

Nabídka – HERNÍ PRVKY

Zadavatel:

Městský úřad Strakonice

Odbor rozvoje

Velké náměstí 2

38621 Strakonice

Ing.arch. David Andrlík, architekt města



Nabídku vypracoval:

ONYX wood spol. s r.o.

U Stadionu 270, 383 01 Prachatice

IČ: 25178644/ DIČ: CZ25178644



Ing. Jan Bican, jednatel



Kontaktní osoba:

Petra Janoušková, nabídkový servis



František Bican, obchodní manažer



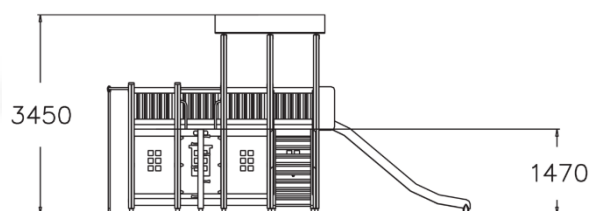
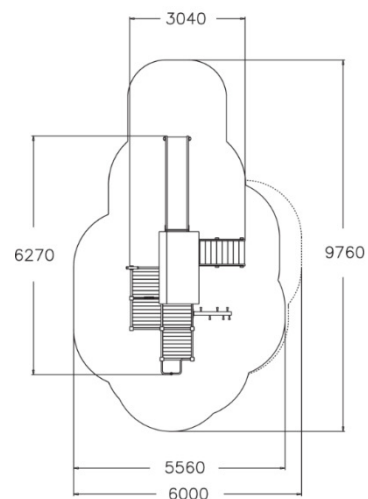
Vypracováno dne 5.5.2025

- 1) Návrh řešení
- 2) Kalkulace
- 3) Záruční a pozáruční servis
- 4) Představení společnosti
- 5) Filozofie nabídky

Návrh řešení:

Připravili jsme pro Vás nabídku herních prvků dle Vašich požadavků. Jsme připraveni vypracovat i další varianty k Vaší spokojenosti.

FARM HOUSE



Informace o produktu

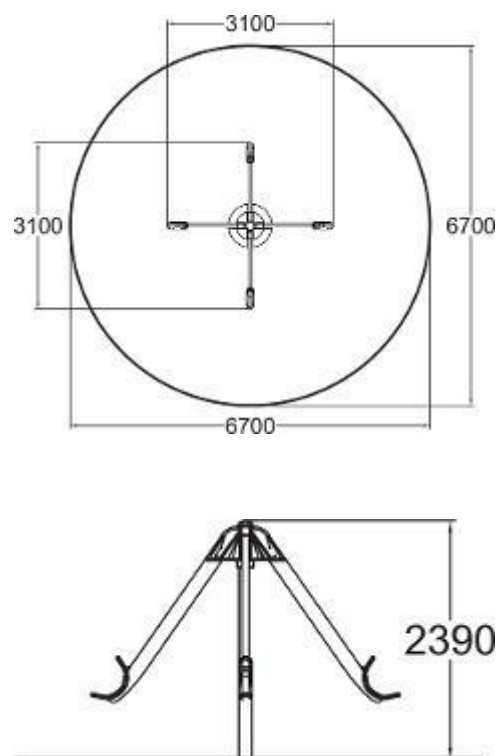
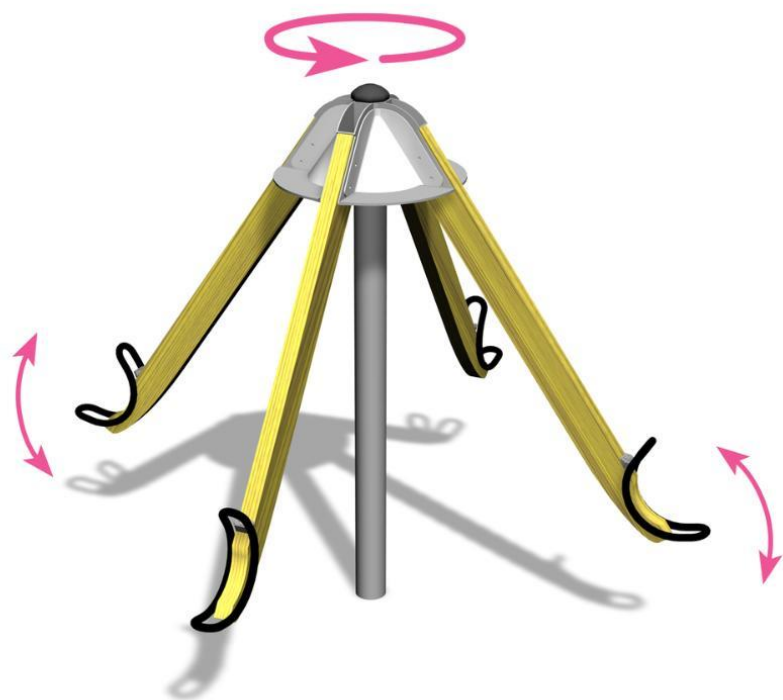
Název produktu:	FARM HOUSE
Číslo produktu:	137740
Zařazení produktu:	FINNO
Věková skupina:	3+
Certifikováno dle:	ČSN EN 1176-1,3

