



SMLOUVA O DÍLO

č. VSD 00895, 09-01029/22

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.: Ing. Irena Brabcová - starostka města
IČ: 00284220
Tel.: 577 100 911
E-mail: podatelna@napajedla.cz
Bankovní spojení: 27-1409287339/0800

dále jako objednatel

a

2. Zhotovitel: PORR a.s.
Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10, Strašnice
zast.: Ing. Robert Plešek, Vítězslav Šíbl, na základě plné moci
IČ: 43005560
Tel.: +420 571 750 101
E-mail: porras@porr.cz
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

dále jako zhotovitel

I. Identifikační údaje o díle:

Název akce: „Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa“

Místo realizace: Napajedla, Lesopark Kalvárie (parc. č. 1732/1, 1819/21 a 6423/1).

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:

Předmětem plnění je stabilizace stávajících lesních cest kategorie 4L „technologické linky“, lesních pěšin, srovnání povrchů, provedení konstrukčních vrstev, zajištění nového řádného odvodnění, mobiliář, terénní úpravy v lesoparku Kalvárie, KÚ Napajedla, parc. č. 1732/1, 1819/21 a 6423/1 Napajedla.

Lesní cesty kategorie 4L „technologické linky“ budou realizovány v základní šířce 2,5 m. Podélný sklon je nutno zachovat, přičemž max. podélný sklon bude 20,00%. Lesní pěšiny budou realizovány v proměnné šířce 0,75 – 1,00 m. Místa s možností zúžit lesní pěšinu na max. 0,6 m (v místech překážek – např. průlez mezi stromy, kameny). Lesní pěšiny budou vytyčeny dle stávajícího terénu, jejichž úprava v terénu bude dle skutečného vedení stávajících pěšin, případně stávajícího stavu okolního terénu, porostu, překážek.

Dílo bude zhotoveno v souladu s ověřenou projektovou dokumentací zpracovanou Ing. Pavlem Šimkem – FLORART, Rybářská 401, 688 01 Uherský Brod (projektant: Ing. Marek Lukács, LUKÁCS s.r.o., Pod Větrníkem 60, 763 26 Pozlovice), v dubnu 2021 (dále jen „projekt“).

IV. Lhůty výstavby:

Předpokládaný termín zahájení prací:	15.04.2022
Termín dokončení prací:	31.07.2022

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné předpokládaný termín zahájení stavby dodržet, je objednatel oprávněn přesunout termín zahájení zhotovovaného díla na dobu jinou, maximálně o 3 měsíce pozdější bez možnosti zvýšení ceny díla ze strany zhotovitele. Tím se analogicky upraví i termín dokončení díla.

V případě nepříznivých klimatických podmínek, neumožňujících dodržení technologických podmínek, bude zápisem ve stavebním deníku vyznačeno pozastavení prací na dobu nezbytně nutnou. Toto přerušení prací se nepočítá do délky realizace díla.

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	2.763.764,00 Kč
DPH 21%	580.390,44 Kč
Cena celkem vč. DPH	3.344.154,44 Kč

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

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 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. Vrátil-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 dodávka dle této smlouvy o dílo **nebude v režimu 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:	Ing. Irena Brabcová - starostka města
Ve věcech technických:	Ing. Monika Chrátová, tel. 737 230 589
Technický dozor investora:	Simona Slámová, Dipl.ekonom, tel. 605 515 347

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

V obchodních a smluvních: Ing. Robert Plešek, Vítězslav Šíbl
Ve věcech technických: Radim Kokeš, tel. 602 695 299

IX: Staveniště:

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v termínu 3 dny před zahájením prací
2. Objednatel v případě potřeby poskytne bezplatně prostory pro uskladnění materiálu, nářadí
3. Objednatel předá zhotoviteli podklady potřebné pro zhotovení díla – projektovou dokumentaci pro provedení stavby
4. Předání staveniště bude provedeno před zahájením prací zápisem ve stavebním deníku.

