

SMLOUVA O DÍLO

evidenční číslo objednatele:..... 01/2018

evidenční číslo zhotovitele:..... 21/18/162/00

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
níže uvedeného dne, měsíce a roku, mezi těmito smluvními stranami:

Ústav geoniky AV ČR, v.v.i.

708 00 Ostrava-Poruba, Studentská 1768

zastoupena ředitelem Ing. Josefem Foldynou, CSc.

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Ostrava

číslo účtu: [REDACTED]

IČ: 68145535

DIČ: CZ68145535

email: podatel@agn.cas.cz

zmocněnec pro jednání smluvní: Ing. Lenka Jaskulová

věcný garant: Ing. Petr Waclawik, Ph.D., garant [REDACTED]

- (dále jen „zhotovitel“)

a

GEOMET, s.r.o.

se sídlem: Jaselská 193/10, 602 00 Brno

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 565 24

zastoupena jednatelem: ing. Richardem Pavlíkem

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

č. ú.: [REDACTED]

IČ: 277 52 976

DIČ: CZ 277 52 976

email: [REDACTED]

zmocněnec pro jednání smluvní: Ing. Richard Pavlík, jednatel

věcný garant: Dr. Ing. Petr Welser, hlavní inženýr [REDACTED]

Ing. Petr Lička, vedoucí projektu

- (dále jen „objednatel“)

- (oba dále jen „účastníci smlouvy, smluvní strany nebo strany této smlouvy“)

Článek I.

Preambule

1. Zhotovitel je zřízený na základě zákona č. 283/1992 Sb. o Akademii věd ČR a zákona č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích, dle zřizovací listiny ke dni 1. ledna 2007, registrován v rejstříku v.v.i. vedeném MŠMT Praha, spis zn. 17113/2006-34/ÚGN.

Článek II. Předmět smlouvy

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v čl. III. této smlouvy a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu díla.

Článek III. Dílo a způsob jeho provádění

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele strukturní mapování ve 4 zajišťovacích průzkumných vrtech včetně vyhodnocení v rámci 1. ETAPY – ZAJIŠŤOVACÍ VRTY PRO „BOXCUT“ (dále jen „dílo“). Rozsah a specifikaci díla je uvedena v „CENOVÉ NABÍDCE“ ze dne 18.9. 2018 (viz. Příloha č.1), která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provádět pro objednatele dílo v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo cenu díla, a to ve výši a za podmínek stanovených touto smlouvou.
4. Zhotovitel se zavazuje vykonat pro objednatele i další práce (vícepráce) v případě, že objednatel bude písemně požadovat realizaci prací, které nebyly součástí sjednaného díla a které budou účastníky této smlouvy odsouhlasené formou písemného dodatku, který bude obsahovat specifikaci víceprací, cenu víceprací a dobu splnění díla s přihlédnutím k sjednaným vícepracem.

Článek IV. Cena díla, fakturace, úroky z prodlení

1. Cena díla byla účastníky této smlouvy sjednána ve výši **498 652 Kč**
2. K ceně díla bude připočtena DPH ve výši platné v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla.
4. Zjistí-li zhotovitel po uzavření smlouvy, že sjednanou cenu díla bude třeba podstatně překročit, oznámí to písemně objednateli bez zbytečného odkladu, s odůvodněným určením nové ceny. Neučiní-li tak bez zbytečného odkladu po té, co potřebu zvýšení odměny zjistil nebo zjistit měl a mohl, nemá právo na zaplacení rozdílu v ceně.
5. Objednatel může pro případ uvedený v článku IV., bod čtvrtý této smlouvy odstoupit. Neodstoupí-li objednatel od smlouvy bez zbytečného odkladu po doručení oznámení o vyšší ceně, platí, že se zvýšením ceny souhlasí. Pro účely této smlouvy se za odstoupení od smlouvy bez zbytečného odkladu považuje odstoupení od smlouvy do tří pracovních dnů ode dne prokazatelného doručení oznámení o vyšší ceně.
6. Dohodnou-li se strany po uzavření smlouvy na omezení rozsahu díla a neujednají-li

důsledky pro výši ceny, zaplatí objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu provedené činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.

