

## SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-004871

Číslo smlouvy zhotovitele: 227029

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003

Název související veřejné zakázky: D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, doplňující GTP

mezi

### 1. Ředitelstvím silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4  
IČO: 659 93 390  
DIČ: CZ65993390  
právní forma: příspěvková organizace  
bankovní spojení:  
zastoupeno:  
kontaktní osoba ve věcech technických:  
e-mail:  
tel:

(dále jen „objednatel“)

a

### 2. Společnost „RD-GTP SVS 2020 GEOtest-SUDOP-DPP“, tvořená

#### Správce: GEOtest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, 627 00 Brno  
IČO: 46344942,  
DIČ: CZ46344942  
zápis v obchodním rejstříku: u KS v Brně, spis. zn. B 699  
právní forma: akciová společnost  
bankovní spojení:  
zastoupena:

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

a

**Společníkem: SUDOP PRAHA a.s.**

se sídlem Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
IČO: 25793349  
DIČ: CZ25793349  
zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spis. zn. B 6088  
právní forma: akciová společnost

a

**Společníkem: DPP Žilina, s.r.o.**

se sídlem Kominárska 141/2, 4, 831 04 Bratislava – mestská časť  
Nové Mesto  
IČO: 50391348  
IČ DPH: SK2120306001  
zápis v obchodním rejstříku: u Okresního soudu Bratislava I, oddíl Sro, vložka  
č. 112416/B  
právní forma: společnost s ručením omezeným

**zastoupená Správcem**

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé  
uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Smlouvu****Článek I.****Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost stavební práce (dále jen „plnění“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:
  - Vrtání a odkryvné práce
  - Statické penetrační polní zkoušky
  - Laboratorní práce
  - Geodetické práce
  - Korozní průzkum
  - Výkony geologické služby:
    - Přípravné práce a rešerše podkladů
    - Vypracování realizační dokumentace průzkumu
    - Rekognoskace terénu. Inženýrskogeologické a hydrogeologické mapování vč. zhodnocení zájmového území
    - Koordinace sondážních prací, GT dozor
    - Geologická dokumentace průzkumných sond
    - Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin
    - Geotechnické výpočty - násypy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání)
    - Digitalizace dat

- Zpracování konceptu a závěrečné zprávy (včetně graf. a digitálních výstupů, fotodokumentace)
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.
  4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcová dohoda na GTP středních a velkých staveb pozemních komunikací 2020, číslo Rámcové dohody 01ST-000766 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

## **Článek II.**

### **Cena za poskytované plnění**

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

bez DPH: 1 745 552 Kč

DPH: 366 566 Kč

včetně DPH: 2 112 118 Kč

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je Ing. Jana Šupová.
5. Oprávněnými osobami objednatele a zhotovitele k podpisu Předávacího protokolu jsou:  
za objednatele  
za zhotovitele

## **Článek III.**

### **Doba a místo plnění**

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

předání staveniště: ode dne účinnosti smlouvy

zahájení prací: v den předání staveniště Zhotoviteli

ukončení terénních prací a předložení předběžných výsledků: do 3 měsíců od zahájení prací

odevzdání čistopisu Závěrečné zprávy: do 5 měsíců od zahájení prací.

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Jihomoravský kraj.

## Článek IV.

### Podmínky poskytování plnění

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této dohodě není sjednáno jinak,
2. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci:
  - D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, Projekt doplňujícího GTP ( GEOSTAR spol. s.r.o. Brno 10/2021)
  - R52, stavba 5204, Pohořelice – Ivaň, podrobný geotechnický průzkum (GEOtest Brno, a.s., 01/2010)
  - D52 5204.2 Nová Ves – VN Nové Mlýny, DÚR (Dopravoprojekt Brno, a.s., 5/2020)
3. 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 jsou dostupné z veřejných zdrojů, a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
4. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací upravuje Rámcová dohoda. Pro změnu sub-zhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci platí obecné podmínky pro sub-zhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.
5. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující: nejsou stanoveny
  - Objednatel poskytne zhotoviteli na své náklady kanceláře v prostoru staveniště, a to v následujícím rozsahu: nejsou poskytovány
6. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou konzultancem 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 konzultant povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude konzultant 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 konzultant 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.
7. Zhotovitel čestně prohlašuje, že se on, ani jeho podzhotovitelé:
  - a) nepodíleli na vypracování zadávacích podmínek veřejné zakázky k uzavření této Smlouvy

