

Zmluva o zhotovení diela č. 6/1706/2013

Uzatvorená v súlade s ustanoveniami § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka v platnom znení medzi zmluvnými stranami:

- | | |
|---|--|
| 1. Objednávateľ:
Sídlo:
IČO:
DIČ:
Štatutárny zástupca:
Osoba zodpovedná za riešenie projektu:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
V ďalšom texte aj „ÚMMS“ | Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV
Račianska 75, 831 02 Bratislava 3
490 750
2020798835
Ing. Karol Iždinský, CSc. – riaditeľ
Dr. Ing. František Šimančík
Štátna pokladnica, Radlinského 32, 81005 Bratislava
7000009525/8180 |
| 2. Dodávateľ:
Sídlo:
IČO:
DIČ:
v zastúpení:
Osoba zodpovedná za riešenie projektu:
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
V ďalšom texte aj „dodávateľ“ | Fyzikálny ústav SAV
Dúbravská cesta 9, 845 11 Bratislava
166537
2020830339
RNDr. Stanislav Hlaváč, CSc. - riaditeľ
Ing. Peter Švec, DrSc.
Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava
7000006156/8180 |

PREAMBULA

ÚMMS rieši projekt aplikovaného výskumu a experimentálneho vývoja podľa zákona č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj a o doplnení zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov pod názvom „Získanie nových poznatkov aplikovaného výskumu v oblasti strojárstva a materiállovej vedy pre aplikácie v nosných oblastiach priemyslu SR“, ktorý bol schválený v rámci výberového konania na základe „Oznámenia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR o predkladaní žiadostí o stimuly pre výskum a vývoj“ vyhláseného 5. októbra 2012, pod číslom: 2012-15980/44202:1-11 (ďalej len Projekt). Akronym projektu je PROTREND, registračné číslo projektu je Req-00316-0001. Žiadateľom stimulov v rámci tohto Projektu je CEIT a.s., Univerzitná 8413/6, Žilina 01008, ÚMMS je jeho partnerom.

Pre potreby riešenia Projektu musí ÚMMS vypracovať odbornú štúdiu týkajúcu sa výskumu materiálov na báze ľahkých kovov, zahŕňajúcu zhodnotenie súčasného stavu výskumu v tejto oblasti na Slovensku, identifikáciu potenciálnych odberateľov výskumu, analýzu realizovaných projektov, vrátane praktických ukážok z realizovaných výskumných úloh, zoznam existujúcich zariadení vhodných na výskumné účely v tejto oblasti (ďalej len štúdia). Cieľom štúdie je identifikovať budúce potreby a príležitosti pre slovenský priemysel v tejto oblasti a navrhnúť spôsob ich naplnenia prostredníctvom vhodnej organizácie budúceho aplikovaného výskumu na Slovensku. Vzhľadom na to, že ÚMMS samostatne nedisponuje dostatočnými kompetenciami na objektívne posúdenie celého spektra výskumu a využitia materiálov na báze ľahkých kovov, rozhodol sa pri spracovaní štúdie v čiastkovej oblasti definovanej v predmete tejto zmluvy spolupracovať s dodávateľom a preto sa zmluvné strany rozhodli uzavrieť túto zmluvu. Dodávateľ bol vybraný na základe prieskumu trhu vykonaného ÚMMS v období od 7.2 do 15.2. 2013. Predmet zákazky bude financovaný z nenávratného príspevku poskytnutého ÚMMS Ministerstvom školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky na základe Zmluvy o spolupráci na riešení projektu s poskytnutím stimulov pre výskum a vývoj zo dňa 5. 12. 2012 uzatvorenej medzi spoločnosťami CEIT a.s. a ÚMMS.

Článok I

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je vypracovanie štúdie dodávateľom na tému: „Možnosti mikroštruktúrnej analýzy zliatin na báze ľahkých kovov na Slovensku“. Štúdia musí zhŕňať:
 - relevantné sú materiály na báze Al, Mg, Ti a kompozity z nich
 - popis štruktúr ľahkých kovov a kompozitov z hľadiska zloženia a mechanizmov vytvrdzovania (spevnenie tuhého roztoku, deformácia za studena, precipitačné vytvrdzenie, kalenie, rýchle ochladenie, amorfne štruktúry, devitrifikácia,)
 - popis metód vhodných na štúdium štruktúry a fázových transformácií svetelná mikroskopia, REM, TEM, EDS, WDS, EBSD vrátane jednotlivých pracovných režimov – svetlé pole, tmavé pole, SAED, sekundárne elektróny, spätne rozptýlené elektróny – vrátane typických ukážok štruktúr
 - existujúca infraštruktúra na Slovensku (kto robí v tejto oblasti, aké sú k dispozícii zariadenia, aké projekty sa riešili a s akým výsledkom, konkrétne príklady)
 - kto z hľadiska priemyslu na Slovensku vie existujúce metódy využiť a čo potrebuje
 - čo akútne chýba všeobecne a špecificky na Slovensku a treba to preto nevyhnutne rozvinúť (zdôvodniť prečo)?
 - kľúčové bariéry spolupráce medzi výskumom a praxou v danej oblasti

Súčasťou štúdie musí byť:

- A. Sumarizácia (závery) horeuvedených poznatkov v predmetnej oblasti výskumu (cca 2 strany pre potreby súhrnnej štúdie)
 - B. Analýza potenciálnych odberateľov výskumu: MSP, slov. podniky ako dodávatelia, nadnárodné podniky s nemeckým kapitálom...
 - C. Zoznam realizovaných projektov výskumu (kto, kedy, čo a s akým výsledkom, kontakt, web stránka)
 - D. Zoznam existujúcich zariadení na Slovensku, najmä tých ktoré boli obstarané zo ŠF (názov, popis čo dokáže robiť, na čo sa dá použiť, veľkosť vzoriek, fotka, umiestnenie, kontaktná osoba , príklady použitia, z akého projektu bolo zakúpené – informácie by mali umožniť vytvorenie vyhľadávacej databázy pre internet)
 - E. Praktické ukážky z realizovaných výskumných úloh, testov, experimentov
2. Dodávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotovenú štúdiu objednávateľovi v rozsahu podľa predchádzajúceho článku v dvoch tlačенých verziách ako aj v elektronickej verzii na vhodnom nosiči najneskôr do 22.3.2013. Objednávateľ potvrdí prevzatie diela písomne podpísaním preberacieho protokolu.
 3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť dodávateľovi za splnenie predmetu zmluvy zmluvnú cenu podľa článku II. tejto zmluvy.

Článok II

Cena za dielo

1. Cena za dielo je výsledkom prieskumu trhu vykonaného objednávateľom, pričom bola stanovená na základe ponuky dodávateľa na konečnú výšku 8900,- eur, slovom osemtisícdeväťsto eur. Dodávateľ nie je platcom DPH.
2. Cena za dielo bude dodávateľovi uhradená na základe faktúry vystavenej dodávateľom so splatnosťou 15 dní od jej doručenia objednávateľovi. Dodávateľ je oprávnený vystaviť faktúru bezprostredne po

odovzdání diela objednávateľovi. Faktúra musí obsahovať všetky zákonom požadované údaje a referenciu na túto zmluvu.

Článok III

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať postup spracovania štúdie.
2. V prípade, ak dodávateľ nespĺní niektorú zo svojich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy, objednávateľ má s ohľadom na závažnosť porušenia právo:
 - a) primerane znížiť výšku dohodnutej ceny za dielo
 - b) odstúpiť od zmluvy s účinnosťou odo dňa doručenia výpovede dodávateľovi
3. Nedodanie štúdie v rozsahu podľa článku I.1 a v termíne podľa článku I.2 je považované za závažné porušenie tejto zmluvy a objednávateľ je oprávnený postupovať podľa ustanovenia čl. III. bod 2b.

Článok IV

Vlastníctvo výsledkov riešenia projektu

1. V otázkach ochrany duševného vlastníctva sa zmluvné strany riadia príslušnými platnými predpismi.
2. Odovzdaním štúdie objednávateľovi dáva dodávateľ výslovný súhlas objednávateľovi na akúkoľvek formu jej prezentácie alebo jej časti podľa uváženia objednávateľa. Vyhradzuje si však uvedenie referencie na dodávateľa, prípadne na autora ak je tento v štúdii explicitne uvedený.
3. Dodávateľ sa objednávateľovi zaručuje, že disponuje právami k všetkým informáciám, správam a fotografickým záberom uvedeným v štúdii. Pokiaľ by to tak nebolo dodávateľ je povinný objednávateľa v štúdii adekvátne upozorniť na všetky relevantné práva tretích strán, aby sa objednávateľ mohol vyhnúť ich prípadnému porušeniu.
4. Pokiaľ dodávateľ objednávateľa na práva tretích strán týkajúce sa informácií, obrázkov, fotografických záberov a pod., ktoré uvedie v štúdii neupozorní, zaväzuje sa objednávateľovi nahradiť všetky priame škody, ktoré objednávateľovi vzniknú z nevedomého využitia informácie patriacej tretej strane.
5. Práva a záväzky vyplývajúce z vlastníctva k riešeniu úlohy prechádzajú v odôvodnených prípadoch na právnych nástupcov zmluvných strán.

Článok V

Ďalšie ustanovenia

1. O zásadných zmenách ovplyvňujúcich zhotovenie diela 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. Pri každom zverejnení výsledkov diela alebo jeho časti musí byť adekvátne uvedená spolupráca všetkých zúčastnených riešiteľov.

Článok VI

Záverečné ustanovenia

1. Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje písomne a bez zbytočného odkladu oznámiť druhej zmluvnej strane všetky zmeny identifikačných údajov, uvedených v úvodnej časti tejto zmluvy, resp. akúkoľvek inú zmenu skutočností a právnych pomerov, ktoré by mohli mať vplyv na práva alebo záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany nie sú oprávnené 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 rovnocenných exemplároch, dva pre objednávateľa a jeden pre dodávateľa.
5. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú do 31.3.2013. Je možné ju vypovedať len písomnou dohodou zmluvných strán.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu prečítali, 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.
7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúceho dňa jej zverejnenia.

ÚSTAV
vied
9
AVA

Sc.

Ústav materiálov
Slovenské
Re
831 /

Ing. Ka
riac

V r