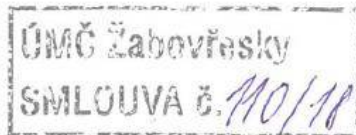


Číslo smlouvy Objednatele:



Číslo smlouvy Zhotovitele:

## SMLOUVA O DÍLO

### „REKONSTRUKCE DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ VORONĚŽSKÁ 3, BRNO-ŽABOVŘESKY“

ČÍSLO SMLOUVY:

SMLUVNÍ STRANY:

OBJEDNATEL:

Statutární město Brno, městská část Brno-Žabovřesky

se sídlem:

Horova 28, 616 00 Brno

[Redacted]

IČO:

44992785

DIČ:

CZ44992785

[Redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

ZHOTOVITEL:

hřiště.cz, s.r.o.

se sídlem:

Příkop 838/6 60200 Brno

[Redacted]

IČO:

28354303

DIČ:

CZ28354303

[Redacted]

vedený u rejstříkového soudu:

KS Brno C63253

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto  
smlouvu o dílo.

**I. PŘEDMĚT SMLOUVY**

1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednavatele dílo „Rekonstrukce dětského hřiště Voroněžská 3, Brno-Žabovřesky“ a s tím související činnost (související dodávky a služby).
2. Předmět díla tvoří dodávka zařízení včetně nákladů na jeho výrobu, montáž tohoto zařízení a jeho uvedení do provozu a veškeré s tím spojené práce a dodávky, zejména:
  - a) zhotovení zařízení nové herní sestavy se skluzavkou dle technické dokumentace vypracované Zhotovitelem a odsouhlasené v souladu s touto smlouvou Objednatelem, která tvoří přílohu č. 4 této smlouvy jako její nedílná součást,
  - b) doprava zařízení nové herní sestavy se skluzavkou do místa plnění,
  - c) příprava povrchu místa plnění a s tím spojené stavební práce (stavba),
  - d) montáž zařízení nové herní sestavy se skluzavkou v místě plnění (dětské hřiště Voroněžská 3, Brno-Žabovřesky),
  - e) provedení veškerých souvisejících stavebních prací a dodávek umožňujících uvedení zařízení nové herní sestavy se skluzavkou do řádného provozu,
  - f) vypracování dokumentace skutečného provedení díla a kompletní technické dokumentace k prováděnému dílu, kterou Zhotovitel předá Objednavateli v českém jazyce ve 2 vyhotoveních a 1x v datové formě při předání a převzetí díla,
  - g) průběžné pořizování fotodokumentace postupu montáže, kterou předá Objednavateli v datové formě při předání díla,
  - h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) a veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod., kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a jejich předání zadavateli ve 3 vyhotoveních,
  - i) zajištění a předání dokladů o provedení předepsaných zkoušek dle ČSN EN, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě, revize, které dodá Zhotovitel Objednateli nejpozději k termínu předání a převzetí díla,
  - j) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořící předmět plnění včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních,
  - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - l) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - m) předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednavateli k odsouhlasení,
  - n) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - o) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
  - p) uvedení všech povrchů dotčených dílem, jež nejsou součástí díla, do původního stavu,
  - q) celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla. Celkový úklid před předáním díla, případně před předáním zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednavatele.
3. Veškeré v čl. I. odst. 1 a 2 a v čl. II. této smlouvy uvedené dodávky a činnosti jsou dále v textu této smlouvy označovány jen jako „dílo“.
4. **Dílo bude provedeno v rozsahu a dle specifikace obsažené v těchto podkladech:**
  - a) Výkazu výměr, zpracovaném Zhotovitelem jako uchazečem o veřejnou zakázku, které tvoří součást této smlouvy jako její příloha č. 1 této smlouvy (dále pro účely této smlouvy rovněž jako „ROZPOČET“),

- b) Projektové a technické dokumentace zpracované Zhotovitelem a odsouhlasené Objednatelem v souladu s touto smlouvou tvořící přílohu č. 4 této smlouvy (dále pro účely této smlouvy rovněž jako „PROJEKT“),
  - c) Zadávací dokumentace veřejné zakázky malého rozsahu (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“).
5. Uvedený ROZPOČET, PROJEKT a ZADÁVACÍ DOKUMENTACE jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje ROZPOČET, PROJEKT, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a tato smlouva včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro úplné, funkční a kvalitní zhotovení díla.
6. Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu s:
- a) technickými požadavky Objednatele na dílo obsaženými v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI a PROJEKTU,
  - b) písemnými pokyny objednatel;e;
  - c) technickými normami vztahujícími se k materiálům a činnostem prováděným na základě této smlouvy;
  - d) obecně závaznými právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy, se stavebním zákonem č.183/2006 Sb., v platném znění, zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, a ostatními souvisejícími obecně závaznými předpisy,
  - e) normami ČSN a veškerými zákonnými požadavky na provozování hřišť a sportovišť.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.

## **II. DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ**

1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást provedení díla.
2. DSP (dokumentace skutečného provedení) zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy aktuálně účinnou vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
3. DSP bude předána objednateli 2x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSP budou ověřena osobou autorizovanou pro obor pozemní stavby; takovou osobou může být zejména osoba vykonávající na stavbě autorský dozor. DSPS bude předána rovněž elektronicky vždy na jednom nosiči dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu \*.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu, např. \*.dwg.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSP k realizaci díla a dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

## **III. MÍSTO PLNĚNÍ**

Místo plnění je dětské hřiště na adrese Voroněžská 3, Brno-Žabovřesky.

