

Nr pisma IMS-NM/91/2018

Znak sprawy: IMS/1/2018

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu

Strona | 1

Dotyczy: Postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych dla zadania: „Budowa Centrum Szkolenia Dzieci i Młodzieży wraz z przebudową i rozbudową Stadionu Miejskiego im. Floriana Krygiera w Szczecinie, boisk piłkarskich oraz infrastruktury towarzyszącej”

Zamawiający, na podstawie przepisu art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1759) – zwanej dalej „ustawą”, dokonuje modyfikacji specyfikacji istotnych warunków zamówienia – zwanej dalej „SIWZ”, w sposób następujący:

1. Zmienia treść Załącznika nr 4a do SIWZ – Program Funkcjonalno-Użytkowy, w ten sposób, że:

1) w pkt 2.3.9.3 Boisko nr 1 płyta główna stadionu, lit. B) nawierzchnie, w lit. a) zmienia tiret pierwsze, które otrzymuje brzmienie:

„- podkład z maty syntetycznej o następujących parametrach:

- metoda produkcji maty Tufting
- wysokość włókna (runa) 45-55mm
- gęstość określona ilością splotów min 5.800/m²
- gęstość określona ilością włókien min. 69.500m²
- grubość włókna trawy min. 370 mikronów
- rodzaj włókna: 100% włókna polietylenowe
- grubość włókna min. 370 μm
- nasycenie włókien runa trawy Dtex min. 12.000
- spód podstawowy (typ podkładu): polietylen (PEHD)”,

2) w pkt 2.3.9.5 Boisko nr 2 treningowe I drużyny, lit. B) nawierzchnie, w lit. a) zmienia tiret pierwsze, które otrzymuje brzmienie:

„- podkład z maty syntetycznej o następujących parametrach:

- metoda produkcji maty Tufting
- wysokość włókna (runa) 45-55mm
- gęstość określona ilością splotów min 5.800/m²
- gęstość określona ilością włókien min. 69.500m²
- grubość włókna trawy min. 370 mikronów
- rodzaj włókna: 100% włókna polietylenowe
- grubość włókna min. 370 μm
- nasycenie włókien runa trawy Dtex min. 12.000
- spód podstawowy (typ podkładu): polietylen (PEHD)”.

3) w pkt 2.3.9.8 Boiska treningowe CSDiM 3,4,5,6, lit. C) Boiska 5 i 6, zmienia lit. b), która otrzymuje brzmienie:

„**b) Nawierzchnia** – naturalna (darń naturalna wzmocniona włóknami syntetycznymi w warstwie korzeniowej) wymiary pola gry 105x66m z pasami bezpieczeństwa o szerokości

3m za liniami bocznymi i 5m za liniami bramkowymi oraz pasem przestrzeni pomiędzy boiskiem nr 5 i 6. Murawa naturalna – pow. 17131 m². Parametry:

- Wiek darni 12-24 miesiące,
- Szerokość rolki min. 1,2m (powierzchnie jednego płata trawy nie może być mniejsza niż 15m²)
- Grubość rolki trawy (warstwy wegetacyjnej-gleby, zawierającej wzmocnienie w postaci włókien syntetycznych) min. 3cm,
- Dostarczona darń powinna posiadać wzmocnienie w postaci włókien zawartych w warstwie systemu korzeniowego. Parametry wzmocnienia: gęstość liniowa denier ≥ 50 , długość włókien syntetycznych ≥ 35 mm, ilość włókien syntetycznych $\geq 0,3\%$ (w/w)
- Skład gatunkowy: życica trwała (*Lolium perenne* L.) 20 - 50% co najmniej dwie odmiany i wiechlina łąkowa (*Poa pratensis* L.) 50 - 80% co najmniej dwie odmiany w gatunku,
- Skład granulometryczny gleby darniowej zgodny z wykresem uziarnienia warstwy wegetacyjnej określonym w normie DIN18035-4,
- pH gleby darniowej (podłoża) powinien mieścić się w zakresie 6-7,5 (badanie zgodnie z normą PN-EN 10390),
- Zawartość substancji organicznej powinna mieścić się w zakresie 1-3%
- Dostarczona darń nie może zawierać w swej strukturze, zanieczyszczeń ani oznak chorób grzybowych, bakteryjnych i innych.
- Dostarczona darń powinna charakteryzować się rozerwalnością (wytrzymałością na obrót buta) powyżej 25Nm, pomiar wykonany powinien być za pomocą urządzenia Toma Shear Strength Tester lub równoważnego.
- Przed wbudowaniem materiału Wykonawca powinien przedstawić:
 - autoryzację dostawy i montażu wystawioną przez producenta trawy, z rolki zawierającą opis przeznaczenie i nazwę zadania,
 - aktualne (nie starsze niż 3 miesiące) badania laboratoryjne potwierdzające wymagane parametry,
 - paszport murawy zawierający: opis składu gatunkowego wysianej mieszanki ze wskazaniem procentowego udziału odmian użytych w mieszance, karty charakterystyki odmian użytych w mieszance wskazujące, iż użyte odmiany dedykowane są dla wysokiej jakości muraw piłkarskich, dokładną datę wysiewu mieszanki, położenie kwatery w terenie (mapka ze wskazanymi współrzędnymi).
- w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, minimum 20 dni przed rozpoczęciem instalacji darni Wykonawca zorganizuje na własny koszt wizytę kontrolną dla trzech przedstawicieli Zamawiającego na plantacji darni, w celu dokonania oceny parametrów jakościowych i cech użytkowych na kwaterach wskazanych w paszporcie proponowanej darni. Połowe badania przeprowadzone na plantacji darni obejmą: ocena składu botanicznego wykonana wg metody Braun-Blanqueta, wytrzymałość na obrót przy użyciu urządzenia typu "Turf Shear Strength Tester", zadarnienie wg skali COBORU
- w trakcie wizyty przedstawiciel Zamawiającego zastrzega sobie prawo do pobrania reprezentatywnych próbek gleby i darni w celu przeprowadzenia dodatkowego badania laboratoryjnego, w tym ocena parametrów gleby oraz aktualnego składu gatunkowego wysianej mieszanki traw".

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Powyższe zmiany SIWZ stanowią integralną część SIWZ i należy uwzględnić je w składanej ofercie.