

## SMLOUVA O DÍLO

č.

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,  
v platném znění

mezi těmito smluvními stranami:

### 1. *Objednatel:*

#### **Město Benešov**

se sídlem: Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov  
zastoupený: Ing. Petrem Hostkem, MBA, starostou města  
IČO: 00231401  
DIČ: CZ00231401  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.  
Číslo účtu: 320035309/0800

a

### 2. *Zhotovitel:*

Enuma Elis s. r. o.

se sídlem: Lannova 2061/8, 110 00 Praha  
zastoupený Ondřejem Kučerou, jednatelem  
IČO: 01688260  
DIČ: CZ01688260  
Bankovní spojení: Raiffaisen Bank  
číslo účtu: 7584292001/5500

**t a k t o:**

**I.**

### **Základní ustanovení**

1. Tato smlouva o dílo (dále také jen „smlouva“) je uzavřena na základě uskutečněného zadávacího řízení v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „„Vybudování hřiště na street workout, crossfit a parkour Benešov – volnočasový areál Sladovka, p.p.č. 3253/2“ (dále jen „související zadávací řízení“).
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 10. 05. 2018, která byla na základě souvisejícího výběrového řízení rozhodnutím objednatele ze dne 16.05.2018, vybrána jako nejvhodnější (dále jen „nabídka zhotovitele“).
3. Zhotovitel závazně prohlašuje, že je na základě příslušného živnostenského oprávnění oprávněn vykonávat činnost směřující k provedení díla dle této smlouvy, že disponuje všemi právními, technickými i personálními předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi všech předpisů včetně znalostí ČSN, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, a že je tak schopen zajistit splnění sjednaného předmětu smlouvy, že se seznámil se zadávací dokumentací objednatele v souvisejícím

zadávacím řízením a se všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a nemá vůči nim žádné výhrady, připomínky ani požadavky a považuje je za vhodné a dostatečné pro řádné plnění předmětu smlouvy, a že je schopen podle tohoto zadání předmět smlouvy odborně provést v požadovaném rozsahu a za cenu uvedenou v nabídce zhotovitele. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.

## II.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí s náležitou odbornou péčí pro objednatele výstavbu hřišť na street workout, crossfit a parkour, které budou umístěny ve sportovně rekreační části obce na nezastavěné ploše volnočasového areálu Sladovka na pozemku p.č. 3253/2. Na této ploše bude vybudován umělý povrch z litého polyuretanu, který zde bude sloužit jako bezpečnostní povrch v kritických dopadových plochách. Rozsah prací je uveden v příloženém výkazu výměr, dle rozsahu, který je specifikován v zadávací dokumentaci k souvisejícímu zadávacímu řízení (dále jen také jako „dílo“).
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
3. Předpokládaný standardní rozsah prací (díla):
  - provedení stavebních prací dle odst. 1 tohoto článku
  - Kompletní zařízení staveniště po celou dobu stavby
  - Dopravní opatření vyvolaná stavbou
  - Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší dotčené stavbou
  - Odvoz a likvidace odstraněného materiálu
  - Uvedení všech ploch a pozemků dotčených stavbou do původního stavu a zajištění předání jejich majitelům
4. Součástí díla jsou i veškeré související stavební práce a vedlejší výkony neuvedené v ZD nutné k řádnému dokončení a předání kompletního díla.
5. Zhotovitel se současně zavazuje provést veškeré změny díla a vícepráce pokud budou objednatelem vyžádány.
6. Objednatel se zavazuje řádně a včas provést dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a způsobem ujednaným v této smlouvě.
7. Řádně provedeným dílem se rozumí dílo, které má vlastnosti, formu, obsah i rozsah vymíněné v této smlouvě, je bez vad a nedodělků.

