

Základní škola s RVJ Liberec, Husova 142/44	
ORGANIZAČNÍ ŘÁD ŠKOLY	
část: 11. PROVOZNÍ ŘÁD VENKOVNÍCH HRACÍCH PLOCH	
Č.j.:	11 /2022
Vypracoval:	Blanka Lukeš Reindlová, ředitel školy
Schválil:	Blanka Lukeš Reindlová, ředitel školy
Pedagogická rada projednala dne	
Směrnice nabývá platnosti ode dne:	1.9.2022
Směrnice nabývá účinnosti ode dne:	
Školská rada projednala dne:	
Změny ve směrnici jsou prováděny formou číslovaných písemných dodatků, které tvoří součást tohoto předpisu.	

Na základě ustanovení **zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základní, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) a zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví** v platném znění, vydávám jako statutární orgán školy tuto směrnici. Směrnice je součástí organizačního řádu školy, zavádí postupy, které vedou k zajištění prevence ochrany zdraví a bezpečnosti při užívání zařízení.

1. Ustanovení právních norem:

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, § 13:

Vnitřní prostředí staveb a hygienické požadavky na venkovní hrací plochy

(1) Uživatelé staveb zařízení pro výchovu a vzdělávání, vysokých škol, škol v přírodě, staveb pro zotavovací akce, staveb zdravotnických zařízení, ústavů sociální péče, ubytovacích zařízení, staveb pro obchod a pro shromažďování většího počtu osob jsou povinni zajistit, aby vnitřní prostředí pobytových místností¹⁵⁾ v těchto stavbách odpovídalo hygienickým limitům chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů, upravených prováděcími právními předpisy. Tím není dotčena povinnost vlastníka stavby podle zvláštních právních předpisů udržívat stavbu v dobrém stavebním stavu.¹⁶⁾

(2) Provozovatel venkovní hrací plochy určené pro hry dětí je povinen zajistit, aby písek užívaný ke hrám dětí v pískovištích nebyl mikrobiálně, chemicky a parazitárně znečištěn nad

hygienické limity upravené prováděcím právním předpisem. Podmínky provozu takové hrací plochy s pískovištěm, režim údržby a způsob zajištění stanovených hygienických limitů upraví provozovatel v provozním řádu.

2. Výklad pojmů

Pískoviště – je ohraničená plocha s možností výměny písku, určená pro hraní dětí.

Písek – kopaný písek, který vyhovuje hygienickým požadavkům uvedeným ve vyhlášce č. 135/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch.

Opatření na zabránění nebo odstranění kontaminace písku a hracích ploch – opatření vedoucí k minimalizaci mikrobiologického znečištění, jako je např. propařování písku, zábrana vstupu volně pobíhajících zvířat, zakrytí pískoviště apod. Systém opatření je uveden v provozním řádu hracích ploch.

Zařízení venkovních hracích ploch – např. houpačky, skluzavky, prolézačky apod., které odpovídají z hlediska bezpečnosti, podléhají systému kontroly ve smyslu ČSN EN 1176.

Provozní řád v předškolním a školském zařízení – podmínky provozu zařízení venkovních hracích ploch v předškolních a školských zařízeních. Podmínky pro venkovní hrací plochy jsou jednou z částí provozního řádu celého zařízení. Tato část provozního řádu obsahuje zejména podmínky údržby, úklidu hrací plochy, sanaci písku, zakrytí pískoviště, četnost výměny písku, způsob závlahy zatravněných ploch, údržbu a kontrolu zařízení venkovních hracích ploch.

3. Doskočiště

3.1 V rámci areálu školního hřiště se vyskytuje doskočiště s pískovým podkladem. To není určeno jako pískoviště k hraní dětí, ale pouze ke sportovní činnosti. Škola pískoviště nemá!

