

Městská část Praha-Ďáblice

Rada městské části

59. jednání
12.6.2024

USNESENÍ č. 492/24/RMČ

**k Herním prvkům – Areál Ďáblice –
Kupní smlouva, Darovací smlouva**

Rada po projednání

I. schvaluje

- a) Kupní smlouvu mezi Městskou částí Praha-Ďáblice, jako kupujícím a společností Areál Ďáblice s.r.o., se sídlem Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1, IČO: 03762939, jako prodávající, jejíž předmětem je prodej herních prvků (příloha č.1 smlouvy) za cenu 10.000, - Kč.
- b) Darovací smlouvu se společností Residence Evergreen s.r.o., se sídlem Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1, IČO: 14086107, jejímž předmětem je poskytnutí finanční částky ve výši 12.000, - Kč ve prospěch MČ.

II. pověřuje

starostu uzavřením Kupní smlouvy a Darovací smlouvy dle odst. I., které jsou přílohou tohoto usnesení.

Martina Postupová
1.místostarostka

Martin Tumpach
starosta

KUPNÍ SMLOUVA

Tuto kupní smlouvu („**Smlouva**“) uzavírají:

1. Městská část Praha-Ďáblice

se sídlem: Osinalická 1104/13, Praha 8 – Ďáblice, 182 00

IČO: 002 31 266

číslo účtu: 501855998/6000, vedeného u PPF banky, a.s.

zastoupená: Mgr. Ing. Martinem Tumpachem, starostou

(dále jen „**Kupující**“)

2. Areál Ďáblice s.r.o.

se sídlem: Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 037 62 939, DIČ: CZ03762939

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 237418

zastoupená: T.L.A. a G.H., jednatelem

(dále jen „**Prodávající**“ společně s Kupující „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

PREAMBULE

- (A) Prodávající je výlučným vlastníkem movitých věcí - herních prvků, vč. všech jejich součástí a příslušenství, jejichž specifikace tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy („**Předmět převodu**“), ke kterým nabyl vlastnické právo na základě smlouvy o dodání a montáži výrobků, zařízení dětských hřišť, herních prvků a jejich kombinací č. 23-24-0072-1, která byla uzavřena mezi Prodávajícím a společností Hřiště hrou s.r.o., IČO: 036 73 073, se sídlem Sobotecká 810, 511 01, Turnov, dne 1. 8. 2023 („**Smlouva o dílo**“ a „**Hřiště hrou**“);
- (B) Prodávající zřídil Předmět převodu v rámci realizace projektu „*Obytný soubor Areál Ďáblice*“ na pozemcích parc. č. 1562/1, 1562/138, 1562/233, 1562/115 v k.ú. Ďáblice, obec Praha, které jsou ve vlastnictví hl. m. Prahy, ve svěřené správě Městské části Praha – Ďáblice. A dále na pozemku parc. č. 1569/1 v k.ú. Ďáblice, obec Praha, jehož užívání vlastníkem umístěného herního prvku – houpačky je upraveno nájemní smlouvou, která tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy. Orientační umístění Předmětu převodu na výše uvedených pozemcích tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy;
- (C) Kupující má zájem nabýt vlastnické právo k Předmětu převodu a Prodávající má zájem vlastnické právo k Předmětu převodu na Kupující převést, to vše za podmínek této Smlouvy;

proto Smluvní strany uzavřely v souladu s ustanovením § 2079 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („**Občanský zákoník**“) tuto Smlouvu:

1. Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího odevzdat Kupující Předmět převodu a umožnit Kupující nabytí vlastnického práva k Předmětu převodu a závazek Kupující Předmět převodu převzít a zaplatit za něj Prodávajícímu kupní cenu dle čl. 2 Smlouvy.

2. Kupní cena

- 2.1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně za Předmět převodu v celkové výši **10.000, - Kč** (slovy: deset tisíc korun českých) („**Kupní cena**“).

Smluvní strany prohlašují, že toto ujednání o Kupní ceně neodporuje zák. č. 526/1990 Sb., o cenách.

- 2.2. Smluvní strany se dohodly, že Kupní cena bude uhrazena Kupující do patnácti (15) dnů od podpisu této Smlouvy na účet Prodávajícího, č.ú. 115-9622260297/0100. Kupní cena se považuje za uhrazenou připsáním celé částky na účet Prodávajícího.

3. Předání a převzetí Předmětu koupě

- 3.1. Prodávající prohlašuje, že si není vědom žádných faktických ani právních vad Předmětu převodu. Kupující prohlašuje, že se před podpisem této Smlouvy seznámila se stavem Předmětu převodu, o čemž byl mezi Smluvními stranami sepsán protokol, který tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy, a že jej v tomto stavu přejímá do svého vlastnictví. Kupující dále prohlašuje, že si je vědoma povinností vyplývajících z vlastnictví k Předmětu převodu, zejména pak povinnosti provádět pravidelnou údržbu a revize Předmětu převodu v souladu s manuálem, který tvoří přílohu č. 5 této Smlouvy.
- 3.2. Kupující se stane vlastníkem Předmětu převodu po uhrazení Kupní ceny.
- 3.3. Prodávající předá Kupujícímu do pěti (5) dnů od uhrazení Kupní ceny dle čl. 2 Smlouvy veškeré doklady, osvědčení, manuály či jiné dokumenty, které s Předmětem převodu a jeho provozem a údržbou souvisí.
- 3.4. Kupující se zavazuje do třiceti (30) dnů od uzavření této Smlouvy uzavřít s Hřiště hrou smlouvu o údržbě Předmětu převodu, jejíž vzor tvoří přílohu č. 6 této Smlouvy.

4. Převod práv a povinností ze záruky za jakost

- 4.1. Smluvní strany se dohodly na postoupení práv ze záruky za jakost k Předmětu převodu vyplývajících ze Smlouvy o dílo z Prodávající na Kupující. Souhlas Hřiště hrou s postoupením tvoří přílohu č. 7 této Smlouvy.
- 4.2. Kupující prohlašuje, že se s celým obsahem Smlouvy o dílo, která tvoří přílohu č. 8 této Smlouvy, seznámila a veškerá práva a povinnosti z předmětné záruky, jak jsou uvedena ve Smlouvě o dílo a jejích přílohách, přijímá.
- 4.3. Smluvní strany shodně prohlašují a činí nesporným, že záruka za jakost Předmětu převodu je platná nejdéle do 31.12.2024.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající Kupujícímu neposkytuje záruku za jakost Předmětu převodu. Prodávající se zavazuje Kupujícímu poskytnout součinnost při uplatňování záruky za jakost u Hřiště hrou, bude-li to nezbytné.

5. Závěrečná ustanovení

- 5.1. Všechna dřívější ujednání, ať už písemná nebo ústní, mezi Smluvními stranami, která se týkají předmětu této Smlouvy a nejsou v ní obsažena, pozbývají okamžikem účinnosti této smlouvy platnosti.
- 5.2. V ostatních věcech touto Smlouvou neupravených se právní vztahy mezi Smluvními stranami řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, případně dalšími právními předpisy.
- 5.3. Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými a očíslovanými dodatky, jinak jsou takové změny neplatné.
- 5.4. Pokud by kterékoliv ustanovení této Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení této Smlouvy tím zůstávají nedotčena. Smluvní strany se zavazují tato neplatná ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které bude platné a nejbližší původnímu záměru Smluvních stran.
- 5.5. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, kdy po jednom (1) stejnopisu obdrží každá ze Smluvních stran.

- 5.6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 - specifikace herních prvků

Příloha č. 2 - nájemní smlouva k pozemku parc. č. 1569/1 v k.ú. Ďáblice

Příloha č. 3 - orientační umístění Předmětu převodu/jednotlivých herních prvků

Příloha č. 4 - protokol z prohlídky Předmětu převodu

Příloha č. 5 - manuál údržby Předmětu převodu

Příloha č. 6 - smlouva o údržbě

Příloha č. 7 - souhlas s postoupením

Příloha č. 8 - Smlouva o dílo

- 5.7. Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, v platném znění, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha - Ďáblice. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno rozhodnutím Rady městské části Praha - Ďáblice, a to usnesením č. 492/24/RMČ ze dne 12.6.2024, a rovněž byly splněny veškeré ostatní zákonné náležitosti pro platnost tohoto právního jednání.
- 5.8. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami, přičemž rozhodující je datum podpisu poslední Smluvní strany. V případě povinnosti uveřejnit Smlouvu v registru smluv, tato nabývá účinnosti dnem uveřejnění. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvu prostřednictvím registru smluv uveřejní MČ Praha – Ďáblice, což je povinna učinit do pěti (5) pracovních dnů od podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami a předat o tomto informaci Areálu Ďáblice s.r.o.
- 5.9. Smluvní strany prohlašují, že si text této Smlouvy před jeho podpisem přečetly, že mu rozumí, nemají proti ní námitky ani návrhy na její změnu nebo doplnění. Dále prohlašují, že ustanovení této Smlouvy obsahují projev jejich vážné, svobodné a určité vůle. Také prohlašují, že při jejím uzavírání nebylo vůči kterékoliv Smluvní straně zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení, lehkomyšlnosti a majetkové hodnoty plnění z této Smlouvy nejsou vzájemně v hrubém nepoměru. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne ____ . ____ . 2024

Městská část Praha – Ďáblice

Mgr. Ing. Martin Tumpach
starosta

V Praze dne ____ . ____ . 2024

Areál Ďáblice s.r.o.

T.L.A.
Jednatel

G.H.
jednatelka

Příloha č. 1
Specifikace herních prvků



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023

**hřiště
hrou**

HŘIŠTĚ HROU s.r.o.
Sádkovská 810, Turnov
511 01, Česká republika

(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

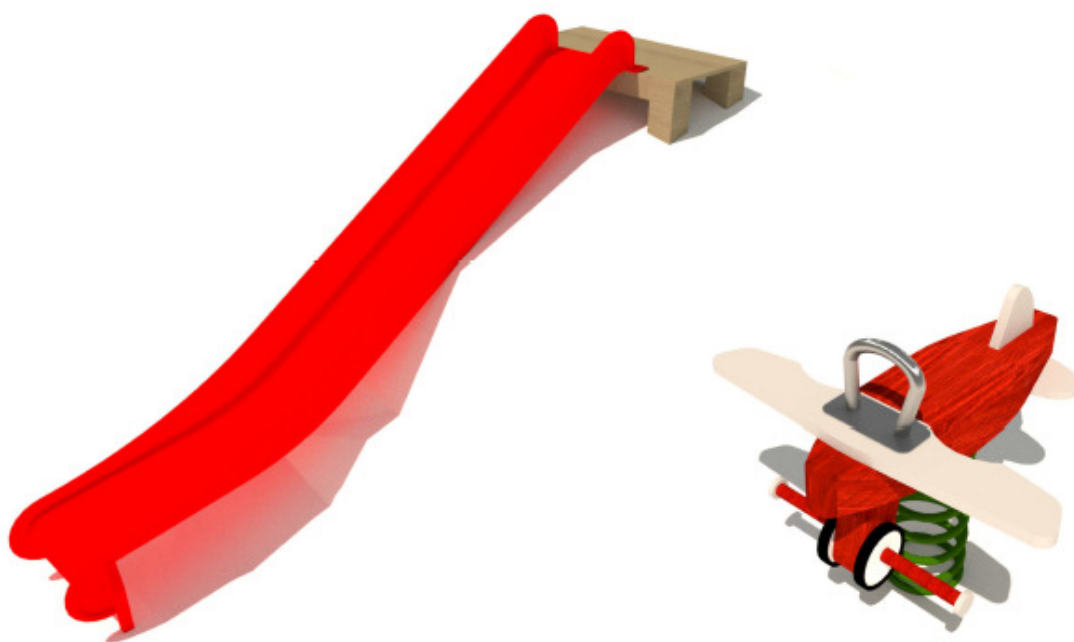
Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023

**hřiště
hrou**

HŘIŠTĚ HROU s.r.o.
Sádkovská 810, Turnov
511 01, Česká republika

(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

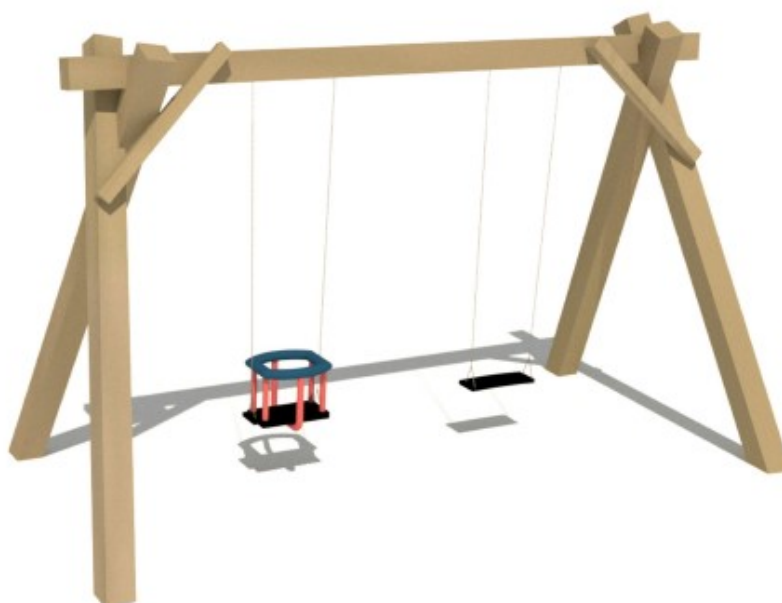
Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberg

Datum:
27.06.2023

**hřiště
hrou**

HŘIŠTĚ Hrou s.r.o.
Sádkovská 810, Tumbov
511 01, Česká republika
(+420) 753 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberg

Datum:
27.06.2023

**hřiště
hrou**

HŘIŠTĚ Hrou s.r.o.
Sádkovská 810, Tumbov
511 01, Česká republika
(+420) 753 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz

HOUPADLO PRUŽINOVÉ KONÍK

HH1C02-101

Věková skupina:
3 - 10 let



Počet uživatelů



Rozměr konstrukce:

d= 1,00 m

s= 0,50 m

h= 0,90 m



Výška pádu: 100 cm



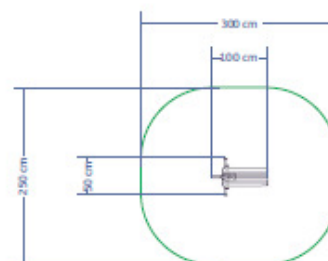
ČSN EN 1176-6 ed. 2 : 2018



Tráva nebo udusaná
hlína - 6,5 m²



- materiál: dřevo akát/dub
- spojovací materiál pozinkovaná ocel
- ocelová pružina s povrchovou úpravou



HŘIŠTĚ HROU s.r.o.
Sokolovská 810, Turnov
511 01, Česká republika
(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz

**hřiště
hrou**

Navržené řešení:

- herní prvky z akátového dřeva a nerezových komponentů
- skluzavka z nerez, startovní výška 120 cm
- lana s ocelovým jádrem
- pružinové houpačko s komaxitovanými pružinami
- skluzavka laminátová červená, startovací výška 225 cm

- kotvení akátových stojen do betonu

- pro děti od 3 let
- přístup pro hendikepované uživatele
- dřevo: akát / dub
- spojovací materiál: pozinkovaná ocel
- kovové komponenty: nerezová ocel
- nerezová skluzavka
- volný prostor kolem herního prvku min 150 cm, před skluzavkou 200 cm ve směru kyvu houpačky 380 cm
- materiál dopadové plochy musí splňovat požadavky normy ČSN EN 1176 a 1177 pro kritickou výšku pádu do 200 cm
- vyrobeno v souladu s normou ČSN EN 1176
- certifikace SZÚ s.p. Brno

- vizualizace jsou pouze ilustrativního charakteru
- barevné provedení prvků bude přizpůsobeno přáním objednatele

ILUSTRAČNÍ VIZUALIZACE

Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023

**hřiště
hrou**

HŘIŠTĚ HROU s.r.o.
Sokolovská 810, Turnov
511 01, Česká republika
(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz

Informace o autorství návrhu

Grafický návrh, případně související cenová nabídka, která zobrazuje části grafického návrhu, jsou chráněny autorskými právy společnosti Hřiště hrou s.r.o.

Veškerá majetková práva k těmto autorským dílům je oprávněna vykonávat společnost Hřiště hrou s.r.o. Jakékoli užití (např. kopírování, pozměňování atd.) těchto autorských děl bez předchozího písemného souhlasu společnosti Hřiště hrou s.r.o. je zakázáno.

Tento grafický návrh je možno použít pouze pro interní potřeby zákazníka, a to pouze pro účely posouzení a vyhodnocení obchodní nabídky společnosti Hřiště hrou s.r.o.

Upozorňujeme, že v případě neoprávněného užití autorského díla se lze domáhat dle § 40 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, vydání dvojnásobku běžné licenční odměny a zákazu užití autorského díla.

V případě zájmu o užití tohoto grafického návrhu, či některé jeho části pro jiné účely, než pouze pro posouzení a vyhodnocení obchodní nabídky společnosti Hřiště hrou s.r.o. nás proto kontaktujte na e-mailové adrese: info@hristehrou.cz.

Děkujeme za spolupráci



Příloha č. 2

Nájemní smlouva k pozemku parc. č. 1569/1 v k.ú. Ďáblice

NÁJEMNÍ SMLOUVA

Tuto nájemní smlouvu („**Smlouva**“) uzavírají:

- 1. Společenství vlastníků pro dům č.p. 1279 v Praze 8 – Ďáblicích**, se sídlem Heřmanická 1279/20, Ďáblice, 182 00 Praha 8 („**Pronajímatel**“)
- 2. Areál Ďáblice s.r.o.**, IČO: 037 62 939, společnost se sídlem Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 237418 („**Nájemce**“ společně s Pronajímatelem „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

PREAMBULE

- (A) Pronajímatel je společenstvím vlastníků jednotek, které bylo založeno stanovami ze dne 4. 12. 2023 za účelem zajišťování správy bytového domu č.p. 1279 v Praze 8 – Ďáblicích, který je součástí pozemku parc. č. 1569/59, pozemku parc. č. 1569/59 a pozemku parc. č. 1569/1, který funkčně souvisí s provozem a správou bytového domu, vše v k.ú. Ďáblice, obec Praha;
- (B) Nájemce v rámci realizace projektu „*Obytný soubor Ďáblice*“ umístil na pozemek parc. č. 1569/1 v k.ú. Ďáblice („**Pozemek**“), movitou věc – herní prvek (dvojhoupáčku);
- (C) Smluvní strany mají zájem upravit vzájemná práva a povinnosti vyplývající z umístění herního prvku na Pozemku;

proto Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu:

1. Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je nájem části Pozemku, která je vyznačena v příloze č. 1 této Smlouvy („**Předmět nájmu**“).
- 1.2. Pronajímatel se zavazuje přenechat Nájemci Předmět nájmu za účelem provozování a údržby instalovaného herního prvku. Pronajímatel se dále zavazuje umožnit přístup k hernímu prvku každé osobě, která bude mít zájem herní prvek na Předmětu nájmu užívat.
- 1.3. Nájem se sjednává na dobu určitou, **do 31. 12. 2043**.
- 1.4. Smluvní strany sjednávají nájemné ve výši 100,- Kč (slovy: jedno sto korun českých) za každý kalendářní rok trvání nájmu. Nájemné je splatné jednorázově, Nájemce je povinen uhradit částku ve výši 2.000,- Kč (slovy: dva tisíce korun českých) do šesti (6) měsíců od podpisu této Smlouvy.
- 1.5. Smluvní strany se dohodly, že Pronajímatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit pouze v případě, kdy Nájemce bude zanedbávat údržbu a opravy instalovaného herního prvku na Předmětu nájmu, a vady herního prvku neodstraní ani do patnácti (15) dnů ode dne, kdy ho o nutnosti oprav Pronajímatel písemně informuje, nedohodnou-li se Smluvní strany na delší lhůtě. Za vady herního prvku se považuje též opotřebování dopadových ploch, na kterých se následně bude kumulovat voda.
- 1.6. V případě odstoupení Pronajímatele od Smlouvy dle čl. 1.5. je Nájemce povinen herní prvek z Předmětu nájmu na vlastní náklady odstranit a provést další nezbytné práce k uvedení Pozemku do původního stavu, vč. osení Pozemku vhodnou travní směsí.
- 1.7. Pronajímatel tímto výslovně souhlasí s postoupením této Smlouvy na Městskou část Praha-Ďáblice, IČO: 002 31 266, se sídlem Osinalická 1104/13, 182 00, Praha - Ďáblice, stane-li se Městská část vlastníkem movité věci – houpáčky.

