

WYJAŚNIENIE NR 1 TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji, zgodnie z art.275 pkt 1

Nazwa nadana zamówieniu: Modernizacja ogólnodostępnego boiska sportowego wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Niedzica

Na podstawie art. 284 ust.2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2022 r., poz. 1710). Zamawiający udziela wyjaśnień treści SWZ w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego na podstawie art.284 ust.1 ustawy PZP w dniach: 02.08.2023 r., 04.08.2023 r., 09.08.2023., 10.08.2023 r.

PYTANIE 1:

Szanowni Państwo,

W przetargu na roboty budowlane pn. „Modernizacja ogólnodostępnego boiska sportowego wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Niedzica”, jednym z przedmiotów zamówienia jest przebudowa nawierzchni ogólnodostępnego boiska sportowego. W Programie Funkcjonalno-Użytkowym zamieściliście Państwo parametry dotyczące nawierzchni ze sztucznej trawy. Zamieszczone przez Państwa parametry sztucznej trawy charakteryzują produkty niskiej jakości i krótkiego czasu użytkowania. Taki zabieg i opisanie produktu w taki sposób dopuszcza wszystkie dostępne na rynku produkty, w tym produkty chińskie, które są krócej żywotne. Zamawiającemu powinno zależeć na tym, aby produkt zainstalowany na boiskach był bezpieczny, wytrzymały, wysokiej jakości, dający gwarancję długotrwałego użytkowania i zapewniający wysoki komfort jego użytkownikom. Takie zalety posiadają produkty wykonane w technologii tkanej.

Prosimy Zamawiającego zatem o wymagania sztucznej trawy o następujących parametrach:

Sztuczna Trawa Tkana o wysokości od 45 mm do 50 mm, spełniająca wymagania FIFA Quality Concept for Football Turf na poziomie FIFA QUALITY PRO (manual 2015). Tkanie to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na tym samym krośnie, w tym samym czasie. Wymagany jest produkt ekologiczny, który w 100% podlega pełnemu recyklingowi materiałowemu, czyli trawa i spód wykonane ze związków PP/PE. Ze względu na dużą intensywność użytkowania przyszłego boiska należy zastosować sztuczną trawę o wysokich parametrach użytkowych.

1. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu.
2. Dtex pęczka – min. 12.000,
3. Grubość włókna – min. 300 µm,
4. Ilość pęczków – min. 10.000/m²,
5. Masa runa – min. 1 600 g/m²,
6. Siła wyrywania pęczka - min. 70 N

7. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 6000 mm/h
8. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien.
9. Podkład trawy: PP/PE - 100 % poliolefinowy
10. Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu,
11. Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
12. Linie wklejane w nawierzchnie,

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

- autoryzację 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 spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) na poziomie FIFA QUALITY PRO z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, granulat) 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,
- Certyfikat FIFA Quality Pro dla oferowanego systemu nawierzchni,
- Raport z badań niezależnego Instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),
- próbkę oferowanej nawierzchni o wymiarach min.25x15cm z metryką producenta.

PYTANIE 2:

Biorąc pod uwagę wielkość boiska, jego przeznaczenie oraz to jak intensywnie będzie ono użytkowane prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający będzie wymagał następujących parametrów technicznych i dokumentów jako przedmiotowych środków dowodowych odpowiadających obecnie obowiązującym standardom nawierzchni przeznaczonych na boiska piłkarskie:

Parametry trawy :

1. wysokość włókna min 45 max 47 mm
2. ilość pęczków min. 9400/m²
3. ilość włókien min 132.000/m²
4. grubość każdego włókna min. 360 mikronów
5. dtex min 13.300
6. wytrzymałość łączenia klejonego po starzeniu min. 110N/100mm
7. wyrywanie pęczka po starzeniu min 78 N
8. przepuszczalność wody przez kompletny system min. 1600 mm/h
9. typ trawy: monofil prosty o jednym kształcie włókna
10. kształt włókna: diament z min 4 żeberkami/rdzeniami lub X
11. rodzaj trawy: polietylen
12. trawa tuftowana
13. podkład: lateksowy lub poliuretanowy
14. wypełnienie: piasek kwarcowy i granulat EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z badaniem laboratoryjnym
15. trawa musi być zamontowana na macie prefabrykowanej o grubości min 12mm

Dokumenty wymagane jako przedmiotowe środki dowodowe do złożenia wraz z ofertą w celu weryfikacji jakości oferowanego produktu:

- a) raport z badań przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd, Ercat), dotyczący oferowanego systemu (nawierzchni, wypełnienia EPDM recyklingu i maty), potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality Pro i Quality oraz potwierdzający minimalne parametry oferowanej trawy syntetycznej określone przez Zamawiającego (dostępny na www.FIFA.com)
- b) raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne, akredytowane laboratorium dla systemu sztucznej trawy (nawierzchnia wraz z wypełnieniem EPDM z recyklingu i matą), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013/PN-EN 15330-1:2014-02
- c) karta techniczna oferowanej nawierzchni, poświadczona przez jej producenta, potwierdzająca wymagane przez Zamawiającego minimalne parametry dla nawierzchni w zakresie, który nie został objęty raportem z badań zgodnie z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu Quality Pro i Quality lub z aktualną normą EN 15330-1:2013/PN-EN 15330-1:2014-02
- d) aktualny certyfikat potwierdzający posiadanie przez producenta statusu FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) lub licencjonowany przez FIFA
- e) atest PZH dla poszczególnych elementów tj. oferowanej nawierzchni, maty i EPDM z recyklingu.
- f) autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję
- g) raport z badań testu Lisport na min. 200.000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływania” potwierdzający, że włókno trawy syntetycznej po min. 200.000 cykli nie wykazuje widocznych uszkodzeń. Badanie musi być wystawione przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025:2018 i wprost potwierdzać brak widocznych uszkodzeń włókna oferowanej trawy syntetycznej.
- h) raport z badań przeprowadzony przez akredytowany Instytut, dotyczący oferowanego granulatu gumowego EPDM recykling, potwierdzający zgodność z wymogami w zakresie zawartości WWA (wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych) w odniesieniu do rozporządzenia REACH
- i) raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzający, że włókno oferowanej trawy syntetycznej zgodnie z Rozporządzeniem REACH jest wolne od WWA - wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (PAH – free). Raport z badań musi być wykonany przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO / IEC 17025: 2018.
- j) kształt włókna musi być potwierdzony przez laboratorium niezależne, akredytowane zgodnie z ISO/IEC 17025:2018.

