

SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-006193

Číslo smlouvy zhotovitele: 25.0157.223Z96

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003

Název související veřejné zakázky: Podrobný GTP pro MÚK Troubsko
uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími Smluvními stranami (dále jako
„Smlouva“):

1. Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem: Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4
IČO: 659 93 390
DIČ: CZ65993390
právní forma: státní podnik
zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A 80478 vedenou u Městského soudu v Praze
bankovní spojení:
datová schránka:
zastoupeno:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:
(dále jen „objednatel“)

a

2. Společnost „Geotechnika-SONDEO, GTP-2“, zastoupená vedoucím společníkem

vedoucí společník **SG Geotechnika a.s.**
se sídlem: Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00 Praha 5
IČO: 41192168
DIČ: CZ41192168
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 992
právní forma: akciová společnost
bankovní spojení:

zastoupen:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:
a

druhý společník **SONDEO s.r.o.**

se sídlem:

Gajdošova 3255/102, Židenice, 615 00 Brno

IČO:

02870819

DIČ:

CZ02870819

zápis v obchodním rejstříku:

Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 82787

zastoupen:

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

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:

- provedení podrobného geotechnického průzkumu pro MÚK Troubsko (napojení I/73 na D1).

Specifikace plnění je uvedena v příloze č. 1 Smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této Smlouvy vázán zejména technickými podmínkami stanovenými Rámcovou dohodou.

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

1. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto Smlouvou neupravené se řídí „Rámcovou dohodou na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023“, číslo 01ST-001163, (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

5. Následující dokumenty tvoří součást Rámcové dohody nebo této Smlouvy a jako její součást budou čteny a vykládány v tomto pořadí:

1) Tato Smlouva

2) Obchodní podmínky

3) Nabídka na plnění Dílčí veřejné zakázky

4) Rámcová dohoda

5) Technické podmínky, jmenovitě Technický předpis TP 76, část A, B, C, v platném znění, uveřejněném na www.pjpk.cz.

Článek II.

Cena za poskytování plnění

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

Celková cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena Služeb v Kč včetně DPH
17.056.826,-	3.581.933,-	20.638.759,-

(dále jen „**cena plnění**“).

2. Podrobnou specifikaci ceny plnění tvoří příloha č. 3 této Smlouvy.

3. 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 objednatelem odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.

4. Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
2. Objednatel použije přijaté plnění pro účely, které nejsou předmětem DPH a ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k této dani.
3. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínkám 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 prací: viz. Příloha č. 1
dokončení prací: viz. Příloha č. 1
specifikace případných etap: s ohledem na členění stavby a stav projektové přípravy bude průzkum dělen na dílčí fáze / etapy (viz podklady poskytnuté Objednatелеm):
 - dotčený úsek rozšíření D1 na šestipruhovému uspořádání D1 01171 MÚK Kývalka – Brno západ;
 - dotčený úsek rozšíření D1 na šestipruhovému uspořádání D1 01191.B MÚK Brno západ – MÚK Brno centrum;
 - dotčený úsek I/73.
2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: MÚK Troubsko napojení I/73 na D1, Jihomoravský kraj

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. 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: Projekt podrobného GTP (FUNDOS spol. s r.o., 03/2025). 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 plnění, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
4. Obecné podmínky pro předání a převzetí staveniště a způsob zabezpečení zařízení staveniště upravuje Rámcová dohoda.
5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda.
6. Pro změnu poddodavatele, 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 podmínky pro poddodavatele, uvedené v Rámcové dohodě.
7. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna Smlouva, jsou následující: nejsou stanoveny