## 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. Nepoužije se
  2. Nepoužije se
  3. Soupis prací
  4. Seznam podzhotovitelů, kteří se budou podílet na plnění Smlouvy
  5. Prohlášení o odborném personálu
  6. Vzor Předávacího protokolu ke Smlouvě
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 čehož připojují níže své podpisy.

*NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TĚTO 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: 2022.01.27

08:12:09 +01'00'

PŘÍLOHA č. 1 Soupis prací zakázky D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, projekt doplňujícího GTP

dle Rámcové dohody na GTP středních a velkých staveb pozemních komunikací 2020, č. 01ST-000766

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

pol.	výkon / dodávka prací	počet m. l.	Jedn.	jedn. cena	cena Kč
<b>1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE</b>					
<b>1.1 A-VRTNÉ PRÁCE</b>					
1.1.1	Jádrové vrty vrtané TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.2	Jádrové vrty vrtané TK v hloubce > 10,0 m				
1.1.3	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m				
1.1.4	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m				
1.1.5	Jádrové vrty vrtané TK přenosnou vrtlnou soupravou				
1.1.6	Jádrové vrty horizontální vrtané TK				
1.1.7	Jádrové vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.8	Jádrové vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 30,0 - 75,0 m				
1.1.9	Jádrové vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem v hloubkovém intervalu 75,0 - 150,0 m				
1.1.10	Jádrové vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem v hloubce > 150,0 m				
1.1.11	Jádrové vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.12	Jádrové vrty vrtané dvojčtou 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				
1.1.13	Jádrové vrty horizontální vrtané dvojčtou jádrovkou v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m				
1.1.14	Jádrové vrty horizontální vrtané dvojčtou jádrovkou v hloubce > 30,0 m				není součástí plnění, neocelňuje se
1.1.15	Presometrické vrty vrtané TK (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.16	Presometrické vrty vrtané dvojčtou jádrovkou s výplachem (Ø76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.17	Jádrové vrty vrtané horolezeckou technikou - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů				
1.1.18	Inklinometrické vrty vrtané TK se zabudováním inklinometrické pažnice				
1.1.19	Inklinometrické vrty vrtané dvojčtou jádrovkou se zabudováním inklinometrické pažnice (Ø112 mm)				
1.1.20	Extenzometrické vrty se zabudováním extenzometru včetně zhlaví (Ø101 až 112 mm)				
1.1.21	Instalace měřidla porového tlaku do vrtu				
1.1.22	Příbrka HG vrtu na Ø125 až 254 mm				
1.1.23	HG vrt hloubený rotačně příklepovým pneumatickým klavírem (Ø120 až 254 mm)				
1.1.24	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Ø125 mm, obsyp, lísnění				
1.1.25	Kopané šachty (do 3 m), včetně likvidace				
1.1.26	Kopané šachty (nad 3 m), včetně likvidace				
<b>1.2 B-SOUVISEJÍCÍ PRÁCE</b>					
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				není součástí plnění, neocelňuje 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 předkopy pro ověření polohy podzemních inženýrských sítí				není součástí plnění, neocelňuje se
1.2.6	Vytváření a udržování vrtů, zajištění dopravního omezení a prověření domnělého zrušení ( )				
1.2.7	Provozní pažení a odpažení vrtů				
1.2.8	Osazení zhlaví vrtů (HG, inklno)				není součástí plnění, neocelňuje se
1.2.9	Prostředí vrtů soupravy při realizaci presometrických zkoušek a karotážního měření				
1.2.10	Likvidace vrtů hlučným záhozem				
1.2.11	Likvidace vrtů plošnou soustavou suspenzí				
1.2.12	Skartace vrtového jádra				
1.2.13	Archivace vybraných částí vrtového jádra				není součástí plnění, neocelňuje se
1.2.14	Doprava vrtné a doprovodné techniky *)				
1.2.15	Zastžení DR a DIO				
1.2.16	Stočky (u požárních ...)				
<b>1.3 C- ODBĚR VZORKŮ</b>					
1.3.1	Odběr vzorků zemin / homin - porušené - třída 3B				
1.3.2	Odběr vzorků zemin / homin - technologické - třída 3B				
1.3.3	Odběr vzorků zemin - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B				není součástí plnění, neocelňuje se
1.3.4	Odběr vzorků zemin / homin - neporušené - třída 1 (2) A - vlačným bříčovým odběráčkem				
1.3.5	Odběr vzorků zemin / homin - neporušené - třída 1 (2) A - sčítávacím odběrným přístrojem - Demson				není součástí plnění, neocelňuje se
1.3.6	Odběr vzorků homin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtového jádra vrtané dvojčtou jádrovkou				
1.3.7	Odběr vzorků vody				
1.3.8	Odběr vzorků zemin pro rozbor kontaminace				není součástí plnění, neocelňuje se
1.3.9	Doprava vzorků do laboratoře				
<b>dílčí mezisoučet - pol. 1.</b>					
<b>2. POLNÍ ZKOUŠKY</b>					
2.1	Presometrické zkoušky				
2.2	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro presometrickou zkoušku				
2.3	Dilatometrické zkoušky (DMT)				není součástí plnění, neocelňuje se
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				není součástí plnění, neocelňuje se
2.9	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro CPT, CPTU penetrační zkoušku				
2.10	Inklinometrické měření (do hl. 40m)				není součástí plnění, neocelňuje se
2.11	Extenzometrické měření				
2.12	Měření Schmidovým tvrdoměrem				
2.13	Měření kapesním penetrometrem				
2.14	Statické zatěžovací zkouška				není součástí plnění, neocelňuje se
2.15	Rázová a zatěžovací zkouška				
2.16	Komplexní vyhodnocení polních zkoušek				
2.17	Doprava souprav, měřicí aparatury a měřicí skupiny *)				
<b>dílčí mezisoučet - pol. 2.</b>					

