



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO Č. 4/122

dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

kterou uzavřeli

Objednatel

Sídlo : Masarykovo náměstí 87, 595 01 Velká Bíteš
Statutární orgán : Ing. Milan Vlček, starosta
Osoby oprávněné jednat :
ve věcech smluvních : Ing. Milan Vlček, starosta
ve věcech technických : Ing. Milan Pelc, referent odboru investic a rozvoje
IČO : 00295647
DIČ : CZ00295647
Bankovní ústav : Komerční banka a.s.
Číslo účtu : 1726751/0100
Telefon : 725 334 749
E-Mail : milan.pelc@vbites.cz
ID DS : 67zb7hf

a

Dodavatel

Sídlo : Elephant smile cz s.r.o.
Statutární orgán : Ježov 75, 696 48 Ježov
Zapsán v obchodním rejstříku : Michal Žůrek
Osoby oprávněné jednat : C 72650 vedená u KS v Brně
ve věcech smluvních : Michal Žůrek
ve věcech technických : Michal Žůrek
IČO : 2930303052
DIČ : CZ2930303052
Bankovní ústav : Komerční banka
Číslo účtu : 107-1413470267/0100
Tel. : 603501286
E-Mail : obchod@elephant-smile.cz
ID DS : DS_95athcwjo

I. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je dodávka a montáž herních prvků do objektu „Zkapacitnění objektu MŠ Velká Bíteš – Masarykovo náměstí 86 - Dodávka vybavení – Herní prvky“, registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/18_109/0009907.

Dodávka bude provedena podle výkresové dokumentace a položkového rozpočtu s názvem „Soupis dodávek a prací - zahradní prvky“, (dále jen „dílo“).

- 1.2. Zhotovitel dodá dílo v souladu s nabídkou zhotovitele, která byla předložena v rámci zadávacího řízení o zadání veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo. Položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 1.3. Dílo provedené zhotovitelem bude odpovídat technické specifikaci a popisu uvedenému v příloze č. 1 a 2 této smlouvy a ve výkresové dokumentaci, která byla zhotoviteli předána před podpisem této smlouvy. Objednatel je oprávněn v průběhu realizace dodávky (ve fázi výroby zboží a ve fázi montáže zboží v místě plnění) kontrolovat (nejméně 2x v každé fázi), zda dodané zboží tuto technickou specifikaci a popis včetně kvalitativních, vzhledových a dalších parametrů splňuje. Zhotovitel je následně povinen tuto kontrolu ze strany objednatele strpět a řídit se ve výrobě pokyny objednatele.
- 1.4. Pokud se při provádění díla vyskytne potřeba provedení dalších prací, které nejsou obsaženy v nabídce zhotovitele dle předchozího odstavce a nemohly být předvídané, nebo které si objednatel přeje nad rámec sjednaného rozsahu prováděných prací, bude o nich uzavřen dodatek k této smlouvě, v němž se vymezí jejich rozsah, doba provedení a jejich cena.

II. Čas a místo plnění

- 2.1. Zhotovitel zahájí plnění (výrobu zboží) ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.
 - 2.1.1. Objednatel předá místo plnění zhotoviteli nejdříve 50 kalendářní den od nabytí účinnosti této smlouvy, nejpozději však 60 kalendářní den od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel je povinen dodat vyrobené zboží na místo plnění a dokončit montáž do 20 kalendářních dnů od předání místa plnění zhotoviteli. O předání díla dle věty předchozí bude vyhotoven předávací protokol. Předávací protokol podepíše za objednatele a zhotoviteli osoby oprávněné jednat ve věcech technických.
- 2.3. V případě, že poslední den lhůty připadne na den pracovního volna nebo den pracovního klidu končí lhůta uplynutím následujícího pracovního dne.
- 2.4. Za každý den prodlení zhotovitele s předáním díla (zboží) se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1% z celkové ceny zboží, uvedené v čl. III odst. 3. 1. této smlouvy. Smluvní pokuta bude vyčíslena za každý započatý den prodlení a zhotovitel je povinen ji objednateli zaplatit.
- 2.5. Místem plnění je MŠ Velká Bíteš – Masarykovo náměstí 86.

III. Cena a způsob placení

- 3.1. Cena za dílo dle čl. I odst. 1. 1. této smlouvy je stanovena takto:

Cena celkem bez DPH	1.285.490,- Kč
Výše DPH	269.952,90 Kč
Cena celkem vč. DPH	1.555.442,90 Kč

(slovy: jedenmilionpětsetpadesátpěttisícčtyřistačtyřicet dva korun českých devadesát haléřů)

- 3.2. Celková cena díla je stanovena na základě položkového rozpočtu zhotovitele, který zhotovitel předložil v zadávacím řízení a který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 3.3. Celková cena díla je cenou nejvýše přípustnou, která může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:

- pokud po podpisu této smlouvy a před uplynutím doby pro provedení díla dojde ke změně sazeb DPH;
 - pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla.
- 3.4. Cena za dílo dle čl. III. odst. 3. 1. této smlouvy bude zhotoviteli zaplacená na základě daňových dokladů - faktur zhotovitelem vystavených nejpozději do 30 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. od ode dne předání díla bez vad a nedodělků. Přílohou faktur budou dodací listy, vyhotovené v členění položek, které dodal zhotovitel ve své nabídce k výběrovému řízení na dodávku tohoto díla.
- 3.5. Zhotovitel není oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu, ani zastavit třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 3.6. Splatnost faktur vystavených zhotovitelem byla dohodnuta na 30 dnů ode dne jejich doručení.
- 3.7. Pro případ prodlení se zaplacením faktur je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 3.8. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 3.9. Faktury musí obsahovat text: **„Realizováno v rámci projektu Zkapacitnění objektu MŠ Velká Bíteš – Masarykovo náměstí 86“, registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/18_109/0009907**
- 3.10. Žádné ujednání o smluvní pokutě dle této smlouvy se nedotýká nároku objednatele požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.

