

ROZŠÍRENIE MATERSKEJ ŠKOLY ULIČ

ČASŤ :: DETSKÉ IHRISKO

TECHNICKÝ LIST :: Zostava MINI – viacfunkčná zostava so šmýkačkou

Číslo prvku	Obrázok Popis hracej zostavy, funkcie, vekové určenie	Normy
	  <p>Viacfunkčná kompaktná zostava je určená pre námetové a tematické hry, nenáročné pohybové aktivity a spoločnú zábavu detí. Herné zariadenie je bezpečnostne atestované a certifikované pre deti vo veku od 6 mesiacov. Okamžitá vyťaženosť : 10 detí. Herné zariadenie pozostáva z týchto častí :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Stredová platforma v tvare hviezdice – povrch s protišmykovou rastrovanou úpravou Glissnot2. Stredová časť zostavy –multifunkčný stolík s vežou pre hry na logiku, jemnú motoriku3. Priechodový mostík alebo schodíky so zábradlím smerom na vežu so šmýkačkou4. Malá vežička s 2ks bočnými Plywood panelmi v tvare elipsy a s bezpečnostným madlom na nástupnej plošine výška 600 mm5. Nerezová sklznica, valcovaný oceľový monolit triedy 304 s hrúbkou 2mm. Aplikovaná 4mm hrubá farebná polyesterová ochranná vrstva6. Detský altánok - obchodík s oblúkovou strieškou, pultíkom, 2ks detská lavica, 2ks počítačielko7. 1ks figúrka Múdra sova, rotačne odlievaný polyetylén8. 1ks poloblúková detská sedačka <p>Panely, ktoré sú aplikované na zostave sú z tvrdej a vysoko odolnej HPL (preglejka vytvorená s drevenej hmoty pod vysokým tlakom a teplotou) platformy - morská lakovaná preglejka Plywood® . Farebná úprava na HPL paneloch je prostredníctvom technológií trvanlivej potlače laserovou a elektrostatickou aplikáciou farieb. Tieto farby sú trvanlivé, UV stabilné a odolné voči poveternostným podmienkam a mechanickým zásahom. Všetky nášľapné platformy majú plasticky protišmykový povrch z materiálu Glissnot.</p>	<p>Zariadenie bezvýhradne spĺňa kritéria bezpečnostných noriem STN EN 1176 a STN EN 1177, vrátane platnej legislatívy SR pre všeobecnú bezpečnosť, hygienickú nezávadnosť a ochranu užívateľov.</p>  <p>EN1176-1,3:2008 TUV</p> <p>Zariadenie je certifikované aj pre deti so špecifickými požiadavkami a zníženou schopnosťou vnímania a pohybu.</p> 

Technický list nesmie slúžiť ako podklad pre činnosť, ktorá by bola v rozpore s Autorským zákonom a vlastníctvom priemyselného vzoru.

Zmeny realizácie detského ihriska oproti kvalitatívnym, funkčným či bezpečnostným štandardom projektovej dokumentácie konzultovať s generálnym projektantom / autorským dozorcom.

ROZŠÍRENIE MATERSKEJ ŠKOLY ULIČ

ČASŤ :: DETSKÉ IHRISKO

TECHNICKÝ LIST :: Zostava MINI – viacfunkčná zostava so šmýkačkou

MATERIÁL

OBR

POPIS



Drevené konštrukcie sú zo stabilného lepeného borovicového dreva (bez použitia chrómu, arzenu). Lepený hranol zaručuje vysokú pevnosť, hladký povrch, rozmerovú stálosť. Drevo je chránené špeciálnou technológiou nanášania impregnačnej látky pri vysokých teplotách a pri vysokom tlaku a následným laminovaním. Takto má drevo vysokú odolnosť pred napadnutím hubami, hmyzom a termitmi. Je UV stabilné. Hrúbka hranola 95 mm X 95 mm.
Záruka 15 rokov na drevo.



Konštrukcie z pozinkovanej vysokokvalitnej a lakovanej ocele s termoseťickou (teplom tvrdená a späťne netaviteľná živica) úpravou. Konštrukcia je nielen funkčná, ale aj príjemná na dotyk. Odoláva extrémnym mechanickým silám, chemikáliám, nekoroduje.

Záruka 25 rokov.



Nerezová ocelová trubka Ø40 mm.
Nerezová oceľ je vysoko odolná a funkčný materiál, s odolnosťou voči mechanickým silám, korózií a s vysokou estetickou hodnotou.
Záruka 25 rokov.