2. Závěrečná ustanovení

- 2.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední ze Smluvních stran.
- 2.2. Všechna dřívější ujednání, ať už písemná nebo ústní, mezi Smluvními stranami, která se týkají předmětu této Smlouvy a nejsou v ní obsažena, pozbývají okamžikem účinnosti této smlouvy platnosti.
- 2.3. V ostatních věcech touto Smlouvou neupravených se právní vztahy mezi Smluvními stranami řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, případně dalšími právními předpisy.
- 2.4. Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými a očíslovanými dodatky, jinak jsou takové změny neplatné.
- 2.5. Pokud by kterékoliv ustanovení této Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení této Smlouvy tím zůstávají nedotčena. Smluvní strany se zavazují tato neplatná ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které bude platné a nejbližší původnímu záměru Smluvních stran.
- 2.6. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, kdy po jednom (1) stejnopisu obdrží každá ze Smluvních stran.
- 2.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – vymezení předmětu nájmu
- 2.8. Smluvní strany prohlašují, že si text této Smlouvy před jeho podpisem přečetly, že mu rozumí, nemají proti ní námitky ani návrhy na její změnu nebo doplnění. Dále prohlašují, že ustanovení této Smlouvy obsahují projev jejich vážné, svobodné a určité vůle. Také prohlašují, že při jejím uzavírání nebylo vůči kterékoliv Smluvní straně zneužito tísne, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení, lehkomyšlnosti a majetkové hodnoty plnění z této Smlouvy nejsou vzájemně v hrubém nepoměru. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne 4. 12. 2023

Pronajímatel

Společenství vlastníků pro dům č.p. 1279 v Praze 8 – Ďáblicích

Areál Ďáblice s.r.o.
T.L.A.
jednatel

Areál Ďáblice s.r.o.
G.H.
jednatelka

V Praze dne 4. 12. 2024

Areál Ďáblice s.r.o.

T.L.A.
jednatel

G.H.
jednatelka

Příloha č. 3

Orientační umístění Předmětu převodu/jednotlivých herních prvků



Příloha č. 4

Protokol z prohlídky Předmětu převodu

Provozní kniha

Dětské hřiště a sportoviště

Název:

Provozovatel:

Zodpovědná osoba:

Adresa:
.....

Umístění:

Obsah:

Obsah:	1
Pokyny a poučení	3
Použitý materiál a technologie	5
Všeobecné zásady	5
Zásady instalace	6
Kontrola a údržba	6
Plán kontrol	6
Provoz	7
Všeobecná bezpečnostní opatření:	9
Pověřená osoba	14
Protokol o nehodě	15
Pokyny výrobce:	20
Pokyny pro zřízení, kontrolu, údržbu a provoz komponentů dětských hřišť a sportovišť	21
Houpačka typ 1	21
Houpačka typ 1 - kontrola a údržba	22
Houpačka typ 3	24
Houpačka typ 3 - kontrola a údržba	25
Pružinová houpačka typ 3B	27
Pružinová houpačka typ 3B - kontrola a údržba	28
Kládová houpačka typ 1	30
Kládová houpačka typ 1 - kontrola a údržba	31
Kolotoč typ B, E	32

Kolotoč typ B, E – kontrola a údržba	33
Pružinová houpačka typ 2B	35
Pružinová houpačka typ 2B – kontrola a údržba	36
Lanovka	37
Lanovka – kontrola a údržba	38
Lezecké a šplhací stěny	41
Lezecké a šplhací stěny – kontrola a údržba	42
Skluzačka typ "zvlněná"	44
Skluzačka typ "zvlněná" – kontrola a údržba	45
Kulové a trubkové konstrukce, věže	47
Kulové konstrukce, věže – kontrola a údržba	48
Pískoviště	50
Pískoviště – kontrola a údržba	51
Herní mostky	53
Herní mostky – kontrola a údržba	54
Těžké zavěšené trámy	56
Těžké zavěšené trámy – kontrola a údržba	57
Drobné herní prvky	59
Drobné herní prvky – kontrola a údržba	60
Prostorové sítě	61
Prostorové sítě – kontrola a údržba	62
Tunely	64
Tunely – kontrola a údržba	65
Sportovní prvky	67
Sportovní prvky – kontrola a údržba	68
Seniorské prvky	70
Seniorské prvky – kontrola a údržba	71
Posilovací sportovní prvky	72
Posilovací sportovní prvky – kontrola a údržba	73
Parkové a zahradní stavby	75
Parkové a zahradní stavby – kontrola a údržba	76

Vzor: PKHH 03/2019
Vydává Hřiště hrou s.r.o.

Určeno pro majitele a provozovatele dětského hřiště a sportoviště.
Servisní středisko (hlášení oprav): +420 731 155 235

Pokyny a poučení

Vážený majiteli (provozovateli),

stal jste se majitelem a provozovatelem dětského hřiště a sportoviště a kromě radosti a příspěvku ke zdravému tělesnému vývoji těch, kterým je určeno, jste na sebe vzal i odpovědnost za bezpečný provoz a údržbu tohoto hřiště.

Tato provozní kniha, dodávaná naší firmou zároveň s předáním hřiště a sportoviště do Vašeho užívání je obecným průvodcem problematikou provozu a údržby hřiště a sportoviště.

Ze zkušeností, které máme z provozování dětských hřišť víme, jak důležité je věnovat se této činnosti. Zdravý tělesný a duševní vývoj jakožto i bezpečnost našich dětí je pro nás všechny naprostou prioritou.

V případě Vašeho zájmu o hlubší proniknutí do problematiky bezpečnosti a technického provedení dětských hřišť, jsme připraveni Vám poradit či Vás přímo zaškolit našimi pracovníky.

Jinou variantou je, že se sami seznámíte s příslušnými předpisy a pravidly v plném znění z platných norem a zaškolíte Vaše odpovědné pracovníky.

Spolu se vstupem naší země do evropského společenství CEN, došlo ke sjednocení norem, které upravují podmínky pro stavbu a provozování dětských hřišť a sportovišť.

Tuto normu najdete pod názvem (ČSN) EN 1176

Aktualizovaná norma ČSN EN 1176 ed.2:2018 se skládá z dílů, které obsahují od všeobecných bezpečnostních podmínek a zkušebních metod až po jednotlivé speciální požadavky na jednotlivé atrakce dětského hřiště.

ČSN EN 1176-1 - Všeobecné požadavky

ČSN EN 1176-2 - Houpačky

ČSN EN 1176-3 - Skluzavky

ČSN EN 1176-4 - Lanové dráhy

ČSN EN 1176-6 - Kolébky

a dále

ČSN EN 1176-5:2009 - Kolotoče

ČSN EN 1176-7:2009 - Zřizování, kontrola, údržba a provoz

ČSN EN 1176-10:2009 - Zcela ohrazená dětská zařízení

ČSN EN 1176-11:2015 - Prostorové sítě

Dětských hřišť se dále týká norma ČSN EN 14960_2007 pro Nafukovací hrací zařízení a norma ČSN EN 1177 řešící povrch dětského hřiště tlumící náraz - Stanovení kritické výšky pádu.

**Na sportoviště se vztahují normy: EN ISO 20957-1:2013
EN ISO 20957-2:2021
EN 16630:2015**

Normy obsahují všeobecné bezpečnostní podmínky a zkušební metody a dále speciální požadavky na jednotlivé prvky.

EN ISO 20957-1:2013 – Stacionární tréninková zařízení – Část 1: Základní bezpečnostní požadavky a zkušební metody

EN ISO 20957-2:2021 – Stacionární tréninková zařízení – Část 2: Posilovací tréninková zařízení, další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody

EN 16630:2015 – Fitness vybavení pro dospělé pro venkovní použití

Tyto normy v České republice vydává a distribuuje:

**Český normalizační institut, Praha
Hornoměřcholupská 40, 10204 Praha 10**

Použitý materiál a technologie

Základní sortiment výrobků dodávaných firmou Hřiště hrou s.r.o. se je typický ručním - zakázkovým provedením z přírodního akátového dřeva, které se vyznačuje výjimečně vysokou přirozenou trvanlivostí a odolností vůči působení vnějších vlivů, působení houbových chorob. Jeho přirozenou vlastností je, že praská pouze v drobných trhlinách a nevytváří při rozesychání třísky. Z akátu jsou vyrobeny veškeré nosné a stabilizační konstrukce.

Při výrobě jsou respektovány přirozené vlastnosti dřeva, zejména jeho křivost. To dodává výrobkům spolu s typickými výrazovými prvky firmy neopakovatelnou jedinečnost, výlučnost a originalitu každého vyrobeného kusu. Veškeré použité dřevo je ručně opracováno, a to od fáze těžby, odkornění, obroušení i svázání. Nátěry jsou provedeny vodorozpustnými lazurami s fungicidními a UV stabilizačními přísadami.

Upozornění!

Praskliny či mírné tvarové změny dřeva nejsou na závadu, ale naopak projevem použitého materiálu - rostlého dřeva.

To si díky použitému způsobu opracování zachovává své přirozené vlastnosti - nejen svůj příjemný vzhled a působení, ale i schopnost reagovat na vnější vlivy - dřevo "pracuje".

Veškeré používané kovové komponenty mají proti protikorozní úpravu, a to buď žárovým zinkováním (vruty, šrouby, závitové tyče, atd.) nebo nerezové provedení (řetězy, závěsy, skluzavky).

Spojovací pevnostní materiál splňuje technické normy ČSN, DIN, TÜV a zaručuje maximální bezpečnost uživatelů.

Odolnost výrobků je zajištěna nátěry vodorozpustnými lazurami s fungicidními a UV stabilizačními přísadami.

Nezanedbatelnou součástí prvků jsou lezecké sítě, které jsou z důvodu maximální odolnosti vůči vandalismu vyráběny ze speciálních PAD lan s ocelovým jádrem. Ke kompletaci hracích prvků používáme certifikované komponenty.

Všeobecné zásady

Pokud není zařízení bezpečné, měl by být veřejnosti, včetně dětem, přístup zakázán.

Příklady situací, kdy zařízení není bezpečné:

- instalace zařízení není dokončena;
- povrch tlumící nárazy nebyl nainstalován;
- údržba nemůže zabezpečit požadovanou úroveň bezpečnosti.

Majitel / provozovatel nebo osoba pověřená kontrolou a údržbou zařízení, by měl vést kontrolní a servisní knihu, listy nebo počítačové záznamy.

Dle pokynu výrobce doporučujeme vést záznamy ve formulářích této Provozní knihy, kde jsou m.j. uvedeny i doporučené základní postupy kontrol a údržby.

Zásady instalace

Zařízení dětského hřiště a sportoviště dodaného firmou Hřiště hrou s.r.o. musí být vždy nainstalováno montážními techniky firmy Hřiště hrou s.r.o. nebo za přítomnosti šéfmontéra firmy Hřiště hrou s.r.o.

- Zařízení by mělo být instalováno bezpečně, s přihlédnutím k dalším, například národním nebo místním stavebním a bezpečnostním předpisům.
- Zařízení by mělo být nainstalováno ve shodě s pokyny výrobce.
- Na dokončených nových hřištích, po instalaci, by měla být **kompetentní osobou autorizovanou výrobcem** prověřena shoda výrobků s odpovídající částí (částmi) normy ČSN EN 1176 (instalační kontrola).

Dle pokynu výrobce jsou stanoveny kvalifikační předpoklady pro provádění instalační kontroly a postupy pro uvedení hřiště a sportoviště do stavu ve shodě s odpovídajícími částmi normy.

Kontrola a údržba

Dle pokynu výrobce by měla být zařízení a jeho součásti kontrolována a udržována podle návodu výrobce (provozní kniha) v intervalech ne kratších, než stanovil výrobce.

Plán kontrol

Aby se předešlo úrazům, měl by majitel nebo provozovatel zajistit, aby byla prováděna kontrola a údržba každého dětského hřiště a sportoviště. Měl by zohlednit místní podmínky a pokyny výrobce, jež mohou ovlivnit nezbytnou četnost kontrol. V případě, že je zařízení vystaveno zátěžovému užívání, zvýšenému riziku vandalizmu nebo když stabilita zařízení spočívá na jednom sloupu, by měl majitel nebo provozovatel zajistit zvýšenou kontrolu a údržbu. Plán by měl obsahovat seznam částí, které je třeba zkontrolovat v rámci různých kontrol, jakož i metody kontrol. **Záznamy o jejich průběhu vč. popisu závad, a jejich odstranění pečlivě uvádět do provozní knihy či deníku.**

Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Zařízení a jeho součásti by měly být kontrolovány následovně:

a) Běžná vizuální kontrola

Běžná vizuální kontrola umožňuje rozeznat nápadné zdroje nebezpečí, které mohou být způsobeny vandalizmem, používáním nebo povětrnostními podmínkami, např. nebezpečí v podobě zlomených součástí nebo rozbitých lahví. Sleduje se čistota, volný prostor zařízení, jakost úpravy základních povrchů, nechráněné základy, ostré okraje, chybějící části, nadměrné opotřebení pohyblivých částí a soudržnost konstrukce.

Pro výrobky společnosti Hřiště hrou je dostatečná perioda provádění běžných kontrol 1 týden. Pro dětská hřiště a sportoviště intenzivně využívaná nebo vystavená vandalství doporučujeme denní prohlídku tohoto typu. V zimním období, pokud je hřiště a sportoviště uzavřené, zpravidla postačuje prohlídka 1x za měsíc.

b) Provozní kontrola

Provozní kontrola je podrobnější kontrola ověřující funkci a stabilitu zařízení, zvláště z hlediska opotřebení. Podrobné postupy jsou uvedeny v příslušné kapitole této provozní knihy.

Tato kontrola by měla být provedena zpravidla v intervalu 3 měsíců nebo podle pokynů výrobce.

c) Roční hlavní kontrola

Roční hlavní kontrola se provádí za účelem zjištění celkové úrovně bezpečnosti zařízení, základu a povrchů, po jakýchkoliv změnách provedených na základě přijatých bezpečnostních opatření, povětrnostních vlivů, známek hniloby nebo koroze a jakýchkoli změnách plynoucích z provedených oprav nebo dodatečně přidaných nebo vyměněných částí, např. prokázáním shody s odpovídající částí (částmi) EN 1176.

Zvláštní pozornost je třeba věnovat částem uzavřeným na celou dobu životnosti a zařízení kde stabilita spočívá na jednom sloupu.

Roční hlavní kontrola může vyžadovat vykopání nebo demontáž určitých částí.

Úroveň kvalifikace se bude měnit podle požadované činnosti.

Pracovníci provádějící úkoly, které jsou součástí řízení bezpečnosti, jako např. kontrola, oprava a údržba, by měli mít k tomu oprávnění. Úroveň oprávnění se bude měnit v závislosti na úloze. Pracovníci by měli disponovat dostatečnými informacemi o svých úkolech a dostatečnými informacemi o svých kompetencích a odpovědnostech. Práce, které mohou ovlivnit bezpečnost zařízení, by měli provádět pouze kvalifikovaní pracovníci.

Z toho důvodu stanoví výrobce následující požadavky na úroveň proškolení pro provádění :

- běžných kontrol: proškolení zástupce majitele nebo provozovatele dětského hřiště a sportoviště pověřeným pracovníkem dodavatele (vedoucí montážní skupiny, šéfmontér) při předání díla.
- běžné údržby následně po běžné kontrole: proškolení zástupce majitele nebo provozovatele dětského hřiště a sportoviště pověřeným pracovníkem dodavatele (vedoucí montážní skupiny, šéfmontér) při předání díla.
- instalační kontroly na dokončených nových hřištích: **kompetentní osoba autorizovaná výrobcem**
- provozních kontrol : proškolení na Tematickém školení výrobce
- běžné údržby a oprav následně po provozní kontrole : proškolení na Tematickém školení výrobce
- ročních hlavních kontrol: autorizovaná osoba proškolená výrobcem, nebo výrobce
- běžné údržby a oprav následně po roční hlavní kontrole : autorizovaná osoba proškolená výrobcem, nebo výrobce

Provoz

Jak jsme Vám již v úvodu naznačili, vzniká pro Vás, coby majitele a provozovatele dětského hřiště a sportoviště, řada povinností, které se týkají téměř v celém rozsahu bezpečnosti těch, kteří ho budou užívat - tedy dětí.

V neposlední řadě Vaše odpovědné chování při provozování, Vás může uchránit před nepříjemnostmi právního postihu a to zejména v případě úrazu některého dítěte, který by vznikl zanedbáním prevence a pravidelné údržby veškerého vybavení hřiště a sportoviště. A to neuvažujeme onu "noční můru" z pocitu viny, že jsme ublížili dítěti, které plně důvěry v nás dospěle, si na hřišti hrálo.

Jelikož v této provozní knize uvádíme pouze hlavní důležité zásady a body platných norem, doporučujeme opatřit si jejich originální tištěnou verzi nebo využít možnosti školení našimi

pracovníky, které naše firma pořádá a které je možno dohodnout – viz. kontaktní telefon.

Provozovatel nebo majitel by měl ve všech etapách návrhu, montáže, kontroly, údržby a provozu brát v úvahu informace výrobce, např.

