

**Wykonawcy  
biorący udział w postępowaniu**

**WYJAŚNIENIA ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ**

Dotyczy: postępowania pn. „**Budowa boiska szkolnego w Gimnazjum i Szkole Podstawowej im. Władysława Jagiełły w Stębarku**”

- **Znak postępowania: ZW.271.1.2020**

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) , w odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści SIWZ wyjaśnia się, co następuje:

**Pytanie nr 1**

W przetargu na *Budowa boiska szkolnego w Gimnazjum i Szkole Podstawowej im. Władysława Jagiełły w Stębarku*, jednym z przedmiotów zamówienia jest wymiana nawierzchni trawiastej na trawę syntetyczną wraz z podbudową.

Pragniemy zwrócić uwagę na fakt, iż opisane przez Zamawiającego parametry nawierzchni charakteryzują się produkty o niskiej jakości i krótkiej trwałości użytkowania.

Wymagacie Państwo trawy o wysokości 60 mm, podczas gdy wiodący producenci sztucznej trawy mają w swojej ofercie trawy o wysokości 50 mm.

Zastosowanie włókien fibrylowanych również obniża jakość produktu, topowi producenci nie stosują włókien fibrylowanych, gdyż te charakteryzują się krótszą żywotnością w porównaniu do włókien monofilowych.

Również wymaganie Dtex na poziomie 16000 dyskwalifikuje wiodących producentów sztucznych traw. Waga włókna nie ma wpływu na jakość i żywotność nawierzchni, więc producenci stosują w swoich asortymentach minimum 12000 Dtex.

Zamawiającemu powinno zależeć na tym, aby produkt zainstalowany na boisku był bezpieczny, wytrzymały, wysokiej jakości, dający gwarancję długiego użytkowania i zapewniający wysoki komfort jego użytkownikom. Wnosimy o wymaganie nawierzchni na boisko do piłki nożnej z tkanej trawy, spełniającej następujące parametry jakościowe:

Sztuczna Trawa Tkana o wysokości od 45 mm do 50 mm, spełniająca wymogi FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015), układana na podkładzie elastycznym (Shock-pad). Tkanie to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na tym samym krośnie, w tym samym czasie.

1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawą: mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty.

2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm.

3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu.

4. Dtex pęczka – min. 13.000,

5. Ilość pęczków – nim. 10.000/m<sup>2</sup>,

6. Ilość włókien – nim. 120.000/m<sup>2</sup>,

7. Masa runa – nim. 1 700 g/m<sup>2</sup>,

8. Siła wyrywania pęczka – min. 70 N,
9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 6000 mm/h,
10. Rodzaj i przekrój włókna. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien:
  - a) PIERWSZE WŁÓKNO – polietylenowe, monofilowe proste z rdzeniem wzmacniającym o przekroju diamentu w ilości 50%,
  - b) DRUGIE WŁÓKNO – polietylenowe, monofilowe proste z rdzeniem wzmacniającym w kształcie 2 C w ilości 25%,
  - c) TRZECIE WŁÓKNO – polietylenowe, monofilowe proste o przekroju diamentu w ilości 25%.
11. Grubość włókna
  - a) PIERWSZE WŁÓKNO – min. 460  $\mu\text{m}$ ,
  - b) DRUGIE WŁÓKNO – min. 360  $\mu\text{m}$ ,
  - c) TRZECIE WŁÓKNO – min. 360  $\mu\text{m}$ .
12. Podkład trawy: w całości wykonana z PE (polietylen) i PP (polipropylen) – 100% poliolefinowy, (nie dopuszcza się traw na podkładzie z lateksu styradiano-butadianowego).
13. Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
14. Linie do piłki nożnej wklejane w nawierzchnię.

