



Ostrowite, 18.02.2026 rok

Nazwa Zamawiającego: Gmina Ostrowite

Adres Zamawiającego:

ul. Lipowa 2

62-402 Ostrowite

Nr postępowania OO.ZP.271.1.2026.TP

Do wszystkich Wykonawców

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym z możliwością przeprowadzenia negocjacji pn.: „Budowa obiektu sportowego Orlik w miejscowości Ostrowite” , znak postępowania: OO.ZP.271.1.2026.TP

Wyjaśnienia treści SWZ

Zamawiający, informuje iż do w/w postępowania zostały złożone zapytania do treści SWZ. W związku z tym zgodnie z art. 284 i 286 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320 z późn.zm.) zw. dalej ustawą, Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie 1

Zamawiający określił parametry techniczne sztucznej trawy na str. 17 i 18 STW i OBR lecz w pozostałej załączonej dokumentacji nie określił standardowych: dokumentów, które na etapie toczącego się postępowania umożliwiają zamawiającemu sprawdzenie i weryfikację spełnienia wymagań dotyczących nawierzchni, które wykonawca winien dostarczyć wraz z ofertą. Wykonawca powinien potwierdzić spełnienie 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) z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, granulaty) wykonane przez autoryzowane laboratorium (np.: Labosport, ISA Sport, Sportlabs, Ercat),
- badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia pozostałych parametrów poza minimalnymi wymaganiami dotyczącymi nawierzchni z trawy syntetycznej,
- Raport i sprawozdanie z badań niezależnego Instytutu, że produkt, tj. podkład oraz runo, w całości nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),
- Raport z badań przeprowadzony przez niezależne i (akredytowane) laboratorium potwierdzając, że trawa syntetyczna jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7:2019-12 „ Boisko sportowe – Część 7 : Systemy murawy syntetycznej”, Załącznik B: Zalecenia dotyczące ochrony środowiska.
- Raport z badań przeprowadzony przez niezależne (i akredytowane) laboratorium potwierdzające, że trawa syntetyczna spełnia wymagania normy EN 71-3:2019-7 – Część 3: Migracja określonych pierwiastków.
- Raport z badań przeprowadzony przez niezależne (i akredytowane) laboratorium potwierdzając, że trawa syntetyczna spełnia wymagania Rozporządzenie (WE) REACH z 2006 r. lub nowsze w zakresie zawartości wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych (WWA)

Odpowiedź 1

Zamawiający w celu sprawdzenia i weryfikacji spełnienia wymagań dotyczących nawierzchni dokonuje zmiany SWZ w następujący sposób:

- 1) W rozdziale 4 pn.: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA w punkcie 4.2 część przedmiotowe środki dowodowe otrzymuje brzmienie: "Zamawiający wymaga w niniejszym postępowaniu przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w punkcie 4.7 niniejszego rozdziału"



2) w rozdziale 4 pn.: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA dodaje się punkt 4.7 pn.: Przedmiotowe środki dowodowe w brzmieniu:

4.7. Przedmiotowe środki dowodowe

Zgodnie z art. 105 i 106 uPZP Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych. Wykonawca dla potwierdzenia jakości oferowanej nawierzchni powinien potwierdzić spełnianie wymagań zamawiającego i dostarczyć wraz z ofertą następujące przedmiotowe środki dowodowe:

- 1) autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na oferowaną nawierzchnię,
- 2) kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,
- 3) aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy i granulatu,
- 4) raport i sprawozdanie z badań niezależnego Instytutu, że produkt, tj. podkład oraz runo, w całości nadaje się do ponownego przetworzenia (recyclingu),

Uwaga!. Zamawiający nie przewiduje złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych. W związku z tym oferta zostanie odrzucona, jeżeli nie będzie jakiegokolwiek z przedmiotowych środków dowodowych złożonych wraz z ofertą lub jeżeli złożony w ofercie przedmiotowy środek dowodowy nie potwierdza spełniania wymagań Zamawiającego.

3) W rozdziale 13 pn.: OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY w punkcie 13.3 dodaj się punkt 6 w brzmieniu:

- 6) Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w punkcie 4.7 rozdział 4

Pytanie 2

Zamawiający w „Opisie technicznym „ w pkt.3.6. Ogrodzenia, określił wymagania ogrodzenia jako min. Ogrodzenie terenu na słupkach stalowych mocowanych na podmurówce betonowej. Wypełnienie z siatki stalowej lub ogrodzenia panelowego wysokość min. 4 m. Rozstaw słupków od minimum 2 m do maksimum 5 m. Z uwagi na wieloletnie doświadczenie w budowie obiektów infrastruktury sportowej zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na zastosowanie lepszego i trwalszego rozwiązania w przeciwieństwie do montażu tzw. siatki ślimakowej (drucianej) na wysokości 4,0 m a:

- wykonanie ogrodzenia panelowego 2D w standardzie 2D – 6/5/6 mm na wysokości 2,03 m, a kolejne 2 m wysokości ogrodzenia będzie stanowić siatka polipropylenowa PP o oczkach 10 cm x 10 cm i grubości splotu 4,0 mm w kolorze zielonym.



Odpowiedź 2

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę ogrodzenia i nie zmienia Specyfikacji Warunków Zamówienia w tym zakresie.

Pytanie 3

W STWoiR załączony jest opis odbioru drenów. Ponieważ SWZ, opis techniczny i przedmiar nie przewidują wykonania systemu drenarskiego, rozumiemy to jako omyłkowo załączone opisy, ponieważ zamawiający nie wymaga wykonania drenażu.

