

Do publicznej wiadomości

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Budowa boisk wielofunkcyjnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Mieście i Gminie Górzno”** Nr zamówienia **IG.271.15.2025**

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1605 z późn. zmianami), zwanej dalej ustawą, informuję, że wpłynęły do Zamawiającego pytania od Wykonawców do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia i załączników do SWZ. W związku z powyższym przytaczamy ich treść udzielając stosownej odpowiedzi. Zapisy niniejszego pisma są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania.

Pytanie 1:

proszę o informacje dotyczące unihokeja:

- Czy bandy do unihokeja mają spełniać wymogi i certyfikację IFF - Międzynarodowej Federacji Unihokeja -
- Czy bandy do unihokeja mają trwale wskazywać strefy zmian dla zawodników np. w postaci kolorowych rur jak w modelu Prestige firmy Azetx - czy bandy mogą mieć strefy zmian i kar naniesione w postaci foliowych pasków wskazujących strefy zmian na bandach w modelu azetx eco.
- Czy bandy będą użytkowane wewnątrz pomieszczeń - typowe bandy do unihokeja należy użytkować wewnątrz hal sportowych - ich kształt i nagrzewanie się na słońcu latem powoduje naprężenia i odkształcanie tworzywa sztucznego co może spowodować uszkodzeniem elementów. Chwilowe wystawianie band do unihokeja nie przeszkadza, ale projektowanie z tego modelu boiska do unihokeja na zewnątrz nie jest odpowiednim wyborem modelu bandy.
- czy bandy do unihokeja mają być użytkowane cały rok na zewnątrz
- czy bandy do unihokeja w przypadku użytkowania przez cały rok mają być trwale zamocowane do nawierzchni - na jakiej nawierzchni jest planowany montaż lub użytkowanie bandy do unihokeja
- w przypadku band zewnętrznych do unihokeja model ELITE - należy wybrać odpowiedni model ELITE 50 lub ELITE 50 + oraz wybrać czy system ma zawierać obciążniki tworzące przeciwwagę do systemu stojącego na nawierzchni sportowej

- czy bramki meczowe także są planowane i mają wchodzić w skład zestawu szkolnego - typowe bramki meczowe są do użytku wewnętrznego wykonane z czarnej stali malowanej proszkowo
- czy w przypadku bramek meczowych eksponowanych na zewnętrzne warunki atmosferyczne należy wykonać indywidualną serię ze stali nierdzewnej i wykonać malowanie proszkowe - bramki muszą być wolnostojące bez dodatkowego mocowania do podłoża.
- jakiego rodzaju sprzęt ma zawierać zestaw szkolny do unihokeja (standard zestawu dla szkół i klubów rozpoczynających przygodę z unihokejem to: bramki / kaski dla bramkarzy - strój bramkarski - spodnie / bluza i rękawice - kije do treningu dla odpowiednich grup wiekowych z różnego rodzaju materiału od PE / poprzez PC / lub włókno szklane czy też carbon lub aramid)
- jakiego rodzaju materiał ma być używany do produkcji kijów jeżeli kije będą stożkowe jakiej długości oraz jakie kierunki kijów ile szt L ile szt P na zestaw szkolny ma być uwzględnionych w ofercie
- boisko do unihokeja model ECO o wymiarach 20m x 40m mieści się na 2 wózkach - w zapytaniu użyto liczby pojedynczej czyli 1 wózek - czy oferować 1 czy 2 szt wózków do band

Odpowiedź:

- 1. Bandy mają spełniać wymogi i certyfikację IFF - Międzynarodowej Federacji Unihokeja.**
- 2. Brak oznaczenia stref.**
- 3, 4. Bandy użytkowane będą na zewnątrz w sezonie wiosenno – jesiennym raz, dwa razy w tygodniu w zależności od zajęć.**
- 5. Bandy ustawiane na czas zajęć jak wyżej.**
- 6. Zestaw szkolny do unihokeja (standard zestawu dla szkół i klubów rozpoczynających przygodę z unihokejem) [10 kijów (5 czerwonych, 5 żółtych) o długości trzonka 87 cm, 2 bramki metalowe 60 x 90 cm, 10 piłek].**
- 7. ze względu na charakter początkujących graczy należy przewidzieć bandy + 1 wózek dla wyłączanego obszaru gry 24x14m.**

Pytanie 2

Prosimy o dopuszczenie do postępowania trawy na podkładzie lateksowym.

