

# SMLOUVA O DÍLO

## „Projektové dokumentace oprav silnic 2016 – silnice Havlíčkobrodsko“

Číslo smlouvy objednatele: P-SL-4-2016-I

Číslo smlouvy zhotovitele:

### Článek 1

#### Smluvní strany

##### Objednatel:

**Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**

se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava

**zastoupený: Ing. Janem Míkou, ředitelem organizace**

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. - pobočka Jihlava

Číslo účtu: 18330681/0100

IČO: 00090450

DIČ: CZ00090450

Telefon: 567 117 111

Fax: 567 117 198

E-mail: ksusv@ksusv.cz

Zřizovatel: Kraj Vysočina

(dále jen **objednatel**)

a

##### Zhotovitel:

**Ing. Hynek Seiner**

se sídlem Jana Zajíce 986, 530 12 Pardubice

fyzická osoba nezapsána v obchodním rejstříku

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 35-9590300257/0100

IČO: 7456 9104

DIČ: CZ7811053305

Telefon: 777 225 093

E-mail: HynekSeiner@seznam.cz

(dále jen **zhotovitel**)

Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí **§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „NOZ“)**. Za účelem realizace díla definovaného v této smlouvě o dílo navazující na výběr nejvhodnější nabídky v rámci veřejné zakázky s názvem **„Projektové dokumentace oprav silnic, opěrných zdí a mostů 2016“**, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

### Článek 2

#### Předmět smlouvy

**2.1.** Předmětem plnění této smlouvy je závazek zhotovitele vypracovat na svůj náklad a nebezpečí samostatné projektové dokumentace (PD) na akce:

II/150 Hněvkovice - Kožlí

III/03811 Baštínov, oprava vozovky na hrázi

III/34512, III/34517 Uhelná Příbram průtah

a to v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení ze dne 23.6.2016 a za dodržení podmínek uvedených v **přílohách** této smlouvy.

- 2.2. Zhotovitel je povinen provést dílo v nejvyšší kvalitě v souladu s platnými právními předpisy. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli. Objednatel je povinen vady díla reklamovat písemně. Zhotovitel je povinen reklamované vady odstranit na své náklady do 15 dnů po uplatnění oprávněné reklamace.
- 2.3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost a provést všechny práce „zadavatele“, které jsou uvedeny v **přílohách č. 1a až č. 3a** (technické podmínky).
- 2.4. Předmětem této smlouvy je též závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za bezvadné provedení díla dohodnutou smluvní cenu.

### Článek 3

#### Doba plnění

Termíny plnění pro dílčí projektové dokumentace v rámci předmětu plnění smluvní strany sjednávají následovně:

**3.1.** II/150 Hněvkovice - Kožlí

Návrh řešení odevzdat do 45 dnů.

Koncept dokumentace DSP+PDPS k odsouhlasení odevzdat do 90 dnů.

Dokumentace DSP+PDPS odevzdat do 165 dnů.

Podání žádosti o stavební povolení do 180 dnů.

**3.2.** III/03811 Baštínov, oprava vozovky na hrázi

Návrh řešení odevzdat do 45 dnů.

Koncept dokumentace DSP+PDPS k odsouhlasení odevzdat do 75 dnů.

Dokumentace DSP+PDPS odevzdat do 135 dnů.

Podání žádosti o stavební povolení do 150 dnů.

**3.3.** III/34512, III/34517 Uhelná Příbram průtah

Návrh řešení odevzdat do 60 dnů.

Koncept dokumentace DSP+PDPS k odsouhlasení odevzdat do 120 dnů.

Dokumentace DSP+PDPS odevzdat do 210 dnů.

Podání žádosti o stavební povolení do 240 dnů.

