

SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 12PT-003055
Číslo smlouvy zhotovitele: 24010198002-01
ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/38 PHO - Frýdnava, Habry sever, Habry jih, Skuhrov - 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
právní forma: státní podnik
zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A 80478 vedenou u Městského soudu v Praze
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. Společnost I.G.T.Průzkum

vedoucí (správce) společnosti

INSET s.r.o.

se sídlem: Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3
IČO: 03579727
DIČ: CZ03579727
Zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 234236
právní forma: 112-společnost s ručním omezením
bankovní spojení:
zastoupeno:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:

a

GEODRILL s.r.o.

se sídlem: K Bukovinám 169/45, Kníničky, 635 00 Brno
IČO: 46994971
DIČ: CZ46994971
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 8836
zastoupen:
(společník I.G.T.Průzkum)

a

TERRESTA a.s.

se sídlem:

Zeyerova 758/12, 500 02 Hradec Králové

IČO:

07516932

DIČ:

CZ07516932

zápis v obchodním rejstříku:

u Krajského soudu Hradci Králové, oddíl B, vložka 3631

zastoupen:

(společník I.G.T.Průzkum)

(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 akce: I/38 PHO Frýdnava, I/38 PHO Habry jih, I/38 PHO Habry sever, I/38 PHO Skuhrov.

Výsledná digitální dokumentace geologické zakázky bude ŘSD předána prostřednictvím informačního systému GISA, pomocí modulu GISA C4 a to v souladu s ustanoveními Předpisu pro digitální zpracování a předávání dat geologických zakázek (Datový předpis C4), verze 6.0.

Systém GISA C4 je provozován jako webová aplikace na centrální adrese gisa.rsd.cz.

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-001163.

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 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
5 277 136,-	1 108 199,-	6 385 335,-

(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.
5. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo přimínkám ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je
6. Kupující použije přijaté plnění pro účely, které nejsou předmětem DPH a ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k této dani.

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:
předání staveniště zhotoviteli: neprovádí se.
zahájení prací: ode dne účinnosti smlouvy.
dokončení prací:
 - Přípravné práce (průzkum sítí, získání souhlasů, ...): do 2 měsíců od účinnosti smlouvy
 - Terénní a laboratorní práce, koncept podrobného GTP: do 4 měsíců od získání souhlasů s přístupy na pozemky
 - Čistopis podrobného GTP: do 1 měsíce od připomínek ke konceptu podrobného GTPlhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla: netýká se.
předání staveniště objednateli: neprovádí se.
2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: I/38 Frýdnava, Habry, Skuhrov

