

číslo smlouvy objednatele: 010/12/042/03/00

SDL/ODSH/051/2012

číslo smlouvy zhotovitele: 112 817



KUJCP00VHDDK

## SMLOUVA O DÍLO

o provedení projektových, průzkumových, geodetických nebo inženýrských prací a činností, uzavřená dále níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 536 násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoníku, v platném znění.

### 1. Úvodní ustanovení

#### 1.1. Smluvní strany:

a) **Objednatel:** Jihočeský kraj

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČ: 70890650

DIČ: CZ70890650

Zastoupený: Mgr. Jirím Zimolou, hejtnanem Jihočeského kraje

Ve věci realizace zakázky jsou dále oprávněni vystupovat a jednat:

Mgr. Andrea Tetourová – vedoucí oddělení ODSH KÚ,  
tel.: 386720132

Bankovní spojení: PPF banka a.s.

Číslo účtu: 6017010018/6000

b) **Zhotovitel:** IKP Consulting Engineers, s.r.o.

se sídlem: Jankovcova 1037/49, 170 00 Praha 7

IČO : 45799016

DIČ: CZ45799016 (plátce DPH)

Zastoupený: Ing. Jirím Čurdou, prokuristou společnosti

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

Číslo účtu: 17474683/0300

Oprávnění k podnikatelské činnosti:

zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 10418

## 2. Předmět smlouvy:

### 2.1. Název akce

Předmětem smlouvy je vypracování studie proveditelnosti (dále též STP nebo studie) v souladu s vymezením plnění veřejné zakázky ve *Výzvě k podání nabídky na veřejnou zakázku ze dne 21. 2. 2012, č. j. KUIJK 3608/2012 OREG/Do (dále jen Výzva)* pod názvem:

**„Studie proveditelnosti severního obchvatu Husince, silnice II/145“.**

Zhotovitel se zavazuje zpracovat uvedenou dokumentaci v rozsahu dále uvedeném v čl. 2.2 a objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu uvedenou v čl. 5.1 této smlouvy.

### 2.2. Rozsah dokumentace

Studie bude řešit vedení severního obchvatu Husince, silnice II/145 v koridoru záměru D 35/2 vymezeného v návrhu Zásad územního rozvoje Jihočeského kraje (ZÚR JK), který navazuje na nový, již zrealizovaný úseku silnice II/145 s mostem přes železnici.

#### 2.2.1. Obsahově bude studie vypracována podle

- „*Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací*“, vydané a schválené MD-OI, č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, v aktuálním znění (dále jen Směrnice), přičemž pro STP bude přiměřeně uplatněna část 3.3,
- příslušných ČSN, TP a TKP-D,
- specifikací a podmínek uvedených ve Výzvě, jejíž obsah je nedílnou součástí této smlouvy.

#### 2.2.2. Vymezení činnosti a členění realizace studie do fází

V souladu s čl. 2 Výzvy bude realizace STP zahrnovat činnosti členěné do fází:

- **1. fáze studie** (návrh) zahrnující části I – V
  - zpracování a předání návrhu po odsouhlasení dále sledované varianty
  - Část I Analýza a obstarání vstupních podkladů
  - Část II Průzkumné práce 1. část
  - Část III Návrhy alternativních řešení, výběr dále sledovaných variant/varianty
  - Část IV Prověření mostních objektů na sledované variantě
  - Část V Odhad nákladů a majetkoprávní vztahy
- **2. fáze studie** (čistopis) zahrnující části VI – XII
  - zpracování a předání čistopisu až po zpracování závěrečné zprávy
  - Část VII Dopracování technického řešení a návrhu uzemní stabilizace
  - Část VIII Průzkumné práce 2. část
  - Část IX Projednání
  - Část X Čistopis
  - Část XI Presentace projektu
  - Část XII Zajištění činnosti projektového týmu

## Část XIII Závěrečná zprava

### 2.2.3. Obsah dokumentace studie

V souladu s čl. 2 Výzvy bude obsah dokumentace STP následující:

- A. Průvodní zprava
- B. Výkresy
  - B.1. Přehledná situace
  - B.2. Situace variant
  - B.3.1. Situace sledované varianty
  - B.3.2. Zákres trasy do ÚP podkladů
  - B.3.3. Výkres budoucí kategorizace pozemních komunikací
  - B.4. Podélný profil sledované varianty
  - B.5. Vzorové řezy
- C. Podklady a průzkumy
  - C.1. Doprava, bezpečnostní audit
  - C.2. Životní prostředí
  - C.3. Odhad nákladů stavby
    - C4.1 Záborový elaborát
    - C4.2 Vliv stavby na ZPF
    - C4.3 Vliv stavby na PUPFL
  - C5 Orientační IG průzkum
  - C6 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby
- D. Doklady – vyjádření vlastníků, správců sítí a vlastníků technické infrastruktury, dále vyjádření dotčených orgánů státní správy, ostatní doklady a podklady pořizované v průběhu projektových prací.

