

Opis przedmiotu zamówienia

Modernizacja obiektu lekkoatletycznego polegająca na remoncie bieżni i skoczni na boisku szkolnym przy Szkole Podstawowej w Białych Błotach- obiekt certyfikowany.

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotowy obiekt zlokalizowany jest na terenie kompleksu budynków Szkoły Podstawowej w Białych Błotach, przy ul. Gronowej 6 – Gmina Białe Błota, powiat bydgoski, województwo kujawsko-pomorskie.

Projektowany zakres robót obejmuje wykonywanie remontu bieżni i skoczni do skoku w dal na boisku w Białych Błotach, w zakres którego wchodzi:

- wykonanie napraw polegających na wypełnieniu miejscowych pęknięć oraz wyrównaniu wybrzuszeń,
- wykonanie nowej warstwy wierzchniej za pomocą natrysku o gr. około 2-3 mm (poliuretan zmieszany z granulatem EPDM),
- malowanie linii konkurencji lekkoatletycznych wg wytycznych PLZA.

Inwestycja obejmuje wykonanie nawierzchni sportowej poliuretanowo - gumowej metodą natrysku. Nawierzchnia powinna być przepuszczalna dla wody i posiadać zwarta strukturę. Remont przewiduje wykonanie warstwy użytkowej, która stanowi system poliuretanowy zmieszany z granulatem EPDM. Czynność tą wykonuje się poprzez natrysk mechaniczny przy użyciu specjalnej natryskarki. Po całkowitym związaniu mieszanki są malowane linie farbami poliuretanowymi metodą natrysku. Produkt powinien posiadać następujące dokumenty:

1. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta;
2. Atest PZH dla oferowanej nawierzchni;
3. Badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014 lub rekomendacja techniczna bądź aprobatą techniczną ITB;
4. Aktualne badania na zawartość pierwiastków śladowych.

Nawierzchnie sportowe powinny być wykonywane zgodnie z wymaganiami polskich przepisów budowlanych oraz właściwości techniczno-użytkowe wyrobów.

Nawierzchnia instalowana na obiekcie lekkoatletycznym, na którym rozgrywane są oficjalne zawody sportowe (kategoria I-VII), musi spełniać wymagania określone przez World Athletics (WA), dotyczące ich jakości, potwierdzone certyfikatem WA (Product Certificate) oraz spełniać wymagania Polskiego Związku Lekkiej Atletyki (PZLA).

Nawierzchnia musi również spełniać wymagania, określone w podręczniku WA „Track and Field Facilities Manual”, dotyczące prawidłowego zainstalowania nawierzchni, w szczególności:

- niewystępowania niedoskonałości nawierzchni (niedopuszczalne są bąble, pęknięcia, pęcherzyki, szczeliny i rozwarstwienia),
- równości nawierzchni - brak wypukłości lub wgłębień - różnice poziomu mierzone łata długości 4 m w linii prostej nie mogą być większe od 6 mm, a mierzone łata długości 1 m w linii prostej nie mogą być większe od 3 mm, w jakiegokolwiek pozycji lub kierunku, niedopuszczalne są wypukłości lub wgłębienia (maksimum 1 mm przy uskokach w nawierzchni),
- odwodnienia, które powinno zapewnić, aby w przeciągu maksimum 20 minut po opadach deszczu nigdzie na jej powierzchni nie znajdowała się warstwa wody, której głębokość jest większa od wysokości faktury nawierzchni (nawierzchnia może być mokra),
- jednolitego koloru na całej powierzchni zapewniając dobrą widoczność linii, przy stosowaniu dowolnego systemu oceny kolorów. W przypadku wykonania niektórych elementów nawierzchni w różnych barwach zaleca się, aby ich kolor był jednolity bez przebarwień i plam.

Przeprowadzenie wymaganych badań oraz uzyskanie stosownych atestów i certyfikatów (w tym certyfikat World Athletics) leży po stronie Wykonawcy.

2. Termin realizacji zamówienia:

Od dnia podpisania Umowy **do dnia 21.10.2022 r.**

3. Szczegóły zamówienia zawarte zostały w:

- 1) Planie sytuacyjnym,
- 2) Specyfikacji Technicznej