



## SMLOUVA O PROVEDENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY „II/357 Strachujov - Jimramov“

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „občanský zákoník“) s přiměřeným užitím ustanovení §§ 2586 a násl. občanského zákoníku

### Článek 1 – Smluvní strany

**1.1. Objednatel:** Kraj Vysočina, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, zastoupený hejtmanem MUDr. Jiřím Běhounkem, k podpisu smlouvy pověřen Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmana pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství  
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek – hejtman, Ing. Libor Joukl - náměstek hejtmana pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství  
zástupce pro věci technické: Ing. Daniel Blaha, Ing. Hana Matulová  
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava  
Číslo účtu: 4 200 541 563/6800  
IČO: 70890749  
(dále jen „objednatel“)

**1.2. Zhotovitel:** PIS PECHAL, s.r.o.  
Adresa: Lidická 1876/42, 602 00 Brno  
zástupce pro věci smluvní: Ing. Antonín Pechal, CSc.  
zástupce pro věci technické: Ing. Jan Krakovič  
Bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.  
Číslo účtu: 213142301/0600  
IČO: 02365952  
DIČ: CZ02365952  
zápis v obchodním rejstříku: oddíl C, vložka 81002 z OR vedeného Krajským soudem v Brně  
(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v bodě 1. 1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

### Článek 2 – Předmět smlouvy

Předmětem plnění je vypracování projektové dokumentace ve stupni pro vydání stavebního povolení (dále jen „DSP“), vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „PDPS“) a oceněný soupis prací pro akci „II/357 Strachujov - Jimramov“. Součástí předmětu plnění je i zajištění vydání pravomocného stavebního povolení (dále jen „SP“. Jako podklad bude

poskytnuta projektová dokumentace ve stupni pro vydání územního rozhodnutí vypracované firmou Ing. Antonín Pechal, CSc. - Projektové a inženýrské služby, Lidická 42, 602 00 Brno.

Součástí předmětu plnění je i úhrada správních poplatků a zajištění všech povolení potřebných k vlastní realizaci kompletních stavebních prací a zajištění kladných vyjádření a stanovisek všech dotčených orgánů pro podání řádné žádosti o vydání SP k příslušnému stavebnímu úřadu včetně všech požadovaných příloh.

Zadavatel si vyhrazuje právo ke zpracování oponentního posouzení jakékoliv části předmětu plnění.

2.1. Předmětem díla je dále zajištění všech povolení potřebných k vlastní realizaci kompletních stavebních prací a zajištění kladných vyjádření a stanovisek všech dotčených orgánů pro podání řádné žádosti na vydání stavebního povolení k příslušnému stavebnímu úřadu včetně všech požadovaných příloh.

2.2. Předmětem díla je také zajištění autorského dozoru.

Projektová dokumentace bude vypracována v rozsahu daném platnými předpisy v době zpracování a předání dokončeného předmětu plnění.

Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu a náležitostech dle Vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb s upřesněním dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené MDS-OPK s účinností od 1. 2. 2007, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN.

Před podáním žádosti o vydání stavebního povolení na příslušný stavební úřad je zhotovitel povinen odsouhlasit si tuto žádost včetně všech příloh se zástupci objednatele.

2.3. Předpokládaný rozsah předmětu plnění:

a) Vypracování DSP

Stavba je členěna na stavební objekty, které budou řešeny v rámci PD:

SO 101 Komunikace

SO 102 Propustky

SO 103 Dopravně inženýrská opatření

SO 202 Zárubní zeď 1

SO 203 Zárubní zeď 2

SO 204 Zárubní zeď 3

SO 205 Opěrná zeď 2 – oprava

SO 301 Úprava stávajícího vodovodu

SO 302 Úprava stávající kanalizace

SO 401 Úprava stávajícího kabelu O2 – NEBUDE ŘEŠENO V RÁMCI PD

SO 501 Úprava stávajícího plynovodu

SO 801 Vegetační úpravy

Projektová dokumentace bude respektovat dokumentaci ve stupni pro vydání územního rozhodnutí vypracované firmou Ing. Antonín Pechal, CSc. - Projektové a inženýrské služby, Lidická 42, 602 00 Brno.

Podklady, které zajistí zhotovitel dokumentace:

- Mapové a geodetické podklady (výškopisné a polohopisné geodetické zaměření území v rozsahu min. 20 m za hranice stavby), včetně lokalizace inženýrských sítí

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s Vyhl. 146/2008 Sb. a v podrobnostech Směrnice pro dokumentaci staveb. Součástí předmětu plnění bude zajištění potřebných vyjádření a stanovisek a povolení k realizaci stavby.

