



číslo smlouvy kupujícího:



MC22P001XQDO

SD 00031/2018

číslo smlouvy prodávajícího:

Kupní smlouva

uzavřená dle ustanovení § 2085 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi těmito stranami:

I. Smluvní strany

1. Kupující:

se sídlem:
IČ:
DIČ:
statutární orgán:
zastoupený:
kontaktní osoba:
bankovní spojení:
č. ú.:

Městská část Praha 22

Nové náměstí 1250/10, 104 00 Praha 114
00240915
CZ 00240915
Ing. Martin Turnovský, starosta
Petr Mošna, vedoucí odboru realizace staveb
Jiří Rösler, technik odboru realizace staveb

2. Prodávající:

se sídlem:
IČ:
DIČ:
statutární orgán:
zastoupený ve věcech smluvních:
zastoupený ve věcech technických:
bankovní spojení:

Tomovy parky Group s.r.o.

Radvánovice 123, 511 01 Karlovice
02219182
CZ02219182
Ing. Veronika Rotková, jednatelka
Ing. Veronikou Rotkovou
Tomášem Kalouskem

Zapsaný v obch. rejstříku vedeném u KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka 37461

Kupující a prodávající dále společně jen „smluvní strany“ uzavírají na základě usnesení 84. zasedání RMČ konaného dne 30. 5. 2018 (bod 8) tuto smlouvu za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu v rámci opakované veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Dovybavení MŠ Pitkovice – zastíňovací prvky“ tyto venkovní zastíňovací prvky (dále jen zastíňovací prvky či předmět koupě):

- Zastřešená pergola s pultovou střechou,
- Herní sestava vlak – částečně zastřešená,
- Herní sestava loď – částečně zastřešená,
- Zastřešení třiramenného posezení.

dle technické specifikace zakázky, která je přílohou č. 1 této smlouvy, jakož i poskytnout kupujícímu další související plnění, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

2. Kupující se zavazuje řádně dodaný předmět koupě převzít a zaplatit za něj, jakož i za ostatní dle této smlouvy řádně poskytnutá plnění, prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
3. Součástí závazku prodávajícího dle této smlouvy je rovněž doprava, montáž a instalace venkovních zastíňovacích prvků vč. terénních úprav na místě plnění uvedeném v čl. III této smlouvy.
4. Součástí závazku prodávajícího dle této smlouvy jsou i činnosti související s dodávkou, montáží a instalací předmětu koupě a to:
 - zajištění bezpečnosti při dodání a montáži ve smyslu bezpečnosti práce;
 - organizační koordinace s provozem MŠ při montáži a instalaci zastíňovacích prvků.

III. Dodací podmínky

1. Předmět koupě dodá prodávající kupujícímu na místo plnění této smlouvy, kterým je zahrada u objektu MŠ Pitkovice, ul. Hlívová 303/4, Praha 10 - Pitkovice, na pozemku p. č. 227/4 a 1/47, vše k.ú. Pitkovice.
2. Prodávající je vlastníkem předmětu koupě a nese nebezpečí škody na něm do nabytí vlastnického práva k předmětu koupě kupujícím. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě jeho převzetím bez vad a nedodělků (tj. převzetí osazených, kompletních zastiňovacích prvků).
3. Prodávající se zavazuje, že po dobu montáže a instalace prvků v místě plnění bude mít pro svoje pracovníky k dispozici mobilní WC, neboť nebude umožněn přístup do budovy MŠ. Náklady na provoz a pronájem mobilního WC budou zahrnuty do kupní ceny.
4. Prodávající vyrozumí kupujícího o zamýšleném předání předmětu koupě nejméně 3 dny předem, s uvedením data předání, aby byl kupující schopen poskytnout mu potřebnou součinnost. Kontaktní osobou za kupujícího je Jiří Rösler, [REDAKCE]
5. Kupující se zavazuje převzít pouze předmět koupě obsahující veškeré součásti dle této smlouvy a jejích příloh.
6. O předání a převzetí předmětu koupě bude pořízen předávací protokol (příp. i dílčí na každý prvek zvlášť), datovaný a podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Prodávající současně předá kupujícímu tyto doklady:
 - a) prohlášení o shodě, certifikáty a atesty na všechny použité materiály a zařízení,
 - b) návod k údržbě zastiňovacích prvků (příp. každého prvku zvlášť),
 - c) výchozí revizní zprávu všech instalovaných zastiňovacích prvků (příp. každého prvku zvlášť).