IV. Povinnosti zhotovitele

- 4.1. Zhotovitel je povinen zajistit vytyčení inženýrských sítí a dohodnout s jejich správcí případný zásah do ochranné zóny jakýmkoliv prvkem hřiště včetně dopadových ploch a zeleně. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za případné poškození inženýrských sítí.
- 4.2. Zhotovitel je povinen po dokončení prací uvést do původního stavu všechny pozemky a zařízení na nich (zeleň, komunikace, mobiliář apod.), které budou stavbou jakkoli dotčeny. Zhotovitel je povinen po celou dobu dodávky a montáže na své náklady a na své nebezpečí zajistit a udržovat zabezpečení staveniště.
- 4.3. Zhotovitel bude při provádění prací postupovat s odbornou znalostí. Rovněž se zavazuje dodržovat obecně závazné právní předpisy, včetně technických norem.
- 4.4. Zhotovitel je povinen se při realizaci díla řídit podle předaných podkladů, příp. technické dokumentace objednatele, zápisů z jednání a dohod podepsaných oprávněnými stranami obou smluvních stran. Zhotovitel je dále povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník a do něj zaznamenávat veškeré údaje, související s prováděním díla.
- 4.5. Zhotovitel je si vědom skutečnosti, že předané podklady, příp. technická dokumentace

jsou obchodním tajemstvím objednatele, že je povinen je chránit a k jeho ochraně zavázat i osoby, které použije ke zhotovení předmětu plnění.

- 4.6. Zhotovitel je povinen pojistit předmět díla na své náklady po dobu, kdy nese nebezpečí škody na díle, a to mimo jiné i živelním pojištěním.
- 4.7. Objednatel v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, trvá na dodržování zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona. S ohledem na charakter zakázky objednatel zejména požaduje po zhotoviteli, aby v průběhu plnění této smlouvy dodržoval níže uvedené povinnosti:
- aby zhotovitel provedl dodávku a montáž zboží v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000;
 - aby zhotovitel zajistil, že veškeré dodávky potřebné k plnění této smlouvy budou pocházet od výrobců, u kterých jsou dodržovány odpovídající pracovní podmínky osob podílejících se na výrobě či produkci, je zakázána dětská práce, není využívána nucená práce a práce v nebezpečných či zdravotně závadných podmínkách;
 - aby zhotovitel zajistil, že výrobky ze dřeva budou vyrobeny ze zákonných a udržitelných zdrojů;
 - aby zhotovitel dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na dodávce a montáži zboží dle této smlouvy budou podílet;
 - aby zhotovitel v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy vůči svým poddodavatelům;
 - aby zhotovitel ve zvýšené míře dbal na ochranu životního prostředí, a to v rozsahu, ve kterém to realizace předmětu plnění dle této smlouvy dovoluje, přijímal vhodná opatření k ochraně životního prostředí, zejména předcházel znečišťování nebo poškozování životního prostředí a minimalizoval nepříznivé důsledky své činnosti na životní prostředí a při realizaci předmětu plnění zvolil přednostně takové materiály, předměty a postupy, které mají co nejmenší negativní dopad na životní prostředí, pakliže splní požadavky Objednatele dle této smlouvy;
 - aby zhotovitel v míře, kterou připouští řádné plnění předmětu dle této smlouvy, využíval pro komunikaci a korespondenci prostředky elektronické komunikace, minimalizoval spotřebu kancelářského materiálu, používal výrobky z recyklovaného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů, nebo výrobky opakovaně použitelné;
a zhotovitel se zavazuje, že shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku Objednatele mu dodržování daných povinností doloží.

V. Povinnosti a práva objednatele

- 5.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli při podpisu této smlouvy podklady, popř. materiály nezbytné pro provedení díla, zejména podklady pro přesné prostorové umístění jednotlivých prvků.
- 5.2. Dále se zavazuje poskytnout zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost a vytvořit podmínky pro plnění závazků zhotovitele dle této smlouvy, zabezpečit možnost provedení instalace díla na místě realizace, předmět smlouvy převzít a zaplatit cenu ve výši a způsobem sjednaným v této smlouvě.

- 5.3. Objednavatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
- 5.4. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem. Nebezpečí škody na díle po celou dobu provádění díla nese zhotovitel.

