

SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 12PT-003059

Číslo smlouvy zhotovitele: GTC/2024/378

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/38 Jihlava – Stonařov, podrobný GTP

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
zápis v obchodním rejstříku: Městským soudem v Praze, sp. zn.: A 80478
právní forma: státní podnik
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. GeoTec-GS, a.s.

se sídlem: Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10
IČO: 25103431
DIČ: CZ25103431
zápis v obchodním rejstříku: Městským soudem v Praze, sp. zn.: B 4524
právní forma: akciová společnost
bankovní spojení:
zastoupena:

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

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

Článek I.

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:

- realizace geotechnického průzkumu pro stavbu I/38 Jihlava – Stonařov.

Specifikace plnění je uvedena v příloze č. 1 Smlouvy.

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

- uvedených v RD 01ST-000932.

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 středních a velkých staveb pozemních komunikací 2022“, číslo 01ST-000932, (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 služeb

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
26 812 455,00	5 630 616,00	32 443 071,00

(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 objednatelům odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.

4. Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.

Objednatel použije přijaté plnění pro účely, které nejsou předmětem DPH a ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k této dani.

5. 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:

předání staveniště zhotoviteli: nepoužije se.

zahájení prací: od výzvy objednatele.

Dokončení prací:

Koncept podrobného GTP: do 11 měsíců od zahájení prací

Čistopis podrobného GTP: do 2 měsíců od obdržení připomínek ke konceptu podrobného GTP

specifikace případných etap: nepoužije se.

lhůta pro předání a převzetí díla: nepoužije se.

lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla: nepoužije se.

předání staveniště objednateli: nepoužije se.

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: I/38 Jihlava – Stonařov.

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: I/38 Jihlava – Stonařov, PD ve stupni DÚR.

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. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se staveniště a jeho vybavení: nepoužije se.
5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností zhotovitele: nepoužije se.
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: nepoužije se.
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: nepoužije se.
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: Závěrečná zpráva podrobného GTP.
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 elektronické formě budou zaslány na následující kontaktní adresu objednatele:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

odbor:

Správa Jihlava

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 – I/38 Jihlava – Stonařov – projekt podrobného GTP,
 2. Technické podmínky plnění smlouvy – 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.

Soupis prací

Rámcová dohoda na GTP středních a velkých staveb pozemních komunikací 2022, 01ST-000932

I/38 Jihlava - Stonařov, podrobný GTP

Pozn.: Dodavatel v rámci této části vyplní v rámci dílčí jednotkovou cenu - modré buňky

