

**ZAINTERESOWANI WYKONAWCY**

Dotyczy: odpowiedzi na pytania do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na modernizację polegającą na remoncie i przebudowie sali gimnastycznej Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych przy ul. Kochanowskiego 1 w Szubinie

W związku z prowadzonym postępowaniem, wpłynęły zapytania, na które Zamawiający, mimo upływu terminu obligującego Zamawiającego do udzielenia odpowiedzi, odpowiada:

**Pytania wykonawcy:**

(...) prosimy o wyjaśnienie zagadnienia dotyczącego budowy hali sportowej, a mianowicie podłogi sportowej na arenie hali głównej:

1. Podłogi sportowe montowane w halach sportowych powinny być wykonane zgodnie z obowiązującą w tym zakresie z normą PN EN 14 904. Dotyczy to całego systemu podłogi sportowej: konstrukcja legarowana + nawierzchnia sportowa jako komplet. Na powyższą normę składa się 13 kryteriów określonych w normie PN EN 14 904, a mianowicie:

Lp.	Nazwa kryterium	Normy składowe do normy głównej PN EN 14 904	Wymagania normowe
1.	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	podnorma składowa EN 13501-1	poziom min, CflS1
2.	Tarcie nawierzchni	podnorma składowa EN 13036-4	80 do 110 jedn.
3.	Amortyzacja podłogi	podnorma składowa EN 14808	wynik 25 do 75%
4.	Odkształcenia pionowe podłogi	podnorma składowa EN14809	≤ 5,0 mm
5.	Odbicie piłki	podnorma składowa EN 12235	≥ 90%
6.	Odporność na obciążenia toczne całej podłogi	podnorma składowa EN 1569	min. 1 500 N
7.	Odporność na ścieranie nawierzchni	podnorma składowa EN ISO 5470-1	≤ 1000 mg na 1000 cykli
8.	Odporność na uderzenie –	podnorma składowa EN 1517	< 0,5 mm
9.	Odporność na wgłębienie –	podnorma składowa EN 1516	≤ 0,5 mm
10.	Lustrzany połysk	podnorma składowa EN ISO 2813	≤ 30%
11.	Współczynnik odbicia światła	podnorma składowa EN 13745	średnia wartość z testów
12.	Zawartość pentachlorofenolu	dyrektywa komisji nr 1999/51/EC	brak
13.	Emisja formaldehydu –	podnorma składowa EN 717	poziom E1

Producenci podłóg sportowych są zobowiązani do wykonywania podłóg na podstawie kryteriów określonych w w/w normie PN EN 14 904, posiadając badania swych podłóg wykonane w upoważnionych do tego celu jednostkach notyfikujących np. ITB. Na dowód spełnienia w/w normy producenci podłóg są zobowiązani do przedkładania deklaracji właściwości użytkowych na oferowane przez siebie systemy podłóg sportowych.

2. Czy montowana podłoga jako system (drewniana konstrukcja legarowana + wykładzina sportowa) musi posiadać certyfikat CE lub też deklarację CE zgodności z normą PN EN 14904 we wszystkich 13-tu parametrach tej normy wystawioną na podstawie badań systemu podłogi, wykonanych w upoważnionej do tego celu jednostce notyfikującej?





3. Czy montowana podłoga (jako system) musi posiadać klasyfikację palności na poziomie Cfls1 na podstawie raportu z klasyfikacji reakcji na ogień całego systemu podłogi (konstrukcja legarowana + nawierzchnia sportowa)?
4. Dodatkowo wnosimy o rozważenie posiadania przez wykładzinę certyfikatu federacji sportowej FIVB APPROVED (Międzynarodowy Związek Piłki Siatkowej) jako aspektu zaświadczonego o jakości nawierzchni sportowej montowanej w Państwa sali sportowej? Strona | 2

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że wymagania dotyczące parametrów **podłogi sportowej** (traktowanej jako system tj. nawierzchnia + drewniana konstrukcja legarowana) zawarte w opisie technicznym **pozostają bez zmian**. System winien spełniać wskazane wymagania dotyczące parametrów podłogi sportowej zgodnie z **normą PN EN 14 904** oraz posiadać stosowne dokumenty potwierdzające ich spełnianie. W odpowiedzi z dnia 5.02.2019 r. Zamawiający poinformował, że odstąpił jedynie od wymogu posiadania przez zastosowaną nawierzchnię certyfikatów międzynarodowych organizacji sportowych.

Odpowiedź staje się integralną częścią specyfikacji.

Odpowiedź na zapytania zostaje zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem [www.powiat-nakielski.pl](http://www.powiat-nakielski.pl) w zakładce: zamówienia publiczne.

STAROSTA  
Tadeusz Sobol