X. Stavební deník, technický dozor objednatele:

1. Stavební deník

Zhotovitel povede 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

Zhotovitel zajistí a předá

Před dokončením prací vyzve zhotovitel písemně, e-mailem nebo telefonicky nejméně 3 pracovní dny předem objednatele k převzetí díla.

Zhotovitel předá a objednatel převezme dokončené dílo na základě protokolu o předání a převzetí díla jeho podepsáním. V protokolu bude uvedeno, že objednatel dílo přebírá případně nepřebírá, a budou rovněž v něm uvedeny případné vady díla, které samy o sobě

ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje s termínem jejich odstranění.

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 jako celek, pokud se obě strany nedohodnou na předání díla po ucelených částech. Pro příp. předání díla po ucelených částech platí analogicky ustanovení čl. XI. o předání a převzetí díla.

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

XII. Smluvní sankce:

1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý den nedodržení termínu zhotovení 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 zaplácena tehdy, je-li částka připsána na účet zhotovitele.

5. Obě strany se mohou domáhat náhrady škody vedle smluvní sankce.

6. Smluvní pokuty jsou splatné k výzvě objednatele.

XIII. Odstoupení od smlouvy:

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

XIV. 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: položkový rozpočet stavby

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

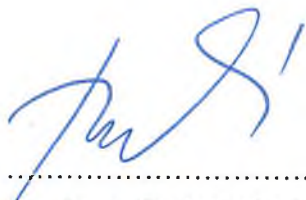
Smlouva o dílo byla schválena usnesením Rady města Napajedla č.1182/47/21/1/2022 dne 02.02.2022 a tím jsou podmínky platnosti této smlouvy splněny.

V Napajedlích dne 18.2.2022

Ve Valašském Meziříčí dne 8.3.2022

Za objednatele

Za zhotovitele



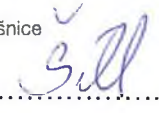

Ing. Irena Brabcová, starostka



PORR a.s.

-267-

Dubečská 0238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005500



Ing. Robert Plešek, Vítězslav Šíbl
na základě plné moci

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **21zak1241 Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa**

Zadavatel **Město Napajedla** IČO: **00284220**
Masarykovo náměstí 89 DIČ: **CZ00284220**
76361 Napajedla

Zhotovitel: **PORR a.s.** IČO: **43005560**
Dubečská 3238/36 , Strašnice DIČ: **CZ43005560**
100 00 Praha 10

Vypracoval: **Ing. Tomáš Kročil**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 366 892,29
PSV			251 031,71
MON			0,00
Vedlejší náklady			70 740,00
Ostatní náklady			75 100,00
Celkem			2 763 764,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 763 764,00 CZK
Základní DPH	21 %	580 390,44 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **3 344 154,44 CZK**

v _____ dne _____

Kročil Tomáš, Ing

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	145 840,00	30 626,40	176 466,40	5
ON 00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	145 840,00	30 626,40	176 466,40	5
	Stavební objekt			0,00		
SO 101	Lesní cesty a pěšiny	0,00	2 617 924,00	549 764,04	3 167 688,04	95
SO 101	Lesní cesty a pěšiny	0,00	2 617 924,00	549 764,04	3 167 688,04	95
Celkem za stavbu		0,00	2 763 764,00	580 390,44	3 344 154,44	100

Popis stavby: 21zak1241 - Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			539 009,21	20
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			27 616,32	1
5	Komunikace	HSV			1 672 231,43	61
99	Staveništní přesun hmot	HSV			128 035,33	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			205 009,31	7
783	Nátěry	PSV			46 022,40	2
VN	Vedlejší náklady	VN			70 740,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			75 100,00	3
Cena celkem					2 763 764,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				70 740,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	17 040,00	17 040,00		RTS 21/I

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.