## III.

### Doba plnění a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:  
**termín realizace: zahájení      ihned po podpisu smlouvy o dílo**  
**dokončení      do 70 kalendářních dnů od uzavření smlouvy**
2. Zhotovitel se zavazuje ve spolupráci s objednatelem zpracovat předpokládaný **harmonogram realizace díla**, a to ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne uzavření smlouvy.
3. Pokud zhotovitel připraví bezvadné dílo k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo v nabídnutém zkráceném termínu.
4. Dodržení času plnění předmětu smlouvy je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele se zhotovitelem a na podmínkách stanovených v této smlouvě.
5. Pokud se časové plnění stane nemožným z důvodů tzv. vyšší moci, nevhodných klimatických podmínek (např. trvalé nebo přívalové deště, vichřice, poklesy denní teploty pod bod mrazu apod.) a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, upraví se doba plnění o dobu jejich trvání. Údaj o této skutečnosti bude zhotovitelem zapsán ve stavebním deníku a jeho věrohodnost potvrzena objednatelem nebo třetí nezávislou osobou. Tomuto režimu podléhá též nemožnost řádného postupu prací zhotovitele ležící na straně objednatele.
6. K zahájení přijímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
7. O předání a převzetí dokončeného a bezvadného díla bude oběma smluvními stranami sepsán písemný protokol.
8. Místem plnění je volnočasový areál Sladovka na pozemku p.č. 3253/2, k.ú. Benešov (602191).

#### IV.

##### Cena díla

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena pevná, konečná za kompletní dílo.
2. **Cena za zhotovené dílo činí:**

Cena bez DPH	4.959.480,- Kč
DPH21%	1.041.491,- Kč
<b>Cena za dílo celkem včetně DPH</b>	<b>6.000.971,- Kč</b>
3. Ujednaná cena díla je cenou nejvýše přípustnou a je možno ji překročit pouze z požadavku objednatele a pouze tehdy, pokud dojde při vlastní realizaci ke změně předmětu veřejné zakázky. Za změnu se považuje taková změna vyžádaná ze strany objednatele, při které dojde ke zvýšení nebo snížení rozsahu oproti projektové dokumentaci.
4. Součástí celkové ceny díla jsou i práce a dodávky, které v projektové dokumentaci nebo popise díla

uvedeny nejsou, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem vědět měl nebo vědět mohl.

5. Cenu díla je možné změnit v případě změn sazby daně z přidané hodnoty (dále je "DPH"), a to tak, že zhotovitel přičítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Nabídkovou cenu nelze překročit z vůle zhotovitele. Na veškeré změny jak předmětu díla, tak změny nabídkové ceny musí být uzavřen dodatek ke smlouvě o dílo.
7. Ujednaná cena za zhotovení díla odpovídá nabídkové ceně uvedené v položkovém rozpočtu, který byl zhotovitelem předložen jakožto součást nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení. Uvedený položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 této smlouvy).

## V.

### Platební podmínky

1. Úhrada za plnění smlouvy bude provedena na základě daňových dokladů, vystavených zhotovitelem za každý kalendářní měsíc.
2. Provedené práce a dodávky, oceněné podle položkového rozpočtu a nerozporované objednatelem, budou hrazeny na základě soupisu provedených prací. Objednatel a technický dozor objednatele mají lhůtu 7 dní k posouzení a odsouhlasení správnosti soupisu. Tento soupis provedených prací bude přílohou faktury.
3. Všechny faktury zhotovitele budou předkládány v jednom vyhotovení a musí splňovat všechny náležitosti platebních dokladů podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění, zejména:
  - označení faktury a číslo,
  - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
  - předmět plnění a den splnění,
  - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti, tj. 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli, datum zdanitelného plnění,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
  - fakturovanou částku vč. DPH, základ daně, sazbu daně, výši daně,
  - razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby zhotovitele.
4. Doba splatnosti daňových dokladů činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
5. Platby budou probíhat až do výše 90 % ceny plnění veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí s tím, že 10 % ceny díla bude objednatelem zadrženo jako pozastávka na odstranění případných vad a nedodělků stanovených protokolem o předání a převzetí díla. Tato pozastávka bude uvolněna do 14 dnů od dne, kdy si obě smluvní strany v „Zápisu o odstranění vad a nedodělků“ vzájemně písemně potvrdí, že vady a nedodělky byly řádně a úplně odstraněny.

6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli jím vystavenou fakturu, pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, případně další náležitosti stanovené právními předpisy. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet doručením opravené faktury objednateli.