## Článek 4

### Cena díla

4.1. Cena díla dle čl. 2 této smlouvy je stanovena následovně:

Cena PD II/150 Hněvkovice – Kožlí bez DPH	120 000	Kč
Cena PD III/03811 Baštínov, oprava vozovky na hrázi bez DPH	150 000	Kč
Cena PD III/34512, III/34517 Uhelná Příbram průtah bez DPH	120 000	Kč
<b>Cena celkem za PD bez DPH</b>	<b>390 000</b>	<b>Kč</b>
DPH (21 %)	73 500	Kč
<b>Cena celkem za PD včetně DPH</b>	<b>471 900</b>	<b>Kč</b>

- 4.2. V Ceně jsou obsaženy všechny práce a činnosti nutné ke splnění díla, uvedené v kalkulaci projekčních prací, v rozsahu **příloh č. 4 až č. 6** (kalkulace projekčních prací) a odměna za užití nehmotného statku dle **odst. 8.7.** této smlouvy.
- 4.3. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 4.5. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají smluvnímu schválení obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.6. Dalším důvodem pro překročení ceny díla jsou tzv. dodatečné služby, které vyplynou z požadavků objednatele nebo na základě postupu zhotovitele dle **§ 2594 NOZ**. Pro účely této smlouvy jsou dodatečné služby vždy spojeny s výdejem veřejných prostředků a podléhají postupům dle **§ 21 ZVZ ve znění § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách**, v platném znění (dále jen „ZVZ“)
- 4.7. Dodatečné služby nad rámec předmětu plnění smlouvy mající dopad na zvýšení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle ZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku.
- 4.8. Za splnění podmínek stanovených v dikci **§ 23 odst. 7 písm. a) body 1.-3. ZVZ** je objednatel vždy povinen zadat veřejnou zakázku na **dodatečné služby** v rámci Jednacího řízení bez uveřejnění.
- 4.9. Pokud zhotovitel provede **dodatečné služby** mimo předchozí postup dle ZVZ a nedohodne se s objednatelem na ceně díla postupem dle **§ 2612 odst. 1 NOZ**, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se **ZVZ a § 2614 NOZ** a nelze ze strany zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených **dodatečných služeb**.

- 4.10. Veškeré dodatečné služby splňující podmínky stanovené v § 23 odst. 7 písm. a) body 1.-3. ZVZ, které jsou nezbytné pro dokončení díla musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech smlouvy a v souladu se ZVZ.
- 4.11. Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

## Článek 5

### Způsob provádění díla a dodání díla

- 5.1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno kompletní a bez vad, v rozsahu a v termínech stanovených touto smlouvou, a to osobně odpovědnému pracovníkovi objednatele na základě předávacího protokolu.
- 5.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
- 5.3. Zhotovitel je povinen dle § 2594 NOZ upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 5.4. Překáže-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu. Trvá – li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě.
- 5.5. V příloze č. 3 této smlouvy (Seznam subdodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány subdodavatelům zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje, že tyto části předmětu plnění budou příslušnými subdodavatelům provedeny v souladu se všemi podmínkami smlouvy. Subdodavatelé jsou ve smyslu § 17 písm. d) ZVZ identifikováni v příloze č. 3 této smlouvy (Seznam subdodavatelů). Tím není dotčena výlučná odpovědnost zhotovitele za poskytování řádného plnění dle této smlouvy či její dílčí části.

Změnu subdodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici subdodavatele předem písemně oznámit objednateli s tím, že tento subdodavatel splňuje dle ZVZ všechny kvalifikační předpoklady, v rozsahu v jakém tyto kvalifikační předpoklady splňoval subdodavatel, jež byl tímto subdodavatelem nahrazen. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu subdodavatele povoluje či nikoliv. Nevyjádří-li se objednatel ve stanovené lhůtě, považuje se změna na pozici subdodavatele ze strany objednatele za povolenou.

Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle a v případě, že subdodavatel má formu akciové společnosti rovněž skutečnosti dle § 147a

**odst. 5 ZVZ.** Tento přehled je povinen na vyžádání neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů, předložit objednateli.

**5.6.** Projektová dokumentace bude předána i v elektronické podobě a zhotovitel se zavazuje předat příslušné soubory projektové dokumentace ve formátu - .dwf, nebo .pdf. Pokud je předmětem plnění rovněž zpracování geodetického zaměření zavazuje se zhotovitel předat toto zaměření v tištěné podobě a v digitální podobě ve formátu .dwg, resp. .dgn, případně odevzdat vytyčovací síť stavby a vytyčované body ve formátu .doc, nebo .xls.

