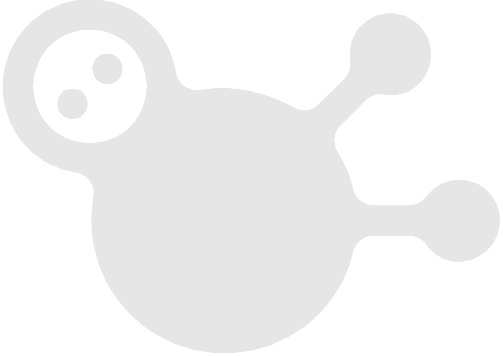
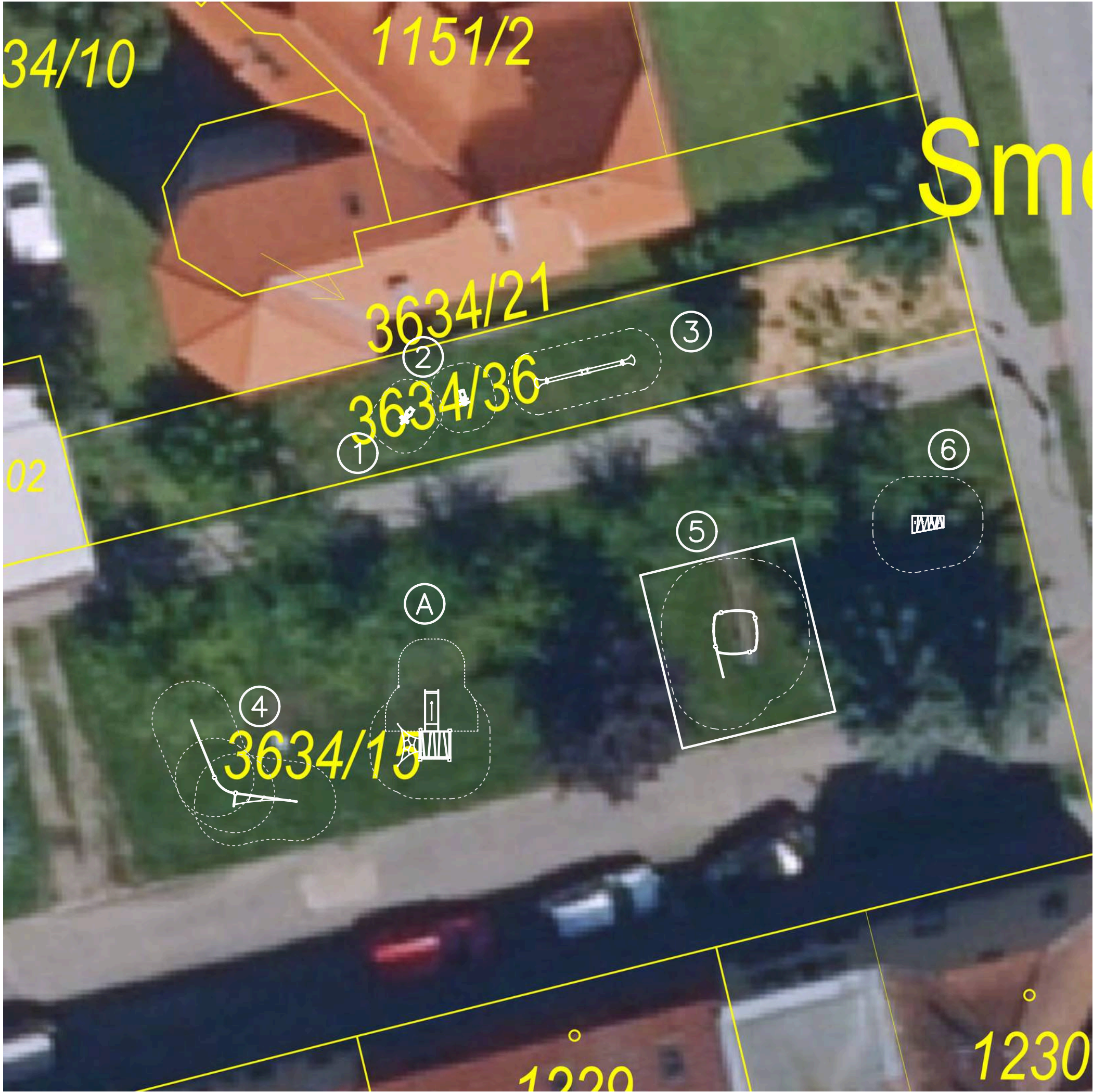




N25LR058 Břeclav Žerotínova

VARIANTA A

2025-05-28

Herní prvky

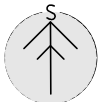
ETAPA 1

1	WD_PRR	WD-0428-00
2	WD_DUC	WD-0430-00
3	RR_EDRYD	RR-0122-00
4	RR_BARUL 4	RR-0483-00
5	RR_RAMPAL 5	RR-0564-00
6	RR_PLAT 1	RR-0380-00
KAČÍREK/PÍSEK MOCNOST 400 mm		41 m2