## VI.

### Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí a nese odpovědnost za provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy a v záruční době bude mít vlastnosti dohodnuté touto smlouvou.
3. Zhotovitel se zavazuje v průběhu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům řádně reklamovaných vad.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelům a zhotovitel ani při vynaložení veškeré péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, nebo na ni upozornil objednatel, ale ten na jejich použití trval.
5. Záruční doba je 60 měsíců na provedené stavební práce a materiál (mimo práce a materiály dodané objednatelům).
6. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednávají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15-ti dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelům.
7. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci uplatní bezprostředně po jejím zjištění.
8. V případě, že zhotovitel odstraní záruční vady, je povinen provedenou opravu objednatelům protokolárně předat.
9. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění.

## VII.

### Podmínky provedení díla

1. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli pracoviště nejpozději ke dni zahájení prací dle čl. III., a to ve stavu způsobilém k provádění prací. Uvedenou skutečnost smluvní strany potvrdí společným zápisem.
2. Zhotovitel je výslovně zavázán provést dílo v rozsahu a způsobem vymezeným touto smlouvou, řádně, včas a v souladu s poskytnutými podklady, při dodržení příslušných obecně závazných právních předpisů a platných i doporučených ČSN, ON (oborová norma), norem ISO a v kvalitě odpovídající požadavkům a účelu díla.

3. K záměnám materiálů oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předběžného souhlasu objednatele.
4. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel při provádění díla nedodrží předepsané technologické postupy, nebo provádí dílo zřejmě nekvalitně, uplatní u zhotovitele požadavek na nápravu zápisem do stavebního deníku (dále také jen jako „deník“ nebo „SD“). Zhotovitel se zavazuje zjištěné vady v nejkratším možném nebo dohodnutém termínu na své náklady odstranit. Neodstraní-li zjištěné vady ani v dohodnuté lhůtě, má objednatel právo pozastavit platby až do odstranění vady.
5. Zhotovitel dnem předání staveniště přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů, čistotu a pořádek na staveništi a v jeho bezprostředním sousedství (přílehlé chodníky a komunikace, včetně příjezdové komunikace) a za vstup cizích nepovolaných osob.
6. Zhotovitel je povinen v návaznosti na zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, a jeho prováděcí předpisy nakládat s odpadovými materiály vzniklými jeho činností v souladu s platnou legislativou.
7. Smluvní strany se dohodly na konání kontrolních dnů (dale také jen jako „KD“), které budou svolávány minimálně 1x za 14 dní za účasti odpovědných zástupců objednatele i zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník (dále také jen jako "SD") a to ode dne převzetí staveniště. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Součástí zápisů ve SD se stanou i zápisy z jednotlivých KD. Smluvní strany se dohodly, že zápisy z KD jsou nadřazeny zápisům v SD v rámci komunikace mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě rozporu v zápisech z KD a ve SD, platí zápis z kontrolního dne stavby.
9. Případné obstarání záboru veřejných prostranství, dočasné omezení dopravních označení a dalších skutečností nutných při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch a komunikací.
10. Zhotovitel je odpovědný za to, že při provádění smluvních výkonů budou dodrženy platná zákonná ustanovení a úřední předpisy pro ochranu krajiny, životního prostředí, přírody a vodních zdrojů. Zhotovitel musí při provádění výkonů postupovat tak, aby nezávisle na zákonných předpisech a úředních nařízeních nebyly na životním prostředí a vodních zdrojích v oblasti místa plnění způsobeny žádné škody, převyšující nutný rozsah pro provádění stavebních výkonů.
11. Případné škody, které vznikly v průběhu stavby objednateli nebo třetím osobám vinou zhotovitele, uhradí zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen provést likvidaci zařízení staveniště, úklid a uvedení stavbou dotčených pozemků do předchozího stavu na své náklady nejpozději do předání díla.

## VIII.

### Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní nebo dochází k prodlení při provádění prací.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel v průběhu provádění díla přestane splňovat základní a profesní kvalifikační předpoklady dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění požadované v zadávacím řízení.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvláště závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost platit smluvní pokuty a případné náhrady škod.

