

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRVKŮ

### Dětské hřiště v obci Všemina - horní obchod

Název prvku	Zadavatelem požadované parametry	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
<b>Herní sestava</b>		
<b>Herní sestava obsahuje minimálně - 3 věže , skluzavka, tunel, 2 krát šikmý lanový výlez, 2krát lanový žebřík (výlez na plošinu věže), lezecká stěna</b>		
	Kritická výška pádu min. 1 m	1 m
Požadavky na konstrukci		
	Nosná konstrukce - přírodně rostlé kmeny akátu o průměru 10 - 15 cm	ANO průměr 14 cm
	Podlaha věží - akátové dřevo o min. tl. 24 mm	ANO tl. 24 mm
Lezecká stěna		
	Materiálové provedení akát	ANO
Skluzavka		
	Nerezové provedení o minimální šíři 450 mm.	ANO šíře 450 mm
Tunel		
	Délka min. 2 m	2 m
	Materiálové provedení akát	ANO
Šikmý lanový výlez		
	Lana o min. Ø 16 mm složené ze 6 točených cca 2,5 mm silných ocelových pramenů, které jsou každý sestaven ze 7 jednotlivých, pozinkovaných drátů, každý pramen je opláštěn cca 6 mm silnou kvalitní polyesterovou přízí	ANO
	Lana spojená nerozebíratelnými hliníkovými popřípadě nerezovými spoji	ANO
Lanový žebřík		
	Náslapy - materiálov provedení akát	ANO
	Lana o min. Ø 16 mm složené ze 6 točených cca 2,5 mm silných ocelových pramenů, které jsou každý sestaven ze 7 jednotlivých, pozinkovaných drátů, každý pramen je opláštěn cca 6 mm silnou kvalitní polyesterovou přízí	ANO
Kotvení v souladu s ČSN-EN 1176 a 1177		
	Nosné konstrukce budou přímo betonovány do země (betonové patky), betonem C20/1632 do min. hloubky 80 cm	ANO
	Průměr každé patky minimálně 30 cm	30 cm
Ostatní požadavky		
	Dopadová plocha dle norem ČSN - syntetický koberec	ANO
	Spojovací materiál nerez nebo pozinkovaný	ANO

Název prvku	Zadavatelem požadované parametry	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
<b>Houpačka závěsná dvojitá (sedátko 2krát)</b>		
	Minimální rozměry prvku - 2,3 m (v) x 1,5 m (d) x 4,5 m (š)	2,3 m (v) x 1,5 m (d) x 4,5 m (š)
	Výška pádu max. 1,50 m	1,5 m
Požadavky na konstrukci		
	Nosná konstrukce - přírodně rostlé kmeny akátu o průměru 10 - 15 cm	ANO průměr 14 cm
Horní ráhno		
	Materiálové provedení - nerezová ocel o průměru 10 - 15 cm	ANO průměr 10 cm
Sedátko		
	Minimální rozměry 40 cm x 20 cm a 4 cm	0,04 m (v) x 0,40 m (d) x 0,2 m (š)
	Materiálové provedení - EPDM guma tvarovaná vstřikováním, hliníková výztuž.	ANO
Kotvení v souladu s ČSN-EN 1176 a 1177		
	Nosné konstrukce budou přímo betonovány do země (betonové patky), betonem C20/1632 do min. hloubky 80 cm	ANO
	Průměr každé patky minimálně 30 cm	30 cm
Ostatní požadavky		
	Dopadová plocha dle norem ČSN - syntetický koberec	ANO
	Spojovací materiál nerez nebo pozinkovaný	ANO
<b>Houpačka pro nejmenší děti (baby sedátko)</b>		
	Výška pádu max. 1,00 m	1 m
Požadavky na konstrukci		
	Nosná konstrukce - přírodně rostlé kmeny akátu o průměru 10 - 15 cm	ANO průměr 10 cm
Sedátko		
	Minimální rozměry 40 cm x 20 cm a 4 cm	0,04 m (v) x 0,4 m (d) x 0,2 m (š)
	Materiálové provedení - EPDM guma tvarovaná vstřikováním, hliníková výztuž.	ANO
Kotvení v souladu s ČSN-EN 1176 a 1177		
	Nosné konstrukce budou přímo betonovány do země (betonové patky), betonem C20/1632 do min. hloubky 80 cm	ANO
	Průměr každé patky minimálně 30 cm	30 cm
Ostatní požadavky		
	Dopadová plocha dle norem ČSN - prorůstající koberec	ANO
	Spojovací materiál nerez nebo pozinkovaný	ANO
<b>Pískoviště</b>		
	Minimální rozměry - 7 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>
Požadavky na konstrukci		
	Materiálové provedení přírodně rostlé kmeny akátu o průměru 10 - 15 cm	ANO průměr 14 cm
Ostatní požadavky		