## **IV. LHŮTY PLNĚNÍ**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas v termínech stanovených touto smlouvou. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
2. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

a) Předání a převzetí prostoru staveniště

**nejpozději do 5 dnů** od výzvy Objednatele

b) Dokončení a předání díla bez vad a nedodělků

**ve lhůtě do 90 dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí prostoru staveniště

3. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště a o tomto předání a převzetí staveniště pořídí písemný protokol podepsaný osobami oprávněnými zastupovat objednatele a zhotovitele.

4. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit práce, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště.

5. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno tehdy, je-li bez vad, nebo vykazuje-li ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání obvyklému užívání díla. **Do dokončení díla je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy**, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.

6. Předání a převzetí prostoru staveniště a předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu díla a jeho předání objednateli.

7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště alespoň 5 pracovních dnů předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby a předání a převzetí díla písemně, alespoň 5 pracovních dnů předem.

8. Zhotovitel je povinen při předání a převzetí díla předat objednateli montážní deník a veškeré doklady, certifikáty, atesty, prohlášení o shodě atp., vztahující se k použitým materiálům a technologiím. Zároveň je povinen předat objednateli záruční listy, návody k obsluze a provést proškolení obsluhy.

9. O předání a převzetí prostoru staveniště a předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést montážní deník v souladu s právními předpisy. Pokud objednatel převezme dílo s výhradou, že obsahuje drobné vady a nedodělky nebránící užívání, uvede jejich výčet a sjedná se zhotovitelem termín pro jejich odstranění, který nepřesáhne 7 kalendářních dní. Zhotovitel je povinen tyto drobné vady nebo nedodělky odstranit v dohodnutých lhůtách. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.

10. Doby a lhůty podle odst. 2 tohoto článku mohou být prodlouženy formou písemného dodatku k této smlouvě, v případě vzniku nepředvídatelných nebo neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět. Veškeré změny a dodatky mohou být provedeny pouze za splnění podmínek stanovených zákonem č. 134/2018 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

## V. CENA DÍLA

### 1. Cena díla:

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Cena díla bez DPH      | 363 950,00 Kč |
| DPH 21%                | 76 430,00 Kč  |
| Cena celkem včetně DPH | 440 380,00 Kč |

2. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek Soupisu prací (dále jen Rozpočet), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

3. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky předané bez vad a nedodělků Objednateli.

4. Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

5. Podmínky pro změnu ceny

a) Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

b) Změna sjednané ceny je možná pouze pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, nad rozsah předmětu díla, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a jsou nezbytné pro provedení díla (vícepráce) nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (omezí předmět díla a dojde ke snížení ceny díla).

6. Způsob sjednání změny ceny

a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Změna bude předložena k odsouhlasení bezodkladně po zjištění písemně zápisem do montážního deníku a změnového deníku. Jednotkové ceny musejí odpovídat výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.

Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

|                       |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena prací či dodávek | Cena obdobných prací, nebo cena příslušného<br>stavebního objektu nejsou-li obdobné práce<br>v rozpočtu obsaženy,<br>anebo cena stavby nejsou-li obdobné práce<br>ani příslušný stavební objekt v rozpočtu<br>obsažen |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

Cena uvedená v sazebníku RTS Brno

Cena uvedená v sazebníku RTS Brno

b) Na základě zápisu a projednání zpracuje zhotovitel Změnový list podle přílohy této smlouvy. Změnový list bude odsouhlasen a podepsán objednatelem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za zhotovitele. Takto připravený změnový list bude předložen objednateli ke schválení. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s prováděním dodatečných prací a se změnou sjednané ceny, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude Změnový list. Nabídková cena bude určena následovně: zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.

c) Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

d) Veškeré dodatečné práce a rozšíření předmětu díla proti schválené dokumentaci včetně jejich ocenění budou obsahem písemného dodatku této smlouvy o dílo po jejich schválení objednatelem. Teprve poté může zhotovitel tyto práce realizovat a má právo na jejich úhradu.

e) Provede-li zhotovitel jakékoliv změny, doplňky či vícepráce proti schválené projektové dokumentaci bez předchozího uzavření písemného dodatku k této smlouvě, nevznikne mu nárok na úhradu těchto prací. Na základě požadavku objednatele je povinen takové práce v objednatelém určené lhůtě, jinak bez zbytečného odkladu odstranit a nahradit objednateli škodu, která mu tím vznikla.

- f) Sníží-li se rozsah prací oproti rozsahu určenému touto smlouvou o dílo, uhradí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu sníženou o neprovedené práce a dodávky. Výše snížení ceny se stanoví podle jednotkových cen z nabídky zhotovitele.

## **VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

1. Cena díla bude hrazena na základě faktury s náležitostmi daňového a účetního dokladu.
2. Faktur bude předložena ve 2 vyhotoveních a musí obsahovat
  - a) číslo smlouvy,
  - b) číslo faktury,
  - c) den uskutečnitelného zdanitelného plnění,
  - d) den splatnosti faktury,
  - e) označení díla,

Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit a doručit Objednateli až po předání díla bez vad a nedodělků Objednateli. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ve kterém oprávněná osoba Objednatele potvrdí podpisem převzetí díla bez vad a nedodělků.