## IX.

### Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Za nesplnění termínů dle čl. III je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 za každý kalendářní den prodlení.
2. Pro případ porušení jiné povinnosti zhotovitele se sjednává právo objednatele požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH uvedené v čl. IV odst. 2 této smlouvy za každý započatý kalendářní den, kdy porušení povinnosti trvá.
3. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od jejího vyúčtování plátcí smluvní pokuty; byl-li v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.

5. Objednatel má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty započíst s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny díla.
6. Pro případ, že objednateli vznikne z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta, škoda převyšující výši ujednané smluvní pokuty, se smluvní strany odchýlně od § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník dohodly, že zhotovitel je povinen nahradit objednateli vedle smluvní pokuty i náhradu škody.

## X.

### Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. V případě sporů se smluvní strany zavazují řešit je na úrovni jednání svých statutárních zástupců. Nedojde-li mezi nimi k dohodě, je příslušný obecný soud objednatele.
2. Ke změnám této smlouvy může dojít pouze písemnou dohodou obou smluvních stran a to formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
3. Jakákoliv oznámení stran této smlouvy budou doporučeným dopisem, faxem, telefonicky nebo elektronickou poštou doručována na níže uvedené adresy:

	doručování objednateli:	doručování zhotoviteli:
adresa:	Masarykovo nám. 100 256 01 Benešov	Okružní 246 293 01 Mladá Boleslav
číslo telefonu:	603 255 592	723 677 666
e-mail adresa:	mayer@benesov-city.cz	info@rvl13.com
kontaktní osoba:	Ing. Jan Mayer	Ondřej Kučera, jednatel

4. Objednatel je z titulu svého postavení investora stavby oprávněn provádět kontrolní a dozorčí činnosti jako technický dozor objednatele (dale také jen jako "TDO"). TDO je oprávněn zejména:
  - zastupovat objednatele při jednáních se zhotovitelem, gen. projektantem, stavebním úřadem,
  - přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu prací zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, včetně prací na vodotěsných izolacích a izolacích zvukových,
  - provádět kontrolu kvality díla,
  - provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků a potvrdit jejich odstranění,
  - odsouhlasovat změny projektové dokumentace.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
6. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam jiných osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a veškeré údaje o těchto osobách v rozsahu a ve lhůtách, které stanoví zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.



7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
8. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu zveřejnit v registru smluv za podmínek stanovených v zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Smluvní strany se dohodly,  
že Smlouvu v registru smluv uveřejní Objednatel v podobě, v jaké byla podepsána, s čímž Dodavatel bez výhrad souhlasí.
9. Objednatel dopředu vylučuje postoupení jakýchkoliv splatných i nesplatných pohledávek, práv a závazků zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy o dílo nebo z její části na třetí osobu (postupníka) bez předchozího písemného souhlasu objednatele a současně odmítá osvobození zhotovitele (postupitele) podle § 1898 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud by k takovému postoupení došlo.
10. Závazky vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.  
Objednatel bude cenu za dílo hradit ve výši a způsobem sjednaným v této smlouvě o dílo jen na současně bankovním účtem, který zhotovitel zveřejnil v Registru plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv)
12. Nedílnou součástí smlouvy je: Příloha č. 1 – položkový rozpočet, který byl součástí nabídky zhotovitele v souvisejícím zadávacím řízení.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.
14. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují níže své podpisy

V Benešově dne ...-5.-06- 2018

V Praze dne 21. 5. 2018

  
.....  
.....  
**Objednatel:**  
Město Benešov  
Ing. Petr Hostek, MBA, starosta města



**RVL13.COM**  
Enuma Elis s.r.o.  
Lannova 2061 / 8 Praha 1, 110 00  
IČO: 016 88 260 DIČ: CZ01688260  
**Zhotovitel:**  
Enuma Elis s. r. o.  
Ondřej Kučera, jednatel



Zakázka:

