 Urząd Gminy Mokrsko

98-345 Mokrsko

Tel. 0-43 84118-18

 0-43 88632- 88

Fax 0-43 88632-77

Mokrsko, dnia 16.05.2011r.

Znak: ZFU-Z.271.4.3.2011.KP

## Dotyczy: przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania : „WYKONANIE BOISKA SPORTOWEGO W RAMACH BUDOWY KOMPLEKSU MOJE BOISKO – ORLIK 2012 W MOKRSKU”

**MODYFIKACJA TREŚCI**

**SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( tekst jednolity Dz.U. z 29 listopada 2007 r. Nr 223, poz. 1655 oraz z 2008 r. Nr 171, poz. 1058) zamawiający modyfikuje treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w zakresie **Załącznika** **NR 7 do SIWZ – Projekt budowlany zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno – budowlany, projekt instalacji sanitarnych, projekt instalacji elektrycznych** (część pn.: Opis techniczny adaptacji typowego projektu budowlanego „ZESPÓŁ BOISK SPORTOWYCH – ORLIK 2012” działka nr ewid. 1267/4, 1587/2, 1154 Mokrsko pow. Wieluń)

**Było**

**1.5. Charakterystyka nawierzchni boiska wielofunkcyjnego**

PRZEZNACZENIE, ZAKRES I WARUNKI STOSOWANIA

Jako warstwę wykończeniową przyjmuje się bezspoinową, nie prefabrykowaną nawierzchnię poliuretanową przepuszczającą wodę
o następujących minimalnych parametrach technicznych i użytkowych:

-grubość całkowita nawierzchni: min 16mm,

-konstrukcja nawierzchni:

warstwa nawierzchniowa z barwnego granulatu EPDM o frakcji 0,5-3mm
o grubości 8mm,

warstwa bazowa z granulatu gumowego SBR o frakcji 1-3mm z lepiszczem poliuretanowym o grubości 8mm,

mata stabilizująca, elastyczna ET – mieszanina granulatu gumowego, żwiru suszonego i lepiszcza poliuretanowego – 30mm

nawierzchnia jest w całości przepuszczalna dla wody,

-kolor nawierzchni: czerwony (ceglasty),

-linie segregacyjne boisk: malowane natryskowo.

Nawierzchnię należy układać na warstwie elastycznej wykonanej z granulatu gumowego, żwirku kwarcowego oraz lepiszcza poliuretanowego, gr. 3,5cm



 **WYMAGANE DOKUMENTY:**

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877, lub aprobata techniczna ITB, lub rekomendacja techniczna ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport.

Wykonanie i odbiór urządzeń sportowych na podstawie aprobat technicznych ITB, atestów higienicznych, wymogów p/ poż., warunków technicznych stosowania oraz Polskich Norm.

**UWAGI KOŃCOWE:**

- Wszelkie prace powinny być wykonywane pod kierunkiem osoby posiadającej uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

- Wszelkie wbudowane materiały i urządzenia winny posiadać polskie atesty
i aprobaty techniczne. Dopuszczające do obrotu i zastosowania
w budownictwie użyteczności publicznej oraz w obiektach szkolnych
i sportowych.

- Odstępstwo od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z inspektorem nadzoru inwestorskiego i projektantem. (Uzyskać odpowiednie wpisy
w Dzienniku Budowy).

- Podane w powyższym opracowaniu rozwiązania wskazujące konkretny produkt lub system są jedynie rozwiązaniami przykładowymi wskazującym konieczne do osiągnięcia parametry techniczne zastosowanego systemu. Dopuszcza się zastosowanie innych równoważnych rozwiązań
z zastosowaniem produktów dowolnego producenta pod warunkiem osiągnięcia parametrów technicznych lepszych bądź też co najmniej równych jak parametry proponowanego systemu.