Technické informace

Šířka:	6270 mm
Výška:	3450 mm
Délka:	3040 mm
Dopadová zóna:	38,2 m ²
Maximální výška pádu:	1470 mm
Min. prostor / délka:	6000 mm
Min. prostor / šířka:	9760 mm



WALTZ WITH SPEED RESTRICTOR



Informace o produktu

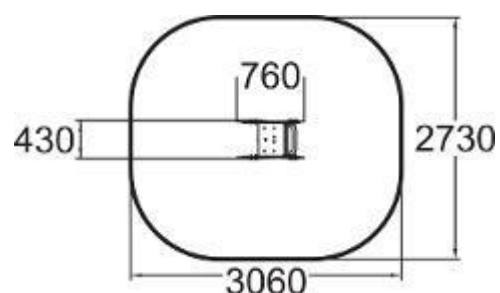
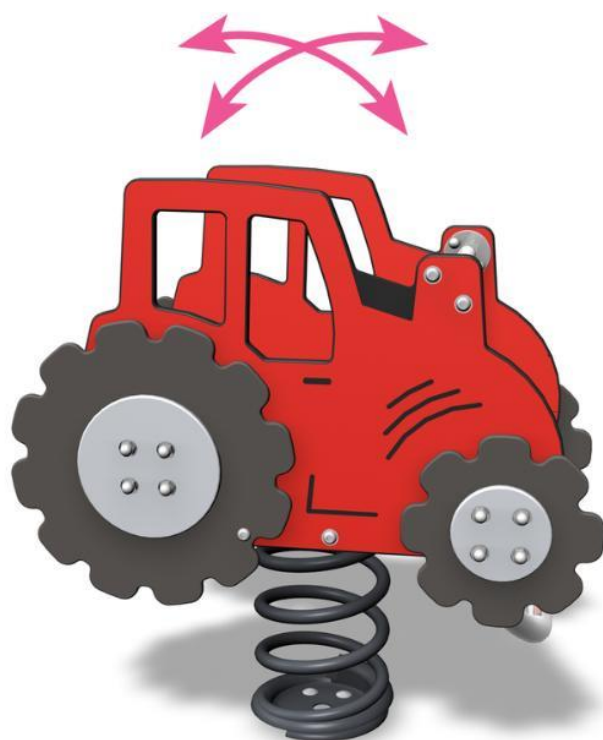
Název produktu:	WALTZ WITH SPEED RESTRICTOR
Číslo produktu:	112341
Zařazení produktu:	
Věková skupina:	6+
Certifikováno dle:	ČSN EN 1176-1, 6

Technické informace

Šířka:	3100 mm
Výška:	2390 mm
Délka:	3100 mm
Dopadová zóna:	35,3 m ²
Maximální výška pádu:	1000 mm
Min. prostor / délka:	6700 mm
Min. prostor / šířka:	6700 mm



TRACTOR



Informace o produktu

Název produktu:	TRACTOR
Číslo produktu:	010515
Věková skupina:	2 +
Klasifikace – funkční věk:	2 - 6
Certifikováno dle:	ČSN EN 1176-1,6

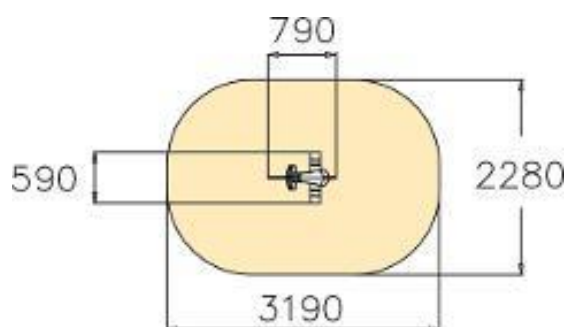
Technické informace

Šířka:	430 mm
Výška:	795 mm
Délka:	760 mm
Dopadová zóna:	7,5 m2
Maximální výška pádu:	600 mm
Min. prostor / délka:	3060 mm
Min. prostor / šířka:	2730 mm

Popis produktu:

Pružinové houpadlo pro menší děti. Výška sedáku je 420 mm. Trénuje a testuje dětskou rovnováhu. Spirálová pružina umožňuje pohyb dopředu, dozadu i do stran. Podpěry rukou i nohou poskytují bezpečné sezení i pro ty nejmenší řidiče.