**Wykonawca powinien potwierdzić spełnienie wymagań zamawiającego dotyczących nawierzchni i dostarczyć wraz z ofertą następujące dokumenty:**

- autoryzacje 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 spełnienie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, mata, 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,
- Zaświadczenie niezależnego instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),
- próbkę oferowanej nawierzchni o wymiarach min. 25x15 cm z metryką producenta,
- próbka maty elastycznej z nazwą produktu – zgodna z raportem z badań laboratoryjnych.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza rozwiązania wyższe (lepsze) ale wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

**Pytanie nr 2**

Z uwagi na fakt, iż Zamawiający zamierza dokonać inwestycji „Przebudowy treningowego boiska do gry w piłkę nożną”, prosimy o zmianę parametru wysokości nawierzchni sportowej ze sztucznej trawy. Zamawiający w wymaganych parametrach określił długość włókna o wysokości 60mm. Prosimy, aby Zamawiający dopuścił trawę w zakresie 40-60mm, bez ograniczania wysokości do 60mm, gdyż jest to standardowa wysokość trawy stosowana bez podkładów na boisko piłkarskie. Wymaganie trawy o wysokości 60 mm, gdzie maksymalna wysokość produkowanej trawy wynosi 65mm bardzo ogranicza konkurencyjność. Proponowane parametry zapewnią Zamawiającemu produkt o równie dobrych parametrach gry, który spełnia standardy FIFA i wymogi normy PN-EN 15330-1:2014.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

### **Pytanie nr 3**

W podanych parametrach techniczny trawy syntetycznej Dtex. wynosi min. 16 000, prosimy, aby Zamawiający określił jaka jest waga dla poszczególnych włókien, tj. włókna monofilowego i fibrylowanego.

**Odpowiedź:** W projekcie nie ma określonych wag dla poszczególnych włókien – ich waga powinna zapewnić odpowiednią trwałość nawierzchni podczas użytkowania.

### **Pytanie nr 4**

W związku z ogłoszonym przetargiem prosimy o dopuszczenie trawy o niżej wymienionych parametrach: Trawa syntetyczna o wysokości 6 cm w kolorze zielonym wypełnioną piaskiem kwarcowym oraz EPDM z recyklingu:

Parametry techniczne nawierzchni:

Typ włókna: 2 rodzaje włókien: monofilowe i fibrylowane w jednym pęczku, minimum dwa różne odcienie włókien koloru zielonego

Wysokość włókna: 60mm

Grubość włókna podstawowego (monofilowego): 370 mikronów

Dtex: 19200

Całkowita waga nawierzchni: 3000gr/m<sup>2</sup>

Przepuszczalność trawy: min. 1900mm/h (FIFA i norma w swoich wytycznych podają jako wymóg przepuszczalność na poziomie 180mm/h)

Gęstość włókien: 121.000/m<sup>2</sup> (103000/m<sup>2</sup> monofilowych, fibrylowanych 17300/m<sup>2</sup>)

Gęstość pęczków: min. 8600/m<sup>2</sup>

Kształt włókna: włókno podstawowe monofilowe posiada kształt zapewniający sztywność włókna i jest wzmocnione rdzeniem stabilizującym

Wytrzymałość na wrywanie pęczka: min. 50N

Wypełnienie piasek kwarcowy i granulaty gumowy EPDM z recyklingu

Nadmieniamy, że trawa posiada pozytywne badania na zgodność z Fifa Quality i Fifa Quality PRO oraz na zgodność z normą EN 15330 obowiązującą dla sztucznych traw. Trawa jest instalowana na boiskach treningowych, wielko powierzchniowych, przeznaczonych do intensywnego użytku.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza rozwiązania wyższe (lepsze) ale wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

### **Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający dopuści badania trawy z zasypem SBR pod warunkiem, że podczas budowy boiska będzie użyty granulaty EPDM wg opisu w specyfikacji zamówienia.

Uzasadnienie:

Zamawiający ma prawo do żądania zastosowania dowolnego rodzaju zasypki, jednak badania laboratoryjne przeprowadzane są przez większość producentów nawierzchni syntetycznych z użyciem standardowej zasypki czyli SBR. Zastosowanie lepszego wypełnienia tylko poprawi jakość boiska. Jak zapewne Zamawiający wie jest wiele granulatów – SBR, EPDM pierwotny i z recyklingu, TPE itd. Do tego każdy z tych granulatów posiada kilka kolorów. To powoduje, iż możliwości wybrania rodzaju granulatu użytego do zasypania nawierzchni jest kilkanaście. Żaden producent nawierzchni syntetycznych nie wykonuje dla każdego swojego produktu badań z użyciem każdego z rodzajów granulatu. W 95 % badania wykonywane są z użyciem podstawowego granulatu SBR.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

