

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících, zákona č.89/2012 Sb., Občanský zákoník
v platném znění na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

MĚSTO CHOTĚBOŘ

statutární zástupce: starosta města, Ing. Tomáš Škaryd

se sídlem: Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

IČO: 00267538

DIČ: CZ00267538

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 3242670369/0800

dále jen **objednatel**

I.2. Zhotovitel:

Enuma Elis s. r. o.

se sídlem: Lannova 2061/8, 110 00 Praha 1

spisová značka: C 210274 společnost vedená MS v Praze, oddíl C, vložka 210274

IČO: 016 88 260

DIČ: CZ01688260

zastoupený:

Ondřejem Kučerou, jednatelem

bankovní spojení: Raiffeisen Bank

číslo účtu: 7584292001/5500

telefon: +420 723 677 666

e-mail: info@rvl13.com

dále jen **zhotovitel**

- I.3. Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou (kromě zástupců objednatele a zhotovitele uvedených v čl. I.1. a I.2. této smlouvy) zmocněni jednat :

za zhotovitele:

Ondřej Kučera - ve věcech smluvních (tel.: 723 677 666)

Ondřej Kučera - ve věcech technických (tel.: 723 677 666)

za objednatele:

Ing. Tomáš Škaryd – ve věcech smluvních (tel.: 569 641 107)

Ing. Zdenka Pospíchalová – ve věcech technických (tel.: 569 641 116)

II. Předmět plnění

II.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„LETNÍ STADION – SPORTOVNÍ VYBAVENÍ NA WORKOUT VČETNĚ TERÉNNÍCH ÚPRAV“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Workoutové hřiště na parcelním čísle 1443/2 v Chotěboři“ a výkazu výměr, zpracované společností STAVOTHERM - PROJEKCE, spol. s r.o., Žižkova 1666, 580 01, Havlíčkův Brod.
- zadávací podmínky veřejné zakázky.

II.2. Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté prováděcí projektové dokumentace. Projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 2 paré. V případě věcných rozdílností mezi prováděcí projektovou dokumentací a zadávací dokumentací zakázky podle čl. II.1. této smlouvy se bude postupovat způsobem dohodnutým pro řešení změn díla.

II.3. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a v době podpisu této smlouvy platnými technickými normami – rozumí se ČSN.

II. 4. Objednatel se zavazuje takto provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Změny díla

III.1. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora, nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla, nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, včetně ocenění. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen, použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha event. RTS a.s. Brno a tento soupis bude předložen objednateli, respektive stavebnímu dozoru k odsouhlasení.

IV. Doba plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- | | |
|-------------------------------|--------------|
| • zahájení stavebních prací: | Podpisem SOD |
| • dokončení stavebních prací: | 30.11.2016 |
| vyklizení staveniště: | do 5 dní |

Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá, je součástí předání a převzetí díla.

Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání podkladů specifikovaných v článku IV.2. této smlouvy o dílo.

Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.

IV.2. Objednatel předá zhotoviteli:

- staveniště: do 10dnů před zahájením stavby

IV.3. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

IV.4. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele (např. z důvodů podle čl. IV.3. této smlouvy) přerušeny na dobu delší než 3 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě.

V. Cena díla

V.1. Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II.1. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve výši:

Celková cena díla bez DPH	691.071,50 Kč
21% DPH	145.125,02 Kč
Celková cena díla včetně DPH	836.196,52 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

V.2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit jen za podmínek uvedených v uzavřené smlouvě.

V.3. Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla – tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem a zástupcem objednatele. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem čís. 526/1990 Sb. o cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.

V.4. Pro ocenění případných změn v rozsahu díla je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event. RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky.

VI. Fakturace a plnění

VI.1. Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).

Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů. Lhůta začíná běžet dnem doručení faktury na adresu objednatele.

- VI.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické – TDI.
- VI.3. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů. Lhůta začíná běžet dnem doručení faktury na adresu objednatele.
- Zadavatel vyžaduje vystavení každé faktury v počtu dvou originálů.
- VI.4. Důvodem pro oprávněné odmítnutí odsouhlasení množství a druhu provedených prací ze strany objednatele, a tedy i pro odmítnutí úhrady faktury – daňového dokladu je nejenom skutečnost, že fakturované práce nebyly provedeny, ale i skutečnost, že práce vykazují vady či nedodělky.
- VI.5. Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.6. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 60kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.7. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel prohlašuje, že na tuto zakázku bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění.
- VI.8. Oprávněně vystavená faktura musí mít v textu uveden název díla dle ČI.II bod 1. této smlouvy.

