

## SMLOUVA

Název smlouvy: D0 518 SOKP 518+519, Technicko-Ekonomická studie tunel Kamýcká  
Číslo smlouvy objednatele: 02PT-006382  
Číslo smlouvy zhotovitele: 20-102

ISPROFIN/ISPROFOND: 3272721004.14792

Název související veřejné zakázky:

**Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací, číslo dohody: 01UK-003367**

následující Smluvní strany

### 1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4  
IČO: 659 93 390  
DIČ: CZ65993390  
právní forma: příspěvková organizace  
bankovní spojení:  
datová schránka:  
zastoupeno:  
osoba oprávněná k podpisu smlouvy:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:  
(dále jen „objednatel“)

a

### 2. PRAGOPROJEKT, a.s.

se sídlem: K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4  
IČO: 45272387  
DIČ: CZ45272387  
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1434  
právní forma: akciová společnost  
bankovní spojení:  
zastoupen:  
kontaktní osoba ve věcech smluvních:  
e-mail:  
tel:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:  
*jako Správce společnosti „PGP/AMBERG – RD projekty velké“*

**AMBERG Engineering Brno, a.s.**

se sídlem: Ptašínského 313/10, Ponava, 602 00 Brno  
IČO: 49446703  
DIČ: CZ49446703  
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 1120  
právní forma: akciová společnost  
bankovní spojení:  
zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

e-mail:

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

*jako Společník společnosti „PGP/AMBERG – RD projekty velké“*

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **smlouvu** (dále jako „**smlouva**“)

**Článek I.**

**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „**plnění**“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:

- viz příloha č. 2 Technické podmínky

3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.

4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí **Rámcová dohoda na projektové práce pro velké zakázky staveb pozemních komunikací**, číslo 01UK-003367 uzavřenou dne 24.10 2018 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

**Článek II.**

**Cena za poskytování plnění**

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za řádné a včasné poskytnutí plnění dle této smlouvy celkovou cenu v následující výši:

Technicko-ekonomická studie

| <b>Celková cena plnění v Kč<br/>bez DPH</b> | <b>DPH v Kč</b> | <b>Celková cena plnění<br/>v Kč<br/>včetně DPH</b> |
|---|-----------------|--|
| 3 910 000,00                                | 821 100,00      | 4 731 100,00                                       |

(dále jen „**cena plnění**“).

Podrobná specifikace ceny plnění tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Cena plnění byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu plnění pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.
3. Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je

### **Článek III.**

#### **Doba a místo plnění**

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

Zahájení plnění: je na výzvu objednatele.

Dokončení plnění: do 31. 8. 2020

Zhotovitel je povinen poskytovat jednotlivé části plnění v níže uvedených lhůtách:

| <b>Popis dané části plnění</b> | <b>Lhůta pro provedení dané části plnění</b>                        |
|--------------------------------|---|
| Koncept TES                    | Do 4 měsíců od účinnosti smlouvy<br>(nejpozději do 31. 5. 2020)     |
| Čistopis TES                   | do 1 měsíce od<br>protokolárního předání<br>připomínek objednatelem |

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: hl. m. Praha

### **Článek IV.**

#### **Podmínky provádění díla**

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak.
2. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci: Zadávací dokumentace a neoceněný soupis služeb. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, která je dostupná z veřejných zdrojů, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, které je dostupné z veřejných zdrojů a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
3. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele – netýká se.  
Pro změnu podzhotovitele (subdávatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci nebo byl hodnocen v rámci stanoveného hodnotícího kritéria „Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky“, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.
4. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující - netýká se.
5. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí díla či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody.

- netýká se

6. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole plnění, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele

- netýká se.

7. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele - netýká se, které zhotovitel objednateli předá v termínu

| Popis dané části plnění | Množství                  |
|-------------------------|---------------------------|
| Koncept TES             | 1x listinná verze + 1x CD |
| Čistopis TES            | 3x listinná verze + 1xCD  |

8. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou zhotovitelem na základě této smlouvy vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů, jejíž vzor je uveden v příloze Rámcové dohody. Smlouvu dle předcházející věty je dále zhotovitel s objednatelem povinni uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel vyzve.

9. Změna doby plnění a doby trvání smlouvy: Objednatel je oprávněn jednostranně prodloužit dobu trvání smlouvy a dobu plnění dle čl. III. smlouvy, a to v případě, kdy nastanou následující okolnosti:

- netýká se

## Článek V.

### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu<sup>1</sup>).
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
4. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřené smlouvy v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., objednatelem. Zhotovitel nepovažuje žádnou část smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Přílohu této smlouvy tvoří:
  1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
  2. Technické podmínky plnění smlouvy.
  3. Oceněný rozpois prací,

<sup>1</sup> Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru smlouvy, jednotlivých příloh smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy smlouvy. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). Dodavatel/zhotovitel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

6. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

Na základě plné moci

Digitálně podepsal

o=PRAGOPROJEKT, a.s.,

serialNumber=ICA - 10469674

Datum: 2020.01.10 10:49:19 +01'00'

## Příloha č. 1

### Podrobná specifikace předmětu plnění

Požadavek na prověření změny vedení trasy přivaděče rybářka za přivaděč Kamýcká - tunel Kamýcká, snížení nivelety trasy SOKP v prostoru tunelu Suchdol (ražený tunel) snížení mostu přes Vltavu a vliv na D0 519.

