

ZMLUVA O BUDÚCEJ ZMLUVE O VYUŽITÍ VÝSLEDKOV RIEŠENIA PROJEKTU

Názov: **Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV**
Sídlo: Dúbravská cesta 9/6319, 845 13 Bratislava
IČO: 00490750
Štatutárny zástupca 1: Ing. Martin Nosko, PhD., riaditeľ ústavu
V zastúpení:
Štatutárny zástupca 2:
Osoba zodpovedná za
riešenie projektu:

(ďalej len „žiadateľ“ alebo „zmluvná strana“)

a

Názov: **KOMPOZITUM s.r.o.**
Sídlo: Ilkovičova 3, 84104 Bratislava
IČO: 34112146
Štatutárny zástupca 1: Ing. Pavol Bujna

(ďalej len „iná organizácia“ alebo „zmluvná strana“)

(ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“)

za nasledovných zmluvných podmienok:

I. Účel zmluvy

1. Účelom tejto zmluvy je záväzok žiadateľa a inej organizácie dohodnúť a upraviť, po podpísaní zmluvy o poskytnutí finančných prostriedkov z Agentúry na podporu výskumu a vývoja na predkladaný projekt **č.APVV-23-0481 pod názvom „Nové Cu-zliatiny pre impregnáciu uhlíkových pantografových líšt v rýchlovlakoch“** (ďalej aj ako „Projekt“), vzájomné práva a povinnosti týkajúce sa spôsob využitia výsledkov riešenia Projektu.

II. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok žiadateľa a inej organizácie, že po získaní finančných prostriedkov z grantovej schémy Agentúry na podporu výskumu a vývoja si upraví vzájomné práva a povinnosti týkajúce sa spôsobu využitia a použitia výsledkov získaných z realizácie Projektu, resp. z jeho riešenia.
2. ÚMMS SAV sa zaväzuje, že v rámci výzvy **VV2023** predloží APVV úplnú žiadosť o štátnu podporu na projekt vývoja: **„Nové Cu-zliatiny pre impregnáciu uhlíkových pantografových líšt v rýchlovlakoch“** (ďalej len projekt).
3. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade pridelenia prostriedkov zo štátnej podpory na projekt, uzatvoria vzájomnú zmluvu o spolupráci pri riešení projektu a využití jeho výsledkov v inovácii výrobkov spoločnosti KOMPOZITUM s.r.o. (ďalej len budúca zmluva), ktorá bude rešpektovať platné požiadavky APVV a nasledovné práva a povinnosti zmluvných strán:

ÚMMS SAV sa zaväzuje že:

- projekt vyrieši v súlade s jeho návrhom pri využití súčasného stavu poznatkov stavu techniky a dodržaní všeobecne záväzných predpisov
- v prípade nutnosti zmien v riešení voči stavu v návrhu projektu bude bezodkladne o týchto zmenách informovať spoločnosť KOMPOZITUM s.r.o.
- pri riešení projektu úmyselne nepoužije know-how chránené tretími stranami, a v prípade, že to bude nevyhnutné bezodkladne o tejto skutočnosti bude informovať KOMPOZITUM s.r.o.
- bez predchádzajúcej dohody s KOMPOZITUM s.r.o. nebude publikovať výsledky riešenia, ktoré by mohli viesť k vzniku patentových práv alebo iných foriem ochrany duševného vlastníctva
- ponúkne výsledky riešenia projektu spoločnosti KOMPOZITUM s.r.o. v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy
- bude neodkladne informovať KOMPOZITUM s.r.o. o schválení alebo neschválení projektu, ku ktorému sa vzťahuje táto zmluva o budúcej zmluve

KOMPOZITUM s.r.o. sa zaväzuje že:

- bude aktívne spolupracovať s ÚMMS SAV na riešení projektu, najmä na poskytnutí potrebnej súčinnosti pri návrhu a testovaní nových typov uhlíkových skeletov infiltrovaných kovmi s vysokou teplotou tavenia do 1200 °C. Testy budú realizované s cieľom overiť získané fyzikálne vlastnosti ako teplotná vodivosť, odpor a špecifický odpor materiálu, hustota, otvorená porozita, pevnosť v tlaku v ohybe a následne budú realizované mechanické vlastnosti ako opotrebenie materiálu v rámci tribologických skúšok prípadne iné doplňujúce deštruktívne skúšky infiltrovaných materiálov.
 - v prípade reálnej aplikovateľnosti a zmysluplnosti výsledkov projektu prevezme výsledky projektu a zabezpečí ich využitie v inováciách svojich výrobkov pri rešpektovaní zásady, že:
 - výsledky, ktoré nevedú k vzniku práv duševného vlastníctva sa môžu vo veľkom rozsahu rozširovať
 - ÚMMS SAV dostane primeranú náhradu podľa dohody medzi zmluvnými stranami
 - bude aktívne spolupracovať s ÚMMS SAV na riešení projektu, najmä na poskytnutí potrebnej súčinnosti pri návrhu a testovaní nových typov uhlíkových skeletov infiltrovaných kovmi s vysokou teplotou tavenia.
4. V prípade aplikácie výsledkov projektu v praxi poskytne ÚMMS SAV ročnú písomnú súhrnnú monitorovaciu správu o spoločenských a ekonomických prínosoch výsledkov riešenia projektu v súlade s usmernením APVV a to po tri nasledujúce roky po sebe.

III. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu jej písomného vyhotovenia obidvomi zmluvnými stranami.
2. Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnocenných exemplároch, z ktorých jeden exemplár obdrží žiadateľ, druhý iná organizácia a tretí Agentúra na podporu výskumu a vývoja.
3. Zmluvné strany si zmluvu riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a na znak súhlasu s ňou ju slobodne a vážne podpisujú.

V Bratislave dňa:

V Bratislave dňa:

Ing. Martin Nosko, PhD

Ing. Pavol Bujna
generálny riaditeľ / CEO