

Zamawiający zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) przekazuje treść pytań wraz z odpowiedziami w celu wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia (swz) oraz na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy dokonuje modyfikacji Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu pn.: „Modernizacja obiektu sportowego przy ul. Wł. Nehringa 69 w Szczecinie”

Pytanie 1

W przedmiotowym zamówieniu opisany system nawierzchni z trawy syntetycznej należy wykonać na podkładzie 20 mm elayer, natomiast długość wymaganej trawy to 60mm. Informujemy, że nie wykonuje się takich systemów z uwagi na to, że w przypadku zastosowania nawierzchni 60 mm wówczas parametry amortyzacji i pochłaniania energii w dostatecznym stopniu pochodzą z wypełnienia i nie ma konieczności wprowadzać dodatkowo shockpad-u typu elayer. Prosimy o usunięcie w tym przypadku zbędnego i kosztotwórczego elementu.

Odpowiedź 1

Zamawiający udzielając odpowiedzi modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia poprzez rezygnację z wykonania podkładu pod trawę sztuczną typu shockpad

Pytanie 2

Zapisane również przez Zamawiającego wymagania, pomimo podanych wariantów, w znacznym stopniu ograniczają konkurencję. Każdy z producentów posiada szereg unikalnych cech swoich produktów i poprzez podanie parametrów doświadczone osoby są w stanie określić od jakiego producenta pochodzą parametry. **Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie produktu równoważnego, który pochodzi od czołowego producenta nawierzchni syntetycznych w Europie i w związku z powyższym proszę o dopuszczanie następującego wariantu:**

Długość włókna monofilamentowego nad podkładem: min. 60 mm

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Skład włókna: | polietylen (PE) 100% |
| 2. Dtex: | min. 14.600, |
| 3. Ciężar włókna: | min. 2.000 gr/m ² |
| 4. Grubość włókna: | min. 450 μm |
| 5. Waga całkowita nawierzchni: | min. 3.100 gr/m ² |
| 6. Ilość pęczków: | min. 10 400 pęczków/m ² |
| 7. Ilość włókien: | min. 124.000/m ² |
| 8. Profil/kształt włókna: | karo, diament |
| 9. Podkład: | lateksowy lub poliuretanowy |
| 10. Kolor: | pęczku min. dwa kolory włókien w jednym |
| 11. Wytrzymałość włókna na wrywanie: | min. 65 N (po starzeniu wodą) ; |
| 12. Wytrzymałość łączenia klejonego: | min. 150 N (po starzeniu wodą) |

Do oferty należy załączyć dokumenty dotyczące systemu nawierzchni z trawy syntetycznej:

- Raport z badań przeprowadzonych przez akredytowane laboratorium FIFA laboratorium np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd , Ercat, dotyczący oferowanego systemu nawierzchni (trawa + wypełnienie – dopuszcza się raport na innym wypełnieniu niż EPDM) potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Programme for Football Turf (dostępny na www.FIFA.com) Podręcznik 2015 oraz potwierdzający wymagane wszystkie minimalne parametry oferowanego systemu trawy syntetycznej dla poziomu FIFA Quality PRO;
- kompletny raport zgodności z normą EN 15330-1 przeprowadzone przez akredytowane laboratorium FIFA np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd , Ercat, dotyczący parametrów trawy syntetycznej;

- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem miejsca wykonywania prac (miejsce wbudowania, nazwa inwestycji) oraz jej próbkę o wymiarach 25 x 15 cm;
- Aktualny certyfikat FPP dla producenta trawy (FIFA Preferred Producer)
- Aktualny atest PZH dla oferowanej nawierzchni i granulatu
- Autoryzację producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta;

Dodatkowo należy podkreślić, że określone warianty nawierzchni syntetycznej podane w zamówieniu nie są ze sobą spójne. W wariantcie pierwszym jest podana waga minimalna a w drugim już nie jest to wymagane. To samo dotyczy parametru wrywania pęczka czy wytrzymałości łączenia po starzeniu. Jeżeli opisywane są 2 warianty wówczas powinna być ta sama ilość wymaganych parametrów dla każdego z wariantów. Dlatego też zaproponowany przez nas wariant systematyzuje ten wymóg, jednocześnie zapewniając określoną przez Zamawiającego jakość nawierzchni.

Odpowiedź 2

Zamawiający nie przewiduje zmian w powyższym zakresie.

Pytanie 3

Prosimy o dopuszczenie podkładu lateksowego, gdyż 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, masa liniowa (dtex), grubość włókna, szerokość włókna, struktura włókna, przekrój włókna.

Podkład lateksowy lub poliuretanowy ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

Odpowiedź 3

Zamawiający nie dopuszcza podkładu lateksowego.

