



Multifunkčné športovisko

I.D.: 107450582

Prílohy:

- Správa o zákazke.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))
- Zapisnica z otvarania ponúk 519804_cast1z1.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))
- Súhrnná zapisnica z vyhodnotenia ponúk_Multifunkčné športovisko Sobotište.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))
- Ponuka SLOVIM.zip (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))
- Zmluva o dielo_5496295.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))

Druh zákazky	Práce	Dátum publikovania	27.12.24
Typ oznámenia:	Výsledok	CPV kódy	45212200-8

Opis: Predmetom zákazky je vybudovať viacúčelové športové ihrisko s hracou plochou 40x20m v areáli základnej školy možnosťou športového využitia športovcov i obyvateľov obce. Ihrisko s plochou trávnik s maximálnymi rozmermi 40,0 x 20,0 m má navrhnuté základné oplatenie z mantinelov v = 1,080 m uchytených na oceľových pozinkovaných stĺpkoch z jäcklového profilu na pozdĺžnych stranách. Na čelných stranách sú umiestnené v strednej časti bez mantinelov mini futbalové bránky a doplnené ochrannou PPHF sieťou do výšky 3,950 m. Ihrisko je navrhnuté s osvetlením. Povrch tvorí umelý trávnik plnený kremičitým pieskom položený na stmelené podkladové konštrukčné vrstvy. Obrúbenie športového ihriska sa navrhuje záhonovými betónovými obrubníkmi Premac 50x200 mm dl. 1 000(500)mm osadenými do betónového lôžka z prostého betónu C10/15 na štrkopieskovom lôžku hr.50 mm. Obrubník je osadený o 10 mm pod úroveň umelého trávnik. Pri realizácii obrubníkov prihliadať na priečny spád povrchu 0,5% sedlovo zo stredu v pozdĺžnom smere. Ihrisko sa navrhuje s povrchom z umelej trávy a skladba konštrukcií podkladových vrstiev bude nasledovná : • Umelý trávnik Maro UT-2 fibril UT hr. 22 mm • Drvené drobné kamenivo frakcie 0-4mm DDK hr. 20 mm • zakaľovacia vrstva zhutnená za vlhká na 25MPa • Štrkodrvina frakcie 4-32 zhutnená na 50MPa ŠD hr. 90 mm • Štrkodrvina frakcie 32-63 zhutnená na 35MPa ŠD hr. 90 mm • Celková hrúbka: hr. 222mm Umelý trávnik musí spĺňať parametre : - dĺžka vlákna: 22mm +2mm - podložka: PP- polypropylén - hrúbka vlákna: 75-85 mikrónov - hodnota Dtex: 7400 - počet vpichov: 29 900vp/m2 - priepustnosť vody: 60 l/min - celková hmotnosť trávnik bez zásypu : min 2300g/m2 Elektroinštalácia, vonkajšie osvetlenie - riešenie pripojenia vonkajšieho osvetlenia futbalového ihriska na elektrickú energiu. Pripojenie objektu k elektrickej sieti je riešené z existujúceho rozvádzača R, osadeného v budove školy, káblom AYKY-J 5x16mm². Vodiče budú uložené v zemi k jednotlivým stožiarom. Ukončené budú na univerzálnych svorkovniciach pre osvetľovacia stožiare, napr. SR. Istenie sa vykoná kombinovaným ističom s prúdovým chráničom. Ovládanie osvetlenia je navrhnuté dvomi spínačmi z priestorov školy. Celkovo je navrhnutých 8 svetelných zdrojov o veľkosti LED 200W, ktoré sú umiestnené na štyroch stožiaroch výšky 7-8 m.