**5.7.** Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před sjednanou dobou dle **čl. 3.** této smlouvy.

**5.8.** Kontaktní osoby objednatele a osoby pověřené provedením díla

5.8.1 Za objednatele:

Zástupci objednatele ve věcech technických:

Ing. Marta Smerekovská, tel.: 739 685 846, e-mail.: [smerekovska.m@ksusv.cz](mailto:smerekovska.m@ksusv.cz)

5.8.2 Za zhotovitele:

Zástupce objednatele, který vypracuje projektovou dokumentaci a je autorizovanou osobou:

Ing. Hynek Seiner tel.: 777 225 093 e-mail.: [HynekSeiner@seznaam.cz](mailto:HynekSeiner@seznaam.cz)

Obor autorizace: Dopravní stavby Číslo autorizace: 0601 928

Další zástupce objednatele ve věcech technických:

Ing. Miroslava Svobodová tel.: 602 177 783 e-mail.: 602117 783

**5.9.** Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli v rozsahu dle **příloh č. 1a až č. 3a** této smlouvy.

**5.10.** Předání díla bude provedeno na základě písemného Předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran

**5.11.** Osoba pověřená převzetím díla za objednatele: Ing. Jan Felkl, tel.: 725 529 444, vedoucí technického oddělení, e-mail: [felkl.j@ksusv.cz](mailto:felkl.j@ksusv.cz) .

**5.12.** Místem plnění je: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace, Kosovská 16, Jihlava, PSČ 586 01.

## Článek 6

### Placení a fakturace

**6.1.** Zhotovitel po předání díla v souladu s touto smlouvou, **to je sjednaných prací týkajících se všech projektových dokumentací**, je povinen vystavit fakturu za dílo a doporučeně ji odeslat objednateli ve dvojnásobném vyhotovení. Tato faktura je splatná do **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli. Faktura musí v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále zákon o DPH) a zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, obsahovat označení faktura a její číslo, název a sídlo zhotovitele a objednatele s jejich dalšími identifikačními údaji, označení smlouvy a částku k fakturaci a další údaje povinné podle uvedených právních předpisů.

- 6.2. Zhotovitel je povinen fakturu, „Předávací protokol“ a případně další doklady, označit číslem smlouvy. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné cenové a jiné údaje. Toto vrácení musí proběhnout do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví zhotovitel novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit objednateli.
- 6.3. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy.
- 6.4. Platba bude probíhat až do výše 80 % Ceny. Zbývajících 20 % Ceny bude na faktuře uvedeno jako pozastávka a bude uhrazeno až po předání a převzetí hotového díla a po odstranění poslední vady zapsané v protokolu o předání a převzetí hotového díla.
- 6.5. Úhrada za plnění dle této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH.
- 6.6. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

## Článek 7

### Smluvní pokuty

- 7.1 Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností jsou mezi smluvními stranami sjednány dle § 2048 a násl. NOZ tyto níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dle § 2050 NOZ dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
- 7.2 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace DSP+PDPS, včetně projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a včetně soupisu prací projednaného s objednatel (dílčí termín dle 3.1.2 smlouvy) **v případě prodlení v průběhu prvních 30 dnů** ve výši **1,1 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.3 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace DSP+PDPS, včetně projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a včetně soupisu prací projednaného s objednatel (dílčí termín dle 3.1.2 smlouvy), **v případě prodlení za 31. a každý následující den**, ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.4 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.5 Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z fakturované částky za každý započatý den prodlení se zaplacením faktury.

- 7.6 Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu za početní chyby v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterými dojde k vícepracím v průběhu realizaci stavby, a to ve výši 4 % z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ, nejvýše však do výše 20 % ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy v souhrnu za všechny takové případy. Jedním případem se rozumí i chyba ve více vzájemně provázaných položkách soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 7.7 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s doručením seznamu subdodavatelů dle odst. 5.5. této smlouvy nebo dokladu dle odst. 8.8. této smlouvy ve výši 1.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.8 Smluvní strany se dohodly, že ujednáním o smluvních pokutách není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
- 7.9 Strana povinná k uhrazení smluvní pokuty je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.

