

Zmluva o budúcej zmluve

o spolupráci pri riešení projektu APVV a využití jeho výsledkov v praxi uzavretá podľa 50a Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov a v súlade s právnym poriadkom Slovenskej republiky (ďalej len „zmluva“):

medzi zmluvnými stranami:

Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV:

Adresa: Račianska 75, 83102 Bratislava
IČO: 00 490 750
DIČ: SK 2020798835
V zastúpení: Ing. Karol Iždinský CSc., riaditeľ ústavu
(ďalej len ÚMMS SAV):

a

Thermo/solar Žiar s.r.o.:

Adresa: Na Vartičke 15, 965 01 Žiar nad Hronom
IČO: 00616 915
DIČ: SK 2020479098
V zastúpení: Ing. Milan Novák, CSc., konateľ spoločnosti
(ďalej len Thermosolar)

za nasledovných zmluvných podmienok:

Článok I. Úvodné ustanovenia

1. Thermosolar je jeden z najvýznamnejších európskych výrobcov termických slnečných kolektorov, ktoré sú výsledkom vlastného vývoja spoločnosti. Vzhľadom na stagnujúci trh so súčasnými typmi kolektorov má záujem uviesť na trh nový originálny celohliníkový typ pracujúci pri teplotách teplonosného média v rozsahu 150-200°C. Naráža však pritom na problém nedostatočnej pevnosti štandardných hliníkových zliatin pri dlhodobom zaťažení na takýchto teplotách. Na plánovaný nový výrobok preto zamýšľa použiť nové hliníkové materiály v súčasnosti vyvíjané na ÚMMS SAV, ktoré kvôli svojej vysokej štruktúrnej stabilite do 350°C majú potenciál súčasný materiálový problém prekonať.
2. ÚMMS SAV sa dlhodobo zaoberá vývojom nových materiálov na báze hliníka a má k dispozícii materiál so zvýšenou štruktúrnou stabilitou do 350°C s vynikajúcimi mechanickými vlastnosťami. Materiál bol už úspešne odskúšaný v komerčných aplikáciách v piestoch motorov a kontajneroch na vyhorené jadrové palivo. Má preto dobrý potenciál aj pre zamýšľanú aplikáciu v novom type stredne- teplotného slnečného kolektora.

3. ÚMMS SAV sa preto v rámci verejnej výzvy VV 2014 Agentúry na podporu výskumu a vývoja (ďalej len APVV) rozhodol podať projekt aplikovaného výskumu s názvom: „Vývoj nového typu termosolárneho kolektora pre stredno-teplotné aplikácie“, v rámci ktorého by sa pokúsil vyriešiť všetky potenciálne problémy, ktoré sú spojené s aplikáciou nového materiálu do slnečného kolektora. Na príprave projektu sa Thermosolar aktívne podieľal, aby sa v prípade dosiahnutia úspešných výsledkov zjednodušila ich aplikácia do reálneho kolektora.
4. Vzhľadom na to, že Thermosolar nedisponuje platným osvedčením o spôsobilosti vykonávať výskum a vývoj podľa §26a ods. 11 alebo 12 zákona č.172/2005 Z.z. v znení neskorších predpisov, nemôže byť Príjemcom ani Spolupríjemcom podpory v rámci predmetnej výzvy APVV. Prehlasuje však, že pri riešení projektu bude aktívne spolupracovať, pričom všetky svoje náklady bude hradiť z vlastných zdrojov. Ďalej prehlasuje, že v prípade úspešného vyriešenia projektu je pripravený v súlade s podmienkami tejto zmluvy jeho výsledky prevziať a aplikovať ich v inovácii svojich výrobkov.

Článok II. Predmet zmluvy

1. ÚMMS SAV sa zaväzuje, že v rámci výzvy VV2014 predloží APVV úplnú žiadosť o štátnu podporu na projekt aplikovaného výskumu s názvom: „*Vývoj nového typu termosolárneho kolektora pre stredno-teplotné aplikácie*“ (ďalej len projekt)
2. 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 Thermosolar (ďalej len budúca zmluva), ktorá bude rešpektovať platné požiadavky APVV a nasledovné práva a povinnosti zmluvných strán:

ÚMMS SAV sa zaviazuje:

- projekt vyriešiť v súlade s jeho návrhom pri využití súčasného stavu znalostí stavu techniky a dodržaní všeobecne záväzných predpisov
- v prípade nutnosti zmien v riešení voči stavu v návrhu projektu bezodkladne o týchto zmenách informovať Thermosolar
- pri riešení projektu úmyselne nepoužiť know-how chránené tretími stranami, a v prípade, že to bude nevyhnutné bezodkladne o tejto skutočnosti informovať Thermosolar
- bez predchádzajúcej dohody s Thermosolarom nepublikovať výsledky riešenia, ktoré by mohli viesť k vzniku patentových práv alebo iných foriem ochrany duševného vlastníctva
- ponúknuť výsledky riešenia projektu prednostne na možnú realizáciu Thermosolaru v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy

Thermosolar sa zaviazuje:

- aktívne spolupracovať s ÚMMS na riešení projektu, najmä poskytnúť potrebnú súčinnosť pri návrhu a testovaní jednotlivých komponentov solárneho kolektora, ako aj pri testovaní celkového funkčného modelu

- hradíť všetky svoje náklady vyplývajúce z horeuvedenej spolupráce z vlastných zdrojov
- v prípade reálnej aplikovateľnosti a zmysluplnosti výsledkov projektu prevziať výsledky projektu a zabezpečiť 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 zodpovedajúcu trhovej cene za práva duševného vlastníctva, ktoré sú výsledkom činnosti ÚMMS SAV v rámci projektu
- v prípade aplikácie výsledkov projektu v praxi poskytnúť 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

Článok III.

Doba trvania zmluvy a ukončenie zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, v trvaní odo dňa jej podpisu oboma zmluvnými stranami do uzatvorenia budúcej zmluvy, alebo do termínu oficiálneho oznámenia APVV o neudelení finančnej podpory na projekt.
2. Zmluvné strany sú oprávnené jednostranne odstúpiť od zmluvy výlučne v súlade s ustanoveniami Občianskeho zákonníka v prípade, ak niektorá zo zmluvných strán poruší povinnosti dohodnuté v tejto zmluve a v lehote určenej v písomnej výzve nezjedná nápravu.

Článok IV.

Dohoda o utajovaní

1. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky neverejné informácie, ktoré im boli poskytnuté druhou zmluvnou stranou pri príprave resp. pri riešení projektu budú zachovávať v tajnosti a neprístupnia ich bez predchádzajúceho súhlasu druhej zmluvnej strany tretím osobám. Súčasne sa zaväzujú. Že tieto informácie nepoužijú na iný účel ako je riešenie projektu.

Článok V.

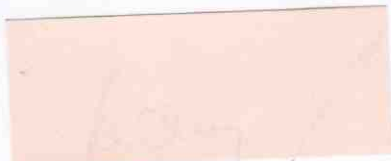
Záverečné ustanovenia

2. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť v deň po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č. 546/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov.
3. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať iba písomnými dodatkami po dohode obidvoch zmluvných strán.

4. Zmluva sa vyhotovuje v troch (3) rovnocenných vyhotoveniach, pričom ÚMMS SAV obdrží dve vyhotovenia a Thermosolar jedno.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za zjavne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

V Bratislave dňa 13.11.2014

Za ÚMMS SAV:



Ing. Karol Iždinský, CSc.
riaditeľ

Za Thermo/solar Žiar s.r.o.:



Ing. Milan Novák, CSc.
konateľ