

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená

dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

## Smluvní strany

### 1. Objednatel: **Městská část Praha 13**

Se sídlem: Sluneční náměstí 2580/13, 158 00 Praha 5 – Stodůlky

IČ: 00241687

DIČ:CZ 00241687

Zastoupená: RNDr. Marcelou Plesníkovou, místostarostkou

Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

(dále jen „objednatel“)

### 2. Zhotovitel: **CONEP s.r.o.**

Se sídlem: Za Zastávkou 578/21, 111 01 Praha 10 – Dolní Měcholupy

IČ: 24183831

DIČ: CZ24183831

Zastoupen: Michalem Blahovcem, jednatelem

Bank. spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Zapsaná v rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C,  
vložka 186501

(dále jen „zhotovitel“)

## I. Obsah smlouvy a její výklad

1. Tato smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) je uzavírána v souladu s ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“). Je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu vyhlášenou objednatelem, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dle podmínek směrnice starosty 1/2017 pod názvem „Obnova dětského hřiště při ul. Amforová“ a evid. č. P13-50068/2021, na základě kterých byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější dle rozhodnutí zadavatele ze dne 9.11.2021 a dle usnesení RMČ č. UR0504/2021 ze dne 22.11.2021. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle cenové nabídky zhotovitele a podmínek zadávacího řízení.

## II. Předmět smlouvy a místo plnění



úprav v krajině – Práce s půdou, ČSN 83 9021 / 2006 - Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba, ČSN 83 9041 / 2006 - Technologie vegetačních úprav v krajině – Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu, ČSN 83 9051 / 2006 - Technologie vegetačních úprav v krajině – Rozvojová a udržovací péče, ČSN 46 4902-1 / 2001 – Výpěstky okrasných dřevin).

3. Zhotovitel je povinen při stavební činnosti chránit stávající záhony květin, keřové porosty a travníky v okolí stavby. To znamená omezit zbytečné přejíždění stávajících okolních travníků těžkou technikou a omezit skladování materiálu nebo odpadu na okolních plochách zeleně. Dále je zhotovitel povinen chránit stávající stromy v souladu s ustanoveními **ČSN 83 9061 - Ochrana stromů při stavební činnosti**, která vymezuje tzv. kořenovou zónu a kořenový prostor. Kořenová zóna je plocha půdy pod korunou stromu (okapová linie koruny) rozšířená do stran o 1,5 m, u sloupovitých forem stromů o 5 m. Kořenový prostor je definován jako kruhová plocha kolem kmene stromu s poloměrem rovnajícím se čtyřnásobku obvodu kmene, nejméně však 2,5 m. Veškeré činnosti v takto vymezeném prostoru by měly být co nejšetrnější, rozsáhlejší výkopové práce by měly být minimalizovány a prováděny pokud možno ručně. V kořenovém prostoru nesmí být půda odkopávána, nesmí v ní být hloubeny rýhy, koryta a stavební jámy. Pokud náhodou dojde k poškození kořenového systému je třeba jej odborně arboristicky ošetřit. V kořenové zóně se nesmí provádět žádná navážka materiálu. Kořenový prostor nesmí být zatěžován soustavným pojížděním, odstavováním strojů a skladováním materiálu. V kořenové zóně nemají být zřizovány základy staveb. Kmeny stromů je třeba vhodně chránit proti oděru těžkou technikou.
4. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel.
5. Zhotovitel se seznámí s riziky na místě plnění, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům či jinému poškození zdraví. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za nebezpečí škody na zhotovené věci až do doby předání hotového díla objednateli.
6. Dílčí úkony budou zadávány pověřenými pracovníky OŽP při pravidelných kontrolních dnech a zapisovány do stavebního deníku. Při těchto kontrolách budou konzultovány další pracovní postupy, přebírány dílčí práce a v případě vad a nedodělků budou stanoveny termíny jejich odstranění.
7. **Dozor objednatele** – objednatel bude prostřednictvím pověřených pracovníků OŽP nezávisle kontrolovat provádění prací formou místních šetření. Za tímto účelem je oprávněn navštěvovat místo plnění díla, zvat si různé poradce a nechat si zpracovat případné analýzy a posudky. **Technický dozor** u této stavby nesmí provádět zhotovitel stavby ani osoba s ním propojená. Technický dozor provádí sám objednatel nebo osoba pověřená objednatelem. **Autorský dozor** provádí autor projektové dokumentace.
8. **Stavební deník** - zhotovitel je povinen vést stavební deník jako podklad k fakturaci. Stavební deník je písemný dokument pořizovaný formou průběžných zápisů, který je povinně veden předepsaným způsobem a slouží k průběžným chronologickým záznamům informací o průběhu výstavby, k evidenci dokumentace a všech dokladů týkajících se stavby a k dennímu provádění záznamů všech důležitých okolností, týkajících se stavby a stavebních činností. Záznamy ve stavebním deníku obsahují předání a převzetí staveniště (mezi objednatelem a zhotovitelem), pravidelné denní záznamy obsahují jména a příjmení osob pracujících na staveništi, klimatické podmínky na staveništi, popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup, dodávky materiálů, výrobků, strojů a zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a

zabudování, nasazení mechanizačních prostředků. Stavební deník musí být přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem oprávněným osobám, obsahuje originální listy a potřebné množství kopií pro oddělení dalším osobám. Má číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zápisy budou na kontrolních dnech potvrzeny oprávněnými osobami obou smluvních stran, dále autorským a technickým dozorem. Stavební deník se vede ode dne předání a převzetí staveniště do dne dokončení stavby, popřípadě do odstranění vad a nedodělků zjištěných při kontrolní prohlídce stavby.

9. Zjistí-li zhotovitel skryté překážky při provádění díla, které znemožní provedení díla dohodnutým způsobem, je povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout změnu díla.
10. Zjistí-li zhotovitel, že v průběhu prací nebude schopen z jakýchkoliv důvodů splnit podmínky smlouvy nebo nebude moci reálně zaručit plnou kvalitu prováděných prací, bude o tomto objednatele neprodleně informovat.
11. Zhotovitel řádně splní dodání díla tak, že oznámí zadavateli den, kdy řádně dokončí své práce a připraví dílo k převzetí, včetně výsledných zpráv a dokladů o úspěšně provedených zkouškách, pokud závazné předpisy nebo technické normy stanoví provedení zkoušek osvědčujících smluvené vlastnosti díla, předloží všechny ostatní doklady potřebné pro úspěšné zkolaudování díla, včetně průběžné evidence odpadů ze stavby. **O dokončení díla bude pořízen protokol podepsaný oběma stranami.**
12. Dílo se bude považovat za řádně dokončené a bude převzato po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převzetí v termínech dle čl. IV, v předávacím protokolu a po převzetí uvedených dokladů dle čl. V, odst. 11 smlouvy.
13. Objednatel převezme hotové dílo i před termínem dokončení za podmínky, že dílo bude provedeno v rozsahu a kvalitě dle čl. V, odst. 1, 2 této smlouvy.
14. Zhotovitel je povinen na své náklady vyklidit pozemky, kde se dílo provádělo a dokončeno, provést jejich úklid, včetně likvidace zařízení staveniště, v době do předání díla. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí technické dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do stavu před zahájením stavby.
15. Zhotovitel je povinen před zahájením prací zažádat na OŽP o povolení k vjezdu či záboru. Na žádosti (formulář OŽP i na webu MČ Praha 13) upřesní registrační značky vozidel, které budou ke stavbě vjíždět. Bez tohoto povolení má městská policie právo vozidla vjíždějící na plochy zeleně pokutovat.

