



SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele VSD 01264

č. zhotovitele 007/MBLC/25

uzavřená na základě ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.,
v platném znění

mezi stranami:

1. Objednatel: Město Napajedla
Masarykovo nám. 89
763 61 Napajedla
zast.: Mgr. Robert Podlas - starosta města
IČ: 00284220
Tel.: 577 100 911
E-mail: podatelna@napajedla.cz
Bankovní spojení: 27-1409287339/0800

dále jako objednatel

a

2. Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
zast: Ing. Adam Beneš, ředitel oblasti Východ
Ing. Vítězslav Ryp, vedoucí PJ Zlín
IČ: 60838744
Tel.: 724 201 459
E-mail: vitezslav.ryp@strabag.com
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., Praha
číslo účtu: 5061885001/2700

dále jako zhotovitel

I. Identifikační údaje o díle:

Název stavby: „**Skate-bike park Napajedla – zpevněná plocha**“

Místo stavby: parc. č. 6587/41, 6587/5, 7145, 7146, vše v katastrálním území Napajedla

II. Základní ustanovení:

1. Zhotovitel se zavazuje, že zhotoví v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro objednatele a objednateli dodá předmět plnění specifikovaný v čl. III této smlouvy.

2. Objednatel se zavazuje, že řádně provedené dílo, které je předmětem této smlouvy převezme, zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu a poskytne zhotoviteli dohodnuté spolupůsobení.

III. Předmět plnění:

Stavba sportoviště - zpevněná plocha skate-bike parku rozměru 25 x 35 m s asfaltovým povrchem a s přístupovým chodníkem.

Rozsah a popis prací je uveden v projektové dokumentaci s názvem „**Skate-bike park Napajedla**“, kterou původně zpracoval Ing. arch. Michal Hladil, Masarykovo náměstí 75, 763 61 Napajedla v 05/2023 a dokumentaci změny stavby před dokončením zpracovalo AAA STUDIO, s.r.o., Staňkova 359/8a, 602 00 Brno v roce 2024.

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo a projektovou dokumentací poskytnutou zhotoviteli
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v případě změny od PD

ad a) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) zpracování výškopisu a polohopisu včetně vytyčení základních výškových a směrových bodů kanalizace
- c) v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provést vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
- d) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- g) zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- h) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
- i) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
- j) umožnění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
- k) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen „zákon o odpadech“) a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele
- l) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními

- opatřeními na ochranu lidí a majetku
- m) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy
 - n) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
 - o) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších právních předpisů a § 166 tohoto zákona a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
 - p) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi dodavatele
 - q) zajistit fotodokumentaci před zahájením prací na blízkých stavebních objektech (pasport), dále v průběhu stavby, zejména při zakrývacích pracích, které budou zadavateli předány na CD nosiči
 - r) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
 - s) provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
 - t) předání záručních listů a návodů v českém jazyce
 - u) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby a jejích součástí
 - v) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
 - w) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

ad b) **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x na flash disku v digitální formě v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb a přílohami k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

Zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno ve třech vyhotoveních v tištěné formě a celkem 2x v digitální formě na flash disku, a to ve formátu 1x . pdf., 1x .dgn. Dodavatel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytyčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů.

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro potřeby vedení Digitální technické mapy Zlínského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení,

zpracované a předané v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi Jednotného výměnného formátu digitální technické mapy (JVF DTM) dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

Zaměření skutečného provedení stavby oprávněnou organizací na podkladu katastrální mapy v jednotném výměnném formátu DTM (JVF DTM) nebo minimálně ve struktuře údajů podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje., které je Zhotovitel před předáním dokončeného Díla Objednateli povinen předat i Krajskému úřadu Zlínského kraje k provedení aktualizace digitální technické mapy kraje v rozsahu, formě a za podmínek stanovených vyhláškou č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, ve znění pozdějších předpisů.

Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schválené projektové dokumentace a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.

IV. Lhůty výstavby:

Předpokládaný termín zahájení doby plnění: **1. 4. 2025 nebo ihned po uzavření smlouvy o dílo**

Termín plnění: - 12 týdnů od zahájení doby plnění (předpoklad 20. 06. 2025) (protokol. předání a převzetí díla)

V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně zadavatele se posunuje i termín dokončení a protokolárního předání a převzetí předmětu veřejné zakázky, avšak doba realizace v týdnech zůstane nezměněna.

Z těchto důvodů si zadavatel vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona č. 134/2016 Sb (Zákon o zadávání veřejných zakázek) právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení doby plnění a dodavatel je povinen na tento požadavek zadavatele bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména na úpravy rozsahu předmětu veřejné zakázky a ceny, přistoupit, není-li dále uvedeno jinak.

Změna zahájení doby plnění nebo termín ukončení prací a harmonogram postupu prací budou upraveny písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

Zadavatel si vyhrazuje v souladu s § 100 zákona změnu závazku:

a) stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem zadavatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do stavebního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat realizace stavebních prací,

b) v případě, že by zadavatel požadoval změny technologie nebo materiálů dle § 100 odstavec 1 zákona, upraví se přiměřeně těmto změnám i doba realizace odpovídající rozsahu provedených změn.

V. Ostatní lhůty:

Ostatní lhůty, průběžné termíny, apod. budou specifikovány zápisem ve stavebním deníku, podepsaným oběma smluvními stranami. Pokud nebudou tyto zápisy o dílčích termínech zapisovány a dohodnuty, platí jeden termín, a to termín konečný.

VI. Cena díla:

Cena díla je stanovena vzájemnou dohodou dle zákona o cenách a je stanovena jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální s platností po celou dobu provádění až do jeho předání a převzetí a činí:

Cena celkem bez DPH	2 695 895,45 Kč
DPH 21%	566 138,04 Kč
Cena celkem vč. DPH	3 262 033,49 Kč

V průběhu prací ani před zahájením nebude požadována záloha. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je rozpočet díla v příloze č. 1.

Podmínky pro stanovení případné změny ceny díla:

1. Rozšiřování rozsahu a obsahu díla spolu s případným navyšováním nákladů nad rámec díla specifikovaného touto smlouvou nebude zhotovitelem prováděno, pokud nejde o vícepráce.
2. Za vícepráce jsou považovány pouze úpravy a změny vůči dílu specifikovanému touto smlouvou vyžádané objednatelem. Jejich cena bude stanovena kalkulací obdobnou, jak byla sestavena cena díla stanovená touto smlouvou nebo v případě, že ve smlouvě obdobné práce obsaženy nejsou, pak dohodou obou stran za případného využití ceníku pro oceňování stavebních prací vydaného Ústavem racionalizace ve stavebnictví Praha a.s.
3. Překročit či snížit výši nabídkové ceny je možné rovněž v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace předmětné zakázky ke změnám sazeb DPH nebo jiných daňových předpisů, mající vliv na cenu díla. Cena pak bude zvýšena či snížena analogicky k těmto změnám právních předpisů.
4. Každá změna rozsahu, obsahu nebo ceny díla bude provedena formou dodatku k této smlouvě o dílo.

VII. Platební podmínky:

Práce budou fakturovány jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlasených technickým dozorem objednatele.

Objednatel si vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z ceny díla. Tato pozastávka bude uplatněna po dosažení 90% ceny celkového financovaného díla. Zbývající část, tj. 10%, bude účtována konečnou fakturou po předání a převzetí díla; bude-li však dílo obsahovat vady a nedodělky, bude těchto 10% účtováno až po jejich odstranění.

Splatnost faktur je do 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Objednatel zároveň sdělí zhotoviteli důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně,

přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury. Stejný termín splatnosti platí pro druhou smluvní stranu i objednatele při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvní pokuty, náhrady škod apod.).

Město Napajedla pro dodavatele stavebních a montážních prací zařazených pod kód klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 sděluje, že DPH dle smlouvy o dílo nebude probíhat v přenesené daňové povinnosti.

Objednatel (příjemce) – Město Napajedla pořizuje přijatá zdanitelná plnění výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně.

VIII. Oprávněné osoby:

1. Za objednatele jsou oprávněni v rámci této smlouvy jednat následující osoby:

V obchodních a smluvních:	Mgr. Robert Podlas - starosta města
Ve věcech technických:	Ing. Monika Chrástová, vedoucí odboru IRM
Technický dozor investora:	Ing. Jaroslav Stuchlík, referent IRM

2. Za zhotovitele jsou oprávněni jednat v rámci této smlouvy následující osoby:

V obchodních a smluvních:	Ing. Adam Beneš, ředitel oblasti Východ
	Ing. Vítězslav Ryp, vedoucí PJ Zlín
Ve věcech technických:	Ing. Lukáš Míšek, stavbyvedoucí
	Jan Teplý, mistr

IX: Staveniště:

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v termínu 3 dny před zahájením prací
2. Objednatel neposkytne zhotoviteli nápojné bod pro přípojku vody a elektrické energie
3. Objednatel zabezpečí bezplatné užívání pozemků dotčených stavbou.
4. Případná stavební suť bude ukládána v souladu s legislativou odpadového hospodářství.
5. Objednatel poskytne bezplatně prostory pro uskladnění materiálu, nářadí a prostory pro soc. zařízení staveniště
6. Objednatel předá zhotoviteli podklady potřebné pro zhotovení díla - povolení stavby, vyjádření příslušných státních orgánů a organizací.
7. Předání staveniště bude provedeno před zahájením prací zápisem ve stavebním deníku.

X. Stavební deník, technický dozor objednatele:

1. Stavební deník

Zhotovitel povede pro každou stavbu samostatný stavební deník s denním záznamem prováděných prací, kde zapisuje všechny skutečnosti významné pro plnění předmětu této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, změny, odchylky od projektu, prováděné více a méně práce a další.

Zápisem ve stavebním deníku vyzve zhotovitel objednatele ke kontrole provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty.

Své záznamy a vyjádření v deníku mohou provádět v rámci technického dozoru osoby uvedené v čl. VIII této smlouvy o dílo.

Podpis obou smluvních stran ve stavebním deníku znamená odsouhlasení částí provedených prací

Oboustranné odsouhlasení prací ve stavebním deníku je podmínkou pro stanovení a vyhotovení faktury

2. Technický dozor objednatele

Zastupuje objednatele v tomto rozsahu:

- provádí kontrolu realizace stavebních prací po stránce kvalitativní a kvantitativní.
- projednává a odsouhlasuje vícepráce i méněpráce.
- odsouhlasuje soupis provedených prací předložených objednatelem, jako podklad fakturace.
- provádí kontrolu prací, které budou v dalším průběhu zakryty.

XI. Předání a převzetí díla, vlastnictví k dílu:

1. Předání a převzetí díla

Před dokončením prací vyzve zhotovitel písemně nejméně 3 pracovní dny předem objednatele k převzetí díla.

Zhotovitel předá a objednatel převezme dílo zápisem o předání a převzetí díla. V zápise bude uvedeno, že objednatel dílo přebírá, případně nepřebírá a budou rovněž uvedeny případné vady díla.

Objednatel převezme i dílo, které vykazuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.

2. Vlastnictví k dílu

K přechodu vlastnictví dojde na základě předání a převzetí díla formou protokolu předání a převzetí díla.

XII. Záruky, záruční podmínky:

Záruka:

Zhotovitel ručí za provedené dílo zárukou 48 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

Dílo bude předáno po dvou ucelených částech, pokud se obě strany nedohodnou na předání díla jiným způsobem.

Záruční podmínky:

Zhotovitel nastoupí na odstranění písemně reklamovaných vad a nedodělků do 14 dnů ode dne nahlášení. V případě, že vada je takového charakteru, že hrozí další škody, nastoupí do 24 hodin. Vady odstraní v co nejkratší možné době. Pokud nebude možné z důvodu technologických podmínek nastoupit do 14 dnů (zimní období apod.), bude dohodnut termín jiný

XIII. Smluvní sankce:

1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý den prodlení s dokončením díla. Toto ustanovení se nevztahuje na zpoždění způsobené nepředvídatelnými skutečnostmi nebo vyšší mocí.

2. V případě prodlení s úhradou faktury objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každou vadu a den zvláště při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

4. Faktura je zaplacená tehdy, je-li částka připsána na účet zhotovitele.

5. Obě strany se mohou domáhat náhrady škody vedle smluvní sankce.
6. Pokud zhotovitel nedodrží smluvený termín, mimo důvody zaviněné ze strany objednatele, nepředvídatelnými skutečnostmi nebo vyšší mocí a tato skutečnost bude mít vliv na poskytnutí dotace, uhradí zhotovitel náklady, které vzniknou v této souvislosti objednateli.
7. Smluvní pokuty jsou splatné k výzvě objednatele.

XIV. Odstoupení od smlouvy:

Odstoupení od smlouvy se řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XV. Závěrečná ustanovení:

1. Pokud nebylo v této smlouvě dohodnuto jinak, platí pro vzájemný vztah obecná ustanovení platných právních předpisů.
2. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dvě vyhotovení.
3. Změny a dodatky této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými a číslovanými dodatky, podepsanými statutárními zástupci obou stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu

Příloha č. 1: rozpočet díla

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění

Smlouva o dílo byla schválena usnesením Rady města Napajedla č. 971/42/4/1/2025 dne 03. 02. 2025 a tím jsou podmínky platnosti této smlouvy splněny.

Napajedla dne: 05. 02. 2025

dne: 05. 02. 2025

Za objednatele

Za zhotovitele



Mgr. Robert Podlas
starosta města

STRABAG
STRABAG a.s.
příslušný závod Morava, oblast Východ
Příluky 886, 760 01 Zlín
(18)

Ing. Adam Beneš, ředitel oblasti Východ
Ing. Vítězslav Ryp, vedoucí PJ Zlín

Smlouvu prověřil: Ing. Ivan Jurča

Výkaz výměr

Zakázka:	SKATE-BIKE PARK NAPAJEDLA		
Misto	k.ú. Napajedla, parc.č.6587/41, 6587/5, 7145, 7146		
Objednatel:	Město Napajedla	IČ:	00284220
	Masarykovo náměstí 89	DIČ:	CZ00284220
	76361 Napajedla		
Zhotovitel:	STRABAG a.s.	IČ:	60838744
	Kačírková 982/4	DIČ:	CZ60838744
	15800 Praha 5 - Jinonice		

Rozpis ceny		Celkem
HSV		2 567 424,45
PSV		0,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		128 471,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		2 695 895,45

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 695 895,45 CZK
Základní DPH	21 %	566 138,04 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **3 262 033,49 CZK**

v _____ dne **22.01.2025**



STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava, oblast Východ
Příluky 386, 760 01 Zlín
(18) Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			369 292,54
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			46 574,00
28	Zpevňování hornin a konstrukcí	HSV			527 051,88
5	Komunikace	HSV			1 477 903,40
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			96 515,03
99	Staveništní přesun hmot	HSV			50 087,60
VN	Vedlejší náklady	VN			128 471,00
Cena celkem					2 695 895,45

Položkový rozpočet

S:	SKATE-BIKE PARK NAPAJEDLA - zpevněná plocha
O:	k.ú. Napajedla, parc.č.6587/41, 6587/5, 7145, 7146

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				369 292,54
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m, tl.250mm Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. ORNICE - část ornice se použije pro modelaci terénu u zpevněné plochy, zbytek zůstane na mezideponii pro další budoucí využití v areálu. zpevněná plocha - asfalt:35,0*25,0*0,25 zpevněná plocha - přístupový chodník:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*0,25 plocha po obvodu zpevněné plochy š.2m - pro průlehy, modelaci terénu:(2*(35,0+2*2,0+25,0)*2,0-(3,0*2,0))*0,25	m3	287,88750	139,40	40 131,52
2	122101102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek. skrývka po úroveň HTÚ cca -0,500 (182,00) tj. hl.0 až 250mm_plocha řezu x délka:4,5*36,0 pod přístupovým chodníkem hl.150mm:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*0,15 svahování k přilehlému terénu 1:2 apod.:30,0	m3	195,98250	110,80	21 714,86
3	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek	m3	20,00000	1 730,40	34 608,00
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním HTÚ - vyrovnání výškových rozdílů zpevněná plocha - asfalt:35,0*25,0 zpevněná plocha - přístupový chodník:8,0*3,0+(1,7*3,0/2)	m2	901,55000	23,50	21 186,43
5	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí. skrývka po úroveň HTÚ cca -0,500 (182,00) tj. hl.0 až 250mm_plocha řezu x délka:4,5*36,0 skrývka pod přístupovým chodníkem hl.150mm:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*0,15 skrývka - svahování k přilehlému terénu 1:2 apod.:30,0	m3	215,98250	183,50	39 632,79
6	171201201R00	výkop pro trativod:(0,5*0,5)*(2*35,0+2*5,0) Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce skrývka po úroveň HTÚ cca -0,500 (182,00) tj. hl.0 až 250mm_plocha řezu x délka:4,5*36,0 skrývka pod přístupovým chodníkem hl.150mm:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*0,15 skrývka - svahování k přilehlému terénu 1:2 apod.:30,0	m3	215,98250	21,30	4 600,43
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 skrývka po úroveň HTÚ cca -0,500 (182,00) tj. hl.0 až 250mm_plocha řezu x délka:4,5*36,0 skrývka pod přístupovým chodníkem hl.150mm:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*0,15	m3	215,98250	485,00	104 751,51

8	181301105R00	skrývka - svahování k přilehlému terénu 1:2 apod.:30,0 výkop pro trativod:(0,5*0,5)*(2*35,0+2*5,0) Rozprostření ornice, rovina, tl. 25-30 cm, do 500m2	m2	30,00000 20,00000 250,00000	139,60	34 900,00
		Rozprostření a urovňání ornice s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5. ornice zpět pro modelaci terénu průměrná hl.250mm::				
9	180400020RA0	plocha po obvodu zpevněné plochy š.2m:2*(35,0+2*2,0+25,0)*2,0-(3,0*2,0) Založení trávníku parkového v rovině s dodáním osiva	m2	250,00000 250,00000	39,30	9 825,00
		Založení trávníku v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 Doporučená spotřeba osiva je 3 dkg/m2. V položce jsou zakalkulovány náklady na první pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.				
		V položce nejsou zakalkulovány náklady na vypleť a zalévání.				
10	174101101R00	plocha po obvodu zpevněné plochy š.2m:2*(35,0+2*2,0+25,0)*2,0-(3,0*2,0) Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	250,00000 37,50000	299,20	11 220,00
		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, se zhuťněním štěrk pro zásyp trativodu:(0,5*0,5)*(2*35,0+2*5,0) štěrk pro modelace terénu k trativodům_oboustranně š.1,0m hl.0-100mm:2*35,0*0,05 štěrk pro průleh š.1,0 hl.200mm:2*35,0*1,0*0,2		20,00000 3,50000 14,00000		
11	583426832R	Kamenivo drcené 16/32 Z Začátek provozního součtu	t	60,00000	778,70	46 722,00
		štěrk pro zásyp trativodu:(0,5*0,5)*(2*35,0+2*5,0) štěrk pro modelace terénu k trativodům_oboustranně š.1,0m hl.0-100mm:2*35,0*0,05 štěrk pro průleh š.1,0 hl.200mm:2*35,0*1,0*0,2 Mezisoučet Konec provozního součtu 1m3=1,6t:37,5*1,6		20,00000 3,50000 14,00000 37,50000 60,00000		
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				46 574,00
12	212750010RAC	Trativody z drenážních trubek, lože štěrkopís., DN120	m	80,00000	284,20	22 736,00
		Trativody z drenážních trubek, včetně lože ze štěrkopísku, bez výkopu rýhy. trativody po obou delších stranách zpevněné plochy - asfalt:2*(35,0+5,0)		80,00000		
13	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 v rýze nebo v zářezu se stěnami	m2	300,00000	19,20	5 760,00
		opláštění trativodů:4*0,5*(2*35,0+2*5,0) průleh - oddělení ornice se zatravněním od štěrkového lože:2*2,0*35,0		160,00000 140,00000		
14	69366051R	Geotextilie netkaná 63/20 T, 200 g/m2 Začátek provozního součtu	m2	345,00000	52,40	18 078,00
		opláštění trativodů:4*0,5*(2*35,0+2*5,0) průleh - oddělení ornice se zatravněním od štěrkového lože:2*2,0*35,0 Mezisoučet Konec provozního součtu +15% technologické přesahy:300,0*1,15		160,00000 140,00000 300,00000 345,00000		
Díl: 28		Zpevňování hornin a konstrukcí				527 051,88
15	122101102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 1000 m3, stabilizace podloží	m3	175,00000	110,80	19 390,00
		SANACE podkladu při nevyhovující zkoušce únosnosti pláně během výstavby Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek. pod zpevněnou plochou pro asfalt hl.200mm:25,0*35,0*0,2		175,00000		

16	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	175,00000	183,50	32 112,50
		Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.				
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	175,00000	21,30	3 727,50
18	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	175,00000	388,00	67 900,00
19	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	875,00000	14,10	12 337,50
		SANACE podkladu při nevyhovující zkoušce únosnosti pláně během výstavby				
		zřízení geotextilií s funkcí vyztužovací				
		zpevněná plocha - asfalt:35,0*25,0				
20	67390503R	Geotextilie netkaná S07 300 g/m2	m2	1 006,25000	65,50	65 909,38
		+15% technologické přesahy:				
		HTÚ_zpevněná plocha - asfalt +15% technologické přesahy:35,0*25,0*1,15				
21	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	875,00000	372,20	325 675,00
		SANACE podkladu při nevyhovující zkoušce únosnosti pláně během výstavby				
		Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním				
		pod zpevněnou plochou pro asfalt:25,0*35,0				
Díl:	5	Komunikace				1 477 903,40
22	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	875,00000	343,30	300 387,50
		Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním				
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
23	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	26,55000	257,50	6 836,63
		Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním				
		zpevněná plocha - skladba pro přístupový chodník - dlažba:8,0*3,0+(1,7*3,0/2)				
24	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.13 cm	m2	875,00000	484,50	423 937,50
		Podklad z kameniva zpevněného cementem; bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním				
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
25	567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.12 cm	m2	26,55000	448,90	11 918,30
		Podklad z kameniva zpevněného cementem; bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním				
		zpevněná plocha - skladba pro přístupový chodník - dlažba:8,0*3,0+(1,7*3,0/2)				
26	573111124R00	Postřík infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2	m2	875,00000	42,60	37 275,00
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
27	565151211RT2	Podklad z obal kam.ACP 16+, nad 3 m, tl.7 cm, plochy 201-1000 m2	m2	875,00000	421,50	368 812,50
		s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m				
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
28	573231125R00	Postřík spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,5 kg/m2	m2	875,00000	18,40	16 100,00
		Postřík živičný spojovací, bez posypu kamenivem				
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
29	577131211RT2	Beton asfalt. ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm, plochy 201-1000 m2	m2	875,00000	328,50	287 437,50
		zpevněná plocha - skladba pro asfaltový povrch:25,0*35,0				
30	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	26,55000	496,80	13 190,04
		s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.				
		zpevněná plocha - skladba pro přístupový chodník - dlažba:8,0*3,0+(1,7*3,0/2)				



31	592451170R	Dlažba betonová 200 x 100 x 80 mm přírodní zpevněná plocha - skladba pro přístupový chodník +15% ztratiné a prořez:(8,0*3,0+(1,7*3,0/2))*1,15	m2	30,53250 30,53250	393,30	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				96 515,03
32	917862111R00	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15 zpevněná plocha - asfalt:2*35,0+2*25,0 zpevněná plocha - přístupový chodník:2*8,0+1,7	m	137,70000 120,00000 17,70000	527,10	72 581,67
33	59217421R	Obrubník chodníkový ABO 14-10 v. 250 x 100 x 1000 mm přírodní Začátek provozního součtu zpevněná plocha - asfalt:2*35,0+2*25,0 zpevněná plocha - přístupový chodník:2*8,0+1,7 Mezisoučet Konec provozního součtu +2% ztratiné:137,7*1,02	kus	140,45400 120,00000 17,70000 137,70000 140,45400	170,40	23 933,36
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				50 087,60
34	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný díl 1:60,0 díl 2:35,0 díl 5:970,0 díl 91:35,0	t	1 100,00000 60,00000 35,00000 970,00000 35,00000	38,50	42 350,00
35	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, stabilizace podloží díl 28:403,0	t	403,00000 403,00000	19,20	7 737,60
Díl:	VN	Vedlejší náklady				128 471,00
36	004 11-1010.R	Statická zatěžovací zkouška únosnosti pláňe, zkouška, přeprava techniky, posudek	Soubor	4,00000	5 899,20	23 596,80
37	005 11 RX	VRN (zařízení staveniště, provoz, koordinace, dokumentace skuteč. provedení, apod.)	%	2,00000	32 773,20	65 546,40
38	005 11-1020.R	Geodetické vytyčení stavby, zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	39 327,80	39 327,80

Celkem

2 695 895,45

Poznámky uchazeče k zadání