**2.2.4.** Výše uvedené vymezení činností při realizaci studie v čl. 2.2.2 a specifikace obsahu dokumentace studie v čl. 2.2.3, které jsou podrobně rozvedeny v čl. 2 Výzvy, se považují za výchozí upřesnění rozsahu a požadované podrobnosti studie objednatelům ve smyslu čl. 3.3.1.5, resp. 3.3.3.1 Směrnice.

**2.2.5.** Rozsah studie a řešené území (odchylné řešení od ZÚR JK), resp. obsah dokumentace mohou být dále upřesněny v závislosti na postupu studijních a projektových prací na jednání výrobních výborů dle čl. 10.4 této smlouvy po vzájemné dohodě zástupců objednatele a zpracovatele, přičemž toto bude doloženo v pořizovaném zápise podepsaném oprávněnými zástupci obou smluvních stran ve věcech technických dle čl. 11.5 této smlouvy.

### 2.2.6. Počet vyhotovení dokumentace

Dokumentace STP bude vyhotovena a předána v počtu 6 (šesti) kompletních tištěných vyhotovení (paré).

Kompletní vyhotovení dokumentace STP bude objednateli též předáno v počtu 1 (jednoho) kusu v digitální podobě v uzavřeném formátu na odpovídajícím nosiči (CD, DVD).

### 2.3. Změny

Jakékoliv změny oproti sjednanému rozsahu, vyjma jeho upřesnění dle čl. 2.2.5 a 3.6 smlouvy, a termínu dokončení díla, příp., které vyplnou z dodatečných požadavků objednatelů z důvodů vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně

zhotovitele, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích bude dohodnuta odpovídající změna předmětu díla, doby plnění a ceny za dílo.

- 2.4. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet

### 3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo, resp. dílčí části díla (dílčí plnění) dle čl. 2.2.2 v **dále uvedených termínech**:
- 1. fáze studie (návrh) do **8 týdnů** od uzavření této smlouvy o dílo,
  - 2. fáze studie (čistopis) do **16 týdnů** od uzavření této smlouvy o dílo, resp. do **8 týdnů** od vydání pokynu objednatele ve smyslu čl. 3.6 této smlouvy.
- 3.2. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti dodat dílo dle této smlouvy.
- 3.3. V případě, že klimatické podmínky neumožní po určitou dobu provedení průzkumných prací nebo jiných činností nutných pro dokončení díla, bude o tuto dobu prodloužen termín plnění postupem podle čl. 2.3. této smlouvy. Veškeré tyto skutečnosti je povinen prokázat zhotovitel.
- 3.4. Zhotovitel je ve smyslu § 537, odst. 1 obchodního zákoníku, oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou.
- 3.5. Na prvním vstupním výrobním výboru, který svolá zhotovitel nejdéle do 14ti dnů po podpisu smlouvy, bude zástupci obou smluvních stran odsouhlasen harmonogram prací dle jednotlivých částí zahrnující i pravidelná konání výrobních výborů a případně další dílčí termíny. Termíny v odsouhlaseném harmonogramu jsou nástrojem pro průběžnou koordinaci při plnění předmětu smlouvy. Závazné jsou termíny uvedené v čl. 3.1.
- 3.6. Objednatel si může po odevzdání 1. fáze studie (návrh) ponechat přiměřený čas na vlastní prostudování výsledků studijních prací, posouzení variant a volbu vhodného řešení nad rámec kontroly díla dle čl. 4.2 této smlouvy a může si vyhradit vydání písemného upřesňujícího pokynu k zahájení dalších prací (dále jen pokyn) na 2. fázi studie (čistopis). Objednatel bude o této skutečnosti informovat zhotovitele do 10 dnů od předání 1. fáze studie. Zahájení prací na 2. fázi studie je pak možné až po vydání pokynu a lhůta pro dokončení studie je počítána ve vztahu k termínu vydání pokynu.

### 4. Způsob a místo předání díla

- 4.1. Dílo bude řádně zhotoveno jeho řádným dokončením a předáním objednateli, resp. dokončením a předáním poslední dílčí části díla objednateli. Dílo musí být objednateli předáno na základě oboustranně podepsaného zápisu (předávacího protokolu) o předání a převzetí díla, resp. dílčí části díla (fáze studie) specifikované v čl. 2.2.2. V

tomto zápise zhotovitel prohlásí, že dílo, resp. dílčí část díla je řádně dokončeno a objednatel prohlásí, že dílo bez vad a nedodělků přijímá. Zápis o předání a převzetí díla je součástí řádného dokončení díla. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, jestliže při předání a převzetí byly zjištěny vady.