Odpowiedź 3

Zamawiający nie wymaga wykonania systemu drenarskiego. Załączony w STWiOR opis odbioru drenów został dołączony omyłkowo. W STWiOR zaktualizowano spis treści, usunięto punkt 11.4 oraz usunięto część pn.: SST.I.01. Drenaż kod CPV-45231300-8-drenaż.

Pytanie 4

W opisie technicznym dotyczącym warstw podbudowy na boisku wielofunkcyjnym o nawierzchni poliuretanowej względem boiska piłkarskiego, brakuje warstwy wyrównawczej z miálu kamiennego (tzw. Dosiewki) o frakcji 0-4 mm lub 0-5 mm lub 0-8 mm i grubość 4 cm. Czy należy przewidzieć przedmiotową warstwę podbudowy dla boiska wielofunkcyjnego oraz bieżni?

Odpowiedź 4

Zamawiający nie przewiduje warstwy wyrównawczej z miálu kamiennego i nie zmienia w tym zakresie SWZ.

Pytanie 5

Zamawiający ma prawo opisać przedmiot zamówienia w taki sposób, aby spełniał wszystkie jego potrzeby i gwarantował jak najlepszą jakość, natomiast Zamawiający nie ma prawa, aby działać niezgodnie z Ustawą Zamówień Publicznych, co w tym przetargu ma miejsce, gdyż Zamawiający poprzez określenie konkretnych parametrów i dokumentów wymaganych dla trawy syntetycznej zawęził przetarg do jednego producenta -jednego produktu, co jest niezgodne z prawem zamówień publicznych. Zamawiający określił wymagania dotyczące sztucznej nawierzchni całkowicie pomijając różnorodność oferowanych na rynku produktów i już w momencie wszczęcia postępowania zdecydował jakiego producenta nawierzchnia ma być zainstalowana na obiekcie w miejscowości



Ostrowite. Niestety Zamawiający ogranicza zasady uczciwej konkurencji i działa niezgodnie z prawem faworyzując konkretnego producenta. Zamawiający opisując przedmiot zamówienia, w tym przypadku parametry sztucznej trawy ma obowiązek upewnić się, że produkty o takich parametrach (przebadane laboratoryjnie) są ogólnodostępne na rynku i każdy z wykonawców ma możliwość wyboru produktu spośród dostępnych na rynku. Zamawiający wprowadza w błąd Wykonawców - świadomie, bądź inspirowany przez osoby trzecie. Tak opisane parametry powodują, że Zamawiający zamyka wielu firmom możliwość wystartowania w tym przetargu i naraża się na jego kolejne unieważnienie.

Proszę o odpowiedź na poniższe pytania:

Dlaczego przyjęty opis sztucznej nawierzchni trawiastej oparty jest o konkretny produkt, konkretnego producenta, tj. firmę **Dywilan** – jeden produkt występujący pod dwiema nazwami i dystrybuowany przez dwa różne podmioty?

Odpowiedź 5

Zamawiający jest uprawniony do określenia swoich oczekiwań dotyczących przedmiotu zamówienia, jego cech i funkcjonalności i działa zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych. Wskazując konkretne parametry trawy syntetycznej nie zawęził przetargu do jednego producenta, ponieważ trawa wskazana przez Zamawiającego jest produkowana przez kilku producentów.

Jest więcej niż jeden producent sztucznej trawy tkanej opisanej w niniejszym postępowaniu, które dystrybuowane są przez działające na rynku krajowym firmy, co potwierdza Orzecznictwo KIO (Wyrok KIO z 07 września 2017 KIO 1777/17). Zamawiający, z uwagi na zachowanie uczciwej konkurencji nie może wskazywać nazw producentów. Każdy Wykonawca może bez problemu znaleźć nazwę tych producentów oraz ich dystrybutorów korzystając z powszechnie dostępnego Internetu. Trawa o parametrach wskazanych przez Zamawiającego produkuje kilku producentów i są one dostępne dla Wykonawców.

Pytanie 6

Dlaczego Zamawiający świadomie przeprowadza przedmiotowe postępowanie z naruszeniem prawa i rezerwuje je dla konkretnego producenta, wskazanego powyżej? Żaden inny producent nie ma tak wyspecyfikowanego produktu, legitymującego się wymaganymi dokumentami.



Odpowiedź 6

Zamawiający przeprowadza postępowanie zgodnie z przepisami prawa. Na rynku jest kilku producentów trawy spełniającej wymagania Zamawiającego. Zamawiający podtrzymuje swoje wymagania co do parametrów sztucznej trawy.

Pytanie 7

Proszę o potwierdzenie przez Zamawiającego, że sporządził opis przedmiotu zamówienia respektujący zasady udzielenia zamówień publicznych przy uwzględnieniu, wyłącznie rzeczywiście uzasadnionych obiektywnymi względami, potrzeb. Nadmieniamy jedynie, że KIO stoi na stanowisku, że „niedopuszczalne jest takie opisanie przedmiotu zamówienia, które ogranicza możliwość złożenia ofert, a które nie jest konieczne dla zaspokojenia racjonalnych i obiektywnie uzasadnionych potrzeb Zamawiającego. Zamawiający, opisując przedmiot zamówienia w sposób eliminujący funkcjonujące na rynku rozwiązania, musi więc być w stanie przedstawić racjonalne i przekonujące wyjaśnienie takiego działania” (KIO 1066/20, KIO 802/20).