2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	7 100,00	7 100,00		RTS 21/I
3	005121010R	Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00		RTS 21/I
4	005121020R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 600,00	8 600,00		RTS 21/I

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

Provoz zařízení staveniště
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.

5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	11 200,00	11 200,00		RTS 21/I
6	005122010R	Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00		RTS 21/I
7	005124010R	Provoz objednatelů	Soubor	1,00000	5 800,00	5 800,00		RTS 21/I

Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušeno provozu na staveništi nebo v případech nepřerušeno provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl: ON	Ostatní náklady					75 100,00		
8	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00		RTS 21/I
9	005211080R	Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00000	11 600,00	11 600,00		RTS 21/I

Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I. etapa
O:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10 00523 R132	Zkoušky - statické zkoušky únosnosti zemní pláně	Soubor	1,00000	16 800,00	16 800,00		Vlastní
11 005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	22 000,00	22 000,00		RTS 21/ I
12 005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	20 500,00	20 500,00		RTS 21/ I

Celkem					145 840,00		
---------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce								
1	112201114R00	Odstranění pařezu průměr přes 400 do 500 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu,	kus	70,00000	1 270,00	88 900,00	823-1	RTS 21/1
						539 009,21		
2	11221112R00	Spálení pařezů na hromadách průměr přes 300 do 500 mm	kus	70,00000	136,00	9 520,00	823-2	RTS 21/1
3	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. patka pro lavičce 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	980,00	4 233,60	800-1	RTS 21/1
4	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. patka pro lavičce 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	242,00	1 045,44	800-1	RTS 21/1
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, patka pro lavičce 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	296,80	1 282,18	800-1	RTS 21/1
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 patka pro lavičce 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	178,00	768,96	800-1	RTS 21/1
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice patka pro lavičce 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	33,20	143,42	800-1	RTS 21/1
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 4,00 m : 19*1,00 Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 7,00 m : 1*1,00	m3	20,00000	175,00	3 500,00	800-1	RTS 21/1
9	174201202R00	Zásyp jam po pafezech průměru přes 300 do 500 mm	kus	70,00000	316,00	22 120,00	800-1	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
10	181102302R00	Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezech se zhutněním v zářezech i násypch, výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovněním povrchu zasypávký, Dlažba DL 100 mm : 175,59 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 2006,54 Zatratněný štěrk 150 mm : 46,74 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 872,38	m2	3 101,25000	28,20	87 455,25	800-1 RTS 21/I
11	18200112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2 s urovněním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plocha zemních prací : 3246,14	m2	3 246,14000	20,90	67 844,33	823-1 RTS 21/I
12	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypch, Plocha zemních prací : 3246,14	m2	3 246,14000	52,30	169 773,12	800-1 RTS 21/I
13	18110CP001	Srovnání stávajících kostrukčních vrstev, urovnění Dlažba DL 100 mm : 175,59 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 2006,54 Zatratněný štěrk 150 mm : 46,74 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 872,38	m2	3 101,25000	15,70	48 689,63	Vlastní
14	583320003R	kamenivo přírodní těžené frakce 63,0 až 125,0 mm; Jiřomoravský kraj 1,70 t/m3 : Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 4,00 m : 19*1,00*1,70*1,05 Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 7,00 m : 1*1,00*1,70*1,05	t	35,70000	670,40	23 933,28	SPCM RTS 21/I
15	596910CP001	Zásypová zemina, vč.dovozu pařezy : 70*1,25 87,50000	m3	87,50000	112,00	9 800,00	Vlastní
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						27 616,32	
16	275313711R00	Beton základových patek prostý třídy C 25/30 patka pro lavice 15 ks á 2 patky : (0,40*0,40*0,90)*15*2	m3	4,32000	3 760,00	16 243,20	801-1 RTS 21/I
