



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Smlouva o zhotovení a vystrojení 30m inklinometrického vrtu

(ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku)

Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.

IČ: 67985891

se sídlem: V Holešovičkách 94/41, Praha 8 – Libeň, PSČ 182 09

zastoupen: RNDr. Josef Stemberk, CSc., ředitel

e-mail: hartvich@irms.cas.cz

(dále jen „**Objednavatel**“)

a

CHEMCOMEX, a.s.

IČ: 25076451

se sídlem Elišky Přemyslovny 379, Zbraslav, 156 00 Praha 5

zastoupený: RNDr. Pavlem Špačkem, prokuristou

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 4287

e-mail: spacek@chemcomex.cz

(dále jen jako „**Zhotovitel**“)

Objednavatel a Zhotovitel (dále rovněž společně označováni jako „**smluvní strany**“ nebo každý samostatně jako „**smluvní strana**“) uzavřeli níže uvedeného dne tuto smlouvu o zhotovení a vystrojení 30m inklinometrického vrtu (dále jen jako „**smlouva**“)

1. Úvodní prohlášení

- 1.1. Objednavatel je Partnerem s finančním příspěvkem v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, název projektu „*Distribuovaný systém observatorních a terénních měření geofyzikálních polí*“, registrační číslo projektu č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001800, tento program je spolufinancován z Evropských strukturálních a investičních fondů a realizován v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce, ve znění účinném od 1.9.2016 ve výběrovém řízení na veřejnou zakázku s názvem „*Zhotovení a vystrojení 30m inklinometrického vrtu*“ (dále jen „**Výběrové řízení**“). **Výběrové řízení se neřídí právní úpravou zadávání veřejných zakázek ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nejedná se tak o zadávací řízení.**
- 1.2. Tato smlouva je uzavírána za podmínek Výběrového řízení dále upravených též v Oznámení o zahájení výběrového řízení (dále jen jako „**Oznámení**“).
- 1.3. Níže jsou uvedeni zástupci smluvních stran oprávnění za smluvní strany jednat v záležitosti plnění dle této smlouvy:



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



zástupce Objednatele:

RNDr. Filip Hartvich, Ph.D., oddělení inženýrské geologie

Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.

V Holešovičkách 94/41, 182 09 Praha 8

tel: +420 266 009 233

elektronické doručování ve vztahu k zástupci zadavatele bude dále směřováno na
e-mail: hartvich@irms.cas.cz

zástupce Zhotovitele:

Ing. Zdeněk Radil

Tel: 226 259 155

e-mail: radil@chemcomex.cz

- 1.4.** Objednatel a Zhotovitel jsou oprávněni měnit své zástupce a jejich náhradníky kdykoliv, pokud o tom předem písemně uvědomí druhou smluvní stranu.

2. Předmět smlouvy

- 2.1.** Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele (i) zhotovit a vystrojit 30m hluboký vrt s odběrem jádra v celé délce spolu se závazkem (ii) odebrané jádro předat Objednateli, to vše dle specifikace uvedené v **příloze č. 1** k této smlouvě (dále společně jen jako „**Dílo**“) a za současného splnění zadání dle podmínek Oznámení.
- 2.2.** Objednatel se zavazuje zaplatit za splnění předmětu smlouvy v souladu s touto smlouvou a podmínkami Oznámení cenu specifikovanou v čl. 5 této smlouvy.
- 2.3.** Dílo bude realizováno v souladu s podmínkami Oznámení.

3. Práva a povinnosti smluvní stran

- 3.1.** Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje:

- (a) splnit předmět plnění dle čl. 2.1. této smlouvy, a to bez právních a faktických vad a převést na Objednatele vlastnické právo k Dílu.
- (b) současně s předáním Díla předat Objednateli též veškerou obvyklou dokumentaci, která se k Dílu vztahuje.



