

S M L O U V A O D Í L O

uzavřená podle § 2586 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

Č.smlouvy objednatele:

Č.smlouvy zhotovitele: 12/21

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

**Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,
veřejná výzkumná instituce**

Sídlem:

Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

Statutární orgán:

Ing. Tomáš Urban, ředitel

Zástupce ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Komerční banka Praha 6

Číslo účtu:

IČO:

000 20711

DIČ:

CZ 00020711

Plátce DPH:

od 1.6.2007 (dle zákona č.235/2004 Sb.včetně změn a doplňků)

(dále jen objednatel)

Zhotovitel:

PROGEO, s.r.o.

Zapsán v OR:

27. 10. 1993

Sídlem:

Tiché údolí 113, 252 63 Roztoky

Statutární orgán:

RNDr. Martin Milický, jednatel

Zástupce ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Česká spořitelna

Číslo účtu:

IČO:

49551019

DIČ:

CZ49551019

Plátce DPH:

Plátce DPH

Příloha:

výpis z obchodního rejstříku

(dále jen zhotovitel)

uzavírají tuto smlouvu, čímž se zhotovitel zavazuje ke zhotovení díla specifikovaného v čl.I této smlouvy a objednatel k zaplacení ceny za dílo podle čl. III. této smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

Článek I

PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla: zpracování hydraulického modelu proudění podzemních vod v hydrogeologickém rajonu 4540 Ohárecká křída, jehož náplň je přílohou č. 1 této smlouvy. Předmětem smlouvy je zároveň závazek objednatele zaplatit za provedené Dílo cenu ve výši a způsobu dle Čl. III

Článek II

TERMÍN PLNĚNÍ

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 15. 2. 2023.
- 2.2. Dílo bude předáno objednateli v podobě závěrečné zprávy s grafickými přílohami ve struktuře specifikace podle přílohy 1. Etapy do 30. 11. 2021 a do 30. 11. 2022 budou uzavřeny průběžnými zprávami, jejichž předání a převzetí podle článku 2.4 je podmínkou fakturace po etapách podle článku 4.1. Průběžné zprávy budou obsahovat přehled skutečně provedených prací a dílčích výsledků za daný časový úsek.
- 2.3. Závěrečná i průběžné zprávy budou Objednateli předány ve 2 tištěných výtiscích a elektronicky ve formátech MS WORD a PDF. Grafické provedení zpráv a uvedené informace budou respektovat požadavky na publicitu stanovené TA ČR, která poskytla finanční podporu projektu TAČR SS01010208 Řízená dotace podzemních vod jako nástroj k omezení dopadů sucha v ČR, jehož subdodávkou Dílo je. Konkrétní požadavky na úpravu zpráv sdělí Zhotoviteli Objednatel
- 2.3. O předání díla, případně o odmítnutí jeho převzetí, bude sepsán protokol s uvedením případných zjevných vad a s termínem jejich odstranění. Objednatel je oprávněn převzetí díla odmítnout pouze v případě, že vady díla znemožňují nebo značně omezují jeho užívání. Pro případ bezdůvodného odmítnutí převzetí díla platí, že dílo je předáno třetí den následující po podání písemné výzvy zhotovitele k poštovní přepravě.

Článek III

CENA DÍLA

- 3.1. Cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, se stanoví dohodou dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a činí: 608 000,- Kč (slovy: Šestsetosmtisíckorunčeských). Fakturace bude provedena ve 3 etapách, v 1. etapě 330 000,- Kč, ve 2. etapě 230 000,- Kč a ve 3. etapě 48 000,- Kč. K uvedené ceně

bude připočteno DPH v aktuální výši.

- 3.2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.
- 3.3. Objednatel si vyhrazuje právo, v případě vládního zásahu, krácení finančních prostředků ze státního rozpočtu, dohodnout se zhotovitelem úpravu ceny uvedené v čl. III této smlouvy a právo rozšířit, nebo zúžit rozsah prováděných prací podle aktuální potřeby, a to i v závislosti na výši finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu. V případě snížení, nebo zvýšení celkové výše nákladů dle této smlouvy, bude mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě.