Součástí DSP bude zejména:

- Vlastní kompletní návrh stavebních úprav vč. zárubních zdí
- Podrobný geotechnický průzkum
- Exhalační studie, hluková studie (pokud bude požadováno)
- Protikoroziční průzkum (dle potřeby)
- Dopravně inženýrská opatření (DIO) po dobu provádění stavebních prací
- Definitivní dopravní značení včetně projednání
- Záborový elaborát grafická a tabulková příloha s přehledem dotčených (trvalé a dočasné zřízení služebnosti) a sousedních pozemků a jejich vlastníků, pro zřízení služebnosti bude v ZE vyčísleno dotčení jednotlivých pozemků v délce bm
- a. Zajištění podkladů pro vynětí pozemků trvale dotčených stavbou silnice ze ZPF a PUPFL
- b. Zajištění podkladů pro dočasné vynětí pozemků ze ZPF a PUPFL tvořících součást dočasného záboru dle platné projektové dokumentace
- Výškopisné a polohopisné zaměření stavby (dle potřeby)
- Zajištění kladných projednání se všemi orgány a organizacemi, potřebná pro vydání stavebního povolení
- Vypracování havarijního a povodňového plánu stavby včetně zajištění jeho odsouhlasení příslušným orgánem
- Plán opatření BOZP
- Prověření průběhu inženýrských sítí
- Vyřešení přeložek inž. sítí
- Dokladová část
- Majetkoprávní příprava není součástí předmětu plnění a bude realizována zadavatelem

Zhotovitel bude v průběhu zpracovávání svolávat výrobní výbory (předpoklad 1 - 2 x měsíčně).

Dokumentace bude dodána v rámci dohodnuté ceny objednateli v následujícím počtu:

Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP):

6 x v písemné podobě, 1 x digitální ve formátu dwg a pdf (z uvedeného počtu budou tři vyhotovení předána objednateli, tři vyhotovení budou použity jako příloha žádosti o stavební povolení)

1 x zaměření v tištěné podobě, 1 x v digitální podobě ve formátu dgn a pdf (CD)

Digitální podoba projektové dokumentace bude předána na nosiči CD v plném rozsahu listinné podoby ve formátu dwg a pdf (zaměření navíc v dgn).

Koncept projektové dokumentace bude předložen objednateli k odsouhlasení nejméně 15 dnů před termínem dokončení.

**b) Vypracování PDPS + soupisu prací**

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s Vyhl. 146/2008 Sb. a v podrobnostech Směrnice pro dokumentaci staveb. Součástí předmětu plnění bude kompletní dokladová část v papírové a el. verzi jako součást podkladů pro zajištění výběrového řízení na zhotovitele stavby (vyjádření DOSS, průzkumy, diagnostiky, atd.).

– Charakteristické příčné řezy budou ve vzd. min 20 m.

Jako součást PDPS objednatel požaduje vypracovat ocenění všech položek soupisu zhotovovaných prací sestaveného dle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb PK. Rozpočty stavby budou zpracovány v systému ASPE verze 9.0. ve formátu XC4 a dále ve formátech xls, pdf a 2 x v písemné podobě platné v době zpracovávání dokumentace.

Koncept projektové dokumentace, včetně soupisu prací, bude předložen objednateli k odsouhlasení nejméně 15 dnů před termínem dokončení.

Soupis prací bude zpracován v souladu s Vyhl. 230/2012 Sb., PD v souladu s Vyhl. 146/2008 Sb. a v podrobnostech Směrnice pro dokumentaci staveb.

Dokumentace bude dodána v rámci dohodnuté ceny objednateli v následujícím počtu:

Dokumentace pro provádění stavby (PDPS):

– 8 x v písemné podobě, 1 x v digitální podobě ve formátu dwg a pdf (CD)

Soupis prací (s rozdělením dle jednotlivých investorů):

- 2 x oceněný rozpočet v ASPE v tištěné podobě + 1 x digitální ve formátu ASPE, xls, pdf (CD)
- 2 x neoceněný soupis prací v ASPE v tištěné podobě + 1x digitální ve formátu ASPE, xls, pdf (CD) ASPE verze 9.0 a ve formátu CX4, XLS, PDF.

Digitální podoba projektové dokumentace bude předána na nosiči CD v plném rozsahu listinné podoby ve formátu dwg a pdf.

Zhotovitel bude v průběhu zpracovávání projektové dokumentace svolávat výrobní výbory (předpokládá se 1 – 2 x měsíčně). Z těchto výrobních výborů budou zhotovitelem pořizovány zápisy příp. záznamy.

c) **Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení**

Zpracování žádosti o vydání stavebního povolení včetně všech požadovaných příloh, vyjádření a stanovisek a podání řádné žádosti k příslušnému stavebnímu úřadu.

Zajištění vydání stavebního povolení vč. všech nutných vyjádření a rozhodnutí a správních poplatků.

