

D.1.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Akce:	Sportovní areál Trávníky Otrokovice – výstavba zázemí
Místo:	p. č. 1572/2, k. ú. Kvítkovice u Otrokovic [716766]
Investor:	Město Otrokovice, nám. 3. května 1340, 765 02 Otrokovice
Stupeň:	DSP
Vypracoval:	Ing. arch. Kamila Machová
Hl. projektant:	Ing. Martin Dvořák
Zak. číslo:	261-25
Arch. č.:	26125
Datum:	05/2025

Obsah

Základní architektonické řešení.....	3
Stavebně technické řešení	3
Provozní řešení	3
Požadavky na technické vlastnosti stavby a podmínky přístupnosti	4

Základní architektonické řešení

Stávající stav

Není součástí řešení projektu. Jedná se o nový objekt.

Nový stav

Je navržen nový dlážděný pěší chodník umožňující přístup k novému kontejnerovému objektu zázemí tenisových kurtů a k samotným tenisovým kurtům, který bude napojen na stávající in-line dráhu v areálu a chodník u tenisových kurtů. Nový chodník s obrubníky je navržen z betonové zámkové dlažby v barvě betonové šedé. S tím se pojí také úprava stávajícího oplocení tenisových kurtů, kde bude přidána nová jednokřídlá vstupní brána.

Při křižování stávajících inženýrských sítí budou inženýrské sítě ochráněny roznášecími deskami.

Dispoziční rozvržení je patrné z výkresové dokumentace.

Stavebně technické řešení

Stávající stav

Není součástí řešení projektu. Jedná se o nový objekt.

Nový stav

Chodník je široký 1,5 m a po krajích má navržený obrubník tl. 50 mm. Jako přístup k novému kontejnerovému objektu jsou navrženy schody ze zámkové dlažby.

Skladba nového chodníku:

- Betonová zámková dlažba tl. 60 mm
- Lože – kamenná drť DK frakce 4-8 mm tl. 40 mm
- Štěrkodrt' frakce 0-32 mm tl. 100 mm
- Štěrkodrt' frakce 0-63 mm tl. 100 mm
- Filtrační a separační geotextilie 250 g/m²
- Hutněná pláň ($E_{def2} = 30 \text{ MPa}$)

Provozní řešení

Stávající stav

Není součástí řešení projektu. Jedná se o nový objekt.

Nový stav

Chodník bude sloužit sezóně od jara do podzimu jako přístup k tenisovým kurtům a jejich zázemí.

Požadavky na technické vlastnosti stavby a podmínky přístupnosti

Vstup do areálu a na in-line ovál je z jihovýchodní a jihozápadní strany areálu, kde je areál napojen stávajícím sjezdem na asfaltovou komunikaci v ul. Lidická a Příčná. Parametry komunikačního připojení jsou stávající, nové sjezdy se nenavrhují.

Přístup ke stavbě nového objektu bude sjezdem na ulici Lidická. Dále je navržen nový pěší chodník umožňující přístup k novému objektu zázemí tenisových kurtů a k samotným tenisovým kurtům, který bude napojen na stávající in-line dráhu v areálu a chodník u tenisových kurtů. Při křížování stávajících inženýrských sítí budou inženýrské sítě ochráněny roznášecími deskami.