VI. Další ujednání

- 6.1. Vyskytnou-li se události, které jednomu nebo oběma účastníkům této smlouvy částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinni se o tom bez zbytečného prodlení informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. O důvodech způsobujících možnost prodlení se splněním díla se objednatel i zhotovitel zavazují za účasti ostatních dodavatelů, investora a konečného provozovatele sepsat bez zbytečného odkladu zápis, s návrhem na řešení vzniklého stavu a s eventuálními posuny termínu pro předání díla.
- 6.2. Dílo se považuje za splněné předáním jeho poslední části objednateli. O předání a převzetí bude sepsán Předávací protokol. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno na adrese MŠ Velká Bíteš – Masarykovo náměstí 86.
- 6.3. Současně s předávacím protokolem dodá zhotovitel doklady:
- prokazující shodu výrobků danou příslušnými předpisy
 - prokazující certifikaci objednatelem stanovených technických nebo herních prvků
 - specifikaci materiálového složení a způsob antikoroziní úpravy
 - návod na provádění provozních kontrol a údržby
 - katalog náhradních dílů s objednacími údaji
 - zakres skutečného umístění prvků hřiště včetně jejich ochranných zón do mapy spolu s podzemními inženýrskými sítěmi. Tento zakres bude opatřen souhlasem správců inženýrských sítí.
- 6.4. Za vady díla odpovídá zhotovitel v rozsahu stanoveném v § 2615 a násl. občanského zákoníku. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v rozsahu **60 měsíců na veškeré prvky**.
- 6.5. Záruky zahrnují bezplatné dodání a výměnu náhradních dílů, včetně všech nákladů přímých i nepřímých, spojených se záruční opravou. Závady plynoucí z vandalství nebo hrubého zacházení anebo nepřiměřeného používání nejsou do této garance zahrnuty. Garance se též nevztahuje na běžné opotřebení a na následky živelných pohrom. Zhotovitel se zavazuje vady zjištěné v záruční době odstranit do 20 dnů ode dne, kdy od objednatele obdržel písemné oznámení těchto vad.
- 6.6. V případě nedodržení této lhůty uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán písemný protokol. Záruční doba počíná běžet protokolárním převzetím díla objednatel.
- 6.7. V průběhu prvních dvou let záruční doby provede Objednatel se zástupcem Zhotovitele prohlídku dodaných prvků a celého díla včetně sadových úprav (1x ročně) a zjistí společně nedostatky díla. Poté obě strany projednají, na které případně zjištěné vady se vztahuje záruční doba a zhotovitel tyto vady bezplatně odstraní.
- 6.8. Zhotovitel je povinen předložit objednateli aktuální seznam poddodavatelů včetně výše jejich podílu na celkových nákladech akce v procentech u každého poddodavatele, a to do

5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

VII. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci spojenou s předmětem této smlouvy (zejm. účetní doklady) od účinnosti této smlouvy minimálně do 31. 12. 2032, včetně umožnění přístupu k ní.
- 7.2. Zhotovitel je povinen minimálně do 31. 12. 2032 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k předmětu této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů [CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy] a je povinen informovat objednatele, případně poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv na plnění předmětu této smlouvy, především je povinen informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy. Zhotovitel je ve lhůtě v tomto odstavci uvedené rovněž na žádost objednatele, poskytovatele dotace, řídicího orgánu IROP, PCO nebo AO povinen poskytnout veškeré informace o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů a zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost. V souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů je zhotovitel povinen poskytnout kontrolním orgánům a objednateli veškerou potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly a obdobně zavázat i své případné poddodavatele.
- 7.3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele, kterou v postavení účastníka výběrového řízení podal do výběrového řízení na část 1 veřejné zakázky s názvem „Zkapacitnění objektu MŠ Velká Bíteš – Masarykovo náměstí 86 - Dodávka vybavení – Herní prvky“. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k uvedené zakázce včetně všech jejích příloh. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo z nabídky zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet.
- 7.4. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy, včetně všech změn a dodatků, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, zákonem č. 340/2015 Sb., (o registru smluv) a ostatními příslušnými právními předpisy.
- 7.5. Smluvní strany prohlašují a stvrzují svými podpisy, že mají plnou způsobilost k právním úkonům, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísní, ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.
- 7.6. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž 1 obdrží zhotovitel a 3 objednatel.
- 7.7. Právní vztahy v této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými platnými právními předpisy ČR, zejména ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

- 7.8. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena věcně a místně příslušnému soudu dle ustanovení občanského soudního řádu (viz. čl. 7 této smlouvy).
- 7.9. Změny této smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými vzestupně číslovanými dodatky schválenými oběma smluvními stranami, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
- 7.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že objednatel v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.
- 7.11. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 7.12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet (oceněný soupis dodávek a služeb)

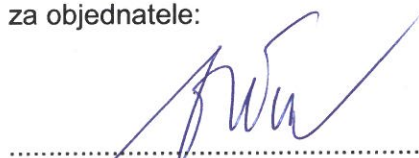
Příloha č. 2: Technické nebo katalogové listy včetně typového označení a označení výrobce ke každému typu výrobku (prvku)

Doložka dle §41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění:

Uzavření smlouvy bylo schváleno Radou města Velká Bíteš dne 23.5.2022 usnesením č.: 4/122/22/RM

Velká Bíteš, dne 15. 06. 2022

za objednatele:



Ing. Milan Viček
starosta města Velká Bíteš



V Ježově dne 15. 06. 2022

za zhotovitele:



Michal Žurek
Jednatel Elephant smile cz, s.r.o.

Elephant smile CZ, s.r.o.
696 48 Ježov 75
IČO: 29303052
DIČ: CZ29303052
Mobil: +420 515 531 729
Fax: +420 515 531 730

Soupis dodávek a služeb

Zadavatel	
Název:	Město Velká Bíteš
Sídlo:	Masarykovo náměstí 87, Velká Bíteš
IČO:	00295647
DIČ:	CZ00295647
Tel:	566 789 111
Email:	podatelna@vbites.cz
Oprávněná osoba:	Ing. Milan Vlček - starosta města
Kontaktní osoba	
Jméno:	Ing. Milan Pelc
Tel:	566 789 121
Email:	milan.pelc@vbites.cz
Uchazeč	
Název:	Elephant smile cz,s.r.o.
Sídlo:	Ježov 75, 696 48 Ježov
IČO:	29303052
DIČ:	CZ29303052
Tel:	603501286
Email:	obchod@elephant-smile.cz
Jednatel:	Michal Žůrek
Kontaktní osoba	
Jméno:	Michal Žůrek
Tel:	603501286
Email:	obchod@elephant-smile.cz
Označení části	
Cena s DPH za část	
Zahrada Uznatené náklady	1 388 971,10
Zahrada Neuznatelné náklady	166 471,80
Doprava a montáž	0
Cena celkem s DPH	1555442,9
Cena celkem bez DPH	1285490,00
Sazba DPH	21
DPH	269952,90

