

ROČNÁ KONTROLA bezpečnosti multifunkčného ihriska a jeho zariadení

PROTOKOL

číslo: 02/10/ 2018

Multifukčné ihrisko : Malachov, Banícka 52

Adresa/lokalizácia: Viacúčelové ihrisko v areáli ZŠ s MŠ

Prevádzkovateľ: ZŠ s MŠ

Objednávateľ: ZŠ s MŠ

Dátum vykonania kontroly/obhliadky: 01.10. 2018

Spôsob vykonania kontroly: Vizuálnou obhliadkou a meracími pomôckami

Materiálne vybavenie: Certifikované zariadenia v zmysle STN EN 1176-1

Kontrolu vykonal (a): Mgr. Ján Bartáky

Číslo osvedčenia: 34/2016

Certifikácia zariadení (herných prvkov): Zariadenia a ihrisko sú čiastočne certifikované podľa normy rady STN EN 15312

A. Hodnotenie dokumentácie ihriska

Prevádzkový poriadok: Nachádza sa v areáli
Dokumentácia o kontrolách a servise: ZŠ s MŠ má podrobnú dokumentáciu

1. Prevádzkový poriadok viacúčelového ihriska



Nedostatky : 0

2. Plán kontrol

Bežná - zameraná na úroveň čistoty povrchu, kompletnosť a opotrebovanie zariadení, kontrola základov, konštrukčnej pevnosti a celkovej bezpečnosti det. ihriska,

Prevádzková - podrobnejšia kontrola zameraná na kontrolu funkcie a stability zariadení najmä z hľadiska opotrebovania. Vykonáva sa periodicky /3 mesiace/ vyškolenou osobou s osvedčením.

Hlavná ročná - vyhodnotenie celkovej úrovne bezpečnosti zariadení, základov a povrchov. Túto kontrolu vykonáva nezávislý špecialista BOZP.

3. Plán správy a údržby

Na základe odporúčania výrobcov si prevádzkovateľ spracuje plán správy a údržby ihriska individuálne, podľa lokality a klimatických podmienok.

B. Hodnotenie vykonávania predpísaných kontrol

Dátum poslednej ročnej kontroly: Nebola vykonaná

C. Technický stav viacúčelového ihriska a jeho zariadení

Stav oplatenia: Ihrisko sa nachádza v areáli ZŠ je oplatené.

Čistota povrchu (črepiny, fekálie): Povrch ihriska je z umelého koberca /zelená farba/ v areáli sa nenachádzajú odpadky.

Stav základov (stabilita zariadení): Zariadenia sú stabilne zabudované, alebo prenosné.

Rozloženie zariadení: Zariadenia nezasahujú do iných voľných priestorov hracích zariadení - rozloženie zariadení je bezpečné a navzájom si nezavadzajú.

Dopadové plochy : Dopadové plochy, priestor pádu - plocha nárazu daných zariadení : je vyhovujúca

Viacúčelové ihrisko

Ihrisko nie je certifikované podľa STN EN 15312. Dá sa na ňom prevádzkovať viac športov a to individuálne, ale najmä kolektívne verejnosťou, predovšetkým deťmi a teenagermi a kde je prístup potrebné regulovať prevádzkovým poriadkom /je súčasťou/ ale nevyžaduje si stály dozor. Multifunkčné ihrisko nesmú využívať deti mladšie ako 36 mesiacov. V zariadení ihriska nie sú žiadne predmety, ktoré by užívateľ bežne neočakával a ktoré by mu mohli spôsobiť poranenie úderom.

Typy dopadových plôch podľa kritickej výšky voľného pádu

	Ground material ^a	Description	Minimum layer depth ^a mm	max. height of fall mm
01	Concrete/stone	—	—	≤ 1 000
02	Bitumen-bonded surfaces	—	—	≤ 1 000
03	Topsoil	—	—	≤ 1 200
04	Lawn	—	—	≤ 1 500
05	Bark mulch	Crushed bark from conifers, 20 mm to 80 mm grain size	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
06	Woodchip	Mechanically crushed wood (no wood-based materials), without bark or foliage, 5 mm to 30 mm grain size	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
07	Sand ^{b, c}	0,2 mm to 2 mm grain size	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
08	Gravel ^{b, c}	2 mm to 8 mm grain size	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
09	Other materials and other layer depths	In correspondence with HIC test (see EN 1177)		Critical height of fall as tested

^a For loose fill material, add 100 mm to the minimum layer depth.
^b No silty or clayey particles, grain size may be identified by use of a sieve test in accordance with EN 933-1.
^c Not suitable for equipment which requires firm footing positioning of the user.