Špirálová pružina je vyrobená z prvotriednej vysoko kvalitnej ocele triedy 35SCD6. Oceľ je tryskovaná, žiarovo zinkovaná a následne sú patentovanou technológiou aplikované pri vysokých teplotách a vysokom tlaku dve vrstvy polyesterového epoxidového prášku.
Záruka 5 rokov



Monolitická valcovaná nerezová 2mm hrubá ocelová sklznica so spodnou mazonitovou doskou po celej dĺžke sklzu. Oceľ triedy 304. Pre zvýšenie komfortu hry možnosť aplikácie farebnej polyesterovej vrstvy, hrúbka 4 mm.

OBR.

POPIS



Farebné a grafické dekorácie sa vykonávajú pomocou digitálnych technológií formou elektrostaticky vstrekaným polyuretánovým lakom.

Farba a lak majú mimoriadnu trvanlivosť a extrémnu odolnosť voči chemicky agresívnym a UV zložkám.
Záruka 10 rokov.



HPL platformy a Plywood lodné preglejky.

Drevovláknité dosky vysokej hustoty sa vyznačujú vynikajúcou pevnosťou, štruktúrnou tuhosťou, povrchovou tvrdosťou a odolnosťou voči vode. Majú vysokú rovinnú pevnosť v šmýku a odolnosť proti intenzívnym nárazom. Je to vynikajúci materiál pre podlahové a stenové konštrukcie.
Záruka 10 rokov.

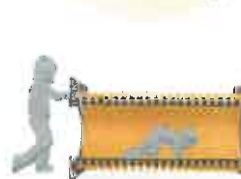


Nášľapné platformy Glissnot sú vyrobené z drevovláknitých dosák, ktoré sú lisované pod vysokým tlakom. Majú vysokú hustotu drevnej hmoty, sú štruktúrne a povrchovo tvrdé. Povrch je potiahnutý protišmykovou štruktúrovanou fenolovou živicom. Tým sa dosahuje pevný a stabilný povrch s vysokou odolnosťou proti nárazom a otrasom a mechanickou pevnosťou pri tlaku a ťahu v rôznych smeroch.

Záruka 5 rokov



Štruktúrované lanové systémy a siete sú vyrobené z návinov pozinkovaných ocelových lán s jadrom a plášťom z polypropylénu. Garantovaná je vysoká odolnosť voči extrémnym silám, ťažkým bremenám. Systém je flexibilný a pritom odolný proti deformáciám. Hmatové guľičky zvyšujú pevnosť lanovým štruktúram a sú pomôckou pre lepší úchop a zvyšujú schopnosť istoty pri intuitívnej orientácii v priestore.
Záruka 5 rokov.

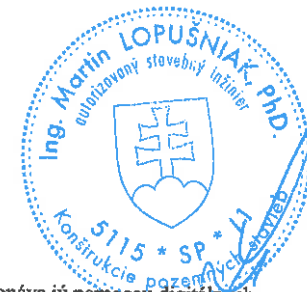


Vysoko hustotný, fibrový polyetylén (HDPE – High Density PE) a polykarbonát Rotačne odliavaný (žiaden výtlisk) polyetylén s antistatickou úpravou.

Materiál neobsahuje žiadne toxické či rakovinotvorné zložky. Dlhodobý kontakt s materiálom nespôsobuje žiadne zdravotné či hygienické komplikácie. Certifikovaný materiál spĺňa prísne normy v oblasti zdravia, bezpečnosti a hygieny.

Technický list nesmie slúžiť ako podklad pre činnosť, ktorá by bola v rozpore s Autorským zákonom a vlastníctvom priemyselného vzoru.