Odpowiedź 7

Zamawiający sporządził opis przedmiotu zamówienia w pełni respektując zasady udzielania zamówień publicznych. Zamawiający jest uprawniony do określenia swoich oczekiwań dotyczących przedmiotu zamówienia, jego cech i funkcjonalności. Zamawiający przewiduje ciągłe i intensywne użytkowanie boiska zarówno przez młodzież i dzieci jak i dorosłych. Poprzez wskazanie parametrów i właściwości nawierzchni Zamawiający zapewni budowę trwałego oraz funkcjonalnego boiska o długim okresie użytkowania. Zamawiający oczekuje realizacji boiska na najwyższym poziomie odpowiadającego potrzebom gminy i przyszłych użytkowników. Zgodnie z ustaloną liczną orzecznictwem Krajowej Izby Odwoławczej określeniem Przedmiotu zamówienia jest nie tylko obowiązkiem ale i uprawnieniem zamawiającego, który ma prawo w tym zakresie wziąć pod uwagę swoje uzasadnione potrzeby, które wyżej wskazano.(KIO 1666/20). Sztuczne trawy tkane cechują się wysoką siłą wrywania pęczka, wysoką przepuszczalnością wody, dzięki zastosowaniu trzech rodzajów włókien i trzech różnych przekrojów poprzecznych są łatwiejsze w instalacji, konserwacji i mają wygląd zbliżony do naturalnego. Dodatkowo, trawy tkane spełniają najwyższe standardy bez konieczności stosowania shockpadu, a dzięki konstrukcji w 100% ze związków poliolefinowych, nadaje się w pełni do recyklingu." Wskazane parametry trawy skutkują relatywnie niższymi kosztami utrzymania oraz zwiększają możliwości w zakresie intensywności użytkowania na czym Zamawiającemu zależy.

Pytanie 8



Proszę o potwierdzenie że Zamawiający ma świadomość, że opis parametrów w tym postępowaniu to de facto przepisanie w całości opisu technicznego (karty technicznej) oraz wymaganych dokumentów konkretnego produktu producenta Dywilan. Na rynku istnieje duża konkurencja oraz istnieją produkty równie dobre i spełniające wszelkie cele tego postępowania (o dopuszczeniu takiego produktu wnosi w tym postępowaniu Pytający). Niestety, sposób ukształtowania parametrów i dokumentów zamówienia powoduje, że inne produkty nie mogą zostać zaoferowane, a Zamawiający pomimo ogłaszania postępowania w trybie konkurencyjnym już wie jaki produkt otrzyma i kto będzie wykonawcą inwestycji, bowiem tak opisał parametry wymaganej trawy.

Odpowiedź 8

Zamawiający poprzez żądanie sztucznej trawy wykonanej w jednej z dwóch technologii na rynku trawy tkanej o wskazanych w opisie technicznym parametrach nie wskazuje konkretnego produktu producenta Dywilan, ponieważ na rynku funkcjonuje co najmniej kilku producentów oferujących trawę syntetyczną w technologii tkanej spełniającej wymagania Zamawiającego. Zamawiający nie zmienia swoich wymagań.

Pytanie 9

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający nie zgadza się z opinią Instytutu Sportu Państwowego Instytutu Badawczego w zakresie kolorystyki oraz przekrojów włókien – załącznik do niniejszego zapytania.



Wasza data:

Wasz znak:

Nasz znak:

Nasza data:

NCB.540.68.2024.DP1

18.09.2024

**Zespół Certyfikacji Sprzętu
i Badań Nawierzchni Sportowych**

ul. Trylogii 2/16
01-982 Warszawa
tel.: (22) 56 99 955
e-mail: nawierzchnie@insp.pl

EpuFloor Sp. z o.o.
ul. Kopcińskiego 77
90-033 Łódź

e-mail: remigiusz.sidowski@epufloor.com

Dotyczy: zapisów przetargowych w zakresie przekroju włókna trawy syntetycznej

W związku z Państwa pismem z dnia 11.09.2024 r. w sprawie przedstawienia opinii dotyczącej wymagania przez Zamawiającego zaoferowania sztucznej trawy z konkretnym przekrojem poprzecznym włókna przedstawiamy nasze stanowisko:

- W postępowaniach przetargowych bardzo często spotyka się zapisy skonstruowane w taki sposób, że wskazują bezpośrednio na konkretny wyrób lub tylko jednego producenta. Nie świadczy to o poszukiwaniu wyrobu lepszej jakości tylko ograniczeniu lub wręcz wykluczeniu konkurencji. Wymaganie cyt. " ...w jednym pećzku trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien i w trzech różnych odcieniach zieleni..." stanowi dobitny dowód na tego typu proceder.
- Na stronie Ministerstwa Sportu i Turystyki pod adresem <https://www.gov.pl/web/sport/wytyczne-techniczne2> dostępne jest opracowanie Instytutu Sportu pt. „Nawierzchnie z traw syntetycznych na boiskach sportowych”, gdzie szczegółowo opisano cechy charakteryzujące włókna sztucznych traw ale też inne istotne właściwości wykładziny. W powyższym opracowaniu istnieje również następujący zapis:
„Kształt przekroju włókna nie może być parametrem decydującym o wyborze trawy do zastosowania, gdyż na to czy spełni ona wymagania zamawiającego i jak zachowa się podczas użytkowania mają wpływ wszystkie parametry charakteryzujące wyrób, prawidłowe wykonanie nawierzchni i właściwa, systematyczna konserwacja. Tylko zrównoważone spełnienie wszystkich tych składowych może zapewnić dobrą wydajność boiska”.
- Podsumowując to nie kolory włókien i ich przekroje poprzeczne decydują o walorach użytkowych przyszłego boiska i w naszej ocenie omawiane wymaganie jest niczym więcej niż tylko ograniczaniem konkurencji.

