

Znak sprawy: ZP.271.5.2022

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy postępowania pn.: „**Budowa oraz modernizacja infrastruktury sportowej w Boguszowie-Gorcach.**”

Zamawiający działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) udziela odpowiedzi na pytania.

Pytanie 1

„W przetargu na Budowa oraz modernizacja infrastruktury sportowej w Boguszowie-Gorcach, jednym z przedmiotów zamówienia jest przebudowa stadionu przy ul. Olimpijskiej w Gorcach w zakresie wymiany nawierzchni boiska 68x97m na nawierzchnię ze sztucznej trawy. W Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU) na str. 14 opisaliście Państwo wymagane parametry dotyczące trawy sztucznej. Jako uznany, polski producent tkaney sztucznej trawy pragniemy zauważyć, iż wymagana przez Państwa trawa tkana o podanych parametrach nie jest dostępna na polskim rynku. Jesteśmy polskim producentem trawy tkaney i mamy w swojej ofercie produkt podobny o zbliżonych parametrach. Trawy tkane są produktami dużo mocniejszymi i wytrzymalszymi, niż produkty wykonane w technologii tuftowanej. Dodatkowo, nasz produkt jest w 100% podatny do recklingu, co ma ważne znaczenie w ekologii i dbaniu o środowisko.

Prosimy zatem Zamawiającego o potwierdzenie i wymaganie sztucznej trawy tkaney o poniższych parametrach:

- technologia produkcji – trawa tkana
- wysokość włókna – 34-36mm
- dtex – 13.150
- rodzaj włókna – min. 4 rodzaje
- grubość włókna prostego min. 300 mikronów
- grubość włókna tekstuowanego min. 200 mikronów
- ciężar włókna – min. 2800 g/m²
- waga całkowita nawierzchni – min. 3300 g/m²
- ilość włókien – min. 400.000/m²
- wytrzymałość pęczka na wyrywanie – 30N
- przepuszczalność wody przez trawę – pow. 2000 mm/h
- mata elastyczna shock pad - 10mm

Z uwagi na złe praktyki w zakresie zamiany trawy syntetycznej na etapie realizacji inwestycji zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający wziął pod uwagę weryfikację nawierzchni już na etapie składania ofert. Powyższe uchroni Zamawiającego przed zamianą nawierzchni na gorsze rozwiązania.

Mając na uwadze powyższe wnosimy, aby do oferty, jako przedmiotowe środki dowodowe, dołączyć poniższe dokumenty potwierdzające parametry zaproponowanej nawierzchni:

- autoryzacja producenta nawierzchni wystawiona na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na tę nawierzchnię,
- karta techniczna nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczona przez producenta,
- aktualny atest PZH dla trawy i maty elastycznej,
- badanie na zgodność trawy i elementów murawy z normą PN-EN 15330-1,
- raport z badań niezależnego instytutu, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia

(recyklingu),

- próbka oferowanej nawierzchni o wymiarach min 25 x 15 cm z metryką producenta.”

Odpowiedź 1

Zamawiający utrzymuje minimalne zapisy specyfikacji dla sztucznej trawy przedstawione w Programie Funkcjonalno-Użytkowym. Wymagane dla nawierzchni dokumenty są przedstawione w PFU. Należy je przedstawić Zamawiającemu przed zawarciem umowy.

Pytanie 2

„W programie funkcjonalno-użytkowym opisana jest trawa tkana, a jak wiadomo z uwagi na technologię produkcji ta nawierzchnia należy do najdroższych. W związku z powyższym proponuje rozwiązanie o zbliżonych parametrach natomiast w technologii tuftowania co zapewni Państwu oferty na zadowalającym i konkurencyjnym poziomie. Chcielibyśmy także nadmienić, iż 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. Ponadto chcielibyśmy zaznaczyć, że nasz produkt spełnia wymagania normy EN 15330-1. Zaproponowana nawierzchnia jest trawą IV generacji wypełnioną tylko piaskiem.