ETAPA 2

A	RR_TOVRIN 4	RR-0323-00
---	-------------	------------

--- hranice min. dopadové plochy herního prvku



M 1:150



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz



Místo Breclav_Zerotinova

Kontakt

Nabídka č. N25LR058

Datum 29.05.2025

Kontakt firma

hřiště.cz

PRVKY

No.číslo	produkt	MJ	množství	cena produktu	cena montáže	cena celkem produktu
WD-0428-00	PRR	ks	1	19 200 Kč	2 800 Kč	22 000 Kč
WD-0430-00	DUC	ks	1	19 200 Kč	2 800 Kč	22 000 Kč
RR-0122-00	EDRYD s pneumatikami	ks	1	19 700 Kč	5 900 Kč	25 600 Kč
RR-0483-00	BARUL 4 (Hrazda křídlo)	ks	1	33 000 Kč	7 800 Kč	40 800 Kč
RR-0564-00	RAMPAL 5 (Síťový pilíř)	ks	1	83 300 Kč	10 800 Kč	94 100 Kč
RR-0380-00	PLAT 1 (Balanční deska 2 péra)	ks	1	18 600 Kč	3 700 Kč	22 300 Kč
DODÁVKA PRODUKTŮ CELKEM						193 000 Kč
MONTÁŽ PRODUKTŮ CELKEM						33 800 Kč
CENA DODÁVKY A MONTÁŽE CELKEM						226 800 Kč

vzdálenost tam a zpět 160 km

Doprava produktů na místo 9 600 Kč

Doprava montážního týmu (1x) 6 400 Kč

CENA PRODUKTŮ VČ. DOPRAVY BEZ DPH 242 800,00 Kč

DPH 21% 50 988,00 Kč

CENA PRODUKTŮ VČ. DOPRAVY S DPH 293 788,00 Kč

Ceny jsou stanoveny pro standardní barevnost, dle vizualizací v nabídce (produktových listech) a standardní provedení povrchové úpravy. Případné odlišnosti musí být před objednáním dohodnuty a změny uvedeny v objednávce nebo

Cena montáže je kalkulována na běžný (rostlý) terén s maximálním sklonem do 2%, v případě ztížených terénních podmínek např.: skála, navážka, nadměrný kořen, šterková lože, atd., budou účtovány vícepráce. Cena montáže zahrnuje zhotovení spodní stavby.

Cena nezahrnuje zaměření a vytyčení inženýrských sítí, poplatky spojené s pojištěním staveniště objednatelem; poplatky spojené se zřízením staveniště objednatelem.

Cena nezahrnuje terénní modulace a úpravy okolního terénu.

Vzhledem k tomu, že neznáme harmonogram prací, je kalkulována doprava montážního týmu na 1 etapu. Pokud dojde k více výjezdům na základě výzvy objednatele nebo přerušení montáže okolnostmi způsobenými na straně objednatele, bude účtována za každý další výjezd částka dopravy montážního týmu ve výši uvedené v nabídce.



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz



Cena nezahrnuje zbudování povrchů tlumících pád. Požadovaná plocha povrchů tlumících pád je uvedena v produktových listech.

V ceně je zahrnuta výrobní dokumentace.

Ceny uvedené v nabídce jsou platné 1 měsíc od data zpracování nabídky.

Termín dodání typových výrobků min. 12 týdnů od potvrzení objednávky nebo podepsání smlouvy. U atypových výrobků se termín dodání liší v závislosti od druhu atypu.

Splatnost faktury je standardně 14 dní od data jejího vystavení. V případě sjednání zálohy, je zaplacení zálohy podmínkou pro nástup na montáž (montáž nebude zahájena před zaplacením sjednané zálohy).

U nových odběratelů požadujeme zálohovou faktur min. ve výši 70%.

Standardní záruka je uvedena v Garančním listu, který je přílohou nabídky. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla objednatelem a je platná, za předpokladu dodržení všech pokynů uvedených v příslušných Pokynech pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy, které objednatel k cenové nabídce obdrží na vyžádání.

Záruka nezahrnuje závady plynoucí z vandalství, nesprávného používání, běžného opotřebení ani závady vzniklé následky živelných pohrom. Za závady se nepovažuje přirozené chování materiálu v daném prostředí.

Vzhled výrobku vyobrazeného na vizualizaci je autorským dílem třetí osoby ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb.

U typových herních zařízení bylo provedeno přezkoušení typu autorizovanou osobou dle požadavku zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 173/1997 Sb. v platném znění. Ke všem typovým nabízeným herním prvkům byl vydán Certifikát a vystaveno Prohlášení o shodě o plnění ustanovení příslušných ČSN EN 1176-1:2018.

Atypy budou certifikovány v rámci realizace inspekčně.

Objednatel obdrží certifikáty a prohlášení o shodě k výrobkům až po úplném uhrazení faktur za zakázku.

Objednatel, a tím i případný odběratel nabývá vlastnické právo k výrobkům uvedeným v této cenové nabídce až úplným zaplacením ceny výrobků včetně ceny montáže objednatelem a do úplného zaplacení ceny výrobků a montáže tyto zůstávají ve výlučném vlastnictví hřiště.cz, s.r.o.

Objednatel je povinen předat písemně konečnému zákazníkovi příslušné Pokyny pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy vydané firmou hřiště.cz, s.r.o.



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
61500 Brno-Židenice
mobil: +420 777224 404
e-mail: info@hriste.cz



WOODY DOO

Woody Doo má nový kabát... Dospěl, je chytřejší, vytříbenější a má svůj názor. Opustil svou původní ryze rustikální tvář. Získal novou moderní a čistší podobu. Ač dospělý, stále zůstává mladý svou náturou. Stále souzní s přírodou. Promyšleně kombinuje. Rozehrává téměř neomezené množství variant, témat i kompozic. Staví do kontrastu čitelné geometrické tvary s divokostí rostlého akátu, hmotu a rozvolněnou dispozici. Umí se přizpůsobit prostoru a prostředí. Jeho užití je univerzální, uplatní se v přírodních celcích stejně jako v městských parcích a zástavbách. Dětem nabízí kvalitní, bezpečný, inspirativní a pocitově příjemný herní prostor.