3.2. Objednatel se zavazuje:

- (a) poskytnout Zhotoviteli součinnost potřebnou k provedení Díla, zejména označením místa jeho zhotovení dle čl. 4.1. této smlouvy a doložením oprávnění k provedení Díla na vybraném pozemku.
- (b) označit pouze takové místo zhotovení Díla dle čl. 4.1. této smlouvy, které je prosto jakýchkoli podzemních inženýrských sítí.
- (c) Dílo při jeho předání řádně prohlédnout a převzít jej pouze na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- (d) zaplatit za Dílo dle čl. 2.1. této smlouvy, zhotovené v souladu s touto smlouvou a podmínkami Oznámení, cenu specifikovanou v čl. 5 této smlouvy.

3.3. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo a jeho jednotlivé dílčí části, jsou bez jakéhokoliv zatížení právy **třetích osob** (autorská práva, licence, patenty, atp.), která by bránila jeho užívání Objednatelem v souladu s jeho určením. V případě, že se toto prohlášení ukáže nepravdivým, odpovídá Zhotovitel za škodu vzniklou Objednateli.

4. Místo a termíny plnění

- 4.1. Místem zhotovení Díla je geologická lokalita Čerěníšče nacházející se v České republice. Konkrétní pro místo zhotovení Díla bude označeno Objednatelem po uzavření této smlouvy.
- 4.2. Dílo bude předáno Objednateli nejpozději do 31.10.2018. Zhotovitel se zavazuje dohodnout s Objednatelem přesný čas předání Díla nejpozději 14 pracovních dnů před tímto předáním.

5. Cena Díla

- 5.1. Cena Díla dle čl. 2.1. této smlouvy je sjednána na částku 128.900,-Kč bez DPH (slovy: stodvacetosmtisícdevětsetkorunčeských bez DPH). K této ceně bude připočteno a Objednatelem uhrazeno DPH ve výši 21 % v částce 27.069,- Kč. Celková cena Díla činí **155.969,- Kč** včetně DPH (slovy: stopadesátpěttisícdevětsetšesátděvřetkorunčeských včetně DPH) (dále jen „**Cena**“). Struktura Ceny je podrobně specifikována v položkovém rozpočtu, který tvoří **přílohu č. 2** této smlouvy.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly, že Cena je nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná, zahrnuje rovněž cenu beden pro předání odebraného jádra, jakož



i veškeré náklady Zhotovitele včetně dopravy do místa plnění, instalace, a dalších vedlejších nákladů Zhotovitele. Překročení nebo změna Ceny je možná pouze za předpokladu, že před dodáním Díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude Cena upravena podle změny sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění, a to ve výši odpovídající změně sazby daně z přidané hodnoty.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel uhradí Cenu bezhotovostně bankovním převodem na účet Zhotovitele na základě Zhotovitelem vystaveného a Objednateli prokazatelně doručeného daňového dokladu.
- 6.1. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za následujících podmínek: po předání Díla dle čl. 4.2. této smlouvy v místě plnění dle čl. 4.1. této smlouvy za předpokladu, že Dílo je bez vad a nedodělků, o čemž jsou smluvní strany prostřednictvím svých oprávněných zástupců povinny sepsat předávací protokol. Zhotovitel je povinen zaregistrovat všechny své bankovní účty, na které by měly být poukazovány platby od Objednatele u příslušného správce daně, aby se Objednatel nedostal do pozice ručitele za DPH účtované Zhotovitelem v souladu s § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Objednatel poukáže jakoukoli platbu pouze na bankovní účty registrované tímto způsobem u správce daně, a to pouze na účty vedené u bankovních subjektů v České republice (dále jen „**Bezpečný účet**“). Pokud bude požadováno poukázání platby Objednatele na jakýkoli jiný účet, je Objednatel oprávněn zdržet tuto platbu až do doby, kdy Zhotovitel sdělí Objednateli číslo Bezpečného účtu. V případě zdržení platby začne běžet splatnost až ode dne sdělení čísla Bezpečného účtu. Pokud bude do té doby Objednatel vyzván k úhradě DPH z takové zdržené platby v pozici ručitele, bude DPH přímo uhrazena příslušnému správci daně a bezprostředně poté dojde k úhradě části platby bez DPH Zhotoviteli. Pokud dojde k indikaci naplnění jakýchkoli jiných podmínek ručení Objednatele za DPH účtovanou Zhotovitelem v souladu s § 109 zákona o dani z přidané hodnoty (v případné vazbě na další související ustanovení), je Objednatel oprávněn zdržet z každé příslušné platby daň z přidané hodnoty a tuto na výzvu správce daně uhradit v pozici ručitele přímo na účet příslušného správce daně. Dojde-li k pozdržení případně neuhrazení jakýchkoli plateb nebo jejich částí z výše uvedených důvodů, nevzniká Zhotoviteli žádný nárok na úhradu případných úroků z prodlení, penále, náhrady škody nebo jakýchkoli dalších sankcí vůči Objednateli, a to ani v případě, že by mu podobné sankce byly vyměřeny správcem daně.
- 6.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat veškeré náležitosti požadované příslušnými právními předpisy zvláště § 11 odst. 1 písm. a) až e) zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví, vždy musí obsahovat Cenu s DPH i bez DPH. Faktura musí obsahovat název operačního programu označený takto: „*Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání*“, název projektu „*Distribovaný systém*“