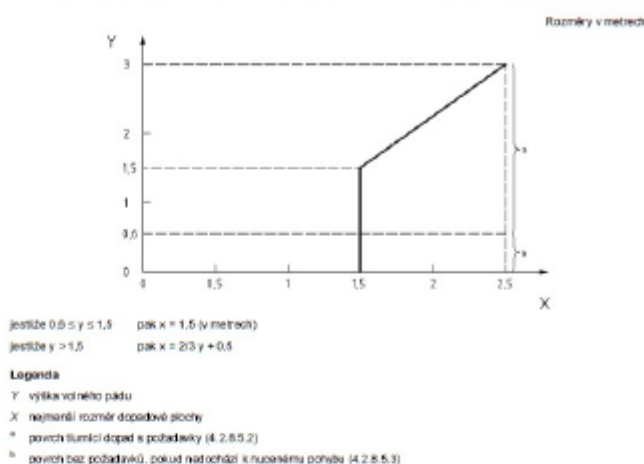
- předběžné informace obsažené v katalogu, nabídce a specifikaci výrobku,
- informace obsažené v Pokynech k údržbě spolu s požadavky vyplývajícími z odpovídajících částí ČSN EN 1176 a jakékoli další odpovídající poznatky.

Provozovatel by měl pro dětské hřiště a sportoviště zavést vhodný systém řízení bezpečnosti. Tím se rozumí systém zavedený provozovatelem dětského hřiště a sportoviště za účelem vymezení, udržování a je-li třeba za účelem zlepšení bezpečnosti dětského hřiště a sportoviště jako celku, včetně zařízení a povrchů.

Provozovatel dětského hřiště a sportoviště by měl opakovaně, nejméně jednou ročně, systematicky vyhodnotit účinnost všech použitých bezpečnostních opatření a provést jejich změnu, pokud byla shledána jako nutná na podkladě zkušeností nebo změněných okolností.

Základní místa a principy kontroly zařízení dětských hřišť a sportovišť:

1. **Ukotvení, základy**
Pravidelně kontrolovat pevnost ukotvení konstrukcí zařízení, uvolnění okamžitě zajistit.
2. **Celistvost, neporušenost konstrukce, konstrukčního materiálu**
Kontrolovat případné napadení hnilobou, praskliny, ostré odštěpeniny
3. **Pevné spoje**
Kontrolovat dotažení, doplňovat krycí kloboukové matice, kontrolovat distanční prvky, záslepky. U dynamicky namáhaných spojů nutnost zvýšené kontroly pevnosti spojů.
4. **Pohyblivé díly**
Pravidelně sledovat kompaktnost závěsů, lana dotahovat, kontrolovat míru opotřebení řetězových a dalších dynamicky namáhaných komponentů, ložisek kolotočů, kyvných mechanismů, pojezdových vozíků, ručkovadel.
5. **Mechanické opotřebení dílů**
Kontrolovat opotřebení řetězových článků, trnoží a stupaček, sledovat kompaktnost lanových opletů.
6. **Barva**
Obnovovat lazurovací nátěry po 3 letech nebo dle potřeby zejm. přetření odprůskání, výbrusů a malovacích tabulí, nátěry mechanicky nejvíce opotřeбенých míst.
7. **Dopadové plochy a materiál tlumící dopad**
Kontrolovat správnost frakce tlumícího materiálu, odpovídající rozsah a hloubka.
Doplňovat chybějící sypký materiál tlumící dopad (např. písek), zejména u dojezdů skluzavek a v prostoru vnějšího ochranného pásma sestav, doplňovat po značku základní úrovně (ochrana spodní části konstrukce tmavším nátěrem), odstraňovat pevné překážky a nečistoty (injekční stříkačky, střepy, kameny, fekálie atd.)



Graf rozsahu
dopadové plochy

Majitel či provozovatel by měl zajistit vypracování, zavedení a dodržování plánu běžné údržby. Provozovatel pověřený údržbou a kontrolou zařízení by měl vést knihu nebo kontrolní a servisní dokumenty.

Podrobnější popis principů kontroly je popsán v listech "Pokynů výrobce" (součást provozní knihy).

Všeobecná bezpečnostní opatření:

Na dětském hřišti by měl být umístěn znak (piktogram) poskytující informaci:

- telefonní číslo k přivolání záchranné služby
- telefonní číslo pro spojení s údržbou
- název dětského hřiště a sportoviště
- adresa dětského hřiště a sportoviště
- ostatní odpovídající místní informace

Vjezd, výjezd a únikové trasy na a z dětského hřiště a sportoviště určené veřejnosti a záchranné službě by měly být kdykoliv přístupné a prosté překážek.

Vedení provozní knihy či deníku je jednou ze záručních podmínek naší firmy. Záruční podmínky jsou součástí této knihy.

Běžné vizuální kontroly

Originál listu - v případě potřeby si další potřebné listy nakopírujte.
Hřiště a sportoviště vystavená častému používání nebo rizikům vandalismu vyžadují až denní kontroly!

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Provozní kontroly

Originál listu - v případě potřeby si další potřebné listy nakopírujte.
Provozní kontroly se provádějí zpravidla po třech měsících.

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Roční hlavní kontroly

Originál listu - v případě potřeby si další potřebné listy nakopírujte.

Průběh / Výsledek / Opatření	Datum kontroly
	Podpis opr. osoby

Přehled oprav - záznamy

Originál listu - v případě potřeby si další potřebné listy nakopírujte.

Záruční podmínky jsou součástí Smlouvy a Pokynů k údržbě dětských hřišť a sportovišť !

Provedené opravy	Oprava záruční Ano - Ne	Datum kontroly
		Podpis opr. osoby
	Opravář, razítko	

Provedené opravy	Oprava záruční Ano - Ne	Datum kontroly
		Podpis opr. osoby
	Opravář, razítko	

Provedené opravy	Oprava záruční Ano - Ne	Datum kontroly
		Podpis opr. osoby
	Opravář, razítko	

Pověřená osoba

Na základě povinnosti majitele / provozovatele a za účelem řízení bezpečnosti dětského hřiště a sportoviště stanovuje:

Majitel / provozovatel:

.....
.....

tuto pověřenou osobu:

Jméno a příjmení:

Adresa bydliště:

Kontaktní telefon:

a ukládá ji tyto povinnosti:

.....
.....
.....
.....

Školení pověřené osoby:

Datum školení:

Téma školení:

Jméno a podpis školitele:

Razítko školitele:

.....

Jméno a podpis pověřujícího:

Razítko pověřujícího:

.....

Protokol o nehodě

O níž byl uvědomen provozovatel dětského hřiště a sportoviště.

Originál listu - v případě potřeby si další potřebné listy nakopírujte.

Datum a čas nehody:

Jméno postiženého:

Adresa bydliště:

Telefon postiženého:

Věk a pohlaví postiženého:

Popis oblečení postiženého (včetně obuvi):

.....
.....

Počet dětí na hřišti v době nehody:

Zařízení související s nehodou:

Popis nehody:

.....
.....
.....

Utrpená zranění včetně postižených částí těla:

.....

Výpovědi svědků: (na přílohách s podpisy)

Podniknutá opatření (případně úpravy zařízení):

.....
.....

Povětrnostní podmínky:

Další důležité informace:

.....

Vyhotovil (podpis, vztah ke hřišti):

Návštěvní řád dětského hřiště a sportoviště

Vážení návštěvníci,

toto dětské hřiště a sportoviště bylo vybudováno a dáno Vám k dispozici pro využití volného času a radosti Vašich dětí. Pro příjemný a ničím nerušený pobyt Vašich dětí i dalších návštěvníků Vás žádáme o dodržování podmínek tohoto návštěvního řádu, vydaného na podkladě obecně závazné vyhlášky o ochraně veřejné zeleně. Jednotlivé herní prvky jsou určeny pro děti od 3 let do 15 let. Hřiště a sportoviště nepoužívejte, pokud je zařízení kluzké a vlhké, namrzlé nebo jinak viditelně poškozené!

Děti do 6ti let musí být v doprovodu osoby starší 18 let.

Návštěvní doba:

květen - září	8.00 - 20.00
říjen - duben	9.00 - 19.00

Na hřišti platí zákaz:

- poškozování a znečišťování prostor, zařízení a vybavení (v případě poškození bude obec vymáhat náhradu nákladů vynaložených na opravu)
- volného pobíhání domácích zvířat
- kouření, konzumace alkoholu a omamných látek
- vjezdu motorových vozidel
- stanování a rozdělávání ohňů
- pořádání propagačních či reklamních akcí

Návštěvník je povinen:

- respektovat návštěvní řád a pokyny správce hřiště a sportoviště
- chovat se ukázněně tak, aby neohrožoval sám sebe ani ostatní návštěvníky
- dodržovat čistotu

Porušení pravidel stanovených tímto návštěvním řádem je přestupkem ve smyslu § 46 zákona č. 250/2016 Sb. o přestupcích, ve znění pozdějších předpisů a lze za takového porušení uložit pokutu ve výši stanovené zákonem.

Pokud se setkáte s poškozováním zeleně nebo vybavení hřiště a sportoviště, oznamte to prosím neprodleně na telefonní číslo.....

Správce hřiště a sportoviště:

Odpovědná osoba a úklid hřiště a sportoviště:

Děkujeme Vám, že dodržíte návštěvní řád a přejeme Vám i Vaším dětem hezký den.

Záruční podmínky

Záruční podmínky na výrobky a práce provedené společností Hřiště hrou s.r.o.
(viz. smlouva)

A) ZÁKLADNÍ ZÁRUKA

Za předpokladu splnění předpisů pro provoz a údržbu výrobků poskytuje společnost Hřiště hrou s.r.o. na své výrobky následující záruky:

1) Dvouletá záruka

- a) základní konstrukce
- b) řetězy
- c) šroubované spoje
- d) závěsy houpaček a točny kolotočů
- e) pružiny
- f) kladky lanovek
- g) skluzavky, skluzné tyče, hrazdy (nerez materiál)
- h) lanové sítě
- i) lana lanovek (koroze povrchu není důvodem reklamace)

2) V rámci plnění předpisů pro provoz a údržbu výrobků objednatel zajistí

- a) denní kontroly podle ČSN EN 1176
- b) 3 provozní kontroly (kvartální)
- c) 1 x ročně prohlídka
- d) poskytovatel servisu musí být proškolen výrobcem

B) ROZŠÍŘENÁ ZÁRUKA

1) Pětiletá záruka:

- a) základní konstrukce
- b) řetězy
- c) šroubové spoje
- d) závěsy houpaček a točny kolotočů
- e) pružiny
- f) kladky lanovek
- g) skluzavky, skluzné tyče, hrazdy (ne rez materiál)

2) Dvouletá záruka

- a) lanové sítě
- b) kladky lanovek
- c) lana lanovek

Rozšířená záruka platí v případě, že zákazník uzavře s výrobcem smlouvu o mimo záručním servisu v níže uvedeném rozsahu:

- a) 3 x ročně čtvrtletní kontroly, kromě první záruční kontroly po montáži, kterou provádí výrobce bezplatně
- b) 1 x ročně roční prohlídky

Provozovatel bude zajišťovat běžné kontroly výrobcem proškolenou osobou podle ČSN EN 1176-7 a povede řádně provozní dokumentaci hřiště a sportoviště.

C) ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE

Výrobce poskytovaná záruka se nevztahuje na níže uvedené případy

- a) poškození vnějším zásahem, živelnou pohromou, vandalismem
- b) poškození nekvalifikovanou montáží a demontáží
- c) poškození výrobku způsobené používáním k jiným účelům, než pro jaké byl vyroben
- d) přirozené opotřebení je v každém případě ze záruky vyjímáno
- e) výrobce neručí za škody, které na výrobku vznikly jeho používáním následně po zjištění závady.
- f) na nátěry, pokud k jejich opravám či obnovám nebyly použity výrobce schválené barvy
- g) podmínkou uznání záruky po dobu jejího trvání je vedení provozní knihy a souvisejících záznamů a provádění povinných kontrol
- h) akát je v 4. třídě impregnovatelnosti, tedy neimpregnovatelný. Z tohoto důvodu preferujeme přírodní cestu a barevné variace jsou na přání zákazníka. Na nátěry se reklamace nevztahují.

D) KONTROLY PŘEDEPSANÉ VÝROBCEM A NORMAMI

- 1) Pro roční kontrolu předepisuje výrobce provedení následujících úkonů:
 - a) všechny body vizuální a provozní kontroly
 - b) kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí
 - c) výměna poškozených či nefunkčních částí, případně i vyjmutí konstrukce ze základů
 - d) obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu výrobcem schválenou barvou
 - e) kompletní obnova nátěru konstrukci po 3 letech výrobcem schválenou barvou
 - f) kontrola a případná výměna lanových sítí
 - g) kontrola a případná výměna plachty pískoviště
 - h) posouzení stavu bezpečnostních povrchů z hlediska dopadových parametrů, doplnění po značku základní úrovně (ochrana spodní části konstrukce tmavším nátěrem)
 - i) případné terénní úpravy plochy či úplná výměna materiálu tlumícího náraz jsou předmětem zvláštních smluvních ujednání.

- 2) Pro čtvrtletní kontrolu předepisuje výrobce provedení následujících úkonů:
 - a) všechny body běžné vizuální kontroly
 - b) dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějícího, výměna vadného spojovacího materiálu
 - c) oprava vadných či poškozených částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících dnů
 - d) drobné opravy nátěrů mimo nášlapné plochy
 - e) odstranění ostrých hran - vybroušení prasklin
 - f) posouzení stavu bezpečnostních povrchů z hlediska dopadových parametrů, doplnění po značku základní úrovně (ochrana spodní části konstrukce tmavším nátěrem)
 - g) případné doplnění materiálu tlumícího náraz je předmětem zvláštních smluvních ujednání

- 3) **Provozovatel dětského hřiště a sportoviště je podle předpisu výrobce a normy ČSN-EN 1176 povinen zajistit denní kontroly hřiště a sportoviště v níže uvedeném rozsahu a vést záznamy o kontrolách v provozní knize:**
 - a) kontrola pevnosti a stability konstrukce (povolené spoje - sesychání dřeva)
 - b) kontrola povrchu konstrukcí (vystouplé hrany, otěpy, hrubé praskliny, vandalismus)
 - c) kontrola zábran, jejich pevnost a kompletnost
 - d) kontrola pevnosti nášlapných ploch (uvolnění prken, trámek, spojů)
 - e) kontrola chytacích otvorů
 - f) kontrola čistoty uvnitř i vně věží (odpadky)

- g) kontrola uchycení, pevnosti a povrchu střechy
- h) kontrola uchycení a pevnosti šplhacích prvků
- i) kontrola lan, řetězů, příček žebříků, tyčí (šrouby, lanové spojky)
- j) kontrola výšky dojezdové části lanovky nad základnou
- k) kontrola prostoru nad i pod dojezdovou částí skluzavky, kontrola upevnění dnů skluzavky
- l) pokud je při kontrole zjištěna závada, která ohrožuje bezpečnost provozu nebo může způsobit poškození herního prvku, je provozovatel povinen neprodleně zajistit vyřazení herního prvku z používání
- m) posouzení stavu bezpečnostních povrchů z hlediska dopadových parametrů, doplnění po značku
- n) základní úroveň (ochrana spodní části konstrukce tmavším nátěrem)
- n) výměnu kteréhokoliv dnu za neoriginální náhradu může provozovatel provést pouze po dohodě s výrobcem
- o) provozovatel nebo osoba pověřená provozovatelem, která provádí běžné vizuální kontroly, musí být proškolen výrobcem

Pokyny výrobce:

Společnost Hřiště hrou, jako výrobce, stanoví v souladu s kap. 6 ČSN EN 1176—1 tyto základní pokyny vyplývající z návodu výrobce:

P14-1 : vedení provozní knihy

P 14-2 : stanoveny kvalifikační předpoklady pro provádění instalační kontroly a postupy pro uvedení hřiště a sportoviště do stavu ve shodě s odpovídajícími částmi normy.

P14-3 : plán kontrol

1. Majitel nebo provozovatel musí zavést a udržovat pro každé hřiště a sportoviště plán kontrol (čl. 7.1. normy)
2. Výrobce proškoluje oprávněné osoby k provádění běžných, případně provozních kontrol a provádění běžné údržby s platností oprávnění na období 1 roku
3. Provádění běžné běžné kontroly je dostatečné v týdenním intervalu. Pokud jsou hřiště a sportoviště vystavena velmi častému používání, nebo rizikům vandalizmu, vyžadují denní kontrolu (čl. 6.2.a normy).

Běžnou vizuální kontrolu může provádět oprávněná osoba určená majitelem nebo provozovatelem hřiště a sportoviště, proškolená výrobcem.

O provedené kontrole musí být ihned proveden záznam do kontrolní knihy dodané výrobcem (součást provozní knihy).

Provozovatel hřiště a sportoviště je povinen na základě záznamu realizovat bezprostředně běžnou údržbu (čl. 8.2.6 normy) a provést o ní záznam do knihy údržby. Detaily - viz návod výrobce. V případě potřeby musí provozovatel zajistit provedení oprav (čl. 8.2.7 normy). Detaily - viz pokyny výrobce.

4. Provozní kontrolu je dostatečné provádět ve 3-měsíčním intervalu. (čl. 6.2.b normy).

Kontrolu může provádět osoba určená majitelem nebo provozovatelem hřiště a sportoviště, proškolená výrobcem, nebo autorizovaný technik výrobce.

O provedené kontrole musí být ihned sepsán protokol a založen do provozní knihy dodané výrobcem.

Provozovatel hřiště a sportoviště je povinen na základě protokolu realizovat bezprostředně po provozní kontrole běžnou údržbu (čl. 8.2.6 normy), případně opravy (čl. 8.2.7 normy). Detaily - viz návod výrobce. Údržbu je oprávněna realizovat oprávněná osoba proškolená výrobcem, případně autorizovaný technik výrobce.

5. Roční hlavní kontrola se provádí v intervalech nepřesahujících 12 měsíců .

Kontrolu může provádět pouze oprávněná osoba - autorizovaný technik výrobce (čl. 6.2.c normy)

O provedené kontrole musí být ihned sepsán protokol, který dokumentuje stav hřiště a sportoviště, zjištěné závady, navržená nápravná opatření. Protokol bude založen do knihy kontrol v provozní knize dodané výrobcem.

Provozovatel hřiště a sportoviště je povinen na základě protokolu zajistit bezprostředně po provozní kontrole běžnou údržbu (čl. 8.2.6 normy), případně opravy (čl. 8.2.7 normy). Detaily - viz návod výrobce.

Údržbu je oprávněn realizovat autorizovaný technik výrobce.

Pokyny pro zřizování, kontrolu, údržbu a provoz komponentů dětských hřišť a sportovišť

Houpačka typ 1

Provoz a údržba
ČSN EN 1176 - 2

Definice normy:

Dynamické herní zařízení, u kterého je hmotnost uživatele nesena čepem nebo kloubovým spojem.

Houpačka typ 1:

Houpačka s jednou rotační osou, kde je sedák volně zavěšený na nosném trámu a umožňuje houpání zepředu nazad kolmo ve vztahu k nosníku. Zavěšení je realizováno kloubovými (ložiskovými) závěsy umožňujícími tento pohyb.