MATERIÁLY:

Nosné konstrukce herních prvků jsou z akátových kůlů zbavených bělí a obroušených se zachovaným charakterem přirozeně rostlé akátové kulatiny o průměru 120-200. Plošné prvky jsou z akátových fošen.

Dále jsou použity přímé nebo ohýbané ocelové trubky. V případě potřeby jsou použity nosné ocelové konstrukce, z plechu/trubek/jeklu které jsou opatřeny žárovým zinkem. V některých případech jsou nosné konstrukce navrženy z nereové oceli. Lanové prvky a sítě jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí. Ve výjimečných případech jsou použity díly z HDPE o tloušťce 19 mm. Spojení lan a lanová zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu/hliníku a nerezové oceli. Řetězy z 6 mm nerezového drátu. Skluzavky různých délek jsou z nerezové oceli AISI 304. Plastové tobogány jsou vyrobeny z nárazuvzdorného plnobarevného polyethylenu (PE) odolného proti poškrábání. Pro spojování kulatin je součástí spojovacího materiálu polyamidový válec různých průměrů a délek. Lezecké chyty jsou z plně probarveného polyesteru plněného skelným vláknem a křemičitým pískem. V rámci produktové řady je na některých prvcích použit gumový pás EP 400/3-4+2 AA. Akátové výplně mohou být nahrazeny polykarbonátovými deskami o tloušťce 8 mm, které jsou čiré s jednostranným polepem barevnou PVC fólií s UV stabilizátory. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkové nebo nerezové oceli.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

Dřevěné nosné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Dřevěné (akátové) části obložení jsou u některých prvků opatřeny 2 nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části některých doplňků jsou opatřeny barevným práškovým lakem. Gumové pásy, polykarbonát, a polyamidový spojovací materiál jsou bez povrchové úpravy. Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

KOTVENÍ:

Kotvení je provedené zabetonováním akátových stojen, ocelových trubek a kotvících řetězů do betonových patek.

BEZPEČNOST:

Herní prvky splňují kritéria bezpečnosti a kvality definované normou ČSN EN 1176 «Dětská hřiště».



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz

hřiště.cz

Woody Doo

Prr

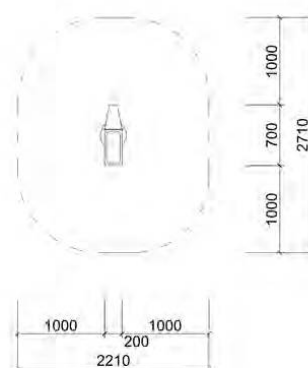
Popis herních prvků

1x akátová konstrukce pružinového houpadla, 4x madlo,
1x ocelová pružina

No. číslo	WD-0428-00
Věková skupina	3 - 6
Rozměry (m)	0,7 x 0,4 x 0,9
Potřebná plocha (m)	2,4 x 2,7
Povrch tlumící náraz (m ²)	6,5
Max. výška pádu (m)	do 0,6
Počet uživatelů	1



Vizualizace mají informativní charakter.





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz

hřiště.cz

Woody Doo

Duc

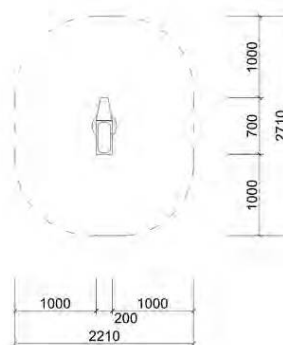
Popis herních prvků

1x akátová konstrukce pružinového houpadla, 4x madlo,
1x ocelová pružina

No. číslo	WD-0430-00
Věková skupina	3 - 6
Rozměry (m)	0,6 x 0,4 x 0,9
Potřebná plocha (m)	2,4 x 2,6
Povrch tlumící náraz (m ²)	6,5
Max. výška pádu (m)	do 0,6
Počet uživatelů	1



Vizualizace mají informativní charakter.





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kancelář, korespondence:
Zábrdovická 2
61500 Brno-Židenice
tel.: +420 777224 404
e-mail: info@hriste.cz

hřiště.cz



ROB ROY

Dětské hřiště **ROB ROY** je další původní produktovou řadou s funkčním designem, kdy každý použitý díl má svou funkci, využití a přesnou formu. Spojuje estetické a kvalitativní přednosti akátového dřeva s výhodami vysoce odolných industriálních materiálů. Osobitá podoba dětského hřiště **ROB ROY** vychází z kontrastu organických linií akátových kmenů a exaktních tvarů plastových a ocelových dílů. Dětské hřiště **ROB ROY** a všechny jeho herní prvky jsou navrženy již ze své podstaty tak, aby byly odolné vůči klimatickým vlivům i běžnému opotřebení. Kombinace a volba konkrétních materiálů vychází z různé intenzity namáhání jednotlivých částí hřiště a jeho komponentů. Herní prvky a sestavy **ROB ROY** mají otevřenou, přehlednou dispozici, díky které se snadno orientují hrající si děti i dohlížející rodiče. Jednotlivé prvky hřiště kladou na uživatele určité nároky. Respektují běžné pohybové dovednosti dětí daných věkových skupin a přitom je cíleně vedou ke zvládnutí složitějších úkonů. Přirozeně zábavnou formou posilují jejich fyzickou zdatnost, vůli i sebevědomí. Dětská hřiště **ROB ROY** jsou všestranně kvalitním dětským mobiliářem s didaktickou funkcí a výtvarnou hodnotou. Hrající si děti jsou rozvíjeny fyzicky i psychicky a jsou také vedeny k vnímání estetiky prostředí. Moderní, vzdušný funkční design, odolnost a pevnost materiálů proti jisté subtilnosti v technickém detailu vytváří z hřiště **ROB ROY** současně výtvarný i užitný objekt, který se může stát hodnotným doplňkem či dominantou libovolného veřejného prostoru.