Proponowana przez nas trawa posiada poniższe parametry i dokumenty:

1. technologia produkcji- tuftownie
2. typ włókna – Monofilowe PE (jedno włókno proste i jedno włókno skręcone)
3. wysokość włókien min.28mm-31mm
4. Dtex– min 21000
5. Ilość włókien – min 740.000 /m²
6. waga włókna – min 3200 g/ m²,
7. waga całkowita nawierzchni – min 4.400 g/ m²,
8. siła wyrywania pęczka po starzeniu – min. 94 N
9. siła wyrywania pęczka przed starzeniem min.53N
10. grubość włókna prostego min. 300mikronów
11. grubość włókna skręconego min. 180mikronów
12. kolor – zielony dwukolorowy
13. wypełnienie: piasek kwarcowy, płukany, suszony

Nawierzchnia z trawy syntetycznej zostanie ułożona macie prefabrykowanej min.10mm

-Raport z badań niezależnego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe dla oferowanego systemu nawierzchni (trawa+ podkład amortyzujący) potwierdzający wszystkie parametry oferowanej nawierzchni określone przez Zamawiającego zgodnie z normą PN-EN 15330-1:2014

-Atest PZH lub równoważny dla trawy syntetycznej

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

-Karta techniczna oferowanej nawierzchni oraz podkładu potwierdzona przez jej producenta.

-Aktualny certyfikat FPP (Preferowanego Producenta Trawy) lub FLP (Licencjonowanego Producenta trawy)

Podkreślamy, że zaproponowana nawierzchnia spełnia wymagania jakościowe jakich oczekuje Zamawiający. Ponadto spełnia wymagania obowiązujące dla sztucznych traw EN15330-1:2013.

Zatem w celu poszerzenia konkurencyjności prosimy o dopuszczenie do przetargu jako rozwiązania równoważnego trawy o wyżej wymienionych parametrach i dokumentach.”

Odpowiedź 2

Zamawiający utrzymuje minimalne zapisy specyfikacji dla sztucznej trawy przedstawione w Programie Funkcjonalno-Użytkowym. Wymagane dla nawierzchni dokumenty są przedstawione w PFU. Należy je przedstawić Zamawiającemu przed zawarciem umowy.

Pytanie 3

„W PF-U na obiekcie B opisany jest wymiar nawierzchni boiska z trawy sztucznej 68 x 97m. Czy jest to wymiar pola gry, czy wymiar pola gry ze strefami bezpieczeństwa.? Czy do podanych wymiarów wykonawca ma doliczyć wymiar stref bezpieczeństwa a jeśli tak to czy strefy bezpieczeństwa mają być wykonane w technologii płyty boiska czy innej? Jeśli w innej technologii to jakiej?”

Odpowiedź 3

Jest to wymiar pola gry bez stref bezpieczeństwa. Strefy bezpieczeństwa należy wykonać w tej samej technologii co boisko. Powierzchnia boiska ze strefami buforowymi to 74m x 107m.

Pytanie 4

„W PF-U na obiekcie A zapisana jest budowa boiska z trawy naturalnej o powierzchni 6930m². Czy jest to wymiar pola gry czy ze strefą bezpieczeństwa? Jeśli pola gry to w jakiej technologii mają być wykonane strefy bezpieczeństwa?”

Odpowiedź 4

Jest to wymiar pola gry bez stref bezpieczeństwa. Strefy bezpieczeństwa należy wykonać w tej samej technologii co boisko.

Pytanie 5

„W PF-U na obiekcie A opisano, że zakole północne ma być wykonane w technologii identycznej jak bieżnia. W jakiej technologii ma być wykonane zakole południowe wewnątrz bieżni?”

Odpowiedź 5

Należy wykonać w tej samej technologii co boisko.

Pytanie 6

„Czy Zamawiający wskaże wykonawcy miejsce gdzie może on składować zbędny urobek ziemny pozyskany w trakcie robót? Jeśli tak to jakie opłaty będą naliczane za składowanie w/w urobku?”

Odpowiedź 6

Zagospodarowanie urobku pozostaje w gestii wykonawcy

Pytanie 7

„Czy bieżnia od wewnętrznej granicy zakoli boiska i boiska ma być oddzielona odwodnieniem liniowym typu ACO zalecanym dla stadionów lekkoatletycznych czy też zwykłym obrzeżem betonowym?”

Odpowiedź 7

Należy wykonać zgodnie z zapisami PFU.

Pytanie 8

„Czy bieżnia i boisko na obiekcie A ma być objęte drenażem?”

Odpowiedź 8

Należy wykonać zgodnie z zapisami PFU.

Pytanie 9

„Czy w na boisku z trawy sztucznej na obiekcie B ma być wykonany drenaż rurowy?”

Odpowiedź 9

Należy wykonać zgodnie z zapisami PFU.

Pytanie 10

„Czy na obiekcie A w zakolu boiska wewnątrz bieżni ma być wykonana skocznia do trójskoku, skoku wzwyż, rzutu dyskiem?”