IV. Termín plnění

Kupující upozorňuje prodávajícího, že zahájení terénních úprav a následné montáže prvků v místě plnění bude možné v termínu až od 23.7.2018, kdy bude provoz MŠ omezen.

Prodávající se zavazuje, že všechny kompletní zastiňovací prvky dodá kupujícímu (včetně terénních úprav, dopravy, montáže a instalace na místě plnění) v termínu **do 15. 8. 2018**.

V. Kupní cena

1. Celková kupní cena je sjednána na základě nabídky prodávajícího učiněné v rámci zadávacího řízení k zadání opakované veřejné zakázky s názvem "Dovybavení MŠ Pitkovice – zastiňovací prvky" a je cenou maximální.

Zastiňovací prvek:	Kupní cena v Kč bez DPH	DPH 21 % v Kč	Kupní cena v Kč vč. DPH
Zastřešená pergola s pultovou střechou vč. podlahy, úpravy terénu a betonové palisády	398 400,-	83 664,-	482 064,-
Herní sestava vlak – částečně zastřešená	156 100,-	32 781,-	188 881,-
Herní sestava loď – částečně zastřešená	193 260,-	40 584,60	233 844,60
Zastřešení tříramenného posezení	33 040,-	6 938,40	39 978,40
CENA CELKEM	780 800,-	163 968,-	944 768,-

2. V kupní ceně jsou zahrnuty vedle ceny za dodávku zastiňovacích prvků (dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy) včetně dopravy, montáže, instalace na stanoveném místě plnění, také náklady na splnění všech závazků prodávajícího dle této smlouvy, a to i po dobu trvání záruky, jakož i veškeré nutné náklady s tím spojené. Prodávající není oprávněn účtovat kupujícímu žádné další částky v souvislosti s plněním této smlouvy.
3. Kupní cena může být navýšena pouze v případě změny sazby DPH.
4. Kupní cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kurzu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz, stabilitou měny nebo cla.

VI. Platební podmínky

1. Faktury mohou být vystaveny po dodání, montáži a instalaci každého prvku samostatně (případně až po dodání, montáži a instalaci všech prvků) v místě plnění, v souladu s touto smlouvou na základě vzájemně potvrzených (dílčích) předávacích protokolů, dle ustanovení čl. III. odst. 5 této smlouvy.
2. Prodávajícímu nebude poskytnuta záloha.
3. Splatnost faktur bude 14 dní ode dne jejího doručení kupujícímu.
4. Daňový doklad musí obsahovat mimo náležitosti podle § 29 zákona o DPH dále tyto náležitosti:
 - a) označení příslušného odboru kupujícího, IČ kupujícího,
 - b) den splatnosti,
 - c) označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - d) odvolávku na tuto smlouvu,
 - e) razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení účetního dokladu,
 - f) kopie předávacího protokolu,
 - g) položkový rozpis ceny.
5. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, kupující je oprávněn jej vrátit prodávajícímu k doplnění. V takovém případě začne, počínaje dnem doručení opraveného daňového dokladu kupujícímu, plynout nová lhůta splatnosti.
6. Úhrada kupní ceny bude provedena v české měně. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
7. Faktura se považuje za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
8. Kupující je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby ve prospěch prodávajícího, pokud je prodávající v prodlení s plněním jakéhokoliv závazku, vůči kupujícímu dle této smlouvy (např. je-li prodávající v prodlení s úhradou smluvní pokuty).

