

Nasz znak: WT. 7013.25.3.1.2014.SP

Dotyczy: **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia postępowania
„Renowacja płyty głównej i bocznej boisk piłkarskich na stadionie
miejskim w Giżycku”**

W związku z zapytaniami Wykonawców do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2, 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych /tekst jednolity Dz. U. 2013., poz. 907 z późn. zm/, wyjaśnia i dokonuje modyfikacji Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wg niżej przedstawionej treści.

W dniu 30.06.2014r. do Zamawiającego wpłynęły zapytania o następującej treści:

1. Pytanie Wykonawcy

Z jakiego materiału ma być wykonana siatka przeciw kretom (PP, drut czy drut powlekany)?

Odpowiedź:

Siatka przeciw kretom wykonana z PP i rozłożona na płycie głównej, zamiast na płycie bocznej. Siatka przeciw kretom winna posiadać niezbędne atesty, aprobaty, certyfikaty potwierdzające. Siatka winna mieć wytrzymałość na rozerwanie min. 4,0KN/m² oraz stabilizację UV.

2. Pytanie Wykonawcy

Czy jako główny podkład pod trawę na płycie głównej boiska można zastosować mieszaninę piasku droбноziarnistego z ziemią urodzajną?

Odpowiedź:

Przyjąć zgodnie z założeniami określonymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

3. Pytanie Wykonawcy

Czy zfrezowana wierzchnia warstwa płyty głównej boiska ma być użyta jako podbudowa na płycie bocznej boiska ? (naszym zdaniem jest to rozwiązanie błędne)

Odpowiedź:

Przyjąć zgodnie z założeniami określonymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

4. Pytanie Wykonawcy

Czy istnieje możliwość podłączenia nawodnienia do istniejącej studni?

Odpowiedź:

Przyjąć zgodnie z założeniami określonymi w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Zamawiający dokonuje modyfikacji SIWZ jn.

5. Modyfikacja Programu Funkcjonalno-Użytkowego

5.1 Punkt 1.1.1 Wykonanie remontu nawierzchni trawiastej płyt obu boisk otrzymuje brzmienie:

1.1.1. Wykonanie remontu nawierzchni trawiastej płyt obu boisk

- Roboty pomiarowe, oraz niwelacji terenu o powierzchni 14 076 m² 2 boisk o wymiarach 100 x 67 m (z pasem bezpieczeństwa z każdej strony 1 m).
- Roboty pomiarowe oraz niwelacja terenu całej płyty głównej łącznie z terenami za bramkami wyłączając powierzchnię przeznaczoną pod lekkoatletykę) oraz boiska boczne o wymiarach 100 x 67 m wraz z pasem bezpieczeństwa z każdej strony 1 m. Orientacyjna powierzchnia terenu 1,65ha.
- Opryskanie istniejących muraw 2 boisk środkiem chwastobójczym.
- Zdjęcie całkowite warstwy urodzajnej z płyty głównej (frezowanie) i wywiezienie na boisko na boczną płytę.
- Rozłożenie warstwy piasku płukanego drobnego lub średniego o grubości warstwy ok. 5 cm na płycie głównej.
- Orka glebogryzarką przyczepną na obu płytach.
- Pokrycie płyty głównej 5 centymetrową warstwą ziemi urodzajnej spełniającej warunki do wysiewu traw na boiska piłkarskie.
- Wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na obu płytach zgodnie z zaleceniami producenta trawy.
- Wymieszanie poszczególnych składników: na płycie głównej z piaskiem i na płycie bocznej z warstwą zfrezowaną.
- Wzmocnienie podłoża gruntowego siatką przeciw kretom sposobem ręcznym na płycie głównej.
- Jednokrotne zagęszczenie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem pierścieniowym na obu płytach.
- Wyprofilowanie boisk od osi boiska do linii bocznych z nadaniem wymaganych spadków poprzecznych- 0,5%
- Wykonanie trawników wysiewem mieszanką nasion traw sportowych z nawożeniem na obu płytach.
- Wykonanie drenażu pionowego i piaskowania powierzchni boiska po siewie nasion. Drenaż pionowy polegający na wykonaniu ok. 100 otworów na m² o średnicy ok. 15 mm wraz z funkcją aktywnego spulchnienia gleby po niwelacji maszynowej warstwy nośnej murawy boiska.

5.2 Punkt 1.4.1 Wykonanie remontu nawierzchni trawiastej płyt boisk polega na: otrzymuje brzmienie:

1.4.1. Wykonanie remontu nawierzchni trawiastej płyt boisk polega na:

- robotach pomiarowych, oraz niwelacji terenu o powierzchni 1,65ha
- Robotach pomiarowych, robotach pomiarowych, oraz niwelacji terenu o powierzchni 14 076 m² 2 boisk o wymiarach 100 x 67 m (z pasem bezpieczeństwa z każdej strony 1 m).
- Opryskaniu istniejącej murawy 2 boisk środkiem chwastobójczym (np. chwatom, randap).
- Zdjęciu całkowite warstwy urodzajnej z płyty głównej (frezowanie) i wywiezienie poza boisko główne na boczną płytę.