W tym miejscu pragniemy podkreślić, iż wymaganie powyższych dokumentów da możliwość Inwestorowi już na etapie postępowania przetargowego weryfikację oferowanych rozwiązań.

PYTANIE 3:

Obecnie na rynku są dziesiątki rodzajów nawierzchni poliuretanowych o różnych typach, parametrach i sposobach wykonania. Poszczególne parametry charakteryzujące poszczególne produkty czy zastosowany typ nawierzchni mają znaczący wpływ na jego jakość i bezproblemowe użytkowanie.

Podkreślamy jednocześnie fakt, iż Inwestor ma prawo opisać swoje potrzeby, żądając produktu o cechach odpowiadających jego potrzebom, a w tym o największych dostępnych standardach jakościowych, w oparciu o opinie użytkowników produktów.

Wymagane parametry nawierzchni są optymalne do celu jakiemu ma służyć, aby jakość nawierzchni po okresie gwarancji pozwalała na jej użytkowanie przez wiele lat bez konieczności jej wymiany czy naprawy.

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dbając o własne interesy będzie wymagał następujących parametrów technicznych mieszczących się w poniżej podanych zakresach oraz dokumentów jako przedmiotowych środków dowodowych odpowiadających obecnie obowiązującym standardom nawierzchni poliuretanowych typu sandwich:

1. Grubość: min 13 mm
2. Wytrzymałość na rozciąganie: 0,56 – 0,70 Mpa
3. Wydłużenie przy rozciąganiu: 43 - 58 %
4. Współczynnik tarcia: 50 – 53 (TRRL)

5. Odształcanie pionowe 23°C: 1,7 – 2,1
6. Pochłanianie wstrząsów w temp. 23°C: 36 – 38

Uwaga: Powyższe wymagania powinien potwierdzać raport z badań na regulacje World Athletics (IAAF) wykonany w laboratorium posiadające akredytację World Athletics (IAAF).

Nawierzchnia powinna być przyjazna dla otoczenia i ludzi korzystających z niej, a zawartość związków chemicznych powinna być nie większa niż opisana poniżej:

(wartości w mg/l)

DOC - po 24 godzinach < 47

ołów (Pb) < 0,001

kadm (Cd) < 0,0002

chrom (Cr) < 0,001

chrom VI (CrVI) < 0,008

rtęć (Hg) < 0,001

cynk (Zn) < 1

cyna (Sn) < 0,02

W celu weryfikacji jakości oferowanego produktu nawierzchni typu sandwich Zamawiający będzie wymagał następujących środków dowodowych składanych wraz z ofertą:

1. Aktualny certyfikat World Athletics (IAAF) dla oferowanej nawierzchni o wymaganej grubości na bieżnię
2. Aktualny kompletny raport z badania na zgodność z regulacjami World Athletics (IAAF) potwierdzający parametry wymagane przez IAAF, wydany w celu uzyskania certyfikatu produktowego World Athletics (IAAF),
3. Aktualny kompletny raport z badania na zgodność z PN-EN 14877:2014 potwierdzający pozostałe niewyszczególnione powyżej cechy,
4. Atest Higieniczny PZH lub równoważny,
5. Kompletny raport z badania na zgodność z ochroną środowiska naturalnego wykonane przez niezależne akredytowane laboratorium potwierdzające wymagane minimalne zawartości metali ciężkich.
6. Kompletny raport z zbadania WWA dla oferowanego produktu, wykonany przez niezależne akredytowane laboratorium .
7. Karta techniczna nawierzchni poliuretanowej autoryzowana przez producenta potwierdzająca spełnienie wyspecyfikowanych wymagań technologicznych
8. Autoryzacja producenta systemu upoważniająca do instalacji konkretnej nawierzchni poliuretanowej na danym zadaniu wraz z potwierdzeniem udzielenia gwarancji

Wymaganie powyższych dokumentów da możliwość Inwestorowi już na etapie postępowania przetargowego weryfikację oferowanych rozwiązań.

W tym miejscu pragniemy podkreślić, iż tylko odpowiednia weryfikacja oferowanych rozwiązań stanowi rękojmię dostarczenia do realizacji zamówienia materiałów na poziomie założonym przez Zamawiającego, co ma istotny wpływ na realizację zamówienia i uniknięcie

PYTANIE 4:

W związku z prowadzonym postępowaniem przetargowym na wyżej wymienione zadanie wnosimy o dopuszczenie wariantu sztucznej trawy o parametrach wskazanych poniżej, jako rozwiązania równoważnego. Działanie takie przełoży się na zwiększoną liczbę złożonych ofert i realniejsze wyceny Wykonawców, którzy będą mogli wybrać odpowiednią nawierzchnię spośród większej liczby produktów.

W związku z powyższym w ramach rozszerzenia konkurencyjności, prosimy o dopuszczenie ogólnodostępnej na rynku trawy o poniższych parametrach, jako rozwiązania równoważnego:

- skład włókna: polietylen (PE) 100%

- rodzaj i przekrój włókien: włókno monofilowe z wtopionym rdzeniem wzmacniającym zapewniającym sztywność włókna.

- wysokość włókien: 50 mm

- grubość włókna monofilowego: min. 340 µm,
- Dtex: min. 16 000,
- ilość pęczków: min. 9100/m²
- ilość włókien: min. 145 000/m²
- wyrywanie pęczka po starzeniu: min. 100N
- łączenie klejone po starzeniu: min. 135/ 100mm
- waga pojedynczego włókna: min 1590 g/m²
- waga całkowita trawy: min. 3250 g/m²
- podkład trawy: lateksowy
- przepuszczalność wody dla całego systemu sztucznej trawy: min 2000 mm/hr
- nie wymaga stosowania maty elastycznej typu shockpad

Dokumenty potwierdzające najwyższą jakość oferowanej nawierzchni:

1. Raport z badań laboratoryjnych potwierdzających spełnienie wymogów FIFA Quality Programme for Football Turf dotyczący oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej (shock pad (opcjonalnie) + sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) wykonanych przez akredytowane przez FIFA laboratorium (np. Labosport, ISA Sport, Sportlabs) potwierdzające jakość produktu na najwyższym poziomie FIFA Quality Pro – edycja 2015 (dostępny na www.FIFA.com) wraz z potwierdzeniem wszystkich wymaganych parametrów technicznych.