## Článek 8

### Další ujednání

- 8.1 Přerušeni postupu prací z pokynu objednatele, případně vinou objednatele, bude mít za následek posun termínu plnění o dobu přerušeni.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2, odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění.
- 8.3 Veškerá rozhodnutí, která mají vliv na změnu ceny díla a na jeho základní parametry, budou předem projednány s objednatel, nebo s jeho zástupcem.
- 8.4 Obě smluvní strany se dohodly, že v případě jakékoliv změny rozsahu v plnění dochází automaticky k zániku platnosti sjednané lhůty (lhůt) plnění. Na základě navržených změn dojde k nové dohodě o termínu plnění a platebních podmínkách písemným dodatkem ke smlouvě.
- 8.5 Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vzniklé vady a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v poskytnuté přiměřené lhůtě a jeho postup by vedl k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.6 Nebezpečí škody na zhotovovaném díle přechází na objednatele předáním díla. Vlastnické právo na zhotovované věci nabývá objednatel úplným zaplacením ceny za dílo.
- 8.7 V případě, že součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy NOZ a zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „nehmotný statek“), udílí zhotovitel objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užit všemi způsoby pouze pro naplnění účelu připravované akce, stavby. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo uvedené v článku 4 této smlouvy a zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání díla.

- 8.8 Zhotovitel a jeho subdodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným uchazečem uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.
- 8.9 Dojde-li v průběhu účinnosti této smlouvy na straně zhotovitele ke změně kvalifikačních předpokladů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne kdy se o takové skutečnosti dověděl a ve lhůtě dalších 15 kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti objednateli je povinen prokázat předložením příslušného dokladu v originále nebo úředně ověřené kopii splnění kvalifikačních předpokladů.
- 8.10 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně **1 mil. Kč**. Za účelem prokázání splnění tohoto požadavku je zhotovitel povinen doložit objednateli do 3 kalendářních dnů ode doručení výzvy doklad osvědčující uzavření pojistné smlouvy v požadovaném rozsahu.

## Článek 9

### Zvláštní ujednání

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 9.2. Zhotovitel prohlašuje, že i při plnění svého závazku bude respektovat obecně závazné předpisy a dodržovat zákaz jakékoli diskriminace zaměstnanců, zajistí rovné zacházení se zaměstnanci a neumožní výkon nelegální práce.
- 9.3. Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) upozorněna.
- Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
- 9.4. Objednatel má dále právo bez předchozího písemného upozornění od smlouvy odstoupit:
- při prodlení s předáním díla ze strany zhotovitele po dobu delší než 30 kalendářních dnů; a nebo



- b. při zjištění, že dílo neodpovídají požadavkům objednatele stanoveným v zadávací dokumentaci; a nebo
- c. v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce podané v předchozím zadávacím řízení informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení; a
- d. bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, zhotovitel je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli.

**9.5** Objednatel má nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že objednatel provede nové zadávací řízení dle ZVZ na nového zhotovitele, který dokončí rozpracované dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly zhotovitelem doposud realizovány. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná objednatelem) cenovou nabídku zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (uchazeče, jehož nabídka bude v novém zadávacím řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám zhotovitele u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.

## **Článek 10**

### **Závěrečná ujednání**

- 10.1.** Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu na internetovém profilu objednatele v souladu se ZVZ.
- 10.2.** Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou přednostně řešit smírnou cestou.
- 10.3.** Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti se považuje takovéto postoupení pohledávky od počátku za neplatné.
- 10.4.** Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemnými oboustranně dohodnutými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy. Dodatek ke smlouvě musí být uzavřen v souladu s § 82 odst. 7 ZVZ.
- 10.5.** Plnění této smlouvy se řídí **zákonem č. 89/2012 Sb.**, občanský zákoník, v platném znění.
- 10.6.** Smlouva je vyhotovena v (ve) 4 výtiscích, z nichž objednatel obdrží 2 a zhotovitel 2 vyhotovení.
- 10.7.** Nedílnou součástí smlouvy jsou **přílohy č. 1a až č. 3a** s technickými podmínkami a **přílohy č. 4 až č. 6** obsahující kalkulaci projekčních prací.

10.8. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

10.9. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Pardubicích dne 23. 6. 2016

Zhotovitel:

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Hynek Seiner

Ing. Hynek Seiner  
projektová a inženýrská činnost ve výstavbě  
Jana Zajíce 986, 530 12 Pardubice  
seiner.wz.cz, HynekSeiner@seznam.cz  
tel: 777 225 093, IČ: 74569104

V Jihlavě dne - 9. 09. 2016

Objednatel:

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Jan Míka  
ředitel organizace

Krajská správa a údržba  
silnic Vysočiny  
příspěvková organizace  
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava  
IČO: 00090450, tel.: 567 117 111

## Technické podmínky pro 1. dílčí plnění

### II/150 Hněvkovice - Kožlí

Předmětem projekčních prací je oprava krytu dílčího úseku silnice II/150 ve stávajícím šířkovém uspořádání. Úsek silnice začíná na křižovatce se silnicí III/01826 v km 54,530 a končí v km 57,500. Celková délka opravy silnice je 2,970 km. Průměrná šířka silnice je 6,2 m. Stávající povrch silnice je z asfaltového betonu. Součástí prací bude řešení opravy krytu vozovky, včetně řešení odvodnění a popř. další vyvolané úpravy.

