

Pyrzyce, dnia 26 czerwca 2009 r.

**Otrzymują:  
Uczestnicy postępowania**

W prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „budowę zespołu boisk wielofunkcyjnych MOJE BOISKO ORLIK 2012 w m. Krzemlin gm. Pyrzyce”

do Zamawiającego wpłynęły następujące zapytania:

1. Proszę o informację czy Inwestor wymaga dołączenia do dokumentacji projektowej następujących dokumentów opisanych w typowej specyfikacji programu Orlik 2012:
  - A. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków jakościowych, które należy dołączyć do oferty:
    - a. Dokumenty dotyczące nawierzchni poliuretanowej:
      - 1) Certyfikat lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 14877:2008, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacja techniczna ITB, lub wyniki badań specjalistycznego laboratorium potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni np. Lobosport, lub dokument równoważny.
      - 2) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
      - 3) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.
      - 4) Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.
    - b. Dokumenty dotyczące nawierzchni z trawy syntetycznej:
      - 1) Raport z badań przeprowadzonych przez laboratorium (Labosport lub ISA – Sport lub Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanej nawierzchni, potwierdzający zgodność jej parametrów z Handbook of Test Methods for Football Turf (dostępny na FIFA.com).
      - 2) Certyfikat lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 15330-1:2008, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacja techniczna ITB, lub wyniki badań specjalistycznego laboratorium potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni np. Lobosport, ISA – Sport, Sports Labs Ltd lub dokument równoważny.
      - 3) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
      - 4) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.
      - 5) Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.
2. Ministerstwo Sportu i Turystyki określiło warianty nawierzchni syntetycznych i wymagania formalne jakie te nawierzchnie mają spełniać jako sztuczna trawa i boisko wielofunkcyjne.

Czy wobec powyższego Zamawiający określi rodzaje nawierzchni syntetycznych wg. wariantów zaproponowanych przez Ministerstwo Sportu i Turystyki?

3. W specyfikacji wyszczególnione jest wyposażenie boiska do piłki ręcznej. Wymiar typowego boiska do piłki ręcznej to 20x40 metrów, co daje 800 m<sup>2</sup>, natomiast Inwestor przewiduje budowę boiska wielofunkcyjnego o powierzchni 613,11 m<sup>2</sup>. Proszę o określenie jak ma być wykonane boisko do piłki ręcznej łącznie z liniami.
4. Jeśli ma być wykonane wyposażenie do piłki ręcznej to proszę o rozwianie konfliktu usytuowania osprzętu sportowego. Według projektu kosze do koszykówki stoją w osi bramek do piłki ręcznej.
5. Projektant przyjął warstwę wyrównującą 2 cm. Istnieje obawa, że grubość 2 cm może być niewystarczająca do zabezpieczenia nawierzchni sztucznych przed kruszywem łamanym (warstwy nośnej). Powinna być to warstwa co najmniej 3 cm.
6. Projektant przyjął ogrodzenie z panelami mocowanymi na zewnątrz. Główne obciążenia paneli ogrodzeniowych powstaje od uderzeń piłki i opierania się ludzi. Przy panelach mocowanych na zewnątrz będzie występowało wrywanie mocowań paneli. Czy przyjąć montaż paneli od strony boisk?
7. Proszę o określenie przez Inwestora typu ogrodzenia. Czy ma to być ogrodzenie panelowe czy też z siatki stalowej, ocynkowanej powlekanej?
8. Projektant przewiduje chodniki z kostki 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej 10 cm. Dana nawierzchnia nie spełni warunków nośności związanych z transportami w czasie eksploatacji boisk (dowóz urządzeń sportowych, obsługa kontenerów, wwożenie granulatu do uzupełnienia sprzętem ciężkim). Sugeruje się wykonanie chodnika z kostki brukowej 8 cm na podbudowie z kruszywa łamanego 15 cm.
9. Czy pojemniki na odpady stałe mają być zakupione przez wykonawcę? Jeśli tak, to jakie?
10. Proszę o wskazanie odległości na jaką ma być wywożona ziemia z wykopów.