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:
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: netýká 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: netýká 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: netýká se. (podmínky upřesňující rámec stanovený v Rámcové dohodě)
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: netýká 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: netýká se.
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,
 2. Technické podmínky plnění smlouvy, tj.: netýká se,
 3. 4x 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 - příloha č. 3 Smlouvy 12PT-003055				
Rámcová dohoda na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023, 01ST-001163				
I/38 Frýdnava PHS - poGTP				
pol.	výkon / dodávka prací	počet m. j.	Jedn.	Jedn. cena Kč
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
1.1	A-VRTNÉ PRÁCE			
1.1.1	Jádrové vrtání TK v Houbkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	78	bm	
1.1.2	Jádrové vrtání TK v Houbce > 10,0 m			
1.1.3	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v Houbkovém intervalu 0,0 - 10,0 m			
1.1.4	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v Houbce > 10,0 m			nepoužije se
1.1.5	Jádrové vrtání TK přesnosnou vrtnou soupravou			
1.1.6	Jádrové vrtání horizontální vrtání TK			
1.1.7	Jádrové vrtání dvojčtou jádrovou s vyplachem v Houbkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	54	bm	
1.1.8	Jádrové vrtání dvojčtou jádrovou s vyplachem v Houbkovém intervalu > 30,0 m			
1.1.9	Jádrové vrtání dvojčtou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v Houbkovém intervalu 0,0 - 30,0 m			
1.1.10	Jádrové vrtání dvojčtou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených Houbkových intervalů			
1.1.11	Přesíometrické vrtání TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených Houbkových intervalů			
1.1.12	Přesíometrické vrtání dvojčtou jádrovou s vyplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených Houbkových intervalů			
1.1.13	Jádrové vrtání horizontální technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených Houbkových intervalů			
1.1.14	Inklinometrické vrtání TK se zabudováním inklinometrické pažnice			nepoužije se
1.1.15	Inklinometrické vrtání dvojčtou jádrovou se zabudováním inklinometrické pažnice Ø112 mm			
1.1.16	Instalace měřidla povrchové látky do vrtu			
1.1.17	Příbírka HG vrtu na Ø125 až 254 mm			
1.1.18	HG vrt Houbený rotačně přiklepovým pneumatickým kladivem Ø120 až 254 mm			
1.1.19	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obšyp, šlacení			
1.1.20	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace			
1.1.21	Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace			
1.2	B-SOLVISEČNÍ PRÁCE			
1.2.1	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK			nepoužije se
1.2.2	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK s vyplachem	1	prac.	
1.2.3	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK v obtížně přístupném terénu			nepou
1.2.4	Příprava a likvidace sondážního pracoviště na provozovaných dálnicích a silnicích	14	prac.	
1.2.5	Bezpečnostní předpisy pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí			nepou
1.2.6	Provozní pažení a odpažení vrtu	132	bm	
1.2.7	Osazení zhlaví vrtu (HG, inklino)			
1.2.8	Prostředí vrtné soupravy při realizaci přesíometrických zkoušek a karotážního měření			nepou
1.2.9	Likvidace vrtu hutněným záhozem	132	m	
1.2.10	Likvidace vrtu lisovací soustavou			
1.2.11	Skládání vrtného jádra			nepou
1.2.12	Vybudování příslušných cest, zajištění dopravních omezení a pronájmu dopravního značení *	1	kpl	
1.2.13	Sklady na pozemcích *	1	kpl	
1.3	C-ODBER VZORKU			
1.3.1	Odber vzorků zemín / hornin - porušené - třída 3B	21	ks	
1.3.2	Odber vzorků zemín / hornin - technologické - třída 3B			
1.3.3	Odber vzorků zemín - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B			
1.3.4	Odber vzorků zemín / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vtažným břitovým odběráčkem			nepou
1.3.5	Odber vzorků zemín / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvíracím odběrním přístrojem - Denison			
1.3.6	Odber vzorků hornin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtaného dvojčtou jádrovou	9	ks	
1.3.7	Odber vzorků vody	3	ks	
1.3.8	Odber vzorků zemín pro stanovení znečištění zemín	3	ks	
dílčí mezosoučet - pol. 1.				
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			
2.6	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dynamickou penetrační zkoušku			nepoužije se
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 tvrdoměrem			
2.12	Měření kapesním penetrometrem	76	m	
2.13	Statická zatěžovací zkouška			nepoužije
2.14	Rázová zatěžovací zkouška			
2.15	Kompletní vyhodnocení polních zkoušek	16	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 2.				
3	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE			
3.1	Přípravné práce a referenční pro geofyzikální měření			
3.2	Seismické metody - měření refrakční seismika (MRS)			
3.3	Seismické metody - měření 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 (těžová měření)			nepoužije se
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	Karotážní měření ve vrtech (komplexní GT metody)			
3.16	Karotážní měření ve vrtech (komplexní HG metody)			
3.17	Kamerová prohlídka vrtu se záznamem			
3.18	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy			
dílčí mezosoučet - pol. 3.				
4	LABORÁTORNÍ PRÁCE			
4.1	Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")	21	zk	
4.2	Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek")			
4.3	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost			
4.4	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem			
4.5	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnacího látky			
4.6	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnavosti / propustivosti			
4.7	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost			nepoužije se
4.8	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - reziduální pevnost			
4.9	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška UIU			
4.10	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška CIUP (1 těleso)			
4.11	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustivosti	9	zk	
4.12	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - protý tlak			
4.13	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat + IBI)			nepoužij
4.14	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditivem + IBI s aditivem) - 1 sada při 1 vlhkosti			
4.15	Stanovení agresivity zemín (hornin)	3	zk	
4.16	Stanovení obsahu organických látek			nepoužij
4.17	Stanovení znečištění zemín v rozsahu dle prováděcí vyhlášky platného zákona o odpadech	3	zk	
4.18	Stanovení znečištění zemín kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině			
4.19	Petrografický nebo geochronologický rozbor horniny			nepoužij
4.20	Stanovení obsahu jílových minerálů - RTG difrakce			
4.21	Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	40	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 4.				
5	GEODETICKÉ PRÁCE			
5.1	Vytváření sond a polních zkoušek	15	ks	
5.2	Vytváření geofyzikálních profilů			nepoužij
5.3	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zkoušek JTSK, BpV dle předpisu B2/C1	15	ks	
5.4	Zaměření studní a vrtůžních objektů dle předpisu B2/C1			
5.5	Řízení, stabilizace a udržba geodetických bodů dle PPK-BOJ			nepoužij
5.6	Určení polohy a výšky geodetických bodů dle předpisu B2/C1			
5.7	Zajištění vstupu na pozemky s využitím zákona č. 200/1994 Sb. nebo zákona č. 416/2009 Sb.	3	ks	
5.8	Zajištění vyjádření správy podzemních inženýrských sítí dle předpisu B2/C1	15	ks	
5.9	Zajištění vyjádření průběhu podzemních inženýrských sítí	12	ks	
dílčí mezosoučet - pol. 5.				
6	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE			
6.1	Přípravné práce a referenční pro hydrogeologické práce	8	hod	
6.2	Rekognoskace terénu a hydrogeologická dokumentace	16	hod	
6.3	Hydrodynamické zkoušky - krátkodobé (orientační) po dobu 24 hod			
6.4	Hydrodynamické zkoušky - dlouhodobé (poloprovizní)			
6.5	Vsakovací zkoušky (nestaturované zóny)			
6.6	Hydrodynamické nálevkové zkoušky a Slug testy			
6.7	Provozní vstrojení vrtů pro realizaci vsakovacích zkoušek a Slug testů			
6.8	Osazení čidla s automatickým odečtem hladiny podzemní vody po dobu realizace vrtných prací			nepoužije se
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	Odber vzorků vody - dynamické			
6.12	Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	3	zk	
6.13	Rozbor vody - základní chemický a fyzikální rozbor (ZCHR), včetně C ₀ agresivity (Heyer)			
6.14	Rozbor vody - kontaminace C ₀ - C ₂			
6.15	Rozbor vody - kontaminace celkový organický uhlík TOC			
6.16	Rozbor vody - kontaminace polycyklické aromatické uhlovodíky PAH (MP MŽ)			nepoužije se
6.17	Rozbor vody - kontaminace chlorované ethyleny CLE			
6.18	Měření fyzikálně chemických parametrů vody - pH, EC, t (in situ)			
6.19	Záměr průtoků - hydrologická měření			
6.20	Placená meteorologická data CHMÚ - srážkové úhrny, hladiny podzemních vt	1	soubor	
6.21	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy	24	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 6.				