## VI. HARMONOGRAM VÝSTAVBY

1. **Objednatel je povinen předat a zhotovitel je povinen převzít staveniště** (nebo jeho ucelenou část) prosté faktických vad a práv třetích osob bezprostředně po **podpisu smlouvy** oběma stranami. Předání a převzetí staveniště se plánuje bezprostředně po podpisu smlouvy. O předání staveniště bude pořízen Stranami zápis do stavebního deníku čl. V, odst. 8.
2. Stavební práce budou zhotovitelem zahájeny bezprostředně po převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen předložit objednateli **do 14 dnů ode dne podpisu této smlouvy písemný harmonogram** (dále jen „Harmonogram“ - viz. Příloha č. 2B smlouvy) o **provádění díla** a po odsouhlasení zadavatelem provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem.
3. O průběhu stavby bude veden Stavební deník čl. V, odst. 8.
4. Pokud v průběhu prací zhotovitel nebude schopen splnit podmínky dle čl. II. této Smlouvy z důvodu nepříznivých klimatických podmínek a nebude reálně zaručit plnou kvalitu prováděných prací, bude o tomto zadavatel informován zápisem ve stavebním

deníku. Na základě těchto zápisů může být termín dokončení upraven písemným dodatkem k této smlouvě čl. II, odst. 4.

## VII. Cena za dílo a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla bez vad a nedodělků stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, z níž naceněný rozpočet je Přílohou č. 1A, tj. nedílnou součástí této smlouvy. Cena za dílo je stanovena jako cena nejvýše přípustná takto:

**Cena za dílo celkem bez DPH: 1 296 172 Kč**

**21 % DPH: 272 196 Kč**

**Cena celkem s DPH: 1 568 368 Kč**

Slovy: jedenmilionpětsetšedesátosmtisícťřistašedesátosm korun.

2. Souhrnné položky rozpočtu v Příloze č. 1 jsou zhotovitelem naceněny včetně použitého materiálu, nářadí, strojů, likvidace odpadů, spotřeby vody, energií. Zhotovitel se zavazuje při stanovení jednotkových cen zohlednit dle své odbornosti všechny dílčí položky, jež jsou zapotřebí k provedení činností, a nebude nárokovat případné vícenáklady, jež mu vznikly při chybném nacenění souhrnných položek. Jednotkové ceny jsou platné pro celou dobu plnění zakázky. Předpokládané objemy prací jsou platné též pro celou dobu plnění služby. Objednatel je oprávněn rozsah některých prací a dodávek omezit nebo naopak rozšířit o dodatečně požadované práce a dodávky v souladu s čl. II., odst. 4. Zhotovitel bude povinen tyto požadavky objednatele akceptovat.
3. Cenu za dílo je možné překročit pouze za podmínky, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové ceny.
4. Cena díla bude dále po předchozím odsouhlasení objednatelem doplněna nebo upravena o ceny případných víceprací i méněprací dle čl. II odst. 4 této smlouvy formou písemného dodatku k této smlouvě.
5. Cena se přiměřeně sníží, dohodnou-li se strany po uzavření smlouvy o omezení rozsahu díla či využití levnějších materiálů. Toto musí být dohodnuto písemně formou dodatku o změně k této smlouvě. Veškeré eventuální slevy budou zúčtovány v průběžné fakturaci, nejpozději v konečné faktuře za dílo.
6. Dle dohody s kompetentními pracovníky OŽP v průběhu provádění díla bude zhotovitel **vystavovat dílčí faktury** (daňové doklady), za skutečně provedené práce v soupisu provedených prací a dodávek. K dílčím fakturám bude přiložena tabulka - soupis provedených prací a dodávek, v níž budou oceněny již hotové práce z celkového rozpočtu – výkazu výměr dle Přílohy č. 1A smlouvy. K závěrečné faktuře bude vedle soupisu provedených prací přiložen ještě originál stavebního deníku, kde je zachycen průběh celé stavby dle čl. V, odst. 8.
7. **Doba splatnosti všech faktur je 30 dnů** ode dne jejich doručení objednateli do sídla uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. Daňové doklady budou obsahovat náležitosti v souladu s ustanovením zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, o DPH. V případě, že faktura (daňový doklad) bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude mít veškeré náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků doklad opraví nebo vystaví nový, kde běží nová lhůta splatnosti dle čl. VII. odst. 7. této smlouvy.

9. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že v případě, kdy zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebude mít zveřejněn účet dle příslušných ustanovení zák. č. 235/2004 Sb., o DPH (v registru plátců DPH), na který má být zaplacená úhrada za provedené práce, bude tato platba provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.
10. Dále se objednatel a zhotovitel dohodli, že v případě, kdy u zhotovitele ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem dle zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, bude úhrada za práce provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.
11. V případě, kdy zhotovitel uvede na vystavené faktuře - daňovém dokladu pro účely této faktury jiné číslo bankovního účtu, než které nechal zveřejnit v registru plátců DPH v souladu s § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje si objednatel právo uvedenou fakturu vrátit, popřípadě DPH z této faktury uhradit přímo na účet místně příslušného správce daně zhotovitele. Takto provedená úhrada daně finančnímu úřadu zhotovitelem bude představovat zvláštní způsob zajištění daně podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH a zároveň bude touto úhradou splněna část závazku objednatele ve výši DPH z předmětné faktury.
12. Objednatel prohlašuje, že provedené dílo nebude sloužit k jeho ekonomickým zájmům.

### **VIII. Záruční lhůty a odstraňování vad**

1. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení díla dle této smlouvy zejména dle čl. V a čl. VI.
2. Zhotovitel poskytne objednateli smluvní záruku ode dne převzetí díla v délce 24 měsíců.
3. V případě, že během záruční doby vymezené v čl. VIII. odst. 2 dojde k závadě na díle vlivem použití špatné technologie nebo použití nekvalitního materiálu (čl. V, odst. 1 a 2), zhotovitel je povinen závadu odstranit na vlastní náklady.
4. Smluvní záruka (dále jen záruka) se vztahuje na kvantitativní a kvalitativní parametry díla definované v čl. V. odst. 1, 2 této smlouvy a na jejich trvanlivost obvyklou v místě plnění.
5. Záruka se nevztahuje na působení vandalů a vyšší moci.
6. Objednatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli výskyt vady, a to bez zbytečného odkladu. V oznámení objednatel uvede, kdy se vada vyskytla poprvé a jak se vada projevuje. Zhotovitel je povinen zdarma odstranit i vady, které objednatel zjistil nebo oznámil se značným zpožděním, avšak ještě v době platnosti záruky. Zhotovitel však neručí za vady a poškození díla, které vznikly v důsledku uplynutí nepřiměřeně dlouhé doby od zjištění vady objednatelem do nahlášení vady zhotoviteli.
7. V době platnosti záruky je zhotovitel povinen bez úplaty a nejpozději do 10 kalendářních dnů od oznámení závady objednatelem započít s odstraňováním vady díla. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude konkrétní termín písemně dohodnut mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní ani v náhradním, k tomu určeném termínu, je objednatel oprávněn nechat odstranit tuto vadu u jiné odborné právnické či fyzické osoby, a to na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje za úplatu odstranit i ty vady díla, na které se záruka nevztahuje, bude-li k tomu objednatelem vyzván, to vše v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek. Termín odstranění těchto vad bude určen po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele.