observatorních a terénních měření geofyzikálních polí“, registrační číslo projektu „č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001800“.

- 6.3. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být Objednatelem potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Díla jako bezvadného, popř. Objednatelem potvrzený předávací protokol spolu s potvrzením Objednatele, že došlo k odstranění všech vad a nedodělků na Díle uvedených v předávacím protokolu.
- 6.4. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti stanovené v tomto článku, je Objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu Objednateli.
- 6.5. Splatnost daňového dokladu je stanovena dohodou smluvních stran na 30 dnů od okamžiku jeho doručení Objednateli. Cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsání příslušné částky na účet Zhotovitele.
- 6.6. V případě prodlení Objednatele se zaplacením Ceny či její části na základě vystavené faktury za podmínek čl. 6.2. a 6.3. této smlouvy, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč denně.

7. Předání a převzetí Díla

- 7.1. Závazek Zhotovitele dodat Dílo je řádně a včas splněn předáním Díla bez vad Objednateli v místě plnění dle čl. 4.1. této smlouvy v termínu stanoveném dle čl. 4.2. této smlouvy.
- 7.2. Objednatel převezme od Zhotovitele pouze takové Dílo, které je bez zjevných věcných a právních vad. Za věcné vady Díla je mimo jiné považován stav, kdy Dílo nebo jeho část neodpovídá technickým vlastnostem a součástí Dodávky uvedeným v **příloze č. 1** této smlouvy anebo technické specifikaci a požadavkům uvedeným v Oznámení.
- 7.3. O řádném předání a převzetí Díla sepíší smluvní strany předávací protokol potvrzující, že Dílo je bez zjevných věcných nebo právních vad, odpovídá specifikaci uvedené v **příloze č. 1** této smlouvy i technické specifikaci a požadavkům uvedeným v Oznámení, a bylo dodáno včetně technické dokumentace. Dílo je Objednatelem převzato, poté, co Objednatel podepíše předávací protokol.
- 7.4. Vlastnické právo k Dílu přechází ze Zhotovitele na Objednatele v okamžiku převzetí Díla a zaplacením Ceny. Nebezpečí škody na Díle přechází ze Zhotovitele na Objednatele v okamžiku převzetí Díla Objednatelem.



8. Smluvní pokuty

- 8.1.** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení s dodáním Díla.
- 8.2.** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši 500,-Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním vady po termínu k odstranění vady stanoveném touto smlouvou nebo způsobem v této smlouvě uvedeným.
- 8.3.** Ustanovení o smluvní pokutě se nikterak nedotýká práva Objednatele požadovat po Zhotoviteli současně náhradu vzniklé škody v plné výši.

