

Zamawiający:

Gmina Miejska Biała Podlaska
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 3, 21-500 Biała Podlaska
NIP: 5372335662, REGON: 030237380

**Odpowiedzi na pytania, zmiana treści SWZ, zmiana terminu składania ofert,
zmiana ogłoszenia o zamówieniu**

Dotyczy: postępowania pn. „**Budowa boiska wielofunkcyjnego o sztucznej nawierzchni wraz z zagospodarowaniem terenu przy TOP 54, dz. nr ewid. 1020/28**”, nr postępowania: **ZP.271.1.5.2024.MCH2**

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2023 poz. 1605 z późn. zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

I. W związku z powyższym, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie nr 1

1. Budowane boisko ma mieć wymiary $72 \times 50 = 3600$ m² a w przedmiarze poz. 15-17 jest podbudowy 2000 m² oraz w poz. 19-20 tyle samo trawy syntetycznej tj. 2000 m²?
2. Proszę o podanie zakresu usunięcia szuwarów wraz z wyrównaniem linii brzegowej i dna rzeki?

Odpowiedź

1. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia: „VIII.2. Przedmiary stanowią element pomocniczy – pogładowy – nie są podstawą wyceny, przedmiot zamówienia należy wycenić na podstawie załączonej dokumentacji projektowej”. Zgodnie z opisem technicznym projektu zagospodarowania działki: „3.2. Projektowane zagospodarowanie. Po stronie południowej budynku „Stanicy Wodnej” projektuje się rozbudowę istniejącego boiska na boisko wielofunkcyjne do wymiarów 50m x 72m. Rozbudowę boiska projektuje się w kierunku południowym i wschodnim”. Zgodnie z rysunkiem zagospodarowania: istniejące boisko 40m x 40m przewidziane do rozbudowy 50m x 72m: $(10 \times 40 + 32 \times 50 = 400 \text{m}^2 + 1600 \text{m}^2 = 2000 \text{m}^2)$.
2. Usunięcie szuwarów wraz z wyrównaniem linii brzegowej i dna rzeki dotyczy zejścia do wody, które nie wchodzi w zakres zamówienia.

Pytanie nr 2

W zakresie zamówienia jest m.in. rozbudowa istniejącego boiska z trawy syntetycznej. Z uwagi na fakt, że istniejące boisko zostało wykonane ze sztucznej trawy produkowanej w technologii tkania, rozbudowę boiska należy wykonać w tej samej technologii trawy syntetycznej. Mając na uwadze powyższe prosimy o potwierdzenie, że nowa nawierzchnia musi być tożsama z istniejącą, celem zapewnienia funkcji, jakie ma spełniać rozbudowane boisko oraz komfortu użytkownika przyszłych Użytkowników oraz posiadać:

Minimalne wymagania techniczne:

- trawa tkana o wysokości włókna od 40 mm do 50 mm,
- gęstość włókien min. 120.000 /m²,
- ilość pęczków - min. 10.000/m²,
- waga całkowita min 2200 g/m²,
- grubość włókna min. 300 mikronów,
- dtex pęczka min. 12 000,
- typ trawy: monofil,
- rodzaj włókien: polietylen, minimum 2 różne odcienie zieleni
- siła wyrywania pęczka 70 N,
- przesiąkalność trawy: min. 3.000 mm/h
- wypełnienie: granulaty gumowy EPDM z recyklingu, kolor czarny –ilość zgodnie z wymaganiami producenta,
- mata prefabrykowana przepuszczalna dla wody grubości min. 10 mm

Dokumenty dotyczące nawierzchni, składane jako przedmiotowe środki dowodowe do oferty, celem potwierdzenia spełnienia wymagań:

- badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające technologię produkcji sztucznej trawy oraz potwierdzające minimalne wymagane parametry systemu ze sztucznej trawy oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Concept for Football Turf (manual 2015) na poziomie FIFA QUALITY PRO z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, mata, granulaty) 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 systemu nawierzchni z trawy syntetycznej,
- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta oraz na żądanie inspektora próbkę materiału o wymiarach min.25x15cm z metryką producenta,
- aktualny Atest PZH lub równoważny dla trawy, maty i granulatu,
- autoryzację producenta nawierzchni, wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię
- zaświadczenie, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu),

W związku z powyższym prosimy o informację:

1. Czy Zamawiający będzie wymagał wykonania boiska z trawy syntetycznej w technologii tkania o minimalnych cechach funkcjonalnych określonych powyżej?
2. Czy Zamawiający będzie wymagał przedłożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych w postaci dokumentów dla nawierzchni z trawy syntetycznej wyszczególnionych powyżej potwierdzających spełnienie określonych przez Zamawiającego wymagań ?

