

PARÉ ČÍSLO:	AUTORIZACE:	<p><i>Projektová činnost ve výstavbě</i> <i>Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků,</i> <i>příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce</i> SPECIALIZACE SPORTOVNÍCH STAVEB</p> <p>PROJEKTOVÁNÍ SPORTOVIŠŤ s.r.o. Kvítková 4323 760 01 ZLÍN</p> <p>jan.dudr@centrum.cz, tel.724271017 projektovani-sportovist.cz</p> <p><i>Projektování víceúčelových hřišť, dětských hřišť, sportovních areálů</i> <i>a školních sportovišť, fotbalových a basebalových hřišť, atletických</i> <i>areálů, tenisových a beachvolejbalových kurtů, minigolfu,</i> <i>miniaturgolfu a adventuregolfu, pétanque, umělých osvětlení a závlah</i> <i>sportovišť, odpočinkových a relaxačních zón, senior parků, venkovních</i> <i>posilovacích center, tribun, šaten a hygienických zázemí,</i> <i>sportovně rekreačních areálů, sport.podlah a vybavení tělocvičen a sport.hal,</i> <i>venkovních učeben</i></p>	
KRAJ:	ZLÍNSKÝ		
MÍSTO STAVBY:	ZLÍN		
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN	PROFESE:	STAV.TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
	nám.Míru 12	VYPRACOVAL:	JAN DUDR jan.dudr@centrum.cz
	761 40 ZLÍN	ZODPOVĚDNÝ	tel.724271017 www.projektovani-sportovist.cz
NÁZEV STAVBY:		PROJEKTANT	ING.HANA ŠEVČÍKOVÁ
Revitalizace zahrady MŠ Zlín,		PROFESE:	
M.Knesla 4056 – I.etapa		HLAVNÍ INŽENÝR	ING.HANA ŠEVČÍKOVÁ
		PROJEKTU:	
STAVEBNÍ OBJEKT:		KÓD PROJEKTU:	19/2024
BEZ ČLENĚNÍ		STUPEŇ:	PD pro povolení stavby
NÁZEV VÝKRESU:		DATUM:	11/2024
ASŘ – TECHNICKÁ ZPRÁVA		Č. VÝKRESU:	D.1.1.1 ZM Č.:

D.1.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

D.1.1.1a TECHNICKÁ ZPRÁVA

- a) **Architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení, bezbariérové užívání stavby, konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby, stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika/hluk, vibrace – popis řešení, výpis použitých norem:**

Architektonické řešení:

Stavba a její umístění neklade nároky na urbanistické a architektonické řešení. Navržené architektonické řešení vychází ze snahy o kontextuální doplnění a modernizaci areálu. Navržené prostorové řešení respektuje stávající stav a doplňuje prostor z hlediska funkčnosti.

Materiálové řešení:

viz.Obecné specifikace navržených výrobků, Prováděcí schéma a Technická zpráva.

Dispoziční řešení:

Půdorysné a výškové umístění stavby – dle výkresové dokumentace, od stávajících objektů a hranic pozemků (VIZ.C3.KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES).

Provozní řešení:

Stavba je řešena jako součást provozu stávajícího areálu.

Provozní řád bude vypracován před uvedením do provozu. Provozní řád bude zpracován z hlediska bezpečnosti dodavatelem – z hlediska organizace provozu uživatelem.

Bezbariérové řešení:

Stavba je řešena bezbariérově - řešení bezprostředního přístupu a užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

Stavební úpravy jsou řešeny jako bezbariérové tzn.bezprostřední přístup a pohyb na hřišti (dle Vyhlášky č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb).

Konstrukční a stavebně technické řešení:

Stavba obsahuje zejména přípravu území, podkladní vrstvy s použitím šterkodrtí, umělé vodopropustné povrchy, pískoviště se stínícími plachtami, zpevněné přístupové plochy, dětské herní zařízení, lajnování stáv.asfaltového oválu, mobiliář a drobné terénní úpravy.

Osvětlení:

Na základě požadavku investora není uvažováno s umělým osvětlením.

Hluk:

Je předpokladem, že navrhovaná stavba vzhledem ke svému charakteru a rozsahu neklade nároky – blízkost zástavby doporučujeme zohlednit v provozním řádu.

Vibrace:

Při provádění zemních prací a konstrukčních vrstev je vzhledem k blízkosti zástavby nutno provádět hutnění bez vibrace – větší četnost pojížděk a vhodná mechanizace.

Výpis použitých norem:

zejména ČSN EN 1176 a 1177 – dle použitých povrchů a prvků.