3. Na základě faktury vystavené v souladu s touto smlouvou bude Objednatelem uhrazena cena díla až do výše 98% z celkové sjednané ceny. Placení zbývajících 2% fakturované části (zádržné) je objednatel oprávněn pozastavit. Na zbývajících část faktury přesahující hodnotu 98% ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení. Zhotovitel v rámci vystavené faktury uvede mimo výši zádržného a cenu k úhradě bez zádržného. Tato částka bude po uplynutí záruční doby vyplacena na základě písemné žádosti zhotovitele
4. Částka rovnající se 2% z ceny sjednané smluvními stranami slouží jako záruční pozastávka (viz článek XII odst. 6 a 7 této smlouvy). Pokud bude zhotovitelem předložena bankovní záruka za záruční podmínky dle ustanovení čl. XII odst. 2 písm. a) této smlouvy, bude zhotoviteli záruční pozastávka na základě žádosti zhotovitele uvolněna v plné výši.
5. Přílohou faktury bude protokol o dokončení díla bez vad a nedodělků a předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednateli.
6. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
7. Zhotovitel je povinen doručit fakturu na adresu sídla Objednatele, a to nejpozději desátý den po dni, ke kterému je vystaven protokol o předání a převzetí díla.
8. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen předložit fakturu novou či opravenou, přičemž nová lhůta splatnosti bude činit 30 dnů. Zhotovitel je povinen doručit na adresu sídla objednatele fakturu novou, a to nejpozději do 5 pracovních dnů po té, co obdržel vrácenou fakturu.
9. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele.
10. Zálohové platby se nesjednávají.
11. V případě stavebních a montážních prací zařazených dle kódu klasifikace CZ-CPA 41-43, bude v souladu s ust. §92 a z. č. 235/2004 Sb. a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 aplikován režim přenesené daňové povinnosti. Dodavatel je v tomto případě povinen vystavit běžný daňový doklad za podmínek a s náležitostmi uvedenými v § 92a odst. 2 z. č. 235/2004 Sb.

## **VII. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí, šetřit práva objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.

2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

### VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA NA STAVENIŠTI

1. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na niž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
2. Kontrola
  - a) Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně.
  - b) Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
  - c) K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude TDS nebo zástupce objednavatele pravidelně svolávat kontrolní dny alespoň 1x týdně. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.
3. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
  - a) Montážní deník,
  - b) deník změn,
  - c) protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí,
  - d) certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
  - e) doklady o likvidaci odpadu,
  - f) fotodokumentace provádění díla, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí před zahájením a po dokončení díla - elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

4. Montážní deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy.
5. Poddodavatelé

- a) poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
- b) Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

| Název | IČO | Rozsah prací |
|-------|-----|--------------|
| XXX   | XXX | XXX          |

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě písemného souhlasu objednatele.

- c) Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatelů a práce, které má poddodavatel provést. Seznam poddodavatelů bude doplňován v rámci kontrolních dnů.
- d) Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatelů tak, jako by jí prováděl sám.
- e) Zhotovitel bere na vědomí, že ve lhůtě dle § 147a odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, je povinen předložit objednateli seznam poddodavatelů

6. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

- a) Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- b) Zhotovitel poskytne veškerou součinnost objednatelem určenému koordinátorovi BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“), a bude se při zhotovování stavby řídit jeho pokyny.

7. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech.

8. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel včetně zajištění napojení na inženýrské sítě a umístění měření odběru vody a elektrické energie – náklady na zřízení a za odběry jsou zahrnuty v ceně díla.

9. Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená, a to dle § 46d odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

## IX. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.

2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady, se souhlasem objednatele.

a) Zhotovitel je v souladu s dokumentací povinen zajistit zařízení staveniště.

3. Zhotovitel je povinen zajistit další potřebná povolení nutná k provedení stavby v souladu s technickými a právními předpisy.

4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:

- a) stanovení dočasného značení,
- b) umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného značení,
- c) povolení užívání veřejného prostranství a případně další.

5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.
6. Zhotovitel je povinen provést veškerá technická a bezpečnostní opatření dle zadávací dokumentace, související s prováděním stavebních prací. Objednatel nenese odpovědnost za zařízení staveniště.
7. Zhotovitel je povinen přizpůsobit průběh provádění stavebních prací charakteru místa plnění, tedy školského zařízení, tak aby jeho provoz omezen či přerušen co nejméně. Práce budou prováděny za běžného provozu úřadu. Zadavatel si vyhrazuje, že:
  - a) veškerá provozní omezení v místě plnění musejí být předem konzultována s objednatelem, aby nedošlo k omezení pohybu nebo ohrožení osob v místě plnění.

## **X. ZMĚNY DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen bezodkladně objednatele informovat o zjištění nutnosti změn díla.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí díla, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do montážního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. K dodatečným pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

## **XI. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN**

1. Oprávněné osoby objednatele jsou uvedeny v příloze této smlouvy.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškeré úkony související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Zástupci objednatele:
  - a) je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek,
  - b) je vyhrazeno vyzvat zhotovitele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotoviteli,
  - c) je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu,
  - d) je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatelů,
  - e) je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny,
  - f) vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli,
  - g) převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; zástupce objednatele je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací,
  - h) provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů,
  - i) činit zápisy do montážního deníku.
4. Technický dozor je oprávněn

- a) převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; technický dozor je oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací,
  - b) udílet zhotoviteli pokyny,
  - c) kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.,
  - d) činit zápisy do montážního deníku.
5. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.
6. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým úkonům dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
7. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*; u dalších oprávněných osob zhotovitele je v příloze uveden rozsah jejich oprávnění.

