# Smlouva o dílo

**na provedení vrtného průzkumu a jeho vyhodnocení**

uzavřená dle ustanovení § 2586 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění mezi těmito smluvními stranami:

1. **Objednatelem:**

Obchodní firma: DIAMO, státní podnik

Sídlo: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem

Zastoupený: Ing. Petrem Křížem, Ph.D., vedoucím odštěpného závodu ODRA

Týká se: DIAMO, státní podnik, odštěpný závod ODRA

Sirotčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava

Zapsaný u Krajského soudu v Ostravě oddíl A X, vložka 642

Pověřený jednáním: xxxxxxxxxxxx, telxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxx

IČO: 00002739

DIČ: CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxx.

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**objednatel**“)

**2. Zhotovitelem:**

Obchodní firma: UNIGEO a.s.

Sídlo: Místecká 329/258, Hrabová, 720 00 Ostrava

Zastoupený: Ing. Vladan Podroužek, na základě plné moci ze dne 28.8.2019

IČO: 45192260

DIČ: CZ45192260

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxx.

Číslo účtu : xxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**zhotovitel**“)

(dále společně objednatel a zhotovitel jako „**smluvní strany**“)

**I.**

### Předmět plnění

1. Za účelem ověření stavu kontaminace geoprostředí se zhotovitel zavazuje na vlastní nebezpečí a náklady provést pro objednatele vrtný průzkum včetně jeho analýzy a vyhodnocení (dále také „dílo“).
2. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit za něj cenu.
3. Bližší charakteristika díla je uvedena v příloze č. 1 Technické podmínky.

CPV 76340000-8 Jádrové vrtání

71620000-0 Analytické služby

1. Zhotovitel provede dílo v souladu s příslušnými ČSN, obecně závaznými předpisy a podmínkami stanovenými v této smlouvě.
2. Součástí předmětu plnění a ceny plnění jsou i práce v této smlouvě výslovně neuvedené, které jsou však k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své odborné kvalifikaci a zkušenostem věděl, anebo mohl vědět.
3. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit (zejména s ohledem na průběžné výsledky prací), zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat.

**II.**

### Místo a doba plnění

1. Místem plnění je lokalita bývalého dolu a koksovny Trojice v prostoru Trojického údolí, která je situována v katastrálním území Slezská Ostrava.
2. Práce na provedení předmětu smlouvy vymezeného v čl. I. této smlouvy budou zahájeny **po nabytí účinnosti smlouvy** a dílo jako celek bude provedeno **do** **15. 10. 2019.**

**III.**

### Cena plnění

1. Cena za dílo je stanovena na základě dohody obou smluvních stran celkem v nepřekročitelné výši bez DPH **254 500,- CZK** (slovy: dvěstěpadesátčtyřitisícepětsetCZK).
2. Výše a sazba DPH bude stanovena dle platné legislativy ke dni zdanitelného plnění.

**IV.**

### Platební podmínky

1. Úhrada ceny díla bude realizována po řádném provedení díla na základě daňového dokladu, a to bezhotovostním převodním příkazem na účet zhotovitele. Splatnost je dohodnuta na 30 dnů od data převzetí faktury objednatelem.
2. Daňový doklad bude doručen do sídla objednatele nebo na e-mail : xxxxxxxxxxxxxxxx nejpozději do 8. kalendářního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém proběhlo zdanitelné plnění.
3. Vystavený daňový doklad bude mít náležitosti zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění a dále bude obsahovat:

* číslo smlouvy zhotovitele i objednatele,
* údaj o evidenci, na základě které **zhotovitel** podniká, včetně spisové značky,
* rozsah a předmět plnění případně CPV, CZ-CPA,
* předávací protokol podepsaný oběma stranami včetně soupisu provedených prací
* rozpis ceny,
  + DIČ obou smluvních stran, základ daně, sazbu daně (platí pro plátce DPH).

Daňový doklad bude vystaven:

* se zdanitelným plněním ke dni předání a převzetí plnění (platí pro plátce DPH).