VII. Odpovědnost za vady

1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě v množství, jakosti a provedení dle podmínek této smlouvy a jejich příloh.
2. Prodávající je povinen dodat předmět koupě bez právních či faktických vad.
3. Prodávající odpovídá za vady předmětu koupě v plném rozsahu dle příslušných ustanovení § 2099 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Vadou se rozumí odchylka v množství, jakosti a provedení předmětu koupě, jakož i odchylka v jiném plnění, jež určuje tato smlouva nebo obecně závazné právní předpisy. Prodávající odpovídá za vady

zjevné, skryté i právní, které má předmět koupě v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na předmětu koupě vyskytnou v záruční době.

5. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny vyšší mocí nebo třetí osobou či v jejím důsledku.
6. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na něm neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s ním podle této smlouvy disponovat.
7. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě nemá žádné vady, které by bránily jeho použití k účelu patrnému z této smlouvy, nebo k účelu jinak obvyklému.

VIII. Záruční doba

1. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 občanského zákoníku kupujícímu na všechny dodané zastiňovací prvky, včetně všech jejich součástí a příslušenství záruku za jakost v době trvání **60 měsíců**.
2. Záruční doba počíná běžet následující den po podpisu předávacího protokolu (i dílčího), dle ustanovení čl. III. odst. 6 této smlouvy.

IX. Podmínky reklamace v záruční době

1. Kupující je povinen předmět koupě zkontrolovat bezprostředně po jeho převzetí tak, aby zjistil vady, které je možné zjistit při vynaložení obvyklé péče. Zjevné kvalitativní a kvantitativní vady musí být reklamovány při převzetí předmětu koupě za účasti zástupce prodávajícího, který přijetí reklamace potvrdí.
2. Kupující je povinen oznámit výskyt vady na předmětu koupě v průběhu záruční doby vždy bez zbytečného odkladu poté, co vadu zjistil.
3. Reklamace musí být uplatněna v písemné formě na místě při převzetí předmětu koupě anebo prostřednictvím e-mailu, s popisem vady. Prodávající je povinen potvrdit přijetí reklamace obratem a vyřídit ji odstraněním vady do 5 pracovních dnů, pokud by dodání vadného předmětu koupě způsobovalo vážné provozní problémy, jinak do 10 pracovních dnů.
4. V případě, že odstranění vady nebude možné realizovat ve lhůtách dle čl. IX. odst. 3 této smlouvy a prodávající se s kupujícím nedohodnou jinak, je prodávající povinen nejpozději do 15 dnů poté, co mu budou vady oznámeny, provést výměnu předmětu koupě nebo jeho součástí či příslušenství na své náklady. Pokud tak prodávající neučiní, má kupující právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny za předmět koupě či od této smlouvy odstoupit.
5. V období posledního měsíce záruční lhůty je prodávající povinen vyzvat kupujícího a tito spolu provedou výstupní vizuální prohlídku předmětu koupě. Kupující je po vyzvání prodávajícím k provedení výstupní prohlídky povinen prodávajícímu poskytnout součinnost a umožnit prohlídku do 14 dnů, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění.
6. V případě, že prodávající k výstupní prohlídce kupujícího nevyzve, záruka na předmět koupě se prodlužuje do doby provedení výstupní prohlídky díla.

X. Smluvní pokuty

1. Pokud se prodávající dostane do prodlení s plněním svých povinností dle této smlouvy, je povinen neprodleně o této situaci prokazatelně informovat kupujícího.