4. Tělocvičné nářadí

4.1 Požadavky na vlastnosti nářadí

Tvar, rozměry a hmotnost nářadí, možnost jeho nastavení (přizpůsobení cvičencům) i povrchová úprava musí být voleny a pořizovány podle:

- předpokládané činnosti, provozované na daném nářadí, a v souladu s mechanismem pohybu,
- tvaru lidského těla, věku, výšky, hmotnosti, případně pohlaví cvičících (individualizace činností, zvládnutelnost činnosti na daném nářadí),
- úrovně a výkonnosti cvičících (organizované – neorganizované činnosti, výkonnostní – rekreační činnosti),
- možného vývoje daného sportu,
- možných variant činností, včetně kreativního využití souvisejícího s pohybovým experimentem (zvláště u dětí),
- zásad maximální bezpečnosti při činnostech na daném nářadí, včetně pohyblivého nářadí (eliminující možnost pádu či vypadnutí, úrazu při náhodném či nechtěném kontaktu s některou částí nářadí, pádu z nářadí na některou jeho část nebo na dopadovou plochu atd.).

Nosnost nářadí je základním předpokladem pro jeho bezpečné využití. Při jeho výběru je nutné

posoudit odolnost vůči:

- běžnému i extrémnímu zatížení,
- velké hmotnosti cvičícího nebo občasnému přetížení více cvičícími než je běžné (je nutné dbát pokynů výrobců pro povolené zatížení a na nářadí přípustné zatížení vyznačit).

Pružnost nářadí je do určité míry a pro určité činnosti žádoucí a usnadňuje cvičení (bradla, hrazda); příliš velká pružnost nářadí však může vést vlivem rozkmitání nebo dočasné deformaci k ohrožení bezpečnosti cvičenců.

Materiál pro výrobu nářadí, jeho potřebnou životnost i materiál pro jeho opravy musí odpovídat:

- výše uvedeným požadavkům účelu, funkčnosti a kvality nářadí (jeho volba by měla být podložena rozbořem i srovnáním různých druhů materiálů),
- nárokům na jeho použití (namáhání materiálu a konstrukce nářadí) i dalším podmínkám, jimž je nářadí vystaveno; (během životnosti nářadí by se jeho vlastnosti neměly měnit v takové míře, aby ohrožovaly kvalitu a bezpečnost cvičení i vzhled nářadí; Životnost nářadí má být pokud možno stejná u jednoho typu nářadí; v současnosti je nutné, vyžadovat náhradní díly přímo od výrobce nebo jeho dodavatele, protože nářadí je vyráběno podle různých podnikových dokumentací).

4.2 Údržba nářadí

Údržbu nářadí provádí školník + zodpovědný učitel TV v rozsahu:

- plánování údržby,
- pravidelné kontrolní prohlídky nářadí,
- evidence zjištěných závad,
- drobné i celkové opravy,
- pravidelné čištění nářadí nebo čištění podle potřeby; u některých druhů nářadí i mazání a u nářadí využívaného sezóně nebo používaného venku i konzervace.

Význam údržby nářadí je možné posuzovat z různých hledisek. Největší význam mají hlediska:

- bezpečnosti cvičenců při pohybových činnostech (zanedbává-li se údržba, může dojít i k vážným úrazům),
- ekonomické (nedostatečná údržba zkracuje životnost nářadí a snižuje jeho užitnou hodnotu),
- estetické (dobře udržované nářadí má přitažlivější vzhled než nářadí neudržované a současně vede cvičící k šetrnému zacházení s ním).

4.3 Manipulace s nářadím

Při manipulaci s nářadím je třeba dbát na to, aby:

- byla co nejjednodušší a co nejbezpečnější (dáno výrobcem a organizací činností),
- manipulaci prováděli cvičenci, kteří jsou o způsobech manipulace poučeni (zvládají ji technicky),
- manipulaci prováděli cvičenci, kteří manipulaci zvládají fyzicky,
- přemístování bylo co nejsnazší (způsob a místo uložení vzhledem k obvyklému místu použití).