1. Neobsahuje-li daňový doklad dohodnuté náležitosti, vyhrazuje si objednatel právo daňový doklad do data splatnosti vrátit. Nová lhůta splatnosti je stanovena na 30 dnů ode dne převzetí opraveného daňového dokladu objednatelem.
2. V případě, že objednatel ukončí registraci daně z přidané hodnoty, neprodleně oznámí tuto skutečnost zhotoviteli a smluvní strany uzavřou písemný dodatek ke smlouvě.
3. V případě, že zhotovitel ukončí registraci daně z přidané hodnoty, neprodleně oznámí tuto skutečnost objednateli a mezi smluvními stranami bude uzavřen dodatek ke smlouvě (platí pro plátce DPH).
4. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, zhotovitel nespolehlivým plátcem, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za předmět plnění částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny plnění bez DPH a částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.
5. Zhotovitel prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu uvedené u jeho subjektu v identifikační úvodní části této smlouvy je číslem účtu, které je zveřejněno správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup, a že v okamžiku splatnosti ceny plnění nedojde ke změně čísla tohoto účtu. Pokud zhotovitel provede změnu čísla účtu u svého správce daně pro účely zveřejnění, je povinen tuto skutečnost neprodleně a před splatností ceny plnění dle této smlouvy písemně oznámit objednateli a na tento účet uhradí objednatel cenu plnění. Zhotovitel zároveň prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu uvedené u jeho subjektu v úvodní identifikační části této smlouvy, případně jiné číslo účtu nahlášené písemně zhotovitelem objednateli, je účet vedený poskytovatelem platebních služeb v tuzemsku. V případě, že v okamžiku splatnosti ceny za předmět plnění dle této smlouvy bude správcem daně zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup jiné číslo účtu, než je číslo účtu uvedené v této smlouvě, nebo číslo účtu dodatečně písemně oznámené zhotovitelem objednateli a celková výše úhrady za předmět plnění překračuje částku uvedenou v § 109 odst. 2 písm. c) zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za cenu plnění částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny plnění bez DPH a částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.

**V.**

### Práva a povinnosti smluvní stran

1. Objednatel zabezpečí:

* povolení vstupu na dotčené pozemky
* vyznačení a zpřístupnění míst vrtání
* předání pracoviště; zápis o předání pracoviště bude oboustranně podepsán
* součástí zápisu o předání pracoviště bude:
* dojednání způsobu denního hlášení zahájení a ukončení prací na pracovišti (pouze dny fyzické činnosti v terénu)

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (dále také „poddodavatel“), a to v případě, že tuto skutečnost předem písemně oznámí objednateli a poddodavatele a předmět poddodávky řádně identifikuje. To však neplatí pro část díla spočívající v  jádrovém vrtání Tuto část díla je povinen zhotovitel provést osobně vlastními prostředky a vlastními zaměstnanci. Hodlá-li uchazeč část díla zajišťovat formou poddodávek, uvede v tomto místě návrhu smlouvy subjekt poddodavatele (včetně IČO) a předmět poddodávky.

ALS Czech Republic, s.r.o., IČO 27407551

* + - speciální laboratorní analýzy

1. Zahájení vrtných prací oznámí zhotovitel objednateli písemně alespoň 1 pracovní den předem.
2. Zhotovitel plně odpovídá za bezpečnost práce při realizaci díla. Při své činnosti se řídí obecně závaznými předpisy.
3. Dojde-li ke vzniku mimořádné události v průběhu provádění díla, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu oznámit tuto událost na dispečink objednatele – tel. č. xxxxxxxxxxxxx. Mimořádnou událostí se rozumí zejména poškození, nebo vážné ohrožení majetku objednatele, zhotovitele či třetích osob, složek životního prostředí, poškození zdraví, požár apod.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu o odpovědnosti za škody způsobené svou provozní činností (dále jen „pojistná smlouva“) s ročním pojistným plněním ve výši alespoň 2 000 000,- Kč a tuto bude udržovat po dobu provádění díla v platnosti. Uzavření platné pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání oprávněné osoby objednatele bez zbytečného odkladu prokázat.

**VI.**

### Oprávněné osoby

1. Za objednatele jsou oprávněni jednat:

* ve věcech smluvních:

xxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxx, tel. xxxxxxxxxxxxxx

* ve věcech technických včetně kontroly provádění prací, převzetí díla:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel. xxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel. xxxxxxxxxxx

a osoby k této činnosti písemně pověřené objednatelem

* ve věcech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel. xxxxxxxxxxxxxxx

a osoby k této činnosti písemně pověřené objednatelem

1. Za zhotovitele jsou oprávněni jednat:

* bez omezení rozsahu:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, na základě plné moci ze dne 28. 8. 2019

* ve věcech technických (denní záznamy do pracovního deníku, předání díla, přejímání závazků vyplývajících z přejímacího řízení, přijímání uplatňovaných práv z odpovědnosti za vady a nedodělky):

xxxxxxxxxxxxxxxxx

* ve věcech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

xxxxxxxxxxxxxxxxxx

**VII.**

### Vrtný deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny vrtné práce, vrtný deník (dále jen „deník“). Deník musí být v době provádění díla k dispozici na pracovišti. Povinnost vést deník končí dnem, kdy jsou odstraněny vady a nedodělky podle předávacího protokolu.
2. Deník bude veden v následujícím rozsahu:

* úvod - název zakázky, číslo smlouvy,
* denně - datum, počet pracujících osob, čas zahájení a ukončení prací, popis a množství provedených prací, přerušení prací (vč. důvodu), příjmení a podpis odpovědné osoby zhotovitele,
* 1 x originál a 2 x kopie (průpis).