Z poważaniem

Opracowała
inż. Dorota Piętka
e-mail: dorota.pietka@insppl
tel. 22 56 99955

GLÓWNY SPECJALISTA

Piętko Dorota
inż. Dorota Piętka



Odpowiedź 9

Zamawiający zwraca uwagę, że nie określa kształtu włókna a jedynie wymaga zastosowania trzech różnych przekrojów poprzecznych włókien. Przekroje i grubości w poszczególnych przekrojach mają znaczenie do trwałości tych włókien. Wszystkie określone przez Zamawiającego wymagania co do sztucznej trawy zapewniają walory użytkowe przyszłego boiska a nie tylko kolor włókien czy przekroje poprzeczne, o których mowa w opinii instytutu.

Pytanie 10

Czy zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji (art. 99 ust. 1 Pzp) Zamawiający rozważy zmianę warunków udziału w postępowaniu oraz rozszerzenie dopuszczalnych parametrów trawy tak, aby w postępowaniu mogło wziąć udział więcej niż jeden wykonawca/producent? Prosimy o zaakceptowanie poniższych parametrów i dokumentów:

- Metoda produkcji - tkanie
- Skład włókna – 100% polietylen (PE),
- Wysokość włókna - min. 45 mm, max 50 mm
- Dtex pęczka – min. 12 500
- Ilość pęczków – min. 10 500 szt/m²
- Ilość włókien – min. 127 000 szt/m²
- Waga runa – min. 1 650 g/m²
- Waga całkowita nawierzchni – min. 2400 g/m²
- Siła wyrywania pęczka po starzeniu - min. 70N
- Przepuszczalność wody przez kompletny system: minimum 7000 mm/h
- Grubość włókna min. 380 mikronów
- Przekrój włókna w kształcie diamentu
- 2 odcienie zieleni
- Podkład trawy : w całości wykonana z PE (polietylen) i PP (polipropylen) – 100 % poliolefinowy.

Dokumenty potwierdzające najwyższą jakość oferowanej nawierzchni: a) Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (shock pad, trawa, wypełnienie) przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), potwierdzający wszystkie wymagane przez Zamawiającego parametry sztucznej trawy w tym metodę produkcji oraz potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Concept for Football Turf, test method 2015 (dostępny na www.FIFA.com) dla poziomu FIFA Quality PRO. b) Badanie laboratoryjne oferowanego systemu sztucznej trawy (shock pad + sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny) na zgodność z normą PNEN 15330-1:2013 wykonane przez specjalistyczne laboratorium posiadające akredytację. c) Karta techniczna oferowanej nawierzchni, d) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni, wypełnienia oraz maty elastycznej. e) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję f) Dokument potwierdzający, że trawa syntetyczna nadaje się w 100% do recyklingu. Dokument musi być wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium zgodnie z ISO/IEC 17025:2018, g) Sprawozdanie z badań reakcji na ogień potwierdzające, że oferowany system nawierzchni syntetycznej (sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM z recyklingu/techniczny + shock pad) spełnia wymagania normy PN-EN 13501-1+A1:2010 dla materiałów podłogowych klasy Bfl-s1 jako materiał trudno zapalny. h) Certyfikat FIFA QUALITY PRO dla oferowanego systemu wykonany na innym obiekcie 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. 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 dążyć do 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.

Odpowiedź 10

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania, gdyż według proponowanych parametrów sztucznej trawy i dokumentów jest to trawa instalowana na shockpadzie/macie a Zamawiający wymaga sztucznej trawy tkanej bez konieczności stosowania shockpadu co wyraźnie zostało zaznaczone w dokumentacji projektowej.

Pytanie 11

Wycinka drzew

Czy Zamawiający posiada wymagane prawem decyzje administracyjne/zezwoleń na wycinkę drzew przewidzianych do usunięcia w ramach realizacji inwestycji?

W przypadku ich braku prosimy o wskazanie, po czyjej stronie będzie uzyskanie stosownych decyzji.

Odpowiedź 11

Tak Zamawiający posiada wymagane prawem decyzje administracyjne/ zezwoleń na wycinkę drzew.

Pytanie 12

W dokumentacji projektowej brak informacji dotyczących wykonania przyłącza energetycznego dla oświetlenia obiektu. Prosimy o:

- wskazanie, czy przyłącze energetyczne zostało już wykonane,
- wyznaczenie trasy przyłącza,
- wskazanie miejsca włączenia (punktu przyłączenia),
- informację, czy istniejąca instalacja elektryczna jest przystosowana do wykonania dodatkowych przyłączy oraz planowanego obciążenia.



Odpowiedź 12

Przyłącze energetyczne do boiska sportowego jest wykonane. Po stronie Zamawiającego leży zwiększenie jego mocy. Przyłącze jest zlokalizowane przy głównej bramie (obok budynku świetlicy). Oświetlenie obiektu zostanie włączone do istniejącego przyłącza. Istniejąca instalacja jest przystosowana do wykonania dodatkowych przyłączy oraz planowanego obciążenia.

Pytanie 13

Ogrodzenie i piłkochwyty

Zgodnie z zapisami SWZ należy wykonać ogrodzenie z siatki stalowej, jednak dokumentacja nie zawiera szczegółowych parametrów technicznych. Prosimy o doprecyzowanie:

- rodzaju i średnicy drutu siatki,
- wielkości oczek siatki,
- wymaganej powłoki antykorozyjnej,
- wymaganej grubości oraz przekrojów słupków ogrodzeniowych,
- parametrów konstrukcyjnych słupków i elementów nośnych piłkochwytów.