Veřejný provoz: Zadavatel předpokládá, že projektovaná oprava krytu silnice bude probíhat částečně za omezení provozu a částečně za úplné uzavírky silničního provozu.

### **Technické podmínky**

Projektová dokumentace bude vypracována v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválenou MD-01 č.j. 101/07-910 IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1.2.2007, včetně Dodatku č. 1 MD-OSI, č.j. 998/09-910-IPK/1 s účinností od 1.1.2010 a s příslušnými kapitolami TKP, v aktuálním znění a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a bude obsahovat:

- Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a v provedení jádrových vývrtů (2 ks JV/km) na hloubku celé konstrukce vozovky a do podložní zeminy. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti a sondy a na platné technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh opravy krytu vozovky ve stávajícím šířkovém uspořádání.
- Geodetické zaměření předmětného území včetně zjištění a ověření průběhu inženýrských sítí.
- Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.
- Návrh opravy vozovky bude proveden na základě diagnostického průzkumu vozovky a po dohodě s investorem. Předpokládá se oprava krytu vozovky a sanace krajů. Nezbytnou součástí navržené opravy bude zajištění funkčnosti povrchového odvodnění včetně řešení příkopů, krajnic a řešení stávajících propustků (opravy nebo přestavby stávajících propustků/případně doplnění nových propustků). Charakteristické příčné řezy budou provedeny po 50 m, v obloucích v menším intervalu. Součástí PDPS bude také výkaz výměr s bilancí prací. Stávající pasport silnice bude poskytnut vítěznému zhotoviteli projektové dokumentace. Obecně je zájem zadavatele vyhnout se zásahu do soukromých pozemků. Rozsah stavebních prací bude projednán a upřesněn na vstupním výrobním výboru.

- DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.
- Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení, např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP, stavba v území do 50 m od lesa, atd., a získání kladných vyjádření a stanovisek.
- Souhlas s vynětím ze ZPF, LPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, LPF, zpracování případného pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP.
- Vypracování plánu BOZP.
- Záborový elaborát včetně případného předjednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy a tabulky záborů.
- Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.
- Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SR), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.

Majetková příprava, včetně zajištění příslušných smluv dle § 110 zákona 183/2006 Sb. a provedení kopaných sond dle dohody zadavatele a zhotovitele, bude zajišťována zadavatelem.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (min. 3 jednání) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků dotčených touto stavbou.

Projektová dokumentace DSP + PDPS bude dodána v 5 soupravách v tištěné podobě, včetně soupisu prací bez cen a kontrolního rozpočtu (2x v tištěné podobě). K tomu navíc DSP + PDPS 1x na CD-R včetně soupisu prací a kontrolního rozpočtu.

Geodetické zaměření bude předáno v tištěné podobě a v digitální podobě na CD-R ve formátu \*.dwg, resp. \*.dgn, případně bude odevzdána vytyčovací síť stavby a vytyčované body ve formátu .doc, nebo .xls.

## Technické podmínky pro 2. dílčí plnění

### III/03811 Baštínov, oprava vozovky na hrázi

Předmětem projekčních prací je rozšíření (posunutí) silnice na hrázi rybníka a oprava krytu dílčího úseku silnice III/03811 v km cca 3,310 – 3,450. Rozšíření bude prováděno z důvodu opravy hráze a osazení svodidla. Celková délka opravy silnice je 140 m, průměrná šířka silnice je 5,5 m. Stávající povrch silnice je převážně z asfaltového betonu. Na hrázi rybníka se předpokládá posunutí tělesa silnice cca o 2 m od návodní strany a osazení svodidel. Rozšířením silnice bude dotčen pozemek soukromého vlastníka s nutností vynětí části pozemku ze ZPF a kácení dvou vzrostlých stromů. Součástí prací bude řešení opravy krytu silnice, včetně řešení odvodnění a popř. další vyvolané úpravy. S rozšířením silnice v průtahu bude souviset oprava hráze rybníka, vlastník a investor je Město Havlíčkův Brod.

