

ZMLUVA O DIELO č. 3/501401/22 PC

uzatvorená podľa § 536 a následných, zákona č.513/91 Zb. (Obchodného zákonníka)
v znení neskorších zmien a doplnkov.
(ďalej len „ZoD“ alebo ako „zmluva“)

ČI. I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ: Silicon, a.s.
Sídlo: Jarková 376, Dobšiná 049 25
Štatutárny zástupca: Ján Oravkin – Predseda predstavenstva
Ing. Marcel Forai – Člen predstavenstva
JUDr. Matúš Budiak – Člen predstavenstva
Ing. Miroslav Budiak – Člen predstavenstva
Spôsob konania: Konať a podpisovať menom spoločnosti a zaväzovať spoločnosť vo všetkých veciach sú oprávnení predseda predstavenstva a všetci členovia predstavenstva spoločne. Podpisovanie za spoločnosť sa vykoná tak, že k vytlačenému alebo napísanému obchodnému menu spoločnosti, menu, priezvisku a funkcii podpisujúceho, pripojí podpisujúci svoj podpis.
Bankové spojenie (inkasné dáta): SK29 1100 0000 0026 2673 0979
IČO : 36 190 560
IČ DPH : SK2020037008
(ďalej len objednávateľ)

1.2. Zhotoviteľ : Technická univerzita v Košiciach,
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
(FBERG)
Sídlo: Letná 1/9, 042 00 Košice - Sever
Štatutárny zástupca: Dr.h.c. prof. h.c. prof. Ing. Stanislav Kmet', CSc, rektor
Osoba oprávnená uzatvárať a meniť zmluvné vzťahy: Dr.h.c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD., dekan FBERG
Bankové spojenie (inkasné dáta) : SK52 8180 0000 0070 0008 2327
IČO : 00397610
IČ DPH : SK2020486710
(ďalej len zhotoviteľ)

ČI. II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo podľa zmluvne dohodnutých podmienok a záväzok objednávateľa zhotovené dielo prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za jeho zhotovenie.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve pre objednávateľa zrealizuje dielo (ďalej v texte tiež ako „dielo“):

2.3 V zmysle hore definovaného predmetu tejto zmluvy dôjde na základe sledovaných chemických prvkov k určení metódy, ktorá sa zvolí na dosiahnutie cieľa, najmä však overenie upraviteľnosti materiálu pochádzajúceho z hald po úprave serpentinitu pozostávajúce z:

- Vhodná príprava pre sušenie, homogenizovanie, mletie vzoriek a príprava na spracovanie
- Laboratórne testovanie, gravitačná separácia za účelom nabohatenia úžitkových prvkov/kovov v koncentrácii
- Laboratórne testovanie vzoriek lúhovaním za účelom vytvorenia koncentráty s čo najväčším obsahom úžitkovej zložky prvkov/kovov v koncentrácii
- Vhodne zvolenými technologickými postupmi - overenie upraviteľnosti materiálu podľa špecifikácie doposiaľ povolenej technológie špecifikovanej v povoleniach Silicon, s. r. o., dostupné na : <https://www.enviroportal.sk/ipkz/prevadzka?id=815>
- Dodávateľ popíše záujmové prvky z hľadiska surovinového potenciálu a významu pre priemyselné spracovanie

2.4 Na základe dosiahnutých výsledkov zhotoviteľ navrhne ďalšie technické a technologické postupy pre návrh prevádzkových pokusov a ideovú technologickú schému ďalšieho spracovania danej suroviny s čo najväčším dôrazom na hospodárnosť využitia prvkov obsiahnutých v nerastnej surovine. Tieto návrhy budú súčasťou záverečnej správy z celého procesu.

2.5 Zhotoviteľ vyššie uvedené dielo zrealizuje v nasledujúcich etapách:

- laboratórne testovanie a interpretácia výsledkov,
- návrh ideových technických a technologických postupov pre ďalšie poloprevádzkové testy.

2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo odovzdať nasledovne:

- spracované graficky s priloženými výsledkami, popisom použitých tabuliek, grafov, obrázkov a za účelom preskúmateľnosti celého procesu a postupu zhotovenia diela v elektronickej forme 5 ks na CD a v papierovej forme v počte 5 ks.

Čl. III. TERMÍN ZREALIZOVANIA DIELA

3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo v rozsahu čl. II. tejto zmluvy zrealizuje (zhotoví) a odovzdá objednávateľovi v lehote do **120 dní** od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy (bod 10.2 zmluvy).

3.2 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa a plnenia platobných povinností dohodnutých v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku. O dobu omeškania sa predlžuje termín plnenia záväzku zhotoviteľom.

ČI. IV. CENA DIELA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Cena za vykonanie prác spojených s riešením predmetu zmluvy uvedeného v článku II. tejto ZoD, t.j. za úplné vyhotovenie diela, bola stanovená dohodou zmluvných strán v celkovej výške: **27.000,- €** (slovom: dvadsaťsedem tisíc EUR) bez DPH (ďalej v texte tiež ako „cena diela“). Cena diela podľa tejto zmluvy je konečná a nemenná. V cene diela sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa súvisiace s realizáciou diela.
- 4.2 K stanovenej cene bude pripočítaná DPH vo výške platnej v čase vzniku daňovej povinnosti.
- 4.3 Fakturácia za zrealizované (zhotovené) dielo, sa uskutoční na základe akceptácie a formálnom prevzatí výsledkov riešenia, resp. jeho časti objednávateľom a zároveň na základe písomného preberacieho protokolu, ktorým objednávateľ potvrdí prevzatie diela od zhotoviteľa bez akýchkoľvek väd a nedorobkov. Dodávateľ následne vystaví faktúru vo výške ceny diela, resp. dohodnutej časti ceny s DPH. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že zhotoviteľovi vzniká nárok na Cenu diela až momentom podpísania preberacieho protokolu zo strany objednávateľa.
- 4.4 Splatnosť faktúr bude do 14 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

ČI. V. ODOVZDÁVANIE A PREBERANIE PREDMETU PLNENIA

- 5.1 Výsledné dokumenty vyplývajúce z predmetu plnenia ZoD odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi, ktorý potvrdí ich úplnosť v preberacom protokole.
- 5.2 Akceptácia výsledkov ZoD sa uskutoční na spoločnom jednaní zástupcov objednávateľa a zhotoviteľa.

ČI. VI. SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ sa bude spolupodieľať na plnení predmetu diela tejto ZoD.
- 6.2 Objednávateľ pre potreby riešenia predmetu ZoD zabezpečí na vlastné náklady v potrebnom rozsahu a dohodnutom termíne všetky potrebné technicko-technologické a ekonomické podklady o procese, výkresovú dokumentáciu a ostatné materiály a informácie, participáciu tretích strán potrebnú na realizáciu tejto ZoD, resp. ďalšie požiadavky podľa potreby riešenia predmetu tejto ZoD.
- 6.3 Objednávateľ pre potreby riešenia predmetu ZoD umožní pracovníkom zhotoviteľa prístup na pracoviská objednávateľa v rozsahu nevyhnutnom pre plnenie predmetu zmluvy.

ČI. VII. OCHRANA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

- 7.1 Zmluvné strany sú si vedomé, že pre riešenie úloh, ktoré sú popísané v článku II. tejto zmluvy budú spoločne využívať a vzájomne si poskytovať svoje vlastné dôverné informácie, znalosti a know-how.
- 7.2 Zmluvné strany sa zaväzujú, že poskytnuté informácie, znalosti a know-how budú využívať len na účely uvedené v predmete tejto ZoD. Bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany sa tieto informácie nesmú poskytovať tretím osobám, obchodovať s nimi a ani ich inak využívať.
- 7.3 Zmluvní partneri sa zaväzujú, že ostatné obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, bez jeho písomného súhlasu, nesprístupnia tretím osobám, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie tejto zmluvy.

- 7.4 Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy udeľuje objednávateľovi súhlas na akékoľvek použitie diela, resp. jeho častí podliehajúcich autorsko-právnej ochrane (ďalej len „licencia“). Rozsah tejto licencie je neobmedzený, t.j. objednávateľ je oprávnený použiť dielo akýmkoľvek spôsobom a akoukoľvek formou. Licenciu zhotoviteľ poskytuje bez akéhokoľvek časového ohraničenia. Licenciu poskytuje zhotoviteľ objednávateľovi odplatne, pričom odplata za poskytnutie licencie je zahrnutá v dohodnutej Cene diela podľa zmluvy. Licencie sa udeľuje ako výhradná, t.j. zhotoviteľ nesmie udeliť tretej osobe licenciu na použitie diela a je povinný sám sa zdržať ďalšieho použitia diela iným spôsobom, ako pre účely zhotovenia diela podľa zmluvy. Objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie diela v rozsahu udelenej licencie (ďalej len „sublicencia“) aj bez súhlasu zhotoviteľa.

ČI. VIII. OSOBITNÉ USTANOVENIA

- 8.1. Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ v priebehu spracovania zmluvy budú mať nepredvídané okolnosti vplyv na predmet diela, cenu a termín plnenia, resp. iné významné skutočnosti tejto zmluvy, upravia tieto skutočnosti písomným dodatkom k tejto zmluve.
- 8.2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade potreby je možné prenesenie záväzku, resp. jeho konkrétnej časti zo zhotoviteľa na iný subjekt.
- 8.3. Obidve zmluvné strany môžu túto zmluvu kedykoľvek vypovedať bez uvedenia dôvodu. Výpovedná lehota trvá 30 dní a začína plynúť dňom doručenia výpovede druhej zmluvnej strane. V prípade výpovede, alebo odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa, zostáva zachované právo zhotoviteľa na úhradu prác preukázateľne uskutočnených v zmysle čl. I. tejto zmluvy.

ČI. IX. INFORMÁCIE O SPRACÚVANÍ OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 9.1 Právnym základom zákonnosti spracúvania osobných údajov objednávateľa je čl. 6 Nariadenia Európskeho parlamentu a rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (ďalej len anglická skratka „GDPR“) a 13 ods. 1 písm. b) zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, t.j. spracúvanie osobných údajov objednávateľa je nevyhnutné na realizáciu a plnenie predmetu tejto zmluvy.
- 9.2 Poskytnutie osobných údajov je nutné na riadne uzavretie a plnenie tejto zmluvy, následkom neposkytnutia osobných údajov je neuzavretie tejto zmluvy.
- 9.3 Osobné údaje objednávateľa sa spracúvajú po dobu platnosti a účinnosti tejto zmluvy a následne sú podľa platného Registratúrneho poriadku univerzity uchovávané po dobu 5 rokov od skončenia zmluvy.
- 9.4 Informácie o práve na prístup, opravu, vymazanie, obmedzenie spracúvania osobných údajov a ďalšie informácie podľa čl. 13 GDPR a § 19 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sú uvedené na webovom sídle TUKE:
http://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/university/legislativa-univerzity/ochrana_osobnych_udajov, alebo ich je možné získať prostredníctvom e-mailu: zodpovedna.osoba@tuke.sk.

ČI. X. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIE

- 10.1 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.
- 10.2 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. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť zverejnenie tejto zmluvy v lehote do 15 dní od uzatvorenia tejto zmluvy, v opačnom prípade je objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy.
- 10.3 Táto zmluva sa môže meniť a dopĺňať len po dohode zmluvných strán, a to formou potvrdených písomných dodatkov k tejto zmluve, ktoré budú podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 10.4 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých po jej podpísaní dostane každá zmluvná strana po dvoch vyhotoveniach.
- 10.5 Vzájomné zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú riadiť rešpektovaním doterajších obchodných zvyklostí v súlade s ustanoveniami Obchodného zákonníka č.513/91 Zb. Obe zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali že bola uzatvorená po vzájomnom prejednaní ako prejav ich slobodnej vôle určite, vážne a zrozumiteľne a nie v tiesni, alebo za nápadne nevýhodných podmienok. Na dôkaz dohody o všetkých článkoch tejto zmluvy pripájajú poverení zástupcovia obidvoch zmluvných strán svoje vlastnoručné podpisy.

V Bratislave, dňa 26.09.2022

Za objednávateľa:

.....
Silicon, a.s.

Ján Oravkin, predseda predstavenstva

.....
Silicon, a.s.

Ing. Marcel Forai, člen predstavenstva

.....
JUDr. Matúš Budiak, člen predstavenstva

.....
Silicon, a.s.

Ing. Miroslav Budiak, člen predstavenstva

V Košiciach, dňa 14.10.2022 :

Za zhotoviteľa:

.....
Dr.h.c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.,
dekan FBEPG