Odpowiedź 13

Należy wykonać ogrodzenie zgodnie z zapisami SWZ o następujących parametrach:

Ogrodzenie panelowe w kolorze zielonym RAL 6005
Panele dolne o oczkach 200x50 mm, górne o oczkach 200x100 mm. Pojedynczy panel o wym. 250x203 cm wykonane z prętów spawanych punktowo, średnica drutu poziomego 2x8 mm, pionowego 6 mm. Słupki o wym. 80x50x3 mm, wyposażone w plastikowe wkładki dźwiękochłonne (klipsy tłumiące drgania). Fundament pod słupki betonowy o wym. 60x60x100 cm.

Furtki i bramy systemowe w kolorze zielonym RAL 6005 rozwierane z profili rurowych 60x60 mm, pionowe pręty 25x25x1,5 mm co 110 mm. Furtka o wym. 100x203, brama o wym. 300x203 cm. Słupki systemowe o wym. 80x80x3 mm, fundament pod słupki 50x50x80 cm.

Piłkochwyty panelowe w kolorze zielonym RAL 6005. Panele dolne o oczkach 200x50 mm, górne o oczkach 200x100 mm. Panele o wym. 250x203 cm wykonane z prętów spawanych punktowo, średnica drutu poziomego 2x8 mm, pionowego 6 mm. Słupki 120x50x4 mm wyposażone w plastikowe wkładki dźwiękochłonne (klipsy tłumiące drgania). Fundament pod słupki betonowy o wym. 70x70x120 cm.



Całość zabezpieczona antykorozyjnie - panele wykonane z ocynkowanych drutów (min. 40g.m²) następnie powlekane metodą proszkową. Grubość powłoki poliestrowej min. 100 mikrometrów. Słupy ocynkowane wewn. i na zewn. (min. 275g/m²) + warstwa podkładowa + proszek poliestrowy (min. 60 mikrometrów).

Pytanie 14

Nadmieniamy, że 95% producentów nawierzchni przyjmuje metodę tuftowania jako technologie produkcji, gdyż jest to technologia typowa dla sztucznych traw. Trawy tuftowane mają bardzo wysokie parametry użytkowe i zapewniają wysoką jakość produktu. Większość boisk wykonuje się na trawach produkowanych metodą tuftowania. Tylko 5% producentów jest w stanie dostarczyć trawę tkaną, gdyż trawy tkane są produkowane na maszynach przystosowanych do produkcji dywanów. Nieliczny ułamek firm produkujących dywany decyduje się na przystosowanie swoich maszyn do produkcji sztucznych traw, przez co dostępność do takiego produktu jest bardzo utrudniona. FIFA i Norma EN 15330-1 nie narzuca i nie rozgranicza metody produkcji. Wymagania odnoszą się tylko do parametrów użytkowych i wszystkie trawy spełniające wymagania normy EN 15330-1 i FIFA powinny być dopuszczone jako produkty spełniające wymagania. Dodatkowo podkreślamy, że metoda produkcji trawy nie ma wpływu na amortyzację czy trwałość boiska.

Prosimy zatem o dopuszczenie do przetargu traw produkowanych metodą tuftowania

Odpowiedź 14

Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii produkcji trawy tkanej na tuftowaną. Technologia trawy tkanej jest rozwiązaniem, które spełnia wszystkie potrzeby Zamawiającego i gwarantuje najlepszą trwałość i jakość. Jest wielu producentów, którzy spełniają założone w dokumentacji projektowej parametry dlatego nie ma naruszenia zasad uczciwej konkurencji. Zamawiający podtrzymuje zapisy z dokumentacji projektowej i SWZ w zakresie doboru nawierzchni ze sztucznej trawy metoda tkaną.



Pytanie 15

Prosimy o dopuszczenie do postępowania trawy na podkładzie lateksowym. Rodzaj zastosowanego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni, podkład poliolefinowy, poliuretanowy i lateksowy są rozwiązaniami równoważnymi. Według wytycznych Fifa oraz Instytutu Techniki Budowlanej właściwości uznawane za kluczowe podczas identyfikacji wykładziny z traw syntetycznych są: wysokość włókna, gęstość włókien, dtex czy grubość włókna. Podkład lateksowy lub poliolefinowy, lub poliuretanowy ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

Poniżej pismo z akredytowanego przez Fifa laboratorium potwierdzające powyższy wniosek:



Do wszystkich zainteresowanych,

Dot.: Sztuczna trawa z podkładem PU vs Lateks

Sports Labs Ltd z siedzibą w Livingston w Szkocji to w pełni niezależny instytut badawczy z akredytacjami FIFA, World Rugby, ITF, FIH, World Athletic i innych. Oświadczamy, że podkład użyty w sztucznej murawie nie może być traktowany jako decydujący czynnik jakości murawy. Na rynku dostępnych jest wiele różnych materiałów, a każdy z nich może być łączony z różnymi materiałami składowymi murawy, aby zapewnić dobrą jakość produktu. Decydującym czynnikiem jakości trawy powinna być jej zgodność z normą EN 15330-1 oraz z FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015).

Jeśli albo podkład lateksowy, albo podkład poliuretanowy sztucznej murawy spełnia niezbędne wymagania europejskiej normy EN 15330-1 oraz FIFA Quality Programme for Football Turf (edycja 2015) oba typy należy uznać za równoważne, dlatego też żaden nie powinien być dyskontowany lub zakazany.

Z poważaniem,

Craig Melrose
Manager
Laboratorium

Mając powyższe na uwadze wnosimy o dopuszczenie do przetargu traw na podkładzie lateksowym.