Veřejný provoz: Zadavatel předpokládá, že projektovaná oprava krytu silnice bude probíhat částečně za omezeného provozu a částečně úplné uzavírky.

### Technické podmínky

Projektová dokumentace bude vypracována v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválenou MD-01 č.j. 101/07-910 IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1.2.2007, včetně Dodatku č. 1 MD-OSI, č.j. 998/09-910-IPK/1 s účinností od 1.1.2010 a s příslušnými kapitolami TKP a v aktuálním znění a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a bude obsahovat:

- Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a provedení 2 ks jádrových vývrtů na hloubku celé konstrukce vozovky, doplněných dvěma kopanými sondami, které zajistí zadavatel. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti, na sondy a na platné technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh rozšíření silnice a opravy krytu vozovky.
- Geodetické zaměření předmětného území včetně zjištění a ověření průběhu inženýrských sítí.
- Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.
- Návrh rozšíření komunikace a opravy vozovky bude proveden na základě diagnostiky a kopaných sond ve vozovce. Předpokládá se vybudování opěrné zdi, rozšíření silnice a úprava spodní výpusti z rybníka na pozemku parc.č. 1012/2 k.ú. Mírovka. V úseku km 3,310 – 3,450 se předpokládá oprava, případně zesílení stávající konstrukce vozovky. Nezbytnou součástí navržené opravy bude zajištění funkčnosti povrchového odvodnění včetně řešení příkopů a krajnic. Charakteristické příčné řezy budou provedeny po 20 m. Součástí PDPS bude také výkaz výměr s bilancí prací. Stávající

pasport silnice bude poskytnut vítěznému zhotoviteli projektové dokumentace. Rozsah stavebních prací bude projednán a upřesněn na vstupním výrobním výboru.

- DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.
- Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení, např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP, projednání s MěÚ HB, OVLHZ, atd., a získání kladných vyjádření a stanovisek.
- Souhlas s vynětím ze ZPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, zpracování případného pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP.
- Vypracování plánu BOZP.
- Záborový elaborát včetně případného předjednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy a tabulky záborů.
- Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.
- Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SR), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.

Majetková příprava, včetně zajištění příslušných smluv dle § 110 zákona 183/2006 Sb. a kopané sondy jsou věcí zadavatele.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (min. 3 jednání) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků dotčených touto stavbou.

Projektová dokumentace DSP + PDPS bude dodána v 5 soupravách v tištěné podobě, včetně soupisu prací bez cen a kontrolního rozpočtu (2x v tištěné podobě). K tomu navíc DSP + PDPS 1x na CD-R včetně soupisu prací a kontrolního rozpočtu.

Geodetické zaměření bude předáno v tištěné podobě a v digitální podobě na CD-R ve formátu \*.dwg, resp. \*.dgn, případně bude odevzdána vytyčovací síť stavby a vytyčované body ve formátu .doc, nebo .xls.

### Technické podmínky pro 3. dílčí plnění

#### III/34512, III/34517 Uhelná Příbram průtah

Předmětem projekčních prací je oprava krytu dílčích úseků silnic v průtazích Městyssem Uhelná Příbram ve stávajícím šířkovém uspořádání. Úsek silnice III/34512 začíná v km 6,600 a končí na křižovatce se silnicí III/34517 v km 6,848. Úsek silnice III/34517 začíná v km 7,800 a končí na konci průtahu obcí v km 8,800. Celková délka oprav silnic je 1,248 km. Průměrná šířka silnice je 5,8 m. Stávající povrch silnice je silně poškozený, část krytu vozovek je z asfaltového betonu, část ze žulových kostek. Součástí prací bude řešení opravy dílčích úseků, včetně řešení odvodnění a popř. další vyvolané úpravy. Návrh opravy bude řešen ve spolupráci se zástupci Městysse. Podél silnice III/34517 km 8,050 – 8,850 plánuje obec novostavbu chodníku, obnovu VO a kanalizace, bude nutná koordinace s tímto projektem. Odvodnění vozovky bude řešeno do nových uličních vpustí s napojením do nové kanalizace. Pro vyřešení odvodnění křižovatky silnic III/34512 a III/34517 bude zpracován vrstevnicový plán křižovatky.