7. Smluvní strany se dohodly, že podkladem pro zaplacení ceny je faktura, jejíž splatnost je čtrnáct kalendářních dnů ode dne, kdy byla faktura objednateli doručena. Má se za to, že faktura ve formátu pdf opatřená elektronickým podpisem byla objednateli doručena třetí pracovní den od odeslání zhotovitelem na emailovou adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Cena díla se považuje za uhrazenou ve lhůtě splatnosti, byla-li poslední den lhůty splatnosti připsána na účet zhotovitele.
8. Smluvní strany se dohodly, že faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH a dále evidenční číslo smlouvy zhotovitele i objednatele, označení díla a den zdanitelného plnění. Smluvní strany souhlasí s tím, že faktura bude vyhotovována pro objednatele pouze v elektronické podobě a bude opatřena kvalifikovaným elektronickým podpisem zhotovitele.
9. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou ceny díla dle tohoto článku, že objednatel je povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,5% z ceny díla za každý den prodlení.
10. Řádný, uplatněný a doložený úrok z prodlení se zavazuje objednatel zhotoviteli uhradit na základě faktury s náležitostmi a za podmínek dle bodu 7. a 8. tohoto článku.
11. Úhradou úroku z prodlení zaniká zhotoviteli právo na náhradu škody, která vznikla v souvislosti s prodlením platby ceny díla. Zhotovitel má však vedle úroku z prodlení nárok na náhradu nákladů spojených s vymáháním nákladů spojených s vymáháním pohledávky, která vznikla v souvislosti s prodlením objednatele, a to v souladu s platnou právní úpravou.
12. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli přede dnem splatnosti fakturu, která nemá sjednané náležitosti. Oprávněným vrácením takové faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti s tím, že nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené či nově zpracované faktury. I pro tento případ sjednávají účastníci této smlouvy fikci doručení tak, jak byla stranami této smlouvy v tomto článku sjednána (článek IV, bod sedmý a desátý této smlouvy).
13. Objednatel se zavazuje uhradit finanční spoluúčast v případě ztráty či poškození sondy z důvodu havárie vrtu. Spoluúčast se stanovuje na [REDAKCE] v případě sondy HIRAT a [REDAKCE] v případě sondy OPTV (viz. Příloha č. 1.).

Článek V.

Provedení díla a jeho předání

1. Provedení díla a jeho předání objednateli bude realizováno následovně (v souladu s „cenovou nabídkou, viz. Příloha č.1):

Terénní práce budou zahájeny v závislosti na provedení jednotlivých zajišťovacích vrtů, nejdříve však měsíc od uzavření smluvního vztahu.

Vyhodnocení a 1. Dílčí výzkumná zpráva budou zpracovány a předány do jednoho měsíce po ukončení terénních prací.

2. Zhotovitel se zavazuje dílo předat takto:
 - písemnou formou, a to ve dvou vyhotoveních
 - na CD nosiči, a to v jednom vyhotovení
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít, a to v místě jeho předání. Smluvní strany se dohodly, že za místo předání předmětného díla považují: Ústav geoniky AV ČR, v.v.i, Ostrava
4. Smluvní strany se dohodly, že dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. O předání a převzetí díla bude sepsán účastníky této smlouvy předávací protokol.
5. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem převzetí díla.
6. Zhotovitel je povinen práce na díle přerušit na základě rozhodnutí objednatele a dále v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen oznámit bezodkladně, nejpozději do dvou dnů objednateli a obě strany uzavřou dohodu o změně provedení díla a podmínkách jeho provedení.
7. Zhotovitel se zavazuje, že úpravu lhůty plnění bude uplatňovat pouze v případě, že z důvodů výše uvedených nebude technicky možné dílo dokončit ve lhůtě smluvené, tímto není dotčen bod 8. tohoto článku. Zhotovitel se zavazuje, že i v těchto případech vyvine maximální úsilí k dodržení původní lhůty pro dokončení díla.
8. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti dle této smlouvy není zhotovitel v prodloužení s provedením díla. O dobu prodloužení objednatele se posouvá termín splnění díla stanovený v bodě 1. tohoto článku.

Článek VI.