2. Badanie laboratoryjne oferowanego systemu sztucznej trawy (shock pad (opcjonalnie) + sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2013 wykonane przez specjalistyczne laboratorium posiadające odpowiednią akredytację.

3. Raport z badań testu Lisport na min. 150 000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane przez FIFA laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływania” potwierdzający, że włókno oferowanej trawy syntetycznej po min. 150 000 cykli nie wykazuje poważnych uszkodzeń.

4. Dokument potwierdzający posiadanie przez producenta aktualnego statusu FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP).

5. Świadectwo higieny (atesty PZH) dla sztucznej trawy oraz granulatu gumowego EPDM z recyklingu/techniczny.

6. Sprawozdanie z badań na zawartość metali ciężkich oraz wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych (WWA) potwierdzających zgodność z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 REACH wystawionych dla oferowanej partii wypełnienia (granulat gumowy EPDM z recyklingu/techniczny).

7. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

8. Dokument wydany przez akredytowane laboratorium/instytut potwierdzający, że oferowana sztuczna trawa nadaje się do recyklingu. 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. Producent oferowanej przez nas trawy jest jednym z ośmiu na świecie Preferowanych Producentów FIFA, co daje całkowitą gwarancję, że oferowany produkt jest najwyższej jakości.

Nadmieniamy, że Zamawiający wydatkuje środki publiczne i jego rolą jest wybranie oferty jak najkorzystniejszej zarówno jakościowo jak i finansowo, dlatego powinien tak opisać przedmiot zamówienia, aby jak największa ilość Oferentów mogła wystartować w tym przetargu, nie utrudniając dostępu do zamówienia potencjalnym Wykonawcom. Zamawiający winien również dołożyć wszelkich starań aby określić wymagania w sposób nie budzący jakichkolwiek podejrzeń i niezgodności z wytycznymi i standardami obowiązującymi w branży.

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

PYTANIE 5:

W związku z rozbieżnościami w dokumentacji prosimy o ujednoczenie opisu sztucznej trawy oraz wymaganych dokumentów według poniższej propozycji:

Wymagane parametry trawy:

- wysokość włókna min. 31 mm
 - ilość pęczków min. 18 300/m²
 - gęstość włókien min. 500 000/m²
 - masa włókien: min. 2 500 g/m²
 - masa nawierzchni: min. 3 900 g/m²
 - grubość włókna monofilowego: min. 360 mikronów
 - grubość włókna skręconego: min. 170 mikronów
 - dtex min.: min. 13 400/6 dla włókna głównego oraz min. 6 500/8 dla włókna dolnego, kręconego
 - wytrzymałość na wyrywanie pęczka (po starzeniu) – min. 58 N
 - podkład trawy - poliuretanowy
 - wypełnienie nawierzchni - trawa z zasypem piaskiem kwarcowym
- System instalowany na macie shockpad prefabrykowany min. 10 mm

Wymagane przez Zamawiającego dokumenty do oferty na potwierdzenie parametrów oferowanej nawierzchni:

- raport z badań laboratoryjnych wydany przez niezależne laboratorium, instytut sportowy autoryzowane przez FIFA np. Labosport, Ercat, Sportslabs, na zgodność trawy z normą EN 15330-1: 2013 - raport musi potwierdzać wszystkie najważniejsze parametry trawy i maty shockpad,
- posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu min. Licencjobiorcy FIFA (FIFA Licensee),
- atest PZH dla trawy oraz maty shockpad,
- kartę techniczną potwierdzoną przez producenta, zawierającą szczegółową charakterystykę i parametry techniczne nawierzchni,
- autoryzacja producenta nawierzchni ze sztucznej trawy, wystawiona dla Wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

System takiej nawierzchni dedykowany jest na boiska zlokalizowane w regionie górzystym o obfitych deszczach oraz w strefie zalewowej.

WNIOSEK Z PYTANIAMI 6:

1.

W związku z długim weekendem i okresem urlopowym, proszę o zmianę terminu składania ofert na 22.08.2023.

2.

Jaką kwotę zamierza przeznaczyć na przedmiotowe zadanie?

Informacja ta jest niezbędna dla ograniczenia zaangażowania wykonawcy, którego oferta przekroczy budżet Zamawiającego. Przygotowanie oferty generuje stosunkowo dużo czasu i jeśli wykonawca zna budżet zamawiającego to może zdecydować czy jest zainteresowany postępowaniem. Brak informacji o budżecie może powodować niepotrzebną stratę wykonawcy.

3.

Zamawiający wadliwie proceduje postępowanie przetargowe ponieważ oczekuje od wykonawcy zaprojektowania i wykonania odpowiedniego odwodnienia a nie udostępnia badań geotechnicznych. Należy obiektywnie stwierdzić, że brak badań geotechnicznych uniemożliwia rzetelne przygotowanie oferty w zakresie odwodnienia.

PFU podaje

Elementy projektowe:

1. Projektowane boisko do piłki nożnej z nawierzchnią ze sztucznej trawy:

(...)

rozsączający, lub studnię chłonną w nawiązaniu do dokumentacji geologiczno-hydrologicznej i opracowanego projektu budowlanego,

(...)

- woda deszczowa musi zostać w całości wprowadzona do gruntu na obszarze płyty boiska oraz obszarze otaczającym boisko bez ryzyka zalewania terenów sąsiednich oraz płyt boiska musi zapewniać skuteczne odprowadzenie wód opadowych zanikowo do gruntu przez warstwy infiltracyjne podbudowy lub drenaż

Warunki wykonania i odbioru prac projektowych – Część 1

- o Zakres prac projektowych m.in. obejmuje:

(...)

- 2) w razie konieczności opracowanie badań geotechnicznych i hydrologicznych, określających warunki gruntowo-wodne,

(...)

Dokumenty budowy

Dokumentację robót stanowią poniższe elementy:

(...)

- badania geotechniczne i hydrologiczne z opracowaną dokumentacją w tym zakresie,

(...)

Do dziennika budowy należy wpisać w szczególności:

(...)