- Rozłożeniu warstwy piasku płukanego drobnego lub średniego, przepuszczalnego o frakcji $> 0,075 \geq 2$ mm, o grubości warstwy ok. 5 cm na płycie głównej.
- Orce glebogryzarką przyczepną na obu płytach.
- Pokryciu płytę główną 5 centymetrową warstwą ziemi urodzajnej spełniającej warunki do wysiewu traw na boiska piłkarskie o intensywnym użytkowaniu.
- Wysiewie nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na obu płytach zgodnie z zaleceniami producenta trawy.
- Wymieszaniu poszczególnych składników: na płycie głównej z piaskiem i na płycie bocznej z warstwą zfrezowaną.
- Wzmocnieniu podłoża gruntowego siatką przeciw kretom sposobem ręcznym na płycie głównej.
- Jednokrotnym zagęszczeniu podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem pierścieniowym na obu płytach.
- Wyprofilowaniu boisk od osi boiska do linii bocznych z nadaniem wymaganych spadków poprzecznych / 0,5%
- Wykonaniu trawników wysiewem mieszanek nasion traw sportowych (życica trwała Barminton i wiechlina łąkowa Baronial) z nawożeniem na obu płytach siewnikami siewu wgłębnego.
- W celu zwiększenia efektywności wschodów nasion i zachowania odpowiednich warunków dla wzrostu traw i eksploatacji boisk należy wykonać drenaż pionowy i piaskowanie powierzchni boiska po siewie nasion traw. Drenaż pionowy polegać ma na wykonaniu ok. 100 otworów na m² powierzchni o średnicy ok. 15 mm wraz z funkcją aktywnego spulchnienia gleby po niwelacji maszynowej warstwy nośnej murawy boiska.

5.3 Punkt 3.5 Załączniki otrzymuje brzmienie:

3.5. Załączniki:

3.5.1. Warunki przyłączeniowe systemu nawadniającego.

3.5.2 Zgłoszenie robót budowlanych

3.5.3. Mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych.

5.4 dodano załącznik do PFU - mapa do celów projektowych płyty głównej

5.5 dodano załącznik do PFU - warunki przyłączeniowe do sieci wody

5.6 dodano załącznik do PFU –Zgłoszenie robót budowlanych

6. Modyfikacja Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót

6.1 Punkt 9.1 w Specyfikacji Technicznej Wymagania Ogólne ST.00.00.00 otrzymuje brzmienie:

9.1. Ustalenia ogólne

*Podstawą płatności jest wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z zasadami określonymi w Umowie zawartej na realizację zadania pn. **Renowacja płyty głównej oraz bocznej boisk piłkarskich na stadionie miejskim w Giżycku***

Wykonawca musi uwzględnić wszelkie koszty wynikające z niniejszej ST oraz SIWZ w cenie wykonania. Zamawiający nie przewiduje żadnych dodatkowych płatności z tytułu organizacji placu i zaplecza Wykonawcy i Zamawiającego.

6.2. Punkt 3 w Specyfikacji Technicznej Wymagania Szczegółowe otrzymuje brzmienie:

3.0 REMONT PŁYTY BOISKA PIŁKARSKIEGO

- Roboty pomiarowe, oraz niwelacji terenu o powierzchni około 1,65ha.
- Opryskaniu istniejącej murawy 2 boisk środkiem chwastobójczym (np. chwatom, randap).
- Zdjęciu całkowicie warstwy urodzajnej z płyty głównej (frezowanie) i wywiezienie poza boisko główne na boczną płytę.
- Rozłożeniu warstwy piasku płukanego drobnego lub średniego, przepuszczalnego o frakcji $> 0,075 \geq 2$ mm, o grubości ok. 5 cm na płycie głównej.
- Orce glebogryzarką przyczepną na obu płytach.
- Pokryciu płytę główną 5 centymetrową warstwą ziemi urodzajnej spełniającej warunki do wysiewu traw na boiska piłkarskie o intensywnym użytkowaniu.
- Wysiewie nawozów mineralnych lub wapna nawozowego na obu płytach zgodnie z zaleceniami producenta trawy.
- Wymieszaniu poszczególnych składników: na płycie głównej z piaskiem i na płycie bocznej z warstwą zfrezowaną.
- Wzmocnieniu podłoża gruntowego siatką przeciw kretom sposobem ręcznym na płycie głównej. Siatka przeciw kretom wykonana z PP i rozłożona na płycie głównej, zamiast na płycie bocznej. Siatka przeciw kretom winna posiadać niezbędne atesty, aprobaty, certyfikaty potwierdzające. Siatka winna mieć wytrzymałość na rozerwanie min. $4,0\text{KN/m}^2$ oraz stabilizację UV.
- Jednokrotnym zagęszczeniu podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem pierścieniowym na obu płytach.
- Wyprofilowaniu boisk od osi boiska do linii bocznych z nadaniem wymaganych spadków poprzecznych / 0,5%
- Wykonaniu trawników wysiewem mieszkanką nasion traw sportowych (życica trwała Barminton i wiechlina łąkowa Baronial) z nawożeniem na obu płytach siewnikami siewu wglębnego.
- W celu zwiększenia efektywności wschodów nasion i zachowania odpowiednich warunków dla wzrostu traw i eksploatacji boisk należy wykonać drenaż pionowy i piaskowanie powierzchni boiska po siewie nasion traw. Drenaż pionowy polegać ma na wykonaniu ok. 100 otworów na m^2 powierzchni o średnicy ok. 15 mm wraz z funkcją aktywnego spulchnienia gleby po niwelacji maszynowej warstwy nośnej murawy boiska. Drenaż należy wykonać za pomocą maszyny do drenażu pionowego.

Ponadto:

- Wykonawca dostarczy i zamontuje 2 szt. piłkochwyty długość 120,00 m, wysokość 6 m, siatka polipropylenowa bezwęzłowa o oczkach 10×10 cm, grubość splotu 3,5mm. Elementy stalowe zabezpieczone farbą antykorozyjną, stopy pod słupki $40 \times 40 \times 120$ cm z betonu B-20
- Wykonawca dostarczy i zamontuje 2 szt. bramek do piłki nożnej.

Aktualny Program Funkcjonalno – Użytkowy oraz Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego.

z up. Burmistrza Miasta

Paweł Czacharowski
Zastępca Burmistrza Miasta