8. Rozsah osob podílejících se na plnění Smlouvy uveden v Příloze č. 5 „Prohlášení o odborném personálu“.
9. Způsob předání a převzetí plnění upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí plnění či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody: RSD s. p. Závod Brno, Šumavská 31, 602 00 Brno.
10. Oprávněnými osobami objednatele a zhotovitele k podpisu Předávacího protokolu jsou:
za objednatele
za zhotovitele]
11. Součástí plnění budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele: viz. Příloha č. 1, které zhotovitel předá objednateli v termínu: viz. Příloha č. 1.
12. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou zhotovitelem vztahuje nařízení 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 nařízení 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. Smlouvu dle předcházející věty je dále zhotovitel s objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve. Přílohu Rámcové dohody tvoří nezávazný vzor Smlouvy o zpracování osobních údajů, který je možné pro výše uvedené účely použít, přičemž výsledné znění Smlouvy o zpracování osobních údajů bude vždy stanoveno dohodou Smluvních stran tak, aby byla zachována konformita s nařízením GDPR a případně dalšími dotčenými obecně závaznými právními předpisy
13. Faktury vystavené zhotovitelem v listinné formě budou zaslány na následující kontaktní adresu objednatele:
Ředitelství silnic a dálnic s. p., Závod Brno
adresa: Šumavská 31, 602 00 Brno
k rukám:
Faktury vystavené zhotovitelem v elektronické formě budou zaslány na následující kontaktní adresu objednatele:
Ředitelství silnic a dálnic s. p., Závod Brno
e-mail:
k rukám:

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, do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.

3. 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. Objednatel. Zhotovitel nepovažuje žádnou část Smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Přílohu této smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
 2. Nepoužije se
 3. Soupis prací
 4. Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění Smlouvy
 5. Prohlášení o odborném personálu
 6. Předávací protokol
5. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.
6. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný.

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.

Digitálně podepsal

Datum: 2025.05.07
07:48:07 +02'00'

Příloha č. 1 – Specifikace služeb:

Podrobný GTP pro MÚK Troubsko

Předmětem plnění zakázky je provedení podrobného geotechnického průzkumu pro MÚK Troubsko – napojení I/73 na D1. Průzkum bude zahrnovat dotčené části úseku rozšíření D1 01171 MÚK Kývalka – Brno západ (rampy), přesah do úseku rozšíření D1 01191.B MÚK Brno západ – MÚK Brno centrum (kolektory), dotčenou část I/73 (trasa I/73).

Průzkum bude proveden podle:

- Projektu podrobného GTP (FUNDOS spol. s r.o., 03/2025)
- technických podmínek Ministerstva dopravy – odbor infrastruktury, 2009: Geotechnický průzkum pro pozemní komunikace; TP76 - část A, B
- Eurokódu 7
- podle požadavků Objednatele - Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Plnění podrobného GTP bude prováděno v souladu s veškerými podmínkami Rámcové dohody, Smlouvy, Všeobecných obchodních podmínek ve znění Zvláštních obchodních podmínek.

Spolupráce se smluvními partnery Objednatele:

Zhotovitel díla musí aktivně spolupracovat (včetně poskytování podkladů) se zpracovatelem expertního posouzení (supervize) a poskytovat mu podklady pro jeho činnost. V rámci expertního posouzení (supervize) je zhotovitel povinen se řídit doporučeními a návrhy jeho zpracovatele, odsouhlasenými Objednatelem.

Zhotovitel díla bude poskytovat součinnost (včetně poskytování podkladů) se zpracovatelem dokumentace projektu DUSP-DI úseku D1 01191.B a se zpracovatelem projektových podkladů k úseku D1 01171.

Podklady poskytované objednatel:

- Projekt podrobného GTP (FUNDOS spol. s r.o., 03/2025)
- Technická studie „I/43 Troubsko/D1 – Bořitov, TES“ (10/2022)
- Technická studie „Soubor staveb D1 v úseku Kývalka – Brno východ“ (PK Ossendorf s.r.o., 11/2024)

Místo předání plnění a adresa pro zasílání faktur:

Ředitelství silnic a dálnic s. p., Závod Brno, Šumavská 31, 602 00 Brno

Platby a fakturace:

Práce budou fakturovány na základě odsouhlaseného množství skutečně provedených prací. Podmínkou pro schválení množství provedených prací je předložení dokladů prokazující jejich provedení ve fakturovaném množství a v požadované kvalitě.