## **XII. ODPOVĚDNOST A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ**

1. Zhotovitel je odpovědný za případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla nebo z důvodu vad nebo nedodržení jakosti díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod, nejméně však do výše 500.000,- Kč za jednorázové pojistné plnění s maximální spoluúčastí zhotovitele 1%. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu objednatele předloží doklady o pojištění.
3. Odpovědnost za vady díla
- a) Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
  - b) Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání a převzetí.
  - c) Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
4. Záruka za jakost
- a) Zhotovitel poskytuje na dílo a všechny jeho součásti záruku.  
Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak, je minimálně: 60 měsíců
  - b) Záruční lhůta pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady díla začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady a nedodělky dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Záruční lhůta nebežší po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
  - c) Zhotovitel odpovídá za vady – tedy za odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
  - d) Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 60 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

**5. Smluvní pokuty**

- a) Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl.

V. Lhůty plnění, odst. 1

3.000,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště

3.000,- Kč denně

V případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi objednatelem a zhotovitelem

1.000,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s doručením faktury

500,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí

1.000,- Kč denně

V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době

500,- Kč pokaždé

V případě, že zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby

5.000,- Kč pokaždé

V případě provádění díla poddodavateli, pro kterého objednatel neudělil souhlas, nebo poddodavatelů, který nebyl objednateli oznámen

5.000,- Kč za poddodavatele

b) Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejícím s touto smlouvou.

c) Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů. Za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.

d) Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

e) V souvislosti se smluvními pokutami se termínem denně rozumí každý započatý den.

**6. Úrok z prodlení**

- a) Objednatel je povinen zaplatit úrok z prodlení 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur. Zhotovitel nemá nárok na náhradu škody, která není kryta úrokem z prodlení.

7. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

**XIII. UKONČENÍ SMLOUVY**

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje

- a) vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené nebo v době stanovené objednatelem, maximálně však v době 14-ti kalendářních dní,
- b) zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby a s touto smlouvou o dílo včetně příloh,
- c) provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé,
- d) neúčast zhotovitele na kontrolním dnu,

- e) prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dnů,
  - f) prodlení s předáním dokončeného díla bez vad a nedodělků o více než 15 dnů,
  - g) zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
  - h) provádění díla s pomocí poddodavatelů, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatelů, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele,
  - i) skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - j) porušování předpisů bezpečnosti práce, předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
  - k) zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
  - l) zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
- a) prodlení objednatele s úhradou faktur o více než půl roku.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
5. Obdrží-li zhotovitel odstoupení objednatele od této Smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek dle této Smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě prodlení s Termínem dokončení díla.
6. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sepsí smluvní strany protokol, v němž uvedou, které práce a dodávky byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto Smlouvou a které objednatel přebírá. Dále práce a dodávky, které mají vady, které objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené objednatelem. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Záruční lhůta začíná běžet od předání a převzetí rozestavěné stavby.
7. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného Zhotovitele. K tomu jsou oprávněni použít zařízení či materiály zhotovitele, na jejichž ponechání na staveništi se objednatel se zhotovitelem dohodl. Zhotovitel má právo na jejich úhradu v jednotkových cenách dle nabídky.
8. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

#### XIV. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré dokumenty související s projektem v písemné podobě, na technických nosičích dat anebo mikrografických záznamech. Všechny dokumenty a doklady týkající se výdajů a nezbytné pro audit je nutné uchovávat minimálně do 31. 12. 2026. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně **všech jejích změn a dodatků a dalších** nezbytně nutných dokumentů na profilu objednatele, a to v souladu s § 147a zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Objednatel si vyhrazuje, že v případě nedostatku finančních prostředků je oprávněn od této Smlouvy kdykoli odstoupit. Zhotoviteli v takovém případě budou uhrazeny jen skutečně provedené práce a činnosti a zhotoviteli nevzniká nárok na náhradu ušlé škody.
3. Objednatel si v souladu s § 46d odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách vyhrazuje, že technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním spojená.
4. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající s uplatňování záruk a práv probíhají v jazyce českém.

5. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
7. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
8. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence. Za doručený se rovněž považuje i
- a) v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
  - b) v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán oprávněnou osobou objednatele.
9. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
10. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje a změny stavbyvedoucího. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena.
11. Účastníci této smlouvy sjednali, že veškeré údaje obsažené v této smlouvě, včetně veškerých dodatků a příloh, je objednatel oprávněn zveřejnit, a to jakýmkoliv způsobem, přičemž text této smlouvy, jejích dodatků a příloh, se nepovažuje za obchodní tajemství.
12. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace.
13. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
- 1. Rozpočet (oceněný soupis prací),
  - 2. Oprávněné osoby objednatele,
  - 3. Oprávněné osoby zhotovitele,
  - 4. Technická specifikace předmětu plnění
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 2.
15. „Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá režimu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv“, (dále jen „zákon o registru smluv“).
16. Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění:
- Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na 113. zasedání rady MČ Brno - Žabovřesky, konaném dne 21.6. 2018.