#### **Pytanie nr 6**

Zamawiający ogłasza przetarg na budowę boiska z parametrami trawy syntetycznej określonymi w sposób bardzo szczegółowy i rygorystyczny. Zgodnie z procedurami Zamawiający powinien tak opisać przedmiot zamówienia by było przynajmniej trzech producentów systemu sztucznej trawy. Wnosimy zatem o dopuszczenie trawy z parametrami bardzo zbliżonymi do określonych przez Zamawiającego. Działanie takie przeloży się na zwiększoną liczbę złożonych ofert i realniejsze wyceny wykonawców, którzy będą mogli wybrać odpowiednią nawierzchnię spośród większej liczby produktów, a nie będą zdani tylko na jednego producenta, który albo ogranicza dostępność tego produktu albo stosuje bardzo wysokie ceny.

W interesie Zamawiającego, dysponującego środkami publicznymi, leży by tak dobrać parametry składowe zadania, aby możliwość wystartowania w tym przetargu miała jak największa liczba wykonawców.

Zwracamy się z prośbą o obniżenie wymaganej wartości ilości pęczków do min. 7 490 pęczków/m<sup>2</sup> oraz ilości włókien do min. 104 940 włókien monofilowych/m<sup>2</sup>.

Wnosimy również o dopuszczenie sztucznej trawy na boisko do piłki nożnej z badaniem laboratoryjnym przeprowadzonym przez specjalistyczne laboratorium rekomendowane przez FIFA z wypełnieniem granulatem innym niż EPDM. Samo wypełnienie boiska będzie wykonane granulatem EPDM, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego. Jakość wykonanego boiska pozostaje bez zmian gdyż mówimy tylko o badaniu laboratoryjnym. Istnieje wiele wypełnień sztucznych traw i jest niemożliwe, żeby każdy producent posiadał badanie z każdym wypełnieniem (koszt badanie laboratoryjnego na zgodność z FIFA to ok. 7000 €). Inne wypełnienie nie wpływa na parametry sztucznej trawy wymagane przez Zamawiającego.

Proponowane przez nas zmiany są bardzo kosmetyczne, a zezwolenie na nie przyczyni się do większej konkurencyjności, co tylko wypłynie na uzyskanie lepszej ceny oferenta. Nadmieniamy również, że reprezentowana przez nas firma CCGrass jest największym producentem sztucznej trawy na świecie, a jej nawierzchnie posiadają kilkadziesiąt certyfikatów FIFA pozwalających rozgrywanie zawodów sportowych na najwyższym poziomie. Dodatkowo pragniemy zaznaczyć, iż CCGrass jest jednym z siedmiu FIFA PREFFER PRODUCER, co świadczy o bardzo wysokiej jakości naszych nawierzchni. Nielogiczne więc i krzywdzące byłoby niedopuszczenie naszej oferty do Państwa projektu

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

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

#### **Pytanie nr 7**

SIWZ podaje termin realizacji – do 30 kwietnia 2020 r.

Dodatkowo SIWZ przewiduje dodatkowe punkty w kryteriach oceny ofert za skrócenie terminu realizacji.

Należy obiektywnie stwierdzić, że określony podstawowy (bez skrócenia) termin realizacji jest zbyt krótki na wykonanie zakresu robót objętego zamówieniem.

Jako doświadczony wykonawca informujemy, że zamawiane roboty mogą się rozpocząć dopiero po zakończeniu zimy i zakończenie do 30 czerwca.

W związku z powyższym wnosimy o zmianę terminu realizacji na do 10 sierpnia z przyjętymi już w SIWZ kryteriami oceny ofert lub na do 30 czerwca 2020 r. jeśli kryteria oceny ofert miałyby być zmienione a te za skrócenie terminu realizacji usunięte.

**Odpowiedź:** Zamawiający utrzymuje zapisy zawarte w SIWZ.

#### **Pytanie nr 8**

Zamawiający prowadzi postępowanie przetargowe w sposób uniemożliwiający uczciwą konkurencję, czego dowodem są zapisy specyfikacji technicznej określające wymagania dla trawy syntetycznej.

Wada specyfikacji podlega na 2 kwestiach:

1) po pierwsze przyjęte w projekcie opis wymagań dla trawy sztucznej oparty jest o konkretny produkt, który nie jest dostępny dla potencjalnych wykonawców ze względu na stosowaną rezerwację w celu uniemożliwienia konkurencji pomiędzy wykonawcami – taka sytuacja powoduje, że przedmiotowe postępowanie przetargowe staje się fikcją ponieważ jest tylko jeden wykonawca, który ma zarezerwowaną trawę sztuczną, która spełnia wymagania projektowe.