9. Zhotovitel je v době trvání záruky oprávněn prohlédnout dílo za účelem zjištění jeho stavu a posouzení vzniklých nebo jen možných vad a škod. Prohlídka se uskuteční za účasti pracovníka objednatele. Termín bude předem dohodnut s objednatelem.
10. Vady díla se jinak řídí ust. § 2615 a násl. NOZ.

### **IX. Smluvní pokuty**

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením díla nebo odstraněním jeho vad, a to z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny za každý započatý den prodlení.
2. Neposkytne-li zhotovitel součinnost v rozsahu uvedeném v čl. XIII., odst. 2 této smlouvy uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností.
3. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15-ti dnů po doručení příslušné faktury druhé smluvní straně.
5. Smluvní pokuta se jinak řídí ust. § 2048 a násl. NOZ.

### **X. Bezpečnost, ochrana zdraví, majetku a životního prostředí**

1. Objednatel poučí zhotovitele ohledně pohybu v místě realizace díla a s tím souvisejícími předpisy požární ochrany, ochrany zdraví při práci, bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí a ochrany majetku a zdraví obyvatel MČ Praha 13.
2. Zhotovitel přijme a zabezpečí na svoji plnou odpovědnost po dobu své činnosti všechna potřebná opatření k zajištění díla dle platných právních předpisů dle čl. X. odst. 1. Zhotovitel ručí za všechny škody vzniklé objednateli, či třetím osobám porušením těchto předpisů.
3. Zhotovitel je povinen chránit majetek objednatele. Při jakémkoli poškození bude zhotovitel okamžitě informovat objednatele.
4. Zhotovitel přebírá odpovědnost za škody jím způsobené, vzniklé na předmětných plochách zeleně, a to v době od převzetí ploch zeleně do předání ploch zeleně zpět objednateli.
5. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel do okamžiku jeho předání objednateli. Vlastnické právo k dílu nebo jeho části přechází na objednatele převzetím díla nebo jeho jednotlivých (dílčích) částí.
6. Zhotovitel je povinen používat stavební postupy přípustné ve veřejné zeleni - čl. V, odst. 1, 2, 3.
7. Zhotovitel je povinen na plochách zeleně zachovávat čistotu a pořádek. Odpady vznikající v průběhu zahradnických prací budou odstraňovány nebo využity v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a příslušnými prováděcími předpisy.

### **XI. Podstatné porušení smlouvy**

1. **Strany se dohodly, že za podstatné porušení této smlouvy považují zejména:**
  - a) zhotovování díla v rozporu s požadavky technických norem a předpisů, pokud byl zhotovitel na jejich porušení prokazatelně upozorněn a zhotovitel v době stanovené k zjednání nápravy nápravu nezjednal,
  - b) opoždění provádění díla oproti platnému harmonogramu o více než 30 kalendářních dní

- c) neplnění platebních podmínek (nedodržení doby splatnosti) platí pouze v případě, že faktura má všechny náležitosti a je odsouhlasena osobami oprávněnými jednat ve věcech smluvních nebo technických.

## 2. Odstoupení od smlouvy

- a) každá ze smluvních stran má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že poruší-li jedna ze smluvních stran své závazky a povinnosti stanovené touto smlouvou a to podstatným nebo opakovaným způsobem. Odstoupení musí mít písemnou formu s uvedením důvodů odstoupení a musí být doručeno smluvní straně, jinak je odstoupení neplatné
- b) odstoupení od smlouvy má právní účinky dnem doručení. Od toho dne nesmí smluvní strana, které takto bylo odstoupení doručeno, pokračovat v plnění předmětu smlouvy vyjma případů, kdy by nečinností hrozila újma nebo škoda na majetku druhé smluvní strany. V takovém případě má smluvní strana za povinnost pokračovat v plnění smlouvy a zabezpečit předmět smlouvy takovým způsobem, aby bylo odstraněno nebezpečí shora uvedené újmy či škody
- c) Odstoupení od smlouvy se jinak řídí ust. § 2001 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

## XII. Zástupci stran a způsob komunikace

Za Strany mohou ve věcech týkajících se realizace této smlouvy jednat tyto osoby, a to v níže uvedeném rozsahu:

Za zhotovitele jsou oprávněni jednat:

Ve věcech smluvních:

Jednatel: **Michal Blahovec**, tel. [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

Ve věcech technických:

Technik: **Michal Blahovec**, tel. [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Oprávnění dalších osob lze písemně upravit dle vzájemné dohody.

Za zadavatele jsou oprávněni jednat:

Ve věcech smluvních:

**RNDr. Marcela Plesníková**, místostarostka

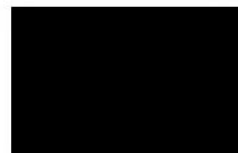
Ve věcech technických pracovníci OŽP:

**Mgr. Jana Gilíková**, vedoucí odboru žp, tel. 235 011 471, mobil [REDACTED],

e-mail: gilikovaj@praha13.cz

**Ing. Dana Céová**, vedoucí odd. správy žp, tel. 235 011 474, mobil [REDACTED]

e-mail: ceovad@praha13.cz





**Helena Bláhová**, odborný pracovník odboru žp, tel. 235 011 498,  
e-mail: [blahovah@praha13.cz](mailto:blahovah@praha13.cz)

Oprávnění dalších osob lze upravit dle vzájemné dohody.

### **XIII. Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy a prohlašuje, že má potřebná oprávnění vyplývající z této živnosti a vztahujících se platných předpisů po celou dobu trvání smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli veškeré doklady související s výkonem této smlouvy, které si vyžádají kontrolní orgány, a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů na náklady zhotovitele.
3. Zhotovitel je dále povinen po celou dobu plnění smlouvy udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti pokrývající obecné škody vzniklé při výkonu podnikatelské činnosti ve výši min. 2.000. 000,- Kč. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy a kdykoli po dobu trvání této smlouvy na žádost objednatele doložit, nejpozději do 5 pracovních dnů, splnění této povinnosti předložením příslušné pojistné smlouvy a/nebo dokladu vystaveného pojišťovnou. Nesplnění povinnosti dle předchozí věty ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením povinnosti, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy. Dále je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení povinnosti zhotovitele předložit platnou pojistnou smlouvu a/nebo dokladu vystaveného pojišťovnou.
4. Zhotovitel bere na vědomí povinnost objednatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo její část třetím osobám. Povinnost je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zák. č. 123/1998 Sb. o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí dle výše uvedených předpisů ze strany objednatele nevyžaduje předchozí souhlas zhotovitele. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění dle výše uvedených předpisů bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravená se jinak řídí příslušnými ustanoveními NOZ. Práva a povinnosti vyplývající ze závazků obsažených v této smlouvě přecházejí na případné právní nástupce obou smluvních stran.
6. Případné spory týkající se obsahu, rozsahu, výkladu nebo účinnosti této smlouvy budou předloženy k řešení příslušnému soudu v České republice a budou řešeny dle práva platného na území České republiky.