- dane dotyczące czynności geodezyjnych (pomiarowych) dokonywanych przed i w trakcie wykonywania robót,

Proszę o udostępnienie badań geotechnicznych gruntu ponieważ są one niezbędne do przygotowania oferty w formule zaprojektuj i wybuduj w zakresie rozwiązań technologicznych w zakresie odwodnienia.

Jeśli Zamawiający nie udostępni na tym etapie badań geotechnicznych to musi wyłączyć z zakresu przedmiotu zamówienia projekt i wykonanie odwodnienia i przeniesienie tego do robót dodatkowych, o co wnosimy.

4.

PFU podaje

2. Projektowany pas bezpieczeństwa:

- wokół płyty boiska należy zaprojektować pas bezpieczeństwa o nawierzchni poliuretanowej o szerokości 2,50m i łącznej powierzchni 825,0m²,
- nawierzchnię należy zaprojektować odporną na obuwie z kolcami, przepuszczalną dla wody o grubości użytkowej 13mm układanej maszynowo metodą rozkładania granulatu EPDM frakcji 1-4mm z produkcji pierwotnej oraz kleju poliuretanowego w kolorze ceglastym.

Zaprojektować nawierzchnię wykonaną z poliuretanu na bazie wysokojakościowych syntetycznych komponentów poliuretanowych oraz granulatów gumowych typu SBR i EPDM.

Nawierzchnię poliuretanową należy wykonać bezpośrednio na placu budowy w technologii rozkładania:

- Wykonanie podkładowej warstwy przepuszczalnej, stabilizacyjnej, elastycznej ET gr. 35mm pod nawierzchnię poliuretanową
- Wykonanie warstwy użytkowej grubości 13 mm - układana maszynowo metodą rozkładania granulatu EPDM frakcji 1 - 4mm z produkcji pierwotnej (barwiony w masie) oraz kleju poliuretanowego.

Proszę o dopuszczenie nawierzchni PU typu EPDM 2S o gr. ok. 16 mm (8+8) lub typu NATRYSK o gr. ok. 13 mm (11+2).

5.

PFU podaje wymagania dla parametrów nawierzchni PU w sposób niezgodny z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02 (obowiązująca w Unii Europejskiej norma określająca wymagania dotyczące sportowych wszystkich nawierzchni PU otwartych obiektów sportowych) a są one oparte o starą nomenklaturę ITB, która nie jest spójna z aktualną normą. PFU podaje

Wymagania techniczne wierzchniej warstwy z poliuretanu

- Grubość całkowita – min. 13mm
- Wytrzymałość na rozciąganie - min. 0,70 MPa
- Wydłużenie względne przy rozciąganiu – min. 50%
- Wytrzymałość na rozdzieranie – min. 100 N
- Ścieralność - max. 0,09 mm
- Odporność na uderzenia powierzchnia odbicia kulki (mm2) - max. 600

Poniżej przedstawiamy wymagania wg aktualnej normy PN-EN 14877:2014-02 dla nawierzchni PU.

<i>parametr</i>	<i>wartość wymagana wg normy PN-EN 14877:2014-02</i>
Wytrzymałość na rozciąganie, MPa	≥ 0,4
Wydłużenie podczas zerwania, %	≥ 40
Opór poślizgu, PTV: - na sucho - na mokro	80÷110 55÷110
(dotyczy tylko nawierzchni przepuszczalnej dla wody) Przepuszczalność wody, mm/h	≥ 150
Odporność na zużycie (ścieranie aparatem Tabera), g	≤ 4
(dotyczy tylko nawierzchni lekkoatletycznej) Odporność na kolce: - spadek wytrzymałości na rozciąganie, % - spadek wydłużenia względnego przy F_{max} , %	≤ 20 ≤ 20
Odporność po przyśpieszonym starzeniu: - wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² - wydłużenie względne przy F_{max} , % - amortyzacja, % - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport - odporność na kolce: - wytrzymałość na rozciąganie po użyciu kolców, MPa - spadek wytrzymałości po działaniu kolców, % - wydłużenie względne przy F_{max} po działaniu kolców, % - spadek wydłużenia względnego przy F_{max} po działaniu kolców, %	≥ 0,4 ≥ 40 35÷50 typ SA35÷50 >31 typ SA 31+ 35÷44 typ SA35÷44 ≥ 0,4 ≤ 20 ≥ 40 ≤ 20
Odporność po sztucznym starzeniu: - odporność na zużycie (ścieranie Tabera), g - zmiana barwy, stopień skali szarej	≤ 4 ≥ 3
Amortyzacja, %: - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport	35÷50 typ SA35÷50 >31 typ SA 31+ 35÷44 typ SA35÷44
Odkształcenie pionowe, mm: - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport	≤ 6 ≤ 6 ≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo: - piłka koszykowa, % - piłka tenisowa, %	≥ 85 ≥ 85

Powyższe dowodzi, że podane w PFU parametry są niezgodne z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02.

Projekt stosuje przy określeniu parametrów również standardy nieaktualnej nomenklatury ITB czyli parametry nie występujące w aktualnej normie oraz wartości wymaganych parametrów, które występują w normie ale wartości niezgodnie z założeniami tej normy. Parametry wg starej nomenklatury ITB nie są kompatybilne z aktualną normą dla tego typu nawierzchni. Informujemy, że nie wykonuje się od 2017 r. aprobat i rekomendacji technicznych ITB tylko badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014-02, dlatego wymaganie aprobaty lub rekomendacji technicznej ITB jest bezpodstawne.

Informujemy, że aktualnie jedynym dokumentem dopuszczającym do stosowania nawierzchni PU na terenie UE jest potwierdzenie zgodności z normą PN-EN 14877:2014-02, wydane przez niezależną instytucję do tego upoważnioną.

Jeśli Zamawiający ma wątpliwości do przedstawianych przez nas obiektywnych argumentów to proponujemy zapoznanie się z aktualnymi wytycznymi dla nawierzchni sportowych poprzez kontakt z niezależną instytucją zajmującą się nawierzchniami sportowymi tj. Instytutem Sportu

<https://insp.pl/instytut-insp/jednostki-organizacyjne/zespol-certyfikacji>

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie nawierzchni PU o parametrach zgodnych z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02.

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni PU tylko o to aby opisał wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny standardami w branży i obowiązującą normą.

6.