Podmínky fakturace:

- přílohou faktur bude přehledná tabulka (soupis skutečně provedených prací), která bude specifikovat průběh fakturace, tj. rozdělení ceny na dosud fakturovanou, aktuálně fakturovanou a zbývající částku k fakturaci;
- pro uplatnění nároku v pol. 1.2.13 „Škody na pozemcích“ musí být nárok dostatečně doložen:
 - dokladem o vlastnictví, listinou o právu užívání;

- prokázání v jakém smyslu a rozsahu k omezení v užívání či škodě došlo;
 - k jakému datu k omezení v užívání nebo škodě došlo;
 - jaká je skutková podstata způsobeného omezení v užívání či škody;
 - fotodokumentace, ze kterého je újma zřejmá, (stav před a po);
 - způsob stanovení výše požadované úhrady;
 - v případě provádění vrtů ve vozovce bude doložen způsob zapravení krytu (betonem, asfaltovou směsí) vč. stanovení ceny;
- pro uplatnění nároku v pol. 1.2.13 „Vybudování přístupových cest, zajištění dopravních omezení a pronájmu dopravního značení“ musí být nárok dostatečně doložen:
- prokázání rozsahu (např. na podkladu katastrální mapy, náčrt, zaměření apod.);
 - fotodokumentace (stav před a po, příp. uvedení do původního stavu);
 - způsob stanovení výše a rozpis požadované úhrady.

Zhotovitel je mimo jiné povinen

- zajistit vytyčení veškerých dotčených inženýrských sítí vč. zajištění stanovisek o existenci IS v dotčené oblasti;
- zapravit veškeré sondy/vývrty tak, aby nedošlo k narušení původních vlastností tělesa komunikace, a to bezprostředně po dokončení odběru vzorků a zaměření;
- uvést veškeré dotčené přístupové cesty, prostranství, komunikace do původního stavu, uhradit škodu na zemědělských plodinách;
- umožnit kontrolu prací Objednateli a Supervizi, budou prováděny výrobní výbory;
- vést stavební deník;
- před zahájením prací předložit doklad o platném školení BOZP podle 10-S-14.8
- při vstupech na pozemky jiných subjektů postupovat v souladu se zákonem č. 416/2009 Sb. v platném znění.

Doba plnění:

zahájení prací: na základě dílčích výzev zástupce Objednatele pro jednotlivé úseky stavby a po upřesnění projekčních podkladů

- dokončení prací - pro podrobný GTP

Přípravné a projekční práce	do 2 měsíců od zahájení prací
Terénní práce	Do 8 měsíců od zahájení
Koncept Závěrečné zprávy	do 13 měsíců od zahájení prací
Čistopis Závěrečné zprávy	do 2 týdnů od projednání připomínek ke Konceptu Závěrečné zprávy
Konečný Čistopis Závěrečné zprávy	do 2 týdnů od předání připomínek po kontrole Čistopisu Závěrečné zprávy

Požadovaný výstup plnění

Dokumentace bude předána:

- koncept Závěrečné zprávy – 1 x v elektronické podobě na datové úložiště
- čistopis Závěrečné zprávy – 2 x v tištěné formě a 2 x v elektronické formě na dvou datových nosičích v otevřených a uzavřených formátech dle požadavků a interních předpisů Objednatele.

Dokumentace bude odevzdána ve formě dodržující datový předpis C4 – „Datový předpis pro digitální

zpracování a předávání dat geologických zakázek“. Jeden výtisk bude dle vyhlášky MŽP č. 368/2004 Sb., o geologické dokumentaci ve smyslu § 12 o odevzdání výsledků geologických prací a geologické dokumentaci předán na Českou geologickou službu k archivaci.

Další podmínky:

Zhotovitel předloží objednateli do 4 týdnů od zahájení prací harmonogram prací a harmonogram předpokládaných plateb. Tyto harmonogramy je zhotovitel povinen v případě změn aktualizovat a aktualizovaný jej předat Objednateli.

Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 týdnů od zahájení prací na předmětu díla svolat vstupní kontrolní výbor. Zhotovitel bude svolávat pravidelné kontrolní výbory stavby 1x za měsíc k průběžnému informování Objednatele a Supervize o postupu prací a plnění stanoveného harmonogramu. Zhotovitel bude zpracovávat záznamy z jednání a kontrolních výborů.

Uvedené termíny geologických průzkumných prací vyplývají z předpokladu, že geologické průzkumné práce na komunikaci budou probíhat pouze o víkendu a v noci. Zhotovitel si zajišťuje nezávisle na Objednateli veškerá dopravní omezení a uzavírky, nutné pro provedení prací. Je povinen projednat příslušná omezení provozu dle platných zákonů a souvisejících předpisů.

Zhotovitel je povinen si zajistit souhlasy majitelů se vstupy na pozemky v souladu se zákonem č.416/2009. V případě vzniku věcných břemen (např. hydrogeologické vrty) je Zhotovitel povinen zpracovat podklady pro majetkoprávní vypořádání (zřízení věcných břemen).

Zhotovitel je povinen zajistit proškolení všech pracovníků (včetně případných subdodavatelů), pohybujících se na dálnicích a silnicích odpovídající školení u odpovědného pracovníka ŘSD (kontakt na pracovníka bude předán na vstupním výrobním výboru). Protokoly o proškolení pracovníků budou přílohou stavebního deníku.

Zhotovitel je povinen v dostatečném předstihu informovat majetkového správce komunikace a vedoucího pracovníka příslušného Střediska správy a údržby dálnic o zahájení a ukončení prací na dálnici.