## Vybudování hřiště na Street Workout a Parkour na p.č. 3253/2 k.ú. Benešov - Sladovka

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
<b>S: Vybudování hřiště na Street Workout a Parkour na p.č. 3253/2 k.ú. Benešov - Sladovka</b>	<b>4 959 480</b>	<b>1 041 491</b>	<b>6 000 971</b>	<b>39</b>
SO_01: Vybudování hřiště	4 959 480	1 041 491	6 000 971	39
001: Zemní práce	137 412	28 857	166 269	12
002: Základy	485 885	102 036	587 921	7
005: Komunikace	1 487 854	312 449	1 800 304	3
009: Ostatní konstrukce a práce	2 752 653	578 057	3 330 710	12
099: Přesun hmot HSV	6 987	1 467	8 455	1
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 000	4 200	24 200	1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	46 550	9 776	56 326	2

**Celkem (bez DPH)**

**4 952 101**

**DPH**

**1 041 491**

DPH 21. % ze základny: 4 959 480

**1 041 491**

**Celkem (včetně DPH)**

**5 993 592**

## Zakázka:

Vybudování hřiště na Street Workout a Parkour na p.č. 3253/2 k.ú. Benešov - Sladovka

Por. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
<b>S: Vybudování hřiště na Street Workout a Parkour na p.č. 3253/2 k.ú. Benešov - Sladovka</b>								
<b>SO_01: Vybudování hřiště</b>								
<b>001: Zemní práce</b>								
1.	SP	121101102						
		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	94,8	80,50	7 631		
		Plný popis: Sejmutí ornice nebo lesní plůcy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upatřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m						
		Výkaz výměr: 632,0*0,15		94,80				
2.	SP	171201101						
		Uložení sypaniny do násypů z jakýchkoliv hornin	m3	94,8	8,00	758		
		Plný popis: Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých						
3.	SP	122301101						
		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	158,0	303,00	47 874		
		Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehazením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3						
4.	SP	122301109						
		Příplatek za lepvost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	158,0	21,80	3 444		
		Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehazením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horr.						
5.	SP	132201101						
		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,4	541,00	12 659		
		Plný popis: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
		Výkaz výměr: 0,3*1,0*78		23,40				
6.	SP	132201109						
		Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	23,4	154,00	3 604		
		Plný popis: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3						
7.	SP	131201101						
		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	46,0	219,00	10 074		
		Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
		Výkaz výměr: patky						
		22		32,0	9,00	288		
		vsak						
		10						
8.	SP	131201109						
		Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	32,0	9,00	288		
		Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3						
9.	SP	174101101						
		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťnutím	m3	22,0	51,70	1 137		
		Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
11.	SP	162301101						
		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,0	205,00	38 950		
		Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdáleno.						
12.	SP	171201101						
		Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	190,0	18,60	3 534		
		Plný popis: Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin						
13.	SP	181151311						
		Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	632,0	11,80	7 458		

