



DŘEVOARTIKL

**Dětská hřiště
Sportovní hřiště
Truhlářská výroba**

Cenová nabídka na zakázku:

Dodávka a montáž herních prvků na DH Bardějovská

Zadavatel:
**Městský úřad Mikulov
Náměstí 1
692 01 Mikulov**

Ve Znojmě dne 30. června 2025

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: 515 228 936 / info@drevoartikl.cz
Web: www.drevoartikl.cz
Bank. spojení: OBERBANK Brno, č.ú. 3300000444/8040

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 neohrožilo žádné nebezpečí zranění.



Na dřevěné části našich herních prvků používáme obvykle modřínové lepené nebo mimostředové hranoly. 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 povrchové úpravy:

.01

MIMOSTŘEDOVÉ a LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA

Povrchová úprava:

Velice kvalitní UV-odolná, ekologická, silnovrstvá lazura

REMMERS INDULINE, včetně impregnačního základu



.02

MIMOSTŘEDOVÉ a LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA

Povrchová úprava:

Přírodní provedení



.04

MIMOSTŘEDOVÉ a LEPENÉ HRANOLY Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA

Povrchová úprava:

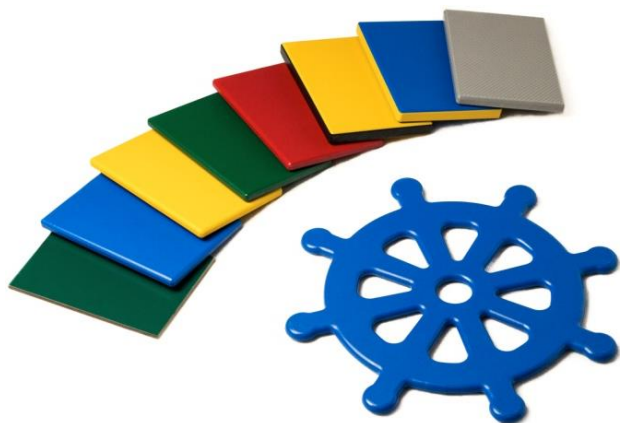
Olej na dřevo pro venkovní použití



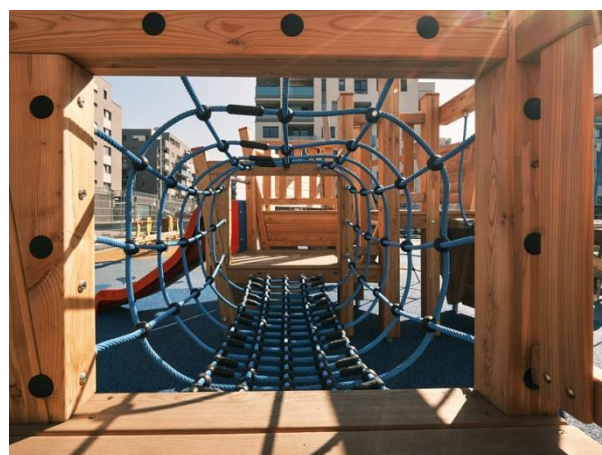
Herní zařízení mají navíc i **konstrukční ochranné prvky** dřeva (např. ukončovací koncovky z hliníku, žárově pozinkovaného kovu, popř. plastu). Díky tomu jsou zařízení připravena pro užívání spojené s minimální údržbou po nadstandardně dlouhou dobu. Veškeré spojovací prvky (šrouby, matky...) jsou zapuštěny 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.**



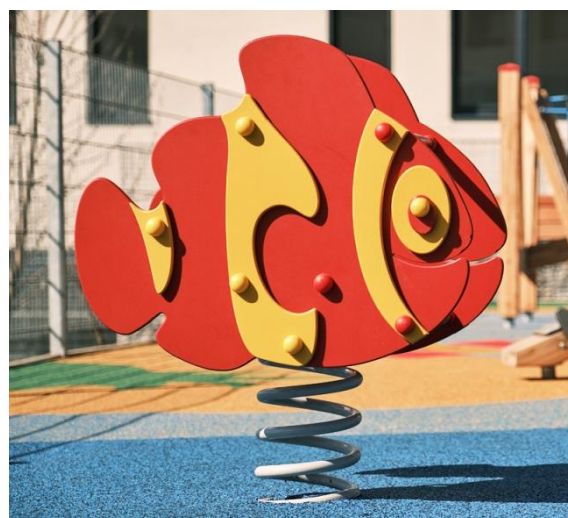
Na **barevné plastové díly** je používán **VYSOCE MOLEKULÁRNÍ POLYETYLEN**, který má vynikající vlastnosti pro venkovní prostředí a bez speciální údržby si zachovává atraktivní vzhled.