V Brně dne 9. 7. 2018

[Redacted signature]

za Objednatele

[Redacted name]  
starosta městské části

[Redacted signature]  
02-07-2018  
[Redacted name]

za Zhotovitele

[Redacted name]  
jednatel

Číslo smlouvy Objednatele:

Číslo smlouvy Zhotovitele:

**PŘÍLOHA Č. 1 ROZPOČET (OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ)**

---

Číslo smlouvy Objednatele:

Číslo smlouvy Zhotovitele:

**PŘÍLOHA Č. 2 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE**

---

TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA

JMÉNO

TELEFONNÍ ČÍSLO

EMAIL



Číslo smlouvy Objednatele:

Číslo smlouvy Zhotovitele:

**PŘÍLOHA Č. 3 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE**

---

**STAVBYVEDOUcí**

JMÉNO

TELEFONNÍ ČÍSLO

EMAIL



## PŘÍLOHA Č. 4 TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

| Zadavatelem požadované min. technické parametry: |                                                                                                                                                                                                          | Uchazečem nabídnuté technické parametry: |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Materiály nosné konstrukce                       | Přímé nebo ohýbané ocelové trubky Ø 108 mm opatřené žárovým zinkem nebo práškovým lakem „Komaxit“ nebo nerez                                                                                             | ANO                                      |
| Materiály herních prvků                          | Přímé nebo ohýbané ocelové trubky Ø 42,4 mm opatřené žárovým zinkem nebo práškovým lakem „Komaxit“ nebo nerez                                                                                            | ANO                                      |
|                                                  | Řetězy z 6-ti mm ocelového drátu žárově zinkované                                                                                                                                                        | ANO                                      |
|                                                  | Kombinované lana Ø16 mm (vícepramenné polypropylenové s ocelovým jádrem) s hliníkovými nebo plastovými spojkami a doplňky                                                                                | ANO                                      |
|                                                  | Skluzavky a skluzy z nerezového plechu.                                                                                                                                                                  | ANO                                      |
|                                                  | Výplně, podlážky a výlezy z barevných plastových desek HDPE síly 19mm                                                                                                                                    | ANO                                      |
|                                                  | Nerezový nebo zinkovaný spojovací materiál s plastovými bezpečnostními krytkami šroubových spojů.                                                                                                        | ANO                                      |
| Povrchová úprava                                 | Povrchová úprava kovových konstrukcí je opatřena žárovým zinkováním, případně práškovým lakem „Komaxit“ nebo nerez. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům | ANO                                      |
| Kotvení                                          | Herní prvky jsou kotveny do země trubkami nosné konstrukce zabetonovanými do betonových patek                                                                                                            | ANO                                      |
| Popis herních prvků                              | lezecká stěna s otvory, požární tyč, opičí dráha, žebřík vřetenový, lanový žebřík, skluzavka, madla                                                                                                      | ANO                                      |
| Věková skupina                                   | 3-14                                                                                                                                                                                                     | 3-14                                     |
| Rozměry (m)                                      | Min. 5,5 x 4 x 2,5                                                                                                                                                                                       | 5,7 x 4,0 x 2,7                          |
| Plocha hřiště                                    | cca 72m <sup>2</sup> ( 9 x 8 )                                                                                                                                                                           | 62,25 m <sup>2</sup>                     |
| Max. výška pádu (m)                              | 2                                                                                                                                                                                                        | 2                                        |
| Počet uživatelů                                  | 15                                                                                                                                                                                                       | 15                                       |



**Místo** Brno\_Zabovresky\_Voronezska\_3

Kontakt

Nabídka č. N18A079

Datum 27.6.2018

Kontakt firma

hřiště.cz

PRVKY

| No.číslo                      | produkt   | MJ | množství | cena produktu | cena montáže | cena celkem produktu |
|-------------------------------|-----------|----|----------|---------------|--------------|----------------------|
| PA-0508-00                    | KRONOS X. | ks | 1        | 236 200 Kč    | 48 100 Kč    | 284 300 Kč           |
| DODÁVKA PRODUKTŮ CELKEM       |           |    |          |               |              | 236 200 Kč           |
| MONTÁŽ PRODUKTŮ CELKEM        |           |    |          |               |              | 48 100 Kč            |
| CENA DODÁVKY A MONTÁŽE CELKEM |           |    |          |               |              | 284 300 Kč           |