Pytanie 4

W dokumentacji projektowej występuje informacja o konieczności zastosowania shock pad in situ grubości 20 mm pod nawierzchnie z trawy sztucznej, jednak w przypadku trawy o wysokości 60 mm mata nie jest konieczna. Wobec powyższego prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie będzie wymagał zastosowania maty jeśli taka nie występuje w raporcie z badań laboratoryjnych na zgodność z wymogami FIFA.

Odpowiedź 4

Zamawiający udzielając odpowiedzi modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia poprzez rezygnację z wykonania podkładu pod trawę sztuczną typu shockpad.

Pytanie 5

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie wypełnienia nawierzchni z trawy sztucznej granulatem EPDM z recyklingu w kolorze czarnym.

Odpowiedź 5

Zamawiający udzielając odpowiedzi modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia poprzez dopuszczenie zastosowania granulatu gumowego EPDM z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym.

Pytanie 6

Wnioskujemy o usunięcie żądania dokumentu potwierdzającego posiadanie przez producenta trawy statusu FIFA Preferred Producer – Preferowany Producent FIFA

Odpowiedź 6

Zamawiający udzielając odpowiedzi modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia poprzez wykreślenie dokumentu potwierdzającego posiadanie przez producenta trawy statusu FIFA Preferred Producer – Preferowany Producent FIFA z listy wymaganych dokumentów.

Pytanie 7

Prosimy o dopuszczenie podkładu lateksowego, gdyż 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 określania jakości trawy syntetycznej to:

- wysokość włókna
- gęstość włókien
- masa liniowa
- grubość włókna
- szerokość włókna
- struktura włókna
- przekrój włókna.

Podkład (lateksowy lub poliuretanowy) ma tylko za zadanie zabezpieczyć włókna runa przed przemieszczeniem się.

Odpowiedź 7

Zamawiający nie dopuszcza podkładu lateksowego.

Pytanie 8

Prosimy o dopuszczenie przez Zamawiającego siły na wyrywanie pęczka po starzeniu wodą na poziomie min. 45 N z uwagi na to, iż FIFA w swoich wymaganiach w Certyfikacie 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 8

Zamawiający nie przewiduje zmian w zakresie wymagań co do siły wyrywania pęczka po starzeniu wodą.

Pytanie 9

SWZ i UMOWA § 10 określa, że Zamawiający za wykonany przedmiot umowy zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe. Jednocześnie w SWZ Zamawiający określa m.in. :

Formalności przed podpisaniem umowy:

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy zamawiającemu:
 - a) do akceptacji harmonogram rzeczowo-finansowy sporządzony zgodnie z rozdziałem XVI pkt 5 oraz § 8 ust. 2 pkt 3 umowy stanowiącej załącznik nr 6 do swz;
 - b) *szczegółowy kosztorys ofertowy,*
 - c) *kopię umowy regulującą współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (w przypadku, gdy oferta najkorzystniejszą jest oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie)*

Zamawiający jednak nie udostępnił przedmiaru robót z nakładami RMS.

Odpowiedź 9

Zamawiający nie przewiduje udostępnienia przedmiarów robót.

Pytanie 10

Proszę o udostępnienie przedmiarów dla całego zadania inwestycyjnego

Odpowiedź 10

. Zamawiający nie przewiduje udostępnienia przedmiarów robót.

Pytanie 11

Czy humus i urobek należy pozostawić na istniejącej działce czy wywieźć na wskazaną przez Zamawiającego działkę, czy należy je zutylizować ?

Odpowiedź 11

Humus i urobek należy wywieźć poza działkę. Masy ziemne stanowiąc będą własność wykonawcy, mogą być wykorzystane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach bądź zutylizowane.

Pytanie 12

Proszę o dokładne zwymiarowanie istniejących piłkochwyków do przeniesienia (wymiary piłkochwyków, powierzchnię, ilość słupów, rodzaj siatki, wymiary fundamentów),

Odpowiedź 12

Zgodnie z rozdziałem XVI pkt 3 ppkt 4 swz piłkochwyty zostaną zdemontowane i przestawione przez Zamawiającego.

Pytanie 13

Proszę o informację czy zgodnie z rys. nr 1 przeniesiony piłkochwyty należy usytuować w krawędzi górnej korony skarpy?

Odpowiedź 13

Zakres nie dotyczy niniejszego postępowania.

Pytanie 14

Proszę o udostępnienie badań geotechnicznych podłoża projektowanego boiska.

Odpowiedź 14

Zamawiający nie posiada badań geotechnicznych – zakres prac związanych z wymianą murawy nie wymaga wykonywania takich badań.

Pytanie 15

Proszę o detal połączenia piłkochwyty do przeniesienia z podłożem wraz z podaniem wymiarów i parametrów techniczno-materiałowych ich fundamentów.

Odpowiedź 15

Zakres nie dotyczy niniejszego postępowania.

Pytanie 16

Proszę o detal wzmocnienia płytami Jumb oraz podać parametry techniczno-materiałowe płyt i jaka powierzchnia skarpy powinna być wzmocniona oraz proszę podać dokładne usytuowanie tego wzmocnienia.