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 polyetyleny 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.



Cenová nabídka

Obj. č.	Popis	Cena herního prvku vč. montáže a dopravy bez DPH	DPH 21%	Cena herního prvku vč. montáže, dopravy a DPH
DA 3831 F.01	Lezecká sestava (Potřeba vytvoření dopadové plochy min. 35,3 m ²)	195 490,00	41 053,00	236 543,00
DA 0150 A.01	Houpačka Jungle čtyřmístná (Potřeba vytvoření dopadové plochy min. 20 m ²)	163 960,00	34 432,00	198 392,00
DA 0152 A.01	Houpačka Tornado (Potřeba vytvoření dopadové plochy min. 50,5 m ²)	92 160,00	19 354,00	111 514,00
DA 5248 B.00	Pružinová balanční sestava	99 150,00	20 822,00	119 972,00
Cena celkem		550 760,00	115 660,00	666 420,00

Ceny jsou uvedeny v Kč. Nabídka je platná do 30.9.2025.

Doprava a režie zahrnuje náklady na přepravu prvků, dopravu pracovníků, nakládku a vykládku včetně přenesení prvků na místo realizace.

Důležité doplňující informace - není-li v rozpočtu uvedeno jinak, platí následující:

Montáží se rozumí kompletace prvků, příprava děr pro betonové patky a kotvení, usazení prvků na vybrané místo a zabetonování konzol.

Cena montáže je kalkulována pro běžný rostlý terén, v místě přístupným technikou (dodávka s přívěsem). Za montáž ve ztížených podmínkách (štěrk, kamenivo, asphalt, suť, beton, kořeny atd.) nebo se zhoršeným přístupem mohou být účtovány vícepráce.

Ceny nezahrnují odvoz a likvidaci zeminy z výkopu – tato zůstává v místě realizace. V ceně je zahrnuto její přemístění v rámci místa realizace do vzdálenosti 30 m od výkopu.

Nabídka nezahrnuje finální úpravu terénu (např. srovnání terénu, osetí trávou apod.).

Vytvoření ani úprava dopadových ploch nejsou součástí nabídky. Toto platí i pro pískoviště – výkop pro písek, dovoz písku, rozhrnutí atd. nejsou standardně součástí nabídky.

Objednatel v případě potřeby zajistí na své náklady povolení ke stavbě (stavební povolení nebo ohlášku stavebních úprav), včetně vyjádření k místním inženýrským sítím.

Nabídku vypracovala:

Blanka Plačková

+420 602 644 744

plackova@drevoartikl.cz

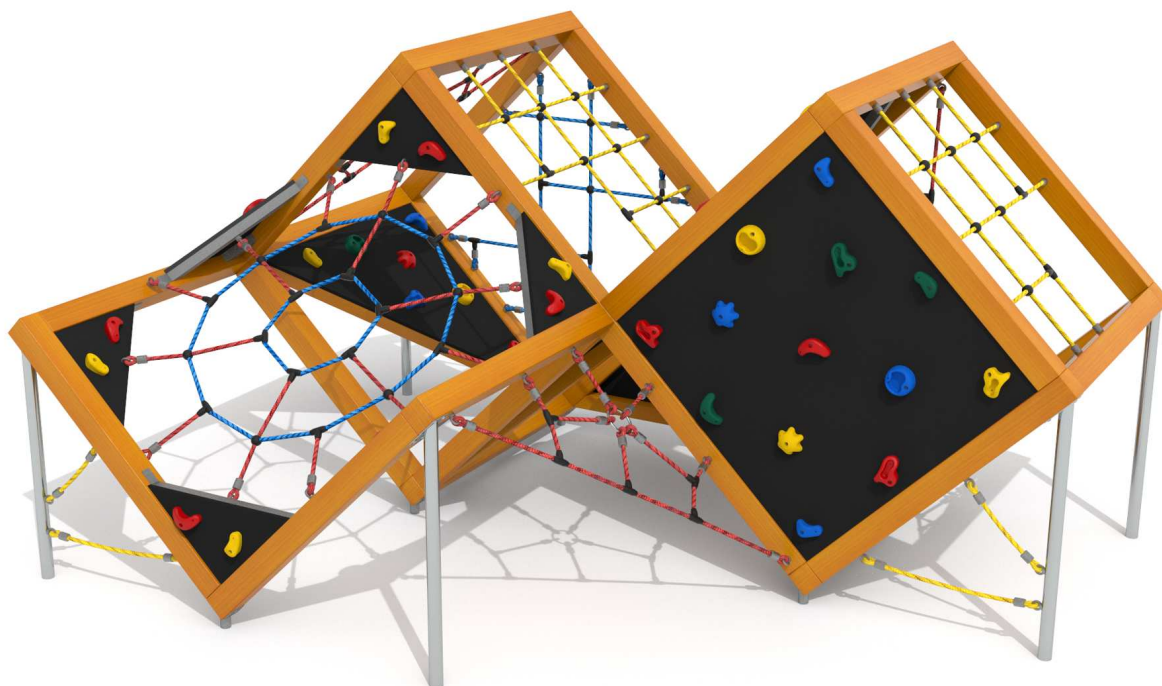
Kód výrobku: DA 3831 F.01

Název: Lezecká sestava

Provedení: Modřín, silnovrstvá lazura Remmers



DŘEVOARTIKL



Věková kategorie:	od 3 let
Rozměry d/š/v (cm)	375 x 265 x 200
Bezpečnostní zóna d/š (cm)	675 x 600
Maximální výška pádu (cm)	200
Dopadová plocha (m2)	35,3

Lezecká sestava obsahuje:

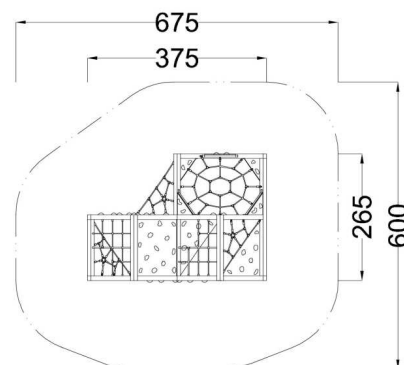
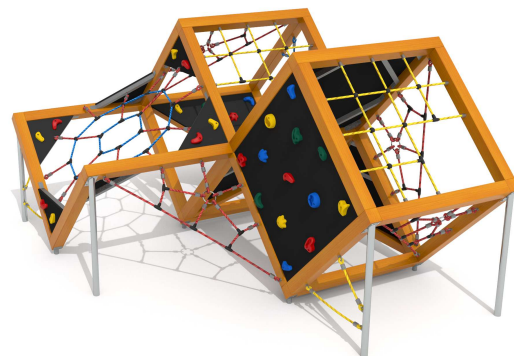
- dřevěnou konstrukci
- dvě čtyřboké lezecké stěny se speciálními chyty
- tři trojboké lezecké stěny se speciálními chyty
- sedm lezeckých lanových sítí
- šest malých trojbokých lezeckých desek se speciálními chyty
- dva ocelové žárově zinkované sloupky s balančními lany
- dva ocelové žárově zinkované sloupky
- ocelová žárově zinkovaná zemní kotvení k zabetonování

Materiálové provedení:

Dřevěná konstrukce je vyrobena z lepených, nebo mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Lezecké stěny jsou vyrobeny z voděodolné překližky s protiskluzovou úpravou. Lanové části jsou sestaveny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem.

Ochrana dřevěných prvků je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou REMMERS včetně impregnačního základu.