Název položky		Technická specifikace		Technický popis		Orientační obrázek		Cena za kus v Kč bez DPH	DPH sazba v % číslo	Cena za kus v Kč včetně DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH	Pořizovaný počet kusů
01. Věšná sestava se skluzkou - pryžové dladice proti vytlápání trávy cca 3,25 m ²		600 x 500 x 380 - 320 x 320 - 290 cm		Sestava je tvořena dvěma svislými nosnými sloupky, které jsou spojeny vodorovnou dřevěnou tyčí. Na tyči jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 3,25 m a šířka je 600 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				184922,00	#####	223 755,62	223 755,62	1
03. Lzecká sestava - pryžové dladice proti vytlápání trávy 2,5m ²		350 - 310 x 250 - 210 x 85 - 100 cm		Sestava je tvořena dvěma svislými nosnými sloupky, které jsou spojeny vodorovnou dřevěnou tyčí. Na tyči jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 2,5 m a šířka je 350 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				64713,00	#####	78 302,73	78 302,73	1
04. Závěsná houpačka se dvěma sedáky - pryžové dladice proti vytlápání trávy 1,5 - 2m ²		300 - 275 x 120 - 150 x 180 - 195 cm		Houpačka je tvořena dvěma svislými nosnými sloupky, které jsou spojeny vodorovnou dřevěnou tyčí. Na tyči jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 3,25 m a šířka je 300 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				43442,00	9 122,82	52 564,82	52 564,82	1
05. Houpačka s vlnitým prutem proti vytlápání trávy		240 - 205 x 80 - 100 x 165 - 150 cm		Houpačka je tvořena dvěma svislými nosnými sloupky, které jsou spojeny vodorovnou dřevěnou tyčí. Na tyči jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 3,25 m a šířka je 240 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				46919,00	9 852,99	56 771,99	56 771,99	1
06. Indický lezecký domeček - pryžové dladice proti vytlápání trávy 7,5 - 8 m ²		325 - 305 x 390 - 375 x 150 - 170		Domeček je tvořen dřevěnou konstrukcí, která je opřena o zem. Na konstrukci jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 3,25 m a šířka je 305 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				65387,00	#####	79 118,27	79 118,27	1
07. Parkur - balancí ležák - pryžové dladice proti vytlápání trávy 2 - 3,5 m ²		330 - 310 x 38 - 45 x 120 - 140 cm		Parkur je tvořen dřevěnou konstrukcí, která je opřena o zem. Na konstrukci jsou namontovány dvě pryžové dladice, které jsou opřeny o zem. Sestava je vyrobena z dřevěného materiálu a je vhodná pro použití v zahradě. Délka sestavy je 3,25 m a šířka je 330 mm. Nosnost sestavy je 300 kg.				31746,00	6 666,66	38 412,66	38 412,66	1

[illegible]

Specifikace vybavení

01 - Multifunkční věžová sestava

Sestava je tvořena čtyřbokou věží s podestou ve výšce 55 cm nad zemí a s jehlanovou střechou a třibokou věží s podestou ve výšce 95 cm a s pultovou střechou. Obě věže jsou propojeny šikmým lanovým mostem tvořeným dřevěnými hranoly navlečenými na řetězech, bočnice mostu jsou vyplněny sítí s velikostí oka max. 30 x 30 mm. Sestava je vybavena schody a laminátovou skluzavkou u třiboké věže a u věže čtyřboké šikmou lezeckou stěnou s chyty, dřevěným zábradlím a herní stěnou se třemi různými dráhami a třemi pohyblivými kameny. Věžová sestava je dále vybavena přístavbou s prohazovadlem (min. rozměry 120 x 80 cm) a přístavbou s herní stěnou Obchod (min. rozměr 120 x 80 cm) s vyfrézovaným názvem a dekoračními obrázky. U sestavy je instalováno celkem 3,25 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 556 x 349 x 300 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Multifunkční věžová sestava je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení věžové sestavy:

Hlavní konstrukce je vyrobena z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami, ostatní dřevěné části jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů. Podesty a lezecká stěna jsou vyrobeny z voděodolné překližky s protiskluzovou úpravou. Střechy, herní stěny a vstup na skluzavku jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Boční síť lanového mostu jsou z polypropylenového lana. Ostatní lanové části jsou vyrobeny z lan skládajících se z více stočených ocelových pramenů, které jsou samy sestaveny z více pozinkovaných drátů. Tyto prameny jsou opláštěny kvalitní polyesterovou přízí. Madla jsou vyrobena z nerezové oceli. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm. Kotvení herního prvku je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikorozií úpravou žárovým zinkováním. V případě nosné konstrukce jsou zemní kotvy trubkového typu, které jsou kompletně zabudované do podpěr, v případě ostatních částí konstrukce je v odůvodněných případech použito alternativní řešení na kvalitativně obdobné úrovni.



