

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka
medzi:

objednávateľom:

obchodné meno: **ENERGOGAZ, a.s.**
sídlo: Hroncova 3, 040 01 Košice
IČO: 31 699 499
IČ DPH: SK2021145709
zápis: spoločnosť zapísaná v OR OS Košice I, odd. Sa, vl. č. 544/V
bankové spojenie, IBAN: SK4011110000001087314006
osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: Ing. Ján Koščo, PhD., predseda predstavenstva
mobil, email: kosco.energogaz@gmail.com, +421917265892
(ďalej len „objednávateľ“)

a

zhotoviteľom:

obchodné meno: Technická univerzita v Košiciach,
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
sídlo: Letná 9, blok A, 2. posch, 042 00 Košice
štatutárny zástupca: Dr.h.c. prof. Ing. Stanislav Kmeť, CSc.
osoba oprávnená k jednaniu: prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.
riešiteľské pracovisko: Ústav zemských zdrojov
zodpovedný riešiteľ: Dr.h.c. prof. Ing. Pavol Rybár, PhD.
IČO: 00397610
IČ DPH: SK2020486710
bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK52 8180 0000 0070 0008 2327
(ďalej len „zhotoviteľ“ alebo „Fakulta BERG“)

(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

za nasledovných podmienok (ďalej len „zmluva“):

Čl. I

Predmet zmluvy

1.1 Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať dielo uvedené v čl. II tejto zmluvy a odovzdať ho objednávateľovi a záväzok objednávateľa zaplatiť za jeho vykonanie cenu uvedenú v čl. IV tejto zmluvy a to všetko za podmienok uvedených v tejto zmluve.

Čl. II Dielo

2.1 Predmetom tejto zmluvy je vykonanie nasledovného diela (ďalej len „dielo“):

Špecifikácia diela:

„Výskum možností modifikácie farebných odtieňov prírodného bentonitu s vylúčením zmeny jeho chemického zloženia“(ďalej len „Výskum možností úpravy prírodného bentonitu“),

Dielo bude rozdelené do dvoch častí a to:

Časť 1:.

- (a) Príprava laboratória pre realizáciu laboratórneho výskumu možnosti úpravy prírodného bentonitu,
- (b) Analýza problému, výber možných technológií možnosti úpravy prírodného bentonitu,
- (c) Laboratórne pokusy
- (d) Vypracovanie čiastkovej správy z dosiahnutých výsledkov v Časti 1

Časť 2:

- (a) Pokračovanie laboratórneho výskumu,
- (b) Vyhodnotenie výsledkov laboratórneho výskumu v časti 1 a 2,
- (c) Ekonomická analýza využitia výsledkov laboratórneho výskumu v podmienkach praxe
- (d) Vypracovanie záverečnej správy z dosiahnutých výsledkov laboratórneho výskumu.

Dielo bude dodané s nasledovnou dokumentáciou v slovenskom jazyku:

- Dodanie upraveného bentonitu podľa požiadavky objednávateľa,
- Analýza nákladov na úpravu prírodných bentonitov a jej vplyv na výslednú cenu produktu,
- Vypracovaná záverečná správa 2x v papierovej forme a 2x v elektronickej forme na CD

2.2 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi pri realizácii diela nasledovnú súčinnosť:

- dokumentáciu o fyzikálnom a chemickom zložení prírodných bentonitov,
- vzorky mletého bentonitu v 4 zrnitostných triedach od 0,2 mm. Výber zrnitostných tried je na strane objednávateľa. Každá vzorka bude dodaná v množstve 20 kg.
- súčinnosť zamestnancov objednávateľa.

