

## **Zmluva o spolupráci pri riešení úlohy č. APVV-23-0352**

Uzatvorená v zmysle zákona č. 523/2004 Z.z. o Rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 172/2005 Z.z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka v platnom znení.

Medzi zmluvnými stranami

### **Hlavný riešiteľ úlohy:**

Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne  
Študentská 2, 911 50 Trenčín  
IČO: 31 118 259  
DIČ: 2021 376 368  
IBAN: SK58 8180 0000 0070 00240911 v Štátnej pokladnici  
Štatutárny zástupca: Doc. Ing. Jozef Habánik, PhD., rektor  
Zodpovedný za riešenie projektu: Ing. Jozef Kraxner, PhD.,  
V ďalšom texte len „riešiteľ“

### **Spoluriešiteľ:**

Slovenská technická univerzita v Bratislave  
Fakulta chemickej a potravinárskej technológie  
Radlinského 9, 812 37 Bratislava  
IČO: 00397687  
DIČ: 2020845255  
IBAN: SK47 8180 0000 0070 0008 1447 v Štátnej pokladnici  
Štatutárny orgán: Dr. h. c. prof. h. c. prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík, rektor  
V zastúpení: prof. Ing. Anton Gatiaľ, DrSc., dekan Fakulty chemickej a potravinárskej technológie  
Zodpovedný za riešenie projektu: doc. Ing. Marián Janek, PhD.  
V ďalšom texte aj „spoluriešiteľská organizácia“ alebo „zmluvná strana“

## **PREAMBULA**

Agentúra na podporu výskumu a vývoja v súlade so zákonom č. 172/2005 Z. z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a o doplnení zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov v spojení s ustanovením § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, rozhodla o poskytnutí finančných prostriedkov na riešenie projektu pod názvom

### **Funkcionalizované 3Dsklokeramické membrány na pokročilé fotokatalytické čistenie pitných vôd,**

ktorý má pridelené identifikačné číslo APVV-23-0352 (ďalej len „Projekt“) za podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí prostriedkov č. APVV-23-0352.

Zmluvné strany sa v zmysle ustanovenia § 262 ods. 1 Obchodného zákonníka dohodli, že táto zmluva sa bude spravovať zákonom č. 172/2005 Z.z. a v otázkach, ktoré nie sú týmto zákonom riešené ustanoveniami Obchodného zákonníka v jeho platnom znení.

## **Článok I Predmet zmluvy**

1. Zmluva sa uzatvára v súlade s hlavou III bod 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov č. APVV-23-0352, v ktorom sa uvádza, že ak hlavný riešiteľ spolupracuje pri riešení úlohy s inými právnickými alebo fyzickými osobami, finančné prostriedky im môže hlavný riešiteľ poskytnúť iba na základe osobitnej zmluvy.
2. Predmetom zmluvy je spolupráca spoluriešiteľa na riešení čiastkových úloh a etáp úlohy APVV-23-0352 tak, ako sú špecifikované v Projekte.
3. Lehota na riešenie úlohy začína plynúť v súlade s hlavou 2 odsek 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov č. APVV-23-0352 dňom 1.7.2024 a uplynie dňom 30.06.2028. Ak agentúra vo výnimočných prípadoch na základe žiadosti riešiteľa schváli predĺženie doby riešenia projektu najviac o šesť mesiacov tak, aby celková doba na riešenie projektu nepresiahla 48 mesiacov, úmerne k tejto lehote predĺži sa aj táto zmluva.

## **Článok II**

### **Financovanie projektu**

1. Na základe schváleného rozpočtu Projektu suma pridelená spoluriešiteľovi na dobu riešenia projektu predstavuje **76.515,00 €**. Riešiteľ poskytne spoluriešiteľskej organizácii finančné prostriedky:
  - na obdobie rozpočtového roka **2024 vo výške 8.925,00 €,**
  - na obdobie rozpočtového roka **2025 vo výške 17.075,00 €,**
  - na obdobie rozpočtového roka **2026 vo výške 20.420,00 €,**
  - na obdobie rozpočtového roka **2027 vo výške 20.420,00 €,**
  - na obdobie rozpočtového roka **2028 vo výške 9.675,00 €.**
2. Finančné prostriedky poskytnuté na riešenie projektu je možné v súlade s § 8 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách použiť:
  - a) do konca lehoty na riešenie projektu, alebo
  - b) v troch rozpočtových rokoch bezprostredne nasledujúcich po roku, v ktorom boli poskytnuté, podľa toho, ktorá zo skutočností a) alebo b) nastane skôr.
3. Každé poskytnutie finančných prostriedkov na obdobie ďalšieho rozpočtového roka môže riešiteľ poskytnúť iba v prípade riadneho plnenia podmienok tejto zmluvy, v súlade s Projektom a Záväznými podmienkami hospodárenia s finančnými prostriedkami počas riešenia projektu VV 2023.
4. Financovanie úlohy sa uskutočňuje podľa plánovaného harmonogramu Projektu prevodom finančných prostriedkov z účtu riešiteľa na účet spoluriešiteľa.
5. Finančné prostriedky poskytuje riešiteľ spoluriešiteľovi výlučne za účelom ich využitia na dosiahnutie cieľov na základe schváleného rozpočtu čiastkovej úlohy riešenej spoluriešiteľom zostaveného v súlade s § 17 zákona č.172/2005 o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja. V odôvodnených prípadoch môže riešiteľ na základe písomnej žiadosti spoluriešiteľa schváliť zmenu rozpočtu úlohy.

## **Článok III**

### **Práva a povinnosti zmluvných strán**

1. Povinnosťou spoluriešiteľa je vykonávať práce na riešení úlohy v zmysle návrhu projektu a časového harmonogramu riešenia úlohy Projektu v súlade so Záväznými podmienkami hospodárenia s finančnými prostriedkami počas riešenia projektu VV 2023.
2. Štatutárny zástupca spoluriešiteľa sa zaväzuje vytvárať v rámci svojej pôsobnosti podmienky na riešenie, vykonávať kontrolu riešenia úlohy a účelovosť používania pridelených finančných prostriedkov. Všetky finančné výdavky súvisiace s úlohou je nevyhnutné doložiť riadnymi dokladmi v súlade so zákonom č. 431/2002 Z.z. o Účtovníctve v platnom znení.
3. Riešiteľ je oprávnený priebežne kontrolovať vecné plnenie úlohy a hospodárenie s finančnými prostriedkami pridelenými spoluriešiteľovi na riešenie tejto úlohy.
4. Spoluriešiteľ je povinný zabezpečiť v rámci účtovníctva osobitné sledovanie čerpania účelových prostriedkov po celú dobu účinnosti tejto zmluvy.

5. Spoluriešiteľ je zodpovedný riešiteľovi za riešenie odbornej časti úlohy a za hospodárenie s pridelenou čiastkou finančných prostriedkov v plnom rozsahu.
6. Spoluriešiteľ je povinný poskytovať riešiteľovi projektu všetky získané výsledky, finančnú správu a podklady potrebné pre vypracovanie výročných správ a záverečnej správy o riešení úlohy.
7. Spoluriešiteľ je povinný efektívne a hospodárne používať pridelené účelové prostriedky na riešenie úlohy v súlade so zákonom č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách v platnom znení a zákonom č. 172/2005 Z.z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja.
8. Spoluriešiteľ je povinný vrátiť na účet riešiteľa finančné prostriedky (prípadne ich časť), vrátane úroku z omeškania vo výške 0,2 % z neoprávnene použitej alebo držanej čiastky za každý deň omeškania, ak finančné prostriedky (ich časť) boli spotrebované v rozpore s podmienkami tejto zmluvy.
9. V prípade, ak spoluriešiteľ nesplní niektorú zo svojich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy, riešiteľ má právo:
  - a) odstúpiť od tejto zmluvy
  - b) požadovať od spoluriešiteľa vrátenie poskytnutej podpory v plnej výške alebo len jej časti, v závislosti od výsledkov opoňenského konania a následného rozhodnutia riešiteľa alebo rady agentúry
  - c) pozastaviť financovanie úlohy s okamžitou účinnosťou až na obdobie troch mesiacov. Akékoľvek čerpanie podpory po doručení oznámenia o pozastavení financovania sa považuje za neoprávnené až do momentu doručenia písomného oznámenia riešiteľa alebo agentúry o ukončení tohto pozastavenia.
  - d) ukončiť financovanie úlohy s okamžitou účinnosťou. Akékoľvek čerpanie podpory po doručení oznámenia o ukončení financovania sa považuje za neoprávnené.
10. Spoluriešiteľ je povinný materiál, výrobky, práce a služby na riešenie úlohy obstarávať v zmysle zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní v platnom znení a riadi sa ostatnými zákonmi platnými pre rozpočtové a príspevkové organizácie. Hmotný majetok obstaraný na potreby riešenia úlohy ostáva majetkom spoluriešiteľa. Pri obstarávaní tovarov, služieb a verejných prác potrebných pri riešení úlohy spoluriešiteľ je povinný postupovať v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní.
11. Hmotný majetok zakúpený pre potreby riešenia úlohy ostane majetkom zmluvnej strany, ktorá ho obstarala.

#### **Článok IV** **Vlastníctvo výsledkov riešenia úlohy**

1. Práva k výsledkom riešenia Projektu sa riadia ustanoveniami § 21 zákona č. 172/2005 Z. z.
2. V otázkach ochrany duševného vlastníctva sa zmluvné strany riadia príslušnými predpismi tak, ako to vyplýva najmä z ustanovení zákona č. 185/2015 Z. z. Autorského zákona v znení neskorších predpisov zákona č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov (patentový zákon) v znení neskorších predpisov a predpisom č. 527/1990 Z. z. o vynálezoch.
3. Horeuvedené práva a povinnosti zmluvných strán vo veci vlastníctva zostávajú v platnosti aj po ukončení platnosti tejto zmluvy, a to časovo neobmedzene k nechráneným výsledkom riešenia úlohy a počas doby platnosti priemyselného práva k chráneným výsledkom riešenia.

#### **Článok V** **Všeobecné ustanovenia**

1. O zásadných zmenách ovplyvňujúcich riešenie úlohy sú zmluvné strany povinné navzájom sa bez zbytočného odkladu informovať.
2. Vzťahy zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou sa riadia všeobecne záväznými právnymi predpismi.

3. Všetky zverejnenia výsledkov Úlohy musia obsahovať poznámku s nasledovným znením: „Táto práca bola podporená Agentúrou na podporu výskumu a vývoja na základe zmluvy č. APVV-23-0352“. V prípade zverejnenia v anglickom jazyku bude znenie „This work was supported by Slovak Research and Development Agency under the contract no. APVV-23-0352“.

## **Článok VI**

### **Záverečné ustanovenia**

1. V prípade neodôvodneného neplnenia časového a vecného harmonogramu riešenia úlohy má riešiteľ úlohy právo od tejto zmluvy odstúpiť. V takom prípade je spoluriešiteľ povinný vrátiť riešiteľovi úlohy bez zbytočného odkladu finančné prostriedky poskytnuté na riešenie plánovaných, ale nerealizovaných etáp úlohy.
2. Spoluriešiteľ nie je oprávnený prenášať práva a povinnosti určené v tejto zmluve na tretiu osobu.
3. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe písomných dodatkov podpísaných zmluvnými stranami.
4. Zmluva je vyhotovená v troch exemplároch, z ktorých jeden dostane riešiteľ a dva spoluriešiteľ.
5. Táto zmluva, povinne zverejnená podľa zákona č.211/2000 Z.z. v platnom znení, nadobúda platnosť dňom podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR. Uzatvára sa na dobu určitú a to na dobu schválenú poskytovateľom na riešenie celej úlohy (na riešenie čiastkovej úlohy).
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu prečítali. Sú oprávnené s predmetom zmluvy nakladať, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcim, zmluvné prejavy sú dostatočne zrozumiteľné a určité, zmluvná voľnosť nie je obmedzená, zástupcovia zmluvných strán sú oprávnení k uzatvoreniu tejto zmluvy a na znak súhlasu ju podpisujú.

Podpisy zmlu



Doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.  
štatutárny zástupca riešiteľa



prof. Ing. Anton Gatiaľ, DrSc.  
štatutárny zástupca zmluvnej strany