

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „**Budowa boiska wielofunkcyjnego, boiska do piłki nożnej wraz z ogrodzeniem i oświetleniem bieżni oraz placu zabaw przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym Nr 1 w mieście Zakroczym przy ul. Koźmińskiego 63**”

Treść pytań i odpowiedzi na zapytania przesłane drogą elektroniczną (e-mailem) dnia 25.07.2017 r.

Pytanie nr 1

Projekt podaje wymagania dotyczące trawy sztucznej i podkładu na podstawie konkretnego systemu produktu - konkretnej trawy sztucznej i podkładu, które wspólnie zostały przebadane.

Stwierdzamy, że podane parametry są określone w sposób uniemożliwiający zaoferowanie jakiegokolwiek innego produktu niż jeden konkretny wskazany w projekcie. Wymagania projektowe uniemożliwiają zaoferowanie wyczynowych traw sztucznych do piłki nożnej posiadających dokumenty zgodne z FIFA i normą PN-EN 15330.

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 ograniczenie konkurencji oraz niekorzystne dla Zamawiającego ponieważ spowoduje to zwiększenie wartości zamówienia.

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.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie wyczynowych traw sztucznych do piłki nożnej o wysokości włókien min. 45 mm posiadających dokumenty tj.

a) Raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub

Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanej nawierzchni, potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA

Quality Concept for Football Turf.

b) Certyfikat lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330.

c) Karta techniczna oferowanej nawierzchni, potwierdzona przez jej producenta.

d) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni i wypełnienia.

e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję

wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

f) Certyfikat FIFA.

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni z trawy sztucznej tylko o to aby opisał wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny z obowiązującymi w branży standardami w Unii Europejskiej i zgodnie z wytycznymi FIFA oraz normą PN-EN 15330.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z załączonym opisem równoważności (załącznik nr 15 do SIWZ) dopuszcza się nawierzchnie z trawy syntetycznej przy spełnieniu warunków:

a) Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilowe, wzmocnione rdzeniem lub rdzeniami

b) Wysokość włókna ponad podkładem: od 45 do 50mm

c) Grubość każdego włókna: min 300 µm

d) Kolor: zielony w dwóch różnych odcieniach

e) Siła wrywania pęczka (niepostarzone i postarzone) min 38 N

na dowolnym podkładzie tj. mata prefabrykowana lub e-layer zasypiana piaskiem i EPDM z recyklingu kolor szary

Nawierzchnia powinna posiadać badania przeprowadzone zgodnie z wymaganiami FIFA Quality Concept for Football Turf, potwierdzające jakość produktu na poziomie minimum FIFA 1 Star/Quality oraz pozytywnie przejść badania na 20 200 cykli.

Z kompletem dokumentów:

1. Autoryzacja dla wykonawcy wystawiona i podpisana przez producenta z określeniem przeznaczenia (nazwa inwestycji).
2. Gwarancja na oferowaną nawierzchnię i podkład wystawiona i podpisana przez producenta z określeniem przeznaczenia (nazwa inwestycji).
3. Próbką nawierzchni i podkładu o wymiarach min. 15x15cm z etykietą określającą nazwę producenta.
4. Atest PZH na oferowaną nawierzchnię.
5. Atest PZH na oferowane wypełnienie (granulat EPDM szary z recyklingu, piasek).
6. Kompletny raport z badań na oferowany system nawierzchniowy (trawa, wypełnienie, podkład) wykonany przez stosowne laboratorium posiadające akredytację FIFA (np. Labosport, ISA Sport lub Sports Labs) potwierdzający zgodność z określonymi wymaganymi parametrami. (W celu poszerzenia konkurencyjności postępowania dopuszcza się badania z innym wypełnieniem)
7. Karta techniczna określająca technologię produkcji oraz gęstość nawierzchni podpisana przez producenta z określeniem przeznaczenia (nazwa inwestycji).

Pytanie nr 2

Projekt podaje wymagania dotyczące parametrów nawierzchni pu:

Powyższe wymagania są niezgodnie z normą PN-EN 14877:2014 – obowiązująca w Unii Europejskiej norma określająca wymagania dotyczące sportowych nawierzchni pu otwartych obiektów sportowych - na którą się projekt się powołuje.

Poniżej przedstawiamy wymagania wg aktualnej normy PN-EN 14877:2014 dla nawierzchni pu.