MATERIÁLY:

Nosná konstrukce je zhotovena z ocelových trubek $\varnothing 108$ mm s podpůrnými prvky z ocelových trubek $\varnothing 42,4$ a 108 mm, které současně plní funkci herních atrakcí. Veškeré ocelové díly nosné konstrukce jsou opatřeny žárovým zinkem. Výplně, pochůzí a polezné prvky jsou z barevných plastových desek HDPE tl. 19mm. Lanové prvky a síť jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí. Spojení lan a lanové zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu, hliníku a nerezové oceli. Pro uchycení lanových prvků jsou u některých sestav použity speciální úchyty z odlitku z hliníkové slitiny opatřené práškovým lakem. Skluzavky různých délek mají kluznou část z nerezové oceli AISI 304. Nosná konstrukce a bočnice skluzavek jsou z barevných plastových desek HDPE tl. 19mm. Některá zakončení lan a propojení prvků jsou provedené pomocí nerezových řetězů velikosti 6mm. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli. Lezecké chyty jsou z plně probarveného polyesteru plněného skelným vláknem a křemičitým pískem.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

Dřevěné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Povrch je buď ponechán bez další úpravy, nebo je opatřen nátěry na bázi rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

KOTVENÍ:

Kotvení je provedené zabetonováním akátových prisem, ocelových trubek a kotvicích řetězů do betonových patek.

BEZPEČNOST:

Herní prvky splňují kritéria bezpečnosti a kvality definované normou ČSN EN 1176 «Dětská hřiště»

ROB ROY

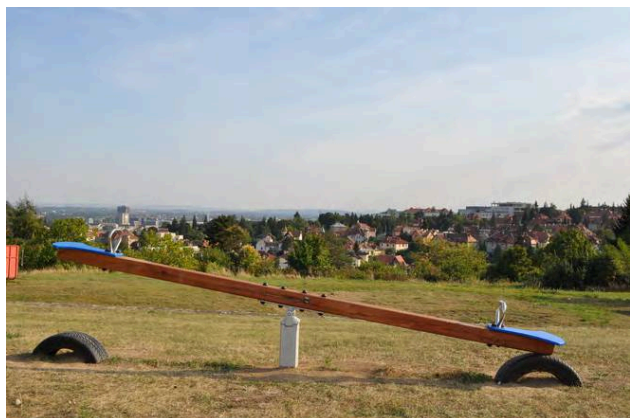
Rob Roy

Edryd

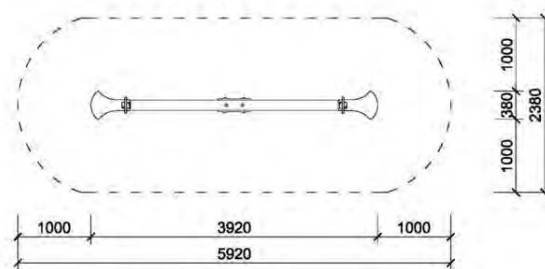
Popis herních prvků

Vahadlová houpačka se dvěma sedáky, s pneumatikami.
Možnost pryžových tlumičů (za příplatek).

No. číslo	RR-0122-00
Věková skupina	3 - 14
Rozměry (m)	4,0 x 0,4 x 0,9
Potřebná plocha (m)	6,0 x 2,4
Povrch tlumící náraz (m ²)	13
Max. výška pádu (m)	0,95
Počet uživatelů	2



Vizualizace mají informativní charakter.





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kancelář, korespondence:
Zábrdovická 2
61500 Brno-Židenice
tel.: +420 777224 404
e-mail: info@hriste.cz



ROB ROY NATURA

Dětské hřiště **ROB ROY NATURA** je variabilní herní systém jednoduchého naturálního vzhledu navazující svým konstrukčním řešením na dětské hřiště a herní prvky **ROB ROY**. Herní prvky v různých sestavách mají přehlednou dispozici, každý jeho díl lze aktivně využít. Konceptně toto dětské hřiště vychází z klasických herních sestav, celkový dojem je však moderní, v kombinaci dřeva a oceli s prostými liniemi, bez zbytečných okras a motivů, doplněný sítěmi, lanovými prvky a nerezovými skluzavkami. Díky kvalitě použitých materiálů je dětské hřiště **ROB ROY NATURA** vysoce odolné vůči klimatickým vlivům i běžnému opotřebení.

MATERIÁLY:

Nosná konstrukce je tvořena stojkami z akátových prísam (akátový kůl oříznutý ze tří stran na rozměr 100 x 100-150) s podpůrnými prvky z ocelových trubek Ø 16, 18, 35, 42, 48, 50, 108 mm opatřených žárovým zinkem, které současně plní funkci herních atrakcí. Výplně, pochůzy a polezné prvky jsou z masivních akátových desek o tloušťce 27 mm. Lanové prvky a sítě jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí. Spojení lan a lanové zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu, hliníku a nerezové oceli. Pro uchycení lanových prvků a propojení trubkových částí jsou použity speciální úchyty z odlitku z hliníkové slitiny opatřené práškovým lakem. Některá zakončení lan a propojení prvků jsou provedené pomocí nerezových řetězů velikosti 6 mm. Skluzavky různých délek jsou z nerezové oceli AISI 304. Sedátka a drobné doplňky jsou vyrobeny z barevných plastových desek HDPE tl. 19 mm. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli. Lezecké chyty jsou z plně probarveného polyesteru plněného skelným vláknem a křemičitým pískem.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

Dřevěné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Povrch je buď ponechán bez další úpravy, nebo je opatřen nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

KOTVENÍ:

Kotvení je provedené zabetonováním akátových prísam, ocelových trubek a kotvicích řetězů do betonových patek.