Houpačka nepatří mezi složitá mechanická zařízení dětských hřišť. Vyžaduje však odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 2. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny. Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

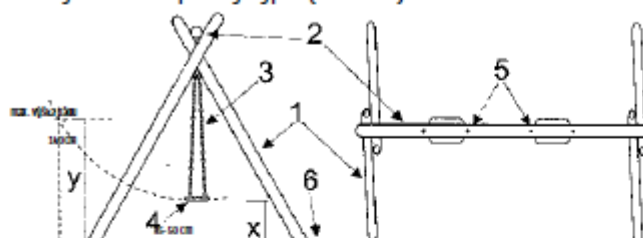
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Houpačka typ 1 – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části houpačky typ 1 (viz obr.)

- 1) těleso houpačky (kláda)
- 2) nosný vertikální trám (kláda)
- 3) závěsný řetěz
- 4) sedák
- 5) kloubový závěs
- 6) základna
- X) min.výška sedáku nad základnou
- Y) výška pádu maximální



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 1
1,2,3,4) - těleso houpačky - nosný trám - závěsný řetěz - sedák Obvykle vertikální trám podepřený dvěma šikmo zkříženými kládami kotvenými v základně. Na něm je připevněn kloubový závěs spojený se závěsným řetězem a sedákem. Sestava je samostatná, může být součástí jiných sestav.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku
	Průběžné až denní	- kontrola pevnosti spojů zejm. spojení řetězu a sedáku - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...) - kontrola článků závěsného řetězu (přebroušení, jiné poškození,...)
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotáhnutí spojů konstrukce houpačky a spoje závěs, řetěz, sedák, ...
	Jednou za 3 měsíce	- případné doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu) - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly a údržby - kontrola pevnosti konstrukce osy houpačky, ukotvení do základny - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 1
5) - kloubový ložiskový závěs Obvykle jedno či dvou ložiskový mechanismus umožňující pohyb dopředu a nazad. Je kotvený svorníkem k nosnému trámu K závěsu je připevněn závěsný řetěz, spojený se sedákem.	Běžná	- kontrola kloubového závěsu (funkčnost, poškození, koroze,...) závěs se musí pohybovat v příslušném směru bez poznatelného tření
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případná výměna závěsu (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 1
6) - základna Plocha pod houpačkou je materiál tlumící náraz (písek, štěrk, kůra či speciální syntetické materiály)	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek) - kontrola dosedu sedadla houpačky (odstranění jakékoliv překážky bránící volnému dosedu tělesa na základnu) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypkého materiálu tlumícího náraz
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a mocnosti dopadového materiálu - případné doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Houpačka typ 3

Provoz a údržba
EN 1176 - 2

Definice normy:

Dynamické herní zařízení, u kterého je hmotnost uživatele nesena čepem nebo kloubovým spojem.

Houpačka typ 3:

Houpačka s jedním bodem zavěšení, kde je sedák volně zavěšený na nosném trámu a umožňuje houpání všemi směry ve vztahu k nosníku. Zavěšení je realizováno kloubovými (ložiskovými) závěsy (obrtlík), umožňujícími tento pohyb.

Houpačka s jedním bodem zavěšení je mechanickým zařízením dětských hřišť a proto vyžaduje odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 2. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny. Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

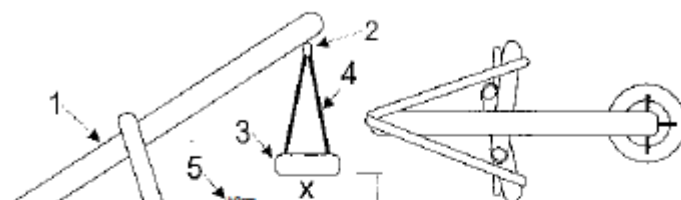
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Houpačka typ 3 – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části houpačky typ 3 (viz obr.)

- 1) těleso houpačky (kláda)
- 2) kloubový závěs (obrtlík)
- 3) sedák, pneu
- 4) závěsný řetěz
- 5) základna
- X) min.výška sedáku nad základnou



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 3
1,2,3,4) - těleso houpačky - závěsný řetěz - sedák Obvykle vertikální trám podepřený dvěma šikmo z kříženými kládami kotvenými v základně nebo jako trojnožka (viz.obr.). Na něm je připevněn kloubový závěs (obrtlík) spojený se závěsným řetězem a sedákem (pneu).	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů zejm. spojení řetězu a sedáku - kontrola povrchu konstrukce (koroze...) - kontrola článků závěsného řetězu (přebroušení, jiné poškození,...)
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotáhnutí spojů konstrukce houpačky a spoje závěs, řetěz, sedák, ... - případné doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu)
	Jednou za 3 měsíce	- drobné opravy případných korodujících míst nátěrem (pro provedení ocel)
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly a údržby - kontrola pevnosti konstrukce osy houpačky, ukotvení do základny - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 3
5) - kloubový ložiskový závěs (obrtlík) Obvykle jedno či dvou ložiskový mechanismus se závěsem umožňující pohyb všemi směry. Je kotvený svorníkem k nosnému trámu. K závěsu je připevněn závěsný řetěz, spojený se sedákem (pneu).	Běžná	- kontrola kloubového závěsu (funkčnost, poškození, koroze,...) - závěs se musí pohybovat v příslušném směru bez poznatelného tření
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - doplnění maziva ložiskového kloubového závěsu, odstranění koroze, atd.
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případná výměna závěsu (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Houpačku Typ 3
--------------	-----------------------	---

<p>6) - základna</p> <p>Plocha pod houpačkou je materiál tlumící náraz (písek, štěrk, kůra či speciální syntetické materiály) v případě, že je sedák ukotven (je zabráněno výkyvu > 100 cm) stačí přirozený terén (trávník, zemina)</p>	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola dosedu sedadla houpačky (odstranění jakékoliv překážky bránící volnému dosedu tělesa na základnu) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypkého materiálu tlumícího náraz
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a mocnosti dopadového materiálu - případně doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Pružinová houpačka typ 3B

Provoz a údržba
EN 1176 - 6

Definice normy:

Pružinová houpačka (kolébačka) je zařízení, které může být uvedeno do pohybu uživatelem a je charakterizováno jako tuhý prvek, který se kolébá okolo střední podpěry.

Pružinová houpačka typ 3B:

Pružinová houpačka typ 3B je realizována tělesem houpačky (plošina, domeček, klády) spojeným s ocelovými pružinami (více než jednou pružinou), umožňujícími kývavý pohyb do všech stran. Sestava je kotvena na betonový základ pod povrchem základny.

Pružinová houpačka je mechanickým zařízením dětských hřišť a proto vyžaduje odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 6. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny. Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

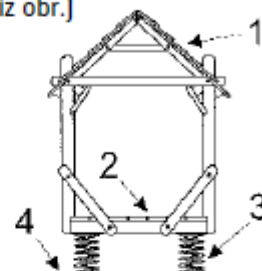
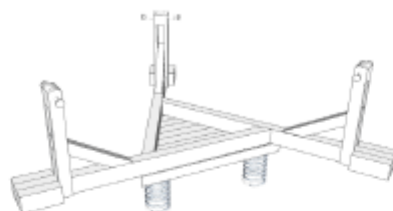
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. - technické oddělení

Pružinová houpačka typ 3B – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části pružinové houpačky typ 3B (viz obr.)

- 1) těleso houpačky (domeček)
- 2) těleso houpačky (plošina)
- 3) podpěry (ocelové pružiny)
- 4) základna (zem)



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Pružinovou houpačku Typ 3B
1,2,3) - těleso houpačky - domeček - plošina - ocelové pružiny Pružinová houpačka Typu 3B je obvykle realizována plošinou, s kládkami či domečkem. Je spojena s ocelovými pružinami a betonovým základem.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku (např. zakončení madel) - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...) - kontrola kompaktnosti pružin
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotáhnout spoje s celkovou konstrukcí houpačky (díly připevněné k pružině a k ocelové konstrukci v základně) - případné doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu) - opravy povrchu plošiny, domečku, kládk, zakončení madel a stupačky - drobné opravy nátěrů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce houpačky (ukotvení do základny) - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce z základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Pružinovou houpačku Typ 3B
4) -základna Plocha pod houpačkou je obvykle přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály). Zde 1,5m okolo obvodu houpačky	Běžná	- kontrola této plochy – zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - případné doplnění materiálu tlumícího náraz v místě dosedu na základnu nebo tlumící prvek (pneumatiku)
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz nebo tlumící prvek (pneumatiku)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Posilovací sportovní prvky
- základna Plocha pod prvkem je materiál tlumící náraz (trávník nebo udusaná hlína)	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek)
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Kládová houpačka typ 1

Provoz a údržba

EN 1176 - 6

Definice normy:

Kládová houpačka je zařízení, které může být uvedeno do pohybu uživatelem pouze v jedné ose a je charakterizováno jako tuhý prvek spočívající na podpěře.

Kládová (vahadlová) houpačka typ 1:

Axiální vahadlová houpačka umožňující pouze vertikální pohyb obvykle tvořená kládou (nosnou trubicí) coby tělesem houpačky opatřená držadly v různém tvaru, upevněná mezi dvěma svislými kládami (trubicemi) ukotvenými v betonovém základu pod povrchem základny.

Kládová houpačka patří mezi dynamická zařízení dětských hřišť. Vyžaduje odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 6. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

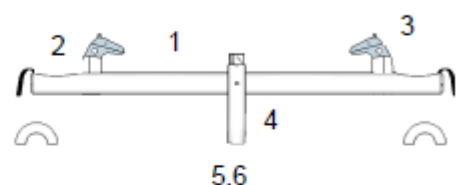
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Kládová houpačka typ 1 – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části kládové houpačky typ 1 (viz obr.)

- 1) těleso houpačky (kláda)
- 2) sedadlo (prostor pro sezení)
- 3) držadlo (různé tvary)
- 4) upevnění (střed tělesa)
- 5) ukotvení (betonový základ pod povrchem základny)
- 6) základna
- X) zde vertikální vůle konstrukce povolena normou
max 14 cm



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Kládovou houpačku Typ 1
1,2,3,4) - těleso houpačky - Sedadlo - držadlo - upevnění Obvykle kláda upevněná mezi dvěma svislými kládami, na koncích opatřena držadly v různých tvarech (koník, pes,...).	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku (zejm. zakončení mader) - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...) - kontrola bočního vychýlení (nesmí být větší než 14 cm)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - promazat olejem ložisko - dotáhnouti spojů osy s konstrukcí houpačky (díly připevněné k ose) - případně doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu) - drobné opravy nátěrů - zkontrolovat funkčnost tlumení
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly a údržby - kontrola pevnosti konstrukce osy houpačky, ukotvení do základny - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Kládovou houpačku Typ 1
6) - základna Plocha pod houpačkou je obvykle přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra, či speciální materiály). Zde 1m okolo obvodu houpačky.	Běžná	- kontrola této plochy – zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek - kontrola dosedu sedadla houpačky – tzn. odstranění jakékoliv překážky bránící volnému dosedu tělesa na základnu (pneu)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - případně doplnění materiálu tlumícího náraz v místě dosedu na tlumící prvek (pneumatiku)
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz nebo pneu
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Kolotoč typ B, E

Provoz a údržba

EN 1176 – 5

Definice normy:

Kolotoč je zařízení dětského hřiště s uzavřenou otočnou plošinou, jehož stanoviště uživatelů jsou určena horní stranou plošiny a může být opatřena držadly. Plošina se otáčí kolem svislé osy nebo kolem osy skloněné.

Kolotoč typ B, E:

Kolotoč s vrchně uzavřenou plošinou. Stanoviště uživatelů jsou určena samotnou horní stranou plošiny a/nebo přidavnými sedačkami nebo držadly, které jsou připevněny k plošině nebo ke středově hřideli.

Kolotoč patří mezi složitější mechanické zařízení dětských hřišť, vyžadující odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 5. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

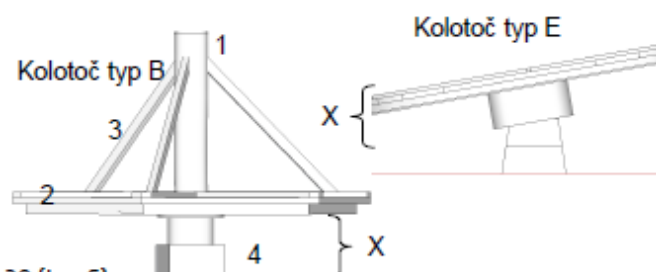
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Kolotoč typ B, E – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části kolotoče (viz obr.)

- 1) osa kolotoče
- 2) plošina, stanoviště uživatele
- 3) madla
- 4) základna (zem)
- X) výška od základny min 23 cm (typ B), min 30 (typ E)



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Kolotoč typ B a E
1) - osa kolotoče - středová hřídel (na níž je na ložiskové soustavě uložena nosná konstrukce - Pevně kotvena v betonových základech pod povrchem základny 2,3) - plošina - stanoviště uživatele - madla Obvykle plošina sestavená z prken,může být opatřena držáky (typ B) připevněnými na osu kolotoče. Na plošině se stojí nebo sedí.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce (není-li uvolněna na ložisku) - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola šroubových spojů (díly připevněné na ose) - kontrola plošiny (vystouplé a ostré hrany,...) - kontrola povrchu a uchycení držáků (vystouplé a ostré hrany,...) - kontrola prostoru nad i pod plošinou (X) (odpadky, nežádoucí předměty a překážky,...) - kontrola uvolnění dílů plošiny (devastace, vandalismus,...)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - doplnění maziva ložiskové sestavy - dotáhnutí spoje osy s celkovou konstrukcí kolotoče (díly připevněné k ose) - případné doplnění chybějících či vadných spojů - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího spojovacího materiálu (vliv sesychání materiálu,...) - kontrola a dotažení držáků a zábran na plošině či konstrukci - (doplnění chybějících, vadných držáků a zábran) - oprava opotřebovaných, zdevastovaných či doplnění chybějících částí
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce osy kolotoče a všech jejích částí (ložisková sestava) - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základu) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Kolotoč typ B a E
<p>4) základna - plocha pod plošinou kolotoče</p> <p>Obvykle přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály).</p> <p>Zde (X) 23 cm pod plošinou u kolotoče typ B a 30 cm u kolotoče typ E Volný prostor 2m okolo kolotoče typ B a 3 m okolo obvodu kolotoče typ E</p>	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola dopadové plochy – zejména odstranění odpadků, střepů, překážek - kontrola otáčení plošiny (odstranění jakékoliv překážky bránící volnému otáčení)
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - případně doplnění materiálu tlumícího náraz.
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy, či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Pružinová houpačka typ 2B

**Provoz a údržba
EN 1176 - 6**

Definice normy:

Pružinová houpačka (kolébačka) je zařízení, které může být uvedeno do pohybu uživatelem a je charakterizováno jako tuhý prvek, který se kolébá okolo střední podpěry.

Pružinová houpačka typ 2B:

Je realizována tělesem houpačky (sedák, kláda) spojeným s jednou ocelovou pružinou, umožňující kývavý pohyb do všech stran. Sestava je kotvena na betonový základ pod povrchem základny.

Pružinová houpačka je mechanickým zařízením dětských hřišť a proto vyžaduje odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 6. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

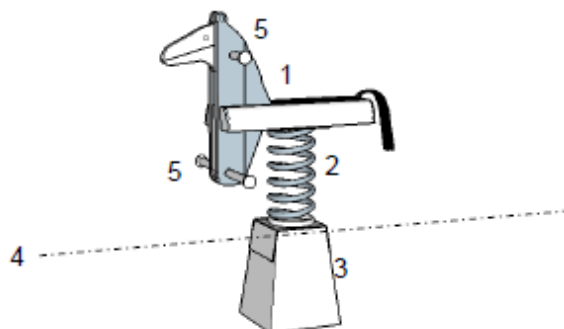
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Pružinová houpačka typ 2B – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části pružinové houpačky typ 2B (viz obr.)

- 1) těleso houpačky (sedák)
- 2) podpěra (ocelová pružina)
- 3) betonový základ
- 4) základna (zem)
- 5) madlo a stupák



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Pružinovou houpačku Typ 2B
1,2,3,5) - těleso houpačky - sedadlo - madlo - stupák - ocelová pružina - betonový základ Pružinová houpačka je masivní sedák, na konci opatřen držadlem v různých tvarech (koník, pes,...) s madlem a stupákem. Je spojena s ocelovou pružinou a betonovým základem.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku (např. zakončení madel) - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...) - kontrola kompaktnosti pružin
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotáhnutí spoje s celkovou konstrukcí houpačky (díly připevněné k pružině a k ocelové konstrukci v základě) - případné doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu) - drobné opravy povrchu sedáku, madla a stupáku - drobné opravy nátěrů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce houpačky (ukotvení do základny) - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Pružinovou houpačku Typ 2B
4) - základna Plocha pod houpačkou je obvykle přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály). Zde 1 m okolo obvodu houpačky.	Běžná	- kontrola této plochy – zejména odstranění odpadků, střepů, překážek
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - případné doplnění materiálu tlumícího náraz v místě dosedu na základnu
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Lanovka

Provoz a údržba
EN 1176 – 4

Definice normy:

Lanovka je zařízení dětského hřiště, pomocí kterého se děti mohou pohybovat na laně užitím gravitační síly.

Lanovka:

Lanová dráha patří mezi složitější zařízení dětských hřišť, vyžadující odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 4. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

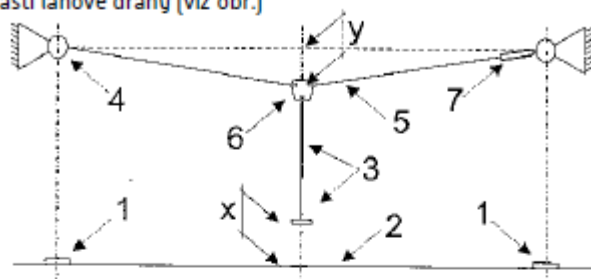
Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Lanovka – kontrola a údržba

Údržba: Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části lanové dráhy (viz obr.)