1. Bránky 2ks - Otvory, ktoré sú cieľom loptových hier /pozostávajúci z dvoch tyčí a jedného brvna/. Majú pevnú odľahčenú kovovú skladaciu konštrukciu a nie sú uchytené proti prevráteniu s možnosťou pohybu. Sú vbavené sieťami. Na bránkach neboli nájdené žiadne materiálové nedostatky a konštrukčné závady, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť užívateľov.



Nedostatky : 0

2. Mantinely - Viacúčelové ihrisko nie je vybavené mantinelovou konštrukciou.

Nedostatky : 0

3. Siete - Sú umiestnené okolo celého ihriska na pevnej kovovej konštrukcii. Siete sú certifikované v zmysle STN EN 15312. Neumožňujú lozenie v súlade s STN EN 15312 /veľkosť oka do 50mm/. Uchytené sú v konštrukcii stĺpov s pevnými ňaťahovacími lankami bez materiálových a iných nedostatkov. Z obývanej časti strany ihriska je sieť vyvýšená. Na sieťach a ich konštrukčnom uchytení neboli nájdené žiadne konštrukčné ani materiálové závady a nedostatky, ani trhliny.



Nedostatky : 0

4. Vstupný otvor - Na hraciu plochu umožňuje vstup užívateľom v zmysle STN EN 15312 ktorý vyhovuje aj požiadavke pre vstup bezpečnostných zložiek /namerané viac ako 900mm/. Je riešený tak, že umožňuje užívateľom priamy vstup na ihrisko ale dvere sa otvárajú smerom von. Na vstupe a jeho konštrukcii neboli nájdené nedostatky, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť užívateľov.



Nedostatky : 0

5. Športový povrch - Je zo syntetického koberca /umelá zelená a s farebným bielym značením a rozlíšením pre rôzne športy/, ktorý je vhodným protišmykovým materiálom odolným klimatickým podmienkam aj s jemným popieskovaním pravidelne udržiavaný. Otvory pre stĺpiky majú vlastné prekrytie. Na športovom povrchu neboli nájdené žiadne konštrukčné závady, materiálové nedostatky, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť užívateľov najmä zachytením a vyhovuje STN EN 15312.



Nedostatky : 0

Je dôležité prvky, ktoré vykazujú známky hniloby vymieňať a dozerat', či z miest spojov nevytrčajú skrutky, alebo klince, aby nedošlo k zachyteniu oblečenia prípadne časti tela. Všetky stavebné dielce, ktoré majú význam z hľadiska stability konštrukcie a ktoré sú v priamom kontakte so zemou bez použitia upevňovacích kovových pomôcok musia byť ošetrené. Musia byť konštruované tak, aby bol v prípade potreby k deťom ľahký prístup.

Pádom na multifunkčnom ihrisku sa nedá vyhnúť, preto normy STN EN 15312 regulujú predovšetkým ochranu pred pádmi z výšky a to pomocou držiadiel zábradlí a parapetov. V priestore pádu sa nesmú nachádzať žiadne prekážky o ktoré by sa užívateľ udrel a preto povrch ihriska by mal mať určité tlmiace vlastnosti.

D. Doplnky multifunkčných ihrísk

Lavičky: areál je vybavený lavičkami
Smetné koše: sú priamo v areáli

E. Iné

Odstrániť zistené nedostatky jednotlivých zariadení a zohľadniť doporučená. Zabezpečovať pravidelné udržiavanie kvality športového povrchu. Vykonávať obnovu náterov podľa pokynov výrobcu a výmenu dielov v súlade s návodom na údržbu, ktorý by mal byť v dokumentácii od dodávateľa.

F. Záver

zhodnotenie celkovej úrovne bezpečnosti multifunkčného ihriska a jeho zariadení

Viacúčelové ihrisko je bezpečné pre užívateľov ročnou kontrolou neboli zistené žiadne závady

UPOZORNENIE:

Zariadenie multifunkčného ihriska je možné prevádzkovať (používať) až po odstránení zistených závažných nedostatkov !

Termín nasledujúcej kontroly: y lehote do 1 roka, najneskôr **do 01.10. 2019**
Miesto: Žilina
Dátum: 01.10. 2018

Mgr. Ján Bartáky

.....
Podpis a pečiatka oprávnenej osoby