

W dniu 26.04.2016, wpłynęło pytanie dotyczące przetargu nieograniczonego PN: „Budowa kompleksu boisk sportowych przy Gimnazjum nr 2 w Zawierciu ul. Niedziałkowskiego 21 „t

Pytanie :

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w wymaganiach dotyczących parametrów nawierzchni poliuretanowej, mianowicie w Opisie Technicznym na stronie nr 16 opisano wymóg następujących parametrów:

Nawierzchnia powinna posiadać: parametry techniczne zgodne z normą PN-EN 14877:2014, rekomendacją techniczną ITB, atest higieniczny PZH, o parametrach wskazanych poniżej:

WŁAŚCIWOŚCI	WYNIKI
Grubość, mm	13
Wytrzymałość na rozciąganie: N/mm ² (MPa)	≥ 0,90 ✓
Wydłużenie względne przy zerwaniu, %	≥ 71
Wytrzymałość na rozdzielanie, N	≥ 103 ✓
Odkształcenie pionowe, na podłożu betonowym, mm	≤ 0,6
Twardość w skali Shore'a, Sh A	60 ± 3
Ścieralność w aparacie Stuttgart, mm	≤ 0,09 ✓
Chłonność wody (nasiąkliwość), %	≤ 7,00 ✓
Zmiana wymiarów po działaniu temperatury +60°C, %	≤ 0,03 ✓

Natomiast w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót na stronie nr 108 opisano nieco inne parametry jakie powinna spełniać nawierzchnia poliuretanowa:

Nawierzchnia powinna mieć parametry nie gorsze niż opisane w tabeli.

Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 0,90 MPa ✓
Wytrzymałość na rozdzielanie	≥ 103 N ✓
Zmiana wymiarów po działaniu temperatury 60°C	≤ 0,03 ✓
Odporność na zużycie (ścieranie)	≤ 1,1 ✓
Amortyzacja – redukcja siły	32 % ✓

W związku z powyższym prosimy o dokładne określenie, które parametry powinna spełniać wymagana nawierzchnia poliuretanowa.

Odpowiedź :

Należy przyjąć odporność na ścieranie $\leq 0,09$

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Andrzej Adler

Nr upr. KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANYCH 149/68
CZŁONEK ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Nr ewid. SLK/BO/7573/02