Veřejný provoz: Zadavatel předpokládá, že projektovaná oprava krytu, resp. vozovkového souvrství silnic bude probíhat částečně za omezení provozu a částečně za úplné uzavírky.

#### **Technické podmínky**

Projektová dokumentace bude vypracována v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválenou MD-01 č.j. 101/07-910 IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1.2.2007, včetně Dodatku č. 1 MD-OSI, č.j. 998/09-910-IPK/1 s účinností od 1.1.2010 a s příslušnými kapitolami TKP a v aktuálním znění a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a bude obsahovat:

- Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a provedení celkem 4+2 jádrových vývrtů na hloubku celé konstrukce vozovky a dvou kopaných sond. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti a sondy a na platné technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh opravy krytu vozovky ve stávajícím šířkovém uspořádání.
- Geodetické zaměření předmětného území včetně zjištění a ověření průběhu inženýrských sítí. Geodetické zaměření napojení na MK bude provedeno v rozsahu potřebném pro řešení odvodnění a napojení vozovek. Z důvodu koordinace s výstavbou chodníků bude provedeno geodetické zaměření včetně chodníků v předpokládaném rozsahu mezi uličními čarami, resp. mezi vnějšími hranami příkopů.
- Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.
- Návrh opravy vozovky bude proveden na základě diagnostického průzkumu vozovky. Předpokládá se oprava, případně zesílení stávající konstrukce vozovky. Nezbytnou

součástí navržené opravy bude zajištění funkčnosti povrchového odvodnění včetně řešení příkopů, krajnic a řešení stávajících propustků (opravy nebo přestavby stávajících propustků/případně doplnění nových propustků). Charakteristické příčné řezy budou v intravilánu provedeny po 20 m, v extravilánu po 50 m. Součástí PDPS bude také výkaz výměr s bilancí prací. Stávající pasport silnice bude poskytnut vítěznému zhotoviteli projektové dokumentace. Obecně je zájem zadavatele vyhnout se zásahu do soukromých pozemků. Rozsah stavebních prací bude projednán a upřesněn na vstupním výrobním výboru.

- DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.
- Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP, projednání s DOSS, s Městyssem Uhelná Příbram, a získání kladných vyjádření a stanovisek.
- Souhlas s vynětím ze ZPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, zpracování případného pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP.
- Vypracování plánu BOZP.
- Záborový elaborát včetně případného předjednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy.
- Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.
- Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SR), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.

Majetková příprava, včetně zajištění příslušných smluv dle § 110 zákona 183/2006 Sb. a kopané sondy jsou věcí zadavatele.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (min. 3 jednání) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků dotčených touto stavbou.

Projektová dokumentace DSP + PDPS bude dodána v 5 soupravách v tištěné podobě, včetně soupisu prací bez cen a kontrolního rozpočtu (2x v tištěné podobě). K tomu navíc DSP + PDPS 1x na CD-R včetně soupisu prací a kontrolního rozpočtu.

Geodetické zaměření bude předáno v tištěné podobě a v digitální podobě na CD-R ve formátu \*.dwg, resp. \*.dgn, případně bude odevzdána vytyčovací síť stavby a vytyčované body ve formátu .doc, nebo .xls.



## Kalkulace projekčních prací

<b>Název akce: "II/150 Hněvkovice - Kožlí"</b>		
<b>Č.</b>	<b>Popis prací</b>	<b>Cena bez DPH</b>
1.	Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a provedení jádrových vývrtů (2 ks JV/km) na hloubku celé konstrukce vozovky. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti a sondy a na platné právní i technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh opravy krytu vozovky ve stávajícím šířkovém uspořádání.	20 000 Kč
2.	Geodetické zaměření předmětného území včetně zjištění a ověření průběhu inženýrských sítí.	10 000 Kč
3.	Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.	50 000 Kč
4.	DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.	5 000 Kč
5.	Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP a získání kladných vyjádření a stanovisek.	5 000 Kč
6.	Souhlas s vynětím ze ZPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, zpracování pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP, LPF.	5 000 Kč
7.	Vypracování plánu BOZP.	5 000 Kč
8.	Záborový elaborát včetně případného předjednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy.	5 000 Kč
9.	Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.	5 000 Kč
10.	Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SŘ), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.	10 000 Kč
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>		120 000,00 Kč
<b>DPH 21 %</b>		25 200,00 Kč
<b>CENA CELKEM VČETNĚ DPH</b>		145 200,00 Kč