4.4 Upevnění nářadí a jeho ukládání

Při upevňování nářadí je nutno vycházet zejména z těchto principů:

- demontovatelné nářadí musí být upraveno a zajištěno tak, aby nemohlo při samotné pohybové činnosti, při náhodném dotyku nebo při manipulaci nepovolanou osobou dojít k samovolnému uvolnění,
- u volně přístupného nářadí (bez dozoru) musí být vyloučena ruční demontovatelnost bez použití speciálního nářadí,
- v krytých prostorách se nářadí upevňuje zpravidla na pevné části konstrukce budovy (do podlahy nebo do stěn),
- části upevňující nářadí (i dočasné kotvení) musí být řešeny tak, aby neohrožovaly bezpečnost cvičenců (organizace prostoru a činností),
- zakrytí otvorů či kotvicích prvků (u nářadí, které se dočasně upevňuje do podlahy) musí být řešeno tak, aby podlaha při jiném druhu použití měla stejnorodý povrch bez výstupků a prohlubní a aby nedocházelo ke změnám vlastnosti podlahy,
- venkovní zabudované nářadí se upevňuje zpravidla do betonových bloků, které musí být překryty povrchovou vrstvou (nesmí vyčnívat nad povrch); u dětských hřišť musí být bloky 0,20 m pod úroveň terénu,
- kolem nářadí s trvalým zabudováním je nutné vymezit dostatek místa (bezpečnostní vzdálenosti, bezpečnostní plochy), totéž platí i pro přemístitelné nářadí – za dostatečně volný prostor se považuje prostor na všechny strany především ve směru seskoku nebo pádu tak, aby cvičící nenarazil na jiné nářadí nebo zařízení a nesrazil se s jinými cvičícími; vzdálenost by měla činit min. 2 m, u vyššího nářadí min. 2,5 m. U nářadí, kde se seskakuje při rotačním pohybu nebo při kmihu je potřebná volná vzdálenost ve směru pohybu u hrazdy min. 5 m, u kruhů 6 – 7 m; je nutné počítat i s prostorem pro postavení necvičících členů družstva,
- dopadové plochy musí tvořit souvislou plochu v celém prostoru možného dopadu (při doskocích z větších výšek se používá žíněnek nebo polštářů o větší tloušťce – až 40 cm),
- venkovní nářadí – především u dětských hřišť – musí mít dopadové plochy řešeny tak, aby okraje dopadové plochy neměly ostré hrany či výstupky,
- umístění přenosného nářadí v nářadovně musí být takové, aby veškeré nářadí bylo zcela přístupné bez dalšího přemísťování, rovněž nesmí takto umístěné nářadí vyčnívat mimo prostor nářadovny.

Pro rozmístění nářadí v tělocvičnách se zpracovává provozní řád určující místo cvičení, ochranou dopadovou plochu, způsob přemísťování nářadí (odpovědnosti za přesun) a jeho provozování předepsaným způsobem i úklidu cvičebního nářadí na vyhrazeném místě, včetně vytyčení prostoru pro ukládání nářadí.

Součástí provozního řádu by mělo být grafické znázornění vytyčovaných cvičebních ploch a ploch pro ukládání nářadí.

5. Cvičební (hrací) plochy

Pro provozování hracích ploch je nutné zabezpečit:

- kvalitu povrchu
- u travnatých ploch celistvost zatravnění, údržbu, včetně použití kvalitní závlahové vody, která musí odpovídat alespoň I. třídě pro závlahu ve smyslu normy,
- u podlah a umělých povrchů použití materiálu či povrchového nátěru, který je protiskluzový (minimalizuje nebezpečí uklouznutí) a tlumí běžné doskoky a dopady,
- u přírodních ploch neprašnost, pravidelné urovnávání povrchu, odstraňování kamínků a jiných přírodnin, které by mohly vést ke zranění,
- ochranu hrací plochy a nářadí uzavřením po ukončení provozu případně oplocení dle příslušné vyhlášky,
 - naplnění bezpečnostních norem týkajících se prevence úrazů a zdravotní nezávadnosti

použitých materiálů a technologií-předkládá se doklad o zdravotní nezávadnosti výrobku,
- respektování věkových potřeb a individuálních zvláštností ve smyslu příslušné ČSN EN,
- dodržování režimu údržby a kontrol,
- dodržování provozního řádu,
- naplnění dalších norem vyhovujících podmínkám stanoveným příslušnými právními předpisy. Oznámení veřejnosti se provede v místě obvyklým způsobem. Jde především o hrací plochy, u kterých je vytvořen předpoklad, že mohou být provozovány tak, že plochy nebudou mikrobiologicky a parazitologicky kontaminovány a plochy oplocených hřišť s řízeným provozem, zpracovaným provozním řádem apod.