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą dokumentację niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna o odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

7.

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.

8.

Czy w ramach strefy zamawianych robót występują jakiegokolwiek sieci lub inne kolizje?
Jeśli występują to wnosimy o udostępnienie stosownej inwentaryzacji z opisem i mapą.

9.

Czy występują ograniczenia w dojeździe do placu budowy dla sprzętu budowlanego i samochodów ciężarowych niezbędnych do wykonania robót?

10.

Wnosimy o dopuszczenie płatności wynagrodzenia poprzez faktury częściowe do co najmniej 70%.

11.

W związku z zapisem umowy (§6 ust. 7) proszę o odpowiedź na tym etapie czy Zamawiający dopuści możliwość zawarcia umowy przelewu wierzytelności z bankiem kredytuującym finansowanie realizacji przedmiotowego zadania,

12.

W związku z zapisem umowy (§6 ust. 7) proszę o odpowiedź na tym etapie czy Zamawiający dopuści możliwość zawarcia umowy przelewu wierzytelności z podwykonawcą lub dostawcą w celu zapłaty jego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego.

13.

Umowa §14 ust. 2.1)b) podaje

2. Dopuszcza się zmianę istotnych postanowień niniejszej umowy w stosunku do oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy na zasadach i warunkach określonych poniżej:
 - 1) Termin ustalony w §4 niniejszej umowy może ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
 - b) powodu wystąpienia warunków atmosferycznych takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych/prac geologicznych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywania odbiorów, przy czym przedłużenie terminu realizacji zamówienia nastąpi o liczbę dni, odpowiadającą okresowi występowania powyższych okoliczności:

Należy obiektywnie stwierdzić, że ww. zapis jest niezrozumiałym ograniczeniem względem wymagań technologicznych dla przedmiotu zamówienia w szczególności nawierzchni syntetycznej. Zamawiający określa własną definicję niesprzyjających warunków atmosferycznych ignorując obiektywne dla stron wymagania technologiczne narzucone przez producentów. Chodzi o zapis „takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku”.

Stwierdzamy, że zachodzi niebezpieczeństwo np. jeśli wystąpią warunki atmosferyczne np. opady atmosferyczne, nieodpowiednia wilgotność powietrza, nieodpowiednia temperatura powietrza, nieodpowiednia temperatura podłoża względem punktu rosy, mokre podłoże, silny wiatr, które wg technologii zamawianych robót uniemożliwiają ich wykonywanie a nie wpisują się w ograniczenia podane w projekcie umowy (ww. cytata) to wykonawca nie będzie miał możliwości zmiany terminu wykonania robót – taka sytuacja jest niedopuszczalna gdyż jest wyjątkowo krzywdząca dla wykonawcy.

Zamawiający w sposób niefortunny ogranicza warunki atmosferyczne a powinien odnosić się do wymagań technologicznych dla elementów przedmiotu zamówienia jeśli wymaga aby został on wykonany w sposób zgodny z technologią. Zapis umowy jest niefortunny ponieważ wykonawca nie ma wpływu na warunki atmosferyczne.

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. Wystarczy, że będą występować warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót zgodnie z technologią to Wykonawca nie będzie mógł wydłużyć terminu realizacji – taki zapis powoduje, że wykonawca ma odpowiadać za czynniki od niego obiektywnie niezależne.

Konieczne jest takie opisanie warunków obiektywnie niezależnych od wykonawcy aby nie powodowały dla niego niekorzystnej sytuacji. 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 ww. cytowanego zapisu umowy poprzez usunięcie zapisu:

„takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku”.

ODPOWIEDZI:

Zamawiający z uwagi na lokalizację boiska sportowego w terenie zalewowym o prawdopodobieństwie Q1% oraz ryzyka zanieczyszczenia środowiska granulatem EPD zmienia zapisu Programu Funkcjonalno-Użytkowego w pkt 1.4 Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe w zakresie parametrów nawierzchni płyty boiska sportowego z trawy syntetycznej.

Zamawiający wymaga zastosowanie trawy syntetycznej IV generacji bezzasypowej instalowanej na macie elastycznej.

Parametry oferowanej nawierzchni:

- Rodzaj włókna: 100% polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum dwa różne rodzaje włókien: monofilowe proste oraz monofilowe teksturowane,
- Ilość pęczków: min. 23 400 szt./m²,
- Ilość włókien: min. 650 000 włókien/m²
- Podkład: poliuretanowy lub lateksowy,
- Wysokość włókna ponad podkładem: 31-35mm,
- Masa włókien: min. 2 800 g/m²,
- Masa nawierzchni: min. 4 000 g/m²,
- Grubość zastosowanych włókien: Dtex: min. 16 600/6 dla włókna głównego oraz min 6500/8 dla włókna dolnego
- Wrywność pęczka na wrywanie po starzeniu: min 55N
- wytrzymałość łączenia klejonego min 120N
- Linie białe wklejane w nawierzchnie - zgodne w zakresie wymagań z oferowaną trawą syntetyczną
- przepuszczalność wody przez nawierzchnię 4000mm/h
- przepuszczalność wody przez kompletny system 1600mm/h
- shock pad: mata prefabrykowana o grubości min. 10mm
- wypełnienie nawierzchni – trawa z zasypem kwarcowym,

Dokumenty, które Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu w celu potwierdzenia, że oferowana nawierzchnia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego na etapie opracowania dokumentacji projektowej:

- a) Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa, shock pad) przeprowadzonego przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), potwierdzający wszystkie wymagane parametry oraz potwierdzający zgodność systemu z normą EN 15330-1:2013.
- b) Certyfikat FPP dla producenta trawy (FIFA Preferred Producer),
- c) posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu min Licencjobiorcy FIFA (FIA Licensee)
- d) Karta techniczna oferowanego modelu trawy potwierdzoną przez jej producenta,
- e) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej trawy syntetycznej,
- f) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię,
- g) Raport z badań z reakcji na ogień wykonana wg. normy EN 13501-1:2018 potwierdzająca zakres reakcji na ogień w klasie minimum Cfl-s1,
- h) dokument wydany przez akredytowany instytut potwierdzający, że oferowana sztuczna trawa nadaje się w 100% do recyklingu,

Parametry pasa bezpieczeństwa wokół płyty boiska sportowego o nawierzchni poliuretanowej w technologii rozkładania:

1. Grubość: min 13mm
2. Wytrzymałość na rozciąganie: 0,56 – 0,70 Mpa
3. Wydłużenie przy rozciąganiu: 43 - 58%
4. Współczynnik tarcia: 50 – 53 (TRRL)
5. Odształcenie pionowe 23°C: 1,7 – 2,1
6. Pochłanianie wstrząsów w temp. 23°C: 36 – 38

Uwaga: Powyższe wymagania powinien potwierdzać raport z badań na regulacje World Athletics (IAAF) wykonany w laboratorium posiadające akredytację World Athletics (IAAF).