7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM				
7.1	Pedologické terénní sondování				nepoužije se
7.2	Klasifikace podních typů, zpracování mapy skryvkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy				
díleč mezisoučet - pol. 7.					
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM				
8.1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů				
8.2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy				nepc
díleč mezisoučet - pol. 8.					
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY				
9.1	Přípravné práce a řešení podkladů pro geologické práce			16	hod
9.2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu			24	hod
9.3	Rekognoskace terénu, inženýrsko-geologické, hydrogeologické mapování vř. zhodnocení zájmového území			16	hod
9.4	Geotechnické výpočty - náklady, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání) *)				
9.5	Vyhodnocení hydrogeologického a geotechnického monitoringu				nepc
9.6	Digitalizace dat včetně zpracování závěrečné zprávy dle předpisu C4 včetně výměnného formátu			60	hod
9.7	Zpracování konceptu závěrečné zprávy			60	hod
9.8	Zpracování závěrečné zprávy (včetně grafických a digitálních výstupů, fotodokumentace)			24	hod
díleč mezisoučet - pol. 9.					
10.	OSTATNÍ			Podíl položky 10 ze základu	Popis
10.1	Další činnosti blíže nespecifikované a nutné pro provedení průzkumu, jako přepis a digitální zpracování vrtných protokolů i evidence odebraných vzorků, koordinace sondážních prací a geotechnický dozor, geologická dokumentace průzkumných sond a přirozených odkryvů i skalních výchozů, vyhodnocení geotechnických vlastností zemín a hornin, 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 i jejich interpretace do situací, GT profilů, řízení BOZP, administrativa a veškerá další doprava (nad rámec doprav zohledněných v jednotlivých položkách).			0,20	základ (položky 1-8)
Celkem (20% ze základu položek 1-8)					
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				
5.	GEODETICKÉ PRÁCE				
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE				
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM				
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM				
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY				
9.	OSTATNÍ				

*) pozn.: Uchazeč tyto položky neocení, bude oceněno v závislosti na konkrétním typu, rozsahu a podmínkách stavby. Tyto položky jsou neoceněné z důvodu porovnání