2. V případě prodlení prodávajícího se splněním termínu realizace, dodání a instalace dle čl. IV. této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
3. V případě prodlení prodávajícího se splněním lhůty pro odstranění vad na předmětu koupě vzniklých v záruční době, dle čl. IX odst. 3 a 4 smlouvy, které kupující prokazatelně písemně oznámil prodávajícímu, je povinen uhradit kupujícímu na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
4. V případě nepředložení dokladů (uvedených v čl. III odst. 6 smlouvy) prodávajícím, je povinen uhradit kupujícímu na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý nepředložený doklad.
5. Opozdí-li se kupující s úhradou prodávajícím dle této smlouvy oprávněně vystavené faktury, má prodávající nárok na zaplacení smluvního úroku z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
6. Kupující má právo smluvní pokuty uplatněné dle této smlouvy odečíst prodávajícímu z faktury za dodání předmětu koupě.
7. Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty kupujícím dle této smlouvy nezaniká povinnost (dluh) prodávajícího, kterou smluvní pokuta utvrzuje. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá kupující právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

XI. Odpovědnost za škodu

1. Pokud porušením povinností prodávajícího, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy vznikne kupujícímu či třetím osobám v důsledku použití či užívání předmětu koupě jakákoliv škoda, odpovídá za ni prodávající, a to bez ohledu na zavinění a bez ohledu na případnou existenci okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

XII. Podmínky odstoupení od smlouvy

1. Náležitosti odstoupení od smlouvy:

Pokud v této smlouvě není dohodnuté jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této smlouvy vždy jen po předchozí písemné výstraze. Odstoupení od smlouvy i jemu předcházející výstraha musí být učiněno textovým oznámením druhému účastníkovi. Obě strany této smlouvy berou na vědomí, že odstoupení od smlouvy je jednostranné právní jednání, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně. Odstoupením ani výpovědí této smlouvy není dotčena platnost ani účinnost ujednání této smlouvy, která se týkají záruk a zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.

2. Odstoupením se smlouva ruší s účinky od počátku, ledaže smluvní strana odstoupí jen ohledně nesplněného zbytku plnění; to neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro kupujícího či prodávajícího význam.
3. Zvláštní ustanovení o odstoupení kupujícího:
Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit také v těchto případech:
 - bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího; prodávající je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně kupujícímu;
 - zjistí-li kupující opakované závady při předání a převzetí předmětu koupě;
 - nenastoupí-li prodávající k odstranění reklamované vady na předmětu koupě nejpozději do termínu k odstranění reklamace stanoveného v čl. IX této smlouvy.

4. Zvláštní ustanovení o odstoupení prodávajícího:

Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy také v těchto případech:

- bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek kupujícího; kupující je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně prodávajícímu;
- pokud bude kupující v prodlení s úhradou plateb dle této smlouvy po dobu delší než 30 dní.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Případné změny a doplňky smlouvy musí být vypracovány písemně formou číslovaných dodatků smlouvy, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy a vstoupí v platnost až po potvrzení oběma smluvními stranami.
2. Ve věcech touto smlouvou neupravených se vzájemné vztahy smluvních stran řídí ustanoveními občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb.) a souvisejícími právními předpisy.
3. Smluvní strany dávají přednost smírčí dohodě před soudním sporem.
4. Informační povinnosti kupujícího vyplývající ze zákona č. 106/1999 Sb. v platném znění a ze zákona č. 128/2000 Sb. v platném znění nejsou touto smlouvou nijak omezeny a prodávající nesmí za výkon těchto povinností kupujícího jakkoliv postihovat.
5. Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy obsahuje ujednání o všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat a strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si strany stanovili jako předpoklady uzavření této smlouvy.
6. Smluvní strany prohlašují, že si vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, uveřejněna v registru smluv, a to s ohledem na skutečnost, že kupující je dle uvedeného zákona povinným subjektem.

Přílohy:

č. 1 – Technická specifikace zakázky

V Praze dne 14.6.2018

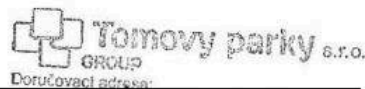
V Radvánovicích, dne 6. 6. 2018

za kupujícího:



Ing. Martin Turnovský, starosta
MČ Praha 22

za prodávajícího:



Ing. Veronika Rotková, jednatelka

Technická specifikace prvků:

Zastřešená pergola – dřevěná konstrukce (akát), s pultovou střechou (šindel), podlaha dlažba – plocha 40 m², pergola o rozměrech - délka 9 m, šíře 4,50 m a výška 2,20 m. Dvě boční stěny budou zastíněny dřevěnou žaluzií. Pergola bude opatřena nátěrem (světle hnědá).