Článek IV

PLATEBNÍ PODMÍNKY A FAKTURACE

- 4.1. Fakturace se bude provádět podle skutečně provedených prací ve třech etapách, s daty splatnosti do 30.11.2021, do 30.11.2022 a do 15.2. 2023. Faktury musí být označeny tak, aby byla patrná jejich jasná souvislost s projektem uvedením čísla a názvu projektu (TAČR SS01010208 Řízená dotace podzemních vod jako nástroj k omezení dopadů sucha v ČR). Konečná faktura bude vystavena zhotovitelem do 15 dnů po převzetí díla objednatelem.
- 4.2. Daňový doklad (faktura) předkládaný objednateli musí obsahovat všechny náležitosti obchodní listiny i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění aktuálně účinném a evidenční číslo smlouvy, pod kterým je tato evidována u objednatele. Plátce je oprávněn vrátit vystaviteli k opravě daňový doklad (fakturu), která nebude obsahovat náležitosti uvedené v předchozí větě tohoto ujednání; lhůta splatnosti pro plátce počíná běžet dnem následujícím po doručení řádně vystaveného či řádně opraveného daňového dokladu (faktury).
- 4.3. Faktury vystavené zhotovitelem budou splatné do 30 dnů po jejich obdržení objednatelem.
- 4.4. V návaznosti na § 109 a § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v aktuálním znění, se smluvní strany dohodly následovně. Pokud se v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění s místem plnění v tuzemsku objednatel jako příjemce tohoto plnění dozví, že
- a) daň z přidané hodnoty uvedená na přijatém daňovém dokladu nebude úmyslně zaplacená,
 - b) plátce, který uskutečňuje toto zdanitelné plnění nebo obdrží úplatu za takové plnění (dále jen „poskytovatel zdanitelného plnění“), se úmyslně dostal nebo dostane do postavení, kdy nemůže DPH zaplatit,
 - c) dojde ke zkrácení DPH nebo vylákání daňové výhody,

- d) o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem, nebo pokud
- e) úplata za poskytnuté plnění bez ekonomického opodstatnění je zcela zjevně odchylná od obvyklé ceny,
- f) zhotovitel požaduje, aby úplata za poskytnuté plnění zcela nebo zčásti byla poskytnuta bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
- g) zhotovitel požaduje, aby úplata za poskytnuté plnění byla poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup,

uhradí objednatel zhotoviteli cenu dle této smlouvy takto:

- částka rovnající se základu daně z přidané hodnoty bude uhrazena způsobem dohodnutým dle této smlouvy,
- částka ve výši daně z přidané hodnoty bude poukázána správci daně zhotovitele jako úhrada DPH za zhotovitele z přijatého zdanitelného plnění. Současně s platbou sdělí objednatel správci daně údaje dle § 109a odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění aktuálně účinném.

Článek V.

VADY DÍLA, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 5.1. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení díla, tzn., za to, že dílo v okamžiku předání splňuje požadavky této smlouvy.
- 5.2. Dílo je pokládáno za řádně provedené, pokud vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám stanoveným touto smlouvou a obecně závazným právním předpisům platným v době předání díla nebo jeho části.
- 5.3. Objednatel není povinen převzít dílo nebo jeho části, pokud vykazuje vady. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou. Po odstranění vad je povinen objednatel řádně provedené dílo nebo jeho část převzít.
- 5.4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku 24 měsíců plynoucí ode dne protokolárního předání celého díla objednateli. Zhotovitel zaručuje, že dodané dílo bude mít po celou dobu jeho záruky požadované vlastnosti dle této smlouvy. Zjistí-li objednatel že dílo nebo jeho část má vady nebo nedostatky až po jeho řádném převzetí, je povinen uplatnit u zhotovitele nárok na odstranění vad, a to bezodkladně po zjištění vad, s tím, že v záruční době má objednatel nárok na jejich bezplatné odstranění. Žádost o odstranění vad musí být uplatněna písemně, bez zbytečného odkladu po zjištění vad. V případě odstranitelných vad díla je zhotovitel povinen tyto bezplatně odstranit na vlastní náklady bez zbytečného odkladu po obdržení písemného oznámení objednatele. V případě neodstranitelné vady má

- objednatel právo na slevu z ceny díla nebo je oprávněn zcela nebo z části od smlouvy odstoupit.
- 5.5. Smluvní strany dále ujednaly, že objednatel je oprávněn odstranění vad provést na účet zhotovitele jinou odbornou firmou, pokud zhotovitel objednatelem oznámené vady bezodkladně neodstraní ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran nebo nejpozději do 14 kalendářních dnů po odeslání reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 5.6. Uplatnění smluvních pokut dle článku VI. této smlouvy nebo odstranění vad nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případnou škodu, která objednateli či třetím osobám vznikne v souvislosti s prováděním díla a jeho vadami či škodu vzniklou objednateli v důsledku nedodržení kteréhokoliv z termínů touto smlouvou stanovených pro ukončení a předání díla či provedení oprav.