1. Ve výše uvedeném deníku budou dále dokumentovány zjištěné vady a nedostatky, případné vícepráce formou výpisu měrných jednotek, neprovedené práce, provedené zkoušky, atesty a doklady pořízené v průběhu provádění díla.
2. Originál deníku s 2. kopií deníku předá zhotovitel objednateli při přejímce celého plnění.

**VIII.**

### Kontrola provádění díla

1. Objednatel nebo jím pověřená osoba je oprávněn vykonávat kontrolu provádění díla, v jeho průběhu sledovat, zda jsou práce prováděny podle smluvených podmínek, ČSN, právních předpisů a má právo činit opatření dle § 2593 občanského zákoníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zápisem do deníku.

**IX.**

### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků.
2. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo nebo jeho část podepsáním předávacího protokolu.
3. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Objednatel rovněž není povinen dílo převzít, pokud bude vykazovat vady nebo nedodělky.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzít dílo pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplatu tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Toto ustanovení neplatí, jestliže zhotovitel při předání díla věděl nebo vědět musel o vadách podkladů a na tyto neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly zpracovány objednatelem podklady.
5. O předání a převzetí provedených prací sepíší smluvní strany předávací protokol. V tomto protokolu bude uvedeno zejména:

* hodnocení prací (díla), zejména jejich kvality,
* prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
* soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění a způsob odstranění.

Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápisu stanoviska obou stran.

**X.**

### Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z  ceny za předmět plnění, uvedené v článku III. odst. 1., za každý započatý den prodlení.
2. Vznikne-li z této smlouvy pohledávka zhotovitele vůči objednateli, je zhotovitel oprávněn tuto pohledávku postoupit jinému subjektu, nebo tuto zastavit pouze se souhlasem objednatele. V případě porušení tohoto ustanovení je dohodnuta smluvní pokuta ve výši 10% z předmětné pohledávky ve prospěch objednatele.
3. Úhrada smluvní pokuty nemá vliv na uplatnění náhrady škody ze strany objednatele.

**XI.**

### Práva z vadného plnění

1. Provedené dílo má vady, jestliže provedení prací neodpovídá požadavkům stanoveným ve smlouvě, je zhotoveno v rozporu s platnými právními předpisy, ČSN, nebo vykazuje pro něj vlastnosti neobvyklé. Vadami se rozumí i nedodělky.
2. Vady zjištěné při převzetí práce je zhotovitel povinen odstranit do 15 dnů ode dne písemného oznámení objednatelem, nedojde-li po projednání k dohodě o jiném termínu, a to i v případech, kdy neuznává, že za vadu odpovídá.

**XII.**

### Zvláštní ustanovení

* + - 1. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení smlouvy v tomto ustanovení nedopustila.
      2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
      3. Zhotovitel prohlašuje, že pro zhotovení předmětu díla má předepsanou odbornou kvalifikaci a že pracovníci, podílející se na provádění díla, jsou po odborné stránce plně způsobilí požadované práce provádět a že předmět smlouvy není plněním nemožným.
      4. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o veškerých informacích, které přímo nebo nepřímo získal od objednatele v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy a nejsou veřejně dostupné, pokud obecně závazné předpisy nestanoví jinak.

**XIII.**

### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva může být měněna po vzájemné dohodě smluvních stran na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.
2. Na právní vztahy touto smlouvou založené a v ní výslovně neupravené se použijí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
3. Tato smlouva je uzavřena podle českého práva, vztahy z  ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a pokud nedojde k dohodě smluvních stran, bude tyto spory rozhodovat věcně a místně příslušný soud v České republice.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem a v případě podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje zejména:
5. je-li zhotovitel v prodlení s provedení díla o více než 10 dnů, nebo
6. provádění díla v rozporu s přílohou č. 1., a to i přes upozornění objednatele, nebo
7. porušení ustanovení čl. V. odst. 2 smlouvy, nebo
8. bude-li u zhotovitele či v jeho dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.

Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného odstoupení od smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, náhrady újmy, odpovědnosti za vady, jakož i práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po zániku smlouvy.

1. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí v souvislosti s touto smlouvou.
2. Smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení smlouvy.
3. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně, srozumitelně, nikoli v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Osoby podepisující tuto smlouvu současně stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
4. Skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují smluvní strany za důvěrné nebo obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez dalších podmínek. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva včetně případných dodatků bude objednatelem zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že osobní údaje uvedené ve smlouvě, případně získané v souvislosti s plněním této smlouvy použijí pouze za účelem plnění této smlouvy a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, 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).
6. Platnost této smlouvy nastává dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnost dnem zveřejnění v registru smluv.

**XIV.**

### Seznam příloh

Příloha č. 1 Technické podmínky

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Ostravě dne : V Ostravě dne :

……………………………………… ………………………………………

Ing. Petr Kříž, Ph.D. Ing. Vladan Podroužek,

vedoucí odštěpného závodu ODRA na základě plné moci ze dne 28. 8. 2019