Soupis prací					
Rámcová dohoda na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023, 01ST-001163					
D1 01171 MÚK Kývka – Brno západ - MÚK Troubsko, projekt podrobného GTP					
pol.	výkon / dodávka prací	počet m. j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
1.	VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
1.1.	A-VRTNÉ PRÁCE				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané TK v hloubce > 10,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané TK přenosnou vrtnou soupravou				
1.1.1.	Jádrové vrty horizontální vrtané TK				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu > 30,0 m				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				nepoužije se
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	Přesíometrické vrty vrtané TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	Přesíometrické vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	Jádrové vrty vrtané horolezeckou technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	Inklinometrické vrty vrtané TK se zabudováním inklinometrické pažnice				nepoužije se
1.1.1.	Inklinometrické vrty vrtané dvojitou jádrovkou se zabudováním inklinometrické pažnice(Ø112 mm)				
1.1.1.	Instalace měřidla povrchového tlaku do vrtu				
1.1.1.	Příbrka HG vrtu na Ø125 až 254 mm				
1.1.1.	HG vrt hloubeny rotačně příklepovým pneumatickým kladivem Ø120 až 254 mm)				
1.1.1.	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obsyp, těsnění				nepoužije se
1.1.1.	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace				
1.1.1.	Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace				nepoužije se
1.2.	B- SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				
1.2.1.	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrty vrtané TK				
1.2.2.	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrty vrtané s výplachem				nepoužije se
1.2.3.	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrty vrtané v obtížně přístupném terénu				
1.2.4.	Příprava a likvidace sondážního pracoviště na provozovaných dálnicích a silnicích				
1.2.5.	Bezpečnostní předpoklady pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí				nepoužije se
1.2.6.	Provozní pažení a odpažení vrtů				
1.2.7.	Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)				
1.2.8.	Prostojové vrtné soupravy při realizaci přesíometrických zkoušek a karotážního měření				
1.2.9.	Likvidace vrtů hutněným záhozem				
1.2.10.	Likvidace vrtů jilco-cementovou suspenzí				nepoužije se
1.2.11.	Skartace vrtového jádra				
1.2.12.	Vybudování přístupových cest, zajištění dopravních omezení a pronájmu dopravního značení *)				
1.2.13.	Slody na pozemcích *)				
1.3.	C- ODBĚR VZORKŮ				
1.3.1.	Odběr vzorků zemin / homin - porušené - třída 3B				
1.3.1.	Odběr vzorků zemin / homin - technologické - třída 3B				
1.3.1.	Odběr vzorků zemin - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B				nepoužije se
1.3.1.	Odběr vzorků zemin / homin - neporušené - třída 1 (2) A - vtlácným břitovým odběrákem				
1.3.1.	Odběr vzorků zemin / homin - neporušené - třída 1 (2) A - odtvácním odběrným přístrojem - Derison				
1.3.1.	Odběr vzorků homin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtaného dvojitou jádrovkou				nepoužije se
1.3.1.	Odběr vzorků vody				
1.3.1.	Odběr vzorků zemin pro stanovení znečištění zemin				
2.	POLNÍ ZKOUŠKY				
2.1.	Přesíometrické zkoušky				
2.2.	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro přesíometrickou zkoušku				
2.3.	Dilatometrické zkoušky (DMT)				
2.4.	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dilatometrickou zkoušku				
2.5.	Dynamické penetrační zkoušky				nepoužije se
2.6.	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dynamickou penetrační zkoušku				
2.7.	Statické penetrační zkoušky CPT				
2.8.	Statické penetrační zkoušky CPTU				
2.9.	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro CPT, CPTU				
2.10.	Inklinometrické měření (do hl. 40m)				
2.11.	Měření Schmidtovým vrtodměrem				nepoužije se
2.12.	Měření kapsoním penetrometrem				
2.13.	Statická zatěžovací zkouška				nepoužije se
2.14.	Rázová zatěžovací zkouška				
2.15.	Komplexní vyhodnocení polních zkoušek				
	dílčí mezisoučet - pol. 2.				
3.	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE				
3.1.	Přípravné práce a rešerše pro geofyzikální měření				