Článek VI

SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1. Při nedodržení termínu splatnosti dle článku IV může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.2. Za každý započatý měsíc prodlení v době plnění dle článku II má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla dle čl. III
- 6.3. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody uplatněné objednatelem.
- 6.4. V případě odstoupení od smlouvy je smluvní strana, která od smlouvy odstupuje, povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek VII

VADY DÍLA A OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1. Vady díla musí objednatel oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí. Zhotovitel je povinen vady odstranit svým nákladem. Pokud tak zhotovitel neučiní ve lhůtě přiměřené povaze díla, a způsobu jeho užití objednatelem, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit nebo požadovat přiměřenou slevu z ceny díla. Právo na náhradu škody není výše uvedeným dotčeno.
- 7.2. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení smlouvených práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.

- 7.3. Objednatel se zavazuje spolupracovat se zhotovitelem v rozsahu nutném k dosažení cíle.
- 7.4. Objednatel poskytne zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.
- 7.5. Dílo je výlučným vlastnictvím objednatele a jeho předání jiným osobám, jakož i využívání u zhotovitele je možné jen s výslovným souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených.
- 7.6. Objednatel je oprávněn v průběhu zhotovování díla vykonávat u zhotovitele audit pracovních postupů směřujících k provedení objednaného díla.

Článek VIII

VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NĚM

- 8.1. Převzetím díla objednatelem přechází vlastnické právo k dílu na objednatele.
- 8.2. Do řádného protokolárního převzetí díla objednatelem nese nebezpečí škody na díle zhotovitel.

Článek IX

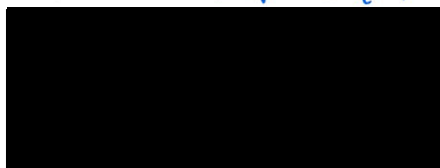
OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ A OBCHODNÍ TAJEMSTVÍ

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje, že zhotovené dílo předá objednateli a dále, že žádné informace poskytnuté mu v rámci realizace předmětu této smlouvy objednatelem, dílo ani jeho část nebudou pro zhotovitele předmětem jiného obchodu. Dílo ani jakoukoli jeho modifikaci nebude zhotovitel půjčovat, distribuovat nebo prodávat třetím osobám, či jiným způsobem jakkoli poskytovat dílo nebo jeho část, bez předchozího výslovného písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel je povinen přijmout taková organizační opatření, aby v tomto odstavci uvedené povinnosti byly dodržovány jeho zaměstnanci, poddodavateli a všemi osobami podílejícími se na plnění této smlouvy. Zhotovitel ponese veškeré důsledky plynoucí z porušení jakékoli uvedené povinnosti, která je realizací ustanovení § 2985 občanského zákoníku, včetně odpovědnosti za případnou škodu.
- 9.2. Pokud bude zhotovitel dílo jakoukoli formou publikovat, lze takto učinit pouze na základě výslovného a předchozího souhlasu objednatele.
- 9.3. Ustanovení smlouvy uvedené v odstavci 1. a 2. zůstávají v platnosti i po ukončení smlouvy.

Článek X ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

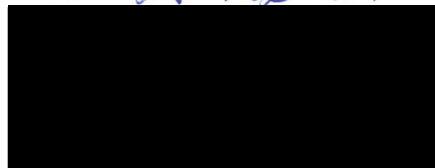
- 10.1. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 10.2. K uzavření nebo změně či zrušení smlouvy je oprávněn pouze statutární orgán. Zástupce ve věcech technických je oprávněn v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu a lhůty ke splnění díla, podmínek pro jeho provedení a ceny. Závěry z těchto jednání jsou podkladem pro úpravu právních vztahů stran v rámci této smlouvy. Zástupce ve věcech technických není oprávněn měnit, rušit ani uzavírat smlouvu.
- 10.3. Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden výtisk.
- 10.5. Nedílnou součástí smlouvy je příloha 1 Specifikace prací.
- 10.6. Smlouva nabývá účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv podle zák.č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Smlouvu v registru smluv zveřejní objednatel.

Datum: 27. 7. 2021



objednatel
Ing. Tomáš Urban
ředitel

Datum: 28. 7. 2021



zhotovitel
RNDr. Martin Milický
jednatel

Příloha 1

Specifikace prací s předpokládanou dobou plnění:

1. Rešerše hydrogeologických prací v zájmovém rajonu 4540 (2021)
2. Simulace ustáleného proudění podzemní vody (regionální model rajonu) (2021-2022):
 - a. v prostoru sedimentů křídý při členění na tělesa kolektorů a izolátorů a při uvážení kvartérních sedimentů podél toku Ohře,
 - b. v podmínkách neovlivněných odběry podzemní vody
 - c. v podmínkách největších odběrů ze struktury
 - d. v podmínkách aktuálních odběrů ze struktury
3. Zhodnocení potenciálu jednotlivých částí rajonu k umělému doplňování zásob podzemní vody s návrhem konkrétních lokalit pro další řešení (2022-2023).