### **XIV. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech originálech, z nichž po dvou obdrží zhotovitel a po dvou objednatel. Měnit nebo doplnit ji lze pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma smluvními stranami.

2. Jakékoliv oznámení, žádost nebo jiná komunikace stran podle této smlouvy, bude v písemné podobě a považuje se za řádně uskutečněnou nebo provedenou, pokud bude doručena osobně, mailem, doporučeným dopisem nebo zavedenou kurýrní službou na příslušnou adresu uvedenou v tomto článku níže, nebo na takovou jinou adresu pro komunikaci, jakou daná strana označila v oznámení adresovaném straně provádějící takové oznámení, žádost nebo jinou komunikaci. Všechna oznámení nebo jiná komunikace mezi stranami budou v českém jazyce.
3. V případě, že některé ustanovení smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy v platnosti a účinnosti pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit formou písemného dodatku neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a smlouvě jako celku.
4. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu řádně prostudovaly a uzavřely vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle, že se obsah smlouvy nepříčí dobrým mravům a neodporuje zákonům. To stvrzují svými níže uvedenými vlastnoručními podpisy.
5. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje skutečnost, že byl podrobně seznámen s plochami zeleně ve správě OŽP vyznačenými v mapě, která byla součástí zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce, ke dni podpisu této smlouvy. Dále podpisem této smlouvy potvrzuje skutečnost, že byl seznámen s Projektovou dokumentací (čl. XIV. odst. 9, příloha 1B)
6. Objednatel podpisem této smlouvy potvrzuje věcnou, obsahovou i formální správnost a úplnost listiny opatřované doložkou a úplnost souvisejících dokladů.
7. Zhotovitel písemně prohlašuje, že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně, resp. příjemce ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani. Z tohoto důvodu nemůže poskytovatel plnění použít režim přenesení daňové povinnosti.
8. Tato smlouva se uzavírá na základě usnesení č. UR 0504/2021 z 20. schůze rady MČ Praha 13 ze dne 22.11.2021. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Veškeré úkony související se zveřejněním smluv zajistí MČ Praha 13.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy č. 1 až č. 4
10. PŘÍLOHA 1 – Rozpočet  
PŘÍLOHA 2 – ČSN NORMY (předloženo v cenové nabídce)  
PŘÍLOHA 3 – SEZNAM PODDODAVATELŮ (předloženo v cenové nabídce)  
PŘÍLOHA 4 - Plánek

## XV. Podpisy a razítka smluvních stran

Místo: Praha

Datum: 23. 11. 2021  
Za Městskou část Praha 13:

RNDr. Marcela Plesníková, místostarostka

Místo: Praha


Datum:  
Za firmu Conep s.r.o.

.....

## Doložka

Na základě dikce § 43 zákona č. 131/2000 Sb. o hl.městě Praze a v souladu s usnesením RMČ č. UR 0504/2021 ze dne 22.11.2021 se osvědčuje právní úkon, spočívající v podpisu Smlouvy na veřejnou zakázku malého rozsahu "Obnova dětského hřiště při ul. Amforová" s firmou CONEP s.r.o., se sídlem Za Zastávkou 578/21, 109 00 Praha 10- Dolní Měcholupy a potvrzuje se splnění podmínek daných výše uvedeným ustanovením.

V Praze dne.....23. 11. 2021.....

  
pověřený člen ZMČ

  
pověřený člen ZMC

# Rozpočet

Příloha č. 1 smlouvy o dílo

Stavba: Obnova dětského hřiště při ul. Amforová

Místo: Praha 13

Objednavatel: Městská část Praha 13

Zhotovitel:

Datum  
Zpracoval

Lokalita	popis prací	počet	mj	cena za jednotku	celkem za položku
DH U bobříka	Herní prvky				
	Dynamická lezecká sestava pro děti školního věku	1	ks	518 375,00 Kč	518 375,00 Kč
	Protahovací a balancovací zařízení pro děti školního věku	1	ks	22 814,00 Kč	22 814,00 Kč
	Větší točidlo pro děti školního věku	1	ks	165 982,00 Kč	165 982,00 Kč
	Lezecká sestava pro větší děti	1	ks	244 316,00 Kč	244 316,00 Kč
	Instalace				
	Demontáž a likvidace starých herních prvků	1	kpl	49 900,00 Kč	49 900,00 Kč
	Zemní práce - zaměření, výkopy, betonáž	1	kpl	25 780,00 Kč	25 780,00 Kč
	Odborná montáž prvků	1	kpl	108 505,00 Kč	108 505,00 Kč
	Přesuny hmot a materiálu	1	kpl	15 500,00 Kč	15 500,00 Kč
	Dopadové plochy				
	Doplnění/vytvoření dopadové plochy z drobného kameniva	500	m2	290,00 Kč	145 000,00 Kč

Celkem bez DPH 1 296 172 Kč  
 DPH 21% 272 196 Kč  
 Celkem vč. DPH 1 568 368 Kč

## **Příloha 2A SOD:**

### **Závazné normy k plnění zakázky**

Uchazeč musí při stavbě díla normy bezvýhradně respektovat.

#### **ČSN NORMY na stavbu dětských hřišť**

ČSN EN 748 - Zařízení hracích ploch - Branky pro fotbal - Funkční a bezpečnostní požadavky, zkušební metody

ČSN EN 1176 č. 1 až 11 Zařízení a povrch dětského hřiště + ČSN EN 1177 Povrch dětského hřiště tlumící náraz - Stanovení kritické výšky pádu

ČSN EN 1176 č. 1 až 11 Zařízení a povrch dětského hřiště + ČSN EN 1177 Povrch dětského hřiště tlumící náraz - Stanovení kritické výšky pádu

ČSN EN 1176-1 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 1: Všeobecné bezpečnostní požadavky a zkušební metody

ČSN EN 1176-10 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 10: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro zcela ohrazená dětská zařízení

ČSN EN 1176-11 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 11: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro prostorové sítě

ČSN EN 1176-2 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 2: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro houpačky

ČSN EN 1176-3 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 3: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro skluzavky

ČSN EN 1176-4 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 4: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro lanovky

ČSN EN 1176-5 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 5: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro kolotoče

ČSN EN 1176-6 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 6: Další specifické bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro kolébačky

ČSN EN 1176-7 - Zařízení a povrch dětského hřiště - Část 7: Pokyny pro zřizování, kontrolu, údržbu a provoz

ČSN EN 1177 - Povrch dětského hřiště tlumící náraz - Stanovení kritické výšky pádu

ČSN EN 15312 - Víceúčelové sportovní zařízení s volným přístupem – Funkční a bezpečnostní požadavky, zkušební metody

#### **ČSN Třída 8390 - Sadovnictví a krajinářství**

ČSN 83 9001 (839001)