- 1) místo nástupu / výstupu
- 2) oblast dráhy
- 3) sedadlo a závěsný řetěz
- 4) bod upevnění nosného lana
- 5) nosné lano
- 6) pojezd
- 7) napínací zařízení, brzdná dojezdová pružina
- X) vzdálenost sedáku nad zemí dle normy min 40 cm
- Y) prověšení lana



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
1) - nástup či nástupní stanice – je obvykle realizován plošinami a nástupními rampami, zabudovanými samostatně v nosné konstrukci nebo jako součást věžových sestav. - výstupní stanice – je obvykle realizována nosnou konstrukcí typu A-A nebo jako součást věžových sestav.	Běžná	- kontrola prostoru kolem nástupního místa, čistoty plošiny a nástupní rampy (odpadky, nežádoucí předměty, námrazy, kluzké bláto, vyčnívající části) - kontrola všech částí konstrukce (následky vandalizmu, povětrnostních podmínek, vady materiálu) - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti konstrukce (chybějící části) - kontrola pevnosti spojů zejména spojení řetězu a sedáku - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...) - kontrola článků závěsného řetězu (přebroušení, jiné poškození,...)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotáhnutí spojů konstrukce lanovky a napnutí lana,... - případně doplnění chybějících či vadných spojů (spojovacího materiálu) - drobné opravy nátěrů
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola a dotažení zábradlí a zábran na konstrukci - doplnění materiálu tlumícího náraz v doporučené dopadové zóně kolem konstrukce (2x4m)
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly a údržby - kontrola pevnosti konstrukce lanovky, ukotvení do základny - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka, ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
2) - oblast dráhy Pás povrchu se středem pod podélnou osou závěsného lana o šířce 4m, vodorovný či nakloněný vzhledem k profilu terénu. Povrch tvoří přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály,...).	Běžná	- kontrola této plochy (odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola průjezdnosti sedáku (odstranění jakékoliv překážky bránící volnému průjezdu)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - případně doplnění materiálu tlumícího náraz při dopadu
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy oblasti dráhy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka, ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
3) - sedák a závěsný řetěz Obvykle gumový sedák v těžišti zavěšený na řetěz obalený ochrannou syntetickou rukojetí. Zavěšení v těžišti a velikost umožňuje okamžitě sesednutí.	Běžná	- kontrola kompletnosti (vandalismus, krádež,...) - kontrola poškození, upevnění (závěsného řetězu, chráničky řetězu i sedáku)
	Průběžně až denní	- kontrola výšky sedáku nad rovinou podkladu (min .40 cm po celé dráze se zatížením) - kontrola délky závěsného řetězu (od nosného lana k sedáku 180 cm)
	Provozní	- - všechny body běžné kontroly - - dotažení případných spojů - - výměna poškozených součástí (závěsného řetězu, případně sedáku desky)
	Jednou za 3 měsíce	- - oprava nátěru sedací desky - - odstranění ostrých hran či vyčnívajících částí
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případná totální výměna dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
4) - upevnění nosného lana, brzdná pružina Obvykle kuláč, ve kterém je upevněn konec nosného lana jako smýčka s lanovými svorkami či napínacím zařízením. Součástí jsou i pružinové dorazy tlumící dojezdový náraz.	Běžná	- kontrola kvality nosného trámu (praskliny,...) - kontrola lanových svorek (přílišná koroze, uvolnění, vandalismus, krádež) - kontrola kvality lana v bodě uchycení (přílišná koroze, roztřepení, přerušeni) - případná kontrola pružinových dorazů (koroze, praskliny, jiné poškození)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech spojů lanových svorek či jiných upevňujících prvků (případná výměna) - opravy nátěrů, zabezpečení roztřepených konců lana
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případná totální výměna kotvicích prvků, dorazů (originální díly ve spolupráci s výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
5,7) - nosné lana a napínací zařízení Obvykle ocelové lana s jádrem o průměru 10 mm a 12 mm. Součástí lana je napínací zařízení umístěné u bodu upevnění nosného lana a umožňuje korekci prověšení nosného lana (V) a výšky sedáku nad zemí (X)	Běžná	- kontrola kvality nosného lana (roztřepení, koroze, jiné poškození) - kontrola prověšení lana (V) (výška sedáku (X) nad zemí min. 40 cm po celé dráze při zatížení) - kontrola kvality napínacího zařízení (koroze, praskliny, stržené závity, jiné poškození) - kontrola uchycení lana k napínacímu zařízení a koncovému bodu
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - doplnění maziv - dotažení všech šroubových prvků pojezdu (výměna poškozených, doplnění chybějících)
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola kvality vodících kladek (případná výměna, originální díly ve spolupráci s výrobcem)
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případná totální výměna celého mechanismu pojezdu (originální díl pouze ve spolupráci s výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lanovku
<p>6) - pojezd</p> <p>Obvykle dvojkladkový mechanismus s kuličkovými ložisky zavěšený na nosném laně, umožňující hladký pojezd po celé dráze.</p> <p>Zakryt ocelovým krytem proti manipulaci a dotyku.</p>	Běžná	- kontrola kvality pojezdového mechanismu (kladky, ložiska, koroze, poškození, vandalismus)
	Průběžné až denní	- kontrola jízdních vlastností pojezdu (drhnutí, vibrace, poškození vodících koleček) - kontrola zavěšení závěsného lana k pojezdu (opatření, vandalismus)
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - doplnění maziv
	Jednou za 3 měsíce	- dotažení všech šroubových prvků pojezdu (výměna poškozených, doplnění chybějících) - kontrola kvality vodících kladek (případná výměna, originální díly ve spolupráci s výrobcem)
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- případná totální výměna celého mechanismu pojezdu (originální díl pouze ve spolupráci s výrobcem)

Lezecké a šplhací stěny

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Definice normy:

Lezecká a šplhací stěna je konstrukce představující jeden nebo více svislých či nakloněných povrchů, které jsou osazeny různými lezecími a šplhacími herními prvky. Toto zařízení není omezeno jednou věkovou kategorií.

Lezecké a šplhací stěny:

Jsou zpravidla součástí složitějších zařízení dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

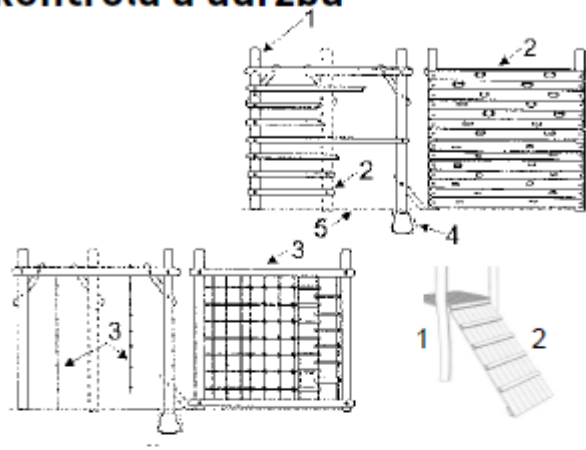
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. - technické oddělení

Lezecké a šplhací stěny – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části lezecké a šplhací stěny (viz obr.)

- 1) nosná konstrukce
- 2) lezecké prvky
 - a) žebřiny
 - b) stěny s chytty, výřezy, nakloněné plošiny
- 3) šplhací prvky
 - a) tyče, lana
 - b) žebříkové, lanové, řetězové stěny svislé i nakloněné, ručkovadla
- 4) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 5) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lezecké a šplhací stěny
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá či nakloněná konstrukce z hlavních a pomocných trámů, kulatiny nebo řeziva případně ocelových trubek Samostatná či včleněná do různých sestav s plošinami či věžemi. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny nebo připevněná k navazující konstrukci např. věži.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze) - kontrola pevnosti madel, zábran a bariér - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či devastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lezecké a šplhací stěny
2) - lezecké prvky Obvykle realizovány jako stěny s výřezy pro uchycení či speciálními horolezeckými chytty	Běžná	- kontrola kompletnosti komponenty - kontrola pevnosti stěny (uvolnění prken, trámů, žebřin) - kontrola chytací otvorů či pevnost přichycení chytů
	Průběžné až denní	- kontrola povrchu (vystouplé hrany, otěpy, hrubé praskliny) - kontrola bezpečnostních prvků zamezujících zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů

nebo žebřinové stěny.	Jednou za 3 měsíce	<ul style="list-style-type: none"> - doplnění chybějícího materiálu (vliv sesychání materiálu) - kontrola a dotažení svorníků, vrutů sestavy (doplnění chybějících, vadných) - oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	<ul style="list-style-type: none"> - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lezecké a šplhací stěny
3) - šplhací prvky Obvykle realizovány jako řetězové, lanové, žebřinové stěny, šplhací tyče závěsná lana nebo ručkovadla	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola kompletnosti komponenty - kontrola uchycení a pevnosti šplhacích prvků - kontrola lan, řetězů, příček žebříků, tyčí (šrouby, lanové spojky,...) - kontrola z hlediska poškození a vandalizmu - kontrola povrchu (vystouplé hrany, otřepy, hrubé praskliny) - kontrola bezpečnostních prvků zamezujících zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího spojovacího materiálu (vliv sesychání materiálu) - dotažení či oprava všech spojů šplhacích prvků (články řetězů, lanové spojky) - oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro lezecké a šplhací stěny
4,5) - základna Plocha pod lezeckou či šplhací stěnou je přirozený terén (trávník, zemina) do výšky pádu 100 cm 150 cm od sestavy po celém obvodu. Nad 100 cm výšky pádu - materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály tlumící náraz) o rozměru min. 2/3 výšky pádu + 50 cm od paty lezecké (šplhací) stěny	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypkého materiálu tlumícího náraz
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a případné doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Skluzavka typ "zvlněná"

Provoz a údržba
EN 1176 - 3

Definice normy:

Skluzavka je konstrukce představující jeden nebo více nakloněných povrchů, na kterých se uživatel po dráze klouže.

Skluzavka typ "zvlněná":

Skluzavka, jejíž kluzná část sleduje jednu nebo více možností sklonu.

Skluzavka nepatří mezi složité mechanické zařízení dětských hřišť. Vyžaduje odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 3. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

Vydává: Hřiště hrou s.r.o. - technické oddělení

Skluzavka typ "zvlněná" – kontrola a údržba

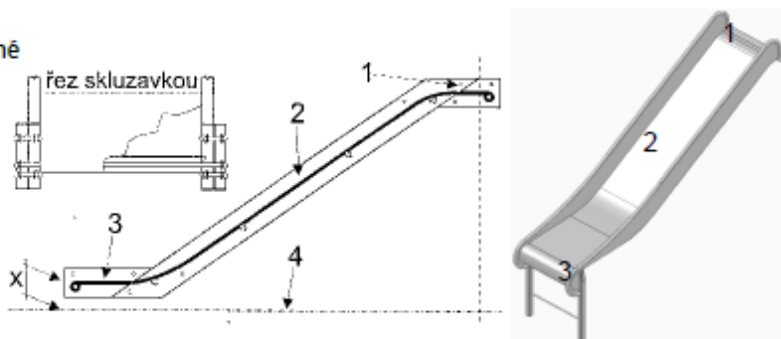
Konstrukce skluzavky může být buď:

- nerezová skluzná plocha a dřevěné bočnice nebo
- celonerezová nebo
- plastová (laminátová)

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části skluzavky (viz obr.)

- startovní úsek
- kluzná část
- dojezdová část
- základna (zem)
- výška dojezdové části na základnu – zde max 35 cm



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro skluzavky
1) - startovní úsek Skluzavky obvykle bývají součástí věžových soustav. Startovní úsek většinou tvoří plošiny. Skluzavky mohou být i samostatné s přístupem po žebříku či schodech. Startovní úsek je opatřen zábranami.	Běžná	- kontrola plošiny (ostré a vyčnívající hrany, jiné překážky,...) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7 - kontrola zábran, jejich pevnost a kompletnost - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, otřepy, koroze) - kontrola z hlediska devastace a vandalizmu
	Průběžně až denní	- všechny body běžné kontroly
	Provozní	- dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících
	Roční	- drobné opravy nátěrů
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- rozleštění míst na nerezovém plechu vykazující korozi vhodným brousicím roumem (koroze je způsobena kontaktem nerezové části s předmětem z běžné oceli) - všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro skluzavky
2,3) - kluzná a dojezdová část Obvykle plocha vytvořená z nerezového plechu, krytá postranními dřevěnými bočnicemi, které mají v profilu rovný či zvlněný tvar. Bočnice s kluznou částí jsou spojeny svorníky.	Běžná	- kontrola kluzné a dojezdové plochy (nerovnosti, ostré hrany, poškození vandaly,...) - kontrola bočnic a tuhosti sestavy (vystouplé a ostré hrany, koroze, otřepy,...) - kontrola prostoru nad i pod dojezdovou částí (X) (odpadky, nežádoucí předměty a překážky,...) - kontrola uvolněných dílů sestavy skluzavky (devastace, vandalizmus,...)
	Průběžně až denní	- všechny body běžné kontroly
	Provozní	- dotažení všech šroubových spojů
	Jednou za 3 měsíce	- doplnění chybějícího spojovacího materiálu (vliv sesychání materiálu,...) - kontrola a dotažení svorníků sestavy (doplnění chybějících, vadných) - oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících částí - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů

Nebo celonerezová, případně celoplastová skluzavka	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro skluzavky
4) - základna - plocha pod nástupní plošinou skluzavky Kolem kluzné části a pod dojezdovou částí je obvykle přirozený terén (trávník, zemina) či materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály) Zde (X) max 35 cm nad základnou. Volný prostor je 2 m před a 1,5m do stran od skluzavky.	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek) - kontrola výšky dojezdové části nad základnou (X)
	Průběžně až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - případně doplnění materiálu tlumícího náraz – zejména v rámci výšky(x)
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Kúlové a trubkové konstrukce, věže

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Definice normy:

Kúlové a trubkové konstrukce a věže jsou konstrukce 2 až x boké, které jsou osazeny různými lezecími a šplhacími herními prvky. Plošiny mají zábrany proti pádu. Mohou mít střechu a jsou součástí mnoha variantních sestav. Tato zařízení nejsou omezena jednou věkovou kategorií.

Kúlové konstrukce a věže:

Patří mezi základní nosné prvky většiny zařízení dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný stav, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

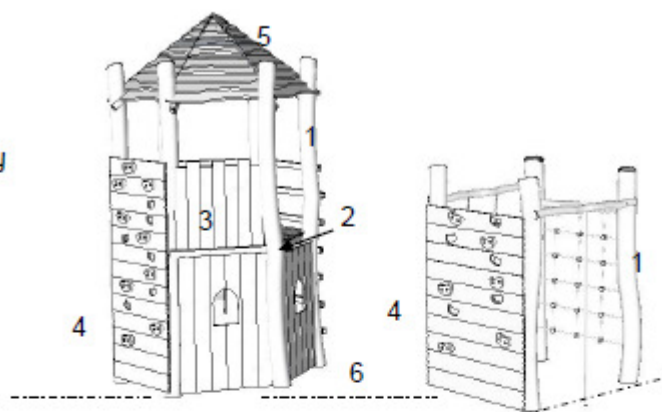
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Kulové konstrukce, věže – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) nosná konstrukce
- 2) plošiny
- 3) zábrany
- 4) stěny (těž lezecké prvky)
- 5) střechy
- 6) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro kulové konstrukce a věže
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá konstrukce z hlavních a pomocných kuláčů. Samostatná či včleněná do různých sestav s plošinami, zábranami nebo stěnami. Bývá též osazena střechou. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti a stability konstrukce (povolené spoje – sesychání dřeva,...) - kontrola konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, jiné překážky,...) - kontrola zábran, jejich pevnost a kompletnost - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí a kotvení - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro kulové konstrukce a věže
2,3,4) - plošiny - zábrany - stěny Obvykle realizovány jako plochy sestavené z prken spasované do sestavy. Stěny mohou být využívány jako lezecké prvky. Zábrany mohou být	Běžná	- kontrola pevnosti ploch (uvolnění prken, trámek, spojů) - kontrola chytacích otvorů či pevnost přichycení trámek - kontrola povrchu (vystouplé hrany, otřepy, hrubé praskliny, vandalismus) - kontrola čistoty uvnitř i vně konstrukcí (odpadky,...) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího spojovacího materiálu (vliv sesychání materiálu)
	Jednou za 3 měsíce	- oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí

v podobě příčné latě nebo jako plaňkové zábradlí.	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	(je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
---	--------------------------------------	--

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro kulebny konstrukce a věže
6) - střechy konstrukční provedení: sedlové, stanové nebo pouze zkřížené krokve. Povrch může být realizován tzv. překládáním prken nebo jsou střešní prkna připevněna na boční kontakt a povrch pokryt zpravidla asfaltovým šindelem	Běžná	- kontrola uchycení a pevnosti střechy (celé konstrukce) - kontrola povrchu (překládání, krytina – odfouklá či poškozená) - kontrola z hlediska poškození vandalizmem - kontrola kompaktnosti distanční gumy mezi střešními prkny a krokvi
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího spojovacího materiálu (vliv sesychání materiálu,...)
	Jednou za 3 měsíce	- oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i sejmutí z konstrukce)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna prken či střešní krytiny - obnova nátěrů většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro kulebny konstrukce a věže
7) - základna Plocha pod kulební konstrukcí je přirozený terén (trávník, zemina) do výšky pádu 100 cm v rozsahu 150 cm od sestavy po celém obvodu. Nad 100 cm výšky pádu - materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály tlumící náraz) o rozměru min. 2/3 výšky pádu + 50 cm od paty konstrukce	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypaného materiálu tlumícího náraz
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a případně doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypaného materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz

Pískoviště

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Pískoviště:

Jsou zpravidla jednodušší samostatná zařízení dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

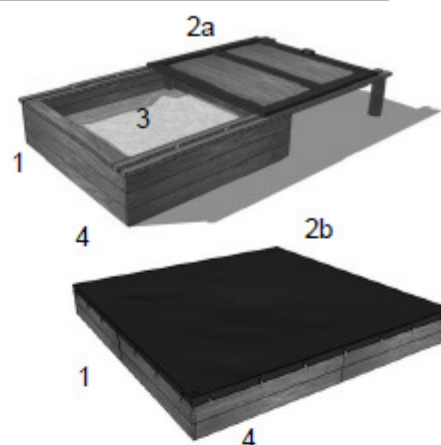
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Pískoviště – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části konstrukční a krycí (viz obr.)

