



Płock, dnia 11 września 2018 roku

WZP.271.1.90.2018.JM

Wykonawcy

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Modernizacja boisk wielofunkcyjnych przy Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 11 w Płocku - budżet obywatelski.**

Zamawiający – Gmina – Miasto Płock, na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, (Dz. U z z 2017 r. poz. 1579 ze zmianami) **udziela odpowiedzi na zapytania nr 2 oraz na podstawie art. 38 ust. 4 dokonuje zmiany treści siwz.**

Zamawiający nie wymaga załączenia do oferty składanej w postępowaniu przetargowym dokumentów wymienionych w STWiOR potwierdzających parametry nawierzchni syntetycznej.

W związku z powyższym pkt. 2.1 Trawa syntetyczna rozdziału SST 04 Szczegółowe specyfikacje techniczne – nawierzchnia sztuczna trawa STWiOR otrzymuje nowe brzmienie:

2.1 Trawa syntetyczna

Do projektu boiska do piłki ręcznej i nożnej została wybrana syntetyczna trawa piłkarska z włóknem teksturowanym z systemem nawierzchni syntetycznej, w skład którego wchodzi:

- Podkład elastyczny, typu e-layer, układany metodą in-situ na boisku. Nie dopuszcza się stosowania maty prefabrykowanej,
- Trawa syntetyczna z włókna teksturowanego (rodzaj włókna bezwzględnie musi być potwierdzony przez niezależne laboratorium) wraz z wklejonymi liniami boiska,
- Wypełnienie trawy syntetycznej: piasek kwarcowy i granulaty gumowy EPDM z produkcji pierwotnej lub z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym

Trawa Syntetyczna, powinna mieć wklejone linie boiska do piłki nożnej i posiadać następujące parametry :

-
- - Skład włókna –100% polietylen (PE),
- - Rodzaj włókna – włókno monofilowe (100%), teksturowane (rodzaj włókna bezwzględnie musi być potwierdzony przez niezależne laboratorium),
- - Wysokość włókna: min 38 mm,
- - Grubość włókna – min. 260 µm,
- - Ilość włókien na m2 – min. 100 000,
- - Wytrzymałość na wyrywanie pęczków trawy (przed i po starzeniu) – min. 49 N

Autor projektu oraz Zamawiający żądają, aby wszystkie ww. parametry były potwierdzone przez niezależne laboratorium. W celu wyeliminowania jakichkolwiek nieścisłości i wątpliwości co do wartości parametrów nie dopuszcza się jakichkolwiek tolerancji w odniesieniu do wymaganych parametrów technicznych. W przypadku przedłożenia kilku badań laboratoryjnych dotyczących tego samego parametru Zamawiający przyjmie wartość najmniejszą.

W celu weryfikacji jakości oferowanego produktu oraz wymaganych parametrów systemu nawierzchni z trawy syntetycznej, autor projektu oraz Zamawiający wymagają przedstawienia na etapie realizacji niżej podanych dokumentów:

- Badanie akredytowanego instytutu potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych minimalnych parametrów technicznych sztucznej trawy i podkładu e-layer (np.: wyniki badania na zgodność z normą PN-EN 15330-1, Aprobata lub rekomendacja techniczna ITB, badanie właściwości nawierzchni wykonane przez akredytowane laboratorium itp.) o ile parametry nie są potwierdzone w załączonych dokumentach o których mowa w punkcie 2,
- Karty techniczne oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej oraz podkładu elastycznego typu e-layer potwierdzone przez jej producenta.
- Świadectwo higieny (atesty PZH) dla oferowanych składników systemu nawierzchni tj. podkładu elastycznego, trawy syntetycznej i wypełnienia trawy syntetycznej.
- Wyniki badań granulatu gumowego EPDM z produkcji pierwotnej lub z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym przeprowadzonych przez niezależne laboratorium na zawartość metali ciężkich.
- Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem min. 3 letniej gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
- Oświadczenie producenta oferowanego granulatu EPDM z produkcji pierwotnej lub z recyklingu w kolorze czarnym lub szarym potwierdzający min. 3 letnią gwarancję na oferowany granulat wraz z potwierdzeniem producenta trawy syntetycznej, że oferowany granulat spełnia jego wymagania jakościowe,
- Próbkę oferowanego systemu nawierzchni syntetycznej:
- podkład (próbka o wym. 20 cm x 25 cm),
- trawa syntetyczna (próbka o wym. 20 cm x 25 cm),
- wypełnienie trawy syntetycznej (próbka w ilości 100 gram).
- Wody opadowe będą odprowadzane poprzez drenaż w systemie rur PP perforowanych oraz studni chłonnej prefabrykowanej. Odprowadzenie wody opadowej z płyty boiska następuje powierzchniowo - spływ w kierunku trawnika. Dopuszczalny spadek poprzeczny 0,5% - 0,7%, podłużny 0,0% - 0,5%.

Boisko do piłki ręcznej składające się z płyty boiska i pasa bezpieczeństwa o wymiarach 34 x 20,5 m (pow. 697 m²) należy wykonać w kolorze ciemnozielonym.

Linie powinny przebiegać wg standardowego oznakowania boisk do gry w piłkę ręczną i piłkę nożną. Linie boiska w kolorze białym o szerokości 5 cm. Wykonanie wg zaleceń producenta nawierzchni.

Z up. Prezydenta Miasta Płocka

Magdalena Kucharska
Dyrektor
Wydziału Zamówień Publicznych