Powyższe powoduje, że w praktyce potencjalny wykonawca nie ma możliwości zakupu trawy sztucznej spełniającej wymagania projektowe.

2) po drugie wprowadzone wymagania są sprzeczne ze standardami FIFA (Manual 2015) a FIFA jest jedyną na świecie instytucją umocowaną do określania wymagania dla traw sztucznych do piłki nożnej.

Specyfikacja techniczna trawy sztucznej podaje:

Charakterystyka nawierzchni na boisku piłkarskim:

System nawierzchni ma składać się z dwóch elementów: sztuczna trawa i wypełnienie. Nawierzchnia ze sztucznej trawy w kolorze zielonym (minimum dwa odcienie w jednym pęczku) z wypełnieniem piaskiem kwarcowym i granulatem gumowym EPDM z recyklingu w kolorze czarnym, zgodnym z raportem z badań. Na wykonanej przez Wykonawcę podbudowie ma zostać zainstalowana sztuczna trawa o wysokości włókna 60 mm. Nawierzchnia ma posiadać wysokie parametry wytrzymałościowe, dzięki zastosowaniu dwóch rodzajów włókien. Odpowiedzialne za ten efekt mają być dwa włókna w jednym pęczku: monofilowe i fibrylowane.

Należy wykonać wszystkie linie boiska do piłki nożnej – klejane pasy sztucznej trawy (o takich samych parametrach co nawierzchnia boiska) w kolorze białym.

Typ włókna	2 rodzaje włókien: monofilowe i fibrylowane w jednym pęczku, minimum dwa różne odcienie włókien koloru zielonego
Wysokość włókna	60 mm
Grubość włókna podstawowego (monofilowego)	min. 260 mikronów
Dtex	min. 16 000
Całkowita waga nawierzchni	min. 3280 gr/m <sup>2</sup>
Przepuszczalność trawy	min. 2000mm/h/m <sup>2</sup>
Gęstość włókien	monofilowych min. 127000/m <sup>2</sup> ; fibrylowanych min. 15000/m <sup>2</sup>
Gęstość pęczków	Min. 9500/m <sup>2</sup>
Kształt włókna	Włókno podstawowe (monofilowe) musi posiadać specjalny profil np. kształt litery S, C, V, owalny, diamentu lub inny zapewniający sztywność włókna
Wytrzymałość na wrywanie pęczka	min. 50 N
Wypełnienie nawierzchni	piasek kwarcowy i granulaty gumowy EPDM z recyklingu

Należy obiektywnie stwierdzić, że każda trawa sztuczna ma swoje specyficzne właściwości, które w sumie dają odpowiednie parametry użytkowe.

Dlatego określenie wymagań na podstawie konkretnego produktu jest niekorzystne dla wykonawców ze względu na uniemożliwienie uczciwej konkurencji oraz niekorzystne dla Zamawiającego ponieważ spowoduje to zwiększenie wartości zamówienia.

Jednocześnie zwracamy uwagę, że specyfikacja podaje w wykazie wymaganych dokumentach:

6. Raport z badań np. Labosport, ISA-Sport lub Stort Labs sporządzony według wytycznych Fifa dla oferowanego systemu nawierzchni potwierdzający zgodność nawierzchni z wymogami FIFA QUALITY (FIFA 1, FIFA 2).

co jest niezgodne z aktualnymi standardami FIFA.

Informujemy, że od 2015 r. FIFA wprowadziło nowe wytyczne – Manual 2015 – które określają do chwili obecnej aktualne wymagania dla nawierzchni piłkarskich z trawy sztucznej.

Poniżej przedstawiamy 3 różne nowoczesne wyczynowe trawy sztuczne o różnej charakterystyce włókien, Dtex, gęstość, ciężar i innych ale wszystkie spełniające najnowsze wymagania FIFA (Manual 2015) dla najwyższego poziomu FIFA QUALITY PRO.

