

Poświętne, dn. 24.07. 2023 r.

Znak sprawy: UG.RZI.271.11.2023

Odpowiedzi na pytania
w zakresie wyjaśnienia treści Specyfikacji warunków zamówienia

Gmina Poświętne, zwana dalej „Zamawiającym” działając na podstawie przepisów art. 284 ust.1, 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) przekazuje wyjaśnienia dotyczące zapytań jakie wpłynęły w związku z postępowaniem pn.: „Budowa boiska wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej w Dębie”

Pytanie 1: Dzień dobry,

Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuści nawierzchnię poliuretanową równoważną, zgodną z obowiązującą normą PN-EN 14877:2014-02. Poniżej przesyłamy opis oraz parametry proponowanej nawierzchni.

Nawierzchnia poliuretanowa z natryskiem strukturalnym, elastyczna, bezspoinowa, przepuszczalna dla wody, dwuwarstwowa, odporna na kolce, instalowana maszynowo „in situ” (bezpośrednio na placu budowy).

Warstwa podkładowa 11 mm SBR + warstwa użytkowa 2 mm natrysk EPDM

Łączna grubość nawierzchni 13 mm

<u>Właściwości</u>	<u>Wymagana wartość</u>
<u>Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm² (MPa)</u>	<u>1,1</u>
<u>Wydłużenie względne przy zerwaniu, %</u>	<u>75</u>
<u>Amortyzacja (23°C), %</u>	<u>36</u>
<u>Odkształcenie pionowe (23°C), mm</u>	<u>1,7</u>
<u>Odporność na zużycie (ścieranie Tabera), g</u>	<u>0,6</u>
<u>Grubość, mm</u>	<u>13,1</u>
<u>Przepuszczalność dla wody, mm/h</u>	<u>6 617</u>
<u>Opór poślizgu, PTV</u>	<u>Mokro: 59</u> <u>Sucho: 85</u>
<u>Spadek wytrzymałości na rozciąganie, %</u>	<u>4</u>
<u>Spadek wydłużenia względnego przy Fmax, %</u>	<u>7</u>

Nawierzchnia posiada następujące dokumenty:

- Atest PZH
- Certyfikat WORLD ATHLETICS
- Karta Techniczna potwierdzona przez producenta
- Autoryzacja i gwarancja potwierdzona przez producenta
- Badania potwierdzające zgodność z normą PN EN 14877:2014
- Badania potwierdzające zgodność z normą DIN 18035-6:2021-08
- Badania potwierdzające zgodność z normą PN EN 71-3:2019
- Krajowa Ocena Techniczna ITB

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie nawierzchni poliuretanowej równoważnej do zaproponowanej w opisie zamówienia (PFU), o warstwie podkładowej SBR grubości 10-11 mm i warstwie natryskowej EPDM grubości 2-3 mm. Łączna grubość nawierzchni SBR i EPDM 13 mm. Nawierzchnia poliuretanowa powinna być zgodna z obowiązującymi normami (m.in. PN-EN 14877) oraz powinna posiadać aktualny atest higieniczny PZH i dokumenty potwierdzające spełnienie minimalnych parametrów określonych w opisie zamówienia (np. aprobata lub rekomendacja techniczna ITB).