3.2.	Seismické metody - měřící refrakční seismika (MRS)				
3.3.	Seismické metody - měřící reflexní seismika (RXS)				
3.4.	Vertikální elektrické sondování (VES)				nepoužije se
3.5.	Elektromagnetické metody (VDV, DEMPE)				
3.6.	Odporové profilování				
3.7.	Odporová tomografie (ERT, MEM)				
3.8.	Elektromagnetické sondování (např. CSAMT, TDEM)				
3.9.	Gravimetrie (tlahová měření)				
3.10.	Georadarové měření (GPR)				
3.11.	Magnetometrie				nepoužije se
3.12.	Metoda spointání polarizace (SP)				
3.13.	Spektrometrie - gama aktivita (SG)				
3.14.	Speciální geofyzikální měření (např. GF měření v párových vrtech a pod.)				
3.15.	Karotážní měření ve vrtech (komplexní HG metody)				
3.16.	Karotážní měření ve vrtech (komplexní HG metody)				
3.17.	Kamerová prohlídka vrtů se záznamem				
3.18.	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy				
	dílčí mezisoučet - pol. 3.				
4.	LABORATORNÍ PRÁCE				
4.1.	Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")				
4.2.	Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek")				nepoužije se
4.3.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost				
4.4.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem				nepoužije se
4.5.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnacího tlaku				
4.6.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnavosti / prosedavosti				
4.7.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost				
4.8.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - reziduální pevnost				nepoužije se
4.9.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška LIU				
4.10.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška CIUP (1 těleso)				
4.11.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti				nepoužije se
4.12.	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - prostý tlak				
4.13.	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat + IBI)				
4.14.	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditiv + IBI s aditiv) - 1 sada při 1 vlhkosti				
4.15.	Stanovení agresivity zemin (homin)				
4.16.	Stanovení obsahu organických látek				
4.17.	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle prováděcí vyhlášky platného zákona o odpadech				
4.18.	Stanovení znečištění zemin kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině				
4.19.	Petrografický nebo geochronologický rozbor hominy				nepoužije se
4.20.	Stanovení obsahu jilových minerálů - RTG difrakce				
4.21.	Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách				
	dílčí mezisoučet - pol. 4.				
5.	GEODETICKÉ PRÁCE				
5.1.	Výčtyč sond a polních zkoušek				
5.2.	Výčtyč geofyzikálních profilů				
5.3.	Položkové a výškové zaměření sond a zkoušek JTSK, Bp dle předpisu B2/C1				
5.4.	Zaměření studní a vztázných objektů dle předpisu B2/C1				
5.5.	Zřízení, stabilizace a údržba geodetických bodů dle PPK-BOD				
5.6.	Určení polohy a výšky geodetických bodů dle předpisu B2/C1				nepoužije se
5.7.	Zajištění vstupu na pozemky s využitím zákona č. 200/1994 Sb. nebo zákona č. 416/2009 Sb.				
5.8.	Zajištění vyjádření správce podzemních inženýrských sítí dle předpisu B2/C1				
5.9.	Zajištění vyčtyč průběhu podzemních inženýrských sítí				
	dílčí mezisoučet - pol. 5.				
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE				
6.1.	Přípravné práce a rešerše pro hydrogeologické práce				
6.2.	Rekognoskace terénu a hydrogeologická dokumentace				
6.3.	Hydrodynamické zkoušky - krátkodobé (orientační) po dobu 24 hod				
6.4.	Hydrodynamické zkoušky - dlouhodobé (poloprovozní)				
6.5.	Vsakovací zkoušky (nesaturovaná zóna)				
6.6.	Hydrodynamické nálevové zkoušky a Slug testy				nepoužije se
6.7.	Provozní vystrojení vrtů pro realizaci vsakovacích zkoušek a Slug testů				
6.8.	Osazení čidla s automatickým odeběrem hladiny podzemní vody po dobu realizace vrtných prací				
6.9.	Osazení čidla s automatickým odeběrem hladiny podzemní vody po dobu realizace průzkumu				
6.10.	Pasportizace - záměr hladin ve studních a vrtech po dobu realizace průzkumu				
6.11.	Odběr vzorků vody - dynamicky				
6.12.	Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce				
6.13.	Rozbor vody - základní chemický a fyzikální rozbor (ZCHR), včetně CQ agresivity (Heyer)				
6.14.	Rozbor vody - kontaminace C ₁₀ - C ₁₀				