<i>parametr</i>	<i>wartość wymagana wg normy PN-EN 14877:2014</i>
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² (MPa)	³ 0,4
Wydłużenie podczas zerwania, %	³ 40
Tarcie/opór poślizgu, stopnie PTV: - nawierzchnia sucha - nawierzchnia mokra	80÷110 55÷110
Przepuszczalność wody, mm/godz (dotyczy tylko wersji przepuszczalnej dla wody)	³ 150
Odporność na zużycie/ścieranie aparatem Tabera, g	≤ 4
Odporność po przyspieszonym starzeniu: - wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² - wydłużenie podczas zerwania, % - amortyzacja, % - multisport - lekkoatletyczna - odporność nawierzchni lekkoatletycznych na kolce: - wytrzymałość na rozciąganie po kolcach, N/mm ² - zmniejszenie wytrzymałości, % - wydłużenie podczas zerwania po kolcach, % - zmniejszenie wydłużenia podczas zerwania, %	≥ 0,4 ≥ 40 35÷44 typ SA35÷44 35÷50 typ SA35÷50 ≥ 0,4 ≤ 20 ≥ 40 ≤ 20
Odporność po sztucznym starzeniu: - odporność na zużycie (ścieranie Tabera), mm - zmiana barwy, stopnie skali szarej	≤ 4 ≥ 3
Amortyzacja, %: - multisport	35÷44 typ SA35÷44

Odkształcenie pionowe, mm:	
- multisport	≤ 6
- lekkoatletyczna	≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo:	
- piłka koszykowa, m/% (w stosunku do betonu) multisport	$\geq 0,89/\geq 85$

Powyższe dowodzi, że wymagane przez Zamawiającego parametry są niezgodne z aktualną normą PN-EN 14877:2014.

Poniżej przedstawiamy wymagania IAAF (International Association of Athletics Federations - pol. Międzynarodowe Stowarzyszenie Federacji Lekkoatletycznych – jedyna na świecie jednostka upoważniona do standaryzacji i certyfikacji nawierzchni lekkoatletycznych), których spełnienie skutkuje wydaniem certyfikatu IAAF PRODUCT CERTIFICATE (certyfikat IAAF nawierzchni):

<i>parametr</i>	<i>wartość wymagana wg IAAF</i>
Zmniejszenie siły (amortyzacja), %	35÷50
Odkształcenie pionowe, mm	0,6÷2,5
Tarcie (współczynnik tarcia)	$\geq 0,5$
Wytrzymałość na rociąganie, Mpa	$\geq 0,5$
Wydłużenie, %	≥ 40

Powyższe dowodzi, że wprowadzone przez Zamawiającego wymagania dotyczące parametrów są niezgodne z wytycznymi IAAF, na certyfikat której się projekt powołuje.

Informujemy, że jeśli wg wyników badań (przeprowadzonych przez akredytowane przez IAAF laboratorium) będą spełnione w ww. tabeli wymagania to nawierzchnia otrzymuje certyfikat IAAF (Product Certificate), który jako jedyny uprawnia do stosowania nawierzchni na każdym stadionie lekkoatletycznym na całym świecie.

Określenie wymagań dotyczących zamawianych produktów musi odnosić się do obiektywnie istniejących norm, do których mogą się stosować wszyscy producenci systemów nawierzchni pu.

Kuriozalnym jest stan rzeczy kiedy nawierzchnia pu typu zamawianego czyli typu NATRYSK spełniająca wymagania normy PN-EN 14877:2014 i IAAF akceptowana we wszystkich krajach Unii Europejskiej i na świecie, nie mogłaby być zastosowana w m. Zakroczym tylko z powodu określenia wymagań przez Zamawiającego niezgodnie z obowiązującą w Unii Europejskiej normą i niezgodnie z IAAF.

Określenie wymagań dotyczących zamawianych produktów musi odnosić się do obiektywnie istniejących norm, do których mogą się stosować wszyscy producenci systemów nawierzchni pu.

Jednocześnie zwracamy uwagę, że wymagany Certyfikat First Class IAAF nie jest certyfikatem dla nawierzchni sportowej tylko dla obiektu sportowego, który spełnia określone przez IAAF wymagania dotyczące całego obiektu (stadionu). Dlatego wymóg posiadania Certyfikatu First Class jest błędny – powinno być Certyfikat IAAF (IAAF Product Certificate).

W związku z powyższym wnosimy o stosowną korektę i dopuszczenie nawierzchni poliuretanowych zamawianego typu (typu NATRYSK), posiadających parametry zgodne z normą PN-EN 14877:2014 i IAAF pod warunkiem posiadania dokumentów:

- Certyfikat IAAF (IAAF Product Certificate)
- aktualne badania laboratorium posiadające akredytację IAAF potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni z wymogami IAAF
- aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014
- badania na bezpieczeństwo ekologiczne
- autoryzacja producenta systemu
- karta techniczna systemu
- atest higieniczny PZH

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni pu tylko o to aby opisał wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny z obowiązującą w Unii Europejskiej normą PN-EN 14877:2014 i IAAF.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z załączonym opisem równoważności (załącznik nr 15 do SIWZ) dopuszcza się wszystkie nawierzchnie poliuretanowe zgodne z normą PN EN 14877 z zachowaniem parametrów:

- a) nawierzchnia typu natrysk
- b) grubość całkowita nawierzchni min.13mm
- c) grubość warstwy użytkowej min.2mm
- d) warstwa użytkowa (nawierzchniowa) z barwnego granulatu gumowego EPDM o frakcji 0,5-1,5mm

układana na elastycznej podbudowie.