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.	1 Jádrové vrtý vrtané TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.1.	2 Jádrové vrtý vrtané TK v hloubce > 10,0 m				
1.1.1.	3 Jádrové vrtý vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.1.	4 Jádrové vrtý vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m				
1.1.1.	5 Jádrové vrtý vrtané TK přenosnou vrtnou soupravou				
1.1.1.	6 Jádrové vrtý horizontální vrtané TK				
1.1.1.	7 Jádrové vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.1.	8 Jádrové vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 30,0 - 75,0 m				
1.1.1.	9 Jádrové vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 75,0 - 150,0 m				
1.1.1.	10 Jádrové vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem v hloubce > 150,0 m				
1.1.1.	11 Jádrové vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.1.	12 Jádrové vrtý 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.	13 Jádrové vrtý horizontální vrtané dvojitou jádrovkou v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.1.	14 Jádrové vrtý horizontální vrtané dvojitou jádrovkou v hloubce > 30,0 m				
1.1.1.	15 Presiometrické vrtý vrtané TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	16 Presiometrické vrtý vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	17 Jádrové vrtý vrtané horolezeckou technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.1.	18 Inklinometrické vrtý vrtané TK se zabudováním inklinometrické pažnice				
1.1.1.	19 Inklinometrické vrtý vrtané dvojitou jádrovkou se zabudováním inklinometrické pažnice (Ø112 mm)				
1.1.1.	20 Extenzometrické vrtý se zabudováním extenzometru včetně zhlaví (Ø101 až 112 mm)				
1.1.1.	21 Instalace měřidla pórového tlaku do vrtu				
1.1.1.	22 Přibírka HG vrtu na Ø125 až 254 mm				
1.1.1.	23 HG vrt hloubený rotačně příklepovým pneumatickým kladivem (Ø120 až 254 mm)				
1.1.1.	24 Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obsyp, těsnění				
1.1.1.	25 Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace				
1.1.1.	26 Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace				
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	
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 předkopy pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí	
1.2.	6	Vybudování přístupových cest, zajištění dopravních omezení a pronájmu dopravního značení **)	
1.2.	7	Provozní pažení a odpažení vrtů	
1.2.	8	Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)	
1.2.	9	Prostoje vrtné soupravy při realizaci presiometrických zkoušek a karotážního měření	
1.2.	10	Likvidace vrtů hutněním záhozem	
1.2.	11	Likvidace vrtů jílocementovou suspenzí	
1.2.	12	Skartace vrtného jádra	
1.2.	13	Archivace a uskladnění vybraných částí vrtného jádra po dobu určenou v TP 76	
1.2.	14	Doprava vrtné a doprovodné techniky	
1.2.	15	Zajištění DIR a DIO	
1.2.	16	Škody na pozemcích **)	
1.3.	C- ODBĚR VZORKŮ		
1.3.	1	Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B	
1.3.	2	Odběr vzorků zemin / hornin - technologické - třída 3B	
1.3.	3	Odběr vzorků zemin - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B	
1.3.	4	Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vtláčným břitovým odběrákem	
1.3.	5	Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvrtávacím odběrným přístrojem - Denison	
1.3.	6	Odběr vzorků hornin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtaného dvojitou jádrovkou	
1.3.	7	Odběr vzorků vody	
1.3.	8	Odběr vzorků zemin pro rozbor kontaminace	
1.3.	9	Doprava vzorků do laboratoře	
dílní mezisoučet - pol. 1.			
2.	POLNÍ ZKOUŠKY		
2.	1	Presiometrické zkoušky	
2.	2	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro presiometrickou zkoušku	
2.	3	Dilatometrické zkoušky (DMT)	
2.	4	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dilatometrickou zkoušku	
2.	5	Dynamické penetrační zkoušky	
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 penetrační zkoušku	
2.	10	Inklinometrické měření (do hl. 40m)	
2.	11	Extenzometrické měření	
2.	12	Měření Schmidovým tvrdoměrem	
2.	13	Měření kapesním penetrometrem	
2.	14	Statická zatěžovací zkouška	
2.	15	Rázová zatěžovací zkouška	
2.	16	Komplexní vyhodnocení polních zkoušek	
2.	17	Doprava souprav, měřicí aparatury a měřicí skupiny	
dílní mezisoučet - pol. 2.			

3.	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE	
3.	1	Přípravné práce a rešerše pro geofyzikální měření
3.	2	Seismické metody - mělká refrakční seismika (MRS)
3.	3	Seismické metody - mělká reflexní seismika (RXS)
3.	4	Vertikální elektrické sondování (VES)
3.	5	Elektromagnetické metody (VDV, DEMP)
3.	6	Odporové profilování
3.	7	Odporová tomografie (ERT, MEM)
3.	8	Elektromagnetické sondování (např. CSAMT, TDEM)
3.	9	Gravimetrie (tíhová měření)
3.	10	Georadarové měření (GPR)
3.	11	Magnetometrie
3.	12	Metoda spontánní polarizace (SP)
3.	13	Spektrometrie - gama aktivita (SG)
3.	14	Speciální geofyzikální měření (např. GF měření v párových vrtech a pod.)
3.	15	Vytyčení geofyzikálních profilů
3.	16	Karotážní měření ve vrtech (komplexní GT metody)
3.	17	Karotážní měření ve vrtech (komplexní HG metody)
3.	18	Kamerová prohlídka vrtu se záznamem
3.	19	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy
3.	20	Doprava karotážní soupravy, měřicí aparatury a měřicí skupiny
		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")
4.	3	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost
4.	4	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem
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
4.	9	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška UU
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
4.	12	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - prostý tlak
4.	13	Měření odporovými tenzometry (modul pružnosti, přetvárnosti, Poissonova konst., pevnost v tlaku)
4.	14	Speciální technologické zkoušky hornin pro tunelové stavby
4.	15	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat + IBI)
4.	16	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditivy + IBI s aditivy) - 1 sada při 1 vlhkosti
4.	17	Stanovení agresivity zemin (hornin)
4.	18	Stanovení obsahu organických látek
4.	19	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle prováděcí vyhlášky platného zákona o odpadech
4.	20	Stanovení znečištění zemin kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině
4.	21	Petrografický nebo geochronologický rozbor horniny