- 1) základní konstrukce
- 2) zakrytí pískoviště
 - a) víko pískoviště
 - b) plachta
- 3) písek
- 4) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro pískoviště
1) - základní konstrukce Obvykle realizovaná jako obvodově bednění z hlavních (rohových) trámů a obvodového bednění Samostatná či včleněná do různých sestav s domečky nebo kulovými konstrukcemi. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny nebo připevněná k navazující konstrukci např. domečků.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze) - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro pískoviště
2) - zakrytí pískoviště Obvykle realizovány jako pevná víka na pojezdových kolečkách nebo plachty	Běžná	- kontrola kompletnosti komponenty - kontrola pohyblivosti pojezdových koleček - kontrola hybnosti víka - kontrola povrchu (vystouplé hrany, otřepy, hrubé praskliny) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7.6
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů (doplnění chybějících, vadných) - uvolnění zablokovaných koleček
	Jednou za 3 měsíce	- oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro pískoviště
3) - písek	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - odstranění biologického znečištění (listy, exkrementy...)
	Průběžně až denní	- kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypkého materiálu
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola rozsahu a případné doplnění sypkého materiálu - prokypření sypkého materiálu
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- případná totální výměna materiálu pískoviště

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro pískoviště
4) - základna Plocha je přirozený terén (trávník, zemina) 150 cm od sestavy po celém obvodu.	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola kompaktnosti zeminy v těsném okolí konstrukce pískoviště - případné doplnění zeminy po obvodu konstrukce pískoviště
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- všechny body běžné a provozní kontroly

Herní mostky

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Herní mostky:

Jsou mohou být jak samostatným herním prvkem, tak i součástí složitějších zařízení dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny. Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

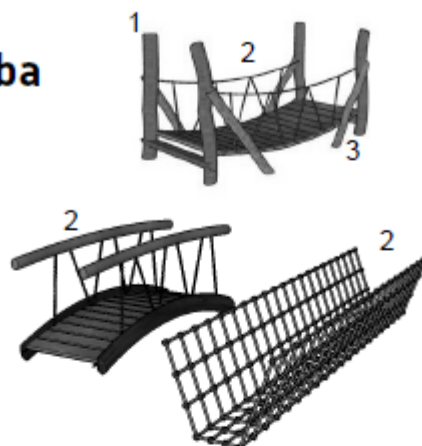
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Herní mostky – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) nosná konstrukce
- 2) pochozí konstrukce a zábradlí
- 3) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 4) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro herní mostky
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá či nakloněná konstrukce z hlavních a pomocných trámů, kulatiny nebo řeziva případně ocelových trubek Samostatná či včleněná do různých sestav s plošinami či věžemi. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny nebo připevněná k navazující konstrukci např. věži.	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola pevnosti konstrukce - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze.) - kontrola pevnosti madel, zábran a bariér - kontrola z hlediska devastace a vandalizmu
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	<ul style="list-style-type: none"> - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro herní mostky
2) - pochozí konstrukce a zábradlí Obvykle realizovány jako pevné plochy z prken, lamely zavěšené na řetězech či lanech nebo síťové mosty. Zábradlí je pevné, řetězové nebo lanové. Může být buď samostatné nebo	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola kompletnosti konstrukce - kontrola pevnosti (uvolnění prken) - kontrola kompaktnosti řetězů či opletu lan - kontrola povrchu (vystouplé hrany, otřepy, hrubé praskliny) - kontrola bezpečnostních prvků zamezujících zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího materiálu (vliv sesychání materiálu) - kontrola a dotažení svorníků, vrutů sestavy (doplnění chybějících, vadných)
	Jednou za 3 měsíce	<ul style="list-style-type: none"> - oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7

spojené s pochozí konstrukcí.	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro herní mostky
<p>3,4)</p> <ul style="list-style-type: none"> - kotvení pod povrchem - základna <p>Kotvení zpravidla do betonové patky pod povrchem nebo k navazující konstrukci.</p> <p>Plocha pod mostky je přirozený terén (trávník, zemina) do výšky pádu 100 cm 150 cm od sestavy po celém obvodu. Nad 100 cm výšky pádu - materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály tlumící náraz) o rozměru min. 2/3 výšky pádu + 50 cm od paty konstrukce</p>	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypkého materiálu tlumícího náraz
	Průběžně až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a případné doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Těžké zavěšené trámy

Provoz a údržba

ČSN EN 1176 – 1

Definice normy:

Zavěšené trámy jsou považovány za těžké, když mají hmotnost větší než 25 kg.

Těžké zavěšené trámy

Do této skupiny herních prvků patří figury zvířat zavěšené na řetězech a kládové mostky. Zavěšení na řetězech umožňuje houpání ve směru podélné osy trámu.

Těžké zavěšené trámy patří mezi jednodušší mechanická zařízení dětských hřišť. Vyžadují však odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny. Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

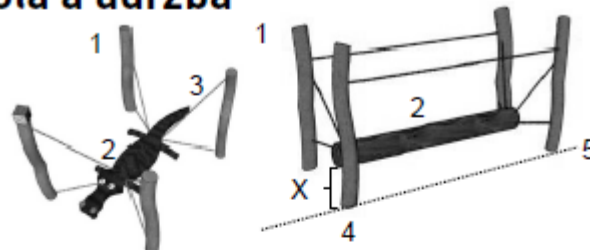
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Těžké zavěšené trámy – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části

- 1) nosná konstrukce
- 2) zavěšený trám (figura)
- 3) závěsný řetěz
- 4) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 5) základna
- X) min.výška trámu nad základnou (světlost) = 23 cm



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro těžké zavěšené trámy
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá či nakloněná konstrukce z hlavních a pomocných trámů, kulatiny nebo řeziva případně ocelových trubek Samostatná či včleněná do různých sestav s plošinami či věžemi. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny nebo připevněná k navazující konstrukci např. věži.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze.) - kontrola pevnosti madel, zábran a bariér - kontrola z hlediska devastace a vandalizmu
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro těžké zavěšené trámy
2) - pochozí konstrukce a zábradlí Obvykle realizovány jako kládový mostek nebo figura zvířete sloužící k mírnému houpání. Zábradlí je pevně, řetězově nebo lanové. Může být buď samostatné nebo spojené s pochozí konstrukcí.	Běžná	- kontrola kompletnosti konstrukce - kontrola pevnosti (uvolnění prken) - kontrola kompaktnosti řetězů či opletu lan - kontrola povrchu (vystouplé hrany, otěpy, hrubé praskliny) - kontrola bezpečnostních prvků zamezujících zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7 - kontrola omezení maximálního výkyvu (+ - 10 cm)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - kontrola a dotažení svorníků, vrutů sestavy (doplnění chybějících, vadných)
	Jednou za 3 měsíce	- oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění ostrých hran - drobné opravy nátěrů - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro těžké zavěšené trámy
<p>3,4)</p> <ul style="list-style-type: none"> - kotvení pod povrchem - základna <p>Kotvení zpravidla do betonové patky pod povrchem nebo k navazující konstrukci.</p> <p>Plocha pod těžkými zavěšenými trámy je přirozený terén (trávník, zemina) do výšky pádu 100 cm 150 cm od sestavy po celém obvodu. Nad 100 cm výšky pádu - materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály tlumící náraz) o rozměru min. 2/3 výšky pádu + 50 cm od paty konstrukce</p>	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola pevnosti základů - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sytkého materiálu tlumícího náraz
	Průběžně až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a případné doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sytkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz

Drobné herní prvky

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Drobné herní prvky:

Jsou jednoduchá samostatná zařízení dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

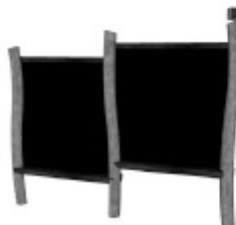
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Drobné herní prvky - kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) základní konstrukce
- 2) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 3) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro drobné herní prvky
1) - základní konstrukce Obvykle realizovaná jako dřevěná, překližková nebo syntetická konstrukce Samostatná či včleněná do různých sestav s domečky nebo kúlovými konstrukcemi. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny nebo připevněná k navazující konstrukci např. domečků.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku
	Průběžné až denní	- kontrola pevnosti spojů - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze) - kontrola z hlediska devastace a vandalizmu
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro drobné herní prvky
2,3) - kotvení - základna Plocha je přirozený terén (trávník, zemina) 150 cm od sestavy po celém obvodu.	Běžná	- kontrola pevnosti základů - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek)
	Průběžné až denní	
	Provozní	
	Jednou za 3 měsíce	- všechny body běžné kontroly
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- všechny body běžné a provozní kontroly

Prostorové sítě

Provoz a údržba EN 1176 – 1 a 11

Definice normy:

Prostorové sítě jsou geometrická trojrozměrná soustava poddajných prvků (např. lan, řetězů...), která je díky své konstrukci poddajná.

Prostorové sítě:

Patří mezi speciální zařízení dětských hřišť. Díky své výšce resp. výšce pádu jsou určeny spíše pro starší děti. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1 a 11. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný stav, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

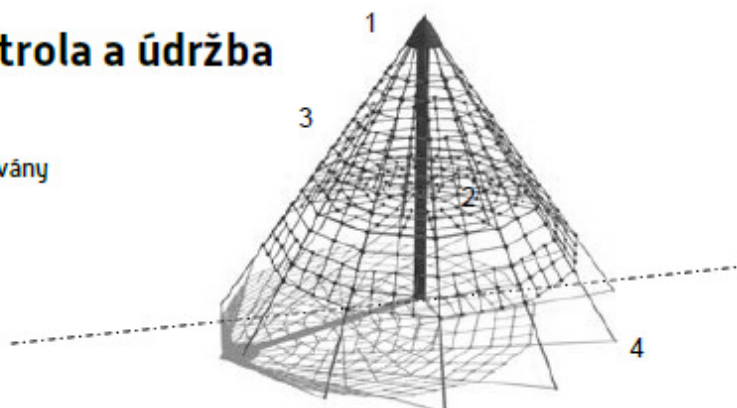
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Prostorové síť - kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) nosná konstrukce
- 2) síťové plošiny
- 3) síťové stěny (též lezecké prvky)
- 4) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 5) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro prostorové síť
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá konstrukce z hlavních a pomocných trubek s povrchovou úpravou nebo nerezových. Samostatná či včleněná do různých sestav. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti a stability konstrukce (povolené spoje,...) - kontrola konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, jiné překážky, koroze...)
	Průběžné až denní	- kontrola zábran, jejich pevnost a kompletnost - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných
	Jednou za 3 měsíce	- oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí a kotvení - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem) - kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro prostorové síť
2,3) - síťové plošiny - síťové stěny Obvykle realizovány jako plochy sestavené ze sítě většinou mohou být využívány jako lezecké prvky. Zábrany mohou být v podobě příčné trubky.	Běžná	- kontrola pevnosti ploch (uvolnění lan, spojů) - kontrola povrchu (koroze, vandalismus) - kontrola čistoty uvnitř i vně konstrukcí (odpadky,...)
	Průběžné až denní	- kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů - doplnění chybějícího spojovacího materiálu
	Jednou za 3 měsíce	- oprava opotřebovaných, zdevastovaných částí či doplnění chybějících - odstranění případné koroze - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro kulebale konstrukce a věže
<p>4,5) - kotvení pod povrchem základny - základna</p> <p>Kotvení do betonové patky nebo pomocí zemních vrutů. Plocha pod trubkovými konstrukcemi je přirozený terén (trávník, zemina) do výšky pádu 100 cm v rozsahu 150 cm od sestavy po celém obvodu. Nad 100 cm výšky pádu - materiál tlumící náraz (písek, kůra či speciální materiály tlumící náraz) o rozměru min. 2/3 výšky pádu + 50 cm od paty konstrukce</p>	Běžná	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola pevnosti ukotvení konstrukce v betonu - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění sypaného materiálu tlumícího náraz
	Průběžné až denní	
	Provozní	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a případně doplnění materiálu tlumícího náraz - prokypření sypaného materiálu tlumícího náraz
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	<ul style="list-style-type: none"> - všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna materiálu tlumícího náraz

Tunely

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Tunely:

Patří mezi doplňkové herní prvky dětských hřišť. Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný stav, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

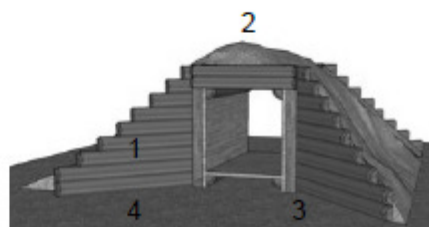
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. - technické oddělení

Tunely – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) nosná konstrukce
- 2) překryvná zemina
- 3) kotvení (beton)
- 4) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro tunely
1) - nosná konstrukce Obvykle realizovaná jako svislá konstrukce z hlavních a pomocných kuláčů v kombinaci s prkenným bedněním překrytým nopovou folií. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti a stability konstrukce (povolené spoje – sesychání dřeva,...)
	Průběžně až denní	- kontrola konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, jiné překážky,...)
	Provozní	- kontrola zábran, jejich pevnost a kompletnost
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Roční	- všechny body běžné kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Běžná	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Průběžně až denní	- kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí a kotvení
	Provozní	- totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů)
	Jednou za 3 měsíce	- výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem)
	Roční	- obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- kontrola rizikových míst pro zachycení dle ČSN EN 1176-1 odst.4.2.7

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro tunely
2) - překryvná zemina Zemina převrstvující dřevěnou konstrukci tunelu. Může navazovat skluzavka, schodiště nebo sádková plošina.	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek, kamenů...)
	Průběžně až denní	- kontrola rovnoměrnosti rozmístění zeminy
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	- kontrola rozsahu a případné doplnění zeminy
	Roční	- prokypření sypkého materiálu tlumícího náraz
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Běžná	- případné terénní úpravy násypu, eventuálně ozelenění
	Průběžně až denní	
	Provozní	
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro tunely
3,4) - kotvení - základna Plocha je přirozený terén (trávník, zemina) 150 cm od sestavy po celém obvodu.	Běžná	- kontrola pevnosti základů - kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Sportovní prvky

Provoz a údržba EN 1176 - 1

Sportovní prvky:

Vyžadují odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

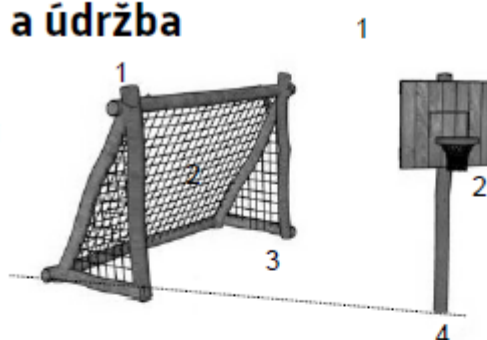
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Sportovní prvky – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části

- 1) nosná konstrukce
- 2) sportovní komponent
- 3) základna
- 4) kotvení pod povrchem základny (beton)



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro sportovní prvky
1,4) - nosná konstrukce - kotvení (beton) Obvykle realizovaná jako svislá z kulatiny event. hranolů. Konstrukce je zpravidla samostatná. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů zejm. upevnění nerezové tyče, koše - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce drobné opravy nátěrů - kontrola rozsahu a mocnosti dopadového materiálu
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce z základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci v výrobci) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro sportovní prvky
2) - sportovní komponenty různé varianty, spojení části z kovu nebo syntetického materiálu se dřevem	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce (vandalismus) - kontrola uchycení sportovní komponenty (uvolnění)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce z základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro sportovní prvky
3) - základna Plocha pod sportovními prvky je přípustná i z pevného materiálu (asfalt, beton), optimální je zemina, trávnik či speciální syntetické materiály.	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek) - kontrola rovnoměrnosti rozmístění materiálu po ploše
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - kontrola rozsahu a mocnosti dopadového materiálu - případné odstranění sypkého materiálu ze syntetické plochy
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případně terénní úpravy plochy či totální výměna syntetického materiálu
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Seniorské prvky

Provoz a údržba

Na tyto prvky se přímo nevztahuje norma ČSN EN 1176-1 týkající se dětských herních prvků, přesto jsou seniorské prvky vyráběny v souladu s touto normou.

Jsou to jednoduchá samostatná zařízení vyžadující odpovídající údržbu. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití, např. jeho znehybněním nebo odstraněním a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů sportovních zařízení dodaných firmou Hřiště hrou.

Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Seniorské prvky – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) základní konstrukce
- 2) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 3) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro seniorské prvky
1,2) - základní konstrukce - kotvení Obvykle realizovaná jako dřevěná, konstrukce Samostatná či včleněná do různých sestav. Je obvykle kotvena v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů
	Průběžně až denní	- kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze) - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	- dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - kontrola hybnosti ložisek, případně jejich uvolnění - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro drobné herní prvky
3) - základna Plocha pod sportovními prvky je přípustná i z pevného materiálu (asfalt, beton), optimální je zemina, trávnik či speciální syntetické materiály.	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Posilovací sportovní prvky

Provoz a údržba
EN 1176 - 1

Definice normy:

Hrazdy, ručkovadla, žebřiny, kruhy jsou konstrukce představující dva nebo více svislých nosníků, které jsou horizontálně osazeny ocelovými tyčemi v různých výškách (samostatně) a komponenty sloužícími k úchopu a závěsu.

Jde o statické zařízení, u kterého je hmotnost uživatele nesena tuhou konstrukcí.
Toto zařízení není omezeno jednou věkovou kategorií.

Hrazdy, ručkovadla, žebřiny, kruhy:

Vyžadují však odpovídající údržbu a soulad s normou ČSN EN 1176-1, resp EN ISO 20957-1:2013, EN 957-2:2003 a EN 16630:2015

Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jeho bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Při zjištění závažných nedostatků bezpečnostního či provozního charakteru, je povinností provozovatele zařízení vyřadit z provozu, znemožnit jeho používání a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.



Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť firmy Hřiště hrou.

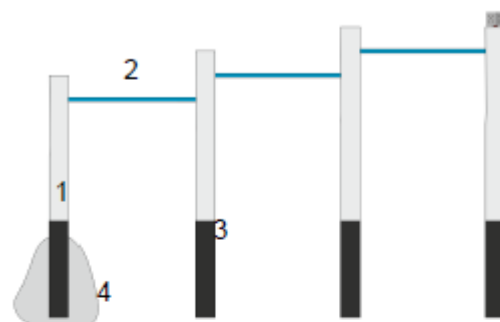
Vydává: Hřiště hrou s.r.o. - technické oddělení

Posilovací sportovní prvky – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány části hrazdy (viz obr.)

- 1) nosná konstrukce
- 2) hrazda (závěsný komponent)
- 3) základna – povrch dopadu
- 4) kotvení pod povrchem základny (beton)



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Posilovací sportovní prvky
- nosná konstrukce - kotvení (beton) Obvykle realizovaná jako svislá z provázaných prken event. hranolů. Konstrukce je samostatná Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů zejm. upevnění nerezové tyče - kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky...)
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce drobné opravy nátěrů - kontrola rozsahu a mocnosti dopadového materiálu
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - kontrola pevnosti konstrukce a všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Posilovací sportovní prvky
- vodorovná tyč z nerezové oceli. Na koncích zabudována pevně do nosníků a dimenzována nejméně na zátěž 150 kg.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce (vandalismus) - kontrola uchycení hrazdy (uvolnění)
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly - dotažení všech šroubových spojů
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce většího rozsahu (nátěry doporučené výrobcem)
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro Posilovací sportovní prvky
- základna Plocha pod prvkem je materiál tlumící náraz (trávník nebo udusaná hlína)	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střeptů, překážek)
	Průběžně až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly - případné terénní úpravy plochy
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Parkové a zahradní stavby

Provoz a údržba

Na tyto prvky se přímo nevztahuje norma ČSN EN 1176-1 týkající se dětských herních prvků, přesto jsou parkové a zahradní stavby vyráběny v souladu s touto normou.

Jsou to jednoduchá samostatná zařízení nebo i složitější stavby vyžadující odpovídající údržbu. Po celou dobu užívání a provozu je povinností provozovatele zajistit jejich bezpečný a správný chod, včetně pravidelné údržby. Jestliže byly v průběhu kontroly objeveny závažné neshody ohrožující bezpečnost, měly by být bezodkladně odstraněny. Pokud to není možné, je třeba zařízení zajistit proti použití a to do doby, než budou závady, pro které bylo vyřazeno z provozu, odstraněny.