Zkuš vyplní dodavatel

Soupis prací - příloha č. 3 Smlouvy 12PT-003055				
Rámcová dohoda na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023, 01ST-001163				
I/38 Habry - jih PHS - poGTP				
pol.	výkon / dodávka prací	počet m. l.	jedn.	jedn. cena Kč
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
1.1. A-VRTNÉ PRÁCE				
1.1.1	Jádrové vrtání TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	90	bm	
1.1.2	Jádrové vrtání TK v hloubce > 10,0 m			
1.1.3	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m			
1.1.4	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m			
1.1.5	Jádrové vrtání TK přenosnou vrtací soupravou			
1.1.6	Jádrové vrtání horizontální vrtání TK			
1.1.7	Jádrové vrtání dvojčlennou jádrovou s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	26	bm	
1.1.8	Jádrové vrtání dvojčlennou jádrovou s výplachem v hloubkovém intervalu > 30,0 m			
1.1.9	Jádrové vrtání dvojčlennou jádrovou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m			
1.1.10	Jádrové vrtání dvojčlennou jádrovou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů			
1.1.11	Presiometrické vrtání TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů			
1.1.12	Presiometrické vrtání dvojčlennou jádrovou s výplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů			
1.1.13	Jádrové vrtání horizontálně-rotací technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů			
1.1.14	Inklinometrické vrtání TK se zabudováním inklinometrické pažnice			
1.1.15	Inklinometrické vrtání dvojčlennou jádrovou se zabudováním inklinometrické pažnice Ø112 mm			
1.1.16	Instalace měřidla potrubního tlaku do vrtu			
1.1.17	Příloha HG vrtu na Ø125 až 254 mm			
1.1.18	HG vrt hloubený rotačně přiklopovým pneumatickým kláděm Ø120 až 254 mm			
1.1.19	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obsyp, těsnění			
1.1.20	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace			
1.1.21	Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace			
1.2. B-SOUVISÍCÍ PRÁCE				
1.2.1	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK			
1.2.2	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání s výplachem	1	prac.	
1.2.3	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání v obtížně přístupném terénu			
1.2.4	Příprava a likvidace sondážního pracoviště na provozovaných dálnicích a silnicích	14	prac.	
1.2.5	Bezpečnostní opatření pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí			
1.2.6	Provozní pažení a odpaření vrtu	116	bm	
1.2.7	Osazení zhlaví vrtu (HG, inklino)			
1.2.8	Prostředí vrtu soupravy při realizaci presiometrických zkoušek a karotážního měření			
1.2.9	Likvidace vrtu hutněným záhozem	119	m	
1.2.10	Likvidace vrtu lícemontovou suspenzí			
1.2.11	Štartace vrtého jádra			
1.2.12	Vyčištění přístupových cest, zajištění dopravních omezení a pronámu dopravního značení *)	1	kpl	
1.2.13	Skody na pozemcích *)	1	kpl	
1.3. C-ODBER VZORKŮ				
1.3.1	Odber vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B	16	ks	
1.3.2	Odber vzorků zemin / hornin - technické - třída 3B			
1.3.3	Odber vzorků zemin - technické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B			
1.3.4	Odber vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vlašným břízovým odberákem			
1.3.5	Odber vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvíracím odberným přístrojem - Denison			
1.3.6	Odber vzorků hornin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtané dvojčlennou jádrovou	7	ks	
1.3.7	Odber vzorků vody	2	ks	
1.3.8	Odber vzorků zemin pro stanovení znečištění zemin	2	ks	
dílčí mezosoučet - pol. 1.				
2. POLNÍ ZKOUŠKY				
2.1	Presiometrické zkoušky			
2.2	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro presiometrickou zkoušku			
2.3	Dilatometrické zkoušky (DM1)			
2.4	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dilatometrickou zkoušku			
2.5	Dynamické penetrační zkoušky	71	bm	
2.6	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dynamickou penetrační zkoušku	4	zk	
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 11 40m)			
2.11	Měření Schmidtovým tvrdoměrem			
2.12	Měření kapalným penetrometrem	90	m	
2.13	Statická zatěžovací zkouška			
2.14	Rázová zatěžovací zkouška			
2.15	Kompletní vyhodnocení polních zkoušek	16	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 2.				
3. GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE				
3.1	Přípravné práce a referenční pro geofyzikální měření			
3.2	Seismické metody - měření refrakční seismika (MRS)			
3.3	Seismické metody - měření reflexní seismika (RKS)			
3.4	Ventilární 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 (tloušťka 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	Karotážní měření ve vrtech (kompletní G1 metody)			
3.16	Karotážní měření ve vrtech (kompletní HG metody)			
3.17	Kamerová prohlídka vrtu se záznamem			
3.18	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy			
dílčí mezosoučet - pol. 3.				
4. LABORATORNÍ PRÁCE				
4.1	Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")	15	zk	
4.2	Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek")	5	zk	
4.3	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost			
4.4	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem	5	zk	
4.5	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bodního tlaku			
4.6	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bodní tlakovosti / prosedavosti			
4.7	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabčový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost	5	zk	
4.8	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabčový smyk (4 krabice) - reziduální pevnost			
4.9	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška UU			
4.10	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška CIUP (1 těleso)			
4.11	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti			
4.12	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - prostý tlak	7	zk	
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 (hornin)	3	zk	
4.16	Stanovení obsahu organických látek			
4.17	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle prováděcí vyhlášky platného zákona o odpadech	2	zk	
4.18	Stanovení znečištění zemin kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině			
4.19	Petrografický nebo geochronologický rozbor horniny			
4.20	Stanovení obsahu jílových minerálů - RTG difrakce			
4.21	Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	46	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 4.				
5. GEODETICKÉ PRÁCE				
5.1	Vytýčení sond a polních zkoušek	19	ks	
5.2	Vytýčení geofyzikálních profilů			
5.3	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zkoušek JTSK, Bpv dle předpisu B2/C1	19	ks	
5.4	Zaměření studní a vztážitelných objektů dle předpisu B2/C1			
5.5	Zřízení, stabilizace a udržba geodetických bodů dle PPK-BOD			
5.6	Určení pojiva a výšky geodetických bodů dle předpisu B2/C1			
5.7	Zajištění vstupu na pozemky s využitím zákona č. 200/1994 Sb. nebo zákona č. 416/2009 Sb.	2	ks	
5.8	Zajištění vyřízení správy podzemních inženýrských sítí dle předpisu B2/C1	19	ks	
5.9	Zajištění vyřízení průběhu podzemních inženýrských sítí	19	ks	
dílčí mezosoučet - pol. 5.				
6. HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE				
6.1	Přípravné práce a referenční pro hydrogeologické práce	8	hod	
6.2	Rekonstrukce terénu a hydrogeologická dokumentace	16	hod	
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 nálevkové zkoušky a Slug testy			
6.7	Provozní vstrojení vrtu 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 průzkur			
6.11	Odber vzorků vody - dynamický			
6.12	Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	2	zk	
6.13	Rozbor vody - základní chemický a fyzikální rozbor (ZCHRA), včetně Cl ₂ , agresivity (Heyer)			
6.14	Rozbor vody - kontaminace celkov. organický uhlík TOC			
6.15	Rozbor vody - kontaminace celkov. organický uhlík TOC			
6.16	Rozbor vody - kontaminace polycyklické aromatické uhlovodíky PAH (MP MŽ)			
6.17	Rozbor vody - kontaminace chlorované ethyleny CLE			
6.18	Měření fyzikálních chemických parametrů vody - pH, EC, t (in situ)			
6.19	Záměr průtoků - hydrologická měření			
6.20	Přímá meteorologická data CHMÚ - srážkové úhrny, hladiny podzemních vt	1	soubor	
6.21	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy	24	hod	
dílčí mezosoučet - pol. 6.				

7. PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM			
7.1	Pedologické terénní sondování		
7.2	Klasifikace půdních typů, zpracování mapy skřívkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy		
díleč mezisoučet - pol. 7.			
8. KOROZNÍ PRŮZKUM			
8.1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů		
8.2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy		
díleč mezisoučet - pol. 8.			
9. VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY			
9.1	Připravné práce a řešení podkladů pro geologické práce	16	hod.
9.2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu	24	hod.
9.3	Rekognoskace terénu, inženýrsko-geologické, hydrogeologické mapování vř. zhodnocení zájmového území	24	hod.
9.4	Geotechnické výpočty - náspvy, zářazy, přechodové oblasti (stabilita, sedání) *)		
9.5	Vyhodnocení hydrogeologického a geotechnického monitoringu		
9.6	Digitalizace dat včetně zpracování závěrečné zprávy dle předpisu C4 včetně výměnného formátu	60	hod.
9.7	Zpracování konceptu závěrečné zprávy	60	hod.
9.8	Zpracování závěrečné zprávy (včetně grafických a digitálních výstupů, fotodokumentace)	24	hod.
díleč mezisoučet - pol. 9.			
10. OSTATNÍ			
		Podíl položky 10 ze základu	Popis
10.1	Další činnosti blíže nespecifikované a nutné pro provedení průzkumu, jako přepis a digitální zpracování vrtných protokolů i evidence odebraných vzorků, koordinace sondážních prací a geotechnický dozor, geologická dokumentace průzkumných sond a přirozených odkryvů i skalních výchozů, vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin, zpracování programu laboratorních zkoušek, specifikace průběhu laboratorních zkoušek podle hloubky odběru, typu objektu, zařízení atd., statistické vyhodnocení všech výsledků laboratorních zkoušek, syntéza výsledků laboratorních polních zkoušek, geofyzikálního, hydrogeologického a pedologického průzkumu i jejich interpretace do situací, GT profilů, řízení BOZP, administrativa a veškerá další doprava (nad rámec doprav zohledněných v jednotlivých položkách).	0,20	základ (položky 1-8)
Celkem (20% ze základu položek 1-8)			
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		
5.	GEODETICKÉ PRÁCE		
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE		
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
9.	OSTATNÍ		