BEZPEČNOST:

Herní prvky splňují kritéria bezpečnosti a kvality definované normou ČSN EN 1176 «Dětská hřiště»





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz

hřiště.cz 

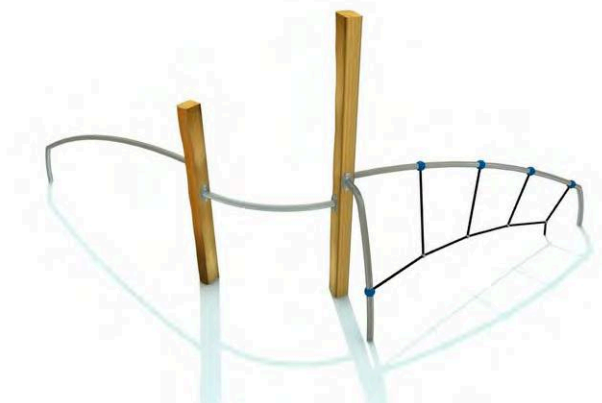
Rob Roy Natura

Barul 4

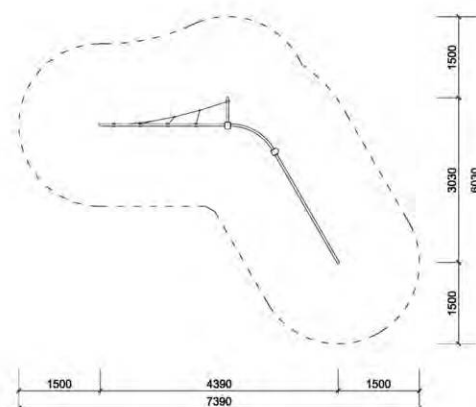
Popis herních prvků

madlo obloukové, madlo proměnné výšky, lanové
křídlo

No. číslo	RR-0483-00
Věková skupina	3 - 14
Rozměry (m)	4,4 x 3,0 x 2,1
Potřebná plocha (m)	7,4 x 6,0
Povrch tlumící náraz (m ²)	25
Max. výška pádu (m)	0,95
Počet uživatelů	5



Vizualizace mají informativní charakter.





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz

hřiště.cz

Rob Roy Natura

Rampal 5

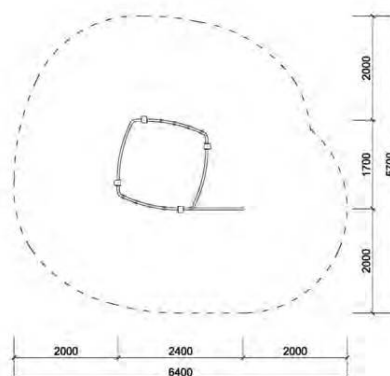
Popis herních prvků

madlo lomené - hrazda, madlo lomené - žebřiny, 2x síť
vertigo v lomeném rámu, šplhací tyč

No. číslo	RR-0564-00
Věková skupina	3 - 14
Rozměry (m)	2,5 x 1,8 x 2,7
Potřebná plocha (m)	6,4 x 5,7
Povrch tlumící náraz (m ²)	29
Max. výška pádu (m)	2,3
Počet uživatelů	7



Vizualizace mají informativní charakter.





hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz



Rob Roy Natura

Plat 1

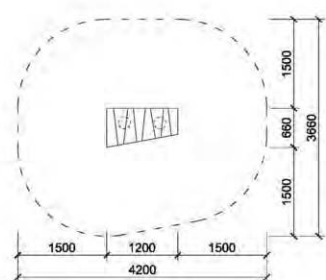
Popis herních prvků

deska, 2x pružina

No. číslo	RR-0380-00
Věková skupina	3 - 14
Rozměry (m)	1,2 x 0,7 x 0,5
Potřebná plocha (m)	4,2 x 3,7
Povrch tlumící náraz (m ²)	13
Max. výška pádu (m)	do 0,6
Počet uživatelů	2



Vizualizace mají informativní charakter.



Popis materiálů, jejich údržba a opravy

POPIS MATERIÁLŮ

Veškeré použité materiály a povrchové úpravy jsou vhodné pro venkovní prostředí, neobsahují toxické látky a vyhovují použitým hygienickým požadavkům.

Nosné konstrukce

Nosné konstrukce zařízení jsou dle typu provedeny z masivního akátového nebo dubového dřeva, smrkových kulatin nebo hranolů vakuově impregnovaných, lepených modřínových hranolů a ocelových trubek.

Pro spoje nosných částí a pro připevnění herních prvků na konstrukci je použitý spojovací materiál z nerezové nebo zinkované oceli.

Díly a části konstrukce zhotovené z modřínových lepených dílů mohou v prvních měsících po instalaci ronit pryskyřici. Toto je běžný úkaz, který nemá vliv na kvalitu výrobku a není důvodem k uplatnění reklamace v záruční době.