Zařízení je certifikováno a splňuje veškerá kritéria stanovená platnými normami a předpisy EU a ČR (ČSN EN 1176).



www.drevoartikl.cz

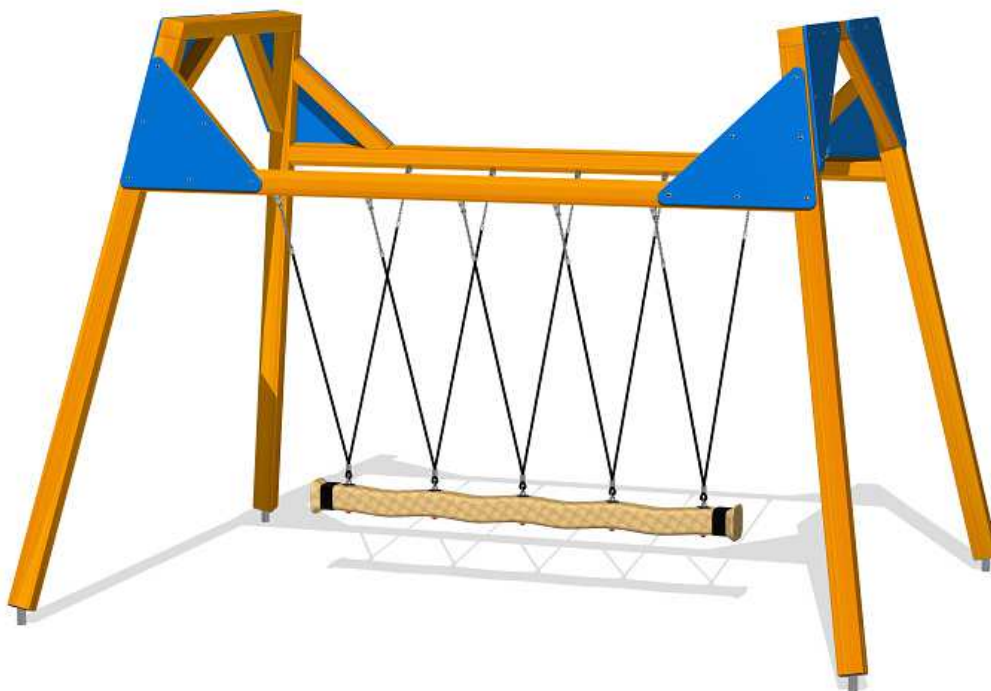
Kód výrobku: DA 0150 A.01

Název: Houpačka Jungle čtyřmístná

Provedení: Modřín, silnovrstvá lazura Remmers



DŘEVOARTIKL



Věková kategorie:	od 5 let
Rozměry d/š/v (cm)	500 x 345 x 340
Bezpečnostní zóna d/š (cm)	1000 x 200
Maximální výška pádu (cm)	145
Dopadová plocha (m2)	20

Velmi zajímavý a netradiční herní prvek, který umožňuje zábavnou formou houpání ve stoje i v sedě na pleteném lanovém tampenu. Houpačka je určena pro jednoho a více uživatelů. Při větším počtu uživatelů vyžaduje koordinaci pohybů a díky tomu u dětí rozvíjí vzájemnou komunikaci a spolupráci, navazování společenských vztahů, fyzickou zdatnost a stabilitu. Houpání u lidí vyvolává příjemné pocity, pozitivně ovlivňuje, uvolňuje a zklidňuje.

Houpačka obsahuje:

- čtyři dřevěné stojky
- houpačkové lano
- závěsná lana
- houpačkové závěsy
- ocelová žárově zinkovaná zemní kotvení k zabetonování

Materiálové provedení:

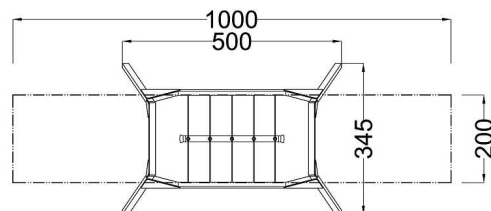
Dřevěná konstrukce je vyrobena z lepených, nebo mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami.

Závěsná lana jsou sestavena z lan Herkules s vícepramenným ocelovým jádrem.

Ochrana dřevěných prvků je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou REMMERS včetně impregnačního základu.

Ocelové části jsou opatřeny žárovým zinkováním.