Odpowiedź

1. Minimalne parametry dla nawierzchni boiska z trawy syntetycznej Zamawiający określił w załączonej dokumentacji projektowej. Zamawiający wymaga wykonania boiska z

trawy syntetycznej w technologii tkania. Nowa nawierzchnia powinna wizualnie i jakościowo nawiązywać do nawierzchni istniejącej.

2. Zamawiający będzie wymagał przedłożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:
 - 1) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (oferowana trawa wraz z wypełnieniem EPDM), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013 / PN-EN 15330-1:2014-02 (przedstawiony raport z badań musi potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych wymagań określonych w dokumentacji przetargowej)
 - 2) Potwierdzenie, że producent oferowanej sztucznej trawy posiada status FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) i jest wymieniony na oficjalnej stronie FIFA
 - 3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta (dane z dokumentacji projektowej)
 - 3.1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawą: Mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty
 - 3.2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm
 - 3.3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recydingu
 - 3.4. Dtex pęczka – min. 12.000
 - 3.5. Grubość włókna – min. 300 µm
 - 3.6. Ilość pęczków – min. 10.000/m²
 - 3.7. Masa runa – min. 1 600 g/m²
 - 3.8. Siła wrywania pęczka – min. 70 N
 - 3.9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum **2000** mm/h
 - 3.10. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien
 - 3.11. Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy
Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu. Linie wklejane w nawierzchnię.
 - 4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni
 - 5) Atest PZH na granulaty gumowy EPDM
 - 6) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Pytanie nr 3

W Opisie Technicznym na str.1 wymienione są **rys 1 – 10**, nie zostały załączone do dokumentacji rysunki 3-6 kontener, brakuje także pozycji dotyczącej kontenera w przedmiarze. Prosimy o potwierdzenie czy prace budowlane związane z zakupem i montażem kontenera wchodzi w zakres realizacji zamówienia, jeśli tak to prosimy o uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część umowy punkt VIII Istotne postanowienia podpunkt VIII.1. Wykonawca uwzględni w ofercie zakres robót

opisany w niniejszym przedmiocie zamówienia, w zakres wyceny oferty **nie wchodzi ujęte w dokumentacji projektowej:**

- 1) Kontener
- 2) Konstrukcja schodów z pomostem
- 3) Ścieżka szutrowa
- 4) montaż głośników z uchwytemi do słupów
- 5) wyposażenie szafy rack w urządzenia aktywne opisane w dokumentacji projektowej (tzn. wzmacniacz, mikrofony, mikser itp.)

Pytanie nr 4

Brak przekroju przez projektowaną nawierzchnię szutrową na koronie wału rys. nr.9. Brak odnośnych pozycji w przedmiarze (korytowanie, podbudowy, nawierzchnia i z jakiego materiału ma być nawierzchnia) Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o niezbędne dane.

Odpowiedź

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część umowy punkt VIII Istotne postanowienia podpunkt VIII.1. Wykonawca uwzględni w ofercie zakres robót opisany w niniejszym przedmiocie zamówienia, w zakres wyceny oferty **nie wchodzi ujęte w dokumentacji projektowej:**

- 1) Kontener
- 2) Konstrukcja schodów z pomostem
- 3) Ścieżka szutrowa**
- 4) montaż głośników z uchwytemi do słupów
- 5) wyposażenie szafy rack w urządzenia aktywne opisane w dokumentacji projektowej (tzn. wzmacniacz, mikrofony, mikser itp.)

Pytanie nr 5

Brakuje **rys. 10 Przekrój przez projektowane zejście do rzeki Krzny**, brakuje wymiarów (długość, szerokość) na istniejącym wale przeciwpowodziowym. Czy obustronnie zaprojektowano obrzeża? Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o brakujące pozycje.

