

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA (SMLOUVA O DÍLO)

D35 Janov - Opatovec, 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

adresa: Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice

bankovní spojení:

IC: 65993390 DIČ: CZ65993390

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

zhotovitelem: SG Geotechnika a.s.

se sídlem: Geologická 988/4, 152 00 Praha 5

zastoupeným: členem představenstva a

členem představenstva

bankovní spojení:

IC: 41192168

DIČ: CZ41192168

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 992

(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 Janov – Opatovec, podrobný GTP“

(č. smlouvy objednatele: 11PT-001457, č. smlouvy zhotovitele:)

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 Janov – Opatovec km 62,72 – 74,463, který bude sloužit jako podklad pro dokumentaci pro stavební povolení. Zakázka bude plněna v rozsahu dle přiložené projektové dokumentace vč. soupisu prací zpracované 06/2017 společností Sudop Praha a.s. 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 předpisyTechnické 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 za dílo

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: 8 227 460,- Kč

DPH: 1 727 766,- Kč

včetně DPH: 9 955 226,- 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 nřinomínkám 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 smlouvy. Předpoklad 11/2017.

Dokončení prací (vč. odevzdání konceptu závěrečné zprávy): 9 měsíců od zahájení prací. Předpoklad 07/2018.

Dokončení čistopisu závěrečné zprávy: do 4 týdnů od připomínkování konceptu závěrečné zprávy. Předpoklad 09/2018.

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Pardubický kraj (k.ú. Janov u Litomyšle, k.ú. Čistá u Litomyšle, k.ú. Mikuleč, k.ú. Opatovec, k.ú. Moravský Lačnov)

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 geotechnického průzkumu zpracované 06/2017 společností Sudop Praha a.s. 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 zhotovitelem 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 zhotovitel 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 1xlistinná podoba +1xCD, Čistopis GTP 4xlistinná 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 účinnosti 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 geotechnického průzkumu zpracované 06/2017 společností Sudop Praha a.s.
 2. Technické podmínky plnění smlouvy,
 3. Podrobná specifikace ceny.
4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž objednatel obdrží dva a zhotovitel dva.
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 14. listopadu 2017

PODEPSÁN

za objednatele: Ředitelství sil a dálnic ČR

PODEPSÁN

za konzultanta: SG Geotechnika a.s.

Podpis: _____

Jméno: _____

Funkce: ředitel Správy Pardubice

Datum: _____

Podpis: _____

Jméno: _____

Funkce: člen představenstva

Datum: 14. listopadu 2017

Podpis: _____

Jméno: _____

Funkce: člen představenstva

Datum: 14. listopadu 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 zařizování zemin – Část 1: Pojmenování a popis

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

ČSN EN ISO 14689-1 Geotechnický průzkum a zkoušení – Pojmenování a zařizování 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 Přechody 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

Modre doplni uchlazeb

D35 Janov - Opatovec, podrobný GTP

Příloha č. 3

ev.č. 291/17

Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč

[illegible]

8 227 460 Kč

REKAPITULACE

Celkem: 8 227 460 1 727 766 9 955 226

Celkem bez DPH	Kč	8 227 460
DPH	Kč	1 727 766
Celkem včetně DPH	Kč	9 955 226

***) Pozn. uchazeč tyto položky neocení, 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**