Pokud je část zařízení odstraněna ze stanoviště, např. za účelem jeho údržby, je nutné veškerá kotvení nebo základy odstranit nebo zakrýt a místo zabezpečit.

Během záruční doby poskytované naší firmou v rámci záručních podmínek, se naši technici budou ve spolupráci s Vámi podílet na splnění výše uvedených podmínek.

Pro potřeby provozovatelů dětských hřišť a sportovišť dodaných firmou Hřiště hrou.

Vydává: Hřiště hrou s.r.o. – technické oddělení

Parkové a zahradní stavby – kontrola a údržba

Údržba:

Pro jednotlivé body údržby jsou definovány

- 1) základní konstrukce
- 2) kotvení pod povrchem základny (beton)
- 3) základna



Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro parkové a zahradní stavby
1,2) - základní konstrukce - kotvení Obvykle realizovaná jako dřevěná, konstrukce, z pravidla samostatná. Je obvykle kotvená v betonové směsi pod povrchem základny.	Běžná	- kontrola pevnosti konstrukce - kontrola stability a pevnosti základů - kontrola kompletnosti výrobku - kontrola pevnosti spojů
	Průběžné až denní	- kontrola povrchu konstrukce (ostré a vyčnívající hrany, praskliny, třísky, koroze) - kontrola z hlediska devastace a vandalismu
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	- dotažení všech šroubových spojů, doplnění chybějících, výměna vadných - oprava vadných či zdevastovaných částí konstrukce, zábran, doplnění chybějících - drobné opravy nátěrů
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	- kontrola pevnosti konstrukce všech jejích částí - totální výměna poškozených či nefunkčních částí (je možné i vyjmutí konstrukce ze základů) - výměna originálních dílů (originální díly jen ve spolupráci s výrobcem) - obnova nátěrů konstrukce (nátěry doporučené výrobcem)

Části údržby	Typ kontroly a údržby	Kontrola a údržba specifická pro parkové a zahradní stavby
3) - základna Použití materiálu plochy pod parkovými a zahradními stavbami není omezeno.	Běžná	- kontrola plochy (zejména odstranění odpadků, střepů, překážek)
	Průběžné až denní	
	Provozní	- všechny body běžné kontroly
	Jednou za 3 měsíce	
	Roční	- všechny body běžné a provozní kontroly
	Jednou do roka ne déle než 12 měsíců	

Příloha č. 6
Vzorová smlouva o údržbě

Hřiště hrou s.r.o.
výroba a servis dětských hřišť

Smlouva
23-99-T022-0
o ročních hlavních kontrolách
(o kontrole stavu hřiště dle normy ČSN 1176-7)
uzavřená ve smyslu § 1746 odst. 2 občanského zákoníku

Provozovatel: Městská část Praha 8
Sídlo: Zenklova 1/35, Praha – Libeň, 180 00
IČ: 00063797
Zastoupen:
(dále též jen „provozovatel“)

Zhotovitel: Hřiště hrou s.r.o.
Sídlo: Sobotecká 810, 511 01 Turnov
IČ: 03673073
DIČ: CZ03673073
Bankovní spojení:
Reg. u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 34550
Jednající: Ing.
(dále též jen „zhotovitel“)

I.

Předmět smlouvy – roční hlavní kontroly.

- 1.1. Předmětem této smlouvy je
- závazek zhotovitele provádět na dětském hřišti v Praze 8, ul. U spojů pro provozovatele roční hlavní kontroly
 - závazek provozovatele zaplatit za sjednané činnosti zhotoviteli dohodnutou cenu.

II.

Závazky a povinnosti zhotovitele

- 2.1. Zhotovitel zajistí zpracování ročních hlavních kontrol nezávislou oprávněnou osobou ve shodě s ČSN EN 1176 -1 ed.2.
- 2.2. Zajistí dodání části provozní dokumentace – tj. revizní zprávu o provedené roční hlavní kontrole a list závad. Kompletní zprávu a list závad včetně fotodokumentace v digitální podobě vždy zašle emailem provozovateli, digitálně ji bude archivovat.

Při roční hlavní kontrole bude posuzováno:

- 1) celková funkčnost, odolnost, úplnost a údržba hřiště a povrchů
- 2) stav doplňkového mobiliáře
- 3) celková funkčnost, odolnost, úplnost každého herního prvku, prověření všech prvků dle jednotlivých článků ČSN EN 1176 -1 ed.2.
- 4) stav systému řízení bezpečnosti

V revizní zprávě bude uvedeno:

1. identifikační číslo a název dětského hřiště nebo sportoviště
2. datum provedení kontroly
3. seznam kontrolovaných zařízení nebo vybavení hřiště
4. jméno a podpis odpovědné osoby zhotovitele, razítko
5. technické normy a předpisy použité pro kontrolu herních zařízení

Revizní zpráva bude dále obsahovat:

1. popis zjištěné situace – budou popsány všechny zjištěné závady a poškození zařízení či vybavení a jiné závady ohrožující provozní bezpečnost dětského hřiště nebo sportoviště
 2. v případě závady vyžadující složitější postup při jejím odstraňování bude uveden návrh na opatření pro odstranění této závady. To se týká i parametrů dopadových ploch.
 3. případný návrh na vyřazení zařízení z provozu (pokud bude při kontrole provedeno, že eventuálně opravou či úpravou zařízení již nelze zajistit jeho bezpečné užívání)
 4. stanovení míry rizika využívání herního prvku v případě zjištěné závady
 5. doporučení k úpravě provozní dokumentace – provozní řád, návštěvní řád, ...
 6. fotodokumentaci (v Listu závad)
- 2.3. Zhotovitel je oprávněn kopii protokolu (revizní zprávy) uchovávat a případně použít pro svoji činnost.

III.

Cena díla

- 3.1. Zhotovitel je oprávněn provozovateli fakturovat za provedení činnosti dle této smlouvy
 - 3.1.1. Cena roční hlavní kontroly v roce 2024, 2025, 2026, 2027 a 2028 bez DPH činí 2 500,- Kč
 - 3.1.2. Cena dopravy při provádění ročních hlavních kontrol bez DPH činí 8,5,- Kč za účelně ujeté km. Za účelné se vždy považuje nejméně cesta ze sídla zhotovitele na hřiště a zpět. Tato cena je stanovena s ohledem na cenu PHM v době uzavření smlouvy a zhotovitel je oprávněn ji při změně poměrně upravit.
- 3.2. Při fakturaci bude k ceně bez DPH připočítána aktuálně platná základní sazba DPH.
- 3.3. Pro případ prodloužení provozovatele s placením ceny díla, nebo jiného peněžního plnění sjednávají strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % za den.
- 3.4. Cena je splatná na účet zhotovitele do 14 dnů ode dne obdržení faktury (daňového dokladu).

IV.

Místo, čas a způsob plnění

- 4.1. Zhotovitel provede revizní kontrolu vždy na hřišti provozovatele na adrese:

u. U spojů, Praha 8 GPS: 50.1468036N, 14.4735708E
- 4.2. Na hřišti bude prováděna kontrola na těchto prvcích:
 - Houpadlo pružinové Letadlo
 - Sestava věž Strašilka
 - Trojharzda – vysoká 2,6 m
 - Dvojhoupačka – kombi
 - Žebřiny – vodorovné
 - Skluzavka plastová s podestou
 - Houpadlo pérové Koník
 - Šplhací lano do svahu dl. 460 cm
- 4.3. Realizace roční hlavní kontroly (vč. zpracování revizní zprávy) bude prováděna v periodě zhruba 12 měsíců v závislosti na povětrnostních podmínkách, přičemž první roční hlavní kontrola bude provedena

Hřiště hrou s.r.o.
výroba a servis dětských hřišť

v období od 01.01.2024 do 31.12.2024, tedy hlavní roční kontroly budou prováděny v letech 2024 až 2028.

- 4.4. Hlavní roční kontrola bude provedena za účelem zjištění celkové úrovně bezpečnosti zařízení, základů, povrchů, známek koroze, rozpadu či jakékoliv změny úrovně bezpečnosti zařízení. Tuto kontrolu bude provádět oprávněná osoba přísně v souladu s ČSN EN 1176 ed.2.

V.

Záruky

- 5.1. Zhotovitel revizí přebírá odpovědnost za úplnost a správnost zpracovaných revizních zpráv.

VI.

Ostatní ujednání

- 6.1. Smlouva se uzavírá na dobu do: 31.12.2028
- 6.2. Smlouvu je možné měnit pouze písemně.
- 6.3. Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 6.4. Své podpisy strany připojují jako projev svobodné vůle být vázáni všemi shora uvedenými ujednáními.
- 6.5. Dojde-li k oprávněnému odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran, sjednává se, že smlouva se tím ruší dnem doručení odstoupení, nikoli zpětně. Určí-li strana, která oprávněně odstupuje od smlouvy, že odstupuje k pozdějšímu dni než dni doručení odstoupení, není druhá strana povinna ani oprávněna do té doby od doručení odstoupení plnit své závazky ze smlouvy, ledaže byly již splatné nebo splatnosti po odstoupení od smlouvy dojdou. Určí-li odstupující strana dobu odstoupení delší než 14 dní po doručení odstoupení, sjednávají strany, že dnem odstoupení je poslední den 14 denní lhůty k odstoupení.
- 6.6. Strany se dohodly, že veškeré jejich vzájemné právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky, přičemž pro tuto smlouvu a vztahy z ní vyplývající sjednávají působnost občanského zákoníku, a sjednávají příslušnost českých soudů.

Dne 2023

.....
razítko a podpis provozovatele

Dne2023

.....
razítko a podpis zhotovitele

Příloha č. 7
Souhlas s postoupením

SOUHLAS S POSTOUPENÍM ZÁRUKY ZA JAKOST

Hřiště hrou s.r.o., IČO: 036 73 073, společnost se sídlem Sobotecká 810, 511 01, Turnov, tímto společností Areál Ďáblice s.r.o., IČO: 037 62 939, se sídlem Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1, uděluje souhlas s postoupením práv ze záruky za jakost vyplývajících ze smlouvy o dodání a montáži výrobků, zařízení dětských hřišť, herních prvků a jejich kombinací č. 23-24-0072-1 uzavřené mezi výše uvedenými společnostmi („Smlouva“).

Areál Ďáblice s.r.o. je oprávněn práva ze záruky za jakost postoupit na městskou část Praha – Ďáblice v souvislosti s uzavřením kupní smlouvy, na základě, které městská část Praha – Ďáblice nabyde vlastnické právo k herním prvkům dodaným společností Areál Ďáblice s.r.o. na základě Smlouvy.

V Turnově 14. 5. 2024

Hřiště hrou s.r.o.



jednatel

Příloha č. 8
Smlouva o dílo



Smlouva o dodání a montáži výrobků, zařízení dětských hřišť, herních prvků a jejich kombinací č. 23-24-0072-1

podřízená režimu občanského zákoníku

Zhotovitel:

Hřiště hrou s.r.o.
Sobotecká 810
511 01 Turnov
IČ: 03673073
DIČ: CZ03673073

Bankovní spojení:
Registrováno u Krajského soudu v Hr. Králové, oddíl C, vložka 34550
Jednající: Ing.

a

Objednatel:

Areál Dáblice s. r. o.
Bilkova 856/18
110 00, Praha – Staré město
IČ: 03762939
DIČ: CZ03762939

Jednající: jednatel
 jednatelka

Strany po vzájemném předchozím jednání především o cílech objednatele doplnit dětské hřiště osazením výrobky zhotovitele, s jejichž vzhledem a orientačními rozměry se objednatel před uzavřením smlouvy seznámil, jakož i s nabídkou zhotovitele vydanou dne 30.6. 2023, o níž zhotovitel prohlašuje, že je ke dni uzavření této smlouvy aktuální včetně ceny výrobků, uzavírají následující smlouvu.

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je níže přesně specifikovaný závazek zhotovitele dodat objednateli určené prvky dětského hřiště, smontovat je na místě určení a provést ukotvení (montáž, instalaci) těchto výrobků na vybraném místě do pozemku, určeného objednatelem. Zhotovitel přijímá tento závazek jako podnikatel, který se vybavováním dětských hřišť předmětnými komponenty a jejich instalací zabývá profesionálně.
- 1.2. Předmětem smlouvy na druhé straně je závazek objednatele zaplatit za sjednané závazky zhotovitele dohodnutou cenu.
- 1.3. Účel smlouvy je vystavět dětské hřiště smluvných parametrů na dohodnutém místě tak, aby toto mohlo sloužit dětem pro zábavu. Realizace bude podle vůle objednatele sloužit k uspokojování veřejné potřeby.

II.

Hlavní závazky smluvních stran

Závazky zhotovitele

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na své náklady a nebezpečí za dohodnuté součinnosti objednatele instalovat sjednané výrobky na určeném pozemku podle pravidel v nabídce.

Umístění výrobků a jejich orientace na pozemku je oprávněn určit objednatel při respektování pravidel technických norem, která mu pro konkrétní případ sdělí zhotovitel.

Strany sjednávají, že výrobky určené k instalaci budou mít **tyto kvality**:

- hranoly z akátového broušeného dřeva
- ochranný lazurovací nátěr pro barevné sjednocení povrchu, na dřevěných částech
- kotvení hranolů v zemi – do betonového lože
- nátěry dřeva v barvách: bezbarvý nátěr
- základní spojovací materiál (vruty, šrouby, závitové tyče) – pokovené galvanickým zinkem,
- houpačkové závěsy a jiné kovové komponenty, řetězy a vybraný spojovací materiál jsou z nerez oceli.

- 2.2. Objednatel bere na vědomí, že akátové dřevo použité ke zhotovení a instalaci výrobků dle této smlouvy má nízkou míru pilnavosti ve vztahu k nátěru dle odst. 2.1. tohoto článku, přičemž se jedná o přirozenou vlastnost materiálu, a nikoliv o vadu. Objednatel je srozuměn s tím, že nelze předem odhadnout trvanlivost nátěru naneseného na výrobek z akátového dřeva a vzhledem k tomu není z povahy věci možné poskytovat na tuto část výrobku záruku za jakost.
- 2.3. Jiné vlastnosti výrobků, než výše uvedené nejsou rozhodující. Obecně však platí, že výrobky musí být způsobilé jako užité zábavní nebo okrasné prvky, případně musí sloužit svému obvyklému účelu. Ostatní materiály jsou na volbě zhotovitele, avšak musí být voleny účelně.
- 2.4. Zhotovitel má právo nainstalovat na výrobky a herní prvky štítky s informacemi o výrobcích a výrobcí.
- 2.5. Po dobu realizace a montáže hřiště je zhotovitel oprávněn umístit na oplocení či jiném vhodném místě informační tabuli o prováděném díle a o své firmě.
- 2.6. Po dobu trvání instalace výrobku umožní objednatel pracovníkům zhotovitele napojení na el. síť 220 V a používání sociálního zařízení, pokud to místní podmínky dovolují.
- 2.7. Objednatel převezme dílo, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od data, kdy byl k převzetí díla zhotovitelem vyzván. Předání díla je provedeno formou předávacího protokolu. Při předání díla předá zhotovitel objednateli prohlášení o shodě dle ČSN EN 1176.
- 2.8. Drobné konstrukční změny vedoucí ke zlepšení užitečných vlastností výrobků a herních prvků může zhotovitel po dohodě se zástupcem objednatele realizovat bez nutnosti dodatku ke smlouvě.
- 2.9. Rozměry, včetně orientačního kótování výrobku a herního prvku jsou součástí nabídky. Strany sjednávají, že výrobek a prvek zobrazený v nabídce je určen druhově dle katalogového názvu zhotovitele, včetně kódu označujícího daný druh, a konkrétní dodané výrobky se nemusí do detailu shodovat se vzory v nabídce (to platí pro barvy, orientační kótování, konstrukční detaily atp.). Změny, které mohou vůči návrhům nastat, mohou vyplývat z detailního konstrukčního řešení a typu a zohledněných bezpečnostních, statických, pevnostních a jiných požadavků.
- 2.10. **Záruka za jakost**

Je uvedena v Příloze č. 2, „Záruční podmínky“, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Závazky objednatele

- 2.11. Objednatel se zavazuje zhotoviteli zaplatit níže sjednanou cenu.
- 2.12. Objednatel prohlašuje, že předmětný pozemek je v jeho vlastnictví, či že je oprávněn s ním nakládat ve smyslu vybudování hřiště na tomto pozemku. Dále objednatel prohlašuje, že zajistil nebo zajistí do okamžiku doručení zboží na sjednané místo veškerá oprávnění pro zhotovitele instalovat sjednané prvky na předmětném pozemku v souladu s právem platným v daném místě a čase. Bude-li třeba, aby takové oprávnění bylo uděleno, zašle jeho písemné vyhotovení do sídla zhotovitele. Pokud jej nezašle, má se za to, že sdělil, že jej není třeba.
- 2.13. Objednatel prohlašuje, že mu nejsou známy žádné právní ani faktické překážky, které by bránily umístění herního prvku v předmětném prostoru v podstatě libovolně, v souladu s bezpečnostními normami. Objednatel dále

prohlašuje, že předmětný prostor je vhodný pro instalaci herního prvku, terén není podmačený, nejsou zde, ani pod povrchem žádné pevné a jiné překážky, které budou bránit v řádné instalaci, (terén je rovný a přibližně vodorovný) a kromě inženýrských sítí zakreslených v koordinační situaci, se zde nevyskytují minimálně do hloubky 80 cm pod povrchem žádné energetické, telekomunikační a jiné inženýrské sítě. Koordinační situace s vyznačením průběhu inženýrských sítí je přílohou č.4 této smlouvy. Pokud se dané prohlášení ukáže jako nepravdivé a existence inženýrských sítí nebo podobně bude bránit sjednanému rozmístění výrobků a herních nebo jiných prvků, pak objednatel určí jejich nové vhodné rozmístění. Nepravdivost prohlášení jde ve všech směrech, kde se její důsledky projeví, na vrub objednatel.

- 2.14. V případě, že zemní práce spojené s osazováním herních prvků budou v kolizi nebo budou blíže než jeden metr od trasy sítí vyznačených v koordinační situaci, Objednatel zajistí vytyčení stávajících inženýrských sítí v prostoru umístění výrobků a prvků. Před zahájením montáží předá toto vytyčení dodavateli zápisem o předání a převzetí staveniště.
- 2.15. Objednatel se zavazuje po dobu od uzavření této smlouvy trvale umožnit na daný pozemek přístup pro zhotovitele, a to až do doby předání díla.
- 2.16. Další součinnost a povinnosti objednatel jsou stanoveny na jiných místech smlouvy.
- 2.17. Vlastnické právo k výrobku a hernímu prvku přechází na objednatel zaplacením kupní ceny. Vlastnické právo přechází na ty předměty, které kryje zaplacená kupní cena. Postupuje se při tom podle pořadí, jak jsou jednotlivé předměty dodávky napsány ve smlouvě. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatel doručení každé jednotlivé části některého z předmětných prvků nebo celého prvku na místo určení.

III.