Przykładowa trawa nr 1:

<b>UŻYCIE:</b>	<b>PILKA NOŻNA (Wyczynowa)</b>	
	<b>WŁÓKNO:</b>	PE monofil – przekrój soczewka z rdzeniem
<b>MATERIAŁ:</b>	<b>PODKŁADÓWKA:</b>	100% PP
	<b>WARSTWA SPODNIA:</b>	SBR LATEX
<b>ROZSTAW IGIEŁ:</b>	3/4"	
<b>KOLOR:</b>	bicolor zielony (dark green/light green)	

<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	<b>JEDNOSTKI</b>	<b>WARTOŚĆ TYPOWA</b>	<b>TOLERANCJA</b>
Dtex	[dtex]	18.000/6	± 10%
Szerokość włókna	[mm]	1,3	± 10%
Grubość włókna	[µm]	430	± 10%
Ciężar włókna	[g/m <sup>2</sup> ]	2.209	± 10%
Ilość ściągów na 10 cm	[-/10 cm]	18	± 10%
Ilość pęczków/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	9.449	± 10%
Ilość końców/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	113.388	± 5%
Wysokość włókna	[mm]	60	± 5%
Ciężar podkładówki	[g/m <sup>2</sup> ]	260	± 10%
Ciężar warstwy spodniej	[g/m <sup>2</sup> ]	950	± 10%
Ciężar całkowity	[g/m <sup>2</sup> ]	3.419	± 10%
Siła wrywania pęczka	[N]	> 30	

Przykładowa trawa nr 2:

<b>UŻYCIE:</b>	<b>PILKA NOŻNA (Wyczynowa)</b>	
<b>MATERIAŁ:</b>	<b>WŁÓKNO:</b>	PE monofil – przekrój soczewka z rdzeniem PE taśma fibrylowana
	<b>PODKŁADÓWKA:</b>	100% PP
	<b>WARSTWA SPODNIA:</b>	SBR LATEX
<b>ROZSTAW IGIEŁ:</b>	3/4"	
<b>KOLOR:</b>	trójbarwny zielony (dark green/light green + field green)	

WŁASCIWOŚCI	JEDNOSTKI	WARTOŚĆ TYPOWA	TOLERANCJA
Dtex - monofil	[dtex]	14.000/6	± 10%
Szerokość włókna	[mm]	1,1	± 10%
Grubość włókna	[µm]	390	± 10%
Dtex - taśma fibrylowana	[dtex]	5.200	± 10%
Szerokość włókna	[mm]	5,5	± 5%
Grubość włókna	[µm]	110	± 10%
Ciężar włókna	[g/m <sup>2</sup> ]	2.135	± 10%
Ilość ściągów na 10 cm	[-/10 cm]	16,5	± 10%
Ilość pęczków/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	8.661	± 10%
Ilość końców/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	121.254	± 10%
Wysokość włókna	[mm]	60	± 5%
Ciężar podkładówki	[g/m <sup>2</sup> ]	260	± 10%
Ciężar warstwy spodniej	[g/m <sup>2</sup> ]	950	± 10%
Ciężar całkowity	[g/m <sup>2</sup> ]	3.345	± 10%
Siła wrywania pęczka	[N]	> 30	

Przykładowa trawa nr 3:

<b>UŻYCIE:</b>	<b>PILKA NOŻNA (Wyczynowa)</b>	
<b>MATERIAŁ:</b>	<b>WŁÓKNO:</b>	PE monofil - profil T-bone - profil soczewka z rdzeniem
	<b>PODKŁADÓWKA:</b>	100% PP
	<b>WARSTWA SPODNIA:</b>	SBR LATEX
<b>ROZSTAW IGIEŁ:</b>	3/4"	
<b>KOLOR:</b>	bicolor zielony (field green/olive green)	

WŁASCIWOŚCI	JEDNOSTKI	WARTOŚĆ TYPOWA	TOLERANCJA
Dtex - T-bone	[dtex]	9.900/3	± 10%
Szerokość włókna	[mm]	2,3	± 10%
Grubość włókna	[µm]	420	± 10%
Dtex - soczewka z rdzeniem	[dtex]	6.000/4	± 10%
Szerokość włókna	[mm]	1	± 10%
Grubość włókna	[µm]	275	± 10%
Ciężar włókna	[g/m <sup>2</sup> ]	2.263	± 10%
Ilość ściągów na 10 cm	[-/10 cm]	21	± 10%
Ilość pęczków/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	11.024	± 10%
Ilość końców/m <sup>2</sup>	[-/m <sup>2</sup> ]	154.336	± 5%
Wysokość włókna	[mm]	60	± 5%
Ciężar podkładówki	[g/m <sup>2</sup> ]	260	± 10%
Ciężar warstwy spodniej	[g/m <sup>2</sup> ]	950	± 10%
Ciężar całkowity	[g/m <sup>2</sup> ]	3.473	± 10%
Siła wrywania pęczka	[N]	> 30	

Powyższe dowodzi, że FIFA nie reguluje jakie mają być właściwości trawy sztucznej jak wszystkie podane ww. właściwości.

