

Legnica, 22.07.2016r.

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **Wybór Wykonawcy przebudowy boiska piłkarskiego w Legnicy w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Rozbudowa Stadionu Sportowego im. Orla Białego”.**

W związku z wniesionymi przez Wykonawcę zapytaniem zgodnie z art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004r. (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 – tekst jednolity) oraz pkt 25 „Instrukcji dla Wykonawców” - Rozdział 2 siwz Zamawiający poniżej publikuje treść zapytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie nr 1:

W przedmiarze robót BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ O NAWIERZCHNI Z TRAWY NATURALNEJ w pozycji nr 10 „Wykonanie ściągnięcia nawierzchni trawiastej boiska-wycięcie, zwinięcie w rolce szer. 120 cm – z przeznaczeniem do wykorzystania na innym obiekcie

- a) Proszę sprecyzować czy chodzi o zwinięcie starej murawy i rozłożenie w innym miejscu - czy chodzi tylko o zwinięcie starej murawy w rolki szerokości 120cm,
- b) proszę określić kto odbierze zwiniętą murawę w rolki i w jakim terminie
- c) Jeżeli chodzi o przełożenie w nowe miejsce proszę podać odległość w km, i powierzchnię gdzie ma być rozłożona stara darń oraz czy teren jest odpowiednio przygotowany
- d) Proszę wyjaśnić czy były wykonywane próby zwinięcia starej murawy i co w przypadku gdy takiej nawierzchni nie będzie można zwinąć z powodu słabego systemu korzeniowego.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że:

- a) Wykonawca ma obowiązek zwinąć, załadować, przetransportować i rozładować murawę na stadion przy ul. Sportowców w Legnicy w rolki szerokości 120cm;
- b) trawę odbierze przedstawiciel wskazany przez Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Wykonawcą
- c) zwiniętą w rolki trawę należy przetransportować na odległość do 4 km i pozostawić bez rozkładania – patrz odpowiedź a);
- d) nie dokonano próby zwinięcia murawy; Zamawiający informuje, że system korzeniowy istniejącej murawy jest sprawdzany praktycznie co 3 miesiące i jest rozwinięty oraz odpowiednio nawożony.

Pytanie nr 2:

Proszę wyjaśnić czy obowiązujący jest zapis z przedmiaru BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ O NAWIERZCHNI Z TRAWY NATURALNEJ w pozycji nr 19 „Przygotowanie i rozścielenie warstwy vegetacyjnej o grubości warstwy po zagęszczeniu 12 cm – Przygotowanie mechaniczne mieszanki z ziemi urodzajnej i piasku do budowy nawierzchni trawiastych wraz z rozścieleniem- warstwa vegetacyjna 12 cm po zagęszczeniu, zgodna z DIN 18035 część 4”, ponieważ nie znaleziono opisu technologii budowy warstwy vegetacyjnej. Czy należy wycenić przygotowanie warstwy vegetacyjnej spełniającej normę DIN 18035?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z ww. zapisami, w pozycji nr 19 przedmiaru **BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ O NAWIERZCHNI Z TRAWY NATURALNEJ** wykonanie warstwy wegetacyjnej ma być zgodne z wymogami normy DIN 18035- 4.

Pytanie nr 3:

Sugerujemy aby murawę wzmocniana włóknami polipropylenowymi w warstwie korzeniowej darni zastosować na całej powierzchni boiska, zastosowanie takiego rozwiązania pozwoli na bardziej intensywną eksploatację boiska. Przepisy PZPN, Ekstraklasy oraz UEFA wymagają aby cała powierzchnia gry była jednakowa tj. wykonana w jednolitej technologii. Zastosowanie wzmocnienia tylko w polu bramkowym sprawia, że murawa różni się parametrami technicznymi min. sprężystością od pozostałej części boiska. Takie rozwiązanie może w przyszłości uniemożliwić rozgrywanie zawodów najwyższej rangi.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że Wykonawca ma wykonać darń wzmocnioną włóknami polipropylenowymi w warstwie korzeniowej na całym obszarze boiska. W związku powyższym Zamawiający wprowadza stosowną zmianę do projektu i STWiOR - zmienia „Opis projektu zagospodarowania terenu” (str. 4-10 Projektu budowlano-wykonawczego), zmienia przedmiar – branża budowlana z dnia 13.06.2016r. oraz zmienia STWiOR - w załączeniu zmieniony „Opis projektu zagospodarowania terenu”, zmieniony przedmiar – branża budowlana z dnia 21.07.2016r. oraz zmieniona STWiOR.

Pytanie nr 4:

Proszę opisać szczegółowo na czym ma polegać pielęgnacja nawierzchni trawiastej opisana w pkt 22 przedmiaru **BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ O NAWIERZCHNI Z TRAWY NATURALNEJ**, oraz w ogłoszeniu o zamówieniu „...Przez całoroczny cykl obsługi murawy oraz systemów jej podgrzewania i nawadniania rozumie się wszelkie bieżące prace konserwacyjne, pielęgnacyjne, zabiegi agrotechniczne i nawadnianie murawy, zgodnie z instrukcją utrzymania murawy, a także zarządzanie systemem podgrzewu murawy...”. Proszę wyjaśnić szczegółowo jakie zabiegi należy wykonać na murawie ich częstotliwość, czy należy w pielęgnację wliczyć koszenie boiska i obsługę meczową.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w zakresie codziennej pielęgnacji boiska wraz z jego nawadnianiem należy skalkulować pielęgnację boiska według harmonogramu pielęgnacji jak niżej:

			Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad																																			
Koszenie podstawowe i koszenie przedmeczowe			96											1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	
Analiza próbek gleby i przygotowanie harmonogramu nawożenia mineralnego			1			1																																								
Napowietrzanie -Aeracja			1			1										1																														
Piaskowanie 40-50ton piasek płukany 0-1mm			1										1																																	
Dosiew siewnikiem wgłębnym, min 150kg/ha nasion traw regeneracyjnych			1																																											
Skaryfikacja / wertykulacja			1			1										1																														
Nawożenie dolistne NPKmicro + biostymulatory			1			1										1																														
Zwalczanie chorób -aplikacja fungicydów, herbicydów, preparatów owadobójczych			1			1										1																														
Nawożenie			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Rodzaj zabiegu pielęgnacyjnego	Nawożenie ilość składników pokarmowych. W trakcie realizacji możliwe jest odstępstwo +/- 30% w ilości danego składnika np.: N -37,4kg oznacza że dopuszczalna zawartość azotu mieści się w zakresie od 28,8kg do 48,6kg	N - kg czystego składnika	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4				
		P -kg w formie P2O5	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2			
		K - kg w formie K2O	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2			
		Mg, Fe,Zn, Cu, Mn, B	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Legenda																																														
			Okres realizacji																																											

Z okresu codziennej pielęgnacji wyłącza się dni , w których rozgrywane są mecze (ok. 40 meczów).

Pytanie nr 5:
Ponadto w projekcie budowlanym Zamawiający określił parametry rozkładanej rolki o szerokości 2,4 m aby zapewnić najwyższą jakość wykonywanych usług.
W związku z powyższym prosimy o zmianę w SIWZ, aby na etapie składania ofert Wykonawca przedstawił chociaż jedną realizację, w której przedstawi poświadczenie, iż w przeciągu ostatnich 5 lat wykonał min jedno boisko 7000m2 na której ułożył trawę o szerokości min. 2,0m
Odpowiedź:
Zamawiający pozostawia zapisy pkt. 13 ppkt. 13.1. „Instrukcji dla Wykonawców”- Rozdział 2 siwz – wymagane doświadczenie zawodowe Wykonawcy - bez zmian.

Pytanie nr 6:
Czy list referencyjny na prace zakończone dnia 25.07.2011 uznaje się za spełnienie warunku uczestnictwa w w/w/ postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia?
Odpowiedź:
Zamawiający informuje-przypomina, że zgodnie z art. 86 ust 1 ww. ustawy Pzp „...Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert. ...”. W związku z powyższym na etapie zapytań do siwz tj. przed terminem otwarcia ofert - Zamawiający nie ma prawa i nie będzie dokonywał weryfikacji lub oceny ofert-załączonych do nieoświadczeń i dokumentów. Obowiązek udowodnienia spełnienia warunków leży po stronie Wykonawcy

Pytanie nr 7:
Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie nawierzchni trawiastej przy użyciu darni rolowanej o szerokości 120cm? Trawa o takich parametrach stosowana jest powszechnie i z powodzeniem na obiektach sportowych. Wskazana w Specyfikacji Technicznej szerokość rolki min 200 cm narusza zasady konkurencyjności i prowadzi do nieuzasadnionej dyskryminacji wykonawców, którzy byłiby zdolni do wykonania przedmiotu zamówienia.
Odpowiedź:
Zamawiający dopuszcza wykonania nawierzchni trawiastej poprzez zastosowanie rolki o szerokości min. 120 cm, z rolki długości min. 8 metrów i grubości darni min. 3-5cm.

Pytanie nr 8:

Czy Inwestor dopuszcza zastosowanie w obrębie pól bramkowych równoważnej technologii wzmocnienia murawy w postaci włókien polipropylenowych Denier 400 o ilości włókien 300g/m²?. Ta sprawdzona na boiskach całego świata technologia dzięki dużej gęstości włókien zwiększa odporność murawy na mechaniczne rozrywanie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że Wykonawca ma wykonać darń wzmocnioną włóknami polipropylenowymi w warstwie korzeniowej na całym obszarze boiska. Zamawiający wymaga, aby dostarczona darń posiadała wzmocnienie w postaci włókien polipropylenowych - włókno polipropylenowe, denier 50, długość włókien: 36-44mm, - ilość włókien w 1m³ darni: od 1,75kg do 5,84kg (od 45g do 150gr/m²).

Pytanie nr 9:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie murawy o składzie gatunkowym:

- wiechlina łąkowa 80%,
- życica trwała 20%

Doświadczenie potwierdza, że wyższy udział wiechliny w zadarnieniu pozwala na uzyskanie lepszych parametrów użytkowych boiska czyniąc je bardziej wytrzymałym na intensywną eksploatację.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza darń o składzie gatunkowym: 50-60% wiechlina łąkowa (Poa Pratensis) 2-3 odmiany w gatunku oraz 40-50% życica trwała (Lolium perenne). W naszej szerokości geograficznej jest to najbardziej pożądana kompozycja darni.

Wprowadzone niniejszym pismem uzupełnienia i odpowiedzi stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Z up. Prezydenta Miast:

Dorota Bartul
(Zastępcę Prezydenta)