<b>3 GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE</b>									
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 (lňhová měření)							
3	10	Georadarové měření (GPR)							
3	11	Magnetometrie							
3	12	Metoda sporní polohy (SP)							
3	13	Spektrometrie - gama aktivity (SG)							
3	14	Speciální geofyzikální měření (např. GF měření v párových vrtech a pod.)							
3	15	Vytýčení 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 - pol. 3 *							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 3.</b>									
<b>4 LABORATORNÍ PRÁCE</b>									
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) - slábečnost							
4	4	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - slábečnost s časovým průběhem							
4	5	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnačního tlaku							
4	6	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnavosti / prosadavosti							
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) - tlaňáční zkouška UU							
4	10	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - tlaňáční zkouška CIUP (1 lédeso)							
4	11	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti							
4	12	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - prosýtlak							
4	13	Měření odporovými tenzometry (modul pružnosti, převámost, Poissonova konst., pevnost v tlaku)							
4	14	Speciální technologické zkoušky homin pro tunelové stavby							
4	15	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsal + IBI)							
4	16	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditivy + IBI s aditivy) - 1 sada pH 1 vřkosti							
4	17	Stanovení agresivity zemin (homin)							
4	18	Stanovení obsahu organických látek							
4	19	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle Vyhl. 294/2005 Sb.							
4	20	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle Vyhl. 294/2005 Sb., tab. 2.1 a 4.1 - skládky							
4	21	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle Vyhl. 294/2005 Sb., tab. 10.1 a 10.2 - povrch terénu							
4	22	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle Vyhl. 294/2005 Sb. - arsen							
4	23	Stanovení znečištění zemin kovy (Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V) v sušině							
4	24	Petrografický nebo geochronologický rozbor hominy							
4	25	Stanovení obsahu jílových minerálů - RTG difrakce							
4	26	Zpracování souhrnné zprávy a laboratorních zkoušek							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 4.</b>									
<b>5 GEODETICKÉ PRÁCE</b>									
5	1	Vytýčení sond a polních zkoušek							
5	2	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zkoušek JTSK, Bpv							
5	3	Zaměření studní a vztážitých 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 správce podzemních inženýrských sítí a vytýčení							
5	8	Doprava měřicí aparatury a měřické skupiny *							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 5.</b>									
<b>6 HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE</b>									
6	1	Přípravné práce a rešerše pro hydrogeologické práce							
6	2	Rekognoskace terénu a hydrogeologická dokumentace							
6	3	Hydrodynamické zkoušky - krátkodobé (onenáční) 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	Provozní vystrojení 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 <sub>2</sub> agresivity (Heyer)							
6	14	Rozbor vody - kontaminace C <sub>10</sub> - C <sub>40</sub>							
6	15	Rozbor vody - kontaminace celkový organický uhlík TOC							
6	16	Rozbor vody - kontaminace polycyklické aromatické uhlovodky PAH (MP MŽP)							
6	17	Rozbor vody - kontaminace chlorované etyleny CLET							
6	18	Měření fyzikální chemických parametrů vody - pH, EC, I (in situ)							
6	19	Záměr průtoků - hydrologická měření							
6	20	Placené meteorologické data ČHMÚ - srážkové úhrny, hladiny podzemních vod							
6	21	Doprava - pol. 6 *							
6	22	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy							
6	23	Doprava - pol. 6 *							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 6.</b>									
<b>7 PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM</b>									
7	1	Pedologické terénní sondování							
7	2	Klasifikace půdních typů, zpracování mapy skelných oblastí, vypracování závěrečné zprávy							
7	3	Doprava - pol. 7 *							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 7.</b>									
<b>8 KOROZNÍ PRŮZKUM</b>									
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 *							
<b>dílčí mezisoučet - pol. 8.</b>									

9. VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY					
9.1	Přípravné práce a rešerše podkladů pro geologické práce				
9.2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu				
9.3	Rekognoskace terénu, inženýrsko-geologické, hydrogeologické mapování vč. zhodnocení zájmového území				
9.4	Koordinace sondážních prací a geotechnický dozor				
9.5	Geologická dokumentace průzkumných sond				
9.6	Geologická dokumentace pftozených odkryvů a skalních výchozů				
9.7	Vyhodnocení geotechnických vlastností zemín 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. *)				
<b>dílčí mezisoučet - pol. 9.</b>					
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, zařízení atd., statistické vyhodnocení všech výsledků laboratorních zkoušek, syntéza výsledků laboratorních a polních zkoušek, geofyzikálního, hydrogeologického a pedologického průzkumu a jejich interpretace do situací: GT profilů a následně do dílčích zpráv a pasportů, opakované listy: reprografie, apod.				
10.2	Rízení BOZP				
10.3	Administrace prováděcí smlouvy, dodatků a změnových listů				
<i>Celkem ( 15% ze základu položek 1-8)</i>					
<b>dílčí mezisoučet - pol. 10.</b>					
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>					
<b>REKAPITULACE</b>					
		<b>Celkem bez DPH</b>	<b>DPH</b>	<b>Celkem včetně DPH</b>	
1	VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
2	POLNÍ ZKOUŠKY				
3	GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE				
4	LABORATORNÍ PRÁCE				
5	GEODETIKÉ PRÁCE				
6	HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE				
7	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM				
8	KOROZNÍ PRŮZKUM				
9	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY				
10	OSTATNÍ				
		1 745 552 Kč	366 566 Kč	2 112 118 Kč	
		<b>Celkem bez DPH</b>		<b>1 745 552 Kč</b>	
			<b>DPH</b>	<b>366 566 Kč</b>	
			<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>2 112 118 Kč</b>	