Zvláštní ujednání smlouvy

1. Pro realizaci prací v 1. Etapě je nezbytná následující úzká součinnost pracovníků odběratele v následujícím rozsahu a na jeho náklady:
 - Zpřístupnění vybraných lokalit pro realizaci měření,
 - Doprava měřicího zařízení na stanoviště vrtu,
 - Zajištění elektrické energie na stanoviště vrtu (příkon měřicího vrátku 200W),
 - Zpřístupnění dokumentace jádrových vrtů, případně odvrtného jádra (fyzicky či fotodokumentace) před prováděným měřením za účelem předběžného zhodnocení stability stěn průzkumných vrtů pro určení rizikovosti měření
2. Pro realizaci prací je nezbytné splnit následující technické podmínky realizace:
 - průzkumné vrty musí mít v celé délce minimální průměr 76 mm

- nestabilní přípovrchová část vrtu musí být zajištěna stabilní úvodní kolonou
 - měření lze provést do vrtů ukloněných od svislice max. o 30°
 - v případě přechodů z většího průměru na menší průměr vrtání nelze v místě skokového přechodu průměru vrtu garantovat pokračování v měření pod místem přechodu
 - strukturní mapování sondami RG je vyloučeno v případě přecházení vrtného stvolu přes stará důlní díla, případně přes nestabilní části horninového masivu
3. Ústav geoniky si vyhrazuje právo použít naměřená data pro vědecké účely ve svých odborných publikačních aktivitách. Případné publikování výsledků bude předem konzultováno s odběratelem.

Článek VII.

Povinnosti účastníků smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas dle pokynů objednatele, provést jej s odbornou péčí a předat dílo ve lhůtě dohodnuté v čl. V bodu 1. této smlouvy bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo osobně a není oprávněn k jeho provedení sjednat třetí osobu.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost kdykoliv o to bude zhotovitelem požádán a zaplatit faktury ve lhůtě splatnosti.

Článek VIII.

Sankce

1. Objednatel se zavazuje, že v případě prodlení s úhradou faktury uhradí zhotoviteli úrok z prodlení, který byl sjednán v článku IV. této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu dokončení díla dle článku V. bod první této smlouvy uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti kalendářních dnů ode dne doručení faktury, kterým bude tato smluvní pokuta vyúčtována.

Článek IX.

Závěrečná ujednání

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. Promlčecí lhůta k uplatnění práva zhotovitele na zaplacení ceny díla, jakož i jeho části či příslušenství včetně úroků z prodlení u soudu činí 5 let. Promlčení lhůta k uplatnění práva objednatele na zaplacení smluvních pokut u soudu činí 5 let.

3. Stane-li se některé z ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným, zdánlivým nebo nevymahatelným, nemá to vliv na platnost, účinnost či vymahatelnost ostatních ustanovení smlouvy, pokud ze smlouvy nevyplývá, že toto ustanovení nelze od ostatního obsahu smlouvy oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevymahatelné ustanovení takovým, které bude nejvíce odpovídat účelu neplatného, neúčinného, zdánlivého nebo nevymahatelného ustanovení a které bude platné, účinné a vymahatelné.
4. Výklad jednotlivých ustanovení smlouvy, jakož i výklad obsahu práv a povinností smluvních stran vyplývajících z této smlouvy, bude proveden vždy podle jejich jazykového vyjádření. K úmyslu jednajících lze přihlídnout jen tehdy, není-li v rozporu s jazykovým vyjádřením.
5. Smluvní strany jsou povinny usilovat o řešení veškerých sporů vyplývajících ze smlouvy smírnou cestou.
6. Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit pouze formou písemných dodatků k této smlouvě.
7. Podpisem smlouvy pozbývají platnosti veškeré předchozí smlouvy, dohody, listiny i ujednání, týkající se předmětu smlouvy a obchodních zvyklostí smluvních stran.
8. Smlouva je sepsána ve 2 vyhotoveních s platností originálu, kdy každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že je smlouva uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitým, vážným a srozumitelným způsobem, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož ji podepisují.
10. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti připojením posledního kvalifikovaného elektronického podpisu smluvní strany.

Za objednatele:

V Brně dne: 19. září 2018



.....
Ing. Richard Pavlík
jednatel

Za zhotovitele

V Ostravě dne:

4. 10. 2018

OSTAV GEDROUKY AV ČR, v.v.i.
Surovská 1768
700 00 OSTRAVA - PORUBA



.....
Ing. Josef Foldyna, CSc.
ředitel