Odpowiedź 15

Podkład poliolefinowy jest podkładem stosowanym przy trawie tkanej, a podkład poliuretanowy i lateksowy są rozwiązaniami stosowanymi przy trawie tuftowanej. Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii produkcji trawy tkanej na trawę tuftowaną i tym samym nie dopuszcza podkładów poliuretanowych i lateksowych.

Pytanie 16

Biorąc pod uwagę, że Zamawiający w postępowaniu wymaga trawy o wysokości 45mm do 50mm ważne jest, aby pod sztuczną trawę wymagana była mata amortyzująca, która zapewni bezpieczeństwo użytkownikom. Sztuczne trawy o wysokości włókna 45-50 mm zasypuje się mniejszą ilością granulatu gumowego, przez co nawierzchnia jest stosunkowo twarda. Dlatego stosuje się maty amortyzujące, poprawiające parametry gry oraz zapewniające bezpieczeństwo dla stawów osób korzystających. Najczęściej producenci preferują stosowanie pod sztuczne trawy podkłady prefabrykowane o grubości 10mm lub 12 mm. Większość producentów przeprowadza badania dla ta W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga pod sztuczną trawę podkład amortyzujący o grubości min. 12 mm. takiego systemu nawierzchni i taki system uzyskuje raport z badań na zgodność z FIFA.

W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga pod sztuczną trawę podkład amortyzujący o grubości min. 12 mm.

Odpowiedź 16

Zamawiający nie wymaga pod sztuczną trawę podkładu amortyzującego o grubości min. 12 mm.

Pytanie 17

Wnosimy o dopuszczenie do przetargu trawy produkowanej metodą tuftowania o niżej wskazanych parametrach i dokumentach. Nadmieniamy, iż posiadanie przez trawę min. trzech różnych przekrojów włókien czy podkład poliolefinowy, kolor nawierzchni zielony w min. trzech odcieniach spełnia tylko trawa produkowana metodą tkania, gdyż to są parametry typowe i charakterystyczne dla tych traw. Trawy tkane są produkowane na maszynach przystosowanych do produkcji dywanów, a tylko nieliczny ułamek firm produkujących dywany decyduje się na przystosowanie swoich maszyn do produkcji sztucznych traw, przez co dostępność do takiego produktu jest bardzo utrudniona. Proponujemy nawierzchnie z trawy syntetycznej tuftowanej



Europejskiego producenta traw o bardzo wysokich parametrach technicznych i jakościowych, która będzie zapewniała odpowiednie warunki do gry. Zaznaczamy, że proponowana nawierzchnia w parametrach kluczowych tj. dtex, grubość włókna, ilość pęczków i włókien, przepuszczalność czy siła wyrywania pęczka proponowana trawa ma lepsze parametry od wymaganych. Trawa jest dużo gęściejsza, bo ma o ponad 10% więcej pęczków w stosunku do wymaganych. Ponadto trawa o poniższych parametrach jest nawierzchnią wytrzymałą, a tym samym może być intensywnie użytkowana. Najbardziej istotne jest to, że nawierzchnia spełnia wymagania normy obowiązującej dla sztucznych traw EN 15330-1:2013 oraz wytyczne FIFA dla poziomu Quality i Quality Pro. Zaproponowany system nawierzchni jest produktem ekologicznym, zapewniającym bezpieczeństwo dla jego użytkowników. Ponadto proponowana nawierzchnia posiada wymagane w postępowaniu dokumenty, które świadczą o wysokiej jakości nawierzchni.

Proponowane parametry oferowanej nawierzchni:

1. Metoda produkcji: tuftowana
 2. Skład włókna- polietylen (PE) 100%
 3. Rodzaj i przekrój włókna: włókno monofilowe proste (100%) o min. dwóch różnych kształtach włókna (uskrzydłony diament i podwójne C) wzmocnione rdzeniem stabilizującym
 4. Podkład: lateksowy
 5. Wysokość włókna min. 45mm max. 50mm
 6. Grubość każdego włókna min. 400um
 7. DTEX min.15.100
 8. Ilość włókien min. 155.000włókien/m²
 9. Ilość pęczków: min. 11.100/m²
 10. Siła wyrywania pęczka po starzeniu min. 64N
 11. Waga włókna min. 1600g/m²
 12. Waga całkowita trawy min. 2800g/m²
 13. Kolor zielony min. 2 odcienie
 14. Wytrzymałość łączenia klejonego po starzeniu min. 150N/100mm
 15. Przepuszczalność wody dla trawy: min. 2000mm/h
 16. Wypełnienie: piasek kwarcowy i granulat gumowy EPDM z recyklingu
 17. Trawa zostanie zamontowana na podkładzie amortyzującym prefabrykowanym o grubości min. 12mm zgodnej z badaniem laboratoryjnym
- Trawa posiada poniższe parametry, które będą potwierdzały minimalne parametry oferowanej nawierzchni:
- a) Raport z badań dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (tj. mata + trawa+ wypełnienie EPDM) przeprowadzonego przez specjalistyczne laboratorium potwierdzający zgodność parametrów z FIFA QualityConcept for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu FIFA Quality i Quality Pro potwierdzający spełnienie parametrów oferowanej trawy.
 - b) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez specjalistyczne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (mata + sztuczna trawa + wypełnienie granulat EPDM) potwierdzający zgodność z normą EN 15330-1:2013
 - c) Karta techniczna trawy potwierdzona przez jej producenta
 - d) Atest PZH lub równoważny dla oferowanej trawy, maty i wypełnienia