Čl. III Miesto a čas plnenia

3.1 Dielo bude zhotovené na Ústave zemských zdrojov, Fakulta BERG

3.2 Dielo bude vykonané najneskôr do:30. júna 2016

3.3 O odovzdaní diela bude spísaný preberací protokol, ktorý bude podpísaný oboma zmluvnými stranami. Obsahom preberacieho protokolu bude aj súpis vád. Dielo resp. jeho jednotlivá časť sa nebudú považovať za prevzaté objednávateľom pokiaľ nebudú odstránené všetky vady spísané v preberacom protokole. Na vykonanie úkonov

potrebných v súvislosti s touto zmluvou (najmä spísanie a podpísanie preberacieho protokolu, oznámenie vád) zmluvné strany splnomocňujú osoby uvedené v záhlaví tejto zmluvy ako osoby zodpovedné za plnenie zmluvy, pokiaľ si neoznámia ich zmenu.

3.4 V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v dohodnutej lehote sa zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania.

Čl. IV **Cena a platobné podmienky**

4.1 Cena diela bola zmluvnými stranami dohodnutá vo výške (ďalej len „cena“):

10 000,- Eur bez DPH

4.2 Cena diela bude uhradená objednávateľom na základe faktúr vystavených zhotoviteľom po riadnom vykonaní a odovzdaní jednotlivých častí diela bez vád; prílohou jednotlivých faktúr bude preberací protokol o prevzatí diela bez vád podpísaný objednávateľom.

4.3 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi zálohu vo výške **2 000,- Eur** do 14 dní od podpisu zmluvy.

4.4 Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi a bude uhradená bankovým prevodom na účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy alebo vo faktúre. Každá faktúra musí popri náležitostiach vyžadovaných príslušnými právnymi predpismi vždy obsahovať doklad o prevzatí diela objednávateľom. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať údaje potrebné v zmysle príslušných právnych predpisov alebo tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na prepracovanie a odo dňa doručenia opravenej faktúry začína opätovne plynúť jej nová doba splatnosti.

4.5 Cena diela je konečná a úplná, a zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa súvisiace s vykonaním diela (najmä náklady na dopravu a potrebný materiál). K úprave ceny diela môže dôjsť iba na základe písomného dodatku k tejto zmluve. K cene bude účtovaná príslušná DPH podľa platných právnych predpisov.

4.6 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou ceny diela alebo inej platby sa objednávateľ zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania v zákonnej výške.

4.7 V prípade výskytu vád diela je objednávateľ oprávnený zdržať platby splatných faktúr vo výške rovnajúcej sa odhadovaným nákladom na odstránenie vád a to až do odstránenia vád zhotoviteľom.

Čl. V **Zodpovednosť za vady a záruky**

5.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude spĺňať všetky požiadavky v zmysle príslušných právnych predpisov a platných technických noriem. V prípade vád diela sa zaväzuje zhotoviteľ ich odstrániť do 10 dní odo dňa oznámenia vád (oznámenie stačí aj emailom).