4.	22	Stanovení obsahu jílových minerálů - RTG difrakce	
4.	23	Žpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	
		dílčí mezisoučet - pol. 4.	
5.		GEODETICKÉ PRÁCE	
5.	1	Vytýčení sond a polních zkoušek	
5.	2	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zkoušek JTSK, Bpv	
5.	3	Zaměření studní a vztažných objektů	
5.	4	Zřízení, stabilizace a údržba geodetických bodů	
5.	5	Měření geodetických bodů	
5.	6	Zajištění vstupu na pozemky s využitím zákona č. 200/1994 Sb. nebo zákona č. 416/2009 Sb.	
5.	7	Zajištění vyjádření správců podzemních inženýrských sítí a vytyčení	
5.	8	Doprava měřicí aparatury a měřičské skupiny	
		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	
6.	7	Provizorní vstrojení vrtů pro realizaci vsakovacích zkoušek a Slug testů	
6.	8	Osazení čidla s automatickým odečtem hladiny podzemní vody po dobu realizace vrtných prací	
6.	9	Osazení čidla s automatickým odečtem 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 CO ₂ agresivity (Heyer)	
6.	14	Rozbor vody - kontaminace C ₁₀ - C ₄₀	
6.	15	Rozbor vody - kontaminace celkový organický uhlík TOC	
6.	16	Rozbor vody - kontaminace polycyklické aromatické uhlovodíky PAH (MP MŽP)	
6.	17	Rozbor vody - kontaminace chlorované etyleny CLET	
6.	18	Měření fyzikálně chemických parametrů vody - pH, EC, t (in situ)	
6.	19	Záměr průtoků - hydrologická měření	
6.	20	Placená meteorologická data ČHMÚ - srážkové úhrny, hladiny podzemních vod	
6.	21	Vodoprávní řízení - práce v ochranném pásmu vodního zdroje, v záplavovém území apod. *)	
6.	22	Žpracování dat, vypracování závěrečné zprávy	
6.	23	Doprava - pol. 6.	
		dílčí mezisoučet - pol. 6.	
7.		PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM	
7.	1	Pedologické terénní sondování	
7.	2	Klasifikace půdních typů, žpracování mapy skryvkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy	
7.	3	Doprava - pol. 7.	

	<i>dílčí mezisoučet - pol. 7.</i>	<i>bez DPH</i>	0 Kč
--	-----------------------------------	----------------	------

8.		KOROZNÍ PRŮZKUM			
8.	1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů			
8.	2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy			
8.	3	Doprava - pol. 8.			
		dílčí mezisoučet - pol. 8.			
9.		VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY			
9.	1	Přípravné práce a rešerše podkladů pro geologické práce			
9.	2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu			
9.	3	Rekognoskace terénu, inženýrskogeologické, hydrogeologické mapování vč. zhodnocení zájmového území			
9.	4	Koordinace sondážních prací a geotechnický dozor			
9.	5	Geologická dokumentace průzkumných sond			
9.	6	Geologická dokumentace přirozených odkryvů a skalních výchozů			
9.	7	Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin			
9.	8	Geotechnické výpočty - násypy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání)			
9.	9	Vyhodnocení hydrogeologického a geotechnického monitoringu			
9.	10	Digitalizace dat včetně zpracování závěrečné zprávy dle předpisu C4			
9.	11	Zpracování konceptu závěrečné zprávy			
9.	12	Zpracování závěrečné zprávy (včetně grafických a digitálních výstupů, fotodokumentace)			
9.	13	Doprava - pol. 9.			
		dílčí mezisoučet - pol. 9.			
10.		OSTATNÍ	Podíl položky 10 ze základu	Popis	Základ (součet položek 1 až 8) pro výpočet položky 10 Cena položky 10
10.	1	Přepis a digitální zpracování vrtných protokolů, evidence odebraných vzorků, zpracování programu laboratorních zkoušek, specifikace průběhu laboratorních zkoušek podle hloubky odběru, typu objektu, zatížení atd., statistické vyhodnocení všech výsledků laboratorních zkoušek, syntéza výsledků laboratorních a polních zkoušek, geofyzikálního, hydrogeologického a pedologického průzkumu a jejích interpretace do situací, GT profilů a následně do dílčích zpráv a pasportů, opakované tisky, reprografie, apod.			
10.	2	Řízení BOZP			
10.	3	Administrace prováděcí smlouvy, dodatků a změnových listů			
		Celkem (15% ze základu položek 1-8)			
		dílčí mezisoučet - pol. 10.			
		CENA CELKEM BEZ DPH			
REKAPITULACE					
			Celkem bez DPH	DPH	Celkem včetně DPH
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE					
2. POLNÍ ZKOUŠKY					