6. Podmínky k bezpečnému provozování zařízení

6.1 Povinnosti výrobce, dodavatele

U zakoupených výrobků škola vyžaduje od dodavatele:

- návod pro montáž – uvedení do provozu,
- návod k užívání – vymezení prostředí užívání, údržby, kontroly a likvidace,
- u stanovených výrobků prohlášení o shodě (nebo kopii certifikátu),
- dodací list,
- záruční list,
- dodavatel zajišťuje uvedení do provozu odbornou firmou,
- označení výrobku dle příslušných ČSN EN.

6.2 Povinnosti provozovatele

- zabezpečuje pověřeným pracovníkem přejímku výrobků a dokladů k nim,
- provozuje a udržuje prostory a výrobky v bezpečném stavu podle vypracovaných provozních předpisů k danému prostoru – podle vypracovaných provozních řádů v souladu s ustanoveními příslušných ČSN EN a s pokyny dodavatele,
- určuje prostřednictvím revizního technika bezpečnostní rizika u výrobků, které byly uvedeny do provozu před platností současné ČSN EN,
- zajišťuje provedení odpovídajících úprav výrobků k odstranění bezpečnostních rizik, pro další možné užívání s ohledem na omezení doby životnosti,
- zpracovává provozní řády se stanovením náležitostí pro úklid, údržbu, péči o zeleň, kontroly a další (provozní předpis slouží provozovateli k řádnému provozování a přináší přehled kontrolním orgánům),
- zajišťuje údržbu provozovaných zařízení (náročnější údržbu mohou provádět pouze proškolení pracovníci seznámeni s charakterem výrobku a povinnostmi údržby v souladu s pokyny výrobce),
- zabezpečuje opravu vyžadující odborné znalosti, které musí provádět:
 - a) revizní technik v oblasti tělocvičného zařízení a zařízení dětských hřišť
u oprav běžného charakteru zabezpečující okamžitý bezpečný provoz zařízení,
 - b) servisní technik v oblasti tělocvičného zařízení a dětských hřišť
u oprav a montáží vyžadující vyjmutí zařízení, seřizování a výměnu náhradního dílu, sestavení zařízení včetně kotvení a kotevních prvků, osazování montážních souborů zařízení tělocvičen, sportovišť a dětských hřišť,
- vede knihu (evidenční kartu) oprav závad a další nezbytnou dokumentaci o provádění kontrol, řešení závad, oprav či výměně náhradních dílů – se zakládáním revizních zpráv a zjištění závad a jejich odstranění včetně evidence výsledků prohlídek kontrolních a odborných orgánů,
- dodržuje podmínky hygienických požadavků na prostory a provoz zařízení a provozoven

pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých.

7. Venkovní učebna

Slouží výhradně činnosti školy a školní družiny.

Do prostoru učebny vstupuje žák jen v přítomnosti vyučujícího. Žák zachází se zařízením učebny opatrně a podle pokynů vyučujícího. V učebně se smí provádět pouze činnosti nařízené či povolené vyučujícím. Veškeré závady a nedostatky je žák povinen nahlásit přítomnému vyučujícímu. V prostoru učebny žák udržuje pořádek a čistotu.

8. Kontrolní činnost

Provozovatel v rámci provozních podmínek zabezpečuje provádění kontrol – revizí provozovaných herních a sportovních výrobků nezávislou certifikovanou osobou – revizním technikem. Pokud při kontrole revizní technik zjistí na místě neopravitelnou závadu, je nutné zařízení/náradí ihned vyřadit z užívání a zajistit technicky tak, aby nemohlo být do opravy používáno. Totéž platí u dětských hřišť, kdy je provozovatel povinen provést zabezpečení zabraňující přístup na zařízení/náradí (do doby opravy). Na základě odborné technické kontroly, by měla být zjednána náprava a závady by měly být opravené tak, aby byl opět zajištěn bezpečný provoz. Zvlášť je nutno dbát na případy, kdy revizní technik označí zařízení/náradí za nevyhovující a neopravitelné.