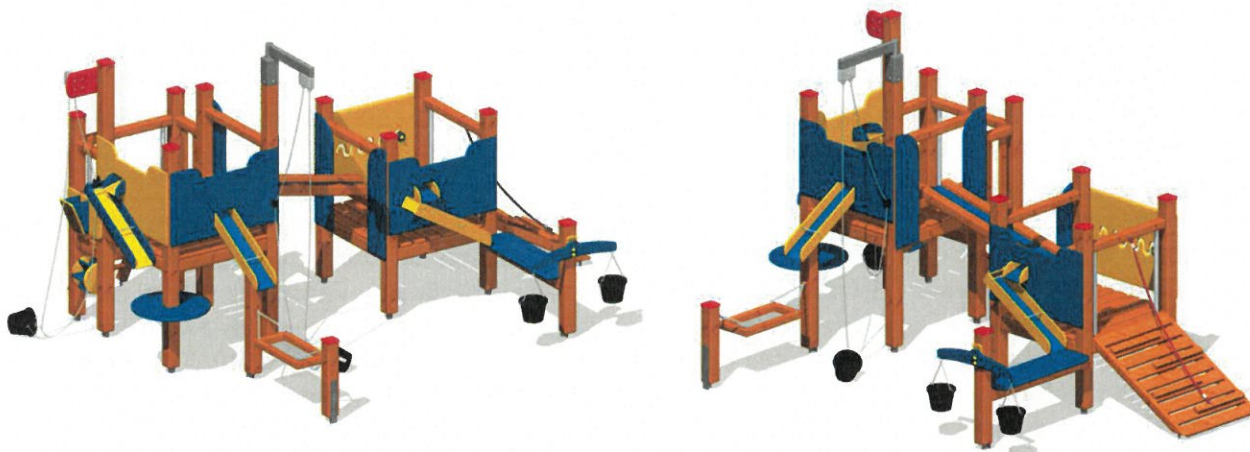
02 - Sestava pro hru s pískem

Sestava je tvořena dvěma čtyřbokými věžemi (min. rozměr 100 x 100 cm) s výškou podesty 55 cm a 95 cm a jednou mezipodestou (min. rozměr 100 x 40 cm) s výškou podesty 55 cm. Mezi podestami je umístěno velké korýtko na přesypávání písku z podesty na podestu. Na nižší podestě je pod korýtkem umístěna plastová ohrádka pro nasypání písku. Vyšší podesta je vybavena výtahem na písek a jeřábem s výtahem na písek a dvěma stěnovými výplněmi s korýtky. Mezipodesta je vybavena násypkou s mlýnkem na písek a šikmým žebříkem. Menší podesta je vybavena šikmou lezeckou stěnou s příčkami a lanem, herní stěnou s vyfrézovanou dráhou a pohyblivým kamenem a stěnovou výplní s korýtkem. Sestava je dále vybavena kulatým a obdélníkovým stolem na písek, sítí na písek zavěšeným na řetězech a váhou na písek s plastovými kyblíky a vyznačenou stupnicí. Minimální rozměry jsou 420 x 335 x 250 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Sestava pro hru s pískem je certifikována pro děti od 3 let.

Materiálové provedení sestavy pro hru s pískem:

Hlavní konstrukce je vyrobena z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami, ostatní dřevěné části jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů. Podesty a lezecká stěna jsou vyrobeny z modřínových prken. Stěnové výplně, korýtko, herní stěny, mlýnek, násypka, stoly a rameno váhy na písek jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Lanové části jsou vyrobeny z lan skládajících se z více stočených ocelových pramenů, které

jsou samy sestaveny z více pozinkovaných drátů. Tyto prameny jsou opláštěny kvalitní polyesterovou přízí. Madla jsou vyrobená z nerezové oceli. Výtah na písek je z nerezové oceli, rameno jeřábu je z oceli s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Sítko na písek je vyrobeno z nerezového pletiva s rozměry oka max. 2 x 2 mm. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm. Kotvení herního prvku je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikorozií úpravou žárovým zinkováním. V případě nosné konstrukce jsou zemní kotvy trubkového typu, které jsou kompletně zabudované do podpěr, v případě ostatních částí konstrukce je v odůvodněných případech použito alternativní řešení na kvalitativně obdobné úrovni.



03 – Pětiboká lezecká sestava

Sestava je tvořena pětibokou věžičkou, která je doplněna pětibokou horizontální lanovou sítí, šikmým žebříkem, šikmou stěnou s lezeckými chytami, dvěma balančními lany a šikmou lanovou sítí. U sestavy je instalováno celkem 2,5 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 314 x 218 x 100 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Pětiboká lezecká sestava je certifikována pro děti od 3 let.

Materiálové provedení pětiboké lezecké sestavy:

Hlavní konstrukce je vyrobená z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami, ostatní dřevěné části jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů. Lezecká stěna je vyrobená z voděodolné překližky s protiskluzovou úpravou. Síť a další lanové části jsou vyrobeny z lan skládajících se z více stočených ocelových pramenů, které jsou samy sestaveny z více pozinkovaných drátů. Tyto prameny jsou opláštěny kvalitní polyesterovou přízí. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm. Kotvení herního prvku je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikorozií úpravou žárovým zinkováním. V případě nosné konstrukce jsou zemní kotvy trubkového typu, které jsou kompletně zabudované do podpěr, v případě ostatních částí konstrukce je v odůvodněných případech použito alternativní řešení na kvalitativně obdobné úrovni.



04 – Závěsná houpačka se dvěma sedáky

Houpačka je tvořena čtyřmi dřevěnými stojkami a ocelovým nosníkem, na kterém jsou zavěšeny dva sedáky. Houpačka je vybavena bezúdržbovými houpačkovými závěsy a nerezovými řetězy. Pod houpačkou je instalováno celkem 1,5 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 283 x 142 x 192 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Houpačka je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení závěsné houpačky:

Stojky jsou vyrobeny z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami. Houpačkový nosník je ocelový s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Řetězy jsou nerezové a sedáky jsou gumové s hliníkovou konstrukcí. Závěsy jsou vybaveny ložisky a nevyžadují údržbu. Kotvení je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikoroční úpravou žárovým zinkováním. V případě nosné konstrukce jsou zemní kotvy trubkového typu, které jsou kompletně zabudované do podpěr



05 – Houpačka s voštinovým ptačím hnízdem

Houpačka je tvořena dvěma ocelovými sloupky, mezi které je zavěšeno voštinové ptačí hnízdo o průměru 90 cm. Je vybavena bezúdržbovými houpačkovými závěsy a nerezovými řetězy. Minimální rozměry jsou 250 x 90 x 155 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Houpačka je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení houpačky s hnízdem:

Sloupky jsou ocelové o průměru min. 102 mm s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Obruč hnízda je opletena lanem a výplň tvoří voština, nikoliv lana. Řetězy jsou nerezové. Závěsy jsou vybaveny ložisky a nevyžadují údržbu. Ocelové stojky jsou kotveny přímo do země



06 – Indiánský lezecký domeček

Domeček je tvořen sedlovou střechou, ke které jsou připevněny lezecké chyty a svislé dřevěné příčky. Pod střechou jsou po obou stranách umístěny lavičky. U domečku je instalováno celkem 7,5 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 190 x 166 x 164 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Indiánský domeček je certifikován pro děti od 2 let.