Rodzaj zastosowanego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni, podkład 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. Zaznaczamy, że większość traw produkowanych metodą tuftowania produkuje się na podkładzie lateksowym. Ponadto trawy na podkładzie lateksowym uzyskują dokumenty wydane przez

laboratoria, które potwierdzają, że nadają się do recyklingu. Trawy na podkładzie lateksowym uzyskują Atesty PZH a tym samym są dopuszczone do użytku i potwierdzają, że są produktem bezpiecznym. Dodatkowo podkład przeszedł liczne badania i uzyskał liczne raporty na zgodność z FIFA oraz z normą EN 15330-1, co również potwierdza, że trawy na podkładzie lateksowym można stosować na boiskach. Podkład lateksowy lub poliuretanowy ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

Poniżej pismo z akredytowanego przez Fifa laboratorium potwierdzające powyższy wniosek:

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

Odpowiedź: Po zapoznaniu się z wnioskiem dopuszczenia do zastosowania trawy na podkładzie lateksowym informuję, że w dokumentacji jest zapis że: "należy zastosować trawę na podkładzie poliuretanowym. Nie dopuszcza się podkładu lateksowego" Należy zastosować podkład trawy zgodnie z wymaganiami w dokumentacji projektowej.

Pytanie 3

Prosimy o dopuszczenie przepuszczalności wody dla systemu na poziomie min. 1600mm/h. Zwracamy uwagę, że Polska Norma PN-EN 15330-1:2014 i FIFA w swoich najnowszych wytycznych określa przepuszczalność wody na poziomie min. 180mm/h. Należy również zwrócić uwagę ma bardzo ważny parametr jakim jest podbudowa. Przepuszczalność podbudowy mieści się w granicach 300-400mm/h. Zaznaczamy, iż standardowo przepuszczalność wody dla kompletnego systemu mieści się w granicach 1100-1600mm/h. Dopuszczenie przepuszczalności na poziomie min. 1600mm/h nie wpłynie na jakość oferowanego produktu, a jedynie przyczyni się do zwiększenia ilości potencjalnych wykonawców.

Stad też wnosimy o dopuszczenie do przetargu przepuszczalności wody dla systemu na poziomie min. 1600mm/h.

Odpowiedź:

Zastosowanie parametrów określonych w normach ma na celu wyselekcjonowanie wyrobów o określonym standardzie, nie oznacza to jednak, że Zamawiający mając na względzie właściwe wydawanie środków publicznych nie może wymagać wyrobów o

parametrach lepszych i trwalszych. Normy określają minimum a projektant na podstawie swojego doświadczenia i wiedzy powinien tak dobrać wyroby i materiały, żeby spełniały oczekiwania zamawiającego i gwarantowały trwałość na wiele lat. Zamawiający nie ma wiedzy o wszystkich dostępnych wyrobach w tej branży i polega na doświadczeniu projektanta. Jeśli on potwierdza, że zaprojektowany wyrób spełnia warunki normy (nie oznacza to że w granicach minimum) i jest także dedykowany do danych warunków i przeznaczenia to nie można podważać takiego stanowiska twierdząc że projektowana inwestycja podnosi parametry normy (norma określa parametry standardowe) i powinno się je obniżyć. To projektant ponosi ryzyko i odpowiedzialność za właściwe zaprojektowanie inwestycji mając na względzie także użytkowanie i funkcjonowanie inwestycji z właściwie dobranymi materiałami jako całość a nie tylko pojedynczymi wybranymi wyrobami. Projektując właściwie nawierzchnię trawiastą należy wziąć także pod uwagę wszystkie składniki podbudowy i istniejącego ukształtowania terenu. Mając na względzie dobro inwestycji oraz zainteresowanie większej ilości profesjonalnych firm wykonawczych projektant wyraził zgodę na dopuszczenie przepuszczalności wody dla całego systemu na poziomie min. 1600mm/h.

Pytanie 4

zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie zapisów dotyczących piłkochwyków oraz ogrodzeń przy boiskach: wielofunkcyjnym oraz piłkarskim. Na rysunku „Rzut boiska wielofunkcyjnego” oraz na rysunku „Rzut boiska piłkarskiego” wyraźnie widać, że ogrodzenie jest narysowane dookoła boisk i ma wysokość 6m, natomiast w pliku „Projekt techniczny” jest to opisane inaczej.

Prosimy o potwierdzenie, że:

- piłkochwyty o wys. 6m znajdują się na krótszych bokach obu boisk
- ogrodzenie panelowe o wysokości 4m jest usytuowane dookoła obu boisk (czyli na krótkich bokach boisk znajdują się zarówno ogrodzenia panelowe jak i piłkochwyty),
- dodatkowo ogrodzenie panelowe o wys. 4m dookoła boiska piłkarskiego jest przedłużone o 34m równoległe do dłuższego boku boiska w kierunku wschodnim.

Odpowiedź:

Potwierdzam - piłkochwyty i ogrodzenia należy wykonać zgodnie z opisem:

- **piłkochwyty o wys. 6m znajdują się na krótszych bokach obu boisk**
- **ogrodzenie panelowe o wysokości 4m jest usytuowane dookoła obu boisk (czyli na krótkich bokach boisk znajdują się zarówno ogrodzenia panelowe jak i piłkochwyty),**
- **dodatkowo ogrodzenie panelowe o wys. 4m dookoła boiska piłkarskiego jest przedłużone o 34m równoległe do dłuższego boku boiska w kierunku wschodnim.**

Przedłużenie ogrodzenia panelowego wraz z bramą zawierają pozycje od 233 do 235 przedmiaru.