Dojde pak k vyřazení z užívání a odstranění zařízení/náradí z tělocvičny či hřiště (oprava není ekonomická, vykazuje vysoká rizika úrazu a nevyhovuje ČSN EN, prošlá životnost atd.)

Revizní technik v oblasti tělocvičného náradí a dětských hřišť je fyzická osoba s příslušnou certifikací nezávislá na výrobcí či provozovateli, která posuzuje celkovou úroveň bezpečnosti příslušného zařízení vycházejícího z provedené montáže, oprav a případně dodatečně vestavěných a vyměněných prvků a částí.

Revizní technik zabezpečuje odborné technické kontroly se zpracováním závěrečné zprávy a revizního protokolu s detailním popisem závad k odstranění.

Výstup prohlídek a odborných technických kontrol s podkladem o provedených opravách je nutnou evidencí, kterou uchovává provozovatel k prokázání péče o vybavení.

Postup při provádění kontrol:

a/ běžná vizuální kontrola – provádí ji provozovatel (pověřená osoba) v prováděcích cyklech, které stanovuje provozovatel podle frekvence užívání (týden – měsíc); o provádění kontrol je proveden jednorázově zápis v knize provozu, při zjištění závady je proveden zápis vždy,

b/ provozní kontrola – provádí ji provozovatel (pověřená osoba), která je proškolení a seznámení s charakterem výrobku a povinnostmi údržby; četnost provozních kontrol závisí na frekvenci užívání daného zařízení s přihlédnutím k místním podmínkám a doporučení výrobce (zpravidla čtvrtletně); o provozních kontrolách se vždy vedou písemné záznamy; provozovatel může provozní kontrolou pověřit též odbornou firmu,

c/ odborná technická kontrola – je prováděna výhradně revizním technikem minimálně 1x ročně v závislosti na frekvenci užívání daného zařízení podle doporučení výrobce s přihlédnutím k místním podmínkám; o provedené odborné technické kontrole vystavuje kontrolor revizní protokol.

U hracích ploch se kontroluje - kvalita zatravnění (celistvost zatravnění, údržba), kvalita závlahové vody (voda musí být vhodná pro závlahu ve smyslu ČSN 75 71 43 – Jakost vody

pro závlahu), **uzavření hrací plochy** (povinnost oplocení dle § 3 vyhlášky č. 410/2005 Sb. je určena jen pro předškolní zařízení), **provozní řád, zařízení venkovních hracích ploch** (musí splňovat bezpečnostní normy kvůli prevenci úrazů, tak normy zdravotní nezávadnosti), **zdravotní nezávadnost** použitých materiálů pro výstavbu ploch a zařízení hracích ploch (doklad o zdravotní nezávadnosti výrobku ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky).

Zařízení musí rovněž respektovat věkové zvláštnosti dětí ve smyslu ČSN EN 1176 – 1 (zařízení pro děti do 36 měsíců, zařízení pro děti starší 36 měsíců, zařízení pro děti se zdravotním handicapem).

8. Provozní - návštěvní řád školního hřiště

Kontaktní osoba – Roman Procházka – tel. 771121488; Dana Pokorná tel. 603159614

Provozní doba :

Pondělí - pátek

7:00 – 17:30 žáci školy pod dohledem pracovníka školy pověřeného touto činností

17:00 - 21:00 možnost pronájmu pro organizované využití – ředitelství školy

HŘIŠTĚ NENÍ VOLNĚ PŘÍSTUPNÉ – NENÍ URČENO PRO VEŘEJNOST

21:00 – 07:00 uzavřeno

Sobota, neděle

Možnost dohody pouze s ředitelstvím školy – organizovaný pronájem

možnost pronájmu pro organizované využití – ředitelství školy

Hřiště mohou využívat ŽÁCI ŠKOLY, děti s rodiči a mládež pouze v době určené. Organizacím je možné poskytnout komerční pronájem.