Název prvku	Zadavatelem požadované parametry	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
	Uchyty pro plachtu po obvodu pískoviště	ANO
	Dopadová plocha dle norem ČSN - syntetický koberec	ANO
	Spojovací materiál nerez nebo pozinkovaný	ANO
<b>Písek do pískoviště</b>		
	Písek certifikovaný pro dětská hřiště splňující hygienické požadavky dle platné legislativy	ANO
<b>Pružinové houpadlo</b>		
	Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,95 m
Požadavky na konstrukci		
	Prvek je vyroben z kusového akátového dřeva v hexagonovém provedení	ANO 20 mm
	Madlo z nerez	ANO
	Nerezová stoupadla ukončena např. nerezovou koulí či jiným zakončením bránící sklouznutí chodidla ze stoupadla	specifikace: nerez s koulí.
Požadavky na pružinu		
	Materiál – speciální pružinářská ocel	ANO
	Minimální Ø pružiny 20 mm	ANO Ø 20 mm
	Výška pružiny od 400 do 500 mm	ANO výška: 400 mm
	Pružina upevněna k základové žárově zikované patce	ANO
Kotvení v souladu s ČSN-EN 1176 a 1177		
	Nosné konstrukce budou přímo betonovány do země (betonové patky), betonem C20/1632 do min. hloubky 50 cm	ANO
Ostatní požadavky		
	Spojovací materiál nerez nebo pozinkovaný	ANO
	Dopadová plocha dle norem ČSN - prorůstající koberec	ANO
<b>Stojan na kola</b>		
	Minimální délky 2 m	2 m
	Minimální počet kol - 5 ks	5 ks
	Materiálové provedení - dřevo	specifikace: Smrk
<b>Lavička s opěradlem</b>		
	Minimální délka 1,5 m	1,5 m
	Minimální výška sedu 45 cm	45 cm
Požadavky na konstrukci		
	Materiálové provedení - akát	ANO
Kotvení v souladu s ČSN-EN 1176 a 1177		
	Nosné konstrukce budou přímo betonovány do země (betonové patky), betonem C20/1632 do min. hloubky 50 cm	ANO

Název prvku	Zadavatelem požadované parametry	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
<b>Odpadkový koš na tříděný odpad - 3 nádoby (plast, papír, směsný odpad)</b>		
	Minimální objem každé nádoby koše - 65 l	65 l
Požadavky na konstrukci		
	Pro venkovní použití	ANO
	Prvek bude obložen deskami z akátového dřeva uložených ve svislém směru, v tloušťce 20 mm a délce min. 760 mm	ANO
	Zastřešení koše bude tvořeno pozinkovaným plechem o minimální tloušťce 5 mm	ANO 5 mm
	Uvnitř budou vloženy tři samostatné, odnímatelné nádoby z pozinkovaného plechu o tloušťce min. 0,01 cm	ANO 1 mm
	Zastřešení koše bude výklopné a bude uchyceno k základní konstrukci pomocí dvou nerezových šroubů M10	ANO
<b>Provozní řád v souladu s normou ČSN EN 1176</b>		
	Výška max. 2 m	2 m (v)
Požadavky na konstrukci		
	Konstrukce z Akátu	ANO
	Minimální Ø nosné konstrukce 110 mm	ANO 110 mm
	Konstrukce bude kotvena zabetonováním, betonem C20/1632 do min hloubky 60 cm	ANO
Požadavky na řád		
	Provozní řád bude obsahovat také povinné prvky publicity dle dotačního titulu (požadavky předá objednatel)	ANO
	Řád bude umístěn na podkladu z opracovaných akátových desek o tloušťce 20 mm, urovnaných nejlépe ve vodorovné pozici tvořící jednotnou plochu o min. rozměrech - 0,45 m (š) x 0,45 m (v)	ANO 0,45 m (v) x 0,45 m (š)
	Provozní řád bude barevně vytištěn a pevně přichycen na tvrzeném plastovém povrchu, a umístěn do středu plochy z akátových prken	ANO
<b>Oplocení</b>		
	Materiálové provedení - štípaný akát	ANO

V Kopřivnici dne .....

Jméno, příjmení osoby oprávněné jednat za Zhotovitele: Aleš Brückner

.....  
Razítko a podpis osoby  
oprávněné jednat za  
Zhotovitele