Digitálně podepsal

Datum: 2022.01.27  
08:11:21 +01'00'

Digitálně podepsal:  
Datum: 27.01.2022 13:11:04 +01:00



### **SEZNAM PODZHOTOVITELŮ**

Společnost „**RD-GTP SVS 2020 GEOTest-SUDOP-DPP**“,

zastoupená správcem GEOTest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, 627 00 Brno

IČO: 46344942

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, oddíl B, vložka 699,

jakožto zhotovitel služby „D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, doplňující GTP“, v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam podzhotovitelů, včetně uvedení, kterou část bude každý z podzhotovitelů plnit:

<b>Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení</b>	<b>IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo</b>	<b>Část veřejné zakázky, kterou bude plnit</b>
GEODRILL s.r.o.	469 94 971 K Bukovinám 169/45, 635 00 Brno	vrtné práce, laboratorní práce
LTgeo s.r.o.	054 46 538 č.p. 335, 664 23 Čebín	vrtné práce

## **PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU**

Společnost „**RD-GTP SVS 2020 GEOTest-SUDOP-DPP**“,

zastoupená správcem GEOTest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, 627 00 Brno

IČO: 46344942

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, oddíl B, vložka 699, jakožto zhotovitel služby „D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, doplňující GTP“, (dále jen „zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci služby „D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, doplňující GTP“.

<b>Funkce<sup>1</sup></b>	<b>Příjmení<sup>1</sup></b>	<b>Jméno<sup>1</sup></b>
Osoba zajišťující odbornou způsobilost v oboru inženýrská geologie – geotechnika - odpovědný řešitel úkolu		
Osoba poskytující plnění v oboru geofyzika - geofyzik		
Osoba provádějící zeměměřické činnosti		

---

1) Zhotovitel uvede funkce a osoby, které se budou podílet na realizaci služby. Tyto osoby budou shodné s osobami uvedenými v jeho nabídce na veřejnou zakázku „Rámcová dohoda na GTP středních a velkých staveb pozemních komunikací 2020, číslo Rámcové dohody 01ST-000766“.

**PŘEDÁVACÍ PROTOKOL KE SMLOUVĚ**

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-004871

Číslo smlouvy zhotovitele: 227029

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003

Název související veřejné zakázky: D52 5204.2 Nová Ves - VN Nové Mlýny, doplňující GTP“

**Ředitelství silnic a dálnic ČR,**

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO: 659 93 390

Pověřená osoba Objednatele k převzetí prací [bude doplněno]  
(dále jen „Objednatel“),

a

Společnost „RD-GTP SVS 2020 GEOtest-SUDOP-DPP“,  
zastoupená správcem GEOtest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, 627 00 Brno

IČO: 46344942

Pověřená osoba Zhotovitele k předání prací: Ing. David Rupp  
(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 soupisu prací]  
množství / rozsah: [bude doplněno dle soupisu prací]  
specifikace Plnění (např. výrobce, model, typ, značka): [bude doplněno dle soupisu prací]
2. Společně s Plněním Zhotovitel odevzdal a Objednatel od něj převzal následující Dokumentaci vztahující se k Plnění: [bude doplněno dle soupisu prací]
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 ČR**

[jméno, podpis pověřené osoby Objednatele]

\_\_\_\_\_  
**Společnost „RD-GTP SVS 2020 GEOtest-SUDOP-DPP“**

Digitálně podepsal: ~

Datum: 27.01.2022 13:10:54 +01:00