- 3. GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE
 - 4. LABORATORNÍ PRÁCE
 - GEODETICKÉ PRÁCE
 - HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE
 - PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM
 - KOROZNÍ PRŮZKUM
 - VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY
 - OSTATNÍ
-

E

|

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Společnost **GeoTec-GS, a.s.**

se sídlem: **Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10**

IČO: **251 03 431**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 4524,

jakožto zhotovitel služby „I/38 Jihlava – Stonařov, podrobný GTP 12PT-003059“, 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	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatelem plnit
Stavební geologie – IGHG, spol. s r.o.	47051175 Tachlovice 7, 25217	vrtné práce
GEOBE s.r.o.	27675904 Tasova 81, 68333 Brankovice	vrtné práce
GEO krtek s.r.o.	01773551 Milheimova 2689, 530 02 Pardubice	vrtné práce
SAMSON PRAHA, spol. s r. o.	48539589 Štěpánská 642/41, 110 00 Praha 1	vrtné práce
LTgeo s.r.o.	05446538 č.p. 335, 664 23 Čebín	vrtné práce
Vrtas s.r.o.	04057279 Poličanská 1487, Újezd nad Lesy, 190 16 Praha 9	vrtné práce
NN COMPANY s.r.o.	07564317 Mojmírova 1739/8, Nusle, 140 00 Praha 4	vrtné práce
DGB Technik s.r.o.	03250938 Brněnská 196/49, Nový Hradec Králové, 500 06 Hradec Králové	vrtné práce
GEODRILL s.r.o.	46994971 K Bukovinám 169/45, Kníničky, 635 00 Brno	vrtné práce
GEOVRTY – DRILLROCK s.r.o.	44303599 Bystrická 901, 966 81 Žamovica	vrtné práce
Stavební geologie – geoprůzkum České Budějovice, spol. s r.o.	15769976 Pekárenská 257/81, 370 04 České Budějovice Doručovací číslo: PSC 372 13	vrtné práce

UNIGEO a.s.	45192260 Místecká 329/258, Hrabová, 720 00 Ostrava	vrtné a laboratorní práce
GEMATEST spol. s r.o.	47541695 Dr. Janského 954, 252 28 Černošice	laboratorní práce
ALS Czech Republic, s.r.o.	274 07 551 Na Harfě 336/9, 19000 Praha 9 - Vysočany	laboratorní práce
VZ lab s.r.o.	27639991 Jindřicha Plachty 535/16, 15000 Praha 5 - Smíchov	laboratorní práce
GEONIKA, s.r.o.	48111767 V Cibulkách 406/5, Košíře, 150 00 Praha 5	geofyzikální práce, korozní průzkum
CAD-ECO a.s.	36787957 Svätoplukova 28, 821 08 Bratislava, Slovensko	polní a geotechnické zkušebnictví
AQH s.r.o.	27135161 Socháňova 1133/3, Řepy, 163 00 Praha 6	hydrogeologické práce

PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU

Společnost **GeoTec-GS, a.s.**

se sídlem: **Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10**

IČO: **251 03 431**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 4524,

jakožto zhotovitel služby „I/38 Jihlava – Stonařov, podrobný GTP 12PT-003059“, (dále jen „zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci služby „I/38 Jihlava – Stonařov, podrobný GTP 12PT-003059“.

Funkce ¹	Titul, příjmení, jméno	Pracovněprávní vztah k dodavateli/poddodavateli:
odpovědný řešitel úkolu (inženýrská geologie – geotechnika)		
hydrogeolog		
geofyzik		
geotechnik podzemních staveb		
zeměměřič		

-
- 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 středních a velkých staveb pozemních komunikací 2022, číslo veřejné zakázky: 01ST-000932.

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL KE SMLOUVĚ

Číslo smlouvy objednatele: 12PT-003059
Číslo smlouvy zhotovitele:

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002
Název související veřejné zakázky: I/38 Jihlava – Stonařov, podrobný GTP

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
(dále jen „objednatel“),

a

jméno/název: GeoTec-GS, a.s.
se sídlem: Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10
IČO: 25103431

Pověřená osoba zhotovitele k předání služby
(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 dne

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

[jméno, podpis pověřené osoby objednatele]

GeoTec-GS, a.s.

.....