Čl. VI

Ostatné práva a povinnosti

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že počas realizácie diela bude v súlade s príslušnými právnymi predpismi zabezpečená kontrola a dodržiavanie predpisov BOZP.
- 6.2 Pri realizácii diela bude zhotoviteľ postupovať samostatne, pričom je povinný dodržiavať právne predpisy, technické a iné normy a je viazaný pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ sa v prípade nevhodnosti pokynov objednávateľa zaväzuje objednávateľa na túto skutočnosť bezodkladne upozorniť.
- 6.3 Pri nástupe na vykonávanie diela určí zhotoviteľ zodpovedného pracovníka, ktorý ho po dobu výkonu diela bude zastupovať na pracovisku a bude koordinátorom bezpečnosti na pracovisku.
- 6.4 V prípade, že by sa dielo považovalo za autorské dielo, udeľuje zhotoviteľ týmto objednávateľovi súhlas na použitie diela (licenciu) v nasledovnom rozsahu:
- spôsob použitia diela: všetky spôsoby použitia známe v čase podpisu tejto zmluvy
 - rozsah licencie: neobmedzený rozsah, nevýhradná licencia
 - čas licencie: celá doba trvania majetkových práv autorského práva vzťahujúceho sa na dielo
 - odmena: bezodplatná.
- 6.5 Postúpenie akýchkoľvek pohľadávok zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy je možné len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.
- 6.6 S poukazom na ustanovenia zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty (ďalej len „**Zákon o DPH**“) upravujúce ručenie odberateľa za DPH uvedenú vo faktúre dodávateľa, zhotoviteľ:
- (a) vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa objednávateľ ako odberateľ mal stať ručiteľom za daň nezaplatenú zhotoviteľom ako dodávateľom podľa § 69 ods. 14 v nadväznosti na § 69b Zákona o DPH; najmä nemá nedoplatky na daniach a nie sú u neho dôvody, pre ktoré by mohlo dôjsť k zrušeniu jeho registrácie pre DPH podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH a nie je vedený v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH, vedenom Finančným riaditeľstvom Slovenskej republiky (ďalej len „**Zoznam rizikových subjektov**“); a
- (b) zaväzuje sa, že najneskôr do 3 dní od vzniku skutočností, bude objednávateľa písomne informovať o vzniku dôvodov, pre ktoré by mohlo dôjsť k zrušeniu registrácie zhotoviteľa pre DPH podľa § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu Zákona o DPH a najneskôr do 3 dní od vzniku skutočností bude písomne informovať objednávateľa o tom, že zhotoviteľ bol zverejnený v Zozname rizikových subjektov a uvedie dátum zverejnenia.
- 6.7 Zhotoviteľ je v každej faktúre, ktorú vystaví pre objednávateľa po dni zverejnenia zhotoviteľa v Zozname rizikových subjektov, povinný túto skutočnosť uviesť a tiež označiť sumu vo výške DPH ako rizikové zádržné. V prípade, ak zhotoviteľ svoje zverejnenie v Zozname rizikových subjektov a rizikové zádržné vo faktúre neuvedie, je objednávateľ oprávnený vrátiť zhotoviteľovi takúto faktúru a požadovať jej opravu, a odo dňa doručenia opravenej faktúry začína opätovne plynúť jej nová doba splatnosti. Objednávateľ je oprávnený zadržať sumu vo výške DPH z každej faktúry vystavenej

zhotoviteľom po dni jeho zverejnenia v Zozname rizikových subjektov, a to aj v prípade, ak si zhotoviteľ nesplní povinnosti v zmysle predchádzajúcich ustanovení tohto bodu.

- 6.8 Objednávateľ je oprávnený zadržanú sumu použiť na úhradu zhotoviteľom neuhradenej DPH, ktorú bude objednávateľ povinný uhradiť za zhotoviteľa ako ručiteľ podľa Zákona o DPH vrátane jej započítania v prípade, ak daňový úrad použije objednávateľom uplatnený nadmerný odpočet na kompenzáciu za DPH neuhradenú zhotoviteľom. Nepoužitú, prípadne daňovým úradom vrátenú, časť zadržanej sumy objednávateľ vráti zhotoviteľovi po predložení potvrdenia vydaného príslušným správcom dane, že dôvody, pre ktoré sa stal objednávateľ ručiteľom za DPH, už odpadli, alebo že zhotoviteľ uhradil svoju daňovú povinnosť za obdobia, kedy s objednávateľom obchodoval.
- 6.9 V prípade, ak bude zhotoviteľ zverejnený v Zozname rizikových subjektov, je objednávateľ tiež oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy.
- 6.10 Zhotoviteľ týmto záväzne vyhlasuje, že je oboznámený so všetkými protikorupčnými, protimonopolnými právnymi predpismi a právnymi predpismi upravujúcimi pranie špinavých peňazí (spoločne ako "protikorupčné právne predpisy") a právnymi predpismi trestného práva, a že ich bude dodržiavať.
- 6.11 Zhotoviteľ týmto záväzne vyhlasuje, že neboli a nebudú, priamo či nepriamo, ponúknuté, sľúbené alebo poskytnuté žiadne platby alebo iné výhody či láskavosti verejnej osobe alebo súkromnej fyzickej alebo právnickej osobe s účelom ovplyvniť jej úradné konanie, nabádať ju, aby využila svoj vplyv vo styku s úradmi alebo inštitúciami verejnej správy alebo zaistila nenáležitú výhodu pre podnikanie objednávateľa.
- 6.12 Objednávateľ potvrdzuje, že zhotoviteľa vybral výslovne s tým, že nebudú porušené žiadne protikorupčné právne predpisy alebo predpisy trestného práva. Akékoľvek porušenie týchto povinností zhotoviteľom sa bude považovať za podstatné porušenie tejto zmluvy, ktoré objednávateľa oprávňuje kedykoľvek odstúpiť od tejto zmluvy s okamžitým účinkom.

