

Przedmiar robót:

Wymiana nawierzchni sali gimnastycznej PLSP im. W. Gersona w Warszawie ul. Smocza 6

Nr	Podstawa / Kosztorys	Opis robót	j.m.	ilość
1.	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych	mb	68,64
2.	KNR 19-01 1020-06	Demontaż drabinek gimnastycznych	m2	44,38
3.	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie parkietu	m2	165,22
4.	Kalkulacja własna	Dostosowanie „zabytkowych” drzwi do nowego rozwiązania podłogi sportowej.	kpl.	1
5.	KNR 4-01 0411-02	Wymiana 10% legarów pod podłogę z desek	m3	1
6.	KNR 4-01 0628-06	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi	m2	38
7.	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	181,5
8.	KNR-W 2-02 1121-01	Montaż warstwa elastycznej z pianki poliuretanowej zachowującej swoje właściwości elastyczne o gr. 15 mm	m2	165,22
9.	KNR 4-01 0820-03	Ułożenie sklejki o grubości 15mm na pióro-wpust	m2	165,22
10.	KNR W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin naturalnego linoleum sportowe na spodzie jutowym o gr. min. 4 mm, spoinowane sznurem tego samego producenta, spełniającej wymogi normy PN EN 14 904, zgodnej z opisem.	m2	165,22
11.	Kalkulacja własna	Wykonanie maskownic na szyny drzwi przesuwnych osadzone w podłodze. Maskownice zlicowane, kompatybilne wykończone jak warstwa użytkowa podłogi sportowej.	kpl.	1
12.	Kalkulacja własna	Malowanie linii boiskowych zgodnie z wymogami Zamawiającego	kpl.	1
13.	KNR 4-01 0815-08	Montaż listew przypodłogowych drewnianych	mb	68,64
14.	KNR 19-01 1020-06	Montaż drabinek gimnastycznych	m2	44,38
15.	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi odpadów z terenu inwestycji	m3	5

16.	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zestawu do siatkówki i badmintona zawierającego 2 słupki umożliwiające instalację siatki na dwóch poziomach, urządzenie do naciągania siatki oraz siatka multifunkcyjna lub dwie siatki. Uwaga: szyny montowane w świetle okna oraz drzwi „zabytkowych” przesuwnych. Wykonawca dostosuje podkonstrukcję szyn, umożliwiającą zamontowanie.	kpl.	1
17.	Kalkulacja własna	Dostosowanie progów drzwiowych do nowego rozwiązania podłogi sportowej.	Szt.	3

Podłoga winna być przebadana przez notyfikowane jednostki certyfikujące.

Najważniejsze parametry podłogi sportowej:

- grubość warstwy użytkowej: min. 4 mm
- tarcie EN 13036-4: 88
- odporność na obciążenia toczne EN 1569: nie mniej niż 1500 N
- odporność na ścieranie EN ISO 5470-1: 272 mg
- Odporność na wgniecenia EN 1516: 0,14 mm
- reakcja na ogień: Cfl-s1
- emisja formaldehydu: E1< 0,124 mg/m³
- zawartość pentachlorofenolu: <0,05 ppm

Zamawiający wymaga, aby podłoga w systemie bezlegarowym była przebadana pod kątem 13 parametrów normy EN 14 904. **Niewymagane są certyfikaty federacji sportowej, zarówno do całego systemu, jak i do samej wykładziny sportowej.**

Dokumenty wymagane dla całego systemu podłogi sportowej:

- specyfikacja techniczna
- Deklaracja Właściwości Użytkowych
- Oznakowane CE
- klasyfikację w zakresie reakcji na ogień: Cfl-s1