Hřiště lze využít pro: basketbal, volejbal, nohejbal, vybíjenou, fotbal, házenou, přehazovanou, florbal, tenis apod.

Škola zapůjčuje tyto sportovní potřeby: – **basketbalové míče (velké a malé)**

- **míče na nohejbal, volejbal, kopanou + branky**
- **kúly a síť na nohejbal a volejbal, tenis apod.**
- **florbalové mantinely**

Sportovní potřeby lze zapůjčit u správce hřiště – Roman Procházka; Dana Pokorná

Dětský koutek s prolézačkami a workoutovými prvky je určen pouze pro školní děti a NENÍ veřejnosti přístupný

KAŽDÝ ÚČASTNÍK JE POVINEN

- na sportovní plochu vstupovat pouze ve sportovní obuvi,
- respektovat pokyny správce hřiště (kustoda),
- chovat se slušně a ukázněně tak, aby neohrožoval ostatní a ani sám sebe, (škola ani správce hřiště neodpovídá za bezpečnost účastníků provozu),
- dodržovat čistotu, pořádek a neničit zařízení (v případě poškození, nebo zničení bude škola vymáhat náhradu),
- nahlásit vzniklou škodu neprodleně provozovateli.

JE ZAKÁZÁNO

- vodit na sportoviště zvířata,
- jíst, kouřit, konzumovat alkoholické nápoje, užívat omamné látky,
- užívat herní a sportovní zařízení a náradí při zjištěném poškození.
- bez vědomí správce manipulovat s fotbalovými brankami

Hasiči	Záchranná služba	Policie	Městská policie	Integrovaný záchranný systém
150	155	158	156	112

NEJBLIŽŠÍ TELEFONNÍ STANICE - v přízemí u správce základní školy

Za úklid hřiště odpovídá

Odpovědný pracovník: Libor Junek, Roman Procházka

Telefon: 734857755

- 1. Rozsah denního úklidu venkovní hrací plochy:** (vždy do 8.00 hod.) Každodenní úklid odpadků z plochy hřiště, odvoz odpadu, vysypání odpadkových košů, kontrola technického stavu herních prvků a tělovýchovného zařízení
- 2. Průběžná péče o herní prvky a mobiliář -** okamžité odstranění zjištěných nebo nahlášených závad,
- 3. Péče o zeleň -** sekání a úklid trávy, hrabání a úklid listí, drobné prořezy keřů a dřevin
- 4. Roční revize tělovýchovného zařízení - herních prvků (seznam):**

Venkovní vybavení: plocha umělý povrch – 18x36 m

Pískové doskočiště pro skok daleký

2x stůl na stolní tenis

- 1x lanová pyramiuda -

1x sestava s klouzačkou s lanovým přechodem

2 xworkoutová sestava hrazdy + lavice

1x houpačka

5. Zásady provozu : Pedagogičtí pracovníci zodpovídají za bezpečnost dětí při pohybu venku a dle toho organizují činnosti tak, aby i preventivně předcházely úrazům. Workoutové prvky slouží především k realizaci tělesné výchovy dle pokynů a dohledu pedagogického pracovníka Hřiště je používáno zejména pro míčové a jiné pohybové hry. Před pobytem venku (dopoledne i odpoledne) školník otevře hřiště a zkontroluje jeho stav. V případě potřeby kropí zahradu a ostatní plochu v dostatečném předstihu, než půjdou děti ven. Denně kontroluje celkovou plochu a stav vybavení, dle potřeby uklízí, kropí.

9. Závěrečná ustanovení

- Kontrolou provádění ustanovení této směrnice je statutárním orgánem školy pověřen zaměstnanec:
- O kontrolách provádí písemné záznamy
- Zrušuje se předchozí znění této směrnice č.j.: 11/2019. Uložení směrnice v archivu školy se řídí Spisovým a skartačním řádem školy.
- Směrnice nabývá účinnosti dnem : 1.7.2021