

# DŘEVOARTIKL

**Dětská hřiště**  
**Multifunkční hřiště**  
**Dřevěné konstrukce**

---

Cenová nabídka na zakázku:

**Dodávka a montáž dětského sportovního hřiště 7 x 10 m s povrchem  
z lité pryže**

**Detašované pracoviště MŠ Třebešín**

---

Zadavatel:

MŠ Jiřího z Lobkovic

Ve Znojmě dne 10.7.2020

## 1. Identifikační údaje

**Společnost:** DŘEVOARTIKL, spol. s r.o., Brněnská 3794/27, 669 02 Znojmo  
**IČO/DIČ:** 26306921 / CZ26306921  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 42644  
**Tel.+Fax / Email:** [REDACTED]  
**Internet:** [www.drevoartikl.cz](http://www.drevoartikl.cz)  
**Bank. spojení:** OBERBANK Brno, č.ú. [REDACTED]

## 2. Základní informace

Firma **DŘEVOARTIKL, spol. s r.o.** je společností, která se již řadu let zabývá výrobou herních prvků, navrhováním a výstavbou dětských hřišť, sportovních víceúčelových hřišť, truhlářskou výrobou a veškerými aktivitami, které s těmito oblastmi souvisejí. Naše hřiště, ostatní produkty a služby realizujeme především na území celé České republiky. Cílem naší firmy je nabídnout zákazníkovi široký sortiment výrobků a služeb prvotřídní kvality, veškerý informační a zákaznický servis a individuální přístup při řešení konkrétních projektů. U námi dodávaných produktů klademe důraz především na **bezpečnost, trvanlivost, velmi dlouhou životnost, příjemný vzhled a vysokou užitnou hodnotu**. Všechny naše produkty a služby jsou dodávány v souladu s **platnou legislativou ČR** a veškerá námi dodávaná zařízení dětských hřišť jsou **certifikována a splňují normy ČSN EN 1176**.

## 3. Materiálové provedení používané společností DŘEVOARTIKL

Při výrobě námi dodávaných herních prvků jsou používány **nejkvalitnější dostupné materiály, technologie a konstrukční řešení**. Při správné instalaci a vhodném používání budou výborně sloužit **několika generacím dětí** po celou dobu své životnosti, která dle podmínek **může být i několik desítek let**. Údržba herních prvků spočívá převážně v provádění pravidelných kontrol tak, jak to vyžaduje norma ČSN EN 1176.

Materiály použité k výrobě herních prvků jsou recyklovatelné při dodržení postupů recyklace pro jednotlivé materiály.

**Konstrukce herních prvků** jsou kotveny do terénu použitím **ocelových zemních kotev s antikorozní úpravou** nevyžadující následnou údržbu (**žárově zinkované**). Speciální kotevní patky jsou kompletně zabudované do podpěr, aby nehrozilo žádné nebezpečí zranění.



Na dřevěné části našich herních prvků používáme ve většině případu modřínové dřevo, popřípadě severskou borovici. Na příčky žebříků je pro svou pevnost a pružnost použito jasanové dřevo. Nosné části konstrukcí jsou zhotoveny z vysoce pevných a odolných nosníků, které vykazují vysokou stabilitu a tvarovou stálost. Velmi širokou nabídku našich výrobků dodáváme v několika variantách provedení:

**.01**

**MIMOSTŘEDOVÉ nebo LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA**

*Povrchová úprava:*

*Velice kvalitní UV-odolná, ekologická, silnovrstvá lazura*

*REMMERS INDULINE, včetně impregnačního základu*



**.02**

**MIMOSTŘEDOVÉ nebo LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA**

*Povrchová úprava:*

*Přírodní provedení*



**.04**

**MIMOSTŘEDOVÉ nebo LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA**

*Povrchová úprava:*

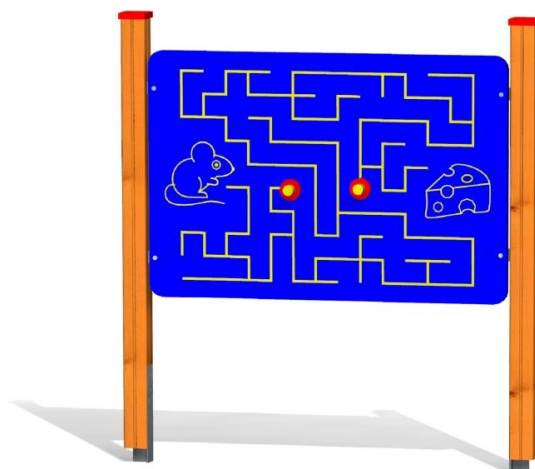
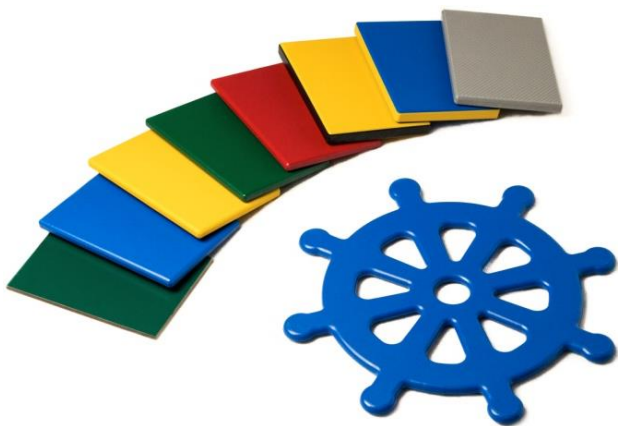
*Olej na dřevo pro venkovní použití*



Herní zařízení mají navíc i **konstrukční ochranné prvky** dřeva (např. ukončovací koncovky z hliníku, žárově pozinkovaného kovu, popř. plastu). Díky tomu jsou zařízení připravena pro užívání spojené s minimální údržbou po nadstandardně dlouhou dobu. Veškeré spojovací prvky (šrouby, matky...) jsou zapuštěny do konstrukce nebo jinak zajištěny proti vzniku rizika zranění. **Všechny kovové části a díly jsou z nerez, hliníku, žárově zinkovány nebo zinkovány a lakovány speciální barvou.**



Na **barevné plastové díly** je používán **VYSOCE MOLEKULÁRNÍ POLYETYLEN**, který má vynikající vlastnosti pro venkovní prostředí a bez speciální údržby si zachovává atraktivní vzhled.



