# Smlouva o dílo

**na vyhotovení znaleckého posudku – ocenění výše výdajů na výstavbu zařízení pro snížení obsahu hořlavých částic v hlušinové sypanině na úložném místě těžebního odpadu Heřmanice**

 **„**

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: xxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxxxxx,xxxxxxxxxxxxxxx

IČO: 00002739

DIČ: CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“)

**2. Dodavatelem:**

Název: **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

 Veřejná vysoká škola zřízená zákonem

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

Pracoviště pověřené zpracováním znaleckého posudku a uzavřením smlouvy:

**Ústav oceňování majetku při Ekonomické fakultě VŠB-TU Ostrava, Sokolská třída 33, 702 00 Ostrava 1,** znalecký ústav jmenovaný Ministerstvem spravedlnosti ČR

Zastoupený: Ing. Vladimírem Kulilem, Ph.D., ředitelem ústavu

 e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxx

 tel./fax: xxxxxxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxxx

Ve věcech smluvních zastoupený: děkanem prof. Dr. Ing. Zdeňkem Zmeškalem

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100, plátce DPH

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

 (dále jen „dodavatel“)

(dále společně objednatel a dodavatel jako „smluvní strany“)

**I.**

###  Předmět smlouvy

**CPV: 71319000-7 CZ-CPA: 71.12.11**

1. Předmětem smlouvy je závazek dodavatele vyhotovit pro objednatele s odbornou péčí znalecký posudek –„Ocenění výše výdajů na výstavbu zařízení pro snížení obsahu hořlavých částic v hlušinové sypanině na úložném místě těžebního odpadu Heřmanice“ (dále také „znalecký posudek“ nebo „dílo“). Zařízení musí naplňovat tyto parametry :

 - umístění na ploše úložného místa těžebního odpadu Heřmanice nebo v jeho blízkosti

 - bude napojeno na elektrickou energii

 - bude zajištěn odvod dešťových a splaškových vod

 - bude zajištěn přívod technologické vody

 - bude napojeno na stávající pozemní komunikaci

 - nebude mít negativní vliv na životní prostředí

 - musí splňovat požadavky platné legislativy

 - zpracovávána bude haldovina o zrnitosti 0 – 32 mm

 - zařízení zajistí, za použití mokrého úpravárenského procesu s uzavřeným okruhem

 technologických vod snížení obsahu podílu hoř. složek ve výstupním materiálu pod 10%

 - výkon zařízení minimálně 250 tun/hod. při 15-ti hodinovém denním provozu

 - výstupními produkty budou tyto oddělené složky :

 prané uhlí pro energetické účely, hlušina, výlisky z kalolisů

1. Znalecký posudek bude mít náležitosti dle § 13 vyhlášky č. 37/1967 Sb., k provedení zákona o znalcích a tlumočnících, v platném znění. Součástí znaleckého posudku bude doložka zpracovatele znaleckého posudku o tom, že si je vědom následků nepravdivého znaleckého posudku.
2. Dodavatel provede dílo prostřednictvím Ústavu oceňování majetku při Ekonomické fakultěVysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava, který je znaleckým ústavem pro obor ekonomika, se specializací ceny a odhady podniků, báňských podniků a ložisek nerostů, nemovitostí, movitého majetku, nehmotného majetku, pohledávek a cenných papírů, účetní evidence a daně - daňová problematika.
3. Znalecký posudek bude proveden v šesti tištěných verzích a v šesti verzích na CD/DVD nosičích.

**II.**

### Místo a doba plnění, způsob převzetí předmětu smlouvy

1. Místem plnění znaleckého posudku je sídlo dodavatele.
2. Dodavatel se zavazuje provést dílo do 1. 4. 2019
3. Dodavatel splní svou povinnost provést dílo řádně jeho dokončením a předáním objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků.
4. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo podepsáním zápisu o předání a převzetí díla.
5. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Objednatel rovněž není povinen dílo převzít, pokud bude vykazovat vady nebo nedodělky.
6. Objednatel není oprávněn odmítnout převzít dílo pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal. Dodavatel je však povinen za úplatu tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Toto ustanovení neplatí, jestliže dodavatel při předání věci věděl, nebo o vadách podkladů vědět mohl a měl a na tyto neupozornil, nebo pokud dodavatel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly zpracovány objednatelem podklady.
7. Za objednatele jsou pověřeni jednat tito zaměstnanci objednatele:

 xxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, který zároveň podepíše a odsouhlasí dodavateli zápis o předání a převzetí díla

**III.**

###  Cena plnění

1. Cena za předmět plnění dle této smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran v celkové nepřekročitelné výši **190 000,- CZK** (slovy: jedno-sto-devadesát -tisíc-korun českých) bez DPH. Výše a sazba DPH bude stanovena dle platné legislativy ke dni zdanitelného plnění.
2. Celková cena předmětu plnění obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do ukončení díla. Na cenu díla nemá vliv ani zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje.