Před podáním žádosti na příslušný stavební úřad, je zhotovitel povinen odsouhlasit si tuto žádost včetně všech příloh se zástupci objednatele (zadavatele).

Součástí zajištění podkladů pro vydání stavebního povolení bude soupis pozemků dotčených stavbou a soupis pozemků sousedních.

Pravomocné stavební povolení bude předáno objednateli: 1x originál v písemné podobě s vyznačením nabytí právní moci + projektová dokumentace (DSP) ověřená stavebním úřadem.

d) **Výkon autorského dozoru**

Zhotovitel se zavazuje vykonat AD svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

Výkonem AD se rozumí uskutečnění činností předpokládaných obecně závaznými právními předpisy a vyžadovaných objektivní stavebně-technickou situací, jakožto součinnost autora při realizaci stavby podle zpracovaného projektu. V rámci výkonu AD je zhotovitel povinen zejména provádět pravidelnou kontrolu postupu realizace podle zpracovaného projektu, podávat vysvětlení a pokyny pro realizaci stavby. V případě potřeby provést přepracování nebo doplnění projektové dokumentace.

Zhotovitel je povinen při plnění AD poskytnout svoji součinnost vždy bezodkladně poté, kdy bude k tomu objednatelem vyzván nebo poté, kdy takovou potřebu sám zjistí.

Předmětem výkonu AD je především:

- účastnit se předání staveniště dodavateli (pokud bude vyzván objednatelem),
- dohled nad realizací díla,
- kontrola dodržování projektové dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením, souhlasem stavebního úřadu, případně nařízením nezbytných stavebních úprav,
- posuzování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby,
- sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby,

- řešit drobné odchylky od projektu, které nebudou vyžadovat zpracování nového projektu, případně jeho části nebo dodatku projektové dokumentace,
- posuzovat návrhy objednatele stavby na změny a odchylky v částech projektů zpracovávaných v rámci realizační dokumentace z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů,
- vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací a dodávek materiálu oproti projektové dokumentaci,
- účast na kontrolních dnech stavby,
- účast na přejímacím řízení stavby a jejích dílčích částech, případně kolaudaci stavby a řádně spolupracovat při těchto řízeních,
- provádění projekčních prací menšího rozsahu (doplňky a změny),
- poskytovat technické konzultace potřebné pro plynulost výstavby,
- konzultovat a podávat upřesnění při vypracování realizační dokumentace,
- zapisovat své návštěvy, prohlídky a posouzení stavby ve stavebním deníku, kam bude také uvádět jím zjištěné nedostatky a navržená opatření, pokud není výše dohodnuto jinak,

Zjistí-li autor při výkonu autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti objednatele a zhotovitele stavby. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky.

Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci plnění předmětu smlouvy provede pro objednatele za úhradu případně požadované vícepráce (přepracování nebo doplňky projektu, změny objektové skladby, apod.), související s realizací stavby v požadovaných termínech. Rozsah, termín a cena víceprací bude stanovena v dodatku k této smlouvě.

Provede-li zhotovitel, v rámci výkonu autorského dozoru, přepracování nebo doplnění projektové dokumentace z důvodů nesouladu původní dokumentace s obecně závaznými právními a technickými normami nebo v případě, že se původní dokumentace ukáže objektivně technicky nerealizovatelnou, provede zhotovitel, jako autor projektové dokumentace, tyto práce bezplatně a ponese i veškeré náklady s tím spojené.

AD bude vykonáván na vyžádání ze strany objednatele. Předmět, termín a místo výkonu AD budou dohodnuty vždy individuálně při každé výzvě objednatele.

Zhotovitel se podrobně seznámil s předmětem smlouvy, jsou mu známy všechny okolnosti potřebné pro zajištění výkonu AD v požadovaném rozsahu.

2.4. Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace DSP a PDPS + soupis prací, rozpočet v plném rozsahu a to nejpozději dva týdny před předáním čistopisu projektové dokumentace. Koncept dokumentace bude předložen v plném rozsahu 1 x v písemné a 1 x v digitální podobě ve formátu dwg, dgn (zaměření) a pdf (CD).

2.5. Objednatel si vyhrazuje právo ke zpracování oponentního posouzení jakékoliv části předmětu plnění.

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

2.7. Kromě objednatele je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2633 občanského zákoníku oprávněn poskytnout dílo nebo jeho část pouze následujícím subjektům:

- příslušnému stavebnímu úřadu
- jiným subjektům v souvislosti se zajištěním vyjádření, stanoviska příp. rozhodnutí těchto subjektů potřebných k zajištění předmětu plnění např. k vydání stavebního povolení příspěvkovým organizacím zřizovaným objednatelem, pokud se jich projektová dokumentace nebo provedení díla dotýkájí a o předání kopie díla nebo jeho části požádají
- Jiným subjektům je oprávněn poskytnout kopii díla nebo jeho části výhradně s předchozím svolením objednatele.