Odpowiedź

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część umowy punkt VIII Istotne postanowienia podpunkt VIII.1. Wykonawca uwzględni w ofercie zakres robót opisany w niniejszym przedmiocie zamówienia, w zakres wyceny oferty **nie wchodzi ujęte w dokumentacji projektowej:**

- 1) Kontener
- 2) Konstrukcja schodów z pomostem**
- 3) Ścieżka szutrowa
- 4) montaż głośników z uchwytemi do słupów
- 5) wyposażenie szafy rack w urządzenia aktywne opisane w dokumentacji projektowej (tzn. wzmacniacz, mikrofony, mikser itp.)

Pytanie nr 6

Brakuje informacji i wymagań nt. zakresu prac związanych z usunięciem szuwarów wymiary. Prosimy o podanie: szerokość, długość, głębokość, przedmiar określa jedynie pole szt. 1?

Odpowiedź

Usunięcie szuwarów wraz z wyrównaniem linii brzegowej i dna rzeki dotyczy zejścia do wody, które nie wchodzi w zakres zamówienia.

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część umowy punkt VIII Istotne postanowienia podpunkt VIII.1. Wykonawca uwzględni w ofercie zakres robót opisany w niniejszym przedmiocie zamówienia, w zakres wyceny oferty nie wchodzi ujęte w dokumentacji projektowej:

- 1) Kontener
- 2) Konstrukcja schodów z pomostem
- 3) Ścieżka szutrowa
- 4) montaż głośników z uchwytyami do słupów
- 5) wyposażenie szafy rack w urządzenia aktywne opisane w dokumentacji projektowej (tzn. wzmacniacz, mikrofony, mikser itp.)

Pytanie nr 7

Brakuje w przedmiarze pozycji dla pomostu pływającego z rozwiązaniem zakotwień oraz krat Wema. Prosimy o uzupełnienie brakujących rysunków lub schematów oraz pozycji przedmiaru.

Odpowiedź

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część umowy punkt VIII Istotne postanowienia podpunkt VIII.1. Wykonawca uwzględni w ofercie zakres robót opisany w niniejszym przedmiocie zamówienia, w zakres wyceny oferty **nie wchodzi ujęte w dokumentacji projektowej:**

- 1) Kontener
- 2) Konstrukcja schodów z pomostem**
- 3) Ścieżka szutrowa
- 4) montaż głośników z uchwytyami do słupów
- 5) wyposażenie szafy rack w urządzenia aktywne opisane w dokumentacji projektowej (tzn. wzmacniacz, mikrofony, mikser itp.)

Pytanie nr 8

Będąc na liście preferowanych dostawców Międzynarodowej Federacji Piłkarskiej FIFA i jednym z najczęściej wybieranych dostawców nawierzchni syntetycznych w Europie i na świecie, zwracam się z wnioskiem o rozpatrzenie parametrów oferowanego przez nas produktu, a następnie o jego dopuszczenie zgodnie z wymogami Ustawy o Zamówieniach Publicznych. Jest to bardzo wysokiej jakości nawierzchnia z włókien polietylenowych, które poprzez odpowiedni dobór kombinacji kolorów i użytych włókien ma być zbliżona do kolorystyki uzyskiwanej na boiskach z trawy naturalnej z wypełnieniem granulatem EPDM z recyklingu oraz konkurencyjna cenowo.

Zamawiającemu powinno zależeć, aby produkt zainstalowany na boiskach był bezpieczny, wytrzymały, wysokiej jakości, dający gwarancję długotrwałego użytkowania i zapewniający wysoki komfort jego użytkowania oraz pochodzący od podmiotu, który cieszy się nienaganną opinią wśród użytkowników.

Parametry nawierzchni, o której dopuszczenie do postępowania wnosimy, zostały wyszczególnione w poniższym zestawieniu:

Parametry	Wymagane	Proponowane
Typ i rodzaj włókna	Monofilowe (PE), min. trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien w jednym pęczku, trzy różne odcienie zielonego	Monofilowe (PE) o przekroju karo, diamentu, dwa kolory w jednym pęczku
Wysokość włókna	Min. 45-50 mm	45 mm
Dtex	Min. 12.000	15.000
Grubość włókna	Min. 300 mikronów	440 mikronów
Ilość włókien	-	121.000 /m ²
Ilość pęczków	Min. 10.000/m ²	10.100/m ²
Waga włókna	Min. 1.600 g/m ²	1.550 g/m ²
Waga całkowita nawierzchni	-	2.700 g/m ²
Wyrywanie pęczka po starzeniu	Min. 70 N	69 N
Przepuszczalność wody w trawie	Min. 6.000 mm/h	2.000 mm/h
Przepuszczalność wody przez kompletny system	-	1.100 mm/h
Wypełnienie	Piasek kwarcowy i granulát EPDM z recyklingu w ilości zgodnej z badaniem laboratoryjnym	Piasek kwarcowy i granulát EPDM z recyklingu w kolorze czarnym, grafitowym w ilości zgodnej z badaniem laboratoryjnym
Rodzaj Podkład	- PP/PE, nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliurenanu	Tuftowana Lateks, podkład pokryty polipropylenem
Mata Shockpad	Min. 10 mm	Gr. 10 mm, gęstość 50 kg/m ³

Pragniemy wskazać, że jesteśmy producentem nawierzchni syntetycznej z trzydziestoletnim doświadczeniem.

W związku z czym, zapewniamy, iż zastosowane parametry dla nawierzchni są odpowiednio dobrane i naszym zdaniem jest to wartość optymalna chociażby biorąc pod uwagę późniejszą pielęgnację i trwałość nawierzchni.

W odniesieniu do parametru przepuszczalności wody w trawie na poziomie 6.000 mm /h, wskazuję iż, 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 300 mm/dobę, tj. 12,5 mm/godzinę). W związku z powyższym wymóg normy i FIFA określony na poziomie 180 mm/h jest ponad 10- krotnie wyższy od wyżej wymienionych najwyższych opadów. W żadnym ze scenariuszy ten parametr nigdy nie osiągnie nawet 10% swojej wartości, ponieważ należy jeszcze pamiętać o bardzo ważnym parametrze przepuszczalności wody przed podbudowę, który przy prawidłowo wykonanym elemencie utrzymuje się na poziomie 300-400 mm /h. W takim przypadku, wymagany parametr przepuszczalności wody w trawie, na tak wysokim poziomie 6.000 mm /h jest bezzasadny i nie wnosi nic, oprócz próby ograniczenia konkurencji.

Zgodnie z czym, prosimy o zaakceptowanie parametru dla przepuszczalności wody w trawie na poziomie 2.000 mm /h.

W odnieniu do wymaganego kształtu włókna chcielibyśmy wskazać, że nie ma ujednoczonych standardów, jeżeli chodzi o nazewnictwo, a jego dobór przez producentów stanowi wyłącznie element gry marketingowej. Okoliczność, iż kształt włókna trawy nie może być wyznacznikiem równoważności produktów potwierdza także wyrok Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 15 czerwca 2010 roku (sygn. akt KIO 931/10). Krajowa Izba Odwoławcza jednoznacznie stwierdziła, iż z uwagi na brak standaryzacji sposobu określenia profilu przekroju włókna, wszystkie rodzaje kształtu włókna są równoważne.

Wykaz dokumentów potwierdzających spełnianie powyższych warunków jakościowych, dotyczące nawierzchni z trawy syntetycznej, które należy dołączyć do oferty tj.:

- a) raport z badań przeprowadzonych przez uprawnione i akredytowane laboratorium np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd , Ercat, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa + mata + wypełnienie EPDM) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (dostępny na www.FIFA.com) Podręcznik 2015 dla poziomu FIFA Quality PRO oraz potwierdzający wymagane przez Zamawiającego minimalne parametry oferowanego systemu trawy syntetycznej;
- b) raport z badań przeprowadzonych przez uprawnione i akredytowane laboratorium np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd , Ercat, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa + mata wypełnienie EPDM) potwierdzający zgodność jej parametrów z aktualną normą EN 15330-1:2013/PN-EN 15330-1:2014-02
- c) min. dwa certyfikaty dla poziomu FIFA Quality PRO uzyskany dla wymaganego systemu (trawa + mata + wypełnienie EPDM);
- d) aktualny certyfikat potwierdzający posiadanie przez producenta statusu FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) lub FIFA PREFERRED PROVIDER

- e) karta techniczna nawierzchni z trawy syntetycznej, maty amortyzującej, wypełnienia EPDM, poświadczona przez producenta,
- f) atest PZH dla trawy, maty amortyzującej i wypełnienia EPDM;
- g) raport z badań przeprowadzonych przez uprawnione laboratorium np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd , Ercat) na oddziaływanie promieni UV dla wypełnienia EPDM na min. 5000h zgodnie z normą EN 14386 potwierdzający zgodność dla wymogów stawianych przez FIFA;
- h) autoryzacja producenta nawierzchni wystawiona na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta;

Podsumowując prosimy o informację:

Czy Zamawiający zaakceptuje powyższy system nawierzchni z trawy syntetycznej o parametrach opisanych w treści zapytania?