Nawierzchnia powinna być przyjazna dla otoczenia i ludzi korzystających z niej, a zawartość związków chemicznych powinna być nie większa niż opisana poniżej: (wartości w mg/l)

DOC - po 24 godzinach < 47

ołów (Pb) < 0,001

kadm (Cd) < 0,0002

chrom (Cr) < 0,001

chrom VI (CrVI) < 0,008

rtęć (Hg) < 0,001

cynk (Zn) < 1

cyna (Sn) < 0,02

W celu weryfikacji jakości oferowanego produktu nawierzchni Zamawiający będzie wymagał na etapie opracowania dokumentacji projektowej:

1. Aktualny certyfikat World Athletics (IAAF) dla oferowanej nawierzchni o wymaganej grubości na bieżnię
2. Aktualny kompletny raport z badania na zgodność z regulacjami World Athletics (IAAF) potwierdzający parametry wymagane przez IAAF, wydany w celu uzyskania certyfikatu produktowego World Athletics (IAAF),
3. Aktualny kompletny raport z badania na zgodność z PN-EN 14877:2014 potwierdzający pozostałe niewyszczególnione powyżej cechy,
4. Atest Higieniczny PZH lub równoważny,
5. Kompletny raport z badania na zgodność z ochroną środowiska naturalnego wykonane przez niezależne akredytowane laboratorium potwierdzające wymagane minimalne zawartości metali ciężkich.
6. Kompletny raport z badań WWA dla oferowanego produktu, wykonany przez niezależne akredytowane laboratorium.
7. Karta techniczna nawierzchni poliuretanowej autoryzowana przez producenta potwierdzająca spełnienie wyspecyfikowanych wymagań technologicznych
8. Autoryzacja producenta systemu upoważniająca do instalacji konkretnej nawierzchni poliuretanowej na danym zadaniu wraz z potwierdzeniem udzielenia gwarancji,

1.

W związku z długim weekendem i okresem urlopowym, proszę o zmianę terminu składania ofert na 22.08.2023.

Zamawiający zmienia termin składania ofert na 21.08.2023 r. godz. 10:00.

2.

Jaką kwotę zamierza przeznaczyć na przedmiotowe zadanie?

Informacja ta jest niezbędna dla ograniczenia zaangażowania wykonawcy, którego oferta przekroczy budżet Zamawiającego. Przygotowanie oferty generuje stosunkowo dużo czasu i jeśli wykonawca zna budżet zamawiającego to może zdecydować czy jest zainteresowany postępowaniem. Brak informacji o budżecie może powodować niepotrzebną stratę wykonawcy.

Zamawiający poda kwotę na sfinansowanie zamówienia przed otwarciem ofert.

3.

Zamawiający wadliwie proceduje postępowanie przetargowe ponieważ oczekuje od wykonawcy zaprojektowania i wykonania odpowiedniego odwodnienia a nie udostępnia badań geotechnicznych. Należy obiektywnie stwierdzić, że brak badań geotechnicznych uniemożliwia rzetelne przygotowanie oferty w zakresie odwodnienia.

PFU podaje:

Wykonawca winien przeprowadzić wszystkie niezbędne analizy i badania oraz wycenić wszystkie elementy przedmiotu umowy z należytą starannością do oszacowania i przygotowania oferty. Zgodnie z podstawową technologią wykonania boisk sportowych ze sztucznej trawy konieczne jest wykonanie skutecznego odprowadzenia wód opadowych, roztopowych oraz potencjalnie zalewowych. Zamawiający zwraca uwagę iż przedmiot umowy obejmuje przebudowę istniejącego boiska sportowego funkcjonującego w tej lokalizacji kilkadziesiąt lat co pozwala na przyjęcie wstępnych warunków geologicznych podłoża na podstawie rozeznania terenowego, doświadczenie i praktyki zawodowej.

Elementy projektowe:

1. Projektowane boisko do piłki nożnej z nawierzchnią ze sztucznej trawy:

(...)

rozsączający, lub studnię chłonną w nawiązaniu do dokumentacji geologiczno-hydrologicznej i opracowanego projektu budowlanego,

(...)

- woda deszczowa musi zostać w całości wprowadzona do gruntu na obszarze płyty boiska oraz obszarze otaczającym boisko bez ryzyka zalewania terenów sąsiednich oraz płyt boiska musi zapewniać skuteczne odprowadzenie wód opadowych zanikowo do gruntu przez warstwy infiltracyjne podbudowy lub drenaż

Warunki wykonania i odbioru prac projektowych – Część I

- o Zakres prac projektowych m.in. obejmuje:

(...)

- 2) w razie konieczności opracowanie badań geotechnicznych i hydrologicznych, określających warunki gruntowo-wodne,

(...)

Dokumenty budowy

Dokumentację robót stanowią poniższe elementy:

(...)

- badania geotechniczne i hydrologiczne z opracowaną dokumentacją w tym zakresie,

(...)

Do dziennika budowy należy wpisać w szczególności:

(...)

- dane dotyczące czynności geodezyjnych (pomiarowych) dokonywanych przed i w trakcie wykonywania robót,

Proszę o udostępnienie badań geotechnicznych gruntu ponieważ są one niezbędne do przygotowania oferty w formule zaprojektuj i wybuduj w zakresie rozwiązań technologicznych w zakresie odwodnienia.

Jeśli Zamawiający nie udostępni na tym etapie badań geotechnicznych to musi wyłączyć z zakresu przedmiotu zamówienia projekt i wykonanie odwodnienia i przeniesienie tego do robót dodatkowych, o co wnosimy.

Zamawiający nie dysponuje badaniami geologicznymi oraz nie dysponuje projektem budowlanym. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie kompletnego projektu budowlanego z niezbędnymi opracowaniami w tym badaniami geologicznymi oraz wykonanie przebudowy boiska sportowego.

