

Hlavná ročná kontrola bezpečnosti detského ihriska a jeho zariadení

(v zmysle STN EN 1176)

PROTOKOL

Detské ihrisko:	<i>Detské ihrisko – Lomné</i>
Adresa/lokalizácia:	<i>Ihrisko sa nachádza v areáli materskej školy</i>
Prevádzkovateľ:	<i>Obec Lomné, Lomné 81, 090 33 Lomné</i>
Objednávateľ:	<i>Obec Lomné, Lomné 81, 090 33 Lomné</i>
Dátum vykonania kontroly/obhliadky:	<i>13.1.2022</i>
Materiálne vybavenie:	<i>Zariadenia na kontrolu v zmysle STN EN 1176-1</i>
Kontrolu vykonal:	<i>Ing. Matúš Kažimír</i>
Číslo oprávnenia:	<i>010/30/21/PLZ/OPR</i>
Zoznam zariadení herných prvkov:	<i>1. Hracia zostava 2. Pružinové hojdačky 3. Axiálna hojdačka 4. Kolotoč 5. Lanová pyramída 6. Preliezka guľa</i>

A. Hodnotenie dokumentácie detského ihriska

Prevádzkový poriadok:	<i>Počas kontroly sa na ihrisku nenachádzal</i>
Dokumentácia:	<i>Prevádzkovateľ dokumentáciu vlastní (od certifikovaných prvkov)</i>
Návody na používanie, údržbu a opravy:	<i>Sú súčasťou dokumentácie ihriska</i>
Informačné tabule – návody na používanie:	<i>Nenachádzali sa pri ihrisku</i>
Dokumentácia o vzniknutých úrazoch:	<i>Úrazy sa evidujú v dokumentácii školy</i>

B. Hodnotenie vykonávania predpísaných kontrol

Dátum poslednej ročnej kontroly:	<i>2019</i>
Vykonávanie bežných kontrol:	<i>Kontroly sa podľa vyjadrenia vykonávajú</i>
Vykonávanie prevádzkových kontrol:	<i>Kontroly sa podľa vyjadrenia vykonávajú</i>
Plán kontrol a plán správy a údržby:	<i>Prevádzkovateľ vypracuje plán správy a údržby</i>
Záznamy o vykonaní opráv:	<i>Prevádzkovateľ zabezpečí evidenciu opráv</i>

C. Technický stav detského ihriska

Stav oplotenía:	<i>Ihrisko sa nachádza v oplatenom areáli, prístup verejnosti je obmedzený</i>
Čistota povrchu (črepiny, fekálie....):	<i>Čistota povrchu ihriska je vyhovujúca</i>
Stav základov (stabilita zariadení):	<i>Základy sú pevné, stabilné</i>
Rozloženie (rozmiestnenie) zariadení:	<i>Jednotlivé zariadenia nezasahujú do voľného priestoru iných zariadení, čiže z pohľadu rozmiestnenia sú bezpečné</i>

Technický stav zariadení - zistené nedostatky a návrhy opatrení:



Detské ihrisko sa nachádza v oplotenom, udržiavanom areáli materskej školy v obci Lomné. Povrch ihriska je rovinatý, trávnatý, trávnik tvorí aj dopadové plochy jednotlivých herných prvkov. V čase kontroly bol prevádzkový poriadok ihriska umiestnený pri detskom ihrisku.



1. Hracia zostava

Výška pádu 100cm, výška priečnika 79cm, výška zábran 78cm, medzera pod zábranami 705cm, výška bokov šmýkačky v nasadacej časti 50cm, dĺžka nasadacej časti na šmýkačku 40cm

Rok výroby:

2021

Výrobný štítok, označenie:

Nezistené, dodávateľ pravdepodobne Fun & Play

Certifikácia zariadenia:

Podľa STN EN 1176 zistená

Opotrebovanie zariadenia a povrchov:

Úmerné veku a používaniu

Iné nedostatky:

-

Návrhy opatrení:

-

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti:

-



2. Pružinová hojdačka

Ide o odolné herné prvky z tvrdého plastu v teréne ukotvené pomocou oceľových pružín osadených v betónových pätkách. Rukoväte aj opory nôh sú zabezpečené proti pretáčaniu okolo osi, skrutky opatrené plastovými krytkami. Pružiny ani v prípade extrémneho naklonenia zariadení neumožňujú zachytenie a následné pritlačenie prstov užívateľov.

Rok výroby:

2021

Výrobný štítok, označenie:

Nezistené, dodávateľ pravdepodobne Fun & Play

Certifikácia zariadenia:

Podľa STN EN 1176 zistená

Opotrebovanie zariadenia a povrchov:

Úmerné veku a používaniu

Iné nedostatky:

-

Návrhy opatrení: -

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti: -



3.Axiálna hojdačka

Maximálna výška sedadiel hojdačiek max 96cm a 94cm

Hojdačky sú riadne ukotvené do terénu, stredové body sú v dobrom stave, neumožňujú nadmernú bočnú výchylku sedadiel (výchylka meraná vo vzdialenosti 2m od stredových bodov bola zanedbateľná)