2.8. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu díla, jeho rozsahu a termínu dokončení díla, které vyplynou z dodatečných požadavků objednatele, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

2.9. Zhotovitel je povinen v průběhu stavebních řízení poskytnout maximální součinnost a řádně spolupracovat s příslušnými stavebními úřady.

2.10. Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení koncept projektové dokumentace v plném rozsahu a to nejpozději 14 dní před předáním čístopisu.

2.11. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.

### Článek 3 – termín plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

|                                    |                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zahájení realizace:                | ihned po podpisu smlouvy (předpoklad 01/2016)                                                            |
| Dokumentace pro stavební povolení: | do 31. 08. 2016                                                                                          |
| Podání žádosti o stavební povolení | do 2 měsíců od předání podkladů<br>majetkoprávní přípravy objednatelem nebo do 1 měsíce od odevzdání DSP |
| Předání PDPS:                      | do 30. 11. 2016                                                                                          |
| Výkon AD:                          | předpoklad zahájení do 60 měsíců od<br>vydání pravomocného stavebního povolení                           |

*Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn zadáním zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.*

Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace DSP a PDPS + soupis prací v plném rozsahu a to nejpozději dva týdny před předáním čístopisu projektové dokumentace.

***Výkon AD bude probíhat v souladu s postupem prací zhotovitele vybraného na základě výběrového řízení na stavební práce, tj. zahájení při předání staveniště a ukončení protokolárním předáním a převzetím stavby bez vad a nedodělků, případně kolaudací stavby.***

3.2 Projektová dokumentace dle předmětu této smlouvy bude předána v sídle objednatele formou protokolu o předání a převzetí ucelených částí předmětu plnění odsouhlaseného zástupci obou smluvních stran.

3.3 Zhotovitel je oprávněn dokončit předmět plnění této smlouvy, mimo výkon AD, i před sjednanou dobou.

3.4 Objednatel se zavazuje, že odsouhlasený a řádně dokončený projekt převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

#### **Článek 4 – Cenové ujednání**

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy, a v souladu zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Cena za provedení díla, která je specifikována v článku 4.5 této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Cena autorského dozoru v rozsahu 24 hodin představuje předpokládanou účast na osmi kontrolních dnech s délkou trvání kontrolního dne 3 hodiny.

4.3. V ceně za výkon AD jsou obsaženy veškeré náklady spojené s výkonem autorského dozoru včetně dopravného, hovorného, materiálových nákladů, veškeré vedlejší náklady zhotovitele atd.



4.4. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.

4.5. Smluvní strany se dohodly na výši ceny za dílo takto:

**Cena za dílo:**

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| <b>cena celkem bez DPH:</b>    | <b>621.200,- Kč</b> |
| <b>DPH 21%:</b>                | <b>130.452,- Kč</b> |
| <b>cena celkem včetně DPH:</b> | <b>751.652,- Kč</b> |

(slovy: sedumsetpadesátjedenatisčšestsetpadesátdva korun českých)

**Z toho cena jednotlivých částí plnění:**

***Vypracování DSP***

*cena bez DPH: 418.700,- Kč*

*DPH 21%: 87.927,- Kč*

*cena včetně DPH: 506.627,- Kč*

***Vypracování PDPS + soupisu prací***

*cena bez DPH: 127.300,- Kč*

*DPH 21%: 26.733,- Kč*

*cena včetně DPH: 154.033,- Kč*

***Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení***

*cena bez DPH: 60.800,- Kč*

*DPH 21%: 12.768,- Kč*

*cena včetně DPH: 73.568,- Kč*

***Výkon autorského dozoru v rozsahu 24 hodin***

*cena bez DPH: 14.400,- Kč*

*DPH 21%: 3.024,- Kč*

*cena včetně DPH: 17.424,- Kč*

4.6. Výši DPH bude zhotovitel účtovat dle platného zákona ke dni zdanitelného plnění, uvedeného na faktuře – daňovém dokladu.

4.7. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- Vícepráce požadované objednatelem či neprovedené méněpráce. Za vícepráce jsou považovány pouze ty práce, které nejsou předmětem plnění díla a jsou objednatelem prokazatelně požadovány
- V případě změny zákonných sazeb DPH.

4.8. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.9. Cena díla bude snížena o služby, které oproti zadávacím podmínkám nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce).

4.10. Dohodnutá odměna za vypracování projektové dokumentace bude zhotoviteli proplacena jednorázově, po splnění části předmětu smlouvy týkající se vypracování projektové dokumentace, na základě vystavení jeho daňového dokladu.