Zařízení je certifikováno a splňuje veškerá kritéria stanovená platnými normami a předpisy EU a ČR (ČSN EN 1176).



www.drevoartikl.cz

Kód výrobku: DA 0152 A.01

Název: Houpačka Tornado

Provedení: Modřín, silnovrstvá lazura Remmers



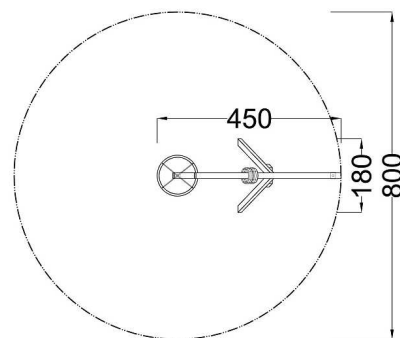
DŘEVOARTIKL



Věková kategorie:	od 4 let
Rozměry d/š/v (cm)	450 x 180 x 290
Bezpečnostní zóna d/š (cm)	800 x 800
Maximální výška pádu (cm)	165
Dopadová plocha (m2)	50,5

Velmi vyhledávaný prvek, který kloubí vlastnosti kolotoče a houpačky. Kruhový lanový sedák díky zavěšení na otočném kloubu v horní části umožňuje jak houpání do všech stran, tak současně i otáčení kolem své osy stejně jako kolotoč.

Hra rozvíjí fyzickou zdatnost, koordinaci pohybu a obratnost uživatelů, přičemž k fyzické aktivitě motivuje zábavnou formou.



Houpačka obsahuje:

- dřevěné rameno
- dřevěné stojky
- houpačkový sedák ptačí hnízdo
- houpačkový závěs
- ocelová žárově zinkovaná zemní kotvení k zabetonování

Materiálové provedení:

Dřevěné stojky jsou vyrobeny z lepených, nebo mimostředových modřínových hranolů se zaoblenými hranami. Ochrana dřevěných prvků je provedena UV odolnou silnovrstvou lazurou REMMERS včetně impregnačního základu. Ocelové části jsou opatřeny žárovým zinkováním.

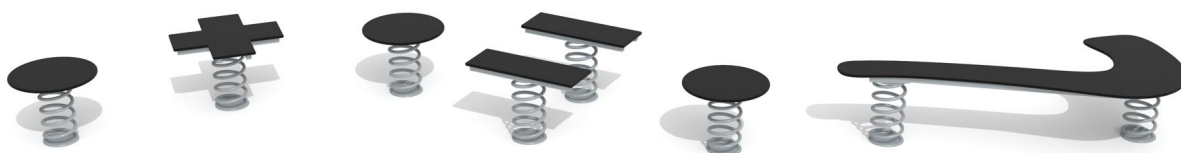
Zařízení je certifikováno a splňuje veškerá kritéria stanovená platnými normami a předpisy EU a ČR (ČSN EN 1176).

www.drevoartikl.cz

Kód výrobku: DA 5248 B.00

Název: Pružinová balanční sestava

Provedení: Ocel, polyetylen HDPE



Věková kategorie:	od 6 let
Rozměry d/š/v (cm)	670 x 195 x 45
Bezpečnostní zóna d/š (cm)	970 x 495
Maximální výška pádu (cm)	45
Dopadová plocha (m2)	0

Pružinová balanční sestava obsahuje:

- balanční desky (kruhová 2x, plus, rovná se, otazník)
- osm speciálních pružin
- ocelové konstrukce

Materiálové provedení:

Desky jsou vyrobeny ze speciální polypropylenové desky v protiskluzovém provedení s pěnovým jádrem. Tento materiál se vyznačuje vysokou povrchovou tvrdostí a odolností proti vlivům UV záření, povětrnosti a vlhkosti a hodí se tak pro trvalé použití v exteriéru. Pružiny jsou ze speciální pružinové oceli opatřené ochrannou barvou. Konstrukce jsou zároveň zinkovány.

Herní prvky, u kterých je stanovena maximální výška pádu 1 m, postačuje v nárazové ploše udržovaný trávník.

Zařízení je certifikováno a splňuje veškerá kritéria stanovená platnými normami a předpisy EU a ČR (ČSN EN 1176).

