

Opis predmetu zákazky

„Kvalitnejšie športové podmienky pre verejnosť a žiakov školy – Výmena športového povrchu v telocvični Gymnázia Augusta Horislava Škultétyho, Veľký Krtíš“

1. Predmet zákazky je v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať úžitkové, prevádzkové, a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú uvedené zariadenia určené. **Pri produktoch, príslušenstvách konkrétnej značky uvedených vo výkaze výmer alebo v opise predmetu zákazky, môže uchádzač predložiť aj ekvivalenty inej značky rovnakej alebo vyššej kvality.**
2. Funkčnú ekvivalentnosť jednotlivých komponentov diela uchádzač preukáže výsledkami certifikovaných meraní a platnými certifikátmi.
3. V rámci prác **sú nevyhnutné nasledovné činnosti:**
 - demontáž a likvidácia pôvodnej podlahy v telocvični
 - príprava podkladu pre pokládku novej podlahy
 - montáž športového systému – športovej podlahy
 - demontáž a spätná montáž telocvičňového náradia
 - vyznačenie čiar na športovej podlahe
 - ďalšie práce súvisiace s výmenou športovej podlahy
4. **Rozmery telocvične:** 27,20 m x 14 m (380,80 m²)
5. **Minimálne požiadavky na športovú podlahu:**
 - **Druh konštrukcie:** Plošne-pružná športová podlaha s nášľapnou vrstvou z drevenej viac krát UV lakovanej parkety, vhodná aj pri podlahovom kúrení, protišmyková podľa platnej EN 14 904 – povrchy pre športoviská
 - **Absorpcia nárazu:** plošne – pružný športový systém
 - **Nášľapná vrstva:** prefabrikovaná parketa podľa DIN 280, hrúbka minimálne 14 mm, masívna drevená vrstva minimálne 3,5 mm, trojvrstvová parketa – spoj na pero / drážku
 - **PE-Fólia**
 - **Slepá podlaha**
 - **Odpružený nosník:** prefabrikovaný s vrstvou z gumových pružných nožičiek hr. minimálne 20 mm
 - **Konštrukčná výška:** vrátane nášľapnej vrstvy je maximálne 75 mm
6. Odpružený športový systém musí spĺňať športovo technické parametre v zmysle normy STN EN 14 904 – Povrchy pre športoviská – Halové povrchy pre viacúčelové použitie. **Minimálne normové hodnoty:**
 - Absorpcia nárazu minimálne 55 %
 - Vertikálna deformácia 2,3 – 5,0 mm

- Odraz lopty minimálne 90 %
7. Vyššie uvedené požiadavky sú **minimálne požiadavky** stanovené verejným obstarávateľom **na predmet zákazky**. Uchádzači pri vypracovaní svojej ponuky musia myslieť na to, že v prípade, ak bude ich ponuka úspešná, predmet zákazky musí byť zrealizovaný tak, aby bola **zachovaná jednotná línia podláh**, t. j. aby nevznikol schod medzi priestorom telocvične a ostatnými priestormi školy. Od podlahy po palubovku je hrúbka približne 20 cm.
 8. Uchádzač vo svojej ponuke preukáže splnenie minimálnych normových hodnôt a technických parametrov športovej podlahy **technickým listom výrobcu dodávaného systému**, z ktorého bude možné posúdiť splnenie minimálnych požiadaviek na športovú podlahu.