4.11. Dohodnutá odměna za výkon AD bude zhotoviteli proplacena jednorázově, po splnění předmětu smlouvy týkajícího se výkonu AD, na základě vystavení jeho daňového dokladu.

4.12. Předmět plnění spočívající ve výkonu AD bude fakturován dle skutečně odpracovaných hodin v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele.

4.13. Specifikace činností a hodiny provedeného autorského dozoru budou evidovány v deníku.

4.14. Soupis provedených prací a hodin AD bude v dohodnutém časovém intervalu a to vždy do posledního pracovního dne kalendářního měsíce odsouhlasen a potvrzen technickým dozorem a přiložen k faktuře.

## **Článek 5 – Platební podmínky**

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Provedené služby budou hrazeny na základě daňového dokladu - faktury vystavené zhotovitelem. Objednatel uhradí fakturu za jednotlivé části předmětu plnění této smlouvy, resp. ceny díla dle čl. 4.5. této smlouvy, a to po vzájemném protokolárním odsouhlasení oběma smluvními stranami. Právo vystavit fakturu vzniká zhotoviteli dnem písemného odsouhlasení předané dokumentace objednatelem.

5.3. Faktura bude vystavena zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení protokolu o předání a převzetí ucelených částí předmětu plnění.

5.4. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, jakož i zákonné náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.

5.5. Cena díla je splatná formou bezhotovostních převodů na účet zhotovitele uvedený v odst. 1.2 této smlouvy, který je účtem vedeným poskytovatelem platebních služeb na území České republiky a který je podle ustanovení § 98 zákona o dani z přidané hodnoty správcem daně zveřejněn jako údaj z registru plátců, a to způsobem umožňujícím dálkový

přístup. Zhotovitel je zavázán ke zveřejnění výše uvedeného účtu výše uvedeným způsobem nejméně do okamžiku úhrady poslední části peněžitého dluhu objednatele vůči zhotoviteli vyplývajícího z této smlouvy.

- 5.6. Pro případ, že v průběhu účinnosti této smlouvy bude zhotovitel nespolehlivým plátcem dle ustanovení § 106a zákona o dani z přidané hodnoty, ujednává se mezi smluvními stranami, že pro úhradu ceny díla nebo její části bude využit institut zvláštního způsobu zajištění daně dle ustanovení § 109a zákona o dani z přidané hodnoty. V takovém případě je objednatel zavázán formou bezhotovostního převodu na výše uvedený účet zhotovitele zaplatit v době splatnosti částku ve výši základu daně, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu. Částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty, jak je tato uvedena na příslušném daňovém dokladu, zaokrouhlenou na celé koruny nahoru, uhradí objednatel za zhotovitele správci daně zhotovitele v pětadvacetidenní lhůtě po skončení kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno zdanitelné plnění.
- 5.7. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce dle záhlaví této smlouvy.
- 5.8. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní ode dne doručení objednateli.
- 5.9. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 5.10. Platby budou probíhat výhradně v CZK.
- 5.11. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení kraje: Kraj Vysočina, Jihlava, Žižkova 1882/57.

## **Článek 6 – Specifikace podkladů**

6.1 Objednatel předá zhotoviteli kopii projektové dokumentace ve stupni pro vydání územního rozhodnutí vypracované firmou Ing. Antonín Pechal, CSc. - Projektové a inženýrské služby, Lidická 42, 602 00 Brno. Zhotovitel má pro výkon AD vlastní archivní paré projektové dokumentace.

## **Článek 7 – Sankce**

7.1. V případě prodlení zhotovitele za pozdní výkon AD, tj. neuskutečnil-li se nejpozději do 48 hod. od vyzvání objednatele, nebude-li dohodnuta jiná lhůta, se sjednává smluvní pokuta ve výši 2 500,- Kč za každý započatý den prodlení.

7.2. V případě, že objednatel prokáže nedostatky v práci zhotovitele vč. nedodržení smluvních a sjednaných termínů, je oprávněn uplatnit do výše 5% z celkové ceny sjednané v této smlouvě a za každý jednotlivý zjištěný nedostatek.

7.3. V případě prodlení objednatele při úhradě faktury zaplatí objednatel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení.

7.4. V případě ukončení smlouvy z důvodu porušení podstatných ustanovení této smlouvy zhotovitel, je povinen uhradit objednateli jednorázově smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny sjednané v této smlouvě.

7.5. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle plnění této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

#### **Článek 8 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky**

8.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za kvalitu díla, dle ustanovení čl. 2.3. písm. a), b), c), této smlouvy, v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

8.2. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek stanovených v této smlouvě a že po dobu stanovenou (záruční) bude mít vlastnosti, sjednané v této smlouvě.

8.3. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

8.4. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.