Materiálové provedení lezeckého domečku:

Hlavní konstrukce je vyrobena z lepených mimostředních modřínových hranolů se zaoblenými hranami, ostatní dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového masivu. Střecha domečku je vyrobena z voděodolné překližky s protiskluzovou úpravou. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně

impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm. Kotvení herního prvku je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikorozií úpravou žárovým zinkováním.

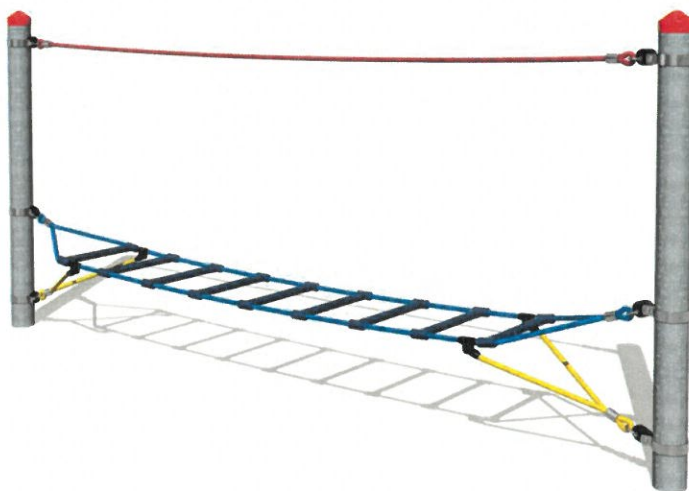


07 – Balanční žebřík

Herní prvek je tvořen dvěma ocelovými sloupky, mezi kterými je zavěšený lanový balanční žebřík a pomocné lano. U balančního žebříku jsou instalovány celkem 3 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 310 x 40 x 130 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Balanční žebřík je certifikován pro děti od 2 let. Balanční žebřík bude spojen s prvkem 08 – Zavěšená síť.

Materiálové provedení Balančního žebříku:

Sloupky jsou ocelové o průměru min. 102 mm s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Síť a lana jsou vyrobená z lan skládajících se z více stočených ocelových pramenů, které jsou samy sestaveny z více pozinkovaných drátů. Tyto prameny jsou opláštěny kvalitní polyesterovou přízí. Ocelové stojky jsou kotveny přímo do země



08 – Zavěšená síť

Herní prvek je tvořen dvěma ocelovými sloupky, mezi kterými je zavěšená síť. U zavěšené sítě jsou instalovány celkem 3 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 310 x 70 x 130 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Zavěšená síť je certifikována pro děti od 2 let. Zavěšená síť bude spojena s prvkem 07 – Balanční žebřík.

Materiálové provedení Zavěšené sítě:

Sloupky jsou ocelové o průměru min. 102 mm s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Lanové části jsou vyrobeny z lan skládajících se z více stočených ocelových pramenů, které jsou samy sestaveny z více pozinkovaných drátů. Tyto prameny jsou opláštěny kvalitní polyesterovou přízí. Ocelové stojky jsou kotveny přímo do země



09 – Balanční pěšina do svahu

Balanční pěšina je tvořena dřevěnými stojkami, madly a dřevěnými nášlapy zavěšenými na řetězech. U balanční pěšiny je instalován celkem 1 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 250 x 100 x 95 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Balanční pěšina je certifikována pro děti od 3 let.

Materiálové provedení Balanční pěšiny:

Hlavní konstrukce je vyrobena z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami, nášlapy jsou vyrobeny z mimostředné modřínové kulatiny. Řetězy jsou nerezové. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm. Kotvení herního prvku je provedeno pomocí ocelových zemních kotev s antikorozií úpravou žárovým zinkováním.



10 – Pískoviště

Pískoviště je tvořeno dřevěnou obrubou a plastovými sedáky v rozích. Minimální rozměry jsou 300 x 300 x 30 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Pískoviště je certifikováno pro děti od 2 let.

Materiálové provedení pískoviště:

Obruba je vyrobena z mimostředných modřínových hranolů a modřínových fošen o průřezu min. 4 x 12 cm. Sedáky jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



11 – Ochranná plachta na pískoviště se zastíněním

Ochranná plachta je tvořena čtyřmi ocelovými sloupky, na kterých jsou nasazeny ocelové pojezdy s aretací. K pojezdům je uchycena plachta. Minimální rozměry jsou 330 x 330 x 240 cm.

Materiálové provedení Ochranné plachty:

Sloupky jsou ocelové o průměru min. 60 mm s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Plachta je vyrobena z UV odolné prodyšné polyethylenové tkaniny a má zesílený okraj. Ocelové stojky jsou kotveny přímo do země



12 – Pružinová vahadlová houpačka Housenka

Houpačka je tvořena dřevěnou kladinou s motivem housenky, který je vyfrézovaný v plastu, čtyřmi sedátky, stojkou a dvěma pružinami. U houpačky je instalováno celkem 3,5 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 340 x 25 x 95 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Pružinová vahadlová houpačka je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení houpačky Housenka:

Dřevěná kladina je vyrobena z mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Sedátka a motiv housenky jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Stojka je ocelová s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Pružiny houpadla jsou ze speciální pružinové oceli opatřené ochrannou barvou. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



13 – Pružinové dvoumístné houpadlo Kohouti

Houpadlo je tvořeno dřevěnou kladinou s motivem kohoutů, dvěma sedátky a pružinou. U houpadla je instalován celkem 1 m² pryžových dlaždic proti vyšlapávání trávy. Minimální rozměry jsou 160 x 25 x 97 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Pružinové houpadlo je certifikováno pro děti od 2 let.