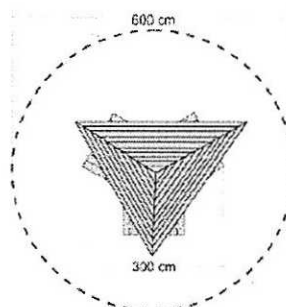
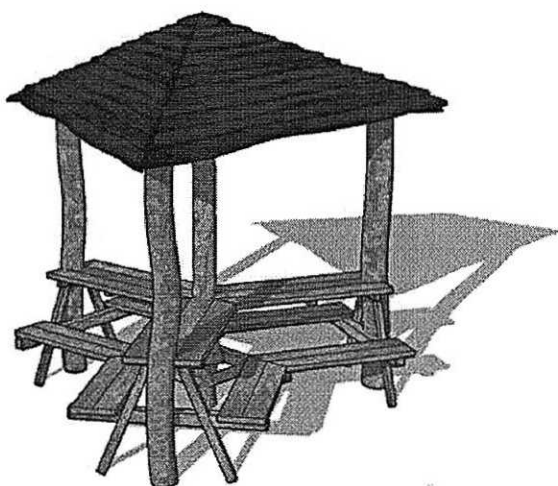
Usazení pergoly vyžaduje vzhledem k mírně svažitému terénu úpravu terénu a stavbu opěrné betonové palisády – výška do 0,40 m a délka cca 3 m.

Herní sestava vlak – jedná se o herní sestavu lokomotiva a tři vagónky, částečně zastřešené (lokomotiva a dva vagónky), vyrobené z masivu (akát), opatřeným světle hnědým nátěrem. Orientační rozměry herního prvku – lokomotiva 1,25 m šíře a 3,35 m délka, vagónky 1,25 m šíře a 1,60 m délka.

Herní sestava loď – jedná se o herní sestavu loď se stožárem, částečně zastřešená (kapitánská kajuta), vyrobená z masivu (akát), opatřená světle hnědým nátěrem. Orientační rozměry herního prvku – 3 m šíře, 6 m délka a 1,5 m výška.

Zastřešení tříramenného posezení – jedná se o zastřešení **stávajícího** posezení trojcípou střechou (šindel) z masivu (akát), se světle hnědým nátěrem, průměr střechy cca 3 m.

Fotografie a vizualizace mají pouze ilustrativní charakter.



Bezpečnostní požadavky dle ČSN EN 1176,1177

- 1) prostor pádu = prostor v, na nebo okolo zařízení, který může zabírat uživatel padající z vyvýšené části zařízení
- 2) v prostoru pádu nesmí být žádná překážka, o kterou by se padající uživatel mohl zranit - velikost min. 150 cm po obvodu prvku
- 3) dopadová plocha = plocha na kterou může dopadnout uživatel po propadnutí prostorem pádu
- pro výšku pádu do 60 cm (je vyznačena čárkovaně) zařízení bez nuceného pohybu - není třeba povrch lumíci dopad