Odpowiedź

Zamawiający będzie wymagał przedłożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:

- 1) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (oferowana trawa wraz z wypełnieniem EPDM), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013 / PN-EN 15330-1:2014-02 (przedstawiony raport z badań musi potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych wymagań określonych w dokumentacji przetargowej)
- 2) Potwierdzenie, że producent oferowanej sztucznej trawy posiada status FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) i jest wymieniony na oficjalnej stronie FIFA
- 3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta (dane z dokumentacji projektowej)
 - 3.1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawą: Mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty
 - 3.2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm
 - 3.3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recydingu
 - 3.4. Dtex pęczka – min. 12.000
 - 3.5. Grubość włókna – min. 300 µm
 - 3.6. Ilość pęczków – min. 10.000/m²
 - 3.7. Masa runa – min. 1 600 g/m²
 - 3.8. Siła wyrywania pęczka – min. 70 N
 - 3.9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 2000 mm/h
 - 3.10. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien
 - 3.11. Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy

Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu. Linie wklejane w nawierzchnię.
- 4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni
- 5) Atest PZH na granulatach gumowej EPDM
- 6) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Pytanie nr 9

Prosimy o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego trawy o poniższych parametrach i dokumentach. Nadmieniamy, iż podkład poliolefinowy, posiadanie przez trawę min. trzech różnych przekrojów włókien czy przepuszczalność wody na określonym przez Zamawiającego poziomie jednoznacznie wskazują na trawę tkaną, gdyż to są parametry typowe i charakterystyczne dla traw tkanych. Zwracamy uwagę, że ponad 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. Zwracamy również uwagę, że rodzaj zastosowanego podkładu nie ma wpływu na jakość nawierzchni, podkład lateksowy czy poliolefinowy (typowy i charakterystyczny dla traw tkanych) są rozwiązaniami równoważnymi. Podkład ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się. Nadmieniamy, że Norma PN-EN 15330-1:2014 i FIFA w swoich najnowszych wytycznych określa przepuszczalność wody przez system na min. 180 mm/h. Największe opady zaobserwowane w Polsce były 30.06.1973 roku i wynosiły ok. 12,5 mm/h. Zwracamy uwagę, że woda po penetracji trawy trafia do podbudowy z kruszywa, których przepuszczalność nie jest większa od 300-400 mm/h. Zaproponowany przez nas parametr przepuszczalności wody jest większy niż wymagania normy oraz największych opadów w Polsce. Zwracamy również uwagę, że trawy produkowane metodą tuftowania są trawami trwałymi o wysokich parametrach wytrzymałościowych, co potwierdzają liczne badania. Nadmieniamy, że pozostałe parametry wymagane przez Zamawiającego proponowana trawa spełnia, a niekiedy ma nawet wyższe parametry od wymaganych. Dopuszczenie nawierzchni o poniższych parametrach nie wpłynie na jakość produktu, jedynie poszerzy konkurencyjność.

Proponowane parametry:

1. Rodzaj i przekrój włókna: polietylenowe, włókno 100% monofilowe wzmocnione rdzeniem stabilizującym
2. Wysokość włókna-min.45mm
3. metoda produkcji- tuftowana
4. podkład trawy- lateksowy
5. Dtex pęczka – min. 14.000
6. Grubość każdego włókna min.370mikronów
7. Ilość pęczków – min. 10.000/m²
8. Waga włókna – min. 1450g/m²
9. Siła wrywania pęczka - min. 80N
10. Przepuszczalność sztucznej trawy dla wody : minimum 2000mm/h
11. Kolor nawierzchni zbliżony do naturalnej: zielony w min. dwóch różnych odcieniach
12. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu
13. Mata elastyczna typu shockpad grubość min. 10 mm