- 4.2. Na kontrolu díla, resp. dílčí části díla a případnou výzvu k odstranění vad a nedodělků si objednatel vyhrazuje min. 10 pracovních dnů od doručení díla, resp. dílčí části díla zhotovitelem.

## 5. Cena za dílo

- 5.1. Cena za dílo je stanovena k datu podpisu smlouvy jako cena smluvní ve výši:

1. fáze studie (návrh) bez DPH ..... 320.000,- Kč

2. fáze studie (čistopis) bez DPH ..... 305.000,- Kč

Cena bez DPH..... 625.000,- Kč

DPH 20%..... 125.000,- Kč

**Smluvní cena díla vč. DPH..... 750.000,- Kč**

(slovy: šestsetpadesátsedmtisícšestset korun českých)

- 5.2. Cena je nejvýše přípustná, kterou lze překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě.
- 5.3. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

## 6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla dle čl. 5.1 na základě faktury, kterou zhotovitel vyhotoví a odešle objednateli po řádném dokončení a předání jednotlivých částí díla dle čl. 4.1, tj. předání jednotlivých fází studie dle čl. 2.2.2 v termínech dle čl. 3.1, a to následujícím způsobem:
- 1. fáze studie – po předání návrhu a provedení souvisejících činností
  - 2. fáze studie – po předání čistopisu a provedení souvisejících činností
- 6.2. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu. Na faktuře bude vyčíslena pozastávka 10%, která bude uvolněna po odstranění případných vad či nedodělků díla, resp. dílčích částí díla ve smyslu čl. 4.2.
- 6.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího doručení na adresu objednatele. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 6.4. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana

provede opravu vystavením nové faktury. Vrátili-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

## **7. Podklady pro provedení díla**

7.1. Základním podkladem pro zpracování předmětu plnění jsou tyto podklady:

- Všeobecné dodací podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (VDP), MD ČR č.j. 18382/95 z 31. 3. 1995 v aktuálním znění k datu podpisu této smlouvy.
- Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD-OPK, č.j. 498/06-120-RS/1 z 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006 v aktuálním znění k datu podpisu této smlouvy.
- Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, vydané a schválené MD-OI, č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007 v aktuálním znění k datu podpisu této smlouvy.
- Poptávkové řízení – Výzva k podání nabídky na veřejnou zakázku ze dne 21. 2. 2012, č. j. *KUJCK 3608/2012 OREG/*.
- Zásady územního rozvoje Jihočeského kraje vydané Zastupitelstvem Jihočeského kraje dne 13. 9. 2011, konkrétně specifikace koridoru záměru D27 v textové a grafické části,
- Předchozí studie, případně jiné dokumentace, např. vyhledávací studie, dopravní studie, apod., pokud takové podklady objednatel v předchozím období zajistil ve smyslu čl. 3.3.3.1 Směrnice.

7.2. Objednatel se zavazuje, že na výzvu zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne pro řešenou oblast mapové podklady, dostupné zaměření (pokud je k dispozici), územně analytické podklady, další vyjádření, stanoviska, případně doplnění podkladů nebo součinnost při jejich zajištění (např. nižších stupňů ÚPD), pokud jejich potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a zhotovitel není povinen si je opatřit sám.

## **8. Odpovědnost za vady a smluvní pokuta**

8.1. Záruční doba je 36 měsíců od předání dokumentace.

8.2. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se zajistit, že dílo dle této smlouvy bude úplné. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu v souladu s ust. § 373 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., Obchodního zákoníku, v platném znění. Zhotovitel i objednatel jsou povinni předcházet škodám, které by mohly v souvislosti s činností zhotovitele vzniknout.

8.3. Zhotovitel odpovídá za vady, zjevné, skryté i právní, které má dílo v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době uvedené v čl. 8.1. této smlouvy. **Za vadu díla se považuje i jeho neúplnost.**

Pokud je neúplnost díla způsobena okolnostmi, které nemůže ovlivnit ani objednatel, ani zhotovitel, tj. v situaci, kdy nemůže zhotovitel v rozsahu smluvních činností při vynaložení obvyklého úsilí vadu díla (nedodělek) odstranit, bude na základě řádného doložení zhotovitelem z pozastávky 10% dle čl. 6.2 této smlouvy proplacena objednatelem část odpovídající skutečně provedeným výkonům, tj. až do odstranění nedodělků bude zadržena pozastávka pouze ve výši ceny nedodělků, resp. předpokládaných nákladů, které bude muset vynaložit zhotovitel při plnění povinnosti nedodělek odstranit v situaci, kdy to bude možné a změní se okolnosti, které dřívějšímu odstranění vad bránily. O tomto postupu bude sepsán dodatek ke smlouvě podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jehož přílohou bude doložení vzniklých okolností zhotovitelem. Jde především o okolnosti, které nebyly a ani nemohly být známy objednateli, ani zhotoviteli před zahájením prací a výběrem řešení (např. nesoulad vybraného řešení s ÚPD a nemožnost získání souvisejících souhlasných vyjádření).