Sadovnictví a krajinářství - Terminologie - Základní odborné termíny a definice

ČSN 83 9011 (839011)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou

ČSN 83 9021 (839021)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba

ČSN 83 9031 (839031)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Travníky a jejich zakládání

ČSN 83 9041 (839041)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce

ČSN 83 9051 (839051)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy

ČSN 83 9061 (839061)

Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích

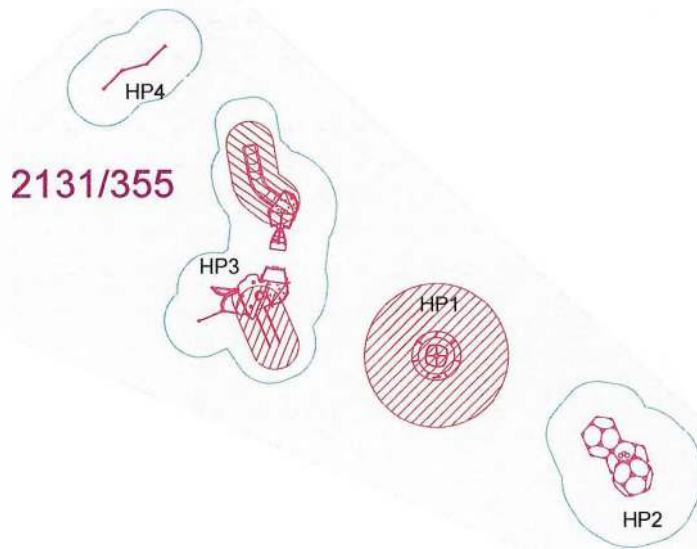
Výměna herních prvků  
Praha 13 - DH U Bobříka

DOPADOVÉ PLOCHY

510m<sup>2</sup> Kačírek

HERNÍ PRVKY

- HP1 Prstencový koletoč
- HP2 Lezecké kostky
- HP3 Herní sestava s kyvadlem a skluzavkou
- HP4 Trojhražda



# BLOQX 3

BLX4103

**KOMPAN**  
Let's play




Díky třetímu modulu se věci dramaticky mění. Ke dvěma propojeným modulům je přidán létající modul, který nabízí řadu zcela nových a vzrušujících lezeckých tras. Nejenže je vzdušný modul mnohem vyšší a hůř přístupný, existují zde také složité boulderingové trasy kolem celé struktury, které jsou opravdu těžké, pokud se rozhodnete pro nejobtížnější cestu kolem

modulů. Nabízí se tak lezecká krajina, která může být oblastí pro trénování, kde je nadšené tréninkové úsilí odměněno úspěšným lezením. Pro zajištění vnitřní výšky pádu nejsou na povrch přiléhajícího k létajícímu prvku BLOQX umístěny žádné lezecké úchopy. Místo toho je deska opatřena neklouzavou texturou pro zajištění bezpečného opory.

Položka č. BLX410302-3717

## Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	375x213x300 cm
Věková skupina	8+
Kapacita (uživatelé)	16
Možnosti barev	







PP lezecké panely lisované za vysokého tlaku s vynikající odolností proti nárazům a použitelné ve velkém rozsahu teplot. Vnější povrch má integrovaný vzor a povrchovou strukturu odpuzující nečistoty.



Lisované rohové konzoly z vysoce kvalitního bezolovnatého hliníku. Rohové konzoly mají pěkně zaoblené hrany a zapuštěné šrouby z nerezové oceli. Pro slunečné prostředí mohou být rohové konzoly dodány ve variantě s práškovým lakováním, které snižuje absorpci tepla konzol.



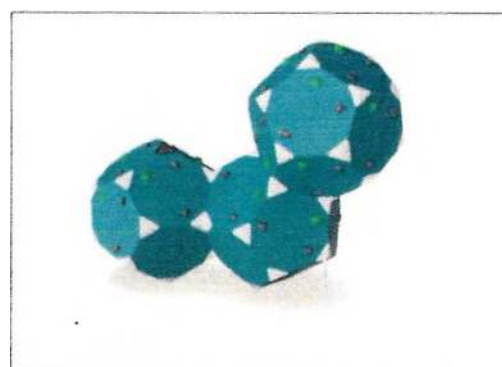
Lezecké chyty jsou vyrobeny v designu podle společnosti KOMPAN, založeného na profesionálně navržených lezeckých chytech pro optimální herní hodnotu. Základním materiálem je polyester. Na každém panelu jsou tři chyty ve dvou barvách. Jejich otáčivost je zajištěna ocelovým čepem.



Kostky jsou podepřeny jedinečně navrženým základovým systémem, který zajišťuje jejich správné umístění.



Pro zajištění maximální bezpečnosti za všech povětrnostních podmínek je při sestupu z vyvýšené kostky umístěna protiskluzová bezpečnostní deska. Dále je řada horních rohových konzol pokryta měkkým polyuretanem.



Greenline Bloqx products are built of molded PP panels which consist of 75% recycled post consumer ocean waste and 25% virgin material. The panels are designed with a unique pattern that provides a non-skid surface texture. GreenLine ensures the lowest possible CO2e emission factor.

Položka č. BLX410302-3717

**Informace o instalaci**

Maximální výška pádu	300 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	33.9 m <sup>2</sup>
Počet instalačních pracovníků (osob)	2
Celková doba instalace	21,1
Objem výkopu	1.05 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0.32 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	455 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓
Lezecké panely (PP)	10 let
Rohová konzola	10 let
Lezecké chyty	10 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Zaručené náhradní díly	10 let





# BLOQX 3

BLX4103

KOMPANĚ

KOMPANĚ  
Let's play



## Místo setkání

**Fyzické:** pocit rovnováhy, když sedíte a přestávce na nakloněném povrchu

**Sociálně-emocionální:** socializace, střídání, ohled na ostatní



## Struktura lezeckých chytů

**Kognitivní:** logické myšlení při určování tras a zapamatování polohy chytů, které při lezení nevidíte



## Šikmé panely

**Fyzické:** propriocepce a pocit rovnováhy při sezení a přestávce. Hustota kosti při seskoku dolů. Hustota kosti se v mídi vytváří tak, aby vydržela po zbytek vašeho života

**Sociálně-emocionální:** místa setkávání, odkud pomáháte ostatním dětem. Střídání se a pomoc jsou běžné činnosti na BLOQX™



## Lezecké úchyty

**Fyzické:** obratnost a koordinace, smysl pro prostor, vše důležité při navigaci těla v prostoru. Tlačení, tahání a používání prstů, paží, nohou a jadra posiluje svaly