Dokumenty potwierdzające minimalne parametry oferowanej nawierzchni:

- 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 dla oferowanej nawierzchni
- badania laboratoryjne nawierzchni potwierdzające minimalne wymagane parametry systemu nawierzchni oraz spełnianie wymogów FIFA Quality Programme for Football Turf na poziomie min. FIFA QUALITY (manual 2015) z określeniem wszystkich elementów systemu nawierzchni (trawa, mata, granulatu EPDM z recyklingu) wykonane przez autoryzowane przez FIFA 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,
- posiadanie przez producenta sztucznej trawy statusu min. Licencjodawcy FIFA (FIFA License);
- badanie niezależnego instytutu potwierdzające, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu);

Powyższe dowodzi, że proponowana trawa spełnia oczekiwania Zamawiającego oraz spełnia wymogi normy obowiązującej dla sztucznych traw EN 15330-1:2013 i FIFA. Zaproponowana nawierzchnia posiada lepsze parametry niż oczekiwania Zamawiającego, ale produkowana jest metodą tuftowania, która jest rozwiązaniem równoważnym do traw tkanych.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego trawy o wyżej wskazanych parametrach i dokumentach.

Odpowiedź

W związku z faktem rozbudowy istniejącego boiska o sztucznej nawierzchni Zamawiający ma na celu wykonanie trawy o parametrach zbliżonych do nawierzchni istniejącej. Będzie to jedno boisko piłkarskie, użytkownicy nie mogą odczuwać w sposób znaczący zmiany parametrów nawierzchni. Mając na uwadze powyższe minimalne parametry dla nawierzchni boiska z trawy syntetycznej Zamawiający określił w załączonej dokumentacji projektowej. Zamawiający wymaga wykonania boiska z trawy syntetycznej w technologii tkania. Nowa nawierzchnia powinna wizualnie i jakościowo nawiązywać do nawierzchni istniejącej.

Zamawiający będzie wymagał przedłożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:

- 1) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (oferowana trawa wraz z wypełnieniem EPDM), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013 / PN-EN 15330-1:2014-02 (przedstawiony raport z badań musi potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych wymagań określonych w dokumentacji przetargowej)
- 2) Potwierdzenie, że producent oferowanej sztucznej trawy posiada status FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) i jest wymieniony na oficjalnej stronie FIFA

3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta (dane z dokumentacji projektowej)

3.1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawą: Mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty

3.2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm

3.3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recydingu

3.4. Dtex pęczka – min. 12.000

3.5. Grubość włókna – min. 300 µm

3.6. Ilość pęczków – min. 10.000/m²

3.7. Masa runa – min. 1 600 g/m²

3.8. Siła wrywania pęczka – min. 70 N

3.9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum **2000** mm/h

3.10. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien

3.11. Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy

Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu. Linie klejane w nawierzchnię.

4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni

5) Atest PZH na granulat gumowy EPDM

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

Pytanie nr 10

1) Proszę o potwierdzenie że wypełnienie ogrodzenia należy wykonać z siatki polipropylenowej gr.5mm oko 80x80mm.

2) Proszę o podanie wymiaru bramek piłkarskich.

Odpowiedź

1. Zamawiający potwierdza, że poza bramami (2 szt.) wypełnienie ogrodzenia należy wykonać z zielonej siatki polipropylenowej gr. 5 mm oko 80x80mm.

2. Bramki piłkarskie z kompletem siatek bramkarskich, wymiar po obsadzeniu: szerokość 7,32 m wysokość 2,44 m.

II. **Zamawiający informuje, że zmiana ulega termin składania ofert.**

Termin składania ofert upływa w dniu **28.02.2024 r. o godzinie 12:00**

III. Mając na uwadze powyższe, zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, wprowadza następujące zmiany do SWZ:

1. **Zmianie ulega zapis w rozdziale IV. SWZ, ust. 6:**

Jest:

„6. Zamawiający ***nie wymaga*** w niniejszym postępowaniu przedmiotowych środków dowodowych.”