9. Odpovědnost za vady

- 9.1.** Zhotovitel odpovídá za vady Díla v rozsahu dle § 2615 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Vznikne-li Objednateli právo požadovat po Zhotoviteli odstranění vady a Objednatel tohoto svého práva využije, činí maximální termín pro odstranění vady Díla 15 pracovních dnů ode dne následujícího po dni oznámení vady.
- 9.2.** Za odstranění vady dle předchozího odstavce se považuje stav, kdy je Dílo bez reklamovaných vad předáno Objednateli a způsobilé k užívání ke sjednanému účelu bez omezení.
- 9.3.** Zhotovitel se zavazuje přijímat písemná oznámení o vadách, přičemž za písemná oznámení o vadách bude považováno též oznámení na e-mail Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

10. Odstoupení od smlouvy

- 10.1.** Zhotovitel má právo odstoupit od této smlouvy s účinky ex tunc v případě, že Objednatel je v prodlení více než 30 dnů s úhradou Ceny Díla.
- 10.2.** Zhotovitel má právo odstoupit od této smlouvy s účinky ex tunc v případě, že Objednatelem určené místo zhotovení Díla neumožňuje řádné provedení Díla a Objednatel na písemnou výzvu Zhotovitele ve lhůtě 10 pracovních dnů neurčí náhradní místo plnění. Určí-li Objednatel v takto stanovené lhůtě místo plnění, které řádné provedení Díla rovněž neumožňuje, je Objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy tehdy, nedohodnou-li se smluvní strany ve lhůtě dalších 10 pracovních dnů na náhradním místě plnění. Započal-li již však Zhotovitel s prováděním Díla, je oprávněn od smlouvy odstoupit pouze v případě, že



v průběhu provádění Díla vyjdou najevo skryté překážky, které objektivně brání jeho dokončení. V takovém případě je nicméně Zhotovitel povinen provést odbornou likvidaci nedokončeného Díla tak, aby byla zajištěna bezpečnost povrchu a nedošlo k narušení režimu podzemních vod a bylo zabráněno unikání podzemních vod a vnikání povrchové vody do podzemních prostorů a vod.

10.3. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy s účinky ex tunc v případě, že:

- Zhotovitel nedodá Dílo ve stanovené lhůtě,
- Dílo nebude odpovídat požadované technické specifikaci Objednatele, a to i jen z části,
- na předmětu Díla se projeví vada, která představuje podstatné porušení této smlouvy,
- Objednatelem řádně uplatněné vady Díla nebudou odstraněny ve lhůtě dle čl. 9.1. této smlouvy,
- Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo učiněny úkony k zahájení likvidačního řízení ohledně Zhotovitele, neprokáže-li Zhotovitel Objednateli, že je takový návrh nebo úkon svévolný a neodůvodněný.

10.4. Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupením od této smlouvy není dotčeno právo na uhrazení smluvní pokuty a škody.

11. Rozhodné právo a volba soudu

11.1. Celá tato smlouva se řídí a je vykládána v souladu s platným právem České republiky, zejména ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (ve znění pozdějších změn).

11.2. Smluvní strany mají zájem vyřešit vzájemně každý spor nebo neshodu smírně, neprodleně a co nejefektivněji z hlediska nákladů za daných okolností.

11.3. Smluvní strany se dohodly na volbě místní příslušnosti soudu v souladu s § 89a z.č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, tak že případné spory z této smlouvy budou rozhodovány Obvodním soudem pro Prahu 1 v případě, že bude v prvním stupni věcně příslušný okresní soud, a Městským soudem v Praze v případě, že v prvním stupni má věcnou příslušnost krajský soud.

12. Ostatní závazky Zhotovitele

12.1. Zhotovitel je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat



také své subdodavatele, které bude využívat k zajištění předmětu plnění dle této smlouvy.