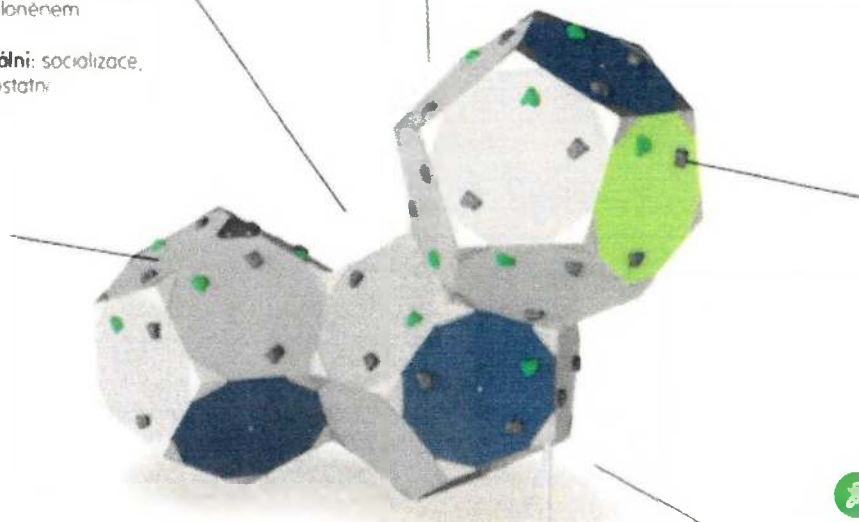


## Několik lezeckých bloků

**Fyzické:** rozvíjí smysl pro rovnováhu, propriocepce a prostorové uvědomění. Těžký trénink svalů paží, nohou a trupu při dlouhém stoupaní. Při seskoku posílení hustoty kosti

**Sociálně-emocionální:** spolupráce, ohleduplnost k druhým, změna pořadí, nskování, sebevědomí a pomoc druhým

**Kognitivní:** logické myšlení při vytváření delších tras



# Cliff Rider Extreme

PCE2116

**KOMPAN**  
Let's play



Divoce vzrušující Cliff Rider Extreme je nesmírně atraktivní pro děti školního věku. Vyzývá k opakované akci, a to znovu a znovu: Lezení po jednom z rozmanitých stoupaní a sjiždění skluzavky nebo zábradlí po obou stranách divokého Cliff Rider. A houpající se herní mušle pod plošinou, která zve k přestávce a odpočinku. Tato vzrušující jízda vysoko ve vzduchu, na malé stupačce, je pro odvážné. A ti, kteří se trochu obávají, se nakonec odváží s malou pomocí svých přátel. Do té doby se tam

najde dostatek lezení na lezeckých stěnách a hasičské tyči.

Při testování děti ohodnotili Cliff Rider jako nejlepšího střelce v napínavé hře: Výška, rychlost a drsnost bylo to, co se dětem opravdu líbilo. Z pohledu dospělého - Cliff Rider trénuje svalovou sílu a napětí, stejně jako načasování a řazení pohybů. Posuzování pohybů vašeho těla, ovládnutí objektů i načasování je poměrně složitý požadavek, ale nezbytná životní

dovednost, která umožňuje například bezpečnou a sebejistou navigaci těla prostředím, např. v pouličním provozu. Když děti překonají pochybnosti o zvládnutí těchto dovedností, získají důvěru v jejich těla, sebevědomí a nakonec schopnost soustředit se na jiné věci, například na akademická témata ve škole. V neposlední řadě, sebevědomí, které děti získají překonáním svých počátečních váhání o zvládnutí Cliff Rider je ještě větším důvodem, proč by jej měly vyzkoušet.

Položka č. PCE211600-0901

## Obecné informace o produktu

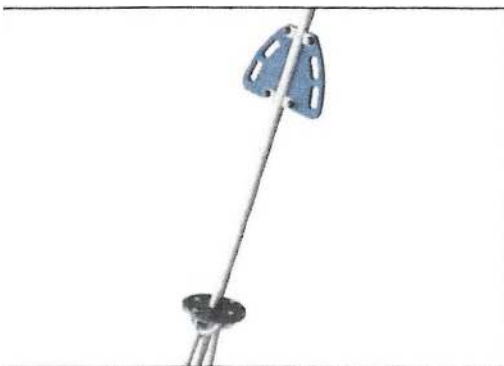
Rozměry DxŠxV	587x821x463 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	19
Možnosti barev	



# Cliff Rider Extreme

PCE2116

**KOMPAN**  
Let's play



The pole vaulter pole is made of a welded steel construction with a 360° standing platform of Ekogrip. The double sided curved handles are made of EcoCore material. The pole combines superior ergonomics with outstanding functionality.



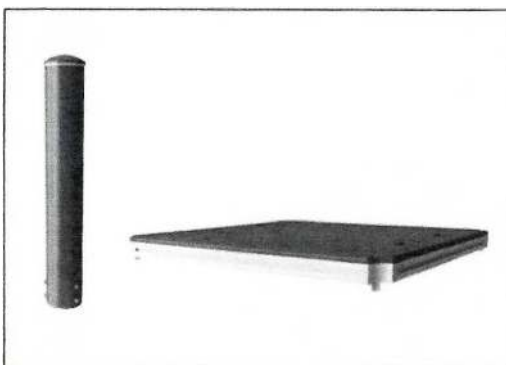
The rocking movement back and forth is controlled by a heavy duty scaled double rubber torsion spring element. The rubber element ensures a safe movement and reduces speed towards the tower platforms. The base cover of molded PE material with high impact resistance.



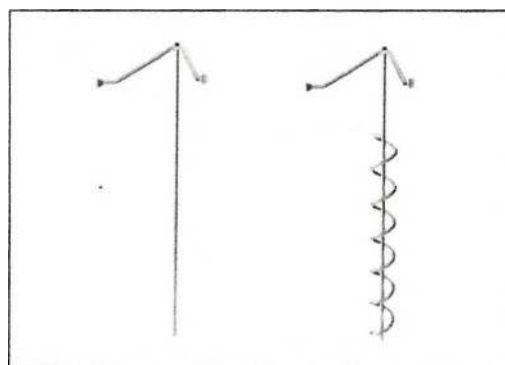
The curved start platforms are made of a curved stainless steel plate with non skid texture. The lower part of the platform is supported by a EcoCore board for safe foothold and the rubber bumper is placed to receive the pole.



akřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného E, s několika možnostmi zabudovaných armičích prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což je vysoce odolný, ekologický a recyklovatelný materiál.



Všechny plošiny jsou podepřeny jedinečně navrženými hliníkovými profily s více možnostmi připojení pomocí lisovaných hliníkových konektorů. Plošiny jsou vyrobeny z HPL o tloušťce 17,8 mm s velmi vysokou odolností proti opotřebení a jedinečnou povrchovou texturou KOMPAN.



Aktivity z nerezové oceli jsou vyrobeny z vysoce kvalitní nerezové oceli. Ocel je po výrobě otryskána sklem, aby se zajistil hladký kluzný povrch.