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Společnost „**Geotechnika-SONDEO, GTP-2**“

zastoupená vedoucím společníkem

Vedoucí společník **SG Geotechnika a.s.**

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

IČO: 41192168

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 992

Druhý společník **SONDEO s.r.o.**

se sídlem: Gajdošova 3255/102, Židenice, 615 00 Brno

IČO: 02870819

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 82787,

jakožto zhotovitel stavebních prací „Podrobný GTP pro MÚK Troubsko“, v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit:

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	Identifikace poddodavatele: a) IČO (pokud bylo přiděleno), b) sídlo poddodavatele, c) kontaktní e-mailová adresa, d) telefon, e) poddodavatel je / není malým nebo středním podnikem f) poddodavatelovy akcie jsou / nejsou kótovány na burze cenných papírů.	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit: a) popis dle soupisu prací, b) % z celkové ceny Smlouvy	Obchodní název dodavatele (v případě společné nabídky dodavatelů, člena sdružení dodavatelů), který je odpovědný za plnění poddodavatele, tj. smluvní strana dodavatele v uzavřené poddodavatelské smlouvě nebo který ji s poddodavatelem bude uzavírat.
LTgeo s.r.o.	a) 05446538 b) č.p. 335, 664 23 Čebín c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.

CHEMCOMEX, a.s.	a) 25076451 b) Budischowského 1073, Borovina, 674 01 Třebíč c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce, inženýrskogeologic ké práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.
VRTAS s.r.o.	a) 04057279 b) Poličanská 1487, 190 16 Újezd nad Lesy c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.
Stavební geologie – IGHG, spol. s r.o.	a) 47051175 b) Toskánská náves 7, 252 17 Tachlovice c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.
NN COMPANY s.r.o.	a) 07564317 b) Baškirská 1404/1, 101 00 Praha - Vršovice c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.
UNIGEO a.s.	a) 45192260 b) Místecká 329/258, 720 00 Hrabová, Ostrava c) d) e) je f) nejsou	a) vrtné a odkryvné práce b) 5 %	SG Geotechnika a.s.

PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU

Společnost „**Geotechnika-SONDEO, GTP-2**“

zastoupená vedoucím společníkem

Vedoucí společník **SG Geotechnika a.s.**

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

IČO: 41192168

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 992

Druhý společník **SONDEO s.r.o.**

se sídlem: Gajdošova 3255/102, Židenice, 615 00 Brno

IČO: 02870819

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 82787,

jakožto zhotovitel stavebních prací „Podrobný GTP pro MÚK Troubsko 03PT-006193“, (dále jen „zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci stavebních prací „Podrobný GTP pro MÚK Troubsko 03PT-006193“.

Funkce ¹	Titul, příjmení, jméno	Pracovněprávní vztah k dodavateli/poddodavateli:
Osoba zajišťující odbornou způsobilost v oboru Inženýrská geologie – geotechnika – odpovědný řešitel úkolu		Zaměstnanec SG Geotechnika a.s.
Osoba poskytující plnění v oboru hydrogeologie - hydrogeolog		Zaměstnanec SONDEO s.r.o.
Osoba poskytující plnění v oboru hydrogeologie - hydrogeolog		Zaměstnanec SG Geotechnika a.s.
Osoba poskytující plnění v oboru geofyzika - geofyzik		Zaměstnanec SG Geotechnika a.s.
Osoba provádějící zeměměřické činnosti		Zaměstnanec SG Geotechnika a.s.

1) Zhotovitel uvede funkce a osoby, které se budou podílet na realizaci služby. Tyto osoby budou shodné s osobami uvedenými v jeho nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku „Rámcová dohoda na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023, číslo veřejné zakázky: 01ST-001163.

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL KE SMLOUVĚ

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-006193
Číslo smlouvy zhotovitele: [bude doplněno]

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003
Název související veřejné zakázky: Podrobný GTP pro MÚK Troubsko

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4

IČO: 659 93 390

Pověřená osoba objednatele k převzetí služby [bude doplněno]
(dále jen „objednatel“),

a

jméno/název: [doplní zhotovitel]

se sídlem: [doplní zhotovitel]

IČO: [doplní zhotovitel]

Pověřená osoba zhotovitele k předání služby [doplní zhotovitel]
(dále jen „zhotovitel“)

tímto potvrzují, že níže uvedeného dne, měsíce a roku:

1. Zhotovitel odevzdal a objednatel od něj převzal následující Plnění:
druh Plnění: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
množství / rozsah: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
specifikace Plnění (např. výrobce, model, typ, značka): [bude doplněno dle rozpisu služeb]
 2. Společně s Plněním zhotovitel odevzdal a objednatel od něj převzal následující Dokumentaci vztahující se k Plnění: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
 3. Objednatel uvádí, že:
 - a) výše uvedené Plnění bylo převzato objednatelem bez zjevných vad.
 - b) výše uvedené Plnění bylo převzato objednatelem s následujícími zjevnými vadami: [bude doplněno pokud se nepoužije písm. b), se vypustí]
 4. Tento předávací protokol se podepisuje ve třech vyhotoveních s tím, že jeden stejnopis je určen pro objednatele a dva stejnopisy jsou určeny pro zhotovitele (přiloží k faktuře).
 5. Přílohy k Předávacímu protokolu: [bude doplněno podle potřeby]
- V Praze dne _____ V Praze dne _____

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

[název zhotovitele]

[jméno, podpis pověřené osoby objednatele]

[jméno, podpis pověřené osoby zhotovitele]

Digitálně podepsal:

Datum: 07.05.2025 14:34:32 +02:00