*) pozn.: Uchazeč tyto položky neocení, bude oceněno v závislosti na konkrétním typu, rozsahu a podmínkách stavby. Tyto položky jsou neoceněné z důvodu porovnání

Zkus vyplní dodavatel

Soupis prací - příloha č. 3 Smlouvy 12PT-003055					
Rámcová dohoda na GTP menších staveb pozemních komunikací 2023, 01ST-001163					
I/38 Habry - sever PHS - poGTP					
pol.	výkon / dodávka prací	počet m. l.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE					
1.1	A - VRTNÉ PRÁCE				
1.1.1	Jádrové vrtání TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	55	bm		
1.1.2	Jádrové vrtání TK v hloubce > 10,0 m				
1.1.3	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.4	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m				
1.1.5	Jádrové vrtání TK přenosnou vrtnou soupravou				
1.1.6	Jádrové vrtání horizontální vrtání TK				
1.1.7	Jádrové vrtání dvojtlou jádrovou s vyplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	53	bm		
1.1.8	Jádrové vrtání dvojtlou jádrovou s vyplachem v hloubkovém intervalu > 30,0 m				
1.1.9	Jádrové vrtání dvojtlou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.10	Jádrové vrtání dvojtlou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.11	Presimetrické vrtání TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.12	Presimetrické vrtání dvojtlou jádrovou s vyplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.13	Jádrové vrtání horolezeckou technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.14	Inklinometrické vrtání TK se zabudováním inklinometrické pažnice				
1.1.15	Inklinometrické vrtání dvojtlou jádrovou se zabudováním inklinometrické pažnice Ø112 mm				
1.1.16	Instalace měřicího přístroje tlaku do vrtu				
1.1.17	Příloha HG vrtu na Ø125 až 254 mm				
1.1.18	HG vrtu houbený rotační přilepovací pneumatickým kládem Ø120 až 254 mm				
1.1.19	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obsyp, těsnění				
1.1.20	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace				
1.1.21	Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace				
1.2	B - SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				
1.2.1	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK				
1.2.2	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání s vyplachem	5	prac.		
1.2.3	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání v obtížně přístupném terénu				
1.2.4	Příprava a likvidace sondážního pracoviště na provozovaných dálnicích a silnicích	10	prac.		
1.2.5	Bezpečnostní opatření pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí				
1.2.6	Provozní pažení a odpažení vrtu	108	bm		
1.2.7	Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)				
1.2.8	Prostředí vrtu soupravy při realizaci presimetrických zkoušek a karotážního měření				
1.2.9	Likvidace vrtu hutněným záhozem	108	m		
1.2.10	Likvidace vrtu vložením ovotv. suspenze				
1.2.11	Šachtice vrtého jádra				
1.2.12	Vybudování přístupných cest: zajištění dopravních omezení a prolamu dopravního značení *	1	kpl		
1.2.13	Stodky na pozemcích *	1	kpl		
1.3	C - ODBĚR VZORKŮ				
1.3.1	Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B	13	ks		
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 - vtažným břízovým odvětrákem				
1.3.5	Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvětrávacím odvětrávacím přístrojem - Denison				
1.3.6	Odběr vzorků hornin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtané dvojtlou jádrovou	13	ks		
1.3.7	Odběr vzorků vody	2	ks		
1.3.8	Odběr vzorků zemin pro stanovení znečištění zemin	2	ks		
díleč mezisoučet - pol. 1.					
2	POLNÍ ZKOUSKY				
2.1	Presimetrické zkoušky				
2.2	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro presimetrickou zkoušku				
2.3	Dilatometrické zkoušky (DMT)				
2.4	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dilatometrickou zkoušku				
2.5	Dynamické penetrační zkoušky	16	bm		
2.6	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dynamickou penetrační zkoušku	2	zk		
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 Schmidovým tvrdoměrem				
2.12	Měření kapesním penetrem	55	m		
2.13	Statická zatěžovací zkouška				
2.14	Rázová zatěžovací zkouška				
2.15	Kompletní vyhodnocení polních zkoušek	16	hod		
díleč mezisoučet - pol. 2.					
3	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE				
3.1	Přípravné práce a referenční pro geofyzikální měření				
3.2	Seismické metody - měření refrakční seismiky (MRS)				
3.3	Seismické metody - měření reflexní seismiky (RXS)				
3.4	Vertikální elektrické sondování (VES)				
3.5	Elektromagnetické metody (VDV, DEMP)				
3.6	Odporové profilování				
3.7	Odporové tomografie (ERT, MEM)				
3.8	Elektromagnetické sondování (např. CSAMT, TDEM)				
3.9	Gravimetrie (tloušťka 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 vřtech a pod.)				
3.15	Karotážní měření ve vřtech (kompletní G1 metody)				
3.16	Karotážní měření ve vřtech (kompletní HG metody)				
3.17	Kamerová prohlídka vrtu se záznamem				
3.18	Zpracování dat vypracování závěrečné zprávy				
díleč mezisoučet - pol. 3.					
4	LABORATORNÍ PRÁCE				
4.1	Základní klasifikační rozbor vzorku 3B (porušený vzorek)	13	zk		
4.2	Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A (neporušený vzorek)				
4.3	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost				
4.4	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem				
4.5	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bodního tlaku				
4.6	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bodní tlakovosti / prosedavosti				
4.7	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost				
4.8	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - reziduální pevnost				
4.9	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška UU				
4.10	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška CIUP (1 těleso)				
4.11	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti				
4.12	Zkoušky vzorku 1 (2) A (neporušených vzorků) - prosýtlak	13	zk		
4.13	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsal + IBI)				
4.14	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR + aditiv + IBI) s aditivem - 1 sada při 1 vřtech				
4.15	Stanovení agresivity zemin (hornin)	2	zk		
4.16	Stanovení obsahu organických látek				
4.17	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle prováděcí vyhlášky platného zákona o odpadech	2	zk		
4.18	Stanovení znečištění zemin kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině				
4.19	Petrografický nebo geochronologický rozbor horniny				
4.20	Stanovení obsahu jilových minerálů - RTG difrakce				
4.21	Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	40	hod		
díleč mezisoučet - pol. 4.					
5	GEODETICKÉ PRÁCE				
5.1	Vyřízení sond a polních zkoušek	17	ks		
5.2	Vyřízení geofyzikálních profilů				
5.3	Položkové a výškopisné zaměření sond a zkoušek JTSK BpV dle předpisu B2/C1	17	ks		
5.4	Zaměření studní a vřtech objektů dle předpisu B2/C1				
5.5	Zřízení, stabilizace a udržba geodetických bodů dle PPK-BOD				
5.6	Uřízení polohy a výšky geodetických bodů dle předpisu B2/C1				
5.7	Zajištění vstupu na pozemky s využitím zákona č. 200/1994 Sb. nebo zákona č. 416/2009 Sb.	5	ks		
5.8	Zajištění vyřízení správy podzemních inženýrských sítí dle předpisu B2/C1	17	ks		
5.9	Zajištění vyřízení průběhu podzemních inženýrských sítí	17	ks		
díleč mezisoučet - pol. 5.					
6	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE				
6.1	Přípravné práce a referenční pro hydrogeologické práce	8	hod		
6.2	Rekonstrukce terénu a hydrogeologická dokumentace	16	hod		
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 referenční zkoušky a Slug testy				
6.7	Provozní vystrojení vrtů pro realizaci vsakovacích zkoušek a Slug testů				
6.8	Osazení čidla s automatickým odečtem hladiny podzemní vody po dobu realizace vřtných prací				
6.9	Osazení čidla s automatickým odečtem hladiny podzemní vody po dobu realizace průzkumu				
6.10	Passportizace - záměr hladin ve studních a vřtech po dobu realizace průzkumu				
6.11	Odběr vzorků vody - dynamický				
6.12	Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	2	zk		
6.13	Rozbor vody - základní chemický a fyzikální rozbor (ZCHR), včetně Cl, agresivity (Heyer)				
6.14	Rozbor vody - kontaminace $C_{05} - C_{10}$				
6.15	Rozbor vody - kontaminace celkový organický uhlík TOC				
6.16	Rozbor vody - kontaminace polycyklické aromatické uhlovodíky PAH (MP MŽ)				
6.17	Rozbor vody - kontaminace chlorované ethyleny CLE				
6.18	Měření fyzikálních chemických parametrů vody - pH, EC, I (in situ)				
6.19	Záměr průtoků - hydrologická měření				
6.20	Placená meteorologická data CHMU - srážkové úhrny, hladiny podzemních vř.	1	soubor		
6.21	Zpracování dat vypracování závěrečné zprávy	24	hod		
díleč mezisoučet - pol. 6.					