Položka č. PCE211600-0901

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	210 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	54.8 m <sup>2</sup>
Počet instalačních pracovníků (osob)	2
Celková doba instalace	32,1
Objem výkopu	1.89 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0.69 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	944 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓
EcoCore HDPE	Celoživotní
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
HPL deska	15 let
Sloupek	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let





## Stěnový lezec

**Fyzické:** lezení podporuje křížovou koordinaci, propriocepci a rozvoj hlavních svalových skupin a síly rukou

**Sociálně-emocionální:** oboustranné lezení podněcuje sociální interakci a obrát



## Zahnutá skluzavka

**Fyzické:** klouzání rozvíjí prostorové uvědomění a pocit rovnováhy. Kromě toho jsou svaly jadra trénovány, když sedíte vzpřímeně a jdete dolů

**Sociálně-emocionální:** empatie stimulována střídáním se



## Cliff rider

**Fyzické:** tlačení nohama a tlačení a tažení rukama procvičuje hlavní svaly. Sílu pohybu je třeba kalibrovat, aby byla plynulá jízda na druhou stranu, která trénuje propriocepci. Načasování, síla a sled pohybů trénují propriocepci a koordinační schopnosti, které u dětí budují fyzickou důvěru

**Sociálně-emocionální:** na Cliff Rider je podporována spolupráce s ostatními a dovednosti obrátu. Vzrušení ze stoupaní do vzduchu navíc fyzicky podporuje pocit překonávání výzev. Pomáhání druhým překonat vahání vede k empatii a ohleduplnosti

**Kognitivní:** síla a koordinace pohybů učí děti důležitým životním dovednostem, které zvyšují jejich sebevědomí



## Bradla

**Fyzické:** při sestupu je podporována koordinace, stejně jako svaly paže a jadra. Přistání posiluje hustotu kostí, která je budována pro život v dětství

**Sociálně-emocionální:** střídání se a riskování



## Herní skoáпка

**Fyzické:** kymácející se pohyb stimuluje pocit rovnováhy, nutný k poklidnému sezení na židli

**Sociálně-emocionální:** přestávky a střídání se jsou podporovány, dovednosti nezbytné k tomu, aby se naučili, jak se vypořádat s konflikty



## Lezecký panel a potrubí

**Fyzické:** lezení podporuje křížovou koordinaci, propriocepci a budování hlavních svalových skupin

**Sociálně-emocionální:** místo pro odpočinek, sdílení s přáteli

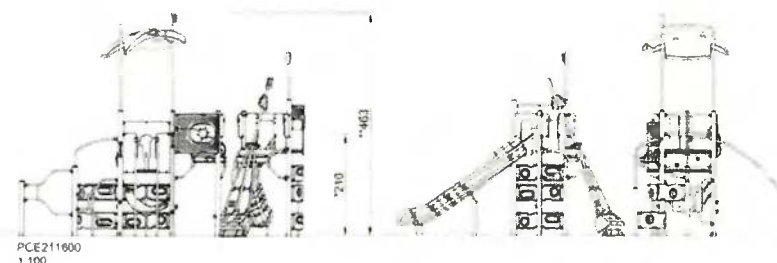
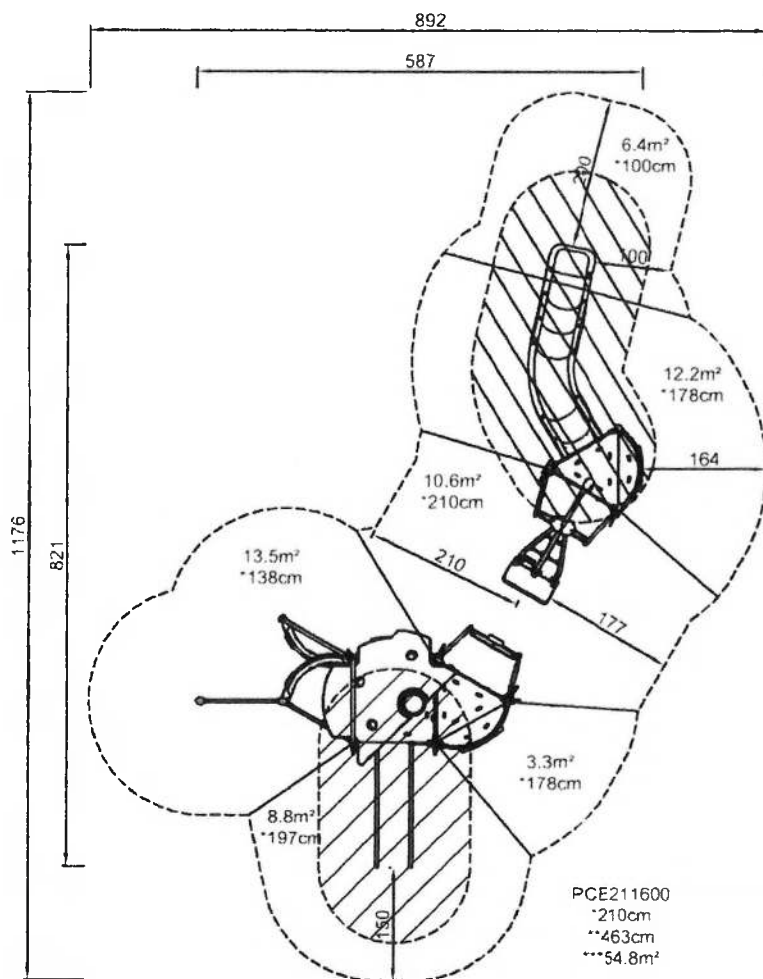


# Cliff Rider Extreme

PCE2116

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška







Prvek Stellanova přitahuje větší děti a dospívající svým rozmarným napodobením kolotoče. Prstenec prvku Stellanova lze otáčet zatlačením a zatažením pomocí řídiček na centrální tyči. Tlak a tah je skvělý pro trénování svalů horní poloviny těla a středu těla. Tyto svaly jsou často nedostatečně využívány kvůli sedavému životnímu stylu. Udržování

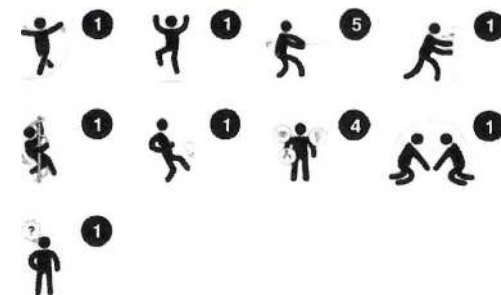
rovnováhy při rotaci je skvělý trénink smyslu pro rovnováhu. V období dospívání potřebují děti více trénovat smysl pro rovnováhu, kvůli jejich prudkému růstu. Prstenec prvku Stellanova je rozdělen na sekce, definující individuální nebo týmový prostor. Mnoho pravidel, které děti vymýšlejí na Stellanově, stimuluje spolupráci a vyjednávání. Díky tomu je

Stellanova skvělým místem pro trénink sociálně emocionálních dovedností.

Položka č. GXY944012-3717

### Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	208x209x1 15 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	8
Možnosti barev	



# Stellanova

GXY944



Stellanova je navržena s 5 nohami s povrchovou úpravou žárovým zinkováním. Galvanizace má vynikající odolnost proti korozi ve vnějším prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.

Pro podporu hry a počítání otáček při otáčení je jeden z prstencových segmentů nebo jedna z konzol konektoru provedena v jiné barvě.



Sedm segmentů prstence je vyrobeno z PE s nízkou hustotou, s vynikající odolností proti nárazům a použitelností ve velkém rozsahu teplot. Každý segment má na obou stranách integrovaná držadla a protiskluzový povrch pro bezpečné použití.