Powinno być:

„6. Zamawiający **wymaga** od wykonawcy złożenia wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych:

” 1) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (oferowana trawa wraz z wypełnieniem EPDM), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013 / PN-EN 15330-1:2014-02 (przedstawiony raport z badań musi potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych wymagań określonych w dokumentacji przetargowej)

2) Potwierdzenie, że producent oferowanej sztucznej trawy posiada status FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) i jest wymieniony na oficjalnej stronie FIFA

3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta (dane z dokumentacji projektowej)

3.1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawę: Mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty

3.2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm

3.3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recydingu

3.4. Dtex pęczka – min. 12.000

3.5. Grubość włókna – min. 300 µm

3.6. Ilość pęczków – min. 10.000/m²

3.7. Masa runa – min. 1 600 g/m²

3.8. Siła wyrywania pęczka – min. 70 N

3.9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 2000 mm/h

3.10. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien

3.11. Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy

Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu. Linie wklejane w nawierzchnię.

4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni

5) Atest PZH na granulacie gumowy EPDM

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

2. Zmianie ulega zapis w rozdziale XIII. SWZ, ust. 5:

Jest:

„5. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Formularz ofertowy – do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ (przy czym Wykonawca może sporządzić ofertę wg innego wzorca, powinna ona wówczas obejmować dane wymagane dla oferty w SWZ i załącznikach),

2) Oświadczenia, o których mowa w Rozdziale IX ust. 1 SWZ,

3) Oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale IX ust. 7 SWZ (jeżeli dotyczy),

4) Zobowiązanie lub inne dokumenty, o których mowa w Rozdziale X ust. 4 SWZ - do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 9 do SWZ (jeżeli dotyczy).

5) Potwierdzenie umocowania do działania w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby:

- a) zamawiający w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby jest umocowana do jego reprezentowania, żąda złożenia wraz z ofertą odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru;
 - b) wykonawca lub podmiot udostępniający zasoby nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w lit a), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
 - c) jeżeli w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit a), zamawiający żąda od wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.
- 6) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (jeżeli dotyczy).”

Powinno być:

„5. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Formularz ofertowy – do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ (przy czym Wykonawca może sporządzić ofertę wg innego wzorca, powinna ona wówczas obejmować dane wymagane dla oferty w SWZ i załącznikach),
- 2) **Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale IV. SWZ, ust. 6,**
- 3) Oświadczenia, o których mowa w Rozdziale IX ust. 1 SWZ,
- 4) Oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale IX ust. 7 SWZ (jeżeli dotyczy),
- 5) Zobowiązanie lub inne dokumenty, o których mowa w Rozdziale X ust. 4 SWZ - do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 9 do SWZ (jeżeli dotyczy).
- 6) Potwierdzenie umocowania do działania w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby:
 - a) zamawiający w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby jest umocowana do jego reprezentowania, żąda złożenia wraz z ofertą odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru;
 - b) wykonawca lub podmiot udostępniający zasoby nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w lit a), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
 - c) jeżeli w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit a), zamawiający żąda od wykonawcy lub

podmiotu udostępniającego zasoby złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.

7) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (jeżeli dotyczy).”

3. Zmianie ulega zapis w rozdziale XVI. SWZ, ust. 1:

Jest:

„1. Wykonawca będzie związany ofertą **do dnia 22.03.2024 r.**”

Powinno być:

„1. Wykonawca będzie związany ofertą **do dnia 28.03.2024 r.**”

4. Zmianie ulega zapis w rozdziale XVII. SWZ, ust. 2 i 4:

Jest:

„2. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę zakupową **do dnia 22.02.2024 r. do godziny 12:00.**

4. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu: 22.02.2024 r. o godzinie 13:00.**”

Powinno być:

„2. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę zakupową **do dnia 28.02.2024 r. do godziny 12:00.**

4. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu: 28.02.2024 r. o godzinie 13:00.**”

5. Zamawiający, działając na podstawie art. 271 ust. 1 ustawy Pzp, wprowadza następujące zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu:

1. **w ogłoszeniu jest:** Sekcja V - kwalifikacja wykonawców, 5.8.) Wykaz przedmiotowych środków dowodowych:

Zamawiający nie wymaga w niniejszym postępowaniu przedmiotowych środków dowodowych.

w ogłoszeniu powinno być:

*Zamawiający **wymaga** od wykonawcy złożenia wraz z ofertą następujących przedmiotowych środków dowodowych:*