FIFA określa inne parametry przy ocenie zgodności z jej wymogami dla standardu QUALITY i QUALITY PRO.

Każda z przedstawionych powyższej traw sztucznych ma odmienną specyfikację (różne włókna, różne gęstości, różny Dtex, ciężar i inne) ale wszystkie spełniają wymagania FIFA dla standardu QUALITY PRO, czego potwierdzeniem są posiadane raporty techniczne z badań laboratoryjnych wykonane przez licencjonowane przez FIFA jednostki badawcze.

Poza ww. podstawowymi parametrami trawy sztucznej dodatkowo wskazujemy na że wymóg niezgodny z wytycznymi FIFA (Manual 2015):

1)

Przepuszczalność trawy | min. 2000mm/h/m<sup>2</sup>

Informujemy, że wymagana wartość przepuszczalności jest nieuzasadniona ponieważ FIFA nie określa wymagań dla przepuszczalności trawy sztucznej.

Informujemy, że FIFA określa jedynie wymaganą przepuszczalność kompletnego systemu nawierzchni (tj. trawa sztuczna + wypełnienie) >180 mm/h.

2)

Wytrzymałość na wrywanie pęczka | min. 50 N

co jest niezgodne z aktualnymi wytycznymi FIFA (Manual 2015).

Informujemy, że FIFA w aktualnych wytycznych dla traw sztucznych do piłki nożnej czyli w dokumencie FIFA Quality Programme for Football Turf (Manual 2015) określiło wymaganą wyrywanie pęczka po starzeniu (postarzone wodą) min. 30 N.

Zamawiający wprowadzając swoje wytyczne o wartości znacznie większej niż określa FIFA daje dowód ignorancji i podważania wytycznych jedynej na świecie instytucji do tego upoważnionej.

Podwyższenie przez Zamawiającego wymagania dot. wartości wyrywania pęczka po starzeniu może sprawiać iluzoryczne wrażenie podniesienia właściwości zamawianej trawy sztucznej jednak w rzeczywistości to nieporozumienie ponieważ w trakcie eksploatacji nie występują siły większe niż określone w aktualnych wytycznych FIFA czyli FIFA Quality Programme for Football Turf (Manual 2015) czyli większe niż 30 N.

Problem polega na tym, że profesjonalne trawy sztuczne posiadające parameter wyrywanie pęczka po starzeniu o wartości 30 N (czyli spełniające wymagania FIFA) a nie spełniają wymagania Zamawiającego.

Powyższe argumenty dowodzą, że Zamawiający podaje wytyczne w oparciu o konkretny produkt i niezgodnie z aktualnymi wytycznymi FIFA, co powoduje, że uniemożliwia uczciwą konkurencję czyli prowadzi postępowanie niezgodne z ustawą pzp.

Informujemy, że Krajowa Izba Odwoławcza, wyrokiem z 30.01.2017 r., KIO 68/17 uwzględniła zarzuty odwołującego w analogicznej sprawie określenia nieuzasadnionych parametrów nawierzchni w sposób ograniczający konkurencję.

Skład orzekający wskazał, że uprawnieniem zamawiającego jest ukształtowanie przedmiotu zamówienia w sposób dowolny. Obowiązkiem, który na nim spoczywa jest jednak sformułowanie tego opisu w oparciu o uzasadnione potrzeby.

Zasadą jest zaś nieograniczony dostęp wykonawców do zamówienia. Decydując się na konkretne rozwiązania, zamawiający musi wykazać, że wymagane przez niego parametry wynikają bezpośrednio z obiektywnie uzasadnionych potrzeb.

Izba wskazała, że to na zamawiającym spoczywa ciężar dowodowy wykazania, że postanowione w postępowaniu ograniczenia nie naruszają uczciwej konkurencji. W razie braku odpowiedniego uzasadnienia, uznać należy, iż wymogi sformułowane zostały bezprawnie. Skoro zaś są one bezzasadne to i za takie uznać należy ograniczenia konkurencyjności w postępowaniu.