HORSE



Informace o produktu

Název produktu:	HORSE
Zařazení produktu:	FINNO
Číslo produktu:	010501
Věková skupina:	2+
Klasifikace – funkční věk:	3 – 6
Certifikováno dle:	ČSN EN 1176-1,6

Technické informace

Šířka:	590 mm
Výška:	850 mm
Délka:	790 mm
Dopadová zóna:	6,4 m ²
Maximální výška pádu:	520 mm
Min. prostor / délka:	3190 mm
Min. prostor / šířka:	2280 mm

Popis produktu:

Houpadlo na listovém peru, které nabízí rychlé houpání v jednom kontrolovatelném předo-zadním směru. Po jakékoli námaze se vrací do původní polohy. **Nehrozí zranění ruky sevřením** vinutou pružinou, vysoká nosnost, ani **dospělý těžký člověk houpadlo nezvratně neohne ani nezlomí**. Tělo houpadel je z **vysokotlakého laminátu**, maximálně **vandalům odolného**.

Kalkulace:

Specifikace	Katalogové číslo	Počet	Jedn.	Jedn. cena	Celkem Kč
Herní prvky					
FARMHOUSE	137740	1	cel.	420 930	420 930
WALTZ	112341	1	cel.	155 819	155 819
TRACTOR	010515	1	cel.	0	0
GROUND ANCHOR	705101	1	cel.	0	0
HORSE	010501	2	cel.	0	0
kotvení pod houpadlo		2	ks	0	0
CELKEM - herní prvky bez DPH					576 749
DPH 21 %					121 117
CELKEM - herní prvky včetně DPH					697 866

Montáž a dopadová plocha

výkop pro patky herních prvků + zhutnění po instalaci	9,8	m3	2 340	22 932
beton do základu včetně zabetonování	0,5	m3	5 600	2 800
odstranění stávajícího kačírku cca -20 cm	15,7	m3	2 340	36 738
doplnění zhutnitelného štěrku cca +16 cm včetně zhutnění	12,6	m3	2 220	27 972
dopadová plocha - pryžová štěpka SOFTNYX 175 (Ø10m)	78,5	m2	1 990	156 215
montáž a doprava / Strakonice	1	cel.	31 900	31 900
CELKEM - montáž bez DPH				278 557
DPH 21 %				58 497
CELKEM - montáž s DPH				337 054

Rekapitulace	
CELKEM bez DPH	855 306
DPH 21%	179 614
CELKEM s DPH	1 034 920 Kč

Objednatel zajistí přístup na staveniště. Firma ONYX wood nenese odpovědnost za případné vícepráce při špatném přístupu na DH.

Demontáž stávajících herních prvků a mobiliáře zajistí objednatel.

Dopadová plocha bude instalována pouze pod herní prvek Farm house (137740).

Platnost nabídky je 1 měsíc od data vystavení.

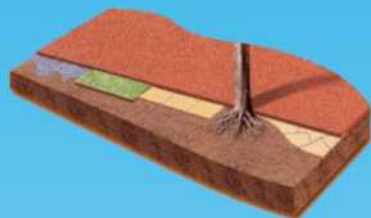
Barevné možnosti dopadové plochy Softnyx:



DOPADOVÁ PLOCHA z pryžové monolitické štěpky



Společnost ONYX wood si Vám dovoluje představit novinku pro bezpečné dopadové plochy dětských, workoutových a parkourových hřišť, měkčené povrchy pro seniory a taktéž pro využití v zahradní architektuře.



Tento povrch je vyvinut tak, aby mohl být instalován **bez větších příprav a úprav podloží**. Proto je možné pokládat jej přímo na trávu, beton nebo starou dlažbu, bez ohledu na to, jak rozdílný a nerovnoměrný daný povrch je. Stačí pouze podloží srovnat, popř. doplnit do stejné úrovně a ztuhnout.