Barevné provedení dřeva : ořech, jehličková zeřeň

Název prvku : **Střecha na ALTÁN TROJCÍPÝ**

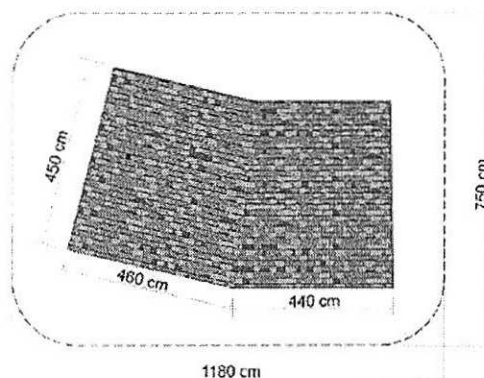
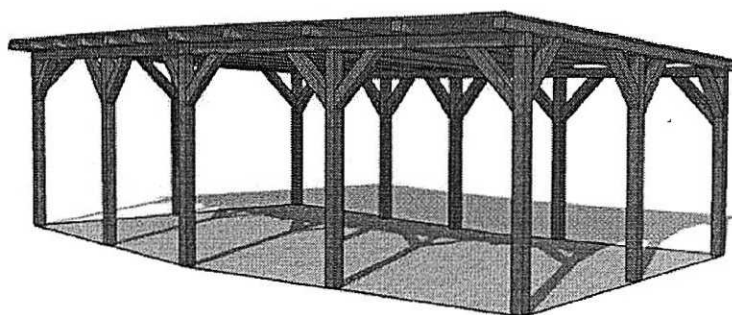
Ilustroval: A.Soukupová Katalogové číslo: AT17200259-0-0



Tomovy parky

největší český výrobce originálních dětských hřišť

Fotografie a vizualizace mají pouze ilustrativní charakter.



Bezpečnostní požadavky dle ČSN EN 1176,1177

- 1) prostor pádu = prostor v, na nebo okolo zařízení, který může zabírat uživatel padající z vyvýšené části zařízení
- 2) v prostoru pádu nesmí být žádná překážka, o kterou by se padající uživatel mohl zranit - velikost min. 150 cm po obvodu prvku
- 3) dopadová plocha = plocha na kterou může dopadnout uživatel po propadnutí prostorem pádu
- pro výšku pádu do 60 cm (je vyznačena čárkovaně) zařízení bez nuceného pohybu - není třeba povrch lumíci dopad

Barevné provedení dřeva : ořech

Název prvku : **Pergola**

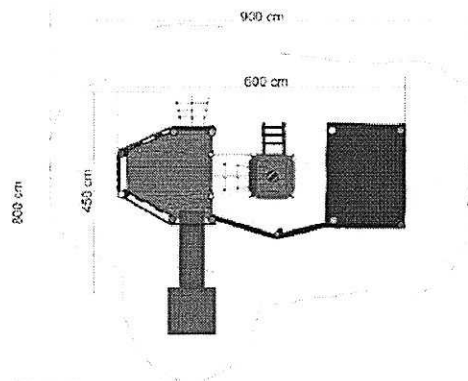
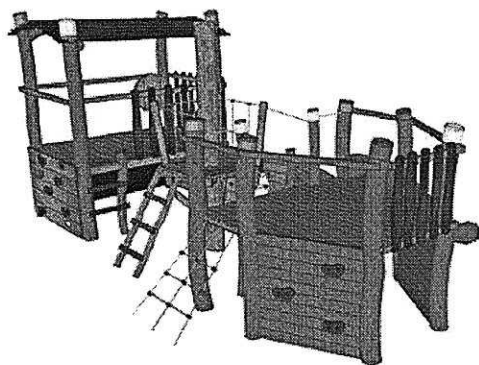
Ilustroval: A.Soukupová Katalogové číslo: AT17200259-0-1



Tomovy parky

největší český výrobce originálních dětských hřišť

Fotografie a vizualizace mají pouze ilustrativní charakter.