**Na powyższe zapytania Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:**

**Ad. 1.**

Inwestor wymaga dołączenia do dokumentacji projektowej dokumentów opisanych w typowej specyfikacji programu Orlik 2012.

**Ad. 2.**

• **Sztuczna trawa**

Zgodnie ze SWIZ należy wybrać jeden z 2 wariantów. Zgodnie z przyjętą w projekcie technologią wykonywania należy przyjąć wariant 1 (wysokość włókna min. 60 mm).

Parametry przyjęte w dokumentacji projektowej są wartościami zalecanymi, gwarantującymi zachowanie należytych właściwości technicznych użytkowania.

**WYMAGANE DOKUMENTY DOTYCZĄCE NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ:**

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877 lub aprobatą techniczną ITB lub rekomendacją techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe, np. Lobosport.

- 1) Certyfikat FIFA (1 Star lub 2 Star) dla obiektu wykonanego z oferowanego systemu nawierzchni lub wyniki badań laboratoryjnych potwierdzające zgodność parametrów oferowanego systemu nawierzchni z wymogami FIFA.
- 2) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
- 3) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.
- 4) Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Projektanci wyrażają zgodę, zgodnie z zaleceniami Ministerstwa Sportu na każdy rodzaj nawierzchni syntetycznej posiadający ww. dokumenty.

- **Boisko wielofunkcyjne**

Zgodnie z SWIZ należy wybrać jeden z 2 sposobów. Zgodnie z przyjętą w projekcie technologią wykonywania należy przyjąć sposób 1.

Parametry przyjęte w dokumentacji projektowej są wartościami zalecanymi, gwarantującymi zachowanie należytych właściwości technicznych użytkowania.

#### WYMAGANE DOKUMENTY DOTYCZĄCE NAWIERZCHNI POLIURETANOWEJ:

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877 lub aprobatą techniczną ITB lub rekomendacją techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe, np. Lobosport.

- 1) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
- 2) Atest PZH dla oferowanej nawierzchni.
- 3) Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Projektanci wyrażają zgodę, zgodnie z zaleceniami Ministerstwa Sportu na każdy rodzaj nawierzchni syntetycznej posiadający ww. dokumenty.

#### **Ad. 3.**

Boisko do piłki ręcznej nie jest przedmiotem zamówienia.

#### **Ad. 4.**

Boisko do piłki ręcznej nie jest przedmiotem zamówienia. W przedmiocie zamówienia określonym w ogłoszeniu i SIWZ w pkt. 2 wykreśla się z boiska wielofunkcyjnego „wyposażenie do piłki ręcznej – bramki aluminiowe mocowane w tulejach – 2 szt.

- siatki do bramek - 2 szt.”

Zapis umieszczono omyłkowo.

#### **Ad. 5.**

Warstwa 2 cm przy zachowaniu właściwej technologii wykonania jest wystarczająca do zabezpieczenia nawierzchni sztucznej. Wyrażamy zgodę na zastosowanie przez Oferenta warstwy wyrównawczej gr. 3 cm.

#### **Ad. 6.**

Montaż paneli zgodnie z zaleceniami producenta. Wyrażamy zgodę na montaż zarówno od strony wewnętrznej oraz zewnętrznej.

#### **Ad. 7.**

Ogrodzenie należy przyjąć zgodnie z dokumentacją projektową.

**Ad. 8.**

Należy wykonać chodniki z kostki brukowej 6 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 10 cm. Jest to rozwiązanie wystarczające na etapie eksploatacji obiektu.

**Ad. 9.**

Wykonawca nie zakupuje pojemników na odpady stałe.

**Ad. 10.**

Ziemia z wykopów ma być wywożona na odległość około 2 km.

**Wyjaśnienia niniejsze stają się nieodłączną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.**

w/z Burmistrza Pyrzyc

/-/ Teresa Jasińska  
Z-CA BURMISTRZA