vzdálenost tam a zpět 30 km

Doprava produktů na místo 1 050 Kč

Doprava montážního týmu (1x) 750 Kč

CENA PRODUKTŮ VČ. DOPRAVY BEZ DPH 286 100 Kč

DPH 21% 60 081 Kč

CENA PRODUKTŮ VČ. DOPRAVY S DPH 346 181 Kč

STAVEBNÍ ÚPRAVY

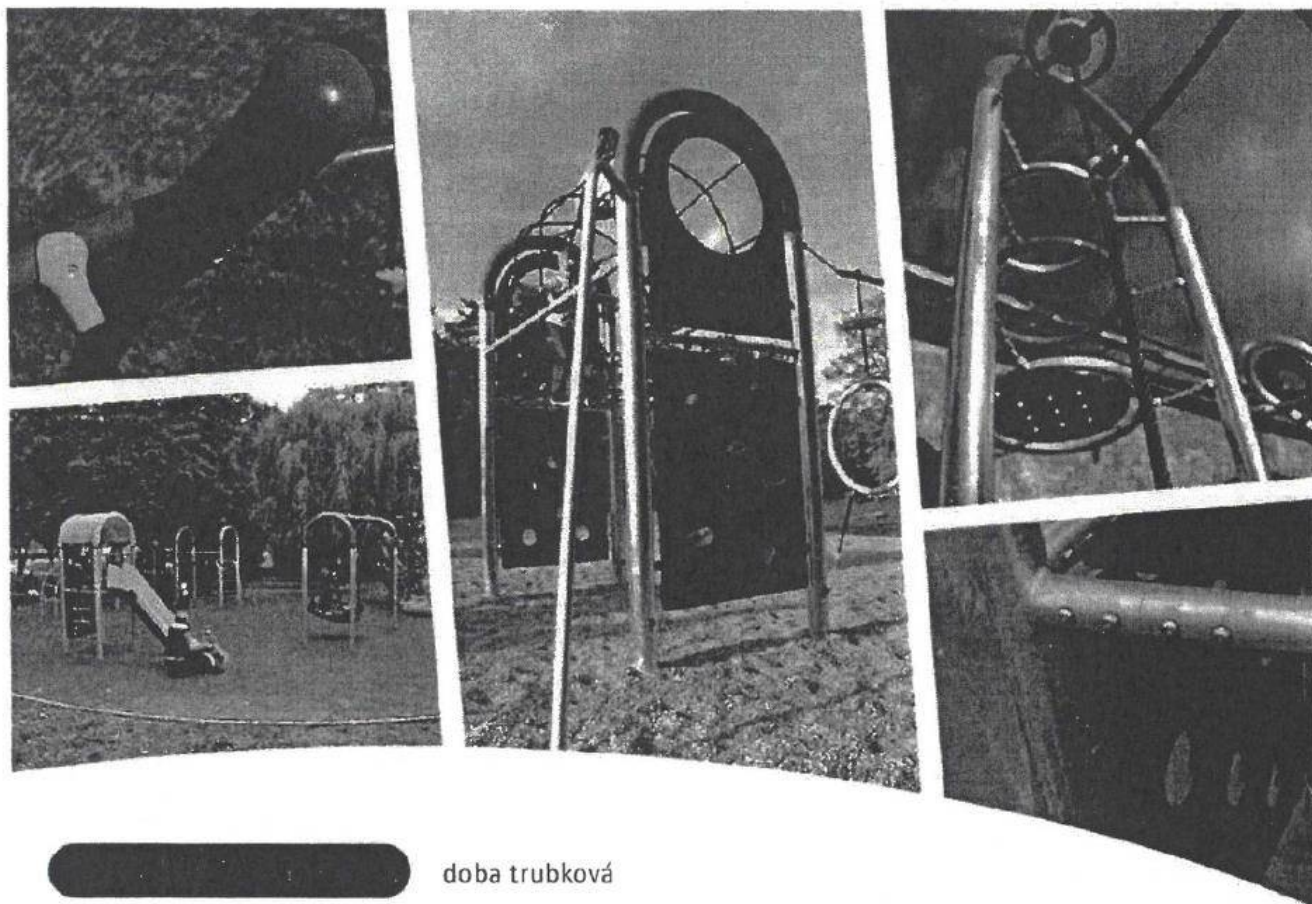
| položka                                                                                          | MJ  | množství | cena/jedn. | cena celkem |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------|
| doplnění kačírku                                                                                 | m2  | 45       | 900 Kč     | 40 500 Kč   |
| stávající dřevěné lavičky - odstranění stávajícího nátěru a provedení ekologického nového nátěru | kpl | 1        | 19 850 Kč  | 19 850 Kč   |
| přebroušení a nátěr stávajících herní h prvků vč. opravy pískoviště                              | kpl | 1        | 17 500 Kč  | 17 500 Kč   |
| CENA CELKEM                                                                                      |     |          |            | 77 850 Kč   |

CENA CELKEM VČ. STAVEBNÍCH ÚPRAV BEZ DPH 363 950 Kč

DPH 21% 76 430 Kč

CENA CELKEM VČ. STAVEBNÍCH ÚPRAV S DPH 440 380 Kč





doba trubková

Dětské hřiště PIPE AGE bylo vytvořeno na základě poptávky po netradičních hřištích s vysokou mírou pevnosti a odolnosti proti vandalismu. Robustní konstrukční provedení a použité materiály PIPE AGE předurčují do oblastí se silnou zátěží a předpokládaným vandalismem. Díky svému designu s důrazem a citem pro technický detail, díky své „průhlednosti“ se hodí do každého typu městské zástavby. Hřiště PIPE AGE představuje tzv. funkční design, kdy forma je podřízena funkci. Hřiště má otevřenou dispozici, je přehledné jak pro děti, tak pro rodiče a tím pádem více bezpečné. Nevymezuje dětem určitý postup, nechává jim prostor kdykoliv do hry vstoupit nebo ji opustit. Současná hra je umožněna maximálnímu počtu dětí. Sestavy jsou tvořeny prvky různé náročnosti, jsou určeny dětem různého věku s různou fyzickou připraveností. Dítě zde samo postupuje a samo volí cestu podle svých možností a fantazie.

