

SMLOUVA O DÍLO

evidenční číslo objednatele:.....

evidenční číslo zhotovitele:.....

0/14/084/00
1214/057337

uzavřena 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.

zmocněnec pro jednání smluvní a věcná: Ing. Petr Waclawik, Ph.D.

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Ostrava

číslo účtu:

IČ: 68145535

DIČ: CZ68145535

email: podatelna@ugn.cas.cz

- (dále jen „objednatel“)

a

Green Gas DPB, a. s.

se sídlem: Paskov, Rudé armády 637, PSČ 739 21

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 217

zastoupena: Ing. Antonín Kunz, Ph.D., místopředseda představenstva

Ing. Vít Vládík, Ph.D., člen představenstva

IČ: 00494356

DIČ: CZ00494356

Bankovní spojení: ING Bank N.V.

č. účtu:

Osoby pověřené jednat ve věcech:

a) obchodních: Ing. Petr Hemza, Ph.D., ředitel pro důlně technické služby,

b) technických: Ing. Tomáš Hečko, ved. úseku vrtání,

- (dále jen „zhotovitel“)

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

Článek I.

Preambule

1. Objednatel 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. Číslo a název kódu činnosti – 09.90.11 – Podpůrné služby při těžbě

Článek III. Dílo a způsob jeho provádění

1. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo v rozsahu a specifikaci uvedené v „TECHNICKÉ SPECIFIKACI“ ze dne 13.11. 2017, viz. Příloha č.1 této smlouvy (dále jen „dílo“).
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 305 000,- 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 vyšší 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).

Článek V.

Provedení díla a jeho předání, termín plnění

1. Vrtné práce budou realizovány do 18. 12. 2017.
2. Ostatní práce (dokončovací práce ve vrtu s využitím vrtné soupravy, úprava ústí vrtů, instalace chráničky...) budou realizovány nejpozději do 31. 1. 2018.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít, a to v místě jeho předání. Smluvní strany se dohodly, že za místo předání předmětného díla považují sídlo objednatele.
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.

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.
4. Objednatel zajistí zhotoviteli vstupy na pracoviště po dobu realizace prací dle této smlouvy. Doložení zajištění vstupu na pracoviště a jeho předání zhotoviteli proběhne nejpozději před zahájením prací zhotovitele.
5. Zhotovitel zajistí vypracování provozní dokumentace v souladu s technickou specifikací prací dle Přílohy č. 1 této smlouvy, která bude potvrzena rovněž oprávněným zástupcem objednatele.
6. Prostoje nebo překážky z důvodů na straně objednatele nebo provozovatele dolu půjdou k tíži objednatele. Zhotovitel je v tomto případě oprávněn účtovat náklady ve výši 448 Kč/osobu a hodinu.

Článek VII.

Sankce

1. Objednatel se zavazuje, že v případě prodloužení s úhradou faktury uhradí zhotoviteli úrok z prodloužení, 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 prodloužení. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti kalendářních dnů ode dne doručení faktury, kterým bude tato smluvní pokuta vyúčtována.

Článek VIII.

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 jednatelů 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. Smluvní strany podpisem této smlouvy dávají souhlas k uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (zákon o registru smluv). Smluvní strany se vzájemně dohodly, že k uveřejnění smlouvy se zavazuje objednatel.
9. Smlouva je sepsána ve 2 vyhotoveních s platností originálu, kdy každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
10. 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.
11. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti připojením posledního podpisu smluvní strany.

V Ostravě dne 11.12.2017

V.....dne.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Josef Foldyna, CSc.
ředitel

Ing. Antonín Kunz, Ph.D.,
místopředseda představenstva

Ing. Vít Vládík, Ph.D.,
člen představenstva

Příloha:

Technická specifikace vrtů pro instalaci sond



TECHNICKÁ SPECIFIKACE VRTŮ PRO INSTALACI SOND CCBO A CCBM NA DÍLE I3001 (PORUB 300201/1).

Průměr vrtů 76 mm vrtaných na jádro.

- Délky a směrování vrtů dle obrázku č. 1 a tab. č.1.
- Zajištění nezbytné součinnosti vrtné osádky a pracovníků Ústavu geoniky (dále jen ÚGN) instalujících sondy je uvedena v popisu vrtání a instalace sondy.
- Dodavatelská organizace zajišťující vrtné práce musí být vybavena vrtnou technikou potřebnou k technologii jádrování do dovrchních vrtů a také specifickým nářadím potřebným k instalaci sond.
- Vrty musí být odvrtny technologií dvojitého jádrováku s vnitřním průměrem korunky 62 mm a vnější průměrem 76 mm.
- Vrtné práce provádějící organizace musí mít dále k dispozici potřebný druh a počet kuželových dlát, které jsou nezbytné k instalaci sond CCBM(O). Potřebnou technickou specifikace byla předána Green Gas DPB, a.s. (dále jen DPB) v rámci přechozích aktivit souvisejícími s instalacemi sond CCBO (M)
- Směrování vrtů a jejich délky mohou být upraveny na základě místních podmínek.
- Termín pro navrtání vrtů: prosinec 2017

Postup prací a parametry vrtů pro kombinované osazení sondami CCBO a CCBM:

Průměr: 76mm

Geol. profil: prachovec, pískovec

- Postup prací: - odvrtnat na jádro do hloubky předpokládaného umístění sondy CCBO1(2), délka cca 15m
- prohlídka vrtu videokamerou (ÚGN), pokud bude dno vrtu neporušeno, bude pokračováno tak, jak je uvedeno dále, pokud bude dno vrtu porušeno, bude odvrtno na jádro cca 30 cm dle místní situace (DPB)
 - zabroušení dna vrtu kuželovým dlátem s větší zrnitostí diamantů (DPB)
 - zabroušení dna vrtu kuželovým dlátem s menší zrnitostí diamantů (DPB)
 - zalepení kuželové sondy CCBO. Doba tvrdnutí lepidla cca 4 hodiny (ÚGN)
 - obvrtnání sondy, délka odvrtu cca 30cm (DPB)
 - zabroušení dna vrtu kuželovým dlátem s větší zrnitostí diamantů (DPB)
 - zabroušení dna vrtu kuželovým dlátem s menší zrnitostí diamantů (DPB)
 - zalepení kuželové sondy CCBM (ÚGN)
 - po jednom měsíci testování sondy CCBM vrt uzavřít chráničkou za účelem ochrany vrtu před předporubními tlaky