Odpowiedź 16

Zamawiający przewiduje wzmocnienie powstałej skarpy ziemnej zgodnie z rozdziałem XVI pkt 3 ppkt 14 swz.

Pytanie 17

Czy istniejący krawężnik betonowy przeznaczony do demontażu jest posadowiony na ławie, a jeśli tak to proszę o jego zwymiarowanie.

Odpowiedź 17

Istniejące obrzeże jest posadowione na ławie betonowej dokładnie takiej samej jak opisana w dokumentacji projektowej do wykonania.

Pytanie 18

Proszę o informację czy istniejące bramki Zamawiający zdemontuje i ponownie zamontuje po remoncie samodzielnie, czy powinien wycenić te prace Wykonawca?

Odpowiedź 18

Zamawiający odpowiadając na pytanie dokonuje modyfikacji swz poprzez zwiększenie zakresu przedmiotu zamówienia o usunięcie fundamentów istniejących bramek. Istniejące bramki zostaną zdemontowane przez Zamawiającego.

Pytanie 19

Czy Zamawiający będzie wymagał geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej?

Odpowiedź 19

Zamawiający będzie wymagał geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

Pytanie 20

W projekcie zawarto wykonanie podbudowy pod boisko z nawierzchni z trawy syntetycznej z następujących warstw:

- warstwa wyrównawcza z kruszywa frakcji 0,075-4 mm – gr. 4 cm,
- warstwa konstrukcyjna górna z kruszywa frakcji 8-16 mm – gr. 8 cm,
- warstwa konstrukcyjna dolna z kruszywa frakcji 31,5-63 mm – gr. 12 cm,

- grunt rodzimy,

Proszę o informację czy Zamawiający zgodzi się na wykonanie górnej warstwy konstrukcyjnej podbudowy z kruszywa frakcji 0-31,5 mm zamiast z kruszywa frakcji 8-16 mm

Odpowiedź 20

Zamawiający odpowiadając na pytanie dokonuje modyfikacji swz poprzez dopuszczenie wykonania górnej warstwy konstrukcyjnej podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego frakcji 0-31,5 mm.

Pytanie 21

W Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót cz. ogólna w punkcie 1.4.1 wskazano, że w zakresie prac organizacyjnych należy przeprowadzić: „ wykonanie wygradzenia stref prowadzenia prac w sposób trwały , w tym zabezpieczający przed przedostawaniem się do czynnych pomieszczeń kurzu, brudu oraz pyłów”. Proszę o informację czy przedmiotowe wygradzenie wchodzi w zakres zamówienia ? Jeśli tak to proszę o udostępnienie projektu przedmiotowego wygradzenia.

Odpowiedź 21

Prace będą prowadzone na zewnątrz, jednakże na terenie czynnego obiektu sportowego na którym będą prowadzone zajęcia sportowe. Teren budowy musi być trwale wygradzony przed dostępem osób nieuprawnionych. Ogrodzenie to nie wymaga projektu. W przypadku wykonywania robót powodujących powstawanie kurzu czy pyłu Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w sposób minimalizujący jego powstawanie przez zastosowanie np. kurtyn wodnych czy zraszanie.

Pytanie 22

W odniesieniu do punktu 1.4.2 Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót cz. ogólna proszę o informację za jakie instalacje i urządzenia na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable, itp. ma odpowiadać Wykonawca, oraz w zależności od potrzeb ma uzyskać od odpowiednich władz będących właścicielami tych urządzeń potwierdzenie informacji dostarczonych mu przez Zamawiającego w ramach planu ich lokalizacji. Proszę o informację czy przedmiotowy zakres wchodzi w zakres zamówienia ?

Odpowiedź 22

Istniejące boisko wyposażone jest w instalację elektryczną – oświetleniową do pozostawienia oraz podlewania boiska które w części określonej w dokumentacji projektowej przeznaczona jest do demontażu.

W przypadku wystąpienia niezainwentaryzowanych innych sieci prace te zostaną zlecone jako roboty dodatkowe.

Pytanie 23

W odniesieniu do punktu 1.4.2 Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót cz. ogólna proszę o informację jakie instalacje i urządzenia podziemne na Terenie budowy wymagają przełożenia, oraz czy przedmiotowe przełożenie wchodzi w zakres zamówienia?

Odpowiedź 23

Zgodnie z inwentaryzacją geodezyjną na terenie przebudowy nie występują sieci które z uwagi na ich kolizje z prowadzonymi pracami wymagać będą przełożenia. W przypadku wystąpienia niezainwentaryzowanych innych sieci prace te zostaną zlecone jako roboty dodatkowe.

Pytanie 24

Proszę o podanie wymiarów krawężników do demontażu.

Odpowiedź 24

Zamawiający odpowiadając na pytanie dokonuje modyfikacji swz poprzez podanie wymiarów obrzeży chodnikowych 6x20 cm.