Odpowiedź 10

Należy wykonać zgodnie z zapisami PFU

Pytanie 11

„Proszę o wyjaśnienie co oznacza żwir o zmiennej grubości wymieniony w warstwie odsączającej pod podbudową z kamienia łamanego na boisku z trawy sztucznej na obiekcie B? Proszę o padanie frakcji żwiru jaki ma być ułożony. Informuję, że żwir nie da się zagęścić i w warstwie odsączającej powinna być zadysponowana pospółka lub piasek a nie żwir. Z tego powodu wnoszę o zamianę żwiru na piasek lub pospółkę.”

Odpowiedź 11

Warstwa odsączająca należy wykonać z pospółki lub piasku. Materiał powinien być przepuszczalny i dać się zagęścić.

Pytanie 12

„Czy boisko z trawy naturalnej ma być wykonane w technologii normy DIN 18035 na budowę boisk oraz czy trawa ma być siana czy rozkładana z rolki?”

Odpowiedź 12

Należy wykonać zgodnie z zapisami PFU. Jednocześnie Zamawiający informuje, że na str. 10 PFU wystąpiła omyłka pisarska i wskazano DIN 1835-4 zamiast DIN 18035-4. Zamawiający dokonuje modyfikacji SWZ w tym zakresie.

Pytanie 13

„Jak długo ma wykonawca pielęgnować wykonane boisko z trawy naturalnej i jakie zabiegi pielęgnacyjne ma wykonywać? Czyim kosztem będzie opłata za wodę zużyta do podlewania boiska w trakcie pielęgnacji boisk a jeśli kosztem wykonawcy to w jakiej cenie będzie Zamawiający odsprzedawał wodę do podlewania boisk?”

Odpowiedź 13

Prace pielęgnacyjne należy wykonać przez wykonawcę i na jego koszt do momentu odbioru robót.

Pytanie 14

„Czy Zamawiający udostępni drogę dowiezienia spycharki gąsienicowej i innego ciężkiego sprzętu do budowanych obiektów?”

Odpowiedź 14

Zamawiający wyraża zgodę na jednorazowe dostarczenie sprzętu drogami będącymi w zarządzie Burmistrza Miasta Boguszowa-Gorc, po uzyskaniu wszelkich niezbędnych przepisami prawa zgód. Jednocześnie Zamawiający informuje, że za wszelkie szkody związane z przejazdem odpowiadać będzie Wykonawca.

Pytanie 15

„Czy Zamawiający udostępni drogę dojazdu samochodom ciężarowym z naczepą o ładowności 25 ton do przewozu towarów masowych na place budów objętych zamówieniem?”

Odpowiedź 15

Zamawiający informuje, że ruch pojazdów należy dostosować do obowiązujących przepisów z zakresu prawa ruchu drogowego oraz ustawy o drogach publicznych.

Pytanie 16

„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.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie do przetargu jako produktu równoważnego trawy produkowanej metodą tuftowania.”

Odpowiedź 16

Wymagany przez zamawiającego produkt ma zapewnić najwyższą jakość użytkowania co ma się przełożyć zarówno na wyższą trwałość jak i niższe zaangażowanie przy pielęgnacji takiej nawierzchni. Zamawiający utrzymuje minimalne zapisy specyfikacji dla sztucznej trawy przedstawione w Programie Funkcjonalno-Użytkowym

Pytanie 17

„Prosimy o dopuszczenie do przetargu posiadanie przez producenta statusu FIFA Licensed Producer. Wszystkie trawy oferowane przez licencjonowanego przez FIFA producenta mogą uzyskać certyfikat FIFA. Wszystkie trawy sztuczne są weryfikowane przez autoryzowane przez FIFA laboratoria, czego efektem są raporty z badań, a posiadanie statusu licencjobiorcy FIFA jest wystarczającym gwarantem jakości oferowanych produktów.

W związku z powyższym prosimy o zmianę zapisu dotyczącego posiadania certyfikatu FIFA Preferred Producer na dopuszczenie posiadania certyfikatu FIFA Preferred Producer lub FIFA Licensed Producer.”

Odpowiedź 17

Mając na celu zaoferowanie nawierzchni najwyższej jakości - Zamawiający zaakceptuje nawierzchnię, która jest wykonana przez Preferowanego Producenta FIFA (FPP).