"Zadání:

Technická studie bude řešit tyto okruhy:

- Návrh raženého tunelu Kamýcká pod MČ Praha - Suchdol (směrové, výškové řešení)
- Specifikace dopadů návrhu raženého tunelu Kamýcká na technické řešení stavby 518
- Prověření výškového řešení hlavní trasy SOKP 518 včetně snížení nivelety hlavní trasy
- Prověření a návrh raženého tunelu Suchdol
- Prověření vypuštění MUK Horoměřice s následnými dopady na okolní obce
- Specifikace vlivu raženého tunelu Suchdol na navazující stavbu SOKP 519 (most přes Vltavu)
- Specifikace vlivu raženého tunelu Suchdol na navazující úsek stavby SOKP 518 k MÚK Horoměřice
- Prověření prodloužení tunelu Suchdol k MÚK Horoměřice
- Prověření a návrh MÚK Suchdol s ohledem na tunel Kamýcká
- Specifikace vlivů vypuštění tunelu Rybářka
- Koordinace s ostatními záměry v území (tramvajová trať apod.)"
- Dopravně inženýrské údaje a případné další podklady si zajistí zhotovitel

## Příloha č. 2

### Technické podmínky plnění smlouvy

- Zhotovitel je povinen využívat on-line systém na postup přípravy staveb (PPS). Systém je dostupný na internetové adrese: [pps.rsd.cz](https://pps.rsd.cz). Přístup do systému PPS poskytne zhotoviteli objednatel a to včetně podrobného manuálu na jeho použití. Zhotovitel má povinnost do systému PPS průběžně evidovat všechny požadované procesní kroky dané systémem PPS. Systém PPS umožňuje pracovníkům objednatele, resp. jím pověřeným oprávněným osobám, přístup k údajům a sledování stavu přípravy stavby.
- XC4 – Datový předpis pro tvorbu a předávání soupisu prací, nabídkových rozpočtů a jejich čerpání v digitální podobě, v platném znění (<https://www.rsd.cz/wps/portal/web/technicke-predpisy/datove-predpisy>)
- Ostatní související právní předpisy, normy a technické předpisy v platném znění. (<http://www.pjpk.cz>)

## Příloha č.3

Podrobná specifikace ceny.



# Typový soupis prací na Rámcovou dohodu na projektové práce

AKCE

## Dálnice D0, stavba SOKP 518+519, TES tunel Kamýcká

|                              |           |           |
|------------------------------|-----------|-----------|
| Nabídka uchazeč v Kč bez DPH | 3 910 000 | 3 910 000 |
|------------------------------|-----------|-----------|

\*) Uchazeč použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

\*\*\*) Celková cena bez DPH uvedená v **Tabulce soupisu prací** musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v **Nabídkové tabulce** uchazeče.

**Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen  
v tabulce č. 2**

|   |    |
|---|----|
| Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část TES<br>Rozdíl: | Ok |
|---|----|

## Technicko ekonomická situace, tunel Kamýcká

**Zadání:**

- Návrh raženého tunelu Kamýcká pod MČ Praha - Suchdol (směrové, výškové řešení)
- Specifikace dopadů návrhu raženého tunelu Kamýcká na technické řešení stavby 518
- Prověření výškového řešení hlavní trasy SOKP 518 včetně snížení nivelety hlavní trasy
- Prověření a návrh raženého tunelu Suchdol
- Prověření vypuštění MUK Horoměřice s následnými dopady na okolní obce
- Specifikace vlivu raženého tunelu Suchdol na navazující stavbu SOKP 519 (most přes Vltavu)
- Specifikace vlivu raženého tunelu Suchdol na navazující úsek stavby SOKP 518 k MÚK Horoměřice
- Prověření prodloužení tunelu Suchdol k MÚK Horoměřice
- Prověření a návrh MÚK Suchdol s ohledem na tunel Kamýcká
- Specifikace vlivů vypuštění tunelu Rybářka
- Koordinace s ostatními záměry v území (tramvajová trať apod.)"
- Dopravně inženýrské údaje a případné další podklady si zajistí zhotovitel

### SPECIFIKACE - TES

|   |  |  |                  |
|---|--|--|------------------|
| <b>SOUČET 1. – 2. celkem za TES (bez DPH)</b> |  |  | <b>3 910 000</b> |
|---|--|--|------------------|

**Předmětem zadání není:**

- Zpracování záměru projektu
- Zpracování ekonomického hodnocení projektu
- Posouzení vlivů záměru na životní prostředí dle zákona č. 100/2001
- Kapacitní posouzení
- Riziková analýza, PŘ a další podrobné náležitosti týkající se tunelových staveb