

Projektant - autoriz. osoba:	Arch. spolupráce	 Baube Projekční kancelář Reigrova 1100, Roudnice n.L. Tel. fax: 416 838 004 E - mail: bambas@baube.cz		
Ing. Karel Bambas	Ing. arch. František Fousek			
Investor:		Obec Mšené-lázně, Prosek 174, Mšené-lázně, 411 19		
Akce: Mateřská škola Venkovní hřiště		Druh.dok.	PP	
		Číslo zak.	1618.4.3	
		Formát	12 x A4	
		Datum	0213	
		Profese:	stavební	
		Měřítko:		
Příloha:	Technická zpráva	Č. vyhot.	Dít: 0.2.7	Č. přílohy: 1
TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM MAJETKEM PROJEKČNÍ KANCELÁŘE - BAUBE. NESMÍ BYT POUŽIT A KOPÍROVÁN TŘETÍ OSOBOU, JÍ PŘEDÁN ČI JINAK S NÍM NAKLÁDÁNO BEZ PÍSEMNÉHO POVOLENÍ FIRMY BAUBE - PROJEKČNÍ KANCELÁŘ				

Dětské hřiště mateřské školy

Požadovaná legislativa

Návrh dětského hřiště je vypracován především v souladu s normami ČSN EN 1176-1 až 7, ČSN EN 1177, ČSN EN 1177, změna A, nařízení vlády č. 178. Při realizaci a provozu musí být dodrženy všechny příslušné hygienické normy a vyhlášky, stanovené především zákonem č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví.

Situování hřiště a profil terénu

Dětské hřiště se nachází v jižní části pozemku, kde prudký svah přechází do rovinatého terénu. Podél celé jižní fasády s herními je terén upraven do roviny v šířce pruhu cca 6.0m. Tato rovinatá část přechází pak do krátkého zářezu a zbylá část až k oplocení je ponechána v původním profilu.

Z nevyšší části hřiště je zajištěn dobrý vizuelní kontakt přes celé hřiště, kde může být případně umístěno mobilní sezení pro pedagogy.

Umístění hřiště zajišťuje jeho dostatečné oslunění přes celý den, je hlukově chráněno od komunikace a dostatečně provětráváno.

Vybavení hřiště

V rovinaté části je umístěna část herních prvků drobnějšího charakteru a většinou pro nižší věkovou kategorii, které mají menší nárok na prostor. Jsou navržena tak, aby jejich dopadové zóny byly v dostatečné vzdálenosti od sebe a byla tak zajištěna bezpečnost.

Krátký svah mezi rovinatou částí u budovy a jižní částí zahrady hřiště je využita k osazení skluzavky v západní části a východně je umístěn malý přírodní amfiteátr pro společenské akce s rodiči, či dramatická vystoupení dětí nebo herců.

Ve východní části pozemku je umístěno pískoviště a mlhoviště. Amfiteátr, pískoviště a mlhoviště je zpracováno podrobněji v dokumentaci-část T.3-Chodníky a zpevněné plochy.

V jižní části hřiště jsou osazeny herní prvky pro vyšší věkovou hranici a je zde i prostor pro míčové hry.

Materiál pro dopadové plochy bude též v souladu s příslušnými normami. Pro menší herní prvky se předpokládá použití pryžové dopadové plochy pro skluzavku a prvky s vyšší dopadovou výškou bude použit materiál z jemného oblého štěrku (prané oblázky frakce 2-8 mm) tloušťky min 400mm. Materiál pro dopadovou plochu může být i v jiných variantách a bude součástí jednání s dodavatelem hřiště.

Herní prvky jsou označeny v legendě výkresu Situace-venkovní hřiště.

Oplocení

Oplocení dětského hřiště bude provedeno z drátěného pletiva s uzavřeným a zaobleným horním okrajem o výšce 1,8 m. Oplocení musí být bez ostrých konců a nemá umožňovat šplhání po jeho konstrukci.

Vstupní brána na hřiště bude v šířce 3m, včetně vstupní branky, aby byl možný vjezd malého nákladního automobilu k prostoru pískoviště při výměně písku a potřebné údržbě hřiště.

Povinnost oplocení vyplývá z §2 vyhl. č.108/2001.

Zeleň

Zeleň prostoru hřiště je navržena tak, aby vhodně doplňovala stávající strom.

Podél plotů bude vysazena popínavá kvetoucí zeď a prostory pro klidné posezení budou lemovány keři.

Vzhledem k tomu, že se stávající strom nachází v prostoru hřiště, bude nutné provádět jeho pravidelnou údržbu a častější kontrolu aby se zamezilo případnému pádu větví při větru.

Upozorňujeme rovněž, že v prostoru dětského hřiště nesmí být použity rostliny trnité nebo jedovaté.

Kvalita závlahové vody musí odpovídat alespoň I.třídě ve smyslu ČSN 75 71 43

Realizace hřiště

Pro realizaci hřiště bude vybrána firma, která osadí bezpečné a certifikované herní prvky a zajistí certifikát způsobilosti pro hřiště jako celek. Herní prvky musí být v souladu s příslušnými platnými normami, pravidelně budou kontrolovány oprávněnou firmou a pro hřiště bude vypracován jeho provozní řád.