**IV.**

### Platební podmínky

1. Úhrada ceny za předmět plnění bude realizována po řádném provedení a odevzdání díla na základě daňového dokladu, a to bezhotovostně převodním příkazem na účet dodavatele. Splatnost je dohodnuta na 30 dnů od data převzetí faktury objednatelem.
2. Daňový doklad za poskytnuté plnění bude doručen do sídla objednatele nebo na e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx nejpozději do 10. 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 obchodní listiny dle občanského zákoníku v platném znění a dále bude obsahovat:
* číslo smlouvy dodavatele i objednatele,
* rozsah a předmět plnění, případně CPV, CZ-CPA,
* musí obsahovat DIČ obou partnerů, základ daně, sazbu daně,
* zápis o předání a převzetí díla, podepsaný oběma smluvními stranami.

 Daňový doklad bude vystaven se zdanitelným plněním ke dni předání a převzetí celého plnění.

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 dodavateli a smluvní strany uzavřou písemný dodatek ke smlouvě. V případě, že dodavatel ukončí registraci daně z přidané hodnoty, neprodleně oznámí tuto skutečnost objednateli a mezi smluvními stranami bude uzavřen dodatek ke smlouvě.
3. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, dodavatel nespolehlivým plátcem, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit dodavateli za předmět smlouvy částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně dodavatele. Zaplacení ceny díla bez DPH dodavateli a částky ve výši daně na účet správce daně dodavatele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.

**V.**

### Smluvní pokuty

1. V případě, že dodavatel bude v prodlení s provedením díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny plnění, uvedené v článku III. odst. 1., za každý den prodlení.
2. V případě, že nebude objednatelem uhrazena faktura ve lhůtě splatnosti, je dodavatel oprávněn požadovat úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Vznikne-li z této smlouvy pohledávka dodavatele vůči objednateli, je dodavatel 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.
4. Úhrada smluvní pokuty nemá vliv na uplatnění náhrady škody ze strany objednatele.

 **VI.**

###  Práva z vadného plnění

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému 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 díla nebo později je dodavatel 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. Pokud dodavatel prokáže, že za vady neodpovídá, budou mu vynaložené náklady proplaceny zpětně objednatelem.

**VII.**

### 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. Dodavatel poskytuje podpisem této smlouvy objednateli bezplatnou výhradní licenci k dílu či jeho části ve smyslu ust. § 2358 a násl. občanského zákoníku, jakož i výslovný souhlas ke všem způsobům užití díla nebo jeho části v neomezeném rozsahu. Objednatel může poskytnout tuto licenci jako podlicenci nebo ji postoupit třetí osobě, přičemž dodavatel s tímto předem souhlasí.
			4. Smluvní strany se zavazují ve vztahu k třetím osobám zachovávat mlčenlivost o informacích, které se v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděly, ledaže se jedná o informace veřejně přístupné, nebo je zpřístupnění informace vyžadováno obecně závazným předpisem či rozhodnutím oprávněného orgánu.

**VIII.**

### Závěrečná ustanovení

1. Dodavatel prohlašuje, že pro vyhotovení předmětu plnění této smlouvy má předepsanou odbornou kvalifikaci, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že jsou mu známy okolnosti spojené s realizací smlouvy.
2. Dodavatel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není ve střetu zájmu ve vztahu k plnění, které je předmětem této smlouvy.
3. Smlouva může být měněna po vzájemné dohodě smluvních stran na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem a v případě podstatného porušení smlouvy ze strany dodavatele. Za podstatné porušení smlouvy ze strany dodavatele se považuje zejména, je-li dodavatel v prodlení s předáním předmětu plnění objednateli o více než 10 dnů anebo bude-li u dodavatele 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 do 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.
5. Objednatel se zavazuje zpřístupnit dodavateli veškerou dokumentaci nezbytnou pro realizaci předmětu plnění a umožní na své půdě oběma smluvním stranám vzájemné konzultace podle aktuální potřeby dodavatele.
6. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž dodavatel i objednatel obdrží po jednom vyhotovení.
7. 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.
8. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí v souvislosti s touto smlouvou.
9. Skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují smluvní strany za důvěrné nebo obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez dalších podmínek. Dodavatel bere na vědomí, že tato smlouva včetně případných dodatků bude objednatelem zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
10. 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).
11. Platnost této smlouvy nastává dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnost dnem uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele: Za dodavatele:

V Ostravě dne: V Ostravě dne:

……………………………………… ………………………………………

 Ing. Petr Kříž, Ph.D. prof. Dr. Ing. Zdeněk Zmeškal

vedoucí odštěpného závodu ODRA děkan Ekonomické fakulty