#### MATERIÁLY NOSNÉ KONSTRUKCE

Přímé nebo ohýbané ocelové trubky Ø 108 mm opatřené žárový zinkem nebo práškovým lakem „Komaxit“

#### MATERIÁLY HERNÍCH PRVKŮ

Přímé nebo ohýbané ocelové trubky Ø 42,4 mm opatřené žárový zinkem nebo práškovým lakem „Komaxit“.

Řetězy z 6-ti mm ocelového drátu žárově zinkované.

Kombinované lana Ø16 mm (vícepramenné polypropylenové s ocelovým jádrem) s hliníkovými nebo plastovými spojkami a doplňky.

Skluzavky a skluzy z nerezového plechu.

Výplně, podlážky a výlezy z barevných plastových desek HDPE síly 19mm.

Nerezový nebo zinkovaný spojovací materiál s plastovými bezpečnostními krytkami šroubových spojů.

#### POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Povrchová úprava kovových konstrukcí je opatřena žárovým zinkováním, případně práškovým lakem „Komaxit“. Veškeré povrchové materiály odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

#### KOTVENÍ

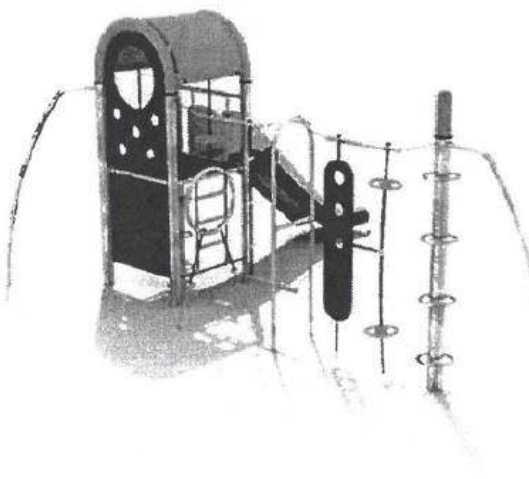
Herní prvky jsou kotveny do země trubkami nosné konstrukce zabetonovanými do betonových patek.

## Pipe Age Kronos X.

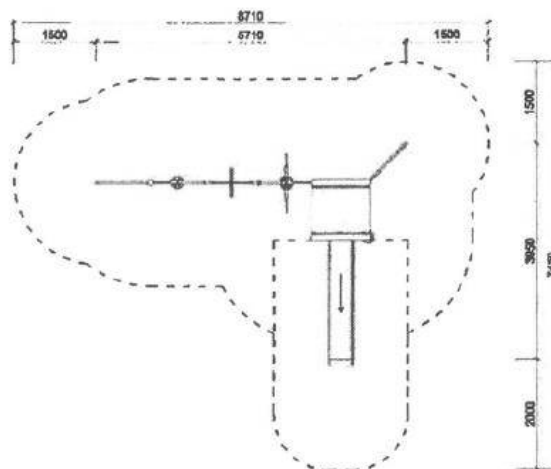
### Popis herních prvků

lezecká stěna s otvory, požární tyč, opičí dráha, žebřík vřetenový, lanový žebřík, skluzavka, madla "Saturn"

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| No. číslo                              | PA-0508-00      |
| Věková skupina                         | 3 - 14          |
| Rozměry (m)                            | 5,7 x 4,0 x 2,7 |
| Potřebná plocha (m)                    | 8,7 x 7,5       |
| Povrch tlumící náraz (m <sup>2</sup> ) | 39              |
| Max. výška pádu (m)                    | 2               |
| Počet uživatelů                        | 15              |



Vizualizace mají informativní charakter.



# CERTIFIKÁT TYPU VÝROBKU



evidenční číslo 01.584.444/10/08/01/0, revize č. 2

vydaný dle § 3 nařízení vlády č. 173/1997 Sb., v platném znění výrobci:

**Hřiště, s.r.o.**

**Příkop 838/6**

**CZ - 602 00 Brno**

**IČ: 28354303**

na výrobek:

Název: **Ocelové modulové dětské hřiště**  
Typové označení: **PIPE AGE**  
Modifikace: **KRONOS, KRYPTOS, TRICHO, VARIOS, SKARAB,  
VERSAT, APERTON, LUCANUS, NERON, PLUTON,  
NESTEN, RELAXON, SKATER, ARKON, ARKONPLUS,  
CIRKULON, TRANSVER, KOMVER, OVLATECH, ORTO,  
SPINTER, PENDLTON, KRATER, PENDLTON II**  
Místo výroby: **Hřiště, s.r.o., Příkop 838/6, CZ - 602 00 Brno**

u kterého bylo provedeno přezkoušení typu dle § 3 odst. 4

**nařízení vlády č. 173/1997 Sb. v platném znění**

Vzorek vybraného výrobku splňuje příslušné ustanovení

**ČSN EN 1176-1:2009, ČSN EN 1176-2:2009, ČSN EN 1176-3:2009,  
ČSN EN 1176-4:2009, ČSN EN 1176-6:2009, ČSN EN 1176-11:2009**

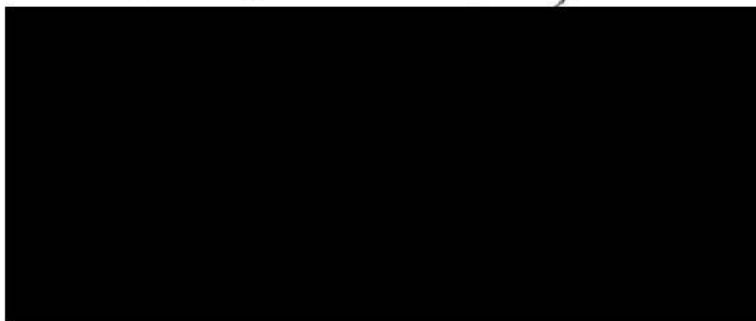
Podkladem tohoto certifikátu je k přezkoušení a certifikaci předvedený zkušební vzorek vybraného výrobku. Podrobné výsledky přezkoušení jsou uvedeny ve Zprávě o hodnocení ev. č. 07.281.126 ze dne 18.07.2014.