**8.4.** Vady díla, které se projeví v záruční době, budou reklamovány objednatelem bezodkladně.

**8.5.** Odstranění případných vad dokumentace bude zhotovitelem bezodkladně provedeno ve lhůtách sjednaných mezi smluvními stranami po uplatnění reklamace objednatelem, a to na vlastní náklad zhotovitele, s tím, že pokud tak zhotovitel v plném rozsahu neučiní ve sjednané lhůtě, má objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny díla či má právo od této smlouvy odstoupit. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na uplatnění smluvní pokuty uvedené v čl. 8.7 této smlouvy nebo náhradu škody podle obecných právních předpisů.

**8.6.** Zhotovitel odpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů či pokynů daných objednatelem, jestliže při vynaložení odborné péče mohl zjistit jejich nevhodnost, nepravdivost či neúplnost a objednatele na ně upozornit.

#### **8.7. Smluvní pokuty:**

a) V případě nedodržení doby plnění dohodnuté ve smlouvě o dílo je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1%** z ceny plnění za každý den prodlení.

b) Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **0,1%** z ceny plnění za každý den prodlení.

c) Při prodlení úhrady peněžitého plnění zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,1%** z dlužné částky za každý den prodlení.

d) Tyto pokuty je zhotovitel povinen uhradit do jednoho měsíce po termínu plnění. Jestliže zhotovitel nezaplatí uvedené pokuty včas, zvyšuje se sankce za každý i započatý měsíc o **10%** částky smluvní pokuty. **Těmito ujednáními není dotčeno právo objednatele na náhradu způsobené škody.**

e) Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad díla není zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu v případě, že takové vady nemůže prokazatelně odstranit z důvodů, které nemůže sám ovlivnit v rámci rozsahu smluvních činností. V takovém případě se nejedná o nedodržení termínu odstranění vad.

- 10.5.** Zhotovitel zajistí zpracování do dokumentace všech zásadních požadavků, které vzniknou v průběhu projekčních prací při jednání projektového týmu nebo z předběžného projednání pracovní verze studie a budou odsouhlaseny objednatelem na výrobních výborech. Pokud bude objednatel požadovat zpracování dalších změn, resp. úprav po předání díla dle čl. 4, přesahující rámec této smlouvy, budou tyto hrazeny samostatně na základě hodinových nákladů zhotovitele (750 Kč /hod).
- 10.6.** Zhotovitel předloží do podpisu smlouvy způsob svého pojištění odpovědnosti za škody.
- 10.7.** Zhotovitel nebude poskytovat informace o zakázce jinému subjektu. Dílo bude sloužit jako podklad pro vypracování dalších stupňů projektové dokumentace.

### **11. Závěrečná ustanovení**

- 11.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.2.** Objednatel může dále od smlouvy odstoupit, zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce řádně, nedodrжуje smluvené termíny nebo kvalitu prováděných prací, a jestliže přes písemnou výzvu objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem zhotovitel nezjednal nápravu.
- 11.3.** Obě strany se zavazují řešit případné veškeré spory vyplývající ze závazků této smlouvy nejprve dohodou.
- 11.4.** Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 stejnopisy.
- 11.5.** Za objednatele je ve věcech:
- technických a smluvních oprávněna jednat: Mgr. Andrea Tetourová – vedoucí oddělení ODSH KÚ (tel.: 386720132).
- Za zhotovitele je ve věcech:
- technických a smluvních oprávněn jednat: Ing. Michal Němec – vedoucí projektu, oddělení silničních staveb (tel.: 255733532, 737218597), a to kromě podpisu této smlouvy,
- 11.6.** Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu jako smlouva.
- 11.7.** Smluvní strany po vzájemné dohodě souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na oficiálních webových stránkách Jihočeského kraje [www.kraj-jihocesky.cz](http://www.kraj-jihocesky.cz) s výjimkou osobních a citlivých údajů uvedených v této smlouvě.
- 11.8.** Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran podpisy.



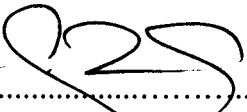
11.9. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí obecnými ustanoveními obchodního zákoníku.

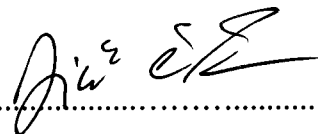
V Č. Budějovicích dne 23. 05. 2012

V Praze dne 24. 4. 2012

za objednavatele

za zhotovitele

  
.....  
Mgr. Jiří Zimola  
hejtman Jihočeského kraje

  
.....  
Ing. Jiří Čurda  
prokurista společnosti  
IKP Consulting Engineers, s.r.o.