- e) raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzający, że włókno oferowanej trawy spełnia wymagania normy EN 71-3, Bezpieczeństwo zabawek - Część 3: Migracja określonych pierwiastków
- f) Dokument wydany przez niezależne, akredytowane laboratorium potwierdzający, iż oferowana sztuczna trawa nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu);
- g) Raport z badań włókna oferowanej trawy syntetycznej na zawartość wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych(WWA) potwierdzający zgodność z Rozporządzeniem (WE) REACH z 2013 roku lub dalsze.
- h) Raport z badań przeprowadzony przez niezależne i akredytowane laboratorium potwierdzające, że włókno oferowanej trawy spełnia zalecenia dotyczące ochrony środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7:2019-12 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej”
- i) Raport z badań testu Lisport na min. 500.000 cykli dla włókna oferowanej trawy syntetycznej przeprowadzony przez niezależne i akredytowane laboratorium zgodnie z normą EN 15306 „Nawierzchnie do otwartych terenów sportowych – narażenie trawy na oddziaływania”.

Dla badań dotyczących włókna oferowanej trawy dopuszcza się badania dla innego rodzaju trawy wykonanej z dokładnie tego samego rodzaju włókna co oferowana nawierzchnia

- j) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej na to zadanie;

Mając powyższe prosimy o dopuszczenie do przetargu trawy o w/w parametrach i dokumentach.

Odpowiedź 17

Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii produkcji trawy tkanej na trawę tuftowaną. Technologia trawy tkanej jest rozwiązaniem, które spełnia wszystkie potrzeby Zamawiającego i gwarantuje najlepszą jakość trawy i trwałość. Zamawiający nie zmienia zapisów w dokumentacji projektowej i SWZ w zakresie doboru nawierzchni ze sztucznej trawy metodą tkaną.

Pytanie 18

Czy wykonanie oświetlenia wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia ? Nie ma wzmianki o oświetleniu w SWZ. Proszę o udostępnienie projektu elektrycznego dot. oświetlenia wraz z trasami kabli oraz schematami.

Odpowiedź 18

Wykonanie oświetlenia wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia. Informacja o oświetleniu zamieszczona jest w dokumentach postępowania tj. przedmiarze, STWiOR, rozmieszczenie lamp jest zaznaczone w projekcie techniczny. Powyższe dokumenty są załącznikami do SWZ. Oświetlenie



należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i wskazanymi wyżej dokumentami i oraz ze sztuką i wiedzą budowlaną.

Pytanie 19

Czy wykonanie drenażu boiska z trawy syntetycznej jest objęte przedmiotem zamówienia ? Jeśli tak to proszę o udostępnienie dokumentacji dot. drenażu.

Odpowiedź 19

Zamawiający nie wymaga wykonania systemu drenarskiego. Załączony w STWiOR opis odbioru drenów został dołączony omyłkowo. W STWiOR zaktualizowano spis treści, usunięto punkt 11.4 oraz usunięto część pn.: SST.I.01. Drenaż kod CPV-45231300-8-drenaż.

Pytanie 20

Czy w ramach postępowania przetargowego należy wykonać rozbiórki? Jeśli tak to proszę o kreślenie parametrów elementów do rozbiórki i ilości.

Odpowiedź 20

Nie, w ramach postępowania nie są przewidziane rozbiórki.

Pytanie 21

Proszę wskazać jednoznaczne parametry ogrodzeń do wykonania. Jest to konieczne do prawidłowej wyceny tych elementów.

Odpowiedź 21

Należy wykonać ogrodzenie zgodnie z zapisami SWZ o następujących parametrach:

Ogrodzenie panelowe w kolorze zielonym RAL 6005
Panele dolne o oczkach 200x50 mm, górne o oczkach 200x100 mm. Pojedynczy panel o wym. 250x203 cm wykonane z prętów spawanych punktowo, średnica drutu poziomego 2x8 mm,



pionowego 6 mm. Słupki o wym. 80x50x3 mm, wyposażone w plastikowe wkładki dźwiękochłonne (klipsy tłumiące drgania). Fundament pod słupki betonowy o wym. 60x60x100 cm.

Furtki i bramy systemowe w kolorze zielonym RAL 6005 rozwierane z profili rurowych 60x60 mm, pionowe pręty 25x25x1,5 mm co 110 mm. Furtka o wym. 100x203, brama o wym. 300x203 cm. Słupki systemowe o wym. 80x80x3 mm, fundament pod słupki 50x50x80 cm.

Piłkochwyty panelowe w kolorze zielonym RAL 6005. Panele dolne o oczkach 200x50 mm, górne o oczkach 200x100 mm. Panele o wym. 250x203 cm wykonane z prętów spawanych punktowo, średnica drutu poziomego 2x8 mm, pionowego 6 mm. Słupki 120x50x4 mm wyposażone w plastikowe wkładki dźwiękochłonne (klipsy tłumiące drgania). Fundament pod słupki betonowy o wym. 70x70x120 cm.

Całość zabezpieczona antykorozyjnie - panele wykonane z ocynkowanych drutów (min. 40g.m²) następnie powlekane metodą proszkową. Grubość powłoki poliestrowej min. 100 mikrometrów. Słupy ocynkowane wewn. i na zewn. (min. 275g/m²) + warstwa podkładowa + proszek poliestrowy (min. 60 mikrometrów).

Pytanie 22

Proszę wskazać jednoznacznie parametry podbudowy pod kostkę betonową.