8.5. Na písemné ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Pokud tuto svoji povinnost nesplní, má se za to, že s termínem odstranění vad, uvedených v ohlášení, souhlasí.

8.6. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

8.7. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

8.8. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele a pokud zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.

## **Článek 9 – Odpovědnost za škodu**

9.1 Zhotovitel je v souladu s touto smlouvou odpovědný za škodu způsobenou objednateli nebo třetím osobám výkonem činností nebo poskytnutím služeb v rozporu s požadavky dle této smlouvy. Zhotovitel je zároveň odpovědný za škodu způsobenou objednateli nebo třetím osobám vzniklou nevykonáním sjednaných činností či neposkytnutím sjednaných služeb nebo neposkytnutím sjednaných služeb dle této smlouvy. Odpovědnost za škodu pro výkon AD trvá po dobu realizace stavby a zaniká řádně ukončeným převímacím řízením stavby, případně nabytím právní moci kolaudačního souhlasu.

9.2. Zhotovitelova odpovědnost vyplývající z této smlouvy bude omezena výlučně na přímé škody vzniklé z činností zhotovitele, které jsou zakotveny v této smlouvě. Zhotovitel neponese žádnou odpovědnost za dodatečné ztráty nebo škody vyvolané objednatelem, včetně ztráty zisku apod.

9.3. Smluvní strany se dohodly, že za případné vícepráce zhotovené dle této smlouvy odpovídá zhotovitel dle §2115 a násl. zákona č.89/2012 Sb., Občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů.

9.4. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele nechat se při výkonu činnosti autorského dozoru dle této smlouvy zastupovat třetí osobou. Porušení této povinnosti zhotovitelem se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele. Za třetí osobu nejsou považováni pověřeni zaměstnanci zhotovitele.

9.5. Zhotovitel se zavazuje před realizací výkonu AD dle této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činností dle této smlouvy s jednorázovým pojistným plněním ve výši 500.000,- Kč. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu realizace výkonu AD, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně dle čl. 4.5. této smlouvy.

9.6. Originál nebo ověřenou kopii dokladu o uzavření pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dnů od uzavření této smlouvy. V případě změny pojištění předloží zhotovitel bezodkladně objednateli nový doklad prokazující uzavření příslušné pojistné smlouvy. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s plněním předmětu této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

## **Článek 10 – Smluvní pokuty a náhrada škody**

10.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy sjednávají smluvní strany tyto smluvní pokuty:

10.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla, včetně dílčích plnění, ve smluvních termínech dle čl. 3.1 této smlouvy, a to včetně předložení konceptu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení,

10.1.2. Za prodlení s odstraněním případných vad ohlášených v záruční době, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

10.1.3. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.

10.1.4 Zhotovitel dokumentace je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu za početní chyby ve výkazu výměr, kterými dojde k vícepracím v průběhu realizaci stavby, a to ve výši 4 % z ceny dokumentace za každý jednotlivý případ, nejvýše však do výše 20 % ceny dokumentace v souhrnu za všechny takové případy. Jedním případem se rozumí i chyba ve více položkách výkazu výměr vzájemně provázaných.

10.2. Zhotovitel není v prodlení a není povinen platit smluvní pokutu dle předchozího odstavce zejména v těchto případech:

- existence okolností vylučujících jeho odpovědnost vzniklých na straně objednatele,
- prodlení objednatele s plněním jeho závazků sjednaných v čl. 11. této smlouvy.

10.3. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny jiné nedostatky v činnosti zhotovitele je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý zjištěný nedostatek, respektive za každý den trvání zjištěného nedostatku.

10.4. Splatnost oprávněných, výše uvedených sankčních pokut činí 30 dnů po obdržení daňového dokladu – faktury s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku. Pro nesplnění náležitostí daňového dokladu platí obdobně ustanovení odst. 5.4 této smlouvy.

10.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.

10.6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

10.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

10.8. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

### **Článek 11 – Součinnost objednatele**

11.1. Objednatel se zavazuje zabezpečit v průběhu zpracování díla odstranění překážek bránících dokončení díla, jejichž existence nebyla ke dni uzavření této smlouvy známa, nejde-li o překážky na straně zhotovitele.

11.2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a ze smlouvy o dílo nebo z povahy věci nevyplyvá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám. Zhotovitel je oprávněn požadovat pouze takové doplnění, u kterého z povahy věci vyplývá, že jimi objednatel disponuje či může disponovat, resp. takové doplnění, ke kterému se objednatel zavázal v rámci veřejné zakázky, na jejímž základě byla uzavřena tato smlouva.

### **Článek 12 – Odstoupení od smlouvy**

12.1. Práce a služby zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

12.2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, jestliže v průběhu plnění předmětu smlouvy dochází k prodlení zhotovitele oproti sjednanému termínu o více než 30 kalendářních dnů. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.