						4,32000	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O: SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R: SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
17	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. patka pro lavice 15 ks á 2 patky : (0,40*4*0,30)*15*2*1,10	m2	15,84000	640,00	10 137,60	801-1	RTS 21/1
18	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. patka pro lavice 15 ks á 2 patky : (0,40*4*0,30)*15*2*1,10	m2	15,84000	78,00	1 235,52	801-1	RTS 21/1
Díl: 5 Komunikace						1 672 231,43		
19	564932111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 100 mm s rozproštěním a zhutněním Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatravněný štěrk 150 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 872,38*1,05	m2	915,99900	256,00	234 495,74	822-1	RTS 21/1
20	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm s rozproštěním a zhutněním Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 2006,54*1,05 Zatravněný štěrk 150 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m2	2 106,86700	372,00	783 754,52	822-1	RTS 21/1
21	56811112R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky do 7,5 m Dlažba DL 100 mm : 175,59 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 2006,54 Zatravněný štěrk 150 mm : 46,74 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m2	2 228,87000	16,50	36 776,36	822-1	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
22	596415061R00	Kladení dlažby z kamenných desek do dřtě tloušťka dlažby 100 mm, tloušťka lože 40 mm 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. Dlažba DL 100 mm : 175,59*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatravněný štěrk 150 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m2	184,36950	654,00	120 577,65	822-1	RTS 21/1
23	597081110R00	Svodnice ocelová pro odvedení vody světlé šířky 120 mm a výšky 110 mm, , pro cesty z nezpevněného kameniva Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 4,00 m : 19*4,00	m	76,00000	2 280,00	173 280,00	822-1	RTS 21/1
24	597081110R00	Svodnice ocelová pro odvedení vody světlé šířky 120 mm a výšky 110 mm, , pro cesty z nezpevněného kameniva Ocelová svodnice š. 120 mm dl. 7,00 m : 1*7,00	m	7,00000	2 280,00	15 960,00	822-1	RTS 21/1
25	5614CP001	Založení vegetační vrstvy, mocnost 150 mm vč.rovnoměrného promíchání komponentů a osiva, dle specifikace v PD Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatravněný štěrk 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m2	49,07700	86,00	4 220,62		Vlastní
26	59621111501	Příplatek za pracnost spárořezu dlažba Dlažba DL 100 mm : 175,59*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatravněný štěrk 150 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m2	184,36950	160,20	29 535,99		Vlastní
27	005724CP001	Směs travní, dle specifikace v PD 25 g/m2 : Začátek provozního součtu Dlažba DL 100 mm : 0	kg	1,22693	176,00	215,94		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S: 21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O: SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R: SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatavný štěr 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0 Mezisoučet Konec provozního součtu 49,07700*25/1000		49,07700 49,07700 1,22693				
28	10311104.AR	rašelina substrátová, tř.III; balení volně loženo zpevněný pochozí trávník - 25% směsí : poměr 2-1-1 : křemičitý písek - rašelina - písčitohlinitá zemina : Začátek provozního součtu Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatavný štěr 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0 Mezisoučet Konec provozního součtu (49,07700*0,15)*0,25*0,625	m3	1,15024	1 420,00	1 633,34	SPCM	RTS 21/I

29	103641	Písčitohlinitá zemina, dle specifikace v PD zpevněný pochozí trávník - 25% směsí : poměr 2-1-1 : křemičitý písek - rašelina - písčitohlinitá zemina : Začátek provozního součtu Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatavný štěr 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0	m3	1,15024	1 240,51	1 426,88		Vlastní
----	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		49,07700				
		Konec provozního součtu (49,07700*0,15)*0,25*0,625		1,15024				
30	10364114	Písek křemičitý zrnitost 1,0-2,0 mm, dle specifikace v PD zpevněný pochozí trávník - 25% směsí: poměr 2-1-1: křemičitý písek - rašelina - písčitohlinitá zemina : Začátek provozního součtu Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatrávněný štěrk 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0 Mezisoučet Konec provozního součtu (49,07700*0,15)*1,80*0,25*0,125	t	0,41409	980,00	405,81		Vlastní