Przed wbudowaniem (*zastosowaniem*) konkretnego systemu bądź też produktu należy uzyskać akceptację inspektora nadzoru inwestorskiego potwierdzoną wpisem do dziennika budowy.

- Na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r. 151 poz. 1256 podczas realizacji budowy kierownik jest zobowiązany do opracowania tzw. „planu BIOZ”.

- Wykonawca zobowiązany jest wbudować materiały zgodne z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych Dz.U.04.92.881.

- Przyszły wykonawca jest zobowiązany prowadzić poszczególne roboty budowlane

ściśle według instrukcji wydanych przez producentów poszczególnych systemów.

**POWINNO BYĆ**

**1.5. Charakterystyka nawierzchni boiska wielofunkcyjnego**

PRZEZNACZENIE, ZAKRES I WARUNKI STOSOWANIA

Jako warstwę wykończeniową przyjmuje się bezspoinową, nie prefabrykowaną nawierzchnię poliuretanową przepuszczającą wodę
o następujących minimalnych parametrach technicznych i użytkowych:

-grubość całkowita nawierzchni: min 16mm,

-konstrukcja nawierzchni:

warstwa nawierzchniowa z barwnego granulatu EPDM o frakcji 0,5-3mm
 o grubości 8mm,

warstwa bazowa z granulatu gumowego SBR o frakcji 1-3mm z lepiszczem poliuretanowym o grubości 8mm,

mata stabilizująca, elastyczna ET – mieszanina granulatu gumowego, żwiru suszonego i lepiszcza poliuretanowego – 30mm

nawierzchnia jest w całości przepuszczalna dla wody,

-kolor nawierzchni: czerwony (ceglasty),

-linie segregacyjne boisk: malowane natryskowo.

Nawierzchnię należy układać na warstwie elastycznej wykonanej z granulatu gumowego, żwirku kwarcowego oraz lepiszcza poliuretanowego, gr. 3,5cm

 **WYMAGANE DOKUMENTY:**

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877, lub aprobata techniczna ITB, lub rekomendacja techniczna ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport.

Wykonanie i odbiór urządzeń sportowych na podstawie aprobat technicznych ITB, atestów higienicznych, wymogów p/ poż., warunków technicznych stosowania oraz Polskich Norm.

**UWAGI KOŃCOWE:**

- Wszelkie prace powinny być wykonywane pod kierunkiem osoby posiadającej uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

- Wszelkie wbudowane materiały i urządzenia winny posiadać polskie atesty
i aprobaty techniczne. Dopuszczające do obrotu i zastosowania
w budownictwie użyteczności publicznej oraz w obiektach szkolnych
i sportowych.

- Odstępstwo od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z inspektorem nadzoru inwestorskiego i projektantem. (Uzyskać odpowiednie wpisy
w Dzienniku Budowy).

- Podane w powyższym opracowaniu rozwiązania wskazujące konkretny produkt lub system są jedynie rozwiązaniami przykładowymi wskazującym konieczne do osiągnięcia parametry techniczne zastosowanego systemu. Dopuszcza się zastosowanie innych równoważnych rozwiązań
z zastosowaniem produktów dowolnego producenta pod warunkiem osiągnięcia parametrów technicznych lepszych bądź też co najmniej równych jak parametry proponowanego systemu.

Przed wbudowaniem (*zastosowaniem*) konkretnego systemu bądź też produktu należy uzyskać akceptację inspektora nadzoru inwestorskiego potwierdzoną wpisem do dziennika budowy.

- Na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r. 151 poz. 1256 podczas realizacji budowy kierownik jest zobowiązany do opracowania tzw. „planu BIOZ”.

- Wykonawca zobowiązany jest wbudować materiały zgodne z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych Dz.U.04.92.881.

- Przyszły wykonawca jest zobowiązany prowadzić poszczególne roboty budowlane

ściśle według instrukcji wydanych przez producentów poszczególnych systemów.

Pozostała treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia pozostaje bez zmian.

Z poważaniem