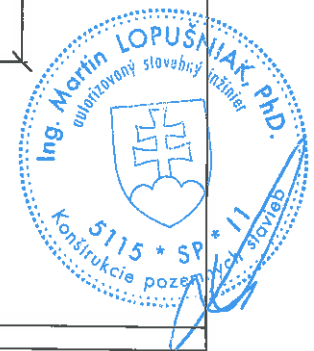
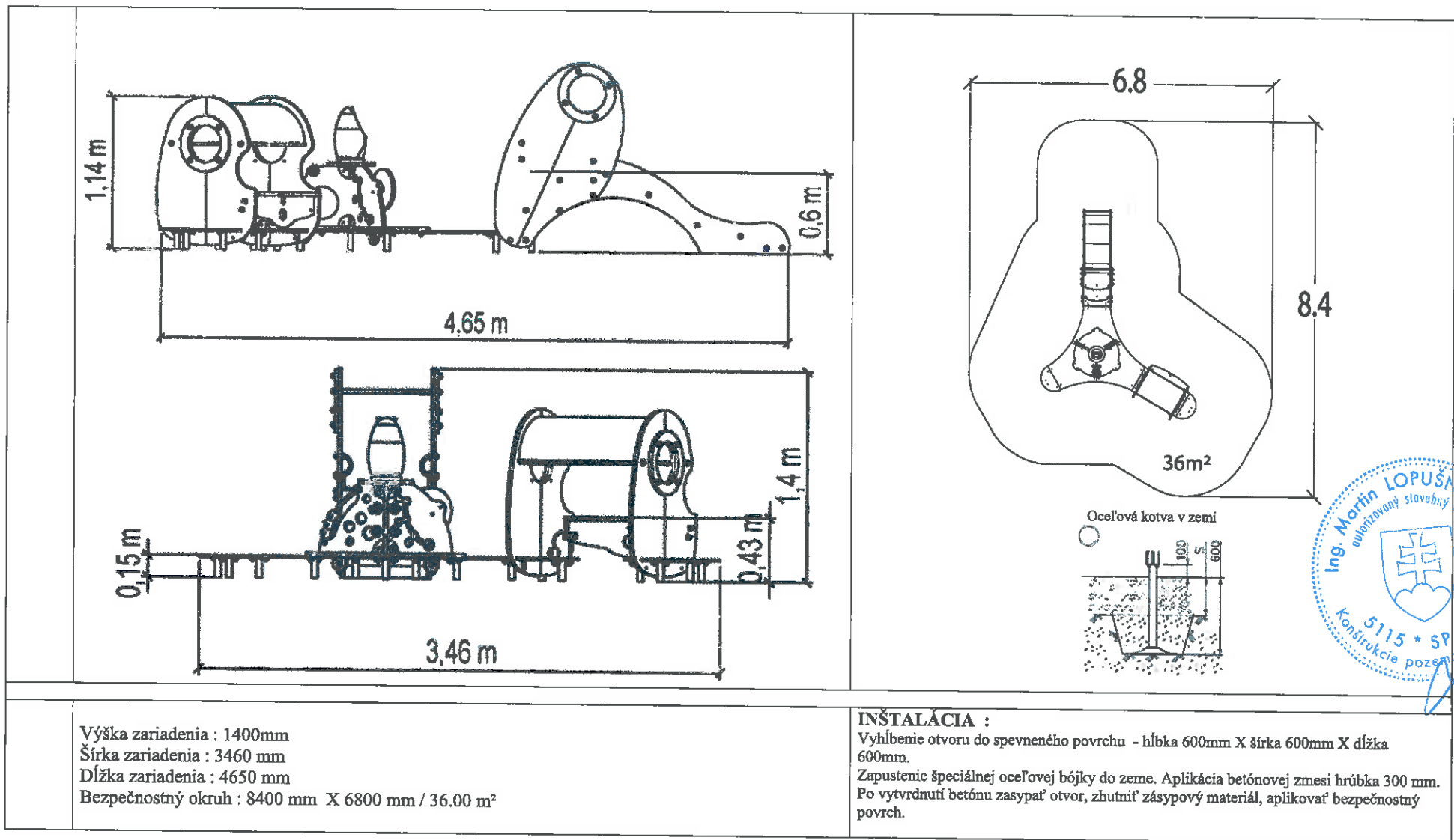
Zmeny realizácie detského ihriska oproti kvalitatívnym, funkčným či bezpečnostným štandardom projektovej dokumentácie konzultovať s generálnym projektantom / autorským dozorom.



ROZŠÍRENIE MATERSKEJ ŠKOLY ULIČ

ČASŤ :: DETSKÉ IHRISKO

TECHNICKÝ LIST :: Zostava MINI – viacfunkčná zostava so šmýkačkou



Technický list nesmie slúžiť ako podklad pre činnosť, ktorá by bola v rozpore s Autorským zákonom a vlastníctvom priemyselného vzoru.
Zmeny realizácie detského ihriska oproti kvalitatívnym, funkčným či bezpečnostným štandardom projektovej dokumentácie konzultovať s generálnym projektantom / autorským dozorom.