

URZĄD MIASTA EŁKU
Nr sprawy: **O-ZP.271.52.2012**

PYTANIA I ODPOWIEDZI
I MODYFIKACJA SIWZ

dotyczy: **Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej oraz budynku sanitarno-szatniowego w ramach modernizacji zaplecza sportowego Szkoły Podstawowej nr 9 w Ełku.**

W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 07.01.2013 r. udzielamy następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1

Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga, by oferowana nawierzchnia poliuretanowa posiadała jakiegokolwiek szczegółowo określone przez Zamawiającego parametry? W SST zawarto informację, że parametry techniczne powinny być zgodne z projektem technicznym, natomiast w projekcie technicznym nie zawarto żadnej informacji na ten temat.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Wykonana nawierzchnia powinna spełniać następujące graniczne wymagania techniczne, jakościowe i użytkowe:

- 1) wytrzymałość na rozciąganie co najmniej 1 – 1,1 N/mm²,
- 2) wytrzymałość na rozdzieranie 140 ± 5 N,
- 3) przyczepność do podkładu typu ET: 0,58 - 0,68 MPa,
- 4) odporność na ścieranie w aparacie Tobera mniejsza niż 1,2 g,
- 5) zmiana wymiarów po działaniu temperatury +60 °C mniejsza niż 0,02 %,
- 6) tłumienie energii w temperaturze 23 °C: 36 - 38 %,
- 7) współczynnik tarcia kinetycznego w stanie suchym w zakresie 0,50 - 0,60,
- 8) współczynnik tarcia kinetycznego w stanie mokrym w zakresie 0,33 - 0,43,
- 9) współczynnik tarcia statycznego nawierzchni suchej w zakresie od 54 do 62,
- 10) współczynnik tarcia statycznego nawierzchni mokrej w zakresie od 62 do 70,
- 11) odkształcenie pionowe nawierzchni w temperaturze 23 °C mniejsze niż 2 mm.

Zamawiający dopuszcza odchyłkę od przytoczonych wartości na poziomie +/- 5%.

Jednocześnie do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:

- 1) Aktualna Aprobata lub Rekomendacja Techniczna ITB (pełna),
- 2) Aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2008,
- 3) Certyfikat IAAF
- 4) atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni,
- 5) kartę techniczną oferowanej syntetycznej nawierzchni sportowej potwierdzoną przez jej producenta, która zawiera parametry oferowanej nawierzchni,
- 6) autoryzację producenta syntetycznej nawierzchni sportowej, wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię,
- 7) próbkę oferowanej syntetycznej nawierzchni sportowej o wymiarach minimum 10x10cm z oznaczeniem producenta i typu oferowanego produktu.

Pytanie nr 2

Zwracam się z prośbą o ujednoczenie grubości warstwy ET. W opisie technicznym warstwa ET posiada grubość 30mm, natomiast w przedmiarach 33mm.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Grubość warstwy ET należy przyjąć zgodnie z projektem (rysunek str.13), tj. min 30mm.

Pytanie nr 3

Zwracam się z prośbą o podanie kolorystyki nawierzchni poliuretanowej na boisku, a także podanie koloru linii. Informujemy, że kolorystyka nawierzchni poliuretanowej jest właśnie elementem mającym wpływ na sporządzenie oferty. Ceny dostawców surowców niezbędnych do wykonania takiej nawierzchni różnią się w zależności od użytego koloru. Najtańszym kolorem jest kolor ceglasto-czerwony natomiast kolor żółty i niebieski są kolorami najdroższymi. Różnice cenowe kształtują się na poziomie 100%

Odpowiedź na pytanie nr 3

Nawierzchnia poliuretanowa boiska wielofunkcyjnego powinna być koloru ceglastego, linie boiska do gry w koszykówkę koloru białego, natomiast linie boiska do gry w piłkę siatkową koloru niebieskiego.

Modyfikacja SIWZ

Miasto Ełk działając w trybie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz.759 z późn. zm.) modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, następującym zakresie:

- 1). odpowiedzi na pytania stanowią jednocześnie modyfikację SIWZ.
- 2). w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) pod punktem X., **dodaje się punkt Xa INFORMACJA O DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE DOSTAWY, USŁUGI LUB ROBOTY BUDOWLANE ODPOWIADAJĄ OKREŚLONYM WYMAGANIOM, w brzmieniu:**

„W zakresie potwierdzenia, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane odpowiadają określonym wymaganiom należy przedłożyć:

- 1) Aktualna Aprobata lub Rekomendacja Techniczna ITB (pełna),
- 2) Aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2008,
- 3) Certyfikat IAAF
- 4) atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni,
- 5) kartę techniczną oferowanej syntetycznej nawierzchni sportowej potwierdzoną przez jej producenta, która zawiera parametry oferowanej nawierzchni,
- 6) autoryzację producenta syntetycznej nawierzchni sportowej, wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię,
- 7) próbkę oferowanej syntetycznej nawierzchni sportowej o wymiarach minimum 10x10cm z oznaczeniem producenta i typu oferowanego produktu.”

- 3). zmienia termin składania ofert i wyznacza go do dnia 25.01.2013 r. do godz. 09:00 oraz zmienia termin otwarcia ofert i wyznacza go na dzień 25.01.2013 r. na godz. 10:00.

Podpis

Z up. PREZYDENTA
Z-ca Prezydenta Miasta

/-/

Artur Urbański