- ✓ Jednovrstvý povrch, beze spár, pochozí do 24 hodin
- ✓ **Certifikováno dle ČSN EN 1176 pro použití na dětských hřištích**
- ✓ Nemusí se budovat spodní stavba
- ✓ Není třeba používat na staveništi těžkou techniku
- ✓ Různobarevný povrch s možností tvorby vzorů a interaktivních prvků
- ✓ Přírodní estetický vzhled
- ✓ Další využití v zahradní architektuře, např. lemy okolo záhonů, ochrany kořenového systému stromů, měkké pochozí plochy





DOPADOVÁ PLOCHA z pryžové monolitické štěpky

SOFTNYX



Ukázka realizace pod stávající herní prvky



Pro zvýšení odolnosti povrchu jsou exponovaná místa vyztužena pryžovou dlaždicí (výjezd ze skluzavky, pod houpačkami, ...)



Před repasováním



Po repasování

Ukázky repasovaného povrchu Softnyx (po 7 letech užívání)



Grafické možnosti povrchu SOFTNYX



Ukázka využití v zahradní architektuře



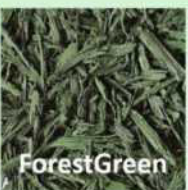
RedWood



EarthBrown



GrassGreen



ForestGreen



SilverGrey



Individual mix
Redwood + EPDM



Individual mix
GrassGreen + EPDM



Individual mix
RedWood a SilverGrey

Dopadové plochy SOFTNYX včetně herních prvků Lappset dodává ONYX wood spol. s r.o.

Záruční a pozáruční servis:

1. S ohledem na vysokou kvalitu a funkčnost našich herních prvků nepředpokládáme nutnost provádění servisních zásahů, zejména nátěrů částí v době následných 10-ti let. Běžné čištění lze provádět suchým i mokřým procesem.
2. V naší mateřské firmě jsou k dispozici veškeré náhradní díly a rozhodně nedoporučujeme provádět opravy na bázi kutilské, protože pak nemusí herní prvky odpovídat závazné normě, popřípadě mohou ztrácet na své funkčnosti a bezpečnosti. V záruční době je výměna za poškozený prvek zdarma (nevztahuje se na vandalismus).
3. Záruka na herní nebo fitness prvky je 60 měsíců. Na 90% prvku je záruka 10 let, na vybrané části pak 15 (hliníkové součásti, plastické komponenty z vyztuženého plexiskla) i 20 let (ocelové části, části vyrobené z HPL)

Představení společnosti:

Společnost ONYX Wood spol. s r.o. je exkluzivním zástupcem finské firmy LAPPSET pro ČR a Slovensko. Tato společnost patří mezi 3 největší evropské dodavatele vybavení dětských hřišť.

Nabízíme dodávky kompletního vybavení dětských hřišť včetně projektu, dodávky, ostatního mobiliáře, oplocení a následné údržby a servisu. Dále jsme schopni připravit studie, koncepce správy a rozmístění dětských hřišť v určité aglomeraci.

Veškeré námi dodávané výrobky a vybavení hřišť jsou v souladu se závaznou normou ČSN EN 1176, -77 a na veškeré výrobky máme TÜV certifikáty.

Máme také vlastní reference v oblasti dodávek a vybavování vnitřních dětských koutků (playlandů) a venkovních hřišť. Mezi naše zákazníky náleží McDonald's CZ a SR, Hypernova, Alltoys, Globus, Olympia, TimeOut a další. Pro tyto zákazníky zajišťujeme i servis a inspekce zařízení. Všechna námi dodávaná vnitřní zařízení odpovídají normě ČSN EN 1176, -77 a mají také TÜV certifikáty.

Výhody našeho řešení:

Všechna námi dodávaná zařízení splňují beze zbytku platnou normu ČSN EN 1176, -77. Tato norma se vztahuje i na instalaci zařízení a toto zajišťuje námi dodávaná projektová dokumentace, návod k instalaci a pouze vyškolené montážní skupiny. Námi dodávané herní zařízení mají TÜV certifikáty, všechny použité materiály jsou zdraví neškodlivé a maximálně bezpečné.