Pytanie 18

„Prosimy o dopuszczenie do przetargu przedstawienie raportu z badań potwierdzającego parametry sztucznej trawy i podkładu amortyzującego na zgodność z normą EN 15330-1:2013 lub równoważną wykonaną przez specjalistyczne laboratorium badające nawierzchnie sportowe. Norma dla sztucznych traw określa wytyczne dla poszczególnych parametrów i każde laboratorium badając sztuczną trawę musi potwierdzić zgodność do tych samych wytycznych. Zatem przy potwierdzeniu zgodności parametrów na zgodność z normą nie ma znaczenia czy laboratorium jest akredytowane przez FIFA. Zarówno badania na zgodność z FIFA jak również badania na zgodność z normą określają te same parametry na tym samym poziomie. W związku z powyższym prosimy

o dopuszczenie do przetargu przedstawienie badanie wykonane przez laboratorium badające nawierzchnie sportowe potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych minimalnych parametrów technicznych sztucznej trawy i maty elastycznej typu shock-pad zgodnie z wymogami normy EN 15330-1:2013 (piłka nożna).”

Odpowiedź 18

Zamawiający podtrzymuje wymóg przedstawienia badań wykonanych przez laboratorium z akredytacją FIFA.

Pytanie 19

„Wnosimy o dopuszczenie przez Zamawiającego siły na wyrywanie pęczka przed i po starzeniu wodą na poziomie min. 40 N z uwagi na to, iż FIFA w swoich wymaganiach w FIFA Quality Concept for Football Turf (edycja 2015) dla poziomu FIFA QUALITY lub FIFA QUALITY PRO wymaga siły wyrywania pęczka na poziomie 40N, a norma dla sztucznych traw PN-EN 15330-1:2014, określa siłę wyciągania pęczka na poziomie 35N.”

Odpowiedź 19

Zamawiający utrzymuje minimalne zapisy specyfikacji dla sztucznej trawy przedstawione w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Pytanie 20

„Prosimy o dopuszczenie traw z grubością włókna monofilowego min. 300 mikronów. Przedział grubości mikronów dla traw syntetycznych monofilowych waha się w granicach 200-300 mikronów. Jest to najbardziej optymalna grubość dla tego rodzaju włókna. Grubość włókna rekomendowana i uznana za najbardziej optymalną przez Instytut Techniki Budowlanej wynosi 300 mikronów. Prosimy zatem o dopuszczenie do przetargu trawy syntetycznej o grubości włókna min. 300mikronów.”

Odpowiedź 20

Zamawiający utrzymuje minimalne zapisy specyfikacji dla sztucznej trawy przedstawione w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Pytanie 21

„Czy Zamawiający przewiduje jakieś limity w zapłacie wynagrodzenia w poszczególnych okresach/latach realizacji?”

Odpowiedź 21

Zgodnie z projektem umowy stanowiącym integralny załącznik do SWZ fakturowanie będzie się odbywać w układzie zgodnym z zatwierdzonym Harmonogramem rzeczowo-finansowym. Pierwsza faktura zostanie wystawiona w 2023 r., nie później niż do dnia 30.10.2023 r., w wysokości 50% kwoty brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy. Druga faktura (faktura końcowa) zostanie wystawiona w 2024 r. w wysokości pozostałej do zapłaty kwoty określonej w § 3 ust. 1 Umowy. **Zamawiający w związku z założeniami programu Polski Ład przewiduje tylko i wyłącznie płatność na podstawie 2 faktur.**

Pytanie 22

„Proszę o potwierdzenie, że nawierzchnia PU ma być w kolorze ceglastym.”

Odpowiedź 22

Zamawiający potwierdza, że nawierzchnia PU ma być w kolorze ceglastym

Pytanie 23

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

Odpowiedź 23

Zgodnie z projektem umowy stanowiącym integralny załącznik do SWZ do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności uzyskanie we własnym zakresie i na własny koszt niezbędnych (jeżeli będą wymagane na podstawie przepisów szczególnych i jeżeli będą konieczne do opracowania przedmiotu zamówienia) opracowań danych wyjściowych takich jak np.: decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, decyzje i pozwolenia konserwatorskie, zezwolenia na usunięcie drzew i krzewów, mapy do celów projektowych, badania geotechniczne, decyzje na lokalizację zjazdów z dróg publicznych, inwentaryzacje budowlane i urbanistyczne, operaty ochrony środowiska, operaty wodno-prawne, operaty geologiczne, operaty górnicze, inwentaryzacje zieleni, badania gruntowe, wypisy z rejestru gruntów, mapy ewidencji gruntów, warunki przyłączenia mediów, promesy gestorów sieci, a także inne niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy. Ponadto zamawiający informuje, że mapy zasadnicze w wersji elektronicznej dostępne są na stronie <https://ewid.powiatwalbrzyski.pl/e-uslugi/portal-mapowy>

Pytanie 24

„Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje wszelkimi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami niezbędnymi w celu wykonania zamówienia, które zachowują ważność na okres zgodny z wymaganym terminem realizacji, a skutki ewentualnych braków w tym zakresie nie obciążają Wykonawcy.”