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť	
Plný popis: Plošná úprava terénu									
<b>002: Základy</b>									
14.	SP	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8 - hutnění pláň - vyspádované 1% do drenážních per	m2	632,0	61,00	485 885	92,8	
Plný popis: Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti ((d) do 0,8									
15.	SP	212752311	Tratvová z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	78,0	224,00	17 472	19,2	
Plný popis: Tratvová z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plas									
16.	SP	21153111a	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratvová kamenivem hrubým drceným frakce 16/32 mm	m3	10,5	751,80	7 894	17,1	
Plný popis: Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratvová bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm									
17.	SP	21153111b	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratvová kamenivem hrubým drceným frakce 32/63 mm	m3	18,0	689,00	12 402	29,3	
Plný popis: Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratvová bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm									
18.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo tratvová geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	155,3	33,00	5 125	0,0	
Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratvová v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2									
Výkaz výměr: vsak									
28,5									
drenáž									
78*(0,3*2+0,5*2)									
124,8									
19.	H	69311146	Textilie GEOTILEX 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	160,0	34,00	5 440	0,0	
Plný popis:									
20.	SP	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	12,0	33 250,00	399 000	27,1	
Plný popis: Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15									
<b>005: Komunikace</b>									
21.	SP	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 0-60 mm - vyrovnání pláň	m2	632,0	35,03	22 139	64,0	
Plný popis: Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP									
22.	SP	564861111	Drcené kamenivo frakce 32-63 mm tl 200 mm - hutnění	m2	632,0	159,20	100 614	238,9	
Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD -nosná konstrukční vrstva									
23.	SP	564801112	Drcené kamenivo 0-4 mm, 40 - 60 mm - hutnění vyrovnání na přesnost 5 mm	m2	632,0	215,00	135 880	50,6	
24.	SP	R101	umělý povrch EPDM barevný tl. Dle dopadové výšky prvků + granulát SBR tl. Dle dodavatele	m2	632,0	1 980,00	1 251 360	63,2	
Plný popis:									
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							2 752 653	22,2	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
25.	SP	916231213 Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	112,5	172,00	19 350	14,6	-
Plyný popis: Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože								
26.	H	59217411 Obrubník betonový chodníkový ABO 15-10 100x8x20 cm	kus	113,0	77,90	8 803	4,1	-
Plyný popis:								
27.	SP	936104213 Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	2,0	1 500,00	3 000	0,0	-
Plyný popis: Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby								
Plyný popis: Montáž lavičky parkové stabilní bez zabetonování noh s udusáním sypaniny								
28.	SP	936124112 Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	4,0	1 500,00	6 000	1,4	-
Plyný popis: Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh								
29.	SP	936174311 Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	1,0	1 500,00	1 500	0,0	-
Plyný popis: Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol								
Plyný popis:								
30.	H	R101 lavička venkovní	kus	4,0	6 000,00	24 000	0,4	-
Plyný popis:								
31.	H	R102 venkovní odpadkový koš	kus	2,0	7 000,00	14 000	0,1	-
Plyný popis:								
32.	H	R103 stojan na kola	kus	1,0	3 000,00	3 000	0,1	-
Plyný popis:								
33.	SP	R104 D+M Workoutová soustava (celkem 22 prvků)	soubor	1,0	984 000,00	984 000	0,5	-
34.	SP	R104 D+M Crossfit sestava 1+2 (celkem 8 prvků)	soubor	1,0	390 000,00	390 000	0,5	-
35.	SP	R104 D+M Parkourová soustava (celkem 13 prvků)	soubor	1,0	909 000,00	909 000	0,5	-
Plyný popis: Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m								
36.	H	R105 SO 05 - Sklad Workout	kus	1,0	390 000,00	390 000	0,1	-
Plyný popis: Kompletní dodávka : zemní práce, základy, napojení přípojek IS, dodávka + montáž montovaného objektu včetně terasy, terénní úpravy								
37.	SP	998222012 Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	140,307	49,80	6 987	-	-
Plyný popis: Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m								
099: Přesun hmot HSV								
38.	ON	013254000 Dílenská realizační dokumentace a Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,0	20 000,00	20 000	-	-
Plyný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

46 550

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
39.	ON 07	Zařízení staveniště	%	3,0	8 250,00	24 750	-	-
Plný popis:								
40.	ON 07	Poplatky skládka	t	218,0	100,00	21 800	-	-

Vybudování hřiště na Street Workout a Parkour na p.č. 3253/2 k.ú. Benešov - Sladovka

	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>33.</b>	<b>Street Workout</b>				<b>984 000</b>
1.	<b>Nippur L max</b>				<b>395 000</b>
1.	Hrazda ve výšce nad 240 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	3	15000	45 000
2.	Hrazda ve výšce nad 220 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	3	15000	45 000
3.	Žebřík vodorovný ve výšce nad 230 cm o minimální délce 300 cm	ks	1	40000	40 000
4.	Žebříny svislé o výšce cca 245 cm o minimální šířce hrazd 110 cm	ks	1	42000	42 000
5.	Šikmý žebřík s o rozdílných délkách i úhlech sklonu	ks	2	22000	44 000
6.	Držák na kruhy mimo osy nohou – minimálně 300 cm nad zemí	ks	2	22000	44 000
7.	Multičar (hrazda se čtyřmi zalomenými úchopy vhodná na úzké i širší přilahy)	ks	1	20000	20 000
8.	Stabilizační šikmá noha s nízkou hrazdou	ks	2	25000	50 000
9.	Pole dance tyč mimo osy stojných nohou	ks	1	35000	35 000
10.	Hrazda ve výšce od 160 cm do 230 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	2	15000	30 000
2.	<b>Six Pack dip (šestí bradla)</b>				
1.	Troj bradla ve výšce 150 cm a 120 cm o délce minimálně 250 cm s nástupem na wíghed	ks	2	50000	100 000
3.	<b>Quatt dip In (čtyř bradla)</b>				
1.	Čtyř bradla ve výšce 150 cm o délce minimálně 250 cm	ks	1	65000	65 000
4.	<b>Dvarako</b>				<b>140 000</b>
1.	Hrazda ve výšce nad 240 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	2	15000	30 000
2.	Hrazda ve výšce nad 220 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	2	15000	30 000
3.	Hrazda ve výšce od 160 cm do 230 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	2	15000	30 000
4.	Držák na boxovací pytel	ks	2	25000	50 000
5.	<b>Jump bench</b>				
1.	Jump bench (relaxová vodorovná lavice)	ks	3	25000	75 000
6.	<b>Bench dip cut</b>				
1.	Dip Bench Cut (funkční vodorovná lavice se čtyřmi minibradélky)	ks	2	35000	70 000
7.	<b>Abdominal double bench</b>				
1.	Abdominal Bench (funkční šikmá lavice pro cvičení břichních svalů)	ks	2	25000	50 000
8.	<b>Step up</b>				
1.	Step up (stupínky pro výskoky ve výškách 20,30,40 a 50cm)	pár	2	12000	24 000
9.	<b>Stalky</b>				
1.	Minibradélka (tzv. Stalky o minimální délce 80 cm)	ks	1	10000	10 000
10.	<b>Barbalz</b>				
1.	Bar Balz (nízké tyče s rozšířeným kulovým ukončením pro úchop, např. pro cvik stojky o výšce 80 cm)	ks	1	10000	10 000
11.	<b>Minibar set</b>				<b>45 000</b>
1.	Hrazda ve výšce nad 240 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	1	15000	15 000
2.	Hrazda ve výšce nad 220 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	1	15000	15 000
3.	Hrazda ve výšce od 160 cm do 230 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	1	15000	15 000
<b>34.</b>	<b>Crossfit 1 + 2</b>				<b>390 000</b>
	<b>Crossfit 1</b>				<b>358 000</b>
1.	Hrazda ve výšce nad 240 cm o minimálních šířkách 110 cm	ks	10	13500	135 000
2.	Dvojitá hrazda ve výšce nad 230 cm o minimálních šířkách 110 cm	ks	2	15000	30 000
3.	Trojité hrazda ve výšce nad 230 cm o minimálních šířkách 110 cm	ks	1	15000	15 000
4.	Hrazda ve výšce nad 240 cm o minimálních šířkách 140 cm	ks	6	15000	90 000
5.	Stanoviště pro olympijské činky	ks	8	8000	64 000
6.	Multičar (hrazda se čtyřmi zalomenými úchopy vhodná na úzké i širší přilahy)	ks	1	8000	8 000
7.	Odrazná terče pro wallball	ks	8	2000	16 000
	<b>Crossfit 2</b>				
8.	Deska na kliky ve stojce o minimální výšce 230 mm a minimální šířce 100 cm	ks	4	8000	32 000
<b>35.</b>	<b>Parkour</b>				<b>909 000</b>
1.	Zedř 1	sestava	1	85000	85 000
2.	Sestava zdř 1_2	sestava	1	85000	85 000
3.	Sestava zdř 2_3	sestava	1	85000	85 000
4.	Sestava zdř 1_2_1	sestava	1	85000	85 000
5.	Sestava zdř 1_1	sestava	1	84000	84 000
6.	Taburet	sestava	1	75000	75 000
7.	Sestava hrazd 1	sestava	1	75000	75 000
8.	Sestava hrazd 2	sestava	1	75000	75 000
9.	Sestava hrazd 3	sestava	1	75000	75 000
10.	Balanční prvek trubka horizontální 10,8 x 0,05 v 0,25 m	ks	1	65000	65 000
11.	Dubový trám 0,3 x 0,3 x 3 v 0,05	ks	2	35000	70 000
12.	Betonová boule na zemi pr. 0,4 m, v 0,2 m	ks	1	25000	25 000
13.	Infocedule	ks	1	25000	25 000