Istotą zachowania zasady uczciwej konkurencji w postępowaniu jest to, że każdy z oferentów jest w stanie zadeklarować taki produkt, który będzie miał największą szansę i możliwość zdobycia największej ilości



punktów w postępowaniu. Sztuczne i bezpodstawne ograniczanie parametrów przedmiotu zamówienia stanowi naruszenie tejże zasady.

Zwracamy dodatkowo uwagę, że Zamawiający wydatkuje środki publiczne i rolą Zamawiającego jest wybranie oferty jak najkorzystniejszej zarówno jakościowo jak i finansowo. Dlatego powinien tak opisać przedmiot zamówienia, aby jako największa ilość oferentów mogła wystartować w tym przetargu, nie utrudniając dostępu do zamówienia potencjalnym wykonawcom. Przestrzeganie uczciwej konkurencji leży w interesie publicznym, ponieważ pozwala na zachowanie przejrzystości i kontroli wydatków publicznych oraz wybranie oferty najkorzystniejszej z punktu widzenia Zamawiającego.

Biorąc pod uwagę ww. sprawę należy obiektywnie stwierdzić, że nie ma żadnych obiektywnych argumentów, którymi Zamawiający mógłby uczciwie się posłużyć w celu uzasadnienia wprowadzenia takich a nie innych wymagań.

Podsumowując wnosimy jednocześnie o:

- dopuszczenie traw sztucznych posiadających cechy, specyfikację, parametry jak w podanych 3 przykładach lub chociaż minimum jedną z nich.
- zmianę parametru przepuszczalności trawy na przepuszczalność kompletnego systemu o wartości zgodnej w aktualnych wymogach FIFA (Manual 2015).
- dopuszczenie traw sztucznych posiadających parameter wytrzymałość na wyrwanie pęczka o wartości zgodnej z aktualnymi wymogami FIFA (Manual 2015).
- dopuszczenie raportów z raportu z badań laboratoryjnych wg FIFA (Manual 2015) z dowolnym rodzajem granulatu użytego do wypełnienia niż zamawiany SBR tj. np. EPDM pod warunkiem zaoferowania wymaganego EPDM z recyklingu.

Nie uwzględnienie ww. wniosków będzie dowodziło celowemu działaniu Zamawiającego postępowania uniemożliwiającego uczciwą konkurencję.

W przypadku nieuwzględnienia ww. wniosku wnosimy o podanie minimum 3 produktów (nazwa trawy sztucznej, typ, model i nazwa producenta), które są dostępne na rynku bez rezerwacji tj. z możliwością uzyskania autoryzacji producenta dla potencjalnego producenta.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zachowania minimalnych parametrów technicznych określonych w Załączniku nr 8 do SIWZ.

#### **Pytanie nr 9**

SIWZ określa wymagania w zakresie zdolności zawodowej – kierownik budowy:

**(...) kierownika budowy posiadającą uprawnienia**

**budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej posiadające 5 lat stażu pracy**

**zawodowej, w tym min. 2 lata jako kierownik budowy przy pełnieniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na stanowisku kierownika budowy lub robót dla danej specjalności, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.**

Należy obiektywnie stwierdzić, że do realizacji przedmiotowej roboty budowlanej nie ma konieczności zatrudniania kierownika budowy w specjalności drogowej i może być konstrukcyjno-budowlanej.

Informujemy, że analogiczne zamówienia realizowane są z kierownikiem budowy posiadającym uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (lub im odpowiadające).

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie uprawnień kierownika budowy posiadającego uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (lub im odpowiadające).

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

#### **Pytanie nr 10**

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą dokumentację projektową, techniczną niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna i odzwierciedla stan faktyczny

w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji Inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 11**

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje wszelkimi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami niezbędnymi w celu wykonania zamówienia, które zachowują ważność na okres zgodny z wymaganym terminem realizacji, a skutki ewentualnych braków w tym zakresie nie obciążają Wykonawcy.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 12**

Proszę o potwierdzenie, że zakres robót jest zgodny z udostępnionym przedmiarem robót.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 13**

Czy do podbudowy można użyć kruszywa dolomitowego?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.