7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
7.1	Pedologické terénní sondování		ne
7.2	Klasifikace půdních typů, zpracování mapy skryvkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy		
díleč mezisoučet - pol. 7.			
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
8.1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů		ne
8.2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy		
díleč mezisoučet - pol. 8.			
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
9.1	Přípravné práce a referenční podklady pro geologické práce	6	hod
9.2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu	16	hod
9.3	Rekognoskace terénu, inženýrsko-geologické hydrogeologické mapování vř. zhodnocení zájmového území	16	hod
9.4	Geotechnické vypočty - násypy, zářazy, přechodové oblasti (stabilita, sedání) *)		ne
9.5	Vyhodnocení hydrogeologického a geotechnického monitoringu		
9.6	Digitalizace dat včetně zpracování závěrečné zprávy dle předpisu C4 včetně výměnného formátu	52	hod
9.7	Zpracování konceptu závěrečné zprávy	60	hod
9.8	Zpracování závěrečné zprávy (včetně grafických a digitálních výstupů, fotodokumentace)	24	hod
díleč mezisoučet - pol. 9.			
10.	OSTATNÍ	Podíl položky 10 ze základu	Popis
10.1	Další činnosti blíže nespecifikované a nutné pro provedení průzkumu, jako přepis a digitální zpracování vrtných protokolů i evidence odebraných vzorků, koordinace sondážních prací a geotechnický dozor, geologická dokumentace průzkumných sond a přirozených odkryvů i skalních výchozů, vyhodnocení geotechnických vlastností zemín a hornin, zpracování programu laboratorních zkoušek, specifikace průběhu laboratorních zkoušek podle hloubky odběru, typu objektu, zařízení atd., statistické vyhodnocení všech výsledků laboratorních zkoušek, syntéza výsledků laboratorních a polních zkoušek, geofyzikálního, hydrogeologického a pedologického průzkumu i jejich interpretace do situací, GT profilů, řízení BOZP, administrativní a veškerá další doprava (nad rámec doprav zohledněných v jednotlivých položkách).	0,20	základ (položky 1-8)
Celkem (20% ze základu položek 1-8)			
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		
5.	GEODETIČKÉ PRÁCE		
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE		
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
9.	OSTATNÍ		