Supernova je navržena s celoživotním promazáváním bezúdržbového válečkového systému svislých a vodorovných válečků. Válečkový systém je zcela uzavřen a utěsněn



**KOMPAN**  
Let's play

Položka č. GXY944012-3717

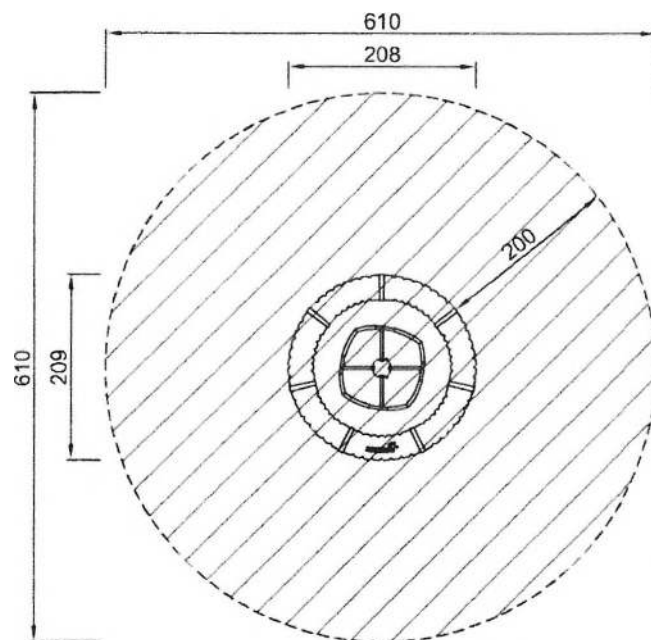
## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	100 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	29,2 m <sup>2</sup>
Počet instalačních pracovníků (osob)	2
Celková doba instalace	5,0
Objem výkopu	1,15 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0,00 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	355 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Komponenty z PUR	10 let
Duté části z PE	10 let
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let

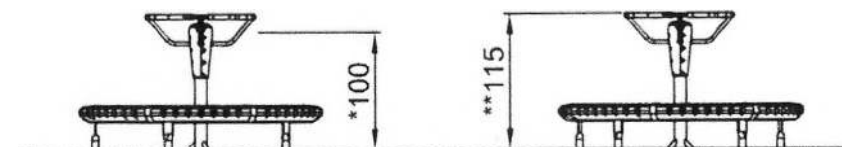


\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



GXY944012  
\*100cm  
\*\*115cm  
\*\*\*29.2m<sup>2</sup>



GXY944012  
1:100

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení 1:100 POHLED SHORA](#)

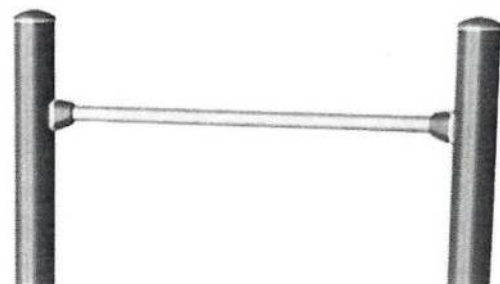
[Kliknutím zobrazíte poměr stran 1:100 BOČNÍ POHLED](#)



# Trojhrazda

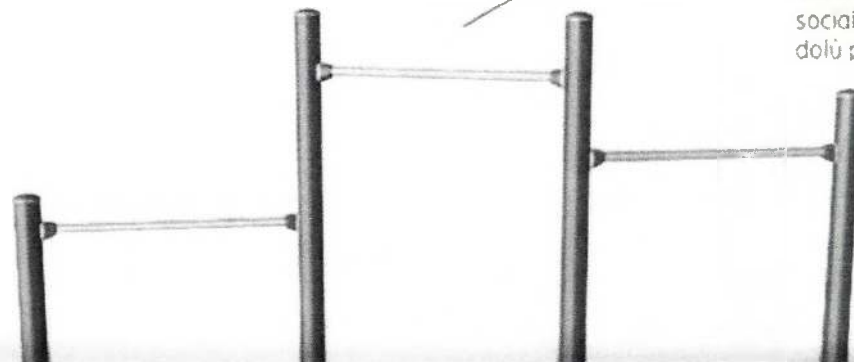
PCM803

**KOMPANI**  
Let's play



Ocelové sloupky jsou pozinkované uvnitř i vně práškově lakovanou vrstvou. To poskytuje maximální odolnost proti korozi ve všech klímaech po celém světě.

Otočná kolečka jsou pozinkovaná uvnitř i vně bezolovnatým zinkem. Galvanizace má vynikající odolnost proti korozi ve venkovním prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.



## Tyč na kotrmelce

**Fyzické:** rozvíjení rovnováhy a jádra, když jsou děti zavěšeny za kolena. Svaly paží, nohou a jádra se vyvíjejí při lezení nahoru a při kotrmelcích. Posiluje se rovnováha a prostorové povědomí.

**Sociálně-emocionální:** setkávání, socializace a střídání při lezení nahoru a dolů přes tyč.

Položka č. PCM803-0902

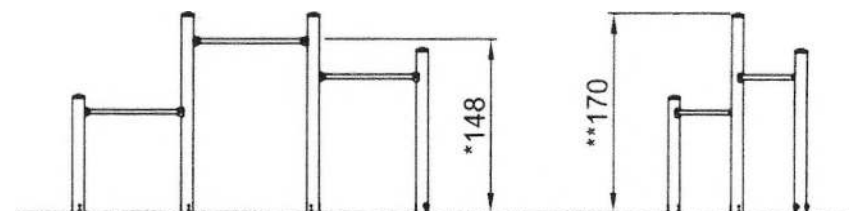
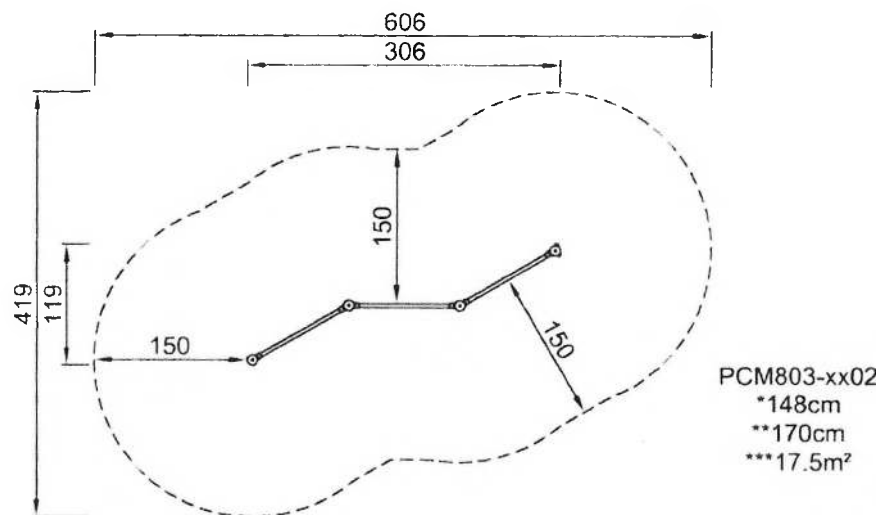
### Informace o instalaci

Maximální výška pádu	148 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	17.5 m <sup>2</sup>
Počet instalačních pracovníků (osob)	2
Celková doba instalace	3,1
Objem výkopu	0.11 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0.04 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	85 cm
Hmotnost dodávky	70 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓
Sloupek	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení 1:100 POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran 1:100 BOČNÍ POHLED](#)