500 /m²
- Ilość filamentów – min. 590.000 włókien/m²
- Masa włókna runa trawy min. 2.620 g/m²
- Masa całkowita – minimum 4.000 g/m²
- Siła wyrywania pęczka z podkładu – minimum 90 N
- Przepuszczalność wody przez trawę – minimum 2.400 mm/h.

Po ułożeniu wszystkich warstw podbudowy, instalujemy matę amortyzującą, prefabrykowaną, o grubości 10 mm, a następnie instalujemy sztuczną trawę i klejamy linie do gry w piłkę nożną. Tak wykonaną nawierzchnię należy wypełnić piaskiem kwarcowym płukany i suszony, jakość i ilość zgodna z raportem z badań na zgodność z normą PN-EN 15330-1, w celu ustabilizowania nawierzchni.

Wykonawca nawierzchni powinien potwierdzić spełnianie wymagań zamawiającego i dostarczyć wraz z ofertą następujące dokumenty do nawierzchni:

- kartę techniczną nawierzchni z trawy,
- aktualny Atest PZH lub równoważny dla sztucznej trawy,
- badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia wymagań dla nawierzchni piłkarskiej,
- Raport z badań trawy syntetycznej na zawartość wielopierścieniowych węglowodanów aromatycznych (WWA) potwierdzający zgodność z Rozporządzeniem (WE) - REACH, z 2006 roku z późniejszymi zmianami.