**Lanové prvky a lezecké sítě** jsou sestaveny z lan **HERKULES** s **vícepramenným ocelovým jádrem**. Lana jsou opletena UV-odolnou polypropylenovou přízí.



Těla **pružinových houpadel** jsou vyrobena z celobarevného **vysoce molekulárního polyethylenu POLYSTONE PlayTec** s oboustrannou strukturou povrchu. Tento materiál se vyznačuje **nadprůměrnou barevnou stálostí a odolností proti poškrábání**. Ve srovnání s vícevrstvou překližkou je polyetylen **nelámavý, UV-odolný** a nedochází k **žádnému nasávání vlhkosti (hniloba, plíseň)**. Pružina houpadla je vyrobena ze silné, protikorozně ošetřené a lakované oceli a je pevně ukotvena do žárově zinkovaného zemního kotvení k zabetonování.




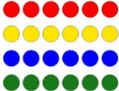



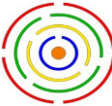
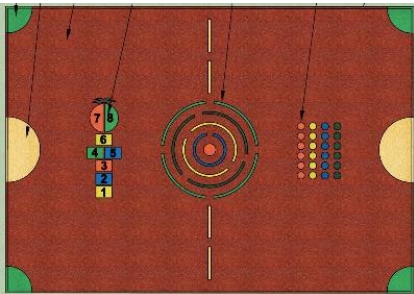
#### 4. Záruky

Zhotovitel poskytuje **záruku na dílo v délce trvání 24 měsíců**. Záruka zahrnuje bezplatné dodání náhradních dílů, jestliže se jedná o chybu ve výrobě, materiálu nebo z těchto důvodů vzniklá poškození. Záruka se nevztahuje na vady vzniklé vandalstvím, hrubým zacházením nebo nevhodným používáním. Záruka se též nevztahuje na přirozené opotřebení a na následky živelných pohrom. Není-li dohodnuto jinak, zavazuje se zhotovitel odstranit vady zjištěné při převzetí díla nebo v záruční době v co nejkratším termínu bez zbytečného odkladu.

Veškerá navržená zařízení dětských hřišť budou dodána v souladu s platnou legislativou v ČR, tj. s posouzením autorizovanou osobou – zkušebním ústavem.

## Položkový rozpočet

pol.	název položky		mj.	p.j.	celkem
1	strojní stržení drnu a odkopávky 20-25cm v požadovaném tvaru - přerovnání a úprava pláně		m2	81	15 600,00 Kč
2	nakládka drnu a výkopku na kontejner + odvoz vč. skládkovného		m3	21,1	35 980,00 Kč
3	nákup a osazení betonového obrubníku š. 50mm do betonového lože, vč. betonu do požadovaného tvaru vč. rozměření		bm	34	19 160,00 Kč
4	šterková podkladní vrstva pod umělý povrch - 21cm - vč. rovnání a hutnění (180mm šterkodrt 0-32mm + 30mm šterkodrt 0-4mm) - do 100m2		m2	70	49 890,00 Kč
5	Hrubé terénní úpravy kolem obrubníků, uhrabání a osetí travním semenem		kpl	1	4 770,00 Kč
6	bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,6m v dané barevnosti		m2	70	162 730,00 Kč
7	Rozměření grafických motivů na ploše		kpl	1	1 920,00 Kč
8	práce na grafice a instalace grafických motivů a prvků do plochy dle grafického návrhu (zahrnuje i speciální polyuretanovou hmotu pro lepení grafických motivů)		kpl	1	3 020,00 Kč
9	T01-012 Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - lajna středová - 80x8cm		ks	4	1 040,00 Kč
10	H01-018 Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Twister malý - 140x140cm (pr.18cm)		ks	1	5 020,00 Kč

11	<b>H01-013</b> Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - <b>skákací panák malý - kluk - 250x85cm</b>		ks	1	4 630,00 Kč
12	<b>H01-010</b> Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - <b>Labyrint - pr.240cm</b>		ks	1	4 590,00 Kč
13	<b>A01-003</b> - Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - <b>brankoviště</b>		ks	2	2 600,00 Kč
<b>doprava a rezie spodní stavba</b>					<b>14 140,00 Kč</b>
<b>doprava a rezie umělý povrch</b>					<b>15 960,00 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>341 050,00 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>					<b>71 621,00 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>412 671,00 Kč</b>
<b>Navržená barevnost:</b>					
					

Objednatel potvrzuje, že místo realizace je dostupné pro stavební techniku – bagr, nákladní auto s kontejnerem, dodávka s přívěsem apod.

V případě provádění zemních prací je počítáno s běžným podložím v místě realizace, tj. s běžnou zeminou. V případě, že bude při zahájení realizace zjištěno, že je místo realizace tvořeno navážkou různého druhu materiálu (beton, stavební suť, apod.), skalnatým podložím, betonovým podkladem či asfaltem atd., má Zhotovitel nárok na úhradu víceprací spojených se ztíženými podmínkami.