Odpowiedź 22

Zamawiający wskazuje następujące parametry utwardzenia:

Warstwa ścieralna z kostki betonowej w kolorze szarym - 6 cm

Podsypka piaskowa - warstwa 3-5 cm

Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm - 12 cm

Łączna grubość konstrukcji nawierzchni 24-26 cm



Pytanie 23

W miejscu projektowanej bieżni obecnie znajdują się trybuny i budynek. Czy Zamawiający dokona przeniesienia tych elementów?

Odpowiedź 23

W miejscu projektowanej bieżni nie znajdują się trybuny są boksy zawodnicze i budynek. Przeniesienie tych elementów leży po stronie Zamawiającego.

Pytanie 24

Czy w miejscu projektowanej bieżni należy wykonać nasyp z uwagi na ukształtowanie terenu?

Odpowiedź 24

W miejscu projektowej bieżni nie należy wykonać nasypu a dokonać jedynie wyrównania terenu jeżeli jest to niezbędne.

Pytanie 25

Czy oprócz ogrodzenia boisk należy wykonać ogrodzenie terenu ? Jeśli tak to proszę o wskazanie minimalnych parametrów oraz jego przebiegu

Odpowiedź 25

Nie, należy wykonać wyłącznie ogrodzenie boisk.

Pytanie 26

Informujemy, że tak wskazane parametry techniczne nawierzchni z trawy syntetycznej oraz wymagana dokumentacja wskazuje tylko jeden konkretny model trawy syntetycznej, Zamawiający określając wymagane parametry trawy oraz wymagane dokumenty uniemożliwia zaproponowanie innej trawy, która nie jest ogólnie dostępna dla wykonawców. Trawa tkana jest produkowana wyłącznie przez firmę Dywilan.



Także opinia Ministerstwa Sportu i Turystyki jednoznacznie oceniło negatywnie przypadki zawężania parametrów nawierzchni bez merytorycznego uzasadnienia. Cytując: „Ministerstwo ocenia negatywnie przypadki zasadniczego zawężania oczekiwanych przez inwestora parametrów nawierzchni (...), bez stosownego uzasadnienia merytorycznego, odpowiadającego standardom wiedzy technicznej w tej materii. (...). W związku z powyższym, oczekujemy od Zamawiającego uzasadnienia zastosowanych parametrów w kontekście potrzeb użytkowników oraz możliwości wykonawczych. W przeciwnym razie wymogi te powinny zostać skorygowane lub rozszerzone o dopuszczenie równoważnych systemów”.

Zamawiający celowo opisał produkt, czyli trawę syntetyczną w taki sposób, aby można było zaproponować wyłącznie trawę firmy Dywilan, która udostępnia ją tylko wykonawcom, będącym z nim w porozumieniu.

Bardzo proszę, więc o merytoryczne uzasadnienie jakie to ważne potrzeby i w jaki sposób zaspokoi je trawa firmy Dywilan.

Proszę o informację na jakiej podstawie Zamawiający uznał, że trawa tkana spowoduje:

- zwiększoną trwałości nawierzchni w warunkach intensywnej eksploatacji,
- większą stabilności osadzenia włókien w konstrukcji podkładu,
- ograniczenie ryzyka wrywania włókien i degradacji nawierzchni w długim okresie użytkowania
- utrzymania stałych parametrów użytkowych i bezpieczeństwa w całym okresie gwarancji,
- optymalizacji kosztów utrzymania obiektu w cyklu jego życia

Odpowiedź 26

Sztuczne trawy tkane cechują się wysoką siłą wrywania pęczka, wysoką przepuszczalnością wody, dzięki zastosowaniu trzech rodzajów włókien i trzech różnych przekrojów poprzecznych są łatwiejsze w instalacji, konserwacji i mają wygląd zbliżony do naturalnego. Dodatkowo, trawy tkane spełniają najwyższe standardy bez konieczności stosowania shockpadu, a dzięki konstrukcji w 100% ze związków poliolefinowych, nadaje się w pełni do recyklingu." Wskazane parametry trawy skutkują



relatywnie niższymi kosztami utrzymania oraz zwiększają możliwości w zakresie intensywności użytkowania na czym Zamawiającemu zależy. Na rynku istnieje kilku producentów traw tkanych spełniających wymogi Zamawiającego, a zatem nie można mówić, że dochodzi do ograniczenia konkurencji.

O wyżej wskazanych właściwościach trawy świadczą jej parametry, opinie użytkowników oraz informacje uzyskane od producentów traw. Zamawiający jako podmiot dokonujący zakupu jest uprawniony do określenia swoich oczekiwań dotyczących przedmiotu zamówienia, jego cech i funkcjonalności. Z jednej strony oczywistym jest, że określenie wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia należy do Zamawiającego, który jest gospodarzem postępowania i przyszłym nabywcą określonych towarów czy usług, a konieczności zachowania uczciwej konkurencji nie można utożsamiać z nakazem umożliwienia złożenia oferty przez jak najszerszy krąg wykonawców w oderwaniu od potrzeb Zamawiającego. Zamawiający wskazał swoje obiektywnie uzasadnione potrzeby w zastosowaniu trawy tkanej o parametrach przez niego określonych. (Wyrok KIO 1066/20, Wyrok KIO 802/20).

Zamawiający zamieszcza Specyfikację Warunków Zamówienia uwzględniającą wprowadzone zmiany oraz poprawiony STWiOR.

Zamawiający wydłuża termin składania ofert do dnia 02 marca 2026 roku do godziny 09:30, otwarcie ofert nastąpi 02 marca 2026 o godzinie 9:35. Termin związania ofertą – 31.03.2026 rok. Zamawiający informuje, że odpowiedzi na pytania Wykonawców, a także wyjaśnienia stają się integralną częścią specyfikacji i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.