Čl. VII

Trvanie zmluvy

- 7.1 Zmluva je uzavretá na dobu do vysporiadania všetkých práv a povinností z nej vyplývajúcich pokiaľ nedôjde k odstúpeniu od tejto zmluvy alebo k inej skutočnosti spôsobujúcej jej zánik.
- 7.2 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v dohodnutých lehotách o viac ako 15 dní a/alebo omeškania zhotoviteľa s vykonaním celého diela v dohodnutom termíne a/alebo v prípade rozhodnutia objednávateľa o zrušení projektu, ktorého je dielo súčasťou.
- 7.3 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade nedodaní požadovaných dokumentov potrebných na riadne splnenie diela o viac ako 15 dní od doručenia požiadavky, resp. výzvy.

Čl. VIII Záverečné ustanovenia

- 8.1 Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 8.2 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 8.3 Zmluvu možno meniť a dopĺňať len písomne na základe dohody zmluvných strán.
- 8.4 Zmluvné strany sa dohodli, že celá korešpondencia medzi zmluvnými stranami v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať na aktuálne adresy ich sídiel.
- 8.5 Zhotoviteľ podpisom na zmluve udeľuje objednávateľovi súhlas na spracovanie svojich osobných údajov uvedených v zmluve alebo inak poskytnutých objednávateľovi na dobu neurčitú až do jeho písomného odvolania, avšak minimálne na dobu platnosti zmluvy a do uplynutia 5 rokov od vysporiadania všetkých práv a povinností zo zmluvy, a to na účely ich spracovania objednávateľom vo vlastnom informačnom systéme a ich poskytnutia a sprístupnenia osobám patriacim v čase ich poskytnutia alebo sprístupnenia do skupiny, ktorej členom je aj objednávateľ (pod skupinou sa rozumie spoločnosť, ktorá má v objednávateľovi väčšinový podiel na hlasovacích právach a všetky ňou priamo alebo nepriamo vlastnené alebo ovládané spoločnosti).
- 8.6 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky informácie uvedené v tejto zmluve má objednávateľ právo poskytnúť osobám patriacim v čase ich poskytnutia do skupiny, ktorej členom je aj objednávateľ. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky informácie týkajúce sa objednávateľa, technológie objednávateľa, výrobných a technických postupov objednávateľa, zmluvnej dokumentácie objednávateľa, obchodných podmienok, sú dôverné a majú povahu obchodného tajomstva, preto zhotoviteľ ich nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa prezradiť tretím osobám a ani ich použiť v rozpore s ich účelom pre svoje potreby.
- 8.7 Zmluva sa riadi slovenským právom a v prípade, že bude obsahovať medzinárodný prvok, bude miestne príslušným súdom na riešenie sporov vyplývajúcich z tejto zmluvy príslušný súd určený podľa sídla objednávateľa. V prípade viacerých jazykových verzií zmluvy má vždy prednosť znenie zmluvy v slovenskom jazyku.
- 8.8 Zmluva sa vyhotovuje v 3 rovnopisoch, 2 rovnopisy obdrží objednávateľ a 1 rovnopis zhotoviteľ.
- 8.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že k právnym úkonom sú spôsobilé, ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, zmluvu uzatvárajú slobodne a vážne a jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním, na znak čoho túto zmluvu podpisujú.

V Košiciach, dňa 01.10.2015

V Košiciach, dňa 01.10.2015

objednávateľ ✓

ENERGOGAZ, a.s.
Ing. Ján Koščo, PhD.
Predseda predstavenstva

zhotoviteľ

Fakulta BERG, TU v Košiciach
prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.
dekan Fakulty BERG