Tento certifikát se vztahuje výlučně na zkušební vzorek vybraného výrobku postoupený TÜV SÜD Czech pro přezkoušení a není časově omezen.

Vystaveno autorizovanou osobou TÜV SÜD Czech pro účely vydání prohlášení o shodě výrobku s výše uvedeným technickým předpisem.

Podrobnosti a podmínky platnosti jsou uvedeny v příloze tohoto certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 2 strany.

V Praze dne 31.07.2014



1. Vzorek výrobku byl k hodnocení a certifikaci typu přihlášen dne 16.06.2014.

2. Certifikát byl vystaven na základě podkladů objednatele:

- žádost o certifikaci ze dne 16.06.2014

3. Podrobné technické údaje charakterizující typ výrobku:

**Prvky modulárního systému:**

- lezecká stěna s chyty
- lezecká stěna s chyty a kruhovým průřezem
- lezecká stěna s kruhovými otvory
- lezecká stěna s kruhovými otvory a kruhovým průřezem
- síťový tunel
- síťový plášť
- výstup šikmý s kruhovými otvory v kovovém rámu
- vřetenový žebřík
- lanová prolézací dráha (lana v kombinaci se zavěšeným kruhem, zavěšenou kladinou, zavěšenou plastovou děrovou stěnou a kruhovými madly „Saturn“)
- obloukový rám pro vynesení závěsných/lanových prvků
- požární tyč
- madla „Saturn“
- obručová věž (vodorovné zavěšené kruhy, zavěšená podesta, pevný vodorovný kruh)
- lanová síť s pravidelnými oky ve tvaru hyperbolického paraboloidu
- svislá lanová síť s pravidelnými oky (oka malá a velká), kuželová lanová síť
- šikmý lanový výlez lichoběžníkového tvaru (úzký a široký)
- obloukový žebřík
- hrazda s jednou nebo se dvěma úrovněmi z ohýbané trubky, hrazda horizontálně zalomená
- hrazda oblouková
- prolézací oblouk
- lanový žebřík k podestě
- skluzavka s nerezovým skluzem a plastovými bočnicemi z výšek +0,90 a +1,2 m
- čtvercová podesta ve výškách: +0,85 +0,9 +1,2 m
- oblá podesta se zábradlím
- čokkové sedátko
- balanční sedátko výšky +0,5 m
- věž s obloukovou střechou
- věž bez střechy
- oválné bradla proměnné výšky
- balanční rotační disky
- obloukový trubkový rám na dvou stojinách
- samostatná trubková stojina zakončená oblou koncovkou  
(KRONOS, KRYPTOS, TRICHO, VARIOS, SKARAB, VERSAT, VARIOS, LUCANUS, ARKONPLUS, SPINTER, KOMVER, OVLATECH, ORTO) - modifikace zástupců v rámci modulárního systému Pipe Age označeny římskými číslicemi za názvem.

**Prvky svébytné:**

- vysoká skupinová houpačka „Hnízdo“ pro 6 dětí (PLUTON)
- nízká skupinová houpačka „Hnízdo“ pro 4 děti (NESTEN)
- řetězová dvojitá houpačka (NERON)
- nízká skupinová houpací síť (RELAXON)
- balanční houpací prkno (SKATER)
- prolézačka s nálevkovitou sítí (APERTON)
- balanční kruh na pružinách (CIRKULON)
- balanční kladina se zahnutými madly (ARKON, ARKONPLUS)
- krátká vahadlová balanční houpačka (PENDLTON)
- portálová lanová dráha (TRANSVER)
- basketbalový koš (KRATER)
- balanční rotační disky s madlem (SPINTER)
- domeček (BEVEN)
- vahadlová houpačka (PENDLTON II)

Systém PIPE AGE je kompatibilní se systémem ARAKNEA

Věková kategorie: 3-14 let



4. Seznam důležitých částí technické dokumentace:

- Je uveden ve Zprávě o hodnocení ev.č. 07.281.126 ze dne 18.07.2014.

5. Podmínky platnosti:

- Certifikát platí pouze pro svého majitele a pro výrobky a výrobní místa v něm uvedená.
- Přenášení certifikátu jeho majitelem na třetí osoby je nepřipustné, stejně jako používání certifikátu třetími osobami.
- Změny výrobku oproti certifikovanému provedení je třeba neprodleně sdělit TÜV SÜD Czech. Tato okolnost může učinit další pokračování certifikátu závislé na dodatečném posuzování shody.
- Tento certifikát lze kopírovat pouze vcelku, včetně všech příloh.

Tento certifikát je revizí č. 2 certifikátu č. 01.584.444/10/08/01/0, který byl vydán 15.04.2010.