U částí konstrukce zhotovené z masivního akátového nebo dubového dřeva může docházet ke vzniku výsušných trhlin na čelech nebo v podélném směru. Vznik těchto trhlin je přirozeným chováním masivního dřeva v exteriéru. Trhliny je třeba ošetřit tak aby nebyly nebezpečné. Většina takto vzniklých trhlin nemá vliv na pevnost a kvalitu výrobku a nejsou důvodem k uplatnění reklamace v záruční době.

Herní prvky a doplňky

Herní prvky jsou dle typu výrobku buď přímo z akátového dřeva a jsou zcela integrované do konstrukce sestavy nebo z ocelových trubek a profilů připojených k nosné konstrukci. Výplně, podláčky, výlezy, šplhací stěny jsou z masivního dřevěného řeziva, vodě odolné překližky, plastových desek (HDPL nebo Play-Tec) nebo dílů vyrobené laminováním do forem.

Sestavy jsou dle zaměření vybaveny lany a lanovými sítěmi (lano s vícepramenným ocelovým jádrem opletené Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí), sedátky, madly, lezeckými chyty, apod.

Použité skluzavky jsou celonerezové nebo kombinované (skluzová část je nerezový plech s bočnicemi z HDPL nebo Play-Tec plastových desek nebo lakované překližky).

U prvků vyrobených z PP nebo PE lan, jako jsou lezecké sítě, lanové žebříky, šplhací lana, skupinové houpačky (hnízda) a jiných, může vlivem intenzivního provozu docházet k oděru ochranné příze. Pokud není poškozený samotný pramen ocelového lana a lano nemá ostřiny, není toto na závadu, ale je doporučeno takové lano vyměnit. Opatřebené lano není důvodem k reklamaci v záruční době.

Povrchová úprava

Akátové a dubové části jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná běl). Po- vrch je buď ponechán bez další úpravy, nebo je opatřen nátěry na bázi pigmentovaných olejů nebo vodou ředitelných lazurovacích nátěrů.

Smrkové části hlavní konstrukce jsou vakuově impregnovány. Ostatní jsou opatřeny kolorovanými nátěry.

Lepené modřínové hranoly jsou opatřeny lazurami.

Ocelové konstrukce jsou žárově zinkované nebo lakované (opatřené práškovým lakem komaxit). Laminátové panely GEMO jsou opatřeny syntetickým silikon/akrylátovým emailem.

Lakované ocelové díly musí být při zjištění poškození lakované vrstvy neprodleně opraveny. Při po- škovení povrchu na kov, hrozí nebezpečí vnikání vlhkosti a vznik koroze, který způsobí odlupování laku. Poškození vzniklé neošetřením lakovaných ploch není důvodem k reklamaci.

ÚDRŽBA A OPRAVY

Údržba herního zařízení a celého dětského hřiště musí být prováděna provozovatelem nebo jím pověřenou osobou pravidelně v intervalech dle charakteru hřiště, jeho vytížení a umístění v místě. Minimálně však jedenkrát za 3 měsíce v době provozu hřiště nebo dle výsledku provedené pravidelné nebo mimořádné kontroly.

Pokud provozovatel/vlastník neprovádí údržbu dle požadavků všech použitých částí norem ČSN EN 1176 a instrukcí uvedených v Pokynech pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy vydaných výrobcem, bude toto zohledněno při posuzování uznání oprávněnosti záruky na herní zařízení v záruční době.

Z výše uvedeného vyplývá, že údržba a opravy povrchové úpravy dřevěných částí zařízení, oprava výsušných trhlin, odlupujících se letokruhů a vzniklých třísek jsou součástí běžné údržby a nejsou důvodem k reklamaci v záruční době.

Povrchy tlumící pád

Travník, udusáný povrch

Pokud dojde ve volné ploše kolem zařízení k vyšlapání nebo přesunu zeminy tak, že se zvýší kritická výška pádu nad přípustnou mez, je nutné zeminu doplnit. Výška úrovně terénu je na herním zařízení vyznačena značkou.

Sypké materiály (kačírek, písek)

U sypkých materiálů dochází k neustálému přesunu hmoty v prostoru volného pádu, obvykle směrem k okrajům plochy. Je nutné provádět pravidelné rozprostírání v celé ploše, tak aby byla dodržena odpovídající hloubka (do úrovně značky výšky úrovně terénu).

Současně je třeba plochu pravidelně kypřit, aby nedocházelo ke zhutnění ve spodních vrstvách materiálu. Při úbytku materiálu je třeba tento doplnit.

Přez (pryžové dlaždice, EPDM bezpečnostní povrch)

Tento druh povrchu nevyžaduje zvláštní údržbu. Plochu pouze vyčistěte od nečistot a nežádoucích předmětů.

Herní zařízení

Údržba a opravy herního zařízení by měla provádět osoba nebo firma způsobilá k odbornosti příslušné k dané opravě.

V případě, že se jedná o opravu, která svým charakterem přesahuje rámec informací v této příručce, požádejte výrobce nebo autorizovaný servis výrobce o zaslání opravárenské dokumentace nebo přímo o provedení opravy.

Pokud budou opravy prováděny jiným způsobem, než je uvedeno v Příručce pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy vydané výrobcem, může to být zohledněno při posuzování oprávněnosti záruky v záruční době.

Dřevěná konstrukce a výplně

Akátové, dubové a modřínové lepené díly

Pokud chcete uchovat pěkný vzhled zařízení, měly by být nátěry obnoveny alespoň jedenkrát za 24 měsíců. Jedenkrát za 12 měsíců je vhodné obnovit nátěr na exponovaných místech a v místech, kde došlo k poškození a na místech kde byla provedena oprava.