*) pozn.: Uchazež tyto položky neocení, bude oceněno v závislosti na konkrétním typu, rozsahu a podmínkách stavby. Tyto položky jsou neoceněné z důvodu poměrně

žad. vyplní dodavatel

I/38 Skuhrov PHS - poGTP

pol.	výkon / dodávka prací	počet m. l.	Jedn.	Jedn. cena	cena Kč
1.	VRTANÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
1.1.	A - VRTNÉ PRÁCE				
1.1.1	Jádrové vrtání TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	56	bm		
1.1.2	Jádrové vrtání TK v hloubce > 10,0 m				
1.1.3	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.4	Jádrové vrtání TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m				
1.1.5	Jádrové vrtání TK přesnou vrtací soupravou				
1.1.6	Jádrové vrtání horizontální vrtání TK				
1.1.7	Jádrové vrtání vrtání dvojistou jádrovou s vyplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	56	bm		
1.1.8	Jádrové vrtání vrtání dvojistou jádrovou s vyplachem v hloubkovém intervalu > 30,0 m				
1.1.9	Jádrové vrtání vrtání dvojistou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce v intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.10	Jádrové vrtání vrtání dvojistou jádrovou s vyplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.11	Přesimetrické vrtání TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.12	Přesimetrické vrtání vrtání dvojistou jádrovou s vyplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.13	Jádrové vrtání horizontální vrtání TK - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.14	Inklinometrické vrtání TK se zabudováním inklinometrické pažnice				
1.1.15	Inklinometrické vrtání vrtání dvojistou jádrovou se zabudováním inklinometrické pažnice Ø112 mm				
1.1.16	Instalace měřidla porového tlaku do vrtu				
1.1.17	Příborka HG vrtu na Ø125 až 254 mm				
1.1.18	183 vrt hloubkový rotační příklepový pneumatickým kladivem Ø120 až 254 mm				
1.1.19	Vestrojení HG vrtu PVC pažnice Ø125 mm, obšev, šesnění				
1.1.20	Kopané šachty (do 3 m), včetně likvidace				
1.1.21	Kopané šachty (nad 3 m), včetně likvidace				
1.2.	B - SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				
1.2.1	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK				
1.2.2	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK s vyplachem	2	prac.		
1.2.3	Příprava a likvidace sondážního pracoviště pro vrtání TK v obtížně přístupném terénu				
1.2.4	Příprava a likvidace sondážního pracoviště na provozovaných dálnicích a silnicích	12	prac.		
1.2.5	Bezpečnostní předkopy pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí				
1.2.6	Provozni pažení a odpažení vrtů	112	bm		
1.2.7	Osazení žlávi vrtu (HG, inklino)				
1.2.8	Prostoe vrtání soupravy při realizaci přesimetrických zkoušek a karotážního měření				
1.2.9	Likvidace vrtů hutným záhozem	112	m		
1.2.10	Likvidace vrtů jilcovitovou suspenzí				
1.2.11	Skartace vrtného jádra				
1.2.12	Vybudování přístupových cest, zajištění dopravních omezení a pronámu dopravního značení *)	1	kpl		
1.2.13	Likvidace na povrch *)	1	kpl		
1.3.	C - ODBĚR VZORKU				
1.3.1	Odběr vzorku zemin / hornin - porušené - třída 3B	14	ks		
1.3.2	Odběr vzorku zemin / hornin - technologické - třída 3B				
1.3.3	Odběr vzorku zemin - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B				
1.3.4	Odběr vzorku zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vlnitým bříčovým oděráčkem				
1.3.5	Odběr vzorku zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvětrávacím oděrným přístrojem - Denison				
1.3.6	Odběr vzorku zemin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtaného dvojistou jádrovou	8	ks		
1.3.7	Odběr vzorku vody	2	ks		
1.3.8	Odběr vzorku zemin pro stanovení znečištění zemin	2	ks		
1.3.9	dílčí mezirozet - pol. 1.				
2.	POLNÍ ZKOUŠKY				
2.1	Přesimetrické zkoušky				
2.2	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro přesimetrickou zkoušku				
2.3	Dilatometrické zkoušky (DMT)				
2.4	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dilatometrickou zkoušku				
2.5	Dynamické penetrační zkoušky	32	bm		
2.6	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro dynamickou penetrační zkoušku	4	zk		
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 Schmidovým bříčoměrem				
2.12	Měření kapalin penetrometrem	56	m		
2.13	Statická zatěžovací zkouška				
2.14	Rázová zatěžovací zkouška				
2.15	Komplexní vyhodnocení polních zkoušek	16	hod		
2.16	dílčí mezirozet - pol. 2.				
3.	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE				
3.1	Přípravné práce a referenční pro geofyzikální měření				
3.2	Seismické metody - měření refrakční seismika (MRS)				
3.3	Seismické metody - měření reflexní seismika (RXS)				