Z kompletem dokumentów:

1. Certyfikat First Class IAAF
2. Atest Higieniczny PZH
3. Aktualne badania laboratorium posiadające akredytację IAAF potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni
4. Aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877: 2013
5. Autoryzacja producenta systemu
6. Karta techniczna systemu

Pytanie nr 3

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

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z załączonymi odpowiedziami na zadane pytania w poprzednim postępowaniu (załącznik nr 16 do SIWZ) oraz zgodnie z zapisami SIWZ „Wykonawca będzie wykonywał przedmiot zamówienia w oparciu o projekt budowlany (załącznik nr 11 do SIWZ), projekt wykonawczy (załącznik nr 12 do SIWZ), specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót (załączniki nr 13 do SIWZ), przedmiar robót (załączniki nr 14 do SIWZ) przy uwzględnieniu zał. nr 15 (opis równoważności) i zał. nr 16 (pytania i odpowiedzi);

Przedmiar robót przekazany w ramach załącznika do SIWZ należy traktować jako dokument informacyjny, z którego może skorzystać wykonawca, w celu sporządzenia kosztorysu ofertowego, ale nie ma takiego obowiązku.

Wykonawca opisów poszczególnych pozycji przedmiaru robót nie powinien traktować jako ostatecznie definiujących wymagań dla danych robót. Nawet jeżeli w przedmiarze robót tego nie podano wykonawca winien przyjmować, że roboty w danej pozycji muszą być wykonane według projektu budowlanego;

- 1) projektu wykonawczego;
- 2) specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót;
- 3) obowiązujących przepisów technicznych i wiedzy technicznej;
- 4) istotnych postanowień umowy lub projektu umowy.”

Pytanie nr 4

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 informuje, że zgodnie z załączonymi odpowiedziami na zadane pytania w poprzednim postępowaniu (załącznik nr 16 do SIWZ) potwierdza, że udostępnił posiadaną dokumentację tech-

niczną, na podstawie której uzyskano decyzję pozwolenia na budowę, ponadto zamawiający informuje, że załączony wzór umowy określa zasady zlecenia robót dodatkowych i dopuszczane zmiany umowy.

Pytanie nr 5

Proszę o potwierdzenie, że za termin wykonania robót wykonawcy przyjmuje się datę pisemnego zgłoszenia wykonawcy Zamawiającemu zakończenia robót.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z załączonymi odpowiedziami na zadane pytania w poprzednim postępowaniu (załącznik nr 16 do SIWZ) nie potwierdza, iż data zgłoszenia przez wykonawcę gotowości do odbioru jest równoznaczna z terminem wykonania umowy. Wykonanie umowy, w tym termin, potwierdza protokół odbioru końcowego stwierdzający wykonanie przedmiotu umowy. Samo zgłoszenie gotowości do odbioru nie jest przesłanką do uznania, iż roboty zostały wykonane w terminie. Wzór umowy o roboty budowlanej określa wyraźnie zasady i terminy dot. dokonywania czynności odbiorowych.

Pytanie nr 6

Projekt umowy (§16) dot. możliwości zmiany umowy w zakresie zmiany terminu podaje m.in.

Informujemy, że do wykonania zamawianych robót w szczególności nawierzchni sportowych (trawa sztuczna i poliuretanowa) wymagane są rygorystyczne warunki w tym atmosferyczne (temperatura powietrza, temperatura punktu rosy, wilgotność powietrza, brak jakichkolwiek opadów atmosferycznych).

Określenia w projekcie umowy minimalnego wolumenu opadów atmosferycznych i przez minimum 3 kolejne dni nie wyczerpują wymogów technologicznych zamawianych nawierzchni sportowych.

Stwierdzamy, że zachodzi niebezpieczeństwo, że jeśli wystąpią opady jakiegokolwiek atmosferyczne, które wg technologii uniemożliwiają wykonywanie robót wg obowiązującej technologii to wykonawca nie będzie miał możliwości zmiany terminu wykonania robót – taka sytuacja jest niedopuszczalna.

Należy obiektywnie stwierdzić, że warunki atmosferyczne są zmienne i niezależne do wykonawcy i wykonawca nie może ponosić odpowiedzialności za brak możliwości wykonywania robót zgodnie z technologią, co powoduje wydłużenie terminu wykonania robót.

Powyższe jest niezbędne dla zapewnienia wykonawcy możliwości zmiany terminu wykonania robót w przypadku ww. okoliczności, sytuacji od niego obiektywnie niezależnych.

W związku z powyższym wnosimy o zmianę wyżej cytowanego fragmentu umowy na następujący:

Wystąpieniem warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie robót wg obowiązującej technologii.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z § 16 ust. 1 pkt 1 literą j SIWZ

„1.Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w formie aneksu, zgodnie z art.144 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawa zamówień publicznych i określa warunki takiej zmiany, tj.:

1) dopuszcza się możliwość zmiany terminu w wykonaniu przedmiotu umowy w przypadku: (...)

j) wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie robót wg obowiązującej technologii.”

Termin składania ofert nie ulega zmianie.

Prosimy o uwzględnienie powyższych informacji przy sporządzaniu oferty przetargowej.