Nátěrové hmoty se nanášejí minimálně ve dvou vrstvách.

Provádění rozsáhlejších oprav povrchové úpravy je vhodné svěřit specializované firmě. Opravované místo může mít po obnovení nátěru odlišný odstín od původního okolí opravovaného místa. Tomuto nelze



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz



zabránit, nemá to vliv na kvalitu provedené opravy a není to důvodem k uplatnění reklamace v záruční době.

Výsušné trhliny, třísky a odlupující se letokruhy je nutné vybrousit tak, aby nevznikaly ostré hrany a špiče. Pokud po vybroušení vznikne v místě trhliny otvor nebezpečný pro uvíznutí prstu, musí být trhlina vyplněna vhodným tmelem, nebo vyplněna jiným vhodným způsobem. Opravené místo přetřete nátěrem.

Ronění pryskyřice u modřínového dřeva

Pokud dojde na výrobku k ronění pryskyřice, odstraňte pryskyřici seškrábnutím plastovou škrabkou (odstraňování provádějte v ranních hodinách, když povrch výrobku není vyhřátý od slunce) a očistěte místo technickým benzínem. Je pravděpodobné, že postup budete muset opakovat vícekrát až do úplného vyronění pryskyřice.

Překližkové výplně a podlásky

Lakované překližkové díly by měly být při zjištění poškození nátěru neprodleně opraveny, aby bylo zabráněno vniku vlhkosti pod nátěrovou hmotu. Minimálně jedenkrát za 12 měsíců by měly být lakované díly očištěny a ošetřeny prostředkem na ochranu lakovaných dřevěných povrchů (např. Balzám na okna - Sokrates, Top Finish - Adler).

Při pravidelném ošetření zůstane povrchová úprava déle pružnější a odolná vůči povětrnostním vlivům.

Díly z voděodolné foliované překližky mají hrany po řezu opatřeny ochranným nátěrem. Při zjištění poškození nátěru nebo minimálně 1 krát za 12 měsíců by měl být ochranný nátěr na hranách obnoven/opraven.

Ocelová konstrukce

Ocelové konstrukce nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Žárově zinkovaný povrch je velice odolný vůči povětrnostním vlivům i mechanickému poškození.

U lakovaných povrchů a povrchů opatřených práškovým lakem může dojít k poškození/narušení laku. Toto poškození je vhodné z důvodu zachování dlouhodobé kvality opravit.

Poškozené místo je před opravným nátěrem nutné očistit, zbavit všech volných částí, rzi a odmastit.

Nátěrové hmoty se nanášejí minimálně ve dvou vrstvách. Provádět ní rozsáhlejších oprav povrchové úpravy je vhodné svěřit specializované firmě.

Opravované místo může mít po obnovení nátěru odlišný odstín od původního okolí opravovaného místa. Tomuto nelze zabránit, nemá to vliv na kvalitu provedené opravy a není to důvodem k uplatnění reklamace v záruční době.

Laminátové panely s lezeckými chytý

Panely a chytý systému Gemo nevyžadují žádnou zvláštní údržbu.

Při znečištění ostříkejte povrch vodou z vodovodního řádu (tlak max. 0,5 MPa). Při lokálním větším znečištění použijte kartáč (rejžák).

Poškozený nátěr nemá vliv na životnost zařízení a jde o estetické poškození. Opravu nátěru svěřte specializované firmě, která má zkušenosti s úpravou laminátových povrchů opatřených synteticko-silikonovým / akrylátovým emailem, nebo kontaktujte výrobce.

Při montáži mohou na povrchu panelů, vzniknout vlasové trhliny. Jedná se o trhliny v povrchové vrstvě (gelcoatu). Tyto trhliny nemají vliv na pevnost ani na životnost panelů a jsou obvyklou vlastností tohoto výrobku.

Uvolněné lezecké chytý pravidelně dotahujte. Pro dotažení jsou ve většině případů zapotřebí dvě osoby. Uvolněné spoje odšroubujte a před opětovným dotažením závit zajistěte pojistovacím lepidlem LOCTITE. Pro lepší upevnění chytu je vhodné před umístěním chyt podmáznout silikonovým tmelem.

Ostatní materiály

Výplně a díly herních prvků z plastových HOPL nebo Play-Tec probarvených desek nevyžadují žádnou zvláštní údržbu.

HDPL nebo Play-Tec plastové desky větších rozměrů mohou vlivem působení rozdílu teplot měnit rozměr, což může způsobit mírné deformace desky (průhyb, zvlnění). Toto je obvyklá vlastnost tohoto materiálu a není třeba to nijak řešit.

Lana, lezecké sítě a řetězy

U lanových prvků a lanových sítí, včetně napojení na řetězové zakončení, kontrolujte pevnost spojů a dotažení pojistných šroubů ve spojkách. Uvolněné šrouby dotáhněte. Při nedostatečném dotažení/zajištění spojek šroubky dochází ke zvýšenému opotřebení ochranné příze lana.

Pokud není poškozený samotný pramen ocelového lana a lano nemá ostřiny, není toto na závadu, ale je doporučeno takové lano vyměnit. Opotřebované lano není důvodem k reklamaci v záruční době.

Spoje a mechanismy

Spoje

V průběhu provozu hřiště provádějte, u herních prvků, kde jsou spoje opatřeny bezpečnostními plastovými krytkami, jejich průběžné doplňování. V případě, že při dotahování spoje dojde ke vzniku ostřin na hlavě šroubu nebo matice, která není opatřena krytkou, je nutné tyto ostřiny odstranit.