Odpowiedź 24

Zamówienie jest realizowane w systemie zaprojektuj i wybuduj. Zgodnie z projektem umowy stanowiącym integralny załącznik do SWZ Do obowiązków Wykonawcy należy m.in. uzyskanie we własnym zakresie i na własny koszt niezbędnych (jeżeli będą wymagane na podstawie przepisów szczególnych i jeżeli będą konieczne do opracowania przedmiotu zamówienia) opracowań danych wyjściowych takich jak np.: decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, decyzje i pozwolenia konserwatorskie, zezwolenia na usunięcie drzew i krzewów, mapy do celów projektowych, badania geotechniczne, decyzje na lokalizację zjazdów z dróg publicznych, inwentaryzacje budowlane i urbanistyczne, operaty ochrony środowiska, operaty wodno-prawne, operaty geologiczne, operaty górnicze, inwentaryzacje zieleni, badania gruntowe, wypisy z rejestru gruntów, mapy ewidencji gruntów, warunki przyłączenia mediów, promesy gestorów sieci, a także inne niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy; zarejestrowanie w imieniu Zamawiającego dziennika budowy oraz dokonanie zgłoszeń w organie nadzoru budowlanego o rozpoczęciu i zakończeniu Robót, a także uzyskanie pozwolenia na użytkowanie jeśli będą wymagane przepisami prawa; poinformowanie wszelkich organów i instytucji, wymaganych przepisami prawa o prowadzeniu i zakończeniu robót. W ramach przedmiotu Umowy jest wykonanie dokumentacji projektowej w zakresie projektów budowlanych, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz uzyskania pozwolenia na budowę/zaświadczenia o zgłoszonych robotach budowlanych dla każdego Obiektu.

Pytanie 25

„Proszę o potwierdzenie, że zakres robót jest zgodny z przedmiarem robót z uwzględnieniem ewentualnych zmian wynikających z odpowiedzi.”

Odpowiedź 25

Zamówienie jest realizowane w systemie zaprojektuj i wybuduj – Zamawiający nie posiada przedmiaru robót.

Pytanie 26

„Ze względu na bardzo szeroki zakres zamówienia zwracamy się z wnioskiem o podział zadania na następujące części:

Obiekt A – Przebudowa stadionu przy ul. Olimpijskiej w Gorcach

Obiekt B – Przebudowa stadionu przy ul. Kusocińskiego w Boguszowie

Obiekt C – Budowa zbiornika retencyjnego dla Stacji Narciarskiej OSIR przy ul. Sportowej

Obiekt D – Zagospodarowanie terenu góry Mniszek oraz wyłączenie zakresu dotyczącego przebudowy budynku szatniowego również jako osobnej części. Podział spowoduje zwiększenie konkurencji poprzez skierowanie zamówienia do dedykowanych wykonawców według ich branży”

Odpowiedź 26

Zgodnie z zapisami programu Polski Ład, w ramach którego Zamawiający otrzymał promesę dofinansowania zobowiązany jest przeprowadzić jedno postępowanie, w związku z powyższym, a także w oparciu o zapisy SWZ, Zamawiający nie przewiduje podziału zamówienia na części.

Pytanie 27

„Jaką kwotę zamierza przeznaczyć na przedmiotowe zadanie?

Informacja ta jest niezbędna dla ograniczenia zaangażowania wykonawcy, którego oferta przekroczy budżet Zamawiającego.”

Odpowiedź 27

Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia po upływie terminu na składanie ofert ale przed ich otwarciem. Informacja ta pojawi się na stronie prowadzonego postępowania.

Pytanie 28

„W związku z bardzo dużym zakresem zamówienia i występującym okresem świątecznym, proszę o zmianę terminu składania ofert na dzień 16.05.2022.”

Odpowiedź 28

Zamawiający przedłużył już termin składania ofert.

Odpowiedzi na pozostałe pytania zostaną udzielone niezwłocznie.

Burmistrz Miasta Boguszowa – Gorc

Sylwia Dąbrowska