Materiálové provedení houpadla Kohouti:

Dřevěná kladina je vyrobena z lepeného modřínového BSH hranolu se zaoblenými hranami. Sedátka a motivy kohouta jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Pružina houpadla je ze speciální pružinové oceli opatřené ochrannou barvou. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.

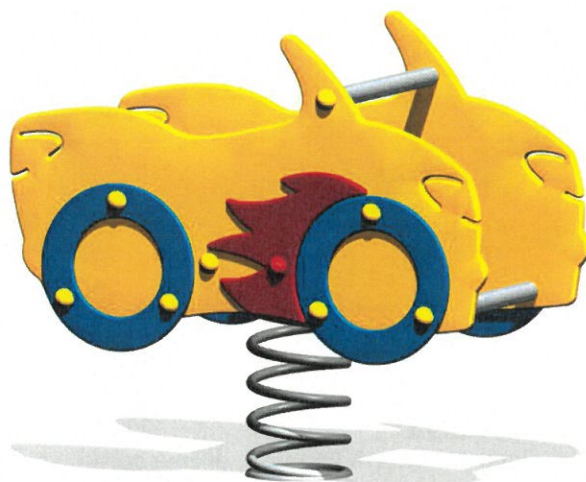


14 – Pružinové houpadlo Auto

Houpadlo je tvořeno dvěma plastovými bočnicemi s motivem auta, sedákem a pružinou. Minimální rozměry jsou 85 x 48 x 84 cm, maximální výška pádu je do 100 cm. Pružinové houpadlo je certifikováno pro děti od 2 let.

Materiálové provedení houpadla Auto:

Sedátka a bočnice jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Pružina houpadla je ze speciální pružinové oceli opatřené ochrannou barvou.

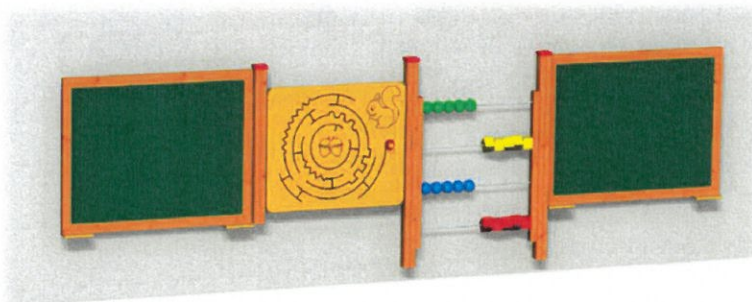


15 – Sestava čtyř herních stěn

Sestava herních stěn se skládá ze dvou tabulí, počítadla a herní stěny s bludištěm. Počítadlo obsahuje 4 nerezové tyčky, na kterých je navlečeno 10 barevných modřínových koulí a 10 barevných modřínových kostek. Herní stěna s bludištěm má vyfrézovanou dráhu, ve které se pohybuje jeden herní kámen. Na herní stěně je vyfrézovaný motiv veverky a motiv oříšků. Sestava herních stěn bude umístěna na zeď. Minimální rozměry jsou: tabule 130 x 100 x 10 cm, herní stěna 100 x 80 x 8 cm, počítadlo - 106 x 110 x 8 cm. Sestava herních stěn je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení herních stěn:

Dřevěné části konstrukcí jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Desky tabulí jsou vyrobeny z HPL. Tyčky počítadla jsou nerezové, koule a kostky jsou modřínové. Herní stěna s bludištěm je vyrobena z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.

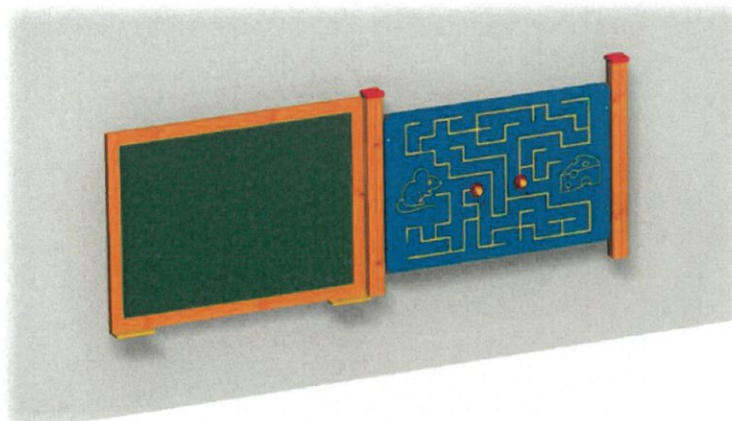


16 – Sestava dvou herních stěn

Sestava herních stěn se skládá z tabule a herní stěny s bludištěm. Herní stěna s bludištěm má vyfrézovanou dráhu, ve které se pohybuje jeden herní kámen. Na herní stěně je vyfrézovaný motiv myši a motiv sýra. Sestava herních stěn bude umístěna na zeď. Minimální rozměry jsou: tabule 130 x 100 x 10 cm, herní stěna 100 x 80 x 8 cm. Sestava herních stěn je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení herních stěn:

Dřevěné části konstrukcí jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Deska tabule je vyrobena z HPL. Herní stěna s bludištěm je vyrobena z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



17 – Laděná kovová zvukohra

Zvukohra je pečlivě vyladěna v pentatonické stupnici C-dur. Díky tomuto ladění mohou na zvukohru děti krásně hrát i bez předchozích zkušeností s hudebními nástroji. Obsahuje dřevěnou paličku. Na zvukohře je vyfrézovaný motiv houslového klíče a noty. Zvukohra bude umístěna na zeď. Minimální rozměry jsou 97x110x10 cm. Zvukohra je certifikována pro děti od 2 let.