12.2. Zhotovitel je v rámci plnění povinnosti dle předchozího odstavce zejména povinen:

- vytvořit podmínky pro provedení kontroly, umožnit kontrolující osobě výkon jejích oprávnění stanovených příslušnou legislativou a poskytovat k tomu potřebnou součinnost osobně se zúčastnit a zdržet se jednání a činností, které by mohly ohrozit její řádný průběh;
- navrhnout nejbližší možný termín pro provedení kontroly v případě, že si Zhotovitel vyžádá náhradní termín s tím, že Zhotovitel je povinen navrhnout náhradní termín tak, aby se kontrola uskutečnila nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne navrhovaného kontrolující osobou;
- seznámit členy kontrolní skupiny s bezpečnostními předpisy, které se vztahují ke kontrolovaným objektům a které jsou tyto osoby povinny v průběhu kontroly dodržovat;
- předložit kontrolní skupině na vyžádání dokumenty o kontrolách jak fyzických, tak finančních, které provedly jiné kontrolní orgány;
- podepsat zápis o provedení kontroly;
- umožnit kontrolní skupině vstup na pozemek, do každé provozní budovy, místnosti a místa včetně dopravních prostředků a přepravních obalů, přístup k účetním písemnostem, záznamům a informacím na nosičích dat v rozsahu nezbytně nutném pro dosažení cíle kontroly; tato povinnost se rovněž týká obydlí, které kontrolovaná osoba užívá pro podnikatelskou činnost spojenou s plněním této smlouvy;
- předložit kontrolní skupině ve stanovených lhůtách vyžádané doklady a poskytnout informace k předmětu kontroly;
- v nezbytném rozsahu, odpovídajícím povaze její činnosti a technickému vybavení, poskytnout materiální a technické zabezpečení pro výkon kontroly.

12.3. Zhotovitel je povinen uschovat dokumenty, které v souvislosti s plněním této smlouvy obdržel od Objednatele či předal Objednateli, pro případnou kontrolu nejméně do 31.12.2033.

13. Závěrečná ustanovení

13.1. Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v hlavičce této smlouvy, nebo ve věci osob uvedených v tomto článku, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu, nebo elektronicky e-mailem, jehož přečtení musí potvrdit druhá smluvní strana), a to bez zbytečného odkladu.



- 13.2.** Jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nezpůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud by se v důsledku vydání obecně závazného právního předpisu kterékoli ustanovení této smlouvy dostalo do rozporu s právním řádem a tento rozpor by způsoboval neplatnost této smlouvy jako celku, bude tato smlouva posuzována jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a smluvní strany se v této věci budou řídit obecně závaznými právními předpisy.
- 13.3.** Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání mezi smluvními stranami ústní i písemná.
- 13.4.** Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, lze tuto smlouvu měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Adresy, jména pracovníků smluvních stran, telefonní čísla lze měnit i jednostranným písemným oznámením; smluvní strany se zavazují neprodleně oznamovat změny uvedených údajů druhé smluvní straně a v případě porušení této povinnosti se zavazují uhradit veškeré škody a náklady, které druhé smluvní straně z porušení této povinnosti vznikly.
- 13.5.** Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn započíst si nárok na smluvní pokutu dle této Smlouvy a nárok na náhradu škody, který mu vznikl zaviněným jednáním Zhotovitele oproti nároku Zhotovitele na uhrazení Ceny.
- 13.6.** Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel nesmí postoupit své práva a povinnosti z této Smlouvy na jinou osobu dle ustanovení § 1895 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (ve znění pozdějších změn).
- 13.7.** Zhotovitel poskytuje souhlas s uveřejněním smlouvy v registru smluv zřízeném zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata smlouvy.
- 13.8.** Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, přičemž Zhotovitel obdrží jedno (1) a Objednatel tři (3) vyhotovení.
- 13.9.** Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



13.10. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

Příloha:

- Příloha č. 1: Technické vlastnosti a součásti Dodávky (doplň uchazeč);
- Příloha č. 2: Položkový rozpočet.

V Praze dne 2017

V Praze dne 2017

Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.
RNDr. Josef Stemberk, CSc., ředitel

CHEMCOMEX, a.s.
RNDr. Pavel Špaček, prokurista