## Kalkulace projekčních prací

<b>Název akce: "III/03811 Baštínov, oprava vozovky na hrázi"</b>		
<b>Č.</b>	<b>Popis prací</b>	<b>Cena bez DPH</b>
1.	Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a provedení 2 ks jádrových vývrtů na hloubku celé konstrukce vozovky doplněných dvěma kopanými sondami, které zajistí zadavatel. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti, na sondy a na platné technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh rozšíření silnice a opravy krytu vozovky.	20 000 Kč
2.	Geodetické zaměření předmětného území včetně zjištění a ověření průběhu inženýrských sítí.	10 000 Kč
3.	Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.	80 000 Kč
4.	DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.	5 000 Kč
5.	Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení, např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP, projednání s MěÚ HB, OVLHZ, atd., a získání kladných vyjádření a stanovisek.	5 000 Kč
6.	Souhlas s vynětím ze ZPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, zpracování případného pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP.	5 000 Kč
7.	Vypracování plánu BOZP.	5 000 Kč
8.	Záborový elaborát včetně případného přejednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy.	5 000 Kč
9.	Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.	5 000 Kč
10.	Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SŘ), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.	10 000 Kč
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>		150 000,00 Kč
<b>DPH 21 %</b>		31 500,00 Kč
<b>CENA CELKEM VČETNĚ DPH</b>		181 500,00 Kč



## Kalkulace projekčních prací

Název akce: "III/34512, III/34517 Uhelná Příbram průtah"		
Č.	Popis prací	Cena bez DPH
1.	Diagnostický průzkum vozovky v potřebném rozsahu, který bude zahrnovat měření únosnosti vozovky rázovým zatěžovacím zařízením v celé délce stavby a provedení celkem 4+2 jádrových vývrtů na hloubku celé konstrukce vozovky a dvou kopaných sond. Součástí prací bude provedení rozboru podložní zeminy (síťový rozbor) v návaznosti na měření únosnosti a sondy a na platné technické předpisy. O provedeném průzkumu bude zpracována Zpráva o diagnostickém průzkumu s návrhem opravy ve variantních řešeních (dva návrhy – minimálně potřebný a optimální). Výsledky diagnostického průzkumu budou podkladem pro jednoznačný návrh opravy krytu vozovky ve stávajícím šířkovém uspořádání.	20 000 Kč
2.	Geodetické zaměření napojení na MK bude provedeno v rozsahu potřebném pro řešení odvodnění a napojení vozovek. Z důvodu koordinace s výstavbou chodníků bude provedeno geodetické zaměření včetně chodníků v předpokládaném rozsahu mezi uličními čarami, resp. mezi vnějšími hranami příkopů.	10 000 Kč
3.	Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (DSP + PDPS). Součástí dokumentace bude řešení případných přeložek inženýrských sítí a zásady organizace výstavby.	50 000 Kč
4.	DIO, dopravní značení po dobu stavby, návrh objízdných tras včetně příslušných projednání. Svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení + odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení a bude projednáno s Policií ČR.	5 000 Kč
5.	Dokladová část – projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy, včetně potřebných oznámení např. souhrnné stanovisko orgánu ŽP, projednání s DOSS, s Městysem Uhelná Příbram, a získání kladných vyjádření a stanovisek.	5 000 Kč
6.	Souhlas s vynětím ze ZPF – vč. výpočtu odvodů ze ZPF, zpracování případného pedologického průzkumu a podání žádosti na orgány ŽP.	5 000 Kč
7.	Vypracování plánu BOZP.	5 000 Kč
8.	Záborový elaborát včetně případného předjednání s vlastníky dotčených pozemků. Záborový elaborát bude obsahovat dotčené pozemky a sousední pozemky stavby včetně příslušného zákresu do katastrální mapy.	5 000 Kč
9.	Soupis prací, kontrolní rozpočet pro potřeby objednatele. Soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.	5 000 Kč
10.	Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SŘ), získání doložky nabytí právní moci SP. Zaplacení správního poplatku je věcí zadavatele.	10 000 Kč
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>		120 000,00 Kč
<b>DPH 21 %</b>		25 200,00 Kč
<b>CENA CELKEM VČETNĚ DPH</b>		145 200,00 Kč