7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
7.1	Pedologické terénní sondování		
7.2	Klasifikace půdních typů, zpracování mapy skryvkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy		
	díleč mezisoučet - pol. 7.		
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
8.1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů		
8.2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy		
	díleč mezisoučet - pol. 8.		
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
9.1	Připravé práce a rešerše podkladů pro geologické práce	16	hod.
9.2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu	24	hod.
9.3	Rekognoskace terénu, inženýrsko-geologické, hydrogeologické mapování vř. zhodnocení zájmového území	16	hod.
9.4	Geotechnické výpočty - náspvy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání) *)		
9.5	Vyhodnocení hydrogeologického a geotechnického monitoringu		
9.6	Digitalizace dat včetně zpracování závěrečné zprávy dle předpisu C4 včetně výměnného formátu	52	hod.
9.7	Zpracování konceptu závěrečné zprávy	60	hod.
9.8	Zpracování závěrečné zprávy (včetně grafických a digitálních výstupů, fotodokumentace)	24	hod.
	díleč mezisoučet - pol. 9.		
10.	OSTATNÍ	Podíl položky 10 ze základu	Popis
10.1	Další činnosti blíže nespecifikované a nutné pro provedení průzkumu, jako přepis a digitální zpracování vrtných protokolů i evidence odebraných vzorků, koordinace sondážních prací a geotechnický dozor, geologická dokumentace průzkumných sond a přirozených odkryvů i skalních výchozů, vyhodnocení geotechnických vlastností zemín a hornin, zpracování programu laboratorních zkoušek, specifikace průběhu laboratorních zkoušek podle hloubky odvětví, typu objektu, zatížení atd., statistické vyhodnocení všech výsledků laboratorních zkoušek, syntéza výsledků laboratorních a polních zkoušek, geofyzikálního, hydrogeologického a pedologického průzkumu i jejich interpretace do situací, GT profilů, řízení BOZP, administrativa a veškerá další doprava (nad rámec doprav zohledněných v jednotlivých položkách).	0,20	základ (položky 1-9)
Celkem (20% ze základu položek 1-9)			
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		
5.	GEODETICKÉ PRÁCE		
6.	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE		
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM		
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM		
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY		
9.	OSTATNÍ		

*) pozn.: Uvažuje tyto položky neoceněje, bude oceněno v závislosti na konkrétním typu, rozsahu a podmínkách stavby. Tyto položky jsou neoceněné z důvodu porovnatelnosti nabídek.

*) pozn.: Uchazeč tyto položky neocení, bude oceněno v závislosti na konkrétním typu, rozsahu a podmínkách stavby. Tyto položky jsou neoceněné z důvodu porovnatelnosti nabídek.

Zkuš. vyplní dodavatel

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Společnost I.G.T.Průzkum

Zastoupená společností: INSET s.r.o.

se sídlem: Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3

IČO: 03579727

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 234236,

jakožto zhotovitel stavebních prací „I/38 PHO - Frýdnava, Habry sever, Habry jih, Skuhrov - podrobný GTP“, 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.
Stavební geologie – IGHG, spol. s r.o.	a) IČ: 47051175 b) Sídlo: Tachlovice 7, 252 17 Tachlovice c) Email: ighg@ighg.cz d) Telefon: +420 311 670 619 e) Poddodavatel je malým nebo středním podnikem f) Netýká se	a) vrtné práce a s tím související činnosti b) 5 %	INSET s.r.o.
GEO krtek s.r.o.	a) IČ: 01773551 b) Sídlo: Milheimova 2689, 530 02 Pardubice c) Email: geokrteksro@gmail.com d) Telefon: +420 607 969 134 e) Poddodavatel je malým nebo středním podnikem f) Netýká se	a) vrtné práce a s tím související činnosti b) 5 %	INSET s.r.o.

CHEMCOMEX, a.s.	a) IČ: 25076451 b) Sídlo: Budischowského 1073, Borovina, 674 01 Třebíč c) Email: info@chemcomex.cz d) Telefon: +420 778 405 422 e) Poddodavatel je malým nebo středním podnikem f) poddodavatelovy akcie nejsou kótovány na burze cenných papírů.	a) vrtné práce a s tím související činnosti b) 0 %	INSET s.r.o.
LTgeo s.r.o.	a) IČ: 05446538 b) Sídlo: č.p. 335, 664 23 Čebín c) Email: info@ltgeo.cz d) Telefon: +420 777 044 164 e) Poddodavatel je malým nebo středním podnikem f) Netýká se	a) vrtné práce a s tím související činnosti b) 5 %	INSET s.r.o.
UNIGEO a.s.	a) IČ: 45192260 b) Sídlo: Místecká 329/258, 720 00 Ostrava - Hrabová c) Email: podatelna@unigeo.cz d) Telefon: +420 597 706 111 e) Poddodavatel je malým nebo středním podnikem f) poddodavatelovy akcie nejsou kótovány na burze cenných papírů.	a) vrtné práce a s tím související činnosti b) 0 %	INSET s.r.o.

PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU

Společnost I.G.T.Průzkum

Zastoupená společností: INSET s.r.o.

se sídlem: Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3

IČO: 03579727

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 234236,

jakožto zhotovitel stavebních prací „I/38 PHO - Frýdnava, Habry sever, Habry jih, Skuhrov - podrobný GTP 12PT-003055“, (dále jen „zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci stavebních prací „I/38 PHO - Frýdnava, Habry sever, Habry jih, Skuhrov - podrobný GTP 12PT-003055“.

Funkce	Titul, příjmení, jméno	Pracovněprávní vztah k dodavateli/poddodavateli:
Inženýrská geologie – geotechnika – odpovědný řešitel úkolu		Pracovněprávní u dodavatele INSET s.r.o.
Hydrogeologie – hydrogeolog		Pracovněprávní u dodavatele INSET s.r.o.
Hydrogeologie – hydrogeolog		Pracovněprávní u dodavatele INSET s.r.o.
Geofyzika – geofyzik		Pracovněprávní u dodavatele INSET s.r.o.
Geofyzika – geofyzik		Pracovněprávní u dodavatele GEODRILL s.r.o.
Osoba provádějící zeměměřičské činnosti		Pracovněprávní u dodavatele INSET s.r.o.

-
- 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: 12PT-003055
Číslo smlouvy zhotovitele: [bude doplněno]

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/38 PHO - Frýdnava, Habry sever, Habry jih, Skuhrov - 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: [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 objednatel bez zjevných vad.
 - b) výše uvedené Plnění bylo převzato objednatel 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 [Praž] dne _____ V [Praž] dne _____

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

[název zhotovitele]

[jméno, podpis pověřené osoby objednatele]

[jméno, podpis pověřené osoby zhotovitele]