

Postępowanie: „Budowa kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej w Bukowcu z zagospodarowaniem terenu i instalacją fotowoltaiczną”.

Pytanie 1.

Prosimy o sprecyzowanie wymagań technicznych dla nawierzchni poliuretanowej oraz dokumentów jakich Zamawiający będzie wymagał w celu ich weryfikacji.

Odpowiedź 1:

Zamawiający uszczegóławia wymagania w zakresie nawierzchni poliuretanowej typu Natrysk dla bieżni:

- Grubość nawierzchni [mm]: ≥ 13 mm
- Wytrzymałość na rozciąganie [MPa]: 0,40 – 0,60 MPa
- Wydłużenie przy zerwaniu [%]: 40 – 50 %
- Amortyzacja (redukcja siły) w temp. 23°C [%]: 35 – 40 %
- Odkształcenie pionowe w temp. 23°C [mm]: $\leq 1,9$ mm
- Tarcie, nawierzchnia mokra: $\geq 0,5$ lub ≥ 47 TRRL

Wykaz dokumentów potwierdzających spełnianie wymogów, dotyczący nawierzchni poliuretanowej:

- a) Aktualne badania laboratorium posiadające akredytację WA/IAAF potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni wymagane przez Zamawiającego.
- b) Certyfikat produktowy World Athletics (WA)/ International Association of Athletics Federations (IAAF) dla oferowanej nawierzchni o wymaganej grubości na bieżnię.
- c) Aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014.
- d) Badania na bezpieczeństwo ekologicznie nawierzchni potwierdzające wymaganą zawartość związków chemicznych zgodnie z normą DIN 18035-6:2021.
- e) Kompletny raport z badania zawartości WWA, określający kategorię.
- f) Karta techniczna systemu potwierdzona przez producenta
- g) Autoryzacja producenta systemu z określeniem nazwy inwestycji wraz z potwierdzeniem gwarancji na produkt

Pytanie 2.

Prosimy o sprecyzowanie wymagań technicznych dla nawierzchni z trawy syntetycznej oraz dokumentów jakich Zamawiający będzie wymagał w celu ich weryfikacji.

Odpowiedź 2:

Zamawiający dokonał modyfikacji wymagań w zakresie trawy i maty syntetycznej:

- a) Zamawiający modyfikuje wymagania dotyczące maty amortyzującej. Zamawiający ze względu na bezpieczeństwo użytkowników rezygnuje z maty elastycznej e-layer z czarnego granulatu SBR ze starych opon. Zamawiający wymaga zastosowania maty prefabrykowanej o grubości min. 10 mm.
- b) wysokość włókna min 42 max 45 mm
- c) trawy: monofil prosty o profilu karo, diament, V, C lub S
- d) rodzaj trawy: trawa tuftowana włókno 100 % polietylen, min. dwa kolory włókien w jednym pęczku
- e) ilość pęczków min. 10.100/m²
- f) ilość włókien min 121.000/m²
- g) dtex min 16.000
- h) grubość każdego włókna min. 440 mikronów
- i) wytrzymałość łączenia klejonego po starzeniu min. 150N/100mm
- j) wyrywanie pęczka po starzeniu min 65 N
- k) przepuszczalność wody przez kompletny system min. 1000 mm/h
- l) podkład: lateksowy
- m) wypełnienie: piasek kwarcowy i granulatu EPDM z recyklingu w kolorze czarnym, grafitowym w ilości zgodnej z badaniem laboratoryjnym
- n) trawa musi być zamontowana na macie prefabrykowanej o grubości min. 10 mm

Pytanie 3.

Prosimy o sprecyzowanie na jakim etapie postępowania przetargowego Zamawiający będzie wymagał przedłożenia dokumentów dotyczących nawierzchni syntetycznych.

Odpowiedź 3:

Zamawiający, będzie wymagał przedłożenia ww. dokumentów dotyczących nawierzchni syntetycznych na etapie weryfikacji wniosków materiałowych w trakcie realizacji inwestycji.