Cena díla a platební podmínky

- 3.1. Cena je stanovena na částku 524.525,- Kč bez DPH (slovy Pět Set Dvacet Čtyři Tisíc Pět Set Dvacet Pět Korun Českých). Daň odvede zákazník. Sjednaná cena zahrnuje celé provedení díla, včetně dopravy a montáže. Náklady součinnosti objednatel, k níž se tento smlouvou zavazuje, platí sám objednatel.
- 3.2. Cena dle předchozího odstavce bude zaplacená na základě daňového dokladu – faktury, která bude vystavena po předání díla objednateli na základě podepsaného předávacího protokolu. Splatnost faktury je 30 dní po jejím předání objednateli.
- 3.3. Zhotovitel je oprávněn vystavit před zahájením či v průběhu dodání a montáže výrobků dle této smlouvy zálohové faktury na poměrnou část ceny díla, nejvýše však v celkovém rozsahu 40 % z ceny díla, a objednatel je povinen tyto ve lhůtě splatnosti uhradit. Splatnost zálohové faktury je 14 dnů od doručení zálohové faktury objednateli. Octne-li se objednatel v prodlení s uhrazením jakékoliv zálohové faktury, prodlužuje se o každý započatý den takového prodlení termín dodání díla dle této smlouvy.
- 3.4. Objednatel se zavazuje zaplatit sjednanou cenu zhotoviteli na účet č. 268334490/0300 vedený u ČSOB.

Prodlení objednatel s placením ceny díla

- 3.5. Pro případ prodlení objednatel s placením ceny díla nebo jiného peněžního plnění sjednávají strany smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % za den z dlužné částky.
- 3.6. V případě prodlení objednatel s úhradou ceny díla je zhotovitel oprávněn žádat objednatel o zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3 % denně z dlužné částky. Nárok prodávajícího na náhradu případné škody tím není dotčen.



- 3.7. V případě nezaplacení smluvní ceny díla objednatelem ve lhůtě splatnosti dle této smlouvy je zhotovitel oprávněn výrobky specifikované v čl. 2.1. a namontované dle této smlouvy demontovat a uskladnit na náklady objednatele do doby zaplacení nebo doplacení celé ceny díla.
- 3.8. Pohledávka zhotovitele se v případě nezaplacení ceny díla objednatelem navíc navyšuje o náklady na demontáž a dopravu dodaných prvků či částí dodávky do místa sídla zhotovitele.
- 3.9. Pro případ, že by strany potřebovaly při vzájemném styku pracovat s cenou jednotlivých komponent (prvků), platí ceny uvedené v kalkulaci, která je součástí smlouvy.

Prodlení zhotovitele s dokončením díla

- 3.10. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením díla, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý den prodlení.

IV.

Místo, čas a způsob plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje objednateli do 90 dní od uzavření této smlouvy provést montáž. V případě, že nebude ze strany objednatele poskytnuta dostatečná součinnost a nebude zhotoviteli umožněn přístup na místo montáže alespoň tři týdny před plánovaným dokončením dle věty první, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu, po kterou nebyl zhotoviteli ze strany objednatele umožněn přístup na místo montáže po výzvě zhotovitele k poskytnutí takovéto součinnosti.
- 4.2. Výroba předmětných výrobků a prvků (jejich hlavních částí) proběhne v provozovně Hnanice 35, Rovensko pod Troskami, PSČ: 512 63, Česká republika
- 4.3. Instalace, realizace a montáž proběhne na místě určeném objednatelem – ČR, Praha 8, 50.1468036N, 14.4735708E, U Spojů
- 4.4. Sjednaná doba dokončení díla se prodlužuje o dny špatného počasí v místě plnění (deštivo, rozbahněný terén, mráz, sněh), pokud z tohoto důvodu budou práce přerušeny. O přerušení rozhoduje v místě samém zhotovitel po oznámení této skutečnosti objednateli.

V.

Ostatní ujednání

- 5.1. S ohledem na povahu díla strany sjednávají, že objednatel má právo kontrolovat průběh provádění díla.
- 5.2. Je-li k provedení díla nutná součinnost objednatele, je zhotovitel oprávněn určit k tomu přiměřenou lhůtu (není-li sjednána smlouvou) a po jejím marném uplynutí může od smlouvy odstoupit nebo odstoupit v rozsahu neuskutečněné části díla, upozorní-li na takový následek objednatel. Objednatel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 5.3. Ujednání o smluvních pokutách ani jejich případné uplatnění neomezují právo na náhradu škody.
- 5.4. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je příloha č. 1 „Záruční podmínky“, příloha č. 2 „Kalkulace“ a příloha č. 3 „Vizualizace“.



O smlouvě

- 5.5. Smlouvu je možné měnit pouze písemně.
- 5.6. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech. Zhotovitel obdrží jeden stejnopis a objednatel jeden stejnopis smlouvy.
- 5.7. Své podpisy strany připojují jako projev svobodné vůle být vázáni všemi shora uvedenými ujednáními.
- 5.8. Dojde-li k odstoupení od smlouvy některou ze smluvních stran, sjednává se, že smlouva se tím ruší dnem doručení odstoupení, nikoli zpětně. Určí-li strana, která oprávněně odstupuje od smlouvy, že odstupuje k pozdějšímu dni než dni doručení odstoupení, není druhá strana povinná ani oprávněna do té doby od doručení odstoupení plnit své závazky ze smlouvy. Určí-li odstupující strana dobu odstoupení delší než 14 dní po doručení odstoupení, sjednávají strany, že dnem odstoupení je poslední den 14denní lhůty k odstoupení.
- 5.9. Strany se dohodly, že veškeré jejich vzájemné právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky, přičemž pro tuto smlouvu a vztahy z ní vyplývající sjednávají působnost občanského zákoníku, a sjednávají příslušnost českých soudů.
- 5.10. Objednatel tímto prohlašuje, pro případ uzavření smlouvy mimo provozovnu zhotovitele, že si návštěvu zhotovitele za účelem uzavření smlouvy objednal.

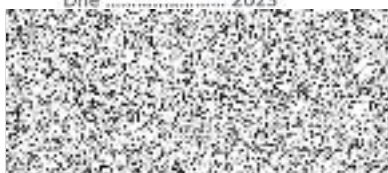
Dne 2023



Zhotovitel (podpis a razítko)

27. 07. 2023

Dne 2023



Objednatel (podpis a razítko)
Ing.arch. a základě plné moci

Óablice s.r.o.
/18, 110 00 Praha 1
03762939
CZ03762939

Seznam příloh:

Příloha č. 1	Záruční podmínky
Příloha č. 2	Kalkulace
Příloha č. 3	Vizualizace
Příloha č. 4	koordináční situace inženýrských sítí

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

A. ZÁKLADNÍ ZÁRUKA

Za předpokladu splnění předpisů pro provoz a údržbu prvků dle ČSN EN 1176-7 a pokynů výrobce, poskytuje výrobce na své výrobky následující záruky.

- 1) **Desetiletá záruka:** na pevnost a soudržnost nosné konstrukce
na hnilobu dřevěných dílů
- 2) **Dvouletou záruku:** ostatní komponenty
 - a) řetězy
 - b) šroubované spoje
 - c) závěsy houpaček a točny kolotočů
 - d) pružiny
 - e) kladky lanovek
 - f) skluzavky, skluzné tyče, hrazdy (nerez materiál)
 - g) lanové sítě
 - h) lana lanovek (koroze povrchu není důvodem reklamace, jedná se o běžný jev)
- 3) **V rámci plnění předpisů pro provoz a údržbu prvků objednatel zajistí:**
 - a) vizuální kontroly (zpravidla týdně) a údržbu prvků
 - b) 3 provozní kontroly a údržbu (zpravidla čtvrtletně)
 - c) 1 roční hlavní prohlídka – prováděná osobu autorizovanou výrobcem
 - **Kontroly a údržba musí být prováděna dle ČSN EN 1176-7 a pokynů výrobce.**
 - **Kontroly a servis může provádět pouze oprávněná osoba proškolená výrobcem.**
 - **Provozovatel musí k opravám používat komponenty odsouhlasené výrobcem.**
 - **Provozovatel musí vést záznamy o kontrolách a údržbě v provozní knize.**

B. PLACENÝ SERVIS – GARANTOVANÝ DOZOR

- 1) **Po dobu GD se prodlužuje záruční doba na:**
 - a) základní konstrukce
 - b) řetězy mimo řetězové spoje
 - c) šroubové spoje
 - d) závěsy houpaček a točny kolotočů
 - e) pružiny
 - f) nerezové skluzavky, skluzné tyče, hrazdy (nerez materiál)

Rozšířená záruka platí v případě, že si zákazník objedná u výrobce garantovaný dozor v rozsahu:

1 roční hlavní prohlídka a následný servis je prováděn osobu autorizovanou výrobcem

a zajistí:

 - **Kontroly a údržba musí být prováděna dle ČSN EN 1176-7 a pokynů výrobce.**
 - **Kontroly a servis může provádět pouze oprávněná osoba proškolená výrobcem.**
 - **Provozovatel musí k opravám používat komponenty odsouhlasené výrobcem.**
 - **Provozovatel musí vést záznamy o kontrolách a údržbě v provozní knize.**

C. ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE

Výrobcem poskytovaná záruka se nevztahuje na níže uvedené případy:

- a) poškození vnějším zásahem, živelnou pohromou, vandalismem
- b) poškození nekvalifikovanou montáží a demontáží
- c) poškození výrobku způsobené používáním k jiným účelům, než pro jaké byl vyroben
- d) poškození způsobené používáním neoprávněnými osobami
- e) přirozené opotřebení je v každém případě ze záruky vyjímáno výrobcem neručí za škody, které na výrobku vznikly jeho používáním následně po zjištění závady.
- f) na nátěry, pokud k jejich opravám či obnovám nebyly použity výrobcem schválené barvy
- g) na nátěry nanášené na dřevěné prvky výrobků z akátového dřeva v souvislosti s čl. II. odst. 2.2. této smlouvy
- h) podmínkou uznání záruky po dobu jejího trvání je vedení provozní knihy a souvisejících záznamů a provádění povinných kontrol

Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Datum:
Kalkuloval:



Hřiště hrou s.r.o.
Sobotická 810, Turnov 511 01, Česká republika
www.hristehrou.cz : info@hristehrou.cz
tel.: +420 733 141 242 : IČ 036 73 073



KALKULACE

Číslo	Katalogové číslo	Název prvku	Jednotková cena	Množství	Cena celkem
1	HH1C02-405	Houpadlo pružinové LETADLO	17 710 Kč	1	17 710 Kč
2	ZTHH1103-101	Sestava věž STRAŠILKA -hranol	104 790 Kč	1	104 790 Kč
3	ZTHH2D00-005	Trojhrázda vysoká 2,6 m pro úchyt - hranol	20 070 Kč	1	20 070 Kč
4	ZTHH1C01-002	Dvojhoupačka KOMBI - hranol	43 240 Kč	1	43 240 Kč
5	ZTHH2D00-002	Žebřiny vodorovné - hranol	42 710 Kč	1	42 710 Kč
6	AT23240072-0-01	SKLuzavka plast WS-420 s podestkou 60x100cm -hranol	44 690 Kč	1	44 690 Kč
7	HH1C02-101	Houpadlo pružinové KONIK	13 980 Kč	1	13 980 Kč
8	AT23240051-0-02	Špičklano do svahu dl 450 cm	7 380 Kč	1	7 380 Kč
		Revize herních prvků na 5 let	2 500 Kč	1	2 500 Kč
Cena položek bez DPH					297 070,00 Kč
Dopadové plochy 40cm			76,0 m2		100 320 Kč
Dopadové plochy 30cm			43,0 m2		49 020 Kč
Montáž					73 620,00 Kč
Doprava					4 495,00 Kč
Cena celkem bez DPH					524 525 Kč
DPH				21%	110 150,25 Kč
Háňkové vyrovnaní					-0,25 Kč
Cena včetně DPH					634 675,00 Kč

Poznámka: Cena montáže/montáže je kalkulována na bázi (rozděly) terén, nezahrnuje s maximálním sklonem do 5%, který je přístupný technikou (nákladní auto). Cenová nabídka nezahrnuje finální terénní úpravy (např. osetí trávník), pouze práce spojené s realizací odšedého návrhu.

Platnost cenové nabídky je 30 dní.



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023

 **hřiště
hrou**

Hřiště hrou s.r.o.
Sobotecká 810, Turnov
511 01, Česká republika
(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023



Hřiště hrou s.r.o.
Sabotecká 810, Turnov
511 01, Česká republika
[+420] 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023



Hřiště hrou s.r.o.
Sobotecká 810, Turnov
511 01, Česká republika
[+420] 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz



Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023



Hřiště hrou s.r.o.
Sobotecká 810, Turnov
511 01, Česká republika
[+420] 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz

Navržené řešení:

- herní prvky z akátového dřeva a nerezových komponentů
- skluzavka z nerez, startovní výška 120cm
- lana s ocelovým jádrem
- pružinové houpadlo s komaxitovanými pružinami
- skluzavka laminátová červená, startovací výška 225cm
- kotvení akátových stojen do betonu
- pro děti od 3 let
- přístup pro hendikepované uživatele
- dřevo: akát / dub
- spojovací materiál: pozinkovaná ocel
- kovové komponenty: nerezová ocel
- nerezová skluzavka
- volný prostor kolem herního prvku min 150 cm, před skluzavkou 200 cm ve směru kyvu houpačky 380 cm
- materiál dopadové plochy musí splňovat požadavky normy ČSN EN 1176 a 1177 pro kritickou výšku pádu do 200 cm
- vyrobeno v souladu s normou ČSN EN 1176
- certifikace SZÚ s.p. Brno
- vizualizace jsou pouze ilustrativního charakteru
- barevné provedení prvků bude přizpůsobeno přáním objednatele

ILUSTRAČNÍ VIZUALIZACE

Praha 8, Evergreen

Číslo zakázky:
23-24-0072-1

Vypracoval:
Effenberger

Datum:
27.06.2023



Hřiště hrou s.r.o.
Sobotecká 830, Turnov
511 01, Česká republika
(+420) 733 141 242
info@hristehrou.cz
www.hristehrou.cz

Informace o autorství návrhu

Grafický návrh, případně související cenová nabídka, která zobrazuje části grafického návrhu, jsou chráněny autorskými právy společnosti Hřiště hrou s.r.o.

Veškerá majetková práva k těmto autorským dílům je oprávněna vykonávat společnost Hřiště hrou s.r.o. Jakékoli užití (např. kopírování, pozměňování atd.) těchto autorských děl bez předchozího písemného souhlasu společnosti Hřiště hrou s.r.o. je zakázáno.

Tento grafický návrh je možno použít pouze pro interní potřeby zákazníka, a to pouze pro účely posouzení a vyhodnocení obchodní nabídky společnosti Hřiště hrou s.r.o.

Upozorňujeme, že v případě neoprávněného užití autorského díla se lze domáhat dle § 40 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, vydání dvojnásobku běžné licenční odměny a zákazu užití autorského díla.

V případě zájmu o užití tohoto grafického návrhu, či některé jeho části pro jiné účely, než pouze pro posouzení a vyhodnocení obchodní nabídky společnosti Hřiště hrou s.r.o. nás proto kontaktujte na e-mailové adrese: info@hristehrou.cz.

Děkujeme za spolupráci



DAROVACÍ SMLOUVA

Tuto darovací smlouvu (dál jen „Smlouva“) uzavírají:

1. Městská část Praha-Ďáblice

se sídlem: Osinalická 1104/13, Praha 8 – Ďáblice, 182 00

IČO: 002 31 266

číslo účtu: 501855998/6000, vedeného u PPF banky, a.s.

zastoupená: Mgr. Ing. Martinem Tumpachem, starostou

(dále jen „Obdarovaný“)

2. Residence Evergreen s.r.o.

se sídlem: Bílkova 856/18, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 140 86 107, DIČ: CZ14086107

zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 360334

zastoupená: [redacted] jednatelem

(dále jen „Dárce“ společně s Obdarovaným „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

1. Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je poskytnutí finanční částky ve výši 12.000,- Kč (slovy: dvanáct tisíc korun českých) Dárcem Obdarovanému (dále jen „Dar“).
- 1.2. Dar bude převeden Dárcem na účet Obdarované uvedený v hlavičce této Smlouvy do patnácti (15) dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 1.3. Obdarovaný se zavazuje užít Dar k údržbě veřejné zeleně nacházející se v katastrálním území Obdarovaného.
- 1.4. Dárce prohlašuje, že Dar na základě této Smlouvy poskytuje zcela dobrovolně a svobodně. Obdarovaný prohlašuje, že Dar přijímá do svého vlastnictví.
- 1.5. Tato Smlouva slouží Dárci také jako podklad pro účely daňového přiznání dle příslušných právních předpisů.

2. Závěrečná ustanovení

- 2.1. Všechna dřívější ujednání, ať už písemná nebo ústní, mezi Smluvními stranami, která se týkají předmětu této Smlouvy a nejsou v ní obsažena, pozbývají okamžikem účinnosti této smlouvy platnosti.
- 2.2. V ostatních věcech touto Smlouvou neupravených se právní vztahy mezi Smluvními stranami řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, případně dalšími právními předpisy.
- 2.3. Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými a očíslovanými dodatky, jinak jsou takové změny neplatné.
- 2.4. Pokud by kterékoliv ustanovení této Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení této Smlouvy tím zůstávají nedotčena. Smluvní strany se zavazují tato neplatná ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které bude platné a nejbližší původnímu záměru Smluvních stran.
- 2.5. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, kdy po jednom (1) stejnopisu obdrží každá ze Smluvních stran.
- 2.6. Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, v platném znění, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha - Ďáblice. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno rozhodnutím Rady městské části Praha - Ďáblice, a to usnesením č. 492/24/RMČ ze dne 12.6.2024, a rovněž byly splněny veškeré ostatní zákonné náležitosti pro platnost tohoto právního jednání.
- 2.7. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami, přičemž

rozhodující je datum podpisu poslední Smluvní strany. V případě povinnosti uveřejnit Smlouvu v registru smluv, tato nabývá účinnosti dnem uveřejnění. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvu prostřednictvím registru smluv uveřejní MČ Praha – Ďáblice, což je povinna učinit do pěti (5) pracovních dnů od podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami a předat o tomto informaci residenci Evergreen s.r.o.

- 2.8. Smluvní strany prohlašují, že si text této Smlouvy před jeho podpisem přečetly, že mu rozumí, nemají proti ní námitky ani návrhy na její změnu nebo doplnění. Dále prohlašují, že ustanovení této Smlouvy obsahují projev jejich vážné, svobodné a určité vůle. Také prohlašují, že při jejím uzavírání nebylo vůči kterékoliv Smluvní straně zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení, lehkomyšlnosti a majetkové hodnoty plnění z této Smlouvy nejsou vzájemně v hrubém nepoměru. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne ____ . ____ . 2024

Městská část Praha – Ďáblice

Mgr. Ing. Martin Tumpach
starosta

V Praze dne ____ . ____ . 2024

Residence Evergreen s.r.o.

Jednatel

jednatelka