VII. Provádění díla

- VII.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník s denními záznamy o postupu prováděných prací a o počasí. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy, a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2. Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VII.3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně pěti let od vydání kolaudačního souhlasu. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.4. Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny.

Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.

- VII.6. Vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku nebo jinou formou zajišťuje zhotovitel.
- VII.7. Vytýčení stavby dle souřadnic JTSK zajistí na své náklady zhotovitel.
- VII.8. Zhotovitel a jiné osoby, které budou zhotovitelem pověřeny provedením díla nebo jeho částí, je povinen po celou dobu realizace díla spolupracovat s koordinátorem BOZP, který bude na stavbě vykonávat svou činnost a dodržovat plán BOZP. (Výkon činnosti koordinátora BOZP na staveništi při přípravě i realizaci stavby ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb.)

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělkami nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělkami (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem.
- VIII.3. Při převímce předá zhotovitel atesty materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy a ostatní dokumenty potřebné k vydání kolaudačního souhlasu, uvedené pod bodem II.2 této smlouvy.
- VIII.4. Při převímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací.

IX. Záruka a záruční podmínky

- IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:
- **60 měsíců**
 - Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.
- Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti, avšak za podmínky, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.2. U materiálů a výrobků doplněných záručním listem výrobce platí tato záruční doba.
- IX.3. Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
- IX.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo faxem následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zajištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání faxové zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.5. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo

- datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.6. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
- IX.7. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- IX.8. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jí nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.9. S odstraněním reklamovaných vad bude započato okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **5. kalendářního dne**, v případě havárie do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak.
- IX.10. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.
- IX.11 V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad je objednatel oprávněn odstranění těchto vad zajistit prostřednictvím třetí osoby. V takovém případě má objednatel vůči zhotoviteli nárok na úhradu takto vynaložených nákladů.

X. Odpovědnost za škodu

- X.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- X.2. Zhotovitel po celou dobu plnění veřejné zakázky bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- X.3. Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu X.2.
- X.4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- X.5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- X.6. Všechny plochy, dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

XI. Smluvní pokuty

- XI.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,20%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- XI.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,20%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- XI.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **2.000,00 Kč** za každý den prodlení a vadu.
- XI.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **2.000,00 Kč** za každý den prodlení a vadu.
- XI.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **10.000,00 Kč** za každý den prodlení.
- Smluvní pokuty jsou splatné do 14kalendářních dnů od vyúčtování.
- XI.6. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

XII. Odstoupení od smlouvy

- XII.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XII.2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší, než 30 kalendářních dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě
 - zhotovitel je v prodlení se zahájením stavebním prací více jak 15 dnů. V takovém případě před odstoupením od smlouvy není objednatel povinen na porušení smlouvy a právo od smlouvy odstoupit upozorňovat, ani poskytovat dodatečnou lhůtu ke splnění této povinnosti.
- XII.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XII.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XII.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací.
- XII.6. Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyzněním druhé strany.

XIII. Závěrečná ustanovení

XIII.1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. K řešení případných sporů je příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě.

XIII.2. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky.

XIII.3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

XIII.4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.

XIII.5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

XIII.6. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Zhotovitel si musí být vědom, že je ve smyslu zákona 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zaváže poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán objednatele.

Smlouva o dílo byla schválena usnesením č. 451 RM, dne 31. 8. 2016

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Chotěboři - 7 - 09 - 2016

Za objednatele:
Ing. Tomáš Škaryd
starosta města

Š K T

V Praze 6. 9. 2016

Za zhotovitele:
Ondřej Kučera
jednatel

Položkový soupis prací a dodávek

S	K16005	Workoutové hřiště na parcelním čísle 1443/2 v Chotěboři
O	SO.01	SWO
R	1	Souhrnný rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				48 783,31		
		121 10-11 Sejmuti ornice nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvale skládky se složením						
1	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m 13,77*27,11*0,1	m3	37,33047	48,80	1 821,73	800-1	RTS
		122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		122 10-3 v homině 3						
2	122201101R00	...do 100 m3 hřiště 7,2*16,95*0,45 schodiště 4,2*2,6*0,3 chodník (4,2*1,9+1,9*1,5)*0,3	m3	61,44300	74,89	4 596,55	800-1	RTS
		122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		122 10-3 v homině 3						
		122 10-31 příplatek k cenám						
3	122201109R00	...za leprnost hominy 61,443*0,1	m3	6,14430	428,00	2 629,76	800-1	RTS
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.						
4	162601102R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	61,44300	446,65	27 443,52	800-1	RTS
		175 10-12 Obsyp objektů sypaninou z vhodných homin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění.						
5	175101201R00	...bez prohození sypaniny	m3	8,00000	285,00	2 280,00	800-1	RTS
		181 10 Úprava pláně v zářezech vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
6	181101102R00	...v homině 1 až 4, se zhutněním hřiště 7,2*16,95 schodiště 4,2*2,6 chodník (4,2*1,9+1,9*1,5)	m2	143,79000	10,00	1 437,90	800-1	RTS

	199 Poplatky za skládku									
7	19900005R00	zeminy 1- 4	t	61,44300	132,12	8 117,85	800-1	RTS		
8	59691018.AR	zemina stabilizační 8*1,5	t	12,00000	38,00	456,00	SPCM	RTS		
				12,00000						
Díl	18	Povrchové úpravy terénu				24 294,15				
	180 40-11 Založení trávníku									
	Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením									
9	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	250,00000	15,00	3 750,00	823-1	RTS		
	182 30 Rozproštění a urovňání omice ve svahu s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,									
10	182301122R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm 250	m2	250,00000	26,00	6 500,00	800-1	RTS		
	184 70-11 Výsadba živého plotu Výsadba živého plotu do předem vyhloubené rýhy se zalitím									
11	184701112R00	Výsadba živého plotu s balem do rýhy, v rovině 22*3	kus	66,00000	60,00	3 960,00	823-1	RTS		
	184 92-10 Mulčování Mulčování vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km a se složením									
12	184921096R00	Mulčování rostlin II. do 0,15 m rovina 22*1	m2	22,00000	55,20	1 214,40	823-1	RTS		
	185 80-31 Ošetření trávníku Ošetření trávníku bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvozem do 20 km a se složením									
13	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2	m2	250,00000	5,00	1 250,00	823-1	RTS		
	185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin									
14	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km živý plot : 3	m3	3,00000	480,00	1 470,00	823-1	RTS		
	15 00572440R směs travní hřištní, pro vysokou zátěž 250*0,025									
15	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž 250*0,025	kg	6,25000	155,00	968,75	SPCM	RTS		
	16 02651279R dřevina listnatá Habr; Carpinus betulus, velikost 50 až 70 cm									
16	02651279R	dřevina listnatá Habr; Carpinus betulus, velikost 50 až 70 cm	kus	66,00000	76,00	5 016,00	SPCM	RTS		
	17 10391100R kúra mulčovací, balení volně loženo 22*1*0,15									
17	10391100R	kúra mulčovací, balení volně loženo 22*1*0,15	m3	3,30000	50,00	165,00	SPCM	RTS		
	Díl 2 Základy a zvláštní zakládání									
	273 32 Beton základových desek železový bez dodávky a uložení výztuže									
18	273321321R00	...z betonu C 20/25 16,55*6,8*0,15	m3	16,88100	2 415,01	40 767,78	801-1	RTS		
	273 36 Výztuž základových desek rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,									

273 36-2 ze svařovaných sítí									
19	273361921RT5	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm 16,55*6,8*0,00303*2*1,1	t	0,75019	18 352,00	12 267,11	801-1	RTS	
Díl: 5				Komunikace		173 142,66			
564 72-1 Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drcaného velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhuštěním									
20	564751111R00	...tloušťka po zhuštění 150 mm hřístě 7,2*16,95	m2	122,04000	131,00	15 987,24	822-1	RTS	
					122,04000				
564 8 Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním									
21	564861111R00	...tloušťka po zhuštění 200 mm Šterkodrt ŠDa fr. 0-32 mm, ČSN 738126-1 chodník (4,2*1,9+1,9*1,5)	m2	10,83000	145,96	1 580,96	822-1	RTS	
					10,83000				
596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drtě s provedením lože z kamenná drcaného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.									
22	596215021R00	...tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm chodník 3,9*1,6+1,6*1,54 stúpnice 0,2*1,54*12	m2	12,40000	184,50	2 267,80	822-1	RTS	
					8,70400				
					3,69600				
596 29 Rezání zámkové dlažby									
23	596291111R00	...tloušťky 60 mm 12 4*2	m	24,80000	171,50	4 253,20	822-1	RTS	
					24,80000				
24 564732111R01 Podklad z kam.drcaného 0-32 s vyplň.kamen. 10 cm, sanace									
				m2	122,04000	193,80	23 651,35	Vlastní	
					122,04000				
25 589151001RT4 Kryt sportovních ploch z pryž.dlaždic tl.15 mm, lepených, vč.dodávky pryž. EPDM dlaždic									
				m2	112,54000	1 100,00	123 794,00	Vlastní	
Certifikovaná pro dopadové plochy sportovišť									
					112,54000				
26 59245308R dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm, tl. 60,0 mm									
				m2	13,64000	116,43	1 588,11	SPCM	RTS
					9,57440				
					4,06560				
Díl: 5a				Venkovní vybavení sportoviště		245 000,00			
27	5a0001	Dodávka a montáž vybavení a zařízení street work out parku velikosti M+ 96 m2, 34 stanovišť. Specifikace viz. projektová dokumentace	soubor	1,00000	245 000,00	245 000,00		Vlastní	
Díl: 63				Podlahy a podlahové konstrukce		6 392,27			
632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením									
28	63242120RU1	...cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 10 mm, ruční zpracování včetně penetrace podkladu	m2	112,54000	66,80	6 392,27	801-1	RTS	

Díl:	91	16,55*8,8		112,54000		77 605,37		
	338 92 Osazení betonových palisád							
29	338920011R00	Osazení betonové palisády, š. do 11 cm, dl. 60 cm 1,54*12	m	18,48000 18,48000	630,00	11 642,40	823-1	RTS
30	338920021R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 60 cm 3,84*2	m	7,68000 7,68000	219,80	1 686,53	823-1	RTS
	916 23 Osazení obrub ploch pro tělovýchovu							
31	916231001RT3	...obrubník, betonová, přírodní 50x5x20cm {16,65*6,9}*2	m	47,10000 47,10000	150,00	7 065,00	823-1	RTS
	916 5 Osazení záhonového nebo parkového obrubníku betonového se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 50-100 mm se zalitím a zatřením spár cementovou maltou 916 51 včetně dodávky obrubníků							
32	916561111RT2	...rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého 12	m	12,00000 12,00000	84,27	1 011,24	822-1	RTS
	919 72-2 Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlvkou a impregnace spár před záhlvkou,							
33	919722212R00	...příčně, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm 6,8*3	m	20,40000 20,40000	120,00	2 448,00	822-1	RTS
34	919723212R00	...podélně, zalití spár za tepla s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm 16,55	m	16,55000 16,55000	100,00	1 655,00	822-1	RTS
35	9174910216R	D+M Koš odpadkový 40 l Včetně zemních prací, betonového základu a kotveního materiálu.	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
	Charakter konstrukce: svařenec z oceli tř. 11 zinkovaná a následně ošetřená práškovou vypalovací barvou s uzamykatelnými vyklápnými nerezovými dvířky s dřevěnou vylpni.							
	Vnitřní nádoba: pozinkovaný plech tl. 0,8 mm, objem 40l							
	Barevnost konstrukce: RAL 9006 (stříbrná, světlý hliník), RAL 9007 (stříbrná, tmavší hliník), RAL 7016 (antracitová šedá), RAL 9005 (černá).							
	Odstíny RAL v jemné struktuře mat. Ostatní odstíny dle vzorníku RAL na požádání.							
	Povrchová úprava dřeva: smrk – vodou ředitelná dvouvrstvá impregnace a lazura s přísadou včelího vosku akát – bez povrchové úpravy v přírodním stavu, nebo naolejován teakovým olejem dub – ošetřen impregnací a silnovrstvou lazurou s biocidním účinkem tepelně upravená finská borovice ThermoWood® s penetračním nátěrem s UV ochranou							

36	9174910303R	<p>Kotvení chemickou kotvou pomocí 4 pozinkovaných/nerezových závitových tyčí M10 délky min. 100mm a 4 kloboukových matic M10 s podložkou do předem vybetonovaných základů.</p> <p>D+M Lavička s opěradlem 1800 mm</p> <p>Včetně zemních prací, betonového základu a kotevního materiálu.</p>	kus	2,00000	8 000,00	16 000,00	Vlastní	
		<p>Charakter konstrukce: hliníková slitina. Nosnou konstrukci jsou nesené dřevěné desky připevněné vruty.</p>						
		<p>Nosná kostra: 2 bočnice z hliníkové slitiny</p>						
		<p>Sedák: 3 desky obdélníkového průřezu (117x26mm), (pro tepelně upravenou finskou borovicí ThermoWood®) pro 1800mm</p>						
		<p>Opěradlo: 3 desky obdélníkového průřezu (117x26mm), (pro tepelně upravenou finskou borovicí ThermoWood®) pro 1800mm</p>						
		<p>Povrchová úprava dřeva: tepelně upravená finská borovice ThermoWood® s penetračním nátěrem s UV ochranou</p>						
37	9174910504R	<p>Kotvení chemickou kotvou pomocí 4 pozinkovaných/nerezových závitových tyčí M10 délky min. 100mm do předem vybetonovaných základů.</p> <p>D+M Informační tabule 1200x1500 mm se stříškou</p> <p>Včetně zemních prací, betonového základu a kotevního materiálu.</p>	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00	Vlastní	
		<p>Popis výrobku: velkoplošné tabule k umístění map a dalších informací, které slouží pro lepší orientaci návštěvníků. Velikost tabule 1200x1500mm, stříška.</p>						
		<p>Charakter konstrukce: ocelový svařenec opláštěný z obou stran pozinkovaným plechem, zakončeným hliníkovým rámečkem. Upevněno mezi sloupky kruhového nebo čtvercového průřezu, ve vanutách: ocel tř. 11 ošetřená žárovým zinkováním / ocel tř. 11 zinkovaná a následně ošetřená práškovou vypalovací barvou / nerez AISI 304.</p>						
		<p>Barevnost konstrukce: barva hliníku / RAL 9006 (stříbrná, světlý hliník), RAL 9007 (stříbrná, tmavší hliník), RAL 7016 (antracitově šedá), RAL 9005 (černá). Odstíny RAL v jemné struktuře mat. Ostatní odstíny dle vzorníku RAL na požádání</p>						
38	11163611R	<p>Kotvení chemickou kotvou pomocí 4 pozinkovaných/nerezových závitových tyčí M10 délky min. 100mm do předem vybetonovaných základů.</p> <p>asfaltová závlivka zpracování za horka, bod měknutí nad 85 °C; skupenství při 20°C tuhá hmota; hustota při 25°C 1 000 kg/m3, nerozpustný ve vodě, hořlavý; bod hoření nad 300 °C, černý</p>	T	0,13302	80 150,37	8 001,20	SPCM	RTS
		<p>[20,4+16,55)*0,0036</p>						
39	59228407R	<p>palisáda beton, průřez čtverec zaoblený; l = 110 mm; š = 110 mm, h = 400 mm, barva šedá</p>	kus	140,00000	39,40	5 376,00	SPCM	RTS
		<p>140</p>						
		<p>140,00000</p>						

40	592284090R	palisáda beton, průřez čtverec, l = 160 mm; š = 160 mm; h = 400 mm, barva šedá, odlehčená	kus	48,00000	95,00	4 080,00	SPCM	RTS
		48		48,00000				
41	59228418R	palisáda beton, průřez čtverec zaoblený, l = 110 mm; š = 110 mm, h = 400 mm, barva červená, hnědá, karamel, pískovec, antracit	kus	28,00000	130,00	3 640,00	SPCM	RTS
		28		28,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				10 291,15		
998 22-3 Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlaždený vodorovně do 200 m								
42	998223011R00	...jakékoliv délky objektu	t	151,40731	67,97	10 291,15	822-1	RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				11 224,10		
767 22 Montáž zábradlí schodišťových								
43	767221210R00	...z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí do 15 kg	m	6,96000	96,64	674,01	800-767	RTS
		Výkres S.3 - schodiště (3,08+0,2+0,2)*2		6,96000				
767 22-9 příplatek k ceně								
44	767221191R00	...za vytvoření ohybu nebo ohybníku z trubek nebo tenkostěnných profilů	kus	2,00000	57,50	115,00	800-767	RTS
45	55395100.AR1	Zábradlí ocelové trubkové atypické, viz. výkres S.3	m	6,96000	1 437,00	10 001,52		Vlastní
		MATERIÁL ZÁBRADLÍ - OCEL S 235 JO						
		PROTIKOROZNÍ OCHRANA - ZINKOVÁNÍ PONOREM						
		KOTVENÍ ZÁBRADLÍ - PROVEDENO PŘES STYČNÍKOVÉ PLECHY 100x100x8						
		LEPENÉ KOTVY DO BETONU M10, HLoubKA KOTVENÍ UVAŽOVÁNA 100 MM						
		Výkres S.3 - schodiště (3,08+0,2+0,2)*2		6,96000				
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce								
50 m vodorovně								
46	998767101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	0,13986	3 100,00	433,57	800-767	RTS
Díl: VN		Vedlejší náklady				25 000,00		
47	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00		RTS
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.						
		Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
48	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby						
49	005121010R	Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, výbudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní výbudování objektů zařízení staveniště.						
50	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						

51	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a uklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	5 000,00	RTS
Díl: ON		Ostatní náklady			16 303,60	
52	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	15 303,60	RTS
53	ON001	Statická zatěžkávací zkouška zemní pláně	Soubor	1,00000	1 000,00	Vlastní