

Zamawiający:

GMINA GORLICE

ul. 11 listopada 2

38-300 Gorlice

Odpowiedzi na zapytania wykonawców dotyczące treści SWZ

Dotyczy: Budowa wielofunkcyjnego boiska sportowego w Szymbarku

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1129 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

Prosimy o dopuszczenie produktu równoważnego dla trawy tkanej – trawy produkowanej metodą tuftowania.

Uzasadnienie :

Trawy produkowane metodą tkania są bardzo drogim produktem i w żaden sposób nie przekłada się to na jakość wyprodukowanej trawy.

Nadmieniamy, że metoda produkcji trawy w żaden sposób nie ma wpływu na sprężystość, trwałość czy też amortyzację boiska.

95% producentów nawierzchni jako technologię produkcji przyjmują metodę tuftowania. Trawy te instalowane są na całym świecie i przechodzą wszystkie badania w kierunku jakości przewidziane dla konkretnych typów trawy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg zastosowania trawy tkanej.

Pytanie 2:

Prosimy o dopuszczenie przez Zamawiającego siły na wrywanie pęczka po na poziomie min. 45 N z uwagi na to, iż FIFA w swoich wymaganiach w Certyfikacie Fifa Quality Pro wymaga siły wrywania pęczka na poziomie 40N, a norma dla sztucznych traw PN-EN 15330-1:2014, określa siłę wyciągania pęczka na poziomie 35N.

Nadmieniamy, iż w opinii KIO (wyrok 1777/17 i 1867/18) siła wrywania pęczka powinna odnosić się do wymagań FIFA i norm, ponieważ określenie wyższej wartości w przypadku sztucznej trawy uznanie jest przez sąd KIO za bezzasadne.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza siły na wrywanie pęczka na poziomie min. 45 N.

Pytanie 3:

Czy zamawiający dopuści do przetargu trawę syntetyczną o ilości pęczków na poziomie 9010/m², przy zwiększeniu ilości włókien do poziomu 144 160/m².

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg min. 10 000 pęczków/m² z min. 120 000 włókien/m²

Pytanie 4:

Polska Norma PN-EN 15330-1:2014 i Fifa w swoich najnowszych wytycznych określa przepuszczalność wody przez trawę syntetyczną na poziomie min. 180mm/h (Intensywność deszczu klasyfikuje się jako: „lekki opad”, gdy spada nie więcej niż 0,25 cm wody na godzinę, „umiarkowany opad” – pomiędzy 0,25 a 0,75 cm wody na godzinę, „silny opad” – powyżej 0,75 cm wody na godzinę, największe opady zaobserwowane w Polsce były 30.06.1973 roku i wynosiły 300mm/dobę, tj. 12,5mm/godzinę).

W związku z powyższym wymóg normy i FIFY określony na poziomie 180 mm/h jest ponad 10 krotnie wyższy od wyżej wymienionych najwyższych opadów. Biorąc pod uwagę powyższe i warunki panujące w Polsce wymóg określony przez normę i FIFĘ jest wystarczająco wysoki.

Prosimy o zmniejszenie parametru do poziomu 180 mm/h

Odpowiedź:

Należy zachować wymóg wynikający z Polskiej Normy PN-EN 15330-1:2014

Pytanie 5:

W dokumentacji do przetargu zażądano przedstawienia Aprobaty lub Rekomendacji ITB dla sztucznej trawy.

Zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym dokumentem wystarczającym do wprowadzenia produktu na rynek jest deklaracja zgodności z normą wystawiona przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela. Aprobaty i Rekomendacje ITB były wydawane w przeszłości, kiedy nie istniała jeszcze zharmonizowana norma. Od dnia 1 maja 2004r. nie jest wymagane posiadanie dokumentu ITB na sztuczną trawę. Aktualnie nie można już uzyskać tych dokumentów, można tylko przedłużyć ważność istniejących.

W związku z tym prosimy o dopuszczenie traw syntetycznych posiadających dokument równoważny tj. deklarację zgodności z normą PN-EN 15330-1:2014

Odpowiedź:

Należy zachować wymóg wynikający z Polskiej Normy PN-EN 15330-1:2014

Pytanie 6:

Zamawiający wśród dokumentów do sztucznej trawy wymaga certyfikatu FIFA (FIFA 1 STAR lub FIFA 2 STAR lub FIFA QUALITY lub FIFA QUALITY PRO) dla obiektu z w/w nawierzchnią.

Informujemy, że w/w certyfikaty nie potwierdzają żadnych parametrów, podana jest jedynie ogólna nazwa trawy, natomiast uzyskanie certyfikatu jest związane z koniecznością przynależności do organizacji FIFA, która to przynależność nie jest obowiązkowa i nie przesądza o jakości oferowanych produktów.

Członkostwo nie jest obowiązkowe, a wprowadzenie wymogu takowej przynależności ogranicza w nieuzasadniony sposób krąg potencjalnych dostawców do kilku wybranych firm. Powyższy wymóg stoi w sprzeczności z zasadą przestrzegania uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców.

Nadmieniamy, że w ostatnich 2-3 latach lista producentów przynależących do grupy FIFA zmniejszyła się o 50% z uwagi na bardzo wysokie koszty członkostwa, które w rezultacie nie ma nic wspólnego z jakością produkowanych wyrobów.

Podczas badań laboratoryjnych sprawdzane są parametry sztucznej trawy, określana jest odpowiednia ilość zasypu oraz badany jest cały system pod kątem przepuszczalności, prawidłowości odbicia piłki, amortyzacji, absorpcji uderzeń, wytrzymałości na wrywanie, wytrzymałości łączeń, odkształcenie, opór i wiele innych.

W związku z powyższym wnosimy o usunięcie zapisu wymagalności certyfikatu FIFA (FIFA 1 STAR lub FIFA 2 STAR lub FIFA QUALITY lub FIFA QUALITY PRO) a dopuszczenie badań laboratoryjnych Labosport rekomendowanych przez FIFA.

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje w wymogu dostarczenia certyfikatu FIFA (FIFA 1 STAR lub FIFA 2 STAR lub FIFA QUALITY lub FIFA QUALITY PRO) i dopuszcza badania laboratoryjne Labosport rekomendowanych przez FIFA.

Pytanie 7:

Prośba o dopuszczenie do przetargu trawy o masie całkowitej runa na poziomie 1300g/m² .

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg trawy o masie całkowitej min.1500g/m²

Pytanie 8

95% producentów nawierzchni przyjmuje metodę tuftowania jako technologie produkcji, gdyż jest to technologia typowa dla sztucznych traw, natomiast 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.

Dodatkowo podkreślamy, że metoda produkcji trawy nie ma wpływu na amortyzację czy trwałość boiska.

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 powinny być dopuszczone jako produkty spełniające wymagania.

95% producentów nawierzchni jako technologię produkcji przyjmują metodę tuftowania. Trawy te instalowane są na całym świecie i przechodzą wszystkie badania w kierunku jakości przewidziane dla

konkretnych typów trawy oraz uzyskują certyfikaty FIFA na boiskach treningowych, pełnowymiarowych (ok. 8000m²).

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu metody produkcji trawy tkanej i tuftowanej na podkładzie lateksowym.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg zastosowania trawy tkanej.

Pytanie 9

Prosimy o dopuszczenie do przetargu traw z podkładem lateksowym jako rozwiązania równoważnego. Ponownie zaznaczamy, że rodzaj użytego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni. Ze znajomości rynku sztucznych traw wynika, że jest tylko jeden producent, który spełnia wymagania Zamawiającego. Ograniczenie do jednego producenta spełniającego wymagania parametrów powoduje znaczące ograniczenie konkurencji. Podkład lateksowy lub poliofinowy ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się. Produkt uzyskał atest PZH wydany przez specjalistyczne laboratorium, a tym samym został dopuszczony do użytku. **Dodatkowo podkład przeszedł liczne badania i uzyskał liczne raporty na zgodność z FIFA oraz z normą EN 15330-1, co również potwierdza, że podkład można stosować na boiskach. Wiele z tych boisk uzyskało certyfikaty FIFA.**

Większość producentów posiada trawy na podkładzie lateksowym, które są instalowane na obiektach na całym świecie.

Stąd też wnosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego podkładu lateksowego.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania podkładu lateksowego sztucznej trawy. Zamawiający ma prawo wybrać taki podkład, który spełnia jego oczekiwania mimo, że organizacja FIFA dopuszcza różne rodzaje podkładów. Poza tym, rodzaj podkładu znacząco wpływa na wytrzymałość nawierzchni i parametry. Trawy na podkładzie PP/PE - 100% poliolefin są wytrzymalsze, lepiej przepuszczalne dla wody, a włókno jest mocniej zamocowane w podkładzie. Zapewnia to dłuższą żywotność produktu. Dodatkowo, trawy na podkładzie PP/PE są przyjazne dla środowiska, gdyż nie ma w nich mogącej wpływać na zdrowie warstwy lateksu (SBR) oraz nadają się do ponownego przetworzenia (recyklingu).

Pytanie 10

Norma PN-EN 15330-1:2014 i FIFA w swoich najnowszych wytycznych określa przepuszczalność trawy na min. 180 mm/h. Największe opady zaobserwowane w Polsce były 30.06.1973 roku i wynosiły ok. 12,5 mm/h. Podany wymóg jest tym bardziej absurdalny, ponieważ woda po penetracji trawy trafia do podbudowy z kruszywa, których przepuszczalność nie jest większa od 300-400 mm/h.

Podtrzymanie parametru na tak wysokim poziomie ogranicza jedynie konkurencyjność i nie ma odzwierciedlenia z panującymi warunkami i określonymi wymogami.

Prosimy o dopuszczenie do przetargu przepuszczalności wody przez kompletny system na poziomie min. 2000 mm/h, co jest wynikiem już satysfakcjonującym oraz dopuści do postępowania większą ilość oferentów.

Odpowiedź:

Należy zachować wymóg wynikający z Polskiej Normy PN-EN 15330-1:2014

Pytanie 11

Prosimy o dopuszczenie do przetargu traw z włóknem 100% polietylen. Aktualnie tendencją rynku europejskiego jest produkowanie sztucznych traw jak najbardziej zbliżonych właściwościami do trawy naturalnej, stąd wszyscy najwięksi producenci europejscy produkują trawy zarówno piłkarskie jak i wielofunkcyjne z włókien 100% polietylen.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego włókna 100% polietylenowego.

Odpowiedź:

Dopuszcza się włókna 100% polietylenowe jako rozwiązanie równoważne.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Wójt Gminy Gorlice

/-/ Jan Przybylski

.....

Kierownik zamawiającego