U dřevěných konstrukcí je nutné, především na novém hřišti a na začátku sezóny (po zimních měsících), přezkontrolovat a dotáhnout šroubové spoje. Vlivem změny vlhkosti dřeva může docházet k jejich uvolnění.

Mechanismy

Veškeré mechanismy použité na herních zařízeních jsou bezúdržbové. Kontrolujte pouze jejich stav a pevnost dotažení šroubů, případně šroubové spoje dotáhněte.

Zvýšenou pozornost věnujte závěsům houpacího koše (hnízda), kde vlivem opotřebení může docházet k ohnutí nebo obroušení šroubu v části napojení na řetěz. Opotřebovaný nebo poškozený šroub vyměňte za nový.

Lano lanovky je třeba při uvolnění napnout. U mechanismu lanovky kontrolujte hlavně stav dojezdové pružiny, poškozenou nebo nefunkční pružinu vyměňte. Doporučujeme veškeré práce související s mechanismem lanovky svěřit odborné firmě.

Kloubové mechanismy houpaček mohou obzvláště v suchém a teplém období vydávat vrzavý zvuk. Toto není na závadu výrobku a není to důvodem k uplatnění reklamace v záruční době. Pro zmírnění nežádoucích zvuků, kloubový mechanismus namažte (nejlépe olejem s příměsí grafitu ve spreji).

Pískoviště a pískové plochy

Na pískovištích a pískových plochách v prostoru dětského hřiště je třeba věnovat zvýšenou pozornost čistotě písku.

Doporučujeme pískovou plochu pískoviště v době mimo provozní dobu chránit vhodným krytem nebo plachtou.

V průběhu hlavní sezóny provádějte pravidelnou údržbu písku nakypřením a vyčištěním od nežádoucích předmětů a biologického odpadu.

Pro zachování kvality písku, je vhodné písek jedenkrát za 12 měsíců vyměnit nebo vyčistit, nejlépe před započatím hlavní sezóny hřiště.

Při provozu pískoviště je se nutné řídit platnými právními předpisy, které definuje „Vyhláška, kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích 238/2011 Sb.“. V příloze těchto pokynů jsou Hygienické limity kvality písku v pískovištích.



hřiště.cz, s.r.o.
sídlo firmy:
Příkop 838/6
Brno 602 00
www.hriste.cz

kanceláře, korespondence:
Zábrdovická 2
615 00 Brno-Židenice
mobil: +420 777 224 404
e-mail: info@hriste.cz



Poskytované záruky

na zařízení dětských hřišť dodané firmou **hřiště. cz, s.r.o.**

hřiště. cz, s.r.o. poskytuje na uvedené materiály, části, a výrobky následující záruční lhůty:

1.	Ocelové konstrukce žárově zinkované včetně kotvicích částí	5 let
2.	Ocelové konstrukce a díly lakované	5 let
3.	Výrobky a díly z nerezové oceli	5 let
4.	Dřevěné konstrukce a díly z akátového a dubového masivního dřeva	5 let
5.	Dřevěné díly z lepených jehličnatých a listnatých dřevin	3 roky
6.	Smrkové palisády vakuově impregnované	3 roky
7.	Díly a části z překližky - výplně, podlahy, výlezy, lezecké stěny, drobné dekorativní a herní doplňky	2 roky
8.	Díly a části z plastových desek - HDPE a vysokotlakého laminátu - HPL a polykarbonátové desky - výplně, podlahy, výlezy, lezecké stěny, průhledové okénka, drobné dekorativní a herní doplňky	5 let
9.	Laminátové lezecké stěny a panely včetně lezeckých chytů	2 roky
10.	Laminátové skluzavky, roury a trubky tobogánu	2 roky
11.	Ocelová lana s PP a PE potahem, lanové sítě a sestavy včetně spojovacích a upevňovacích komponent	2 roky
12.	Ocelové řetězy žárově zinkované a nerezové, včetně spojek a zakončení	3 roky
13.	Mechanismy - vahadlo houpačky, závěs hnízda a houpacích sedátek, otočné uložení kolotoče a točidla	2 roky
14.	Ostatní neuvedené	2 roky

Firma **hřiště. cz, s.r.o.** garantuje bezplatné odstranění veškerých vad u výše uvedených výrobků, způsobených vadou materiálu nebo chybou při výrobě nebo montáži a to včetně bezplatného dovozu a montáže náhradních dílů, při splnění následujících podmínek.

Podmínky zachování záruky:

1. Instalace, provozování, předepsané kontroly, údržba a opravy jsou bezvýhradně prováděné v souladu s pokyny výrobce, který za tímto účelem vydal **Pokyny pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy** dětského hřiště a jeho zařízení.
2. Veškeré práce a zásahy provedené na výrobku budou zapsány v Provozní knize.
3. Veškeré použité náhradní díly a materiály budou originální od výrobce nebo výrobcem schválené (kromě běžných materiálů a dílů v obchodní jakosti).

Záruka se nevztahuje:

1. Vady způsobené nesprávným užíváním, vandalstvím, běžným opotřebením a opotřebením ze zatížení a užívání které neodpovídá běžnému provozu.
2. Vady vzniklé při živelných pohromách a extrémních výkyvech počasí, pokud provozovatel nepřijal příslušné opatření, pro zabránění vzniku škody.
3. Změny stavu výrobku způsobené přirozeným chováním použitých materiálů, kterým nemůže výrobce předejít, jak jsou popsány v Pokynech pro instalaci, provoz, kontrolu, údržbu a opravy, v kapitole 2. Informace o výrobku a 6. Údržba a opravy.