

Zmluva o spolupráci vo výskume a vývoji

uzavretá podľa § 269 ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka (časť týkajúca sa spolupráce)
a § 829 a nasl. Občianskeho zákonníka (časť týkajúca sa združenia finančných prostriedkov)

PREAMBULA

Predmetom tejto zmluvy je spolupráca zmluvných strán vo výskume a vývoji a jej výsledkom je zhotovenie charakteristiky vybraných už existujúcich a potencionálnych ložísk nerastných surovín v rámci Košického samosprávneho kraja.

ČL. I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Riešiteľ : **Technická univerzita v Košiciach,**
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií
Sídlo: Letná 1/9, 042 00 Košice - Sever, SR
Štatutárny zástupca: Dr.h.c. prof. h. c. prof. Ing. Stanislav Kmeť, DrSc, rektor
Osoba oprávnená uzatvárať a meniť zmluvné vzťahy : Dr. h. c. prof. Ing. Michal Cehlár, PhD., dekan FBERG
Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Juraj Janočko, CSc., Dr. scient.
Bankové spojenie : SK07 8180 0000 0070 0015 1425
IČO : 00397610
IČ DPH : SK2020486710
(ďalej len riešiteľ)

1.2. Spoluriešiteľ: **Košický samosprávny kraj**
Sídlo: Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
Štatutárny zástupca: Ing. Rastislav Trnka, predseda
Bankové spojenie (inkasné dáta): Štátna pokladnica
číslo účtu IBAN: SK22 8180 0000 0070 0027 1435
IČO : 35541016
(ďalej len spoluriešiteľ)

Čl. II. PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom tejto zmluvy je vzájomná spolupráca vo výskume a vývoji v zmysle § 269 ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka a združenie finančných a materiálových prostriedkov podľa § 829 a nasl. Občianskeho zákonníka potrebných pre spoločné

riešenie úloh výskumu a vývoja zameraného na výskum surovínového potenciálu na území KSK z hľadiska najvýznamnejších potrieb priemyslu a špecifikáciu vplyvov banského priemyslu na životné prostredie a zdravie obyvateľstva (ďalej len vedecko – výskumný zámer). Vedecko-výskumný zámer predmetu zmluvy spočíva vo vypracovaní charakteristiky vybraných už existujúcich a potencionálnych ložísk nerastných surovín v rámci Košického samosprávneho kraja. Dôraz sa bude klásť na výskyt rudných a nerudných surovín.

- 2.2 Účelom tejto zmluvy je špecifikácia podmienok participácie zmluvných strán na výskumno-vývojových úlohách a využitia ich znalostí, skúseností a technických možností pri spoločnom riešení predmetu zmluvy.

ČI. III. TERMÍN PLNENIA ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu o spolupráci vo výskume a vývoji začnú realizovať po podpise zmluvy v nasledovných etapách:

Etapa	Popis	Termín odovzdania
1.	Prvopis vedecko – výskumného zámeru	do 6. 12. 2021
2.	Čistopis vedecko – výskumného zámeru	do 20. 12. 2021

- 3.2 Termín odovzdania čistopisu vedecko – výskumného zámeru je viazaný na doručenie kompletných a jednoznačných pripomienok k prvopisu (1.etapa). Pripomienky budú špecifikované písomne a potvrdené oboma zmluvnými stranami s termínom doručenie do 10. 12. 2021.
- 3.3 Dodržanie času plnenia zo strany riešiteľa je pre spoluriešiteľa podstatnou náležitosťou tejto zmluvy. Omeškanie sa so splnením tejto povinnosti riešiteľa oprávňuje spoluriešiteľa na uplatnenie si zmluvnej pokuty voči riešiteľovi, ktorá je zmluvnými stranami dohodnutá vo výške 0,05% zo sumy dohodnutej zmluvnými stranami v bode 4.1 tejto zmluvy.
- 3.4 Pri podpise tejto zmluvy sa riešiteľ zaväzuje prevziať od spoluriešiteľa všetky podklady, ktoré tvoria nevyhnutnú súčinnosť spoluriešiteľa dohodnutú zmluvnými stranami v bode 6.4 a podpisom tejto zmluvy záväzne prehlasuje, že disponuje všetkými podkladmi od spoluriešiteľa k splneniu si svojich povinností a naplneniu predmetu tejto zmluvy.
- 3.5 Prvopis vedecko-výskumného zámeru bude v termíne odovzdania doručený v elektronickej verzii.
- 3.6 Čistopis vedecko – výskumného zámeru bude odovzdaný 1x v tlačenej verzii a 1x na USB kľúči po vzájomnej akceptácii písomne potvrdenej v preberacom protokole.
- 3.7 Riešiteľ zodpovedá za to, že výsledky výskumu spracované vo vedecko – výskumnom zámere sú v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy a jej prílohami, v požadovanej kvalite a v dohodnutom termíne. Spracovaním vedecko-výskumného zámeru sa pre účely tejto zmluvy považuje včasné, bezchybné, podrobné a úplné spracovanie jeho výsledkov vrátane jeho včasného písomného odovzdania spoluriešiteľovi a jeho riadne prevzatie spoluriešiteľom.

ČI. IV. FINANCOVANIE A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Spoluriešiteľ sa zaväzuje k úhrade nákladov riešiteľa pri plnení predmetu zmluvy uvedeného v článku II. vo výške **16 000,- € (slovom: šestnásťtisíc EUR)**.
- 4.2 Úhrada nákladov sa uskutoční na základe tejto zmluvy spoluriešiteľom, a to v lehote 30 dní od včasného a riadneho odovzdania a prevzatia čistopisu vedecko-výskumného zámeru so zapracovanými pripomienkami spoluriešiteľa. Podkladom pre úhradu nákladov je podpísanie preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami, ktorým bude zároveň ukončená 2.etapa.
- 4.3 Riešiteľ nie je platiteľom DPH pri riešení úloh výskumu a vývoja.
- 4.4 V prípade omeškania sa spoluriešiteľa s úhradou nákladov podľa tohto článku zmluvy, je riešiteľ oprávnený požadovať od spoluriešiteľa úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.

ČI. V. ODOVZDÁVANIE A PREBERANIE PREDMETU ZMLUVY

- 5.1 Výsledky výskumu a všetky podklady pre riadne nakladanie s týmito výsledkami odovzdá riešiteľ spoluriešiteľovi pri odovzdaní a preberaní čistopisu vedecko-výskumného zámeru.
- 5.2 Akceptácia výsledkov riešenia sa uskutoční na spoločnom jednaní zástupcov riešiteľa a spoluriešiteľa pri odovzdaní a preberaní čistopisu vedecko-výskumného zámeru.

ČI. VI. POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli poskytnúť si vzájomnú súčinnosť pri plnení predmetu dohody.
- 6.2 Zmluvné strany sa dohodli, že spoluriešiteľ sa, okrem financovania predmetu tejto zmluvy, bude spolupodieľať na plnení predmetu tejto zmluvy v rozsahu dohodnutom zmluvnými stranami v bode 6.3 a 6.4 tohto článku zmluvy.
- 6.3 Riešiteľ použije pri plnení predmetu tejto zmluvy vlastné prístrojové vybavenie.
- 6.4 Spoluriešiteľ pre potreby riešenia predmetu zmluvy zabezpečí 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 zmluvy, resp. ďalšie požiadavky podľa potreby riešenia predmetu tejto zmluvy.
- 6.5 Spoluriešiteľ pre potreby riešenia predmetu zmluvy umožní pracovníkom riešiteľa prístup na pracoviská spoluriešiteľa 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 dohodli, že stále pre prípad ak výsledkom činnosti riešiteľa je zhotovenie autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z.z. autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), riešiteľ udeľuje spoluriešiteľovi súhlas na akékoľvek použitie autorského diela podľa § 19 ods. 4 autorského zákona a na akékoľvek použitie autorského diela nevyhnutné na dosiahnutie účelu tejto zmluvy. Riešiteľ teda týmto udeľuje spoluriešiteľovi súhlas na použitie autorského diela na všetky možné spôsoby použitia známe v čase uzavretia tejto zmluvy, a to najmä avšak nie výlučne, na vyhotovenie rozmnoženín diela, zaradenie diela do súborného diela, spojenie diela s iným autorským dielom, verejné vystavenie diela, zmeny a spracovanie diela a jeho zverejnenie. Táto licencia je udelená ako výhradná licencia a je udelená v neobmedzenom rozsahu (najmä vecnom, časovom a územnom). Udelená licencia je výhradná a spoluriešiteľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie autorského diela v rozsahu udelenej licencie, resp. riešiteľ udeľuje na základe tejto zmluvy spoluriešiteľovi súhlas na udelenie sublicencie, vrátane súhlasu na vykonanie zmien autorského diela. Riešiteľ udeľuje spoluriešiteľovi licenciu v zmysle § 65 ods. 1 autorského zákona bezodplatne.
- 7.3 Pokiaľ budú autorské práva k dielu prináležať niekomu inému ako riešiteľovi, potom riešiteľ zabezpečí všetky práva a/alebo súhlasy, ktoré sú nevyhnutné k realizácii plnení podľa tohto článku zmluvy.
- 7.4 Ustanovenia bodu 7.2 a 7.3 tohto článku zmluvy platia i skončení platnosti a účinnosti zmluvy z akéhokoľvek dôvodu.

ČI. VIII. OSOBITNÉ UJEDNANIA

- 8.1. V prípade zániku tejto zmluvy na základe písomnej dohody zmluvných strán, zmluva zaniká dňom uvedeným v dohode, v ktorej zmluvné strany upravujú vysporiadanie vzájomných nárokov vzniknutých na základe tejto zmluvy, resp. nárokov, vzniknutých z porušenia povinností podľa tejto zmluvy.
- 8.2. Ak spoluriešiteľ zistí, že riešiteľ plní predmet tejto zmluvy v rozpore so svojimi povinnosťami, je oprávnený požadovať, aby riešiteľ vykonal nápravu plnil predmet zmluvy v jej súlade. Ak tak však riešiteľ neurobí ani v primeranej lehote mu na to poskytnutej, je spoluriešiteľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
- 8.3. Riešiteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, ak spoluriešiteľ podstatným spôsobom (§ 345 ods. 2 obchodného zákonníka) poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu založeného touto zmluvou.
- 8.4. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné a doručené druhej zmluvnej strane. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje.
- 8.5. V prípade platného odstúpenia od zmluvy zo strany riešiteľa z dôvodov na strane spoluriešiteľa je spoluriešiteľ povinný zaplatiť spoluriešiteľovi náklady za dovtedy získané výsledky výskumnej činnosti; pričom riešiteľ je spoluriešiteľovi spolu s odstúpením od zmluvy povinný predložiť i dovtedy získané výsledky výskumnej činnosti pre posúdenie oprávnenosti uplatnených nákladov; inak jeho nárok zaniká. Spoluriešiteľ je oprávnený dovtedy získané výsledky výskumnej činnosti použiť. Za platné odstúpenie od zmluvy podľa prvej vety tohto bodu sa v prípade, ak spoluriešiteľ podá v lehote 1 mesiaca odo dňa odstúpenia od zmluvy riešiteľom žalobu na príslušný súd na určenie neplatnosti odstúpenia, považuje až právoplatné rozhodnutie súdu v

danej veci, a to okrem prípadu, ak zoberie spoluriešiteľ svoj návrh späť, alebo dôjde k mimosúdnej dohode.

- 8.6. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany spoluriešiteľa z dôvodov na strane riešiteľa, riešiteľovi neprináleží náhrada akýchkoľvek nákladov, ktoré mu v súvislosti s plnením predmetom tejto zmluvy vznikli.
- 8.7 Odstúpením od zmluvy nie sú dotknuté nároky na zmluvné sankcie dohodnuté v tejto zmluve.

ČI. IX. VYŠŠIA MOC

- 9.1. Zmluvné strany nezodpovedajú za úplné, alebo čiastočné nesplnenie akéhokoľvek zo záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, ak sa tak stane v priamej súvislosti so vznikom okolností vyššej moci.
- 9.2. Okolnosťami vyššej moci sa rozumejú zemetrasenia, povodne, požiare, výbuchy, vojny, štrajky, občianske nepokoje, revolúcie, teroristické útoky, epidémie národného a nadnárodného charakteru, bojkoty a embargá a iné obdobné katastrofy, ktoré vznikli po uzatvorení zmluvy, stoja mimo sféru vplyvu zmluvných strán, sú neprekonateľné a neodvratiteľné, úplne znemožňujú plnenie zmluvných záväzkov, alebo ich častí, a ktorých vznik nebolo možné ani rozumné v čase uzatvorenia zmluvy predvídať. Obom zmluvným stranám je zrejmé, že táto zmluva ja uzatváraná v čase vyhláseného núdzového stavu a mimoriadnej situácie na území SR z dôvodu pandémie zapríčinennej ochorením COVID 19, a prehlasujú, že povinnosti a lehoty na ich plnenie, ku ktorým sa zaviazali, túto skutočnosť zohľadňujú.
- 9.3. Ak ktorákoľvek z vyššie uvedených okolností spôsobila nemožnosť plnenia zmluvných záväzkov, alebo ich častí v dobe po uzatvorení zmluvy, zaväzujú sa zmluvné strany vynaložiť potrebné úsilie za účelom splnenia svojich zmluvných povinností a doba na plnenie týchto záväzkov sa predlžuje o dobu trvania týchto okolností.

ČI. X. INFORMÁCIE O SPRACÚVANÍ OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 10.1 Právnym základom zákonnosti spracúvania osobných údajov spoluriešiteľa 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 ruší 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 spoluriešiteľa je nevyhnutné na realizáciu a plnenie predmetu tejto zmluvy.
- 10.2 Poskytnutie osobných údajov je nutné na riadne uzavretie a plnenie tejto zmluvy, následkom neposkytnutia osobných údajov je neuzavretie tejto zmluvy.
- 10.3 Osobné údaje spoluriešiteľa 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.

- 10.4 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.

ČL. XI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIE

- 11.1 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.
- 11.2 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.
- 11.3 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.
- 11.4 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých po jej podpísaní dostane každá zmluvná strana po dvoch vyhotoveniach.
- 11.5 Vzájomné zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. a ďalších príslušných právnych predpisov. Obe zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali že bola uzatvorená po vzájomnom prerokovaní 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 oboch zmluvných strán svoje vlastnoručné podpisy.

V Košiciach, dňa: 29.09.2021

V Košiciach, dňa: 29.09.2021

Za spoluriešiteľa,

Za riešiteľa,

.....
 Ing. Rastislav Trnka
 predseda
 Košického samosprávneho kraja

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