12.3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.

12.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

12.4.1. vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku

12.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

12.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů

12.4.4. vstoupí do likvidace

12.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 12.4. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

12.6. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

12.7. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

12.8. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatелеm.

12.9. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici rozpracovanou dokumentaci, zajištěné podklady, průzkumy a ohlášení, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady související s plněním předmětu smlouvy.

12.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

12.11. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

12.12. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

12.13. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.



12.14. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak, v případech prodlení s úhradou peněžitých závazků ve sjednaných lhůtách splatnosti po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

### **Článek 13 – Další ujednání**

13.1. Zhotovitel potvrzuje, že se náležitě a v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

13.2. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.

13.3. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě k přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

13.4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

13.5. Zhotovitel není oprávněn při plnění této smlouvy využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel. V případě změny subdodavatele provedené zhotovitelem bez souhlasu objednatele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 10.3, případně odstoupit od smlouvy.

13.6. Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb. – o finanční kontrole, osobou povinnou umožnit provedení finanční kontroly a řádně při kontrole spolupůsobit.

13.7. Tato část smlouvy se uplatní tehdy, jestliže součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) (dále jen „nehmotný statek“). Zhotovitel udílí objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užít všemi způsoby pro naplnění účelu této smlouvy. 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.

13.8. Pro odstranění pochybností týkajících se budoucího plnění výkonu autorského dozoru dle této smlouvy si smluvní strany sjednávají, že nebude-li zhotovitel vyzván objednatelem k zahájení výkonu autorského dozoru ve lhůtě do 60 měsíců od vydání pravomocného

stavebního povolení, zaniká právo objednatele požadovat plnění výkonu autorského dozoru dle této smlouvy a smlouva uplynutím této lhůty pozbude platnosti.

#### **Článek 14 – Závěrečná ustanovení**

14.1. 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.

14.2. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom své povinnosti stanovené ust. § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, předložit objednateli jako veřejnému zadavateli seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více jak 10% z celkové ceny plnění.

14.3. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne ukončení předmětu plnění.

14.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

14.5. Objednatel má povinnost v průběhu své činnosti upozorňovat zhotovitele na závažné okolnosti, mající vliv na plnění této smlouvy, které zjistí při své činnosti a má právo dávat návrhy na úpravu smlouvy formou písemných dodatků.

14.6. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit především vzájemnou dohodou.

14.7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.

14.8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

14.9. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž každý je s platností originálu. Objednatel obdrží po oboustranném podpisu tři stejnopisy, zhotovitel dva stejnopisy.

14.10. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že obchodní zvyklosti nebudou mít přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

14.11. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

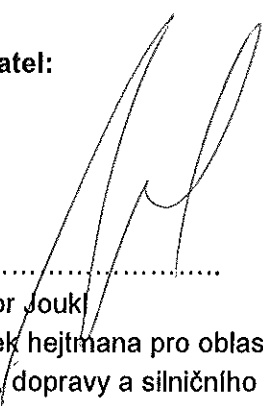
14.12. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

14.13. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Cenová kalkulace dle podmínek zadávací dokumentace pro jednotlivé části předmětu plnění.

V Jihlavě dne

01. 02. 2016

**Objednatel:**

  
Ing. Libor Joukl  
náměstek hejtmána pro oblast  
majetku, dopravy a silničního hospodářství

  
Jihlavská územní svoboda  
Jihlava 57 587 33 Jihlava

46

**Zhotovitel:**

  
Ing. Antonín Pechal, CSc.  
jednatel společnosti

**PIS PECHAL, s.r.o.**

Lidická 42, 602 00 Brno

Czech Republic

IČ: 02365952

DIČ: CZ02365952



# Příloha č. 1

## Cenová kalkulace DSP, PDPS, SP, IČ a AD

Stanovení ceny projektu dle sazebníku UNIKA 2012

|                     |                  |             |
|---------------------|------------------|-------------|
| Investiční náklady: | 70 000 000 ,- Kč |             |
| $C_{min}$ =         | 3 534 900 ,- Kč  | (dle Uniky) |

### I. DSP - dokumentace pro stavební povolení (vč. podkladů)

|                    |     |               |
|--------------------|-----|---------------|
| DSP z $C_{min}$    | 23% | 813 027 ,- Kč |
| sleva (zprac. DÚR) | 49% | 394 318 ,- Kč |
| DSP po slevě       |     | 418 709 ,- Kč |
| nabídka DSP        |     | 418 700 ,- Kč |

