

## Opis predmetu zákazky

### Názov predmetu zákazky:

**Výmena umelého trávniku na multifunkčnom ihrisku v obci Alekšince**

### Identifikačné údaje verejného obstarávateľa:

Názov:	Obec Alekšince
Sídlo:	Školská 389, 951 22 Alekšince
Zastúpený:	Radoslav Ľapušík, starosta obce
IČO:	00 307 726
DIČ:	2021062681
Telefón:	037/7822126
Kontaktná osoba:	Radoslav Ľapušík, starosta obce
E-mail:	obec@aleksince.sk
Adresa hl.stránky:	<a href="http://www.aleksince.sk/">http://www.aleksince.sk/</a>

## **Stručný opis predmetu zákazky**

Predmetom zákazky je dodávka a výmena umelého trávniku na multifunkčnom ihrisku v obci Alekšince, na adrese základnej a materskej školy č.395, parc. č.114/5. Rozmery multifunkčného ihriska sú 33,10 x 18,00 m s výbehmi na brány cca 4,60 x 1,90 m a bočnými výbehmi cca 2,80 x 1,00 m. Plocha pôvodného multifunkčného ihriska je 618,88 m<sup>2</sup>. Stavebné práce budú pozostávať z dodávky a montáže nového umelého trávniku, odstránenia pôvodného trávniku, zarovnania a opravy podkladovej vrstvy pred montážou nového trávniku, opravy drenážového systému, vsakovacích priestorov, montáži trávniku vrátane čiarkovania (futbal, volejbal, tenis), dopravy a odvozu sute na skládku vrátane poplatkov. Predmet zákazky musí byť dodaný funkčný a kompletne.

## **Technické požiadavky kladené na umelý trávnik:**

- typ: tkaná umelá tráva s výplňou,
- materiál vlákna: PE fibrilované priame, monofilamentné,
- typ vlákna: minimálne 8.600/ 1 dTex,
- kvalita vlákna: šetrné k životnému prostrediu, UV stabilita spĺňa DIN 53387,
- farebná stálosť: xenón test – modrá = stupnica > 7, šedá = stupnica > 4,
- podkladová textília: 100% PP dvojité, čierna, UV stabilná, váha 220 g / m<sup>2</sup>,
- náter: čierny latex s SBR základom, s odvodňovacími dierami, minimálna váha / m<sup>2</sup>,
- výška vlasu: minimálne 15 – 20, resp. 40 mm – pre futbal,
- minimálna hustota vpichov: 22.000 /m<sup>2</sup>, resp. pre futbal minimálne 8.600 / m<sup>2</sup>,
- minimálna hmotnosť vlasu: 1.200 g / m<sup>2</sup>,
- minimálna hmotnosť trávniku: 2.200 g / m<sup>2</sup>,
- minimálna šírka role: 400 cm,
- minimálna priepustnosť vody: 60 litrov/min/100 cm<sup>2</sup>,
- doporučená výplň: 14 – 20 kg/ m<sup>2</sup>, prepraný a sušený kremičitý piesok o veľkosti častíc 0,2 – 1,0 mm, alternatívne gumový granulát.