Rok výroby: 2021

Výrobný štítok, označenie: Nezistené, dodávateľ pravdepodobne Fun & Play

Certifikácia zariadenia: Podľa STN EN 1176 zistená

Opotrebovanie zariadenia a povrchov: Úmerné veku a používaniu

Iné nedostatky: -

Návrhy opatrení: -

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti: -



4. Kolotoč

Priemer kolotoča 150cm, výška sedadiel 36cm, výška plošiny 11cm

Rok výroby:	2021
Výrobný štítok, označenie:	Nezistené, dodávateľ pravdepodobne Fun & Play
Certifikácia zariadenia:	Podľa STN EN 1176 zistená
Opotrebovanie zariadenia a povrchov:	Úmerné veku a používaniu
Iné nedostatky:	-
Návrhy opatrení:	-
Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti:	Nakoľko sa jedná o zariadenie s odstredivou silou, odporúčam dodržiavanie minimálnej odstupovej vzdialenosti 2m od hracieho prvku vo všetkých smeroch.



5. Lanová pyramída

Rok výroby:	2021
Výrobný štítok, označenie:	zistené, dodávateľ Seilfabrik – ullman.de
Certifikácia zariadenia:	Podľa STN EN zistená

Opotrebovanie zariadenia a povrchov: *Úmerné veku a používaniu*

Iné nedostatky: -

Návrhy opatrení: -

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti: -



6. Preliezka guľa

Rok výroby: *1970-1980*

Výrobný štítok, označenie: *nezistené*

Certifikácia zariadenia: *Podľa STN EN nezistená*

Opotrebovanie zariadenia a povrchov: *Úmerné veku a používaniu*

Iné nedostatky: -

Návrhy opatrení: -

Odporúčania na zvýšenie bezpečnosti: -

Vždy dôsledne dodržiavať, aby počet, vek alebo hmotnosť hrajúcich sa detí neprekročili maximum stanovené alebo určené výrobcom hracích prvkov.

Obsah kontroly na zistenie technického stavu, zameraná najmä na: pevnosť zariadenia, konštrukčnú pevnosť prídavných zariadení, mechanické opotrebovanie pohyblivých častí (klby závesov hojdačiek, ložiská kolotoča), kontrolu drevených častí (mechanické opotrebovanie, triesky, hniloba), kontrolu kovových a iných častí (opotrebovanie, korózia), kontrola povrchovej úpravy zariadení, kontrola povrchu šmykačiek, stav spojov a reťazí; a iné viditeľné poškodenie zariadenia vzniknuté opotrebovaním, poveternostnými podmienkami, resp. vandalizmom.

D. Dopadové plochy

Dopadové plochy: Trávník - vyhovujúce

Dopadové plochy podľa STN EN 1176-1,

Materiál ^{a)}	Opis	Minimálna hĺbka ^{b)}	Kritická výška pádu
	mm	mm	mm
Trávník/ornica			≤ 1000 ^{d)}
Kôra	Veľkosť častíc od 20 do 80	200 300	≤ 2000 ≤ 3000
Drevné štiepky	Veľkosť častíc od 5 do 30	200 300	≤ 2000 ≤ 3000
Piesok ^{c)}	Veľkosť častíc od 0,2 do 2	200 300	≤ 2000 ≤ 3000
Štrk ^{c)}	Veľkosť častíc od 2 do 8	200 300	≤ 2000 ≤ 3000
Iné materiály a iná hĺbka	Skúšané podľa HIC (pozri EN 1177)		Kritická výška pádu podľa skúšok

^{a)} Materiály vhodne pripravené na používanie na detských ihriskách
^{b)} Pri sypkom časticovom materiáli sa pridá 100mm k minimálnej hĺbke, aby sa kompenzovalo premiestňovanie materiálu (pozri 4.2.8.5.1.)
^{c)} Nijaké bahenné alebo fľové častice. Veľkosť zŕn sa môže určiť použitím preosievacej skúšky, ako sa uvádza v EN 933-1
^{d)} Pozri poznámku 1 v 4.2.8.5.2.

E. Doplnky detských ihrísk

Lavičky:

Lavičky sa pri ihrisku nachádzajú

Smetné koše:

Smetné koše sa pri ihrisku nachádzajú

Iné:

Nevyžaduje sa

F. Iné

Odstrániť zistené nedostatky. Taktiež zohľadniť odporúčania. Priebežne zabezpečovať čistotu a dopĺňať materiál dopadových plôch.

G. Záver

Zhodnotenie celkovej úrovne bezpečnosti detského ihriska a jeho zariadení:

**Zariadenie detského ihriska spĺňa požiadavky na zaistenie bezpečnosti
a ochrany zdravia detí, nedostatky zistené neboli.**

Termín následnej kontroly: *V lehote do jedného roka, najneskôr však do 12.1.2024*

Dátum: 13.1.2023

Podpis oprávnenej osoby:

ev.č. oprávnenia
010/3821/PLZ/OPR
Ing. Matúš Kažimír

Ing. Matúš Kažimír

Pečiatka oprávnenej osoby:

O protokole a nedostatkoch bol(a) oboznámený(á):

Meno a priezvisko prevádzkovateľa(ky):

Dňa: 15.1.2023

Mgr. Jánoschová J. starosta

Meno, priezvisko a podpis majiteľa, prevádzkovateľa,

alebo poverenej osoby