#### Členění DSP s uveřejněním výkonu činnosti (v hodinách) jednotlivých částí

|                                       | hod           |
|---------------------------------------|---------------|
| A. Průvodní zpráva                    | 24            |
| B. Souhrnné řešení stavby             |               |
| 1. Přehledná situace stavby           | 4             |
| 2. Koordinační situace stavby         | 56            |
| C. Stavební část                      |               |
| SO 101 – Komunikace                   | 80            |
| SO 102 – Propustky                    | 32            |
| SO 103 – Dopravně inženýrská opatření | 24            |
| SO 202 – Zárubní zeď 1                | 40            |
| SO 203 – Zárubní zeď 2                | 40            |
| SO 204 – Zárubní zeď 3                | 40            |
| SO 205 – Opěrná zeď 2 - oprava        | 40            |
| SO 301 – Úprava stávajícího vodovodu  | 24            |
| SO 302 – Úprava stávající kanalizace  | 34            |
| SO 401 – Úprava stávajícího kabelu O2 |               |
| SO 501 – Úprava stávajícího plynovodu | 16            |
| SO 801 – Vegetační úpravy             | 16            |
| D. Technologická část                 |               |
| E. Zásady organizace výstavby         | 24            |
| F. Dokladová část                     |               |
| 1. Záborový elaborát                  | 32            |
| 2. Záznamy a vyjádření                | 28            |
| 3. Zaměření (paré č. 1)               |               |
| G. Soupis prací (paré č. 1-2)         | 40            |
| H. Odhad nákladů (paré č. 1-2)        |               |
| celkem                                | 594 hod       |
| hodinová sazba                        | 500 ,- Kč/hod |
|                                       | 297 000 ,- Kč |

#### Podklady a průzkumy

|                                                                |               |
|----------------------------------------------------------------|---------------|
| 1. Inženýrsko-geologický průzkum skalních výchozů (doplňující) | 50 000 ,- Kč  |
| 2. Geodetické zaměření (doplňující)                            | 12 000 ,- Kč  |
| 3. Exhalační a hluková studie (bude-li třeba)                  | 9 700 ,- Kč   |
| 4. Protikoroziční průzkum (bude-li třeba)                      | 0 ,- Kč       |
| 5. Stavební průzkum opěrné zdi                                 | 35 000 ,- Kč  |
| 6. Podklady pro vynětí ZPF a PUPFL                             | 15 000 ,- Kč  |
| Podklady a průzkumy                                            | 121 700 ,- Kč |

## II. PDPS - proj. dokum. pro provádění stavby, SP - soupis prací

|                    |     |               |
|--------------------|-----|---------------|
| PDPS z $C_{\min}$  | 24% | 848 376 ,- Kč |
| sleva (zprac. DÚR) | 85% | 721 120 ,- Kč |
| PDPS po slevě      |     | 127 256 ,- Kč |
| nabídka PDPS       |     | 127 300 ,- Kč |

Částka odpovídá práci 255 hod při sazbě 500 ,-Kč/hod.

## III. IČ - inženýrská činnost ... zajištění vydání pravomocného stav. povolení

|                  |     |               |
|------------------|-----|---------------|
| IČ z $C_{\min}$  | 4%  | 141 396 ,- Kč |
| sleva (IČ v DÚR) | 57% | 80 596 ,- Kč  |
| IČ po slevě      |     | 60 800 ,- Kč  |
| nabídka IČ       |     | 60 800 ,- Kč  |

Částka odpovídá práci 122 hod při sazbě 500 ,-Kč/hod.

## IV. AD - výkon autorského dozoru

|               |     |                        |
|---------------|-----|------------------------|
| AD            | 2%  | 70 698 ,- Kč           |
| sleva         | 81% | 57 265 ,- Kč           |
|               |     | 13 433                 |
| Nabídka na AD |     | 14 400 ,- Kč (bez DPH) |

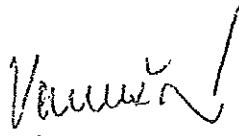
Částka odpovídá práci 24 hod při sazbě 600 ,-Kč/hod.

## Nabídka na vypracování DSP, PDPS, SP, IČ a AD

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| I. DSP                | 418 700 ,- Kč        |
| II. PDPS + SP         | 127 300 ,- Kč        |
| III. IČ               | 60 800 ,- Kč         |
| IV. AD                | 14 400 ,- Kč         |
| <b>Celkem bez DPH</b> | <b>621 200 ,- Kč</b> |
| DPH 21%               | 130 452 ,- Kč        |
| <b>Celkem vč. DPH</b> | <b>751 652 ,- Kč</b> |

V Brně 7.12.2015

Zpracoval: Ing. Jan Krakovič  
projektant

  
**PIS PECHAL, s.r.o.**

Lidická 42, 602 00 Brno  
Czech Republic  
IČ: 02305952  
DIČ: CZ02365952