

**PROVÁDĚCÍ SMLOUVA (SMLOUVA)**  
**D35 Litomyšl - Janov, podrobný GTP**  
mezi

objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR  
se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4  
zastoupeným: , generálním ředitelem  
ve věci této zakázky: , ředitelem Správy Pardubice  
bankovní spojení:  
IČ: 65993390 DIČ: CZ65993390

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

zhotovitelem: PRAGOPROJEKT, a.s.  
se sídlem K Ryšánci 1668/16, 147 54 Praha 4  
zastoupeným , předsedou představenstva  
bankovní spojení  
IČ: 452 72 387 DIČ: CZ45272387  
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1434  
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Prováděcí smlouvu (smlouvu o dílo) na rámcovou smlouvu na GTP, č. 01UK-002555**  
**Název dílčí veřejné zakázky: „D35 Litomyšl – Janov, podrobný GTP“**  
**(č. smlouvy objednatele: 11PT-001455, č. smlouvy konzultanta: .....)**

**Článek I.**

**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo (dále jen „plnění“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu:
  - Zpracování podrobného geotechnického průzkumu dálnice D35 v úseku Litomyšl – Janov km 55,5 – 62,65, který bude sloužit jako podklad pro dokumentaci pro stavební povolení. Zakázka bude plněna v rozsahu dle přiložené projektové dokumentace vč. soupisu prací zpracované 04/2017 společností Geostar spol.s.r.o. a ve smyslu TP 76.Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:
  - Technické podmínky definované Rámcovou smlouvou;
  - Všechny platné normy a předpisy
  - Technické podmínky tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
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 Rámcovou smlouvou uzavřenou dne 13.9.2016 (dále jen „Rámcová smlouva“).

## Článek II.

### Cena

1. Za řádnou realizaci této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši stanovené jako součet cen za skutečně realizované plnění, které se vypočítají jako součin skutečně poskytnutého rozsahu plnění a jednotkových cen příslušného plnění, tj.:

bez DPH: 16 670 933,- Kč

DPH: 3 500 896,- Kč

včetně DPH: 20 171 829,- Kč

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové smlouvě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínekám ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové smlouvy) je e-mail: tel.: , adresa: Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice.

## Článek III.

### Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:  
**Zahájení prací:** dnem účinnosti této smlouvy, předpokládaný termín: 11/2017.  
**Dokončení prací** (vč. odevzdání konceptu závěrečné zprávy): 9 měsíců od zahájení prací, předpokládaný termín: 07/2018.  
**Dokončení čistopisu závěrečné zprávy:** do 4 týdnů od připomínkování konceptu závěrečné zprávy, předpokládaný termín: 09/2018.
2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Pardubický kraj (k.ú. Lány u Litomyšle, k.ú. Litomyšl, k.ú. Zahrad', k.ú. Strakov, k.ú. Benátky u Litomyšle, k.ú. Janov u Litomyšle)

## Článek IV.

### Podmínky provádění díla

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové smlouvy, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak,
2. Smluvní strany sjednávají záruku za jakost ve vztahu k provedenému dílu v délce trvání 5 let ode dne odevzdání a převzetí díla.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci, nezbytnou pro realizaci díla: Dokumentace podrobného GTP zpracovaný 04/2017 společností Geostar spol.s.r.o. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
4. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová smlouva.
5. Obecné podmínky pro předání a převzetí staveniště a způsob zabezpečení zařízení staveniště upravuje Rámcová smlouva.
6. Zásady kontroly zhotovitele prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty upravuje Rámcová smlouva.
7. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého konzultant prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové smlouvy kvalifikaci, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové smlouvě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.

8. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele:

Koncept GTP 1x listinná podoba +1xCD, Čistopis GTP 4x listinná podoba + 4xCD. V elektronické podobě bude dokumentace předaná ve formě zpracované dle předpisu C2 v aktuálním znění. V uzavřené formě PDF, DWF. V otevřených formátech word, excel, dwg, dgn. Zhotovitel objednateli předá písemné a elektronické výstupy v termínu dle čl. III této smlouvy.

## Článek V.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá své platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinností dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové smlouvě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
  1. Podrobná specifikace předmětu plnění, tj. Dokumentace podrobného GTP zpracované 04/2017 společností Geostar spol.s.r.o.
  2. Technické podmínky plnění smlouvy
  3. Podrobná specifikace ceny
4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel dvě.
5. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Pardubicích dne

22. 11. 2017

V Praze dne 7.11.2017

PODEPSÁN

za objednatele: Ředitelství silnic a dálnic ČR

PODEPSÁN

za konzultanta: PRAGOPROJEKT, a.s.

