

**Zmluva o poskytovaní služieb v oblasti výskumu**  
uzatvorená v zmysle § 269 ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka (ďalej len „zmluva“)

**Článok I**  
**Zmluvné strany**

**Poskytovateľ:**

Sídlo:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Štatutárny zástupca:

Zapísaný v registri .....

(ďalej len „poskytovateľ“)

**a**

**Objednávateľ:**

SITECH – Slovenský inštitút technológií, s.r.o.

IČO:

44 743 467

sídlo:

Jablonov nad Turňou 664, 049 43 Jablonov nad Turňou

v mene ktorého koná

Jozef Géci, konateľ

Osoby oprávnené rokovať vo veciach:

technických:

Dr. Michal Géci

zmluvných:

Dr. Michal Géci

tel. kontakt:

+421 911335835

adresa elektronickej pošty: [mgeci@sitech.sk](mailto:mgeci@sitech.sk)

(ďalej len „objednávateľ“)

uzatvárajú spolu túto zmluvu:

**Článok II**  
**Predmet zmluvy**

1. Predmetom zmluvy je „Výskum vhodných materiálov a senzorov pre technológiu vŕtania Litho Jet“ (ďalej len „výskum“).
2. Predmet tejto zmluvy je realizovaný v súvislosti s implementáciou projektu „Výskum materiálov pre penetrátorový komplex a ich overenie v simulovaných podmienkach“, Operačný program: Konkurencieschopnosť a hospodársky rast, spolufinancovaný fondom: Európsky fond regionálneho rozvoja, Prioritná os 1: Inovácie a rast konkurencieschopnosti, Opatrenie 1.3: Podpora inovačných aktivít v podnikoch, schéma pomoci: Schéma štátnej pomoci na podporu inovácií prostredníctvom projektu priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja.
3. Táto zmluva je s poskytovateľom uzatvorená na základe riadne ukončeného a vyhodnoteného verejného obstarania formou verejnej súťaže nadlimitnej zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhláseného objednávatelom.
4. Výskum musí obsahovať v súlade s podmienkami verejného obstarávania nasledujúce základné aktivity (ďalej len „fázy“ v príslušnom gramatickom tvare):
  - Detailný rozbor použiteľných materiálov a technológií na teleso penetrátora, predikcia plnenia požadovaných vlastností.
  - Príprava a testovanie vstupných materiálov.
  - Technologická príprava vzoriek na materiálové testy.

- Výskum a overenie vlastností vybraných materiálov na stanovené požiadavky.
- Spracovanie konštrukčnej dokumentácie, výpočtových správ a pevnostné analýzy penetrátora.
- Výroba testovacieho telesa penetrátora/ telesa vrtnej hlavice.
- Výskum a overenie dosiahnutých vlastností telesa penetrátora.
- Návrhy a odporúčania formou záverečného protokolu.

Realizácia výskumu bude obsahovať osem vyššie uvedených základných fáz. Špecifikácia výskumu je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

- Poskytovateľ zrealizuje výskum resp. jednotlivé fázy výskumu vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, v súčinnosti s objednávateľom, komplexne a úplne. Pri všetkých aktivitách musí poskytovateľ dbať na dobré meno objednávateľa.
- Miesto realizácie výskumu si určí poskytovateľ. Výskum, jednotlivé výstupy a výsledky jednotlivých fáz výskumu budú dodané do miesta sídla objednávateľa.
- Poskytovateľ sa zaväzuje zrealizovať výskum riadne a včas, v súlade s podmienkami tejto zmluvy a jej príloh. Poskytovateľ sa zaväzuje, že zrealizovaný výskum bude spĺňať náležitosti a požiadavky uvedené v tejto zmluve.
- Poskytovateľ sa zaväzuje zrealizovať všetky súvisiace služby s výskumom a taktiež sa poskytovateľ zaväzuje uhradiť všetky súvisiace a vyvolané náklady, ktoré si výskum vyžiada bez úpravy zmluvnej ceny za výskum. Každá položka ocenená v kalkulácii ceny výskumu podľa Prílohy č.2 tejto zmluvy musí obsahovať všetky náklady súvisiace a vyvolané s riadnym plnením výskumu resp. jednotlivých fáz výskumu (za všetky súvisiace a vyvolané náklady sa považujú najmä: náklady na spotrebný materiál súvisiaci resp. vyvolané s plnením výskumu resp. s plnením jednotlivých fáz výskumu, priame mzdy resp. všetky výdavky mzdové a iné finančné výdavky súvisiace resp. vyvolané s plnením výskumu resp. s plnením jednotlivých fáz výskumu, úhrada subdodávateľských faktúr súvisiacich resp. vyvolaných s plnením výskumu resp. s plnením jednotlivých fáz výskumu, náklady súvisiace resp. vyvolané so zaobstaraním strojov, prístrojov a zariadení, ktoré budú slúžiť na realizáciu výskumu resp. jednotlivých fáz výskumu, správna réžia poskytovateľa, všetky správne poplatky súvisiace a vyvolané s riadnym plnením výskumu resp. jednotlivých fáz výskumu, všetky poplatky resp. platby za prenájom, nájom resp. obstaranie priestorov, skúšobných laboratórií, certifikovaných skúšobných laboratórií, v ktorých sa bude realizovať výskum resp. jednotlivá fáza výskumu, náklady na cestovné, pohonné látky, stravné, ubytovanie pracovníkov, ktorý sa budú podieľať na výskume resp. jednotlivéj fáze výskumu a kvôli riadnemu plneniu výskumu resp. jednotlivéj fáze výskumu budú musieť cestovať, zisk poskytovateľa, inflácia, ostatné priame a vyvolané náklady súvisiace s riadnym plnením výskumu resp. jednotlivých fáz výskumu, nepredvídateľné náklady súvisiace s realizáciou výskumu resp. jednotlivéj fázy výskumu, atď.....). Poskytovateľ vyhlasuje, že si je vedomý, že na náklady nezapočítané v kalkulácii ceny nebude objednávateľ prihliadať a celú nezapočítanú výšku znáša poskytovateľ.
- Objednávateľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté.
- Poskytovateľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté.

### Článok III Zmluvná cena

- Cena za výskum podľa článku II