Většina částí hracích zařízení, jako je dřevo, ocel..., je vyrobena z recyklovatelných materiálů, a tudíž případná likvidace je bez další zátěže na životní prostředí

Nainstalováním a předáním hřiště pro nás nikdy nekončí starost o něj. Samozřejmostí je rychlý záruční servis, přestože reklamace dosahují okolo 2% z celkového objemu zakázek. Naším zákazníkům také nabízíme několik variant servisních smluv, ve kterých je uvedeno jakým způsobem budeme provádět údržbu hřiště, jeho pravidelné prohlídky a periodické inspekční posudky technického stavu a odpovědnosti vůči normě ČSN EN 1176, -77.

Použité materiály:

✓ **DLOUHÁ ŽIVOTNOST:**

Tohoto lze dosáhnout, protože veškeré dřevěné části jsou vyrobené z laponské borovice, která se vzhledem k tamním drsným podmínkám vyznačuje pomalým ročním přírůstkem dřevní hmoty a tudíž je daleko houževnatější než dřeva rostoucí ve střední Evropě. Dalším krokem při výrobě je kvalitní tlaková impregnace zdraví a přírodě neškodlivými přípravky a nanesení kvalitních nátěrů na automatizovaných stříkacích linkách.

Spoje mezi jednotlivými částmi zařízení jsou provedeny prvotřídně a veškeré otvory jsou po spojení následně zaslepené, aby do těchto otvorů nezatékala voda. Je také kladen velký důraz na kvalitu spojů ocel-dřevo, u kterých vzniká problém hlavně díky měnícím se teplotám v průběhu roku.

Ostatní součásti jako třeba kovové, které jsou ve styku se zemí, jsou žárově zinkované, ostatní kovové díly jsou práškově lakovány. Pro skluzavky jsou používány díly s nerezovým plechem a boky s vysokotlakými lamináty. Všechna lana jsou opatřena nerezovými vlákny, která jsou do tohoto lana vpletena a spoje sítí jsou provedeny plastovými napevno uchycenými prolisy.

Na hřiště a herní prvky poskytujeme záruku 60 měsíců. Na vybrané komponenty herních prvků se poskytuje záruka 10let (dřevěné části impregnované, povrchová úprava Lappcoat na ocelově žárově zinkovaných částech, povrchová úprava hliníkových částí) 15let (hliníkové součásti, plastické komponenty z vyztuženého plexiskla, resp. 20 let (ocelové části, části vyrobené z HPL)

✓ **ODOLNOST PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM:**

Naše hřiště jsou montována od Polárního kruhu až po tropické oblasti a díky kvalitě použitých materiálů a kvalitní konstrukci vykazují extrémně dlouhou životnost při minimálních změnách

✓ **ODPOVĚDNOST VŮČI ZÁVAZNÉ NORMĚ ČSN EN 1176, - 77:**

Všechna námi dodávaná zařízení splňují beze zbytku platnou normu ČSN EN 1176, -77. Tato norma se vztahuje i na instalaci zařízení a toto zajišťuje námi dodávaná projektová dokumentace, návod k instalaci a pouze vyškolené montážní skupiny. Námi dodávané herní zařízení mají TÜV certifikáty, všechny použité materiály jsou zdraví neškodlivé a maximálně bezpečné. Naše řešení je navrženo včetně ostatních prvků hřiště, jako např. dopadové zóny, plot, lavičky, odpadkové koše, zeleň a další, které jsou samozřejmě také v souladu s výše uvedenou normou.

✓ **ŽIVOTNOST:**

Naše zkušenosti a reference jsou šestileté a dodaná hřiště jsou ve výborné kondici. Zkušenosti našich zahraničních partnerů jsou daleko delší a není ojedinělé ani hřiště stáří 15 let. Daleko rychleji herní prvky zastarávají morálně kvůli rostoucím nárokům dětí

✓ **ŠETRNOST VŮČI ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ:**

Většina částí hracích zařízení, jako je dřevo, ocel..., je vyrobena z recyklovatelných materiálů a tudíž případná likvidace je bez další zátěže na životní prostředí

✓ **NÁSLEDNÉ SLUŽBY, ÚDRŽBA A SERVIS HRACÍCH ZAŘÍZENÍ:**

Nainstalováním a předáním hřiště pro nás nikdy nekončí starost o něj. Samozřejmostí je rychlý záruční servis, přestože reklamace dosahují okolo 2% z celkového objemu zakázek. Naším zákazníkům také nabízíme několik variant servisních smluv, ve kterých je uvedeno jakým způsobem budeme provádět údržbu hřiště, jeho pravidelné prohlídky a periodické inspekční posudky technického stavu a odpovědnosti vůči normě ČSN EN 1176, -77.