Podpis: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Funkce: ředitel Správy Pardubíce  
Datum: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Funkce: předseda představenstva  
Datum: 1.2017

## **Základní normy a technické podmínky pro pozemní komunikace**

### **Technické podmínky (TP)**

#### **Geotechnický průzkum**

**TP 76** Geotechnický průzkum pro pozemní komunikace, Část A – Zásady geotechnického průzkumu

**TP 76** Geotechnický průzkum pro pozemní komunikace, Část B – Provádění geotechnického průzkumu

#### **Ostatní důležité TP**

**TP 53** Protierozní opatření na svazích pozemních komunikací

**TP 77** Navrhování vozovek pozemních komunikací

**TP 83** Odvodnění pozemních komunikací

**TP 93** Návrh a provádění staveb pozemních komunikací s využitím popílků a popelů

**TP 94** Úprava zemin

**TP 97** Geosyntetika v zemním tělese pozemních komunikací

**TP 124** Základní ochranná opatření pro omezení vlivu bludných proudů na mostní objekty a ostatní betonové konstrukce pozemních komunikací

**TP 137** Vyloučení alkalické reakce kameniva v betonu na stavbách pozemních komunikací

**TP 170** Navrhování vozovek pozemních komunikací

**TP 210** Užití recyklovaných stavebních demoličních materiálů do pozemních komunikací

#### **Normy - EN**

**ČSN EN 1997-1** Eurokód 7: Navrhování geotechnických konstrukcí – Část 1: Obecná pravidla

**ČSN EN 1997-2** Eurokód 7: Navrhování geotechnických konstrukcí – Část 2: Průzkum a zkoušení základové půdy

**ČSN EN 1998-1** Eurokód 8: Navrhování konstrukcí odolných proti zemětřesení – Část 1: Obecná pravidla, seizmická zatížení a pravidla pro pozemní stavby

**ČSN EN ISO 22475-1** Geotechnický průzkum a zkoušení – Odběry vzorků a měření podzemní vody – Část 1: Zásady provádění

**ČSN EN ISO 14688-1** Geotechnický průzkum a zkoušení – Pojmenování a zatřídování zemin – Část 1: Pojmenování a popis

**ČSN EN ISO 14688-2** Geotechnický průzkum a zkoušení – Pojmenování a zatřídování zemin – Část 2: Zásady pro zatřídování

**ČSN EN ISO 14689-1** Geotechnický průzkum a zkoušení – Pojmenování a zatřídování hornin – Část 1: Pojmenování a popis

**ČSN EN 1536** Provádění geotechnických prací – Vrtané piloty

**ČSN EN 1537** Provádění geotechnických prací – Injektované horninové kotvy

**ČSN EN 1536** Provádění geotechnických prací – Podzemní stěny

**ČSN EN 206-1** Beton – Část 1: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda

## **Normy – ČSN**

**ČSN 72 1511** Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení

**ČSN 72 1512** Hutné kamenivo pro stavební účely. Technické požadavky

**ČSN 73 6133** Navrhování a provádění zeného tělesa pozemních komunikací

**ČSN 73 6244** Přejechy mostů pozemních komunikací

**ČSN 72 1006** Kontrola zhutnění zemin a sypanin

**ČSN 75 9010** Vsakovací zařízení srážkových vod

## **Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP)**

**Kapitola 4** Zemní práce

**Kapitola 5** Podkladní vrstvy

**Kapitola 16** Piloty a podzemní stěny

**Kapitola 29** Zvláštní zakládání

**Kapitola 30** Speciální zemní konstrukce



Vertical line with a horizontal tick mark on the left side.

Vertical line with a dashed section in the middle and a horizontal tick mark on the right side.

dílčí mezisoučet - pol. 9. bez DPH

cena celkem bez DPH

## REKAPITULACE

<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Kč</b>	<b>16 670 933</b>
DPH	Kč	3 500 896
<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>Kč</b>	<b>20 171 829</b>

**\*) Pozn. uchazeč tyto položky neoceneňuje, jejich výše je závislá na konkrétním typu a rozsahu stavby. Výše položky je pro všechny uchazeče stejná (ve stejné výši). Fakturace následně proběhne dle skutečnosti.**

**Předpokládaná hodnota veřejné zakázky\*\*\*)**

\*\*\*) Pedologický průzkum nebude součástí této zakázky

\*\*\*\*) Předpokládanou hodnotu dílčí části Veřejné zakázky považuje Zadavatel jako maximální a nepřekročitelnou. V případě jejího překročení si zadavatel vyhrazuje právo zadávací řízení zrušit

Poznámka: bod 4.13 1 zk znamená 1 z uvedeného výčtu zkoušek  
bod 4.14 1 zk znamená celou sadu uvedených zkoušek

V Praze dne 7.11.2017

\_\_\_\_\_

předseda před

a