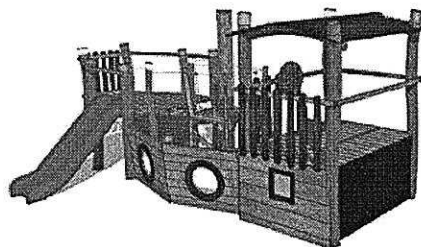


Bezpečnostní požadavky dle ČSN EN 1176,1177

- 1) prostor pádu = prostor v, na nebo okolo zařízení, který může zabírat uživatel padající z vyvýšené části zařízení
 - 2) v prostoru pádu nesmí být žádná překážka, o kterou by se padající uživatel mohl zranit - velikost min. 150 cm po obvodu prvku
 - 3) dopadová plocha = plocha na kterou může dopadnout uživatel po propadnutí prostorem pádu
 - a) pro výšku pádu do 60 cm u zařízení s nuceným pohybem a pro výšku pádu od 60 cm 100 cm (je vyznačena žlutě)
 - povrch lůžnic dopad = trávnik, udusaný povrch - **38m²**
 - b) pro výšku pádu od 100 cm do 300 cm (je vyznačena červeně) - povrch lůžnic dopad = guma, písek, štěrk, křepka dle tab. 4 ČSN EN 1176-1
- mocnost dopadového materiálu pro výšku pádu nad 100 cm do 200 cm = **30 cm** (třobného sypkého materiálu) - **1m²**

Barvná provedení :

dřevo	ořech, jedlová zeď
lano	modré
okružavka	plastová
spořka křížová	červená, plast
spořka T	červená, plast



Název prvku : **Lod' se stožárem 2**

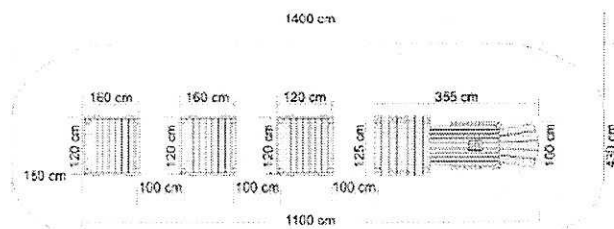
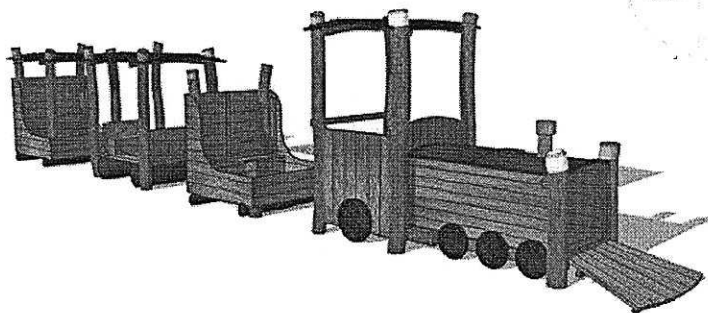
Ilustroval: A.Soukupová Katalogové číslo: AT18200122-0-1



Tomovy parky

největší český výrobce originálních dětských hřišť

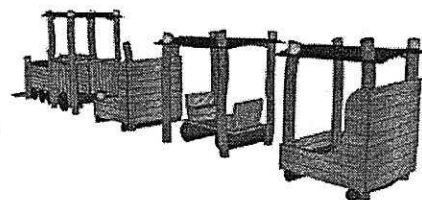
Fotografie a vizualizace mají pouze ilustrativní charakter.



Bezpečnostní požadavky dle ČSN EN 1176,1177

- 1) prostor pádu = prostor v, na nebo okolo zařízení, který může zabírat uživatel padající z vyvýšené části zařízení
- 2) v prostoru pádu nesmí být žádná překážka, o kterou by se padající uživatel mohl zranit - velikost min. 150 cm po obvodu prvku
- 3) dopadová plocha = plocha na kterou může dopadnout uživatel po propadnutí prostorem pádu
 - a) pro výšku pádu do 60 cm (je vyznačena žlutě) zařízení s nuceným pohybem - povrch lůžnic dopad = trávnik, udusaný povrch - **60m²**

Barvná provedení dřeva : ořech, jedlová zeď



Název prvku : **Vláček UHLÁČEK, 3 vagónky**

Ilustroval: A.Soukupová Katalogové číslo: ZTTP1B00-001



Tomovy parky

největší český výrobce originálních dětských hřišť