Materiálové provedení zvukohry:

Dřevěné části konstrukce jsou vyrobeny z mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Obsahuje 8 hliníkových trubiček umístěných na nerezových lankách. Plastové desky jsou vyrobeny z celobarevného HDPE. Palička je dřevěná, uchycená na nerezovém řetízku. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



18 – Kruhové posezení pro děti

Kruhové posezení se skládá z kulatého stolu a osmi laviček, které jsou kolem něj uspořádané a vzájemně spojené, aby tvořily jeden celek. Minimální rozměry jsou 260 x 260 x 57 cm.

Materiálové provedení posezení:

Dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



19 – Stůl na písek

Obruba stolu je vyrobena z hranolů o průřezu 10 x 10 cm. Minimální rozměry jsou 200 x 90 x 60 cm.

Materiálové provedení stolu na písek:

Dřevěné části jsou vyrobeny z lepených modřínových BSH hranolů se zaoblenými hranami. Deska stolu je z voděodolné překližky. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



20 – Posezení pro děti

Posezení pro děti se skládá ze stolu a dvou laviček s opěradly. Minimální rozměry jsou 160 x 170 x 68 cm.

Materiálové provedení posezení:

Konstrukce stolu i laviček je ocelová, žárově zinkovaná. Deska stolu je vyrobena z celobarevného plastu HDPE o síle min. 19 mm. Dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



21 – Lavička s opěradlem

Minimální rozměry jsou 145 x 42 x 78 cm.

Materiálové provedení lavičky:

Konstrukce lavičky je ocelová, žárově zinkovaná. Dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.

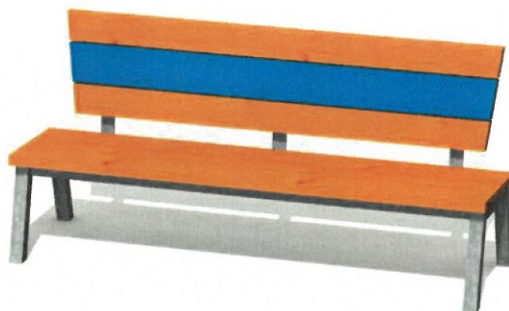


22 – Lavička s opěradlem, dětská

Minimální rozměry jsou 145 x 42 x 68 cm.

Materiálové provedení lavičky:

Konstrukce lavičky je ocelová, žárově zinkovaná. Dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.

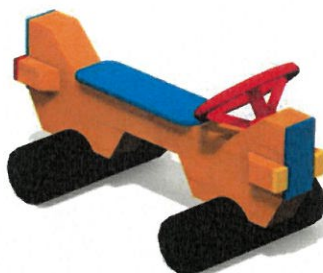


23 – Lavička s volantem - Autíčko

Dětská lavička ve tvaru autíčka vybavená otočným volantem. Minimální rozměry jsou 100 x 45 x 50 cm.

Materiálové provedení lavičky:

Lavička je vyrobena z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Podkladní kulatina („kola“ autíčka) je vyrobena z akátového dřeva. Barevné části jsou z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.

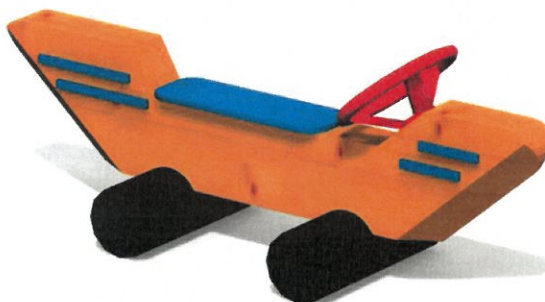


24 – Lavička s volantem - Lodička

Dětská lavička ve tvaru lodičky vybavená otočným volantem. Minimální rozměry jsou 160 x 45 x 50 cm.

Materiálové provedení lavičky:

Lavička je vyrobena z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Podkladní kulatina („kola“ lodičky) je vyrobena z akátového dřeva. Barevné části jsou z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



25 – Lavička s volantem - Letadélko

Dětská lavička ve tvaru letadélka vybavená otočným volantem. Minimální rozměry jsou 120 x 60 x 50 cm.

Materiálové provedení lavičky:

Lavička je vyrobena z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Podkladní kulatina („kola“ letadélka) je vyrobena z akátového dřeva. Barevné části jsou z celobarevného HDPE. Povrchová úprava dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



26 – Vyvýšený záhon

Minimální rozměry jsou 200 x 100 x 40 cm.

Materiálové provedení vyvýšeného záhonu:

Dřevěné části jsou vyrobeny z modřínového dřeva se zaoblenými hranami. Povrchová úprava vnějších dřevěných částí je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou včetně impregnačního základu nanášenou vysokotlakým nástřikem ve vrstvě min. 300 µm.



27 – Obruba pískové plochy

Obruba pískové plochy z frézované dubové kulatiny o průměru min. 8 cm. Povrchová úprava je provedena impregnací.



Pryžové dlaždice proti vyšlapávání trávy

U vybraných herních prvků budou na určená místa instalovány pryžové dlaždice proti vyšlapávání trávy. Tyto dlaždice budou lepeny pomocí polyuretanového lepidla na pevný betonový podklad, aby bylo zabráněno jejich posunu. Pokládka na rostlý terén, písek či štěrk není přípustná. Použity budou dlaždice červené barvy o rozměru min. 50 x 50 cm o síle min. 43 mm.