4.

PFU podaje

2. Projektowany pas bezpieczeństwa:

- wokół płyty boiska należy zaprojektować pas bezpieczeństwa o nawierzchni poliuretanowej o szerokości 2,50m i łącznej powierzchni 825,0m²,
- nawierzchnię należy zaprojektować odporną na obuwie z kolcami, przepuszczalną dla wody o grubości użytkowej 13mm układanej maszynowo metodą rozkładania granulatu EPDM frakcji 1-4mm z produkcji pierwotnej oraz kleju poliuretanowego w kolorze ceglastym.

Zaprojektować nawierzchnię wykonaną z poliuretanu na bazie wysokojakościowych syntetycznych komponentów poliuretanowych oraz granulatów gumowych typu SBR i EPDM.

Nawierzchnię poliuretanową należy wykonać bezpośrednio na placu budowy w technologii rozkładania:

- Wykonanie podkładowej warstwy przepuszczalnej, stabilizacyjnej, elastycznej ET gr. 35mm pod nawierzchnię poliuretanową
- Wykonanie warstwy użytkowej grubości 13 mm - układana maszynowo metodą rozkładania granulatu EPDM frakcji 1 - 4mm z produkcji pierwotnej (barwiony w masie) oraz kleju poliuretanowego.

Proszę o dopuszczenie nawierzchni PU typu EPDM 2S o gr. ok. 16 mm (8+8) lub typu NATRYSK o gr. ok. 13 mm (11+2).

Zamawiający nie dopuszcza nawierzchni poliuretanowej w technologii natrysku.

5.

PFU podaje wymagania dla parametrów nawierzchni PU w sposób niezgodny z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02 (obowiązująca w Unii Europejskiej norma określająca wymagania dotyczące sportowych wszystkich nawierzchni PU otwartych obiektów sportowych) a są one oparte o starą nomenklaturę ITB, która nie jest spójna z aktualną normą. PFU podaje

Wymagania techniczne wierzchniej warstwy z poliuretanu

- Grubość całkowita – min. 13mm
- Wytrzymałość na rozciąganie - min. 0,70 MPa
- Wydłużenie względne przy rozciąganiu – min. 50%
- Wytrzymałość na rozdzieranie – min. 100 N
- Ścieralność - max. 0,09 mm
- Odporność na uderzenia powierzchnia odbicia kulki (mm²) - max. 600

Poniżej przedstawiamy wymagania wg aktualnej normy PN-EN 14877:2014-02 dla nawierzchni PU.

parametr	wartość wymagana wg normy PN-EN 14877:2014-02
Wytrzymałość na rozciąganie, MPa	≥ 0,4

Wydłużenie podczas zerwania, %	≥ 40
Opór poślizgu, PTV: - na sucho - na mokro	80÷110 55÷110
(dotyczy tylko nawierzchni przepuszczalnej dla wody) Przepuszczalność wody, mm/h	≥ 150
Odporność na zużycie (ścieranie aparatem Tabera), g	≤ 4
(dotyczy tylko nawierzchni lekkoatletycznej) Odporność na kolce: - spadek wytrzymałości na rozciąganie, % - spadek wydłużenia względnego przy F_{max} , %	≤ 20 ≤ 20
Odporność po przyspieszonym starzeniu: - wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² - wydłużenie względne przy F_{max} , % - amortyzacja, % - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport - odporność na kolce: - wytrzymałość na rozciąganie po użyciu kolców, MPa - spadek wytrzymałości po działaniu kolców, % - wydłużenie względne przy F_{max} po działaniu kolców, % - spadek wydłużenia względnego przy F_{max} po działaniu kolców, %	≥ 0,4 ≥ 40 35÷50 typ SA35÷50 >31 typ SA 31+ 35÷44 typ SA35÷44 ≥ 0,4 ≤ 20 ≥ 40 ≤ 20
Odporność po sztucznym starzeniu: - odporność na zużycie (ścieranie Tabera), g - zmiana barwy, stopień skali szarej	≤ 4 ≥ 3
Amortyzacja, %: - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport	35÷50 typ SA35÷50 >31 typ SA 31+ 35÷44 typ SA35÷44
Odkształcenie pionowe, mm: - nawierzchnia na obiekty lekkoatletyczne - nawierzchnia na obiekty tenisowe - nawierzchnia na obiekty typu multisport	≤ 6 ≤ 6 ≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo: - piłka koszykowa, % - piłka tenisowa, %	≥ 85 ≥ 85

Powyższe dowodzi, że podane w PFU parametry są niezgodne z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02. Projekt stosuje przy określeniu parametrów również standardy nieaktualnej nomenklatury ITB czyli parametry nie występujące w aktualnej normie oraz wartości wymaganych parametrów, które występują w normie ale wartości niezgodnie z założeniami tej normy. Parametry wg starej nomenklatury ITB nie są kompatybilne z aktualną normą dla tego typu nawierzchni. Informujemy, że nie wykonuje się od 2017 r. aprobat i rekomendacji technicznych ITB tylko badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014-02, dlatego wymaganie aprobaty lub rekomendacji technicznej ITB jest bezpodstawne.

Informujemy, że aktualnie jedynym dokumentem dopuszczającym do stosowania nawierzchni PU na terenie UE jest potwierdzenie zgodności z normą PN-EN 14877:2014-02, wydane przez niezależną instytucję do tego upoważnioną.

Jeśli Zamawiający ma wątpliwości do przedstawianych przez nas obiektywnych argumentów to proponujemy zapoznanie się z aktualnymi wytycznymi dla nawierzchni sportowych poprzez kontakt z niezależną instytucją zajmującą się nawierzchniami sportowymi tj. Instytutem Sportu

<https://insp.pl/instytut-insp/jednostki-organizacyjne/zespol-certyfikacji>

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie nawierzchni PU o parametrach zgodnych z aktualną normą PN-EN 14877:2014-02.

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżył jakość zamawianej nawierzchni PU tylko o to aby opisał wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny standardami w branży i obowiązującą normą.

Zamawiający żąda spełnienia przez nawierzchnię poliuretanową wymagań stawianych przez normę PN-EN 14877:2014-02 określającą wymagania dotyczące sportowych wszystkich nawierzchni PU otwartych obiektów sportowych

6.

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił całą dokumentację niezbędną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna o odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

Po stronie Wykonawcy jest uzyskanie i zebranie z należytą starannością wszelkich niezbędnych danych, w celu oszacowania ceny ofertowej przedmiotu umowy w tym kosztów opracowania kompletnej dokumentacji formalno-prawnej i budowlano-wykonawczej.

7.

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.

Wszelka dokumentacją, którą dysponuje Zamawiający stanowi załącznik do Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

Pozostałą wymagana dokumentacja formalno-prawna i budowlano-wykonawcza jest konieczna do opracowania przez Wykonawcę na etapie wykonywania przedmiotu umowy.

8.

Czy w ramach strefy zamawianych robót występują jakiegokolwiek sieci lub inne kolizje?

Jeśli występują to wnosimy o udostępnienie stosownej inwentaryzacji z opisem i mapą.

Zamawiający przedstawił koncepcję lokalizacyjną boiska sportowego na aktualnej mapie do celów projektowych przedstawiająca przebieg wszystkich elementów infrastruktury technicznej w obrbie i po sąsiedzku boiska sportowego w tym tej kolidującej i wymagającej przebudowy.

9. Czy występują ograniczenia w dojeździe do placu budowy dla sprzętu budowlanego i samochodów ciężarowych niezbędnych do wykonania robót?

Do boiska sportowego prowadzi dojazd utartym szlakiem drożnym – drogą żwirowo-gruntową.

Wykonawca winien we własnym zdiagnozować istniejącą dostępność komunikacyjną do placu budowy według własnych potrzeb logistycznych.

10. Wnosimy o dopuszczenie płatności wynagrodzenia poprzez faktury częściowe do co najmniej 70%. Zamawiający nie dopuszcza takiej możliwości.

11. W związku z zapisem umowy (§6 ust. 7) proszę o odpowiedź na tym etapie czy Zamawiający dopuści możliwość zawarcia umowy przelewu wierzytelności z bankiem kredytującym finansowanie realizacji przedmiotowego zadania, Zamawiający dopuszcza taką możliwość – konto, na które należy dokonywać płatności ma być wskazane w umowie. Fakturę wystawia Wykonawca, a płatność jest na konto banku zgodnie z umowa cesji, którą należy przedstawić Zamawiającemu.

12. W związku z zapisem umowy (§6 ust. 7) proszę o odpowiedź na tym etapie czy Zamawiający dopuści możliwość zawarcia umowy przelewu wierzytelności z podwykonawcą lub dostawcą w celu zapłaty jego wynagrodzenia bezpośrednio przez Zamawiającego. Zamawiający nie dopuszcza takiej możliwości.

13. Umowa §14 ust. 2.1)b) podaje

2. Dopuszcza się zmianę istotnych postanowień niniejszej umowy w stosunku do oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy na zasadach i warunkach określonych poniżej:

1) Termin ustalony w §4 niniejszej umowy może ulec przesunięciu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:

b) powodu wystąpienia warunków atmosferycznych takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych/prac geologicznych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywania odbiorów, przy czym przedłużenie terminu realizacji zamówienia nastąpi o liczbę dni, odpowiadającą okresowi występowania powyższych okoliczności;

Należy obiektywnie stwierdzić, że ww. zapis jest niezrozumiałym ograniczeniem względem wymagań technologicznych dla przedmiotu zamówienia w szczególności nawierzchni syntetycznej. Zamawiający określa własną definicję niesprzyjających warunków atmosferycznych ignorując obiektywne dla stron wymagania technologiczne narzucone przez producentów. Chodzi o zapis „takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku”.

Stwierdzamy, że zachodzi niebezpieczeństwo np. jeśli wystąpią warunki atmosferyczne np. opady atmosferyczne, nieodpowiednia wilgotność powietrza, nieodpowiednia temperatura powietrza, nieodpowiednia temperatura podłoża względem punktu rosy, mokre podłoże, silny wiatr, które wg technologii zamawianych robót uniemożliwią ich wykonywanie a nie wpisują się w ograniczenia podane w projekcie umowy (ww. cytata) to wykonawca nie będzie miał możliwości zmiany terminu wykonania robót – taka sytuacja jest niedopuszczalna gdyż jest wyjątkowo krzywdząca dla wykonawcy.

Zamawiający w sposób niefortunny ogranicza warunki atmosferyczne a powinien odnosić się do wymagań technologicznych dla elementów przedmiotu zamówienia jeśli wymaga aby został on wykonany w sposób zgodny z technologią. Zapis umowy jest niefortunny ponieważ wykonawca nie ma wpływu na warunki atmosferyczne.

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. Wystarczy, że będą występować warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót zgodnie z technologią to Wykonawca nie będzie mógł wydłużyć terminu realizacji – taki zapis powoduje, że wykonawca ma odpowiadać za czynniki od niego obiektywnie niezależne.

Konieczne jest takie opisanie warunków obiektywnie niezależnych od wykonawcy aby nie powodowały dla niego niekorzystnej sytuacji. 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 ww. cytowanego zapisu umowy poprzez usunięcie zapisu: „takich jak: obfite opady deszczu, śniegu, grad oraz inne zjawiska odbiegające od typowych dla danej pory roku”.

Zamawiający dopuszcza przesunięcie terminu realizacji umowy w przypadku niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami technologicznymi prowadzenia poszczególnych robót narzuconych przez producentów materiałów, sprzętu i dostawców.

W pozostałym zakresie decyzją Kierownika Zamawiającego Gmina Łąpsze Niżne podtrzymuje swoje stanowisko.

INFORMACJA:

ZMIANA TERMINU SKŁADANIA OFERT NA DZIEŃ:

21.08.2023 r. godz. 10:00

Zatwierdzono

Powyższe odpowiedzi na pytania są integralną częścią SWZ oraz są wiążące dla wszystkich Wykonawców. Tym samym Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić je składając oferty w postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego.

Działając na podstawie art.284 ust.6 Prawa zamówień publicznych niniejsze wyjaśnienia przekazuje się Wykonawcy, który zwrócił się o wyjaśnienie treści SWZ oraz udostępnia pod adresem:

1. Strona internetowa postępowania:

https://platformazakupowa.pl/pn/lapsze_nizne