31	583418035R	kamenivo přírodní drčené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída C zpevněný pochozí trávník - 75% směsí: Začátek provozního součtu Dlažba DL 100 mm : 0 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0 Zatrávněný štěrk 150 mm : 46,74*1,05 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0 Mezisoučet Konec provozního součtu (49,07700*0,15)*2,50*0,75	t	13,80291	522,00	7 205,12	SPCM	RTS 21/1
----	------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	----------	------	----------

32	583848CP001	Kamenná dlažba tl. 100 mm, dle specifikace v PD Začátek provozního součtu	m2	202,80645	870,00	176 441,61		Vlastní
----	-------------	------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Dlažba DL 100 mm : 175,59*1,05						184,36950
		Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 0						
		Zatvrhnutí štěrku 150 mm : 0						
		Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0						
		Mezisoučet						184,36950
		Konec provozního součtu						
		184,36950*1,10						202,80645
33	69365021R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 2,20 mm	m2	2 451,75700	35,20	86 301,85	SPCM	RTS 21/ I
		Začátek provozního součtu						
		Dlažba DL 100 mm : 175,59						175,59000
		Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 150 mm : 2006,54						2 006,54000
		Zatvrhnutí štěrku 150 mm : 46,74						46,74000
		Mechanicky zpevněné kamenivo MZK 100 mm : 0						
		Mezisoučet						2 228,87000
		Konec provozního součtu						
		2228,87000*1,10						2 451,75700

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				128 035,33			
34	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	1 271,46311	100,70	128 035,33	RTS 21/ I	
Díl: 762	Konstrukce tesařské					205 009,31		
35	762085153R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí ručně, před osazením	m2	65,28000	128,00	8 355,84	800-762	RTS 21/ I
		lavice 15 ks :						
		sedáky : (2*2,00*1,05*15)*(0,20*4)+0,20*0,20*4*15				52,80000		
		stojina : (0,40*2*1,05*15)*(0,20*4)+0,20*0,20*2*2*15				12,48000		

36	762712140R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 228 do 450 cm2	m	75,60000	170,50	12 889,80	800-762	RTS 21/ I
		včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.						
		lavice 15 ks :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21zak1241	Revitalizace Lesoparku Kalvárie Napajedla I.etapa
O:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny
R:	SO 101	Lesní cesty a pěšiny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

		sedáky : 2*2,00*1,05*15		63,00000				
		stojina : 0,40*2*1,05*15		12,60000				
37	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace	m3	3,32640	3 700,00	12 307,68	800-762	RTS 21/I

lavice 15 ks :

Začátek provozního součtu

sedáky : 2*2,00*1,05*15

stojina : 0,40*2*1,05*15

Mezisoučet

Konec provozního součtu

75.6000*0,20*0,20*1,10

38	60515CF001	Hranol DB 1 20x20 délka 200-390 cm	m3	3,32640	51 200,00	170 311,68		Vlastní
----	------------	------------------------------------	----	---------	-----------	------------	--	---------

lavice 15 ks :

Začátek provozního součtu

sedáky : 2*2,00*1,05*15

stojina : 0,40*2*1,05*15

Mezisoučet

Konec provozního součtu

75.6000*0,20*0,20*1,10

39	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	2,11910	540,00	1 144,31	800-762	RTS 21/I
----	--------------	---------------------------------------------------------------	---	---------	--------	----------	---------	----------

50 m vodorovně

Díl: 783

Nátěry

40	78362631RT3	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	65,28000	705,00	46 022,40	800-783	RTS 21/I
----	-------------	----------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	---------	----------

lavice 15 ks :

sedáky : (2*2,00*1,05*15)*(0,20*4)+0,20*0,20*4*15

stojina : (0,40*2*1,05*15)*(0,20*4)+0,20*0,20*2*2*15

Celkem

2 617 924,00