” 1) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez niezależne laboratorium dla systemu sztucznej trawy (oferowana trawa wraz z wypełnieniem EPDM), potwierdzający zgodność z aktualną normą EN 15330-1:2013 / PN-EN 15330-1:2014-02 (przedstawiony raport z badań musi potwierdzać spełnienie wszystkich minimalnych wymagań określonych w dokumentacji przetargowej)

2) Potwierdzenie, że producent oferowanej sztucznej trawy posiada status FIFA PREFERRED PRODUCER (FPP) i jest wymieniony na oficjalnej stronie FIFA

3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta (dane z dokumentacji projektowej)

3.1. Rodzaj podkładu elastycznego pod trawą: Mata prefabrykowana, zgodna z raportem z badań niezależnego laboratorium dołączonym do oferty

3.2. Grubość podkładu elastycznego: 10 mm

3.3. Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyklingu

3.4. Dtex pęczka – min. 12.000

3.5. Grubość włókna – min. 300 µm

3.6. Ilość pęczków – min. 10.000/m²

3.7. Masa runa – min. 1 600 g/m²

3.8. Siła wyrywania pęczka – min. 70 N

3.9. Przepuszczalność wody w trawie: minimum 2000 mm/h

3.10. Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe. W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien

3.11. Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy

Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu. Linie wklejane w nawierzchnię.

4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni

5) Atest PZH na granulata gumowy EPDM

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

2. w ogłoszeniu jest: Sekcja V - kwalifikacja wykonawców, 5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:

Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty: 1) Formularz ofertowy – do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ (przy czym Wykonawca może sporządzić ofertę wg innego wzorca, powinna ona wówczas obejmować dane wymagane dla oferty w SWZ i załącznikach), 2) Oświadczenia, o których mowa w Rozdziale IX ust. 1 SWZ, 3) Oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale IX ust. 7 SWZ (jeżeli dotyczy), 4) Zobowiązanie lub inne dokumenty, o których mowa w Rozdziale X ust. 4 SWZ - do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 9 do SWZ (jeżeli dotyczy). 5) Potwierdzenie umocowania do działania w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby: a) zamawiający w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby jest umocowana do jego reprezentowania, żąda złożenia wraz z ofertą odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru; b) wykonawca lub podmiot udostępniający zasoby nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w lit a), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów; c) jeżeli w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit a), zamawiający żąda od wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy. 6) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (jeżeli dotyczy).

w ogłoszeniu powinno być:

Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty: 1) Formularz ofertowy – do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 3 do SWZ (przy czym Wykonawca może sporządzić ofertę wg innego wzorca, powinna ona wówczas obejmować dane wymagane dla oferty w SWZ i załącznikach), 2) **Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale IV. SWZ, ust. 6,** 3) Oświadczenia, o których mowa w Rozdziale IX ust. 1 SWZ, 4) Oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale IX ust. 7 SWZ (jeżeli dotyczy), 5) Zobowiązanie lub inne dokumenty, o których mowa w Rozdziale X ust. 4 SWZ - do wykorzystania wzór (druk), stanowiący Załącznik nr 9 do SWZ (jeżeli dotyczy). 6) Potwierdzenie umocowania do działania

w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby: a) zamawiający w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby jest umocowana do jego reprezentowania, żąda złożenia wraz z ofertą odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru; b) wykonawca lub podmiot udostępniający zasoby nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w lit a), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów; c) jeżeli w imieniu wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit a), zamawiający żąda od wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy. 7) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (jeżeli dotyczy).

3. **w ogłoszeniu jest:** Sekcja VIII – procedura, 8.1.) Termin składania ofert:

2024-02-22 12:00

w ogłoszeniu powinno być:

2024-02-28 12:00

4. **w ogłoszeniu jest:** Sekcja VIII – procedura, 8.3.) Termin otwarcia ofert:

2024-02-22 13:00

w ogłoszeniu powinno być:

2024-02-28 13:00

5. **w ogłoszeniu jest:** Sekcja VIII – procedura, 8.4.) Termin związania ofertą:

do 2024-03-22

w ogłoszeniu powinno być:

do 2024-03-28

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia, zostało przekazane w dniu dzisiejszym do publikacji w Biuletynie Zamówień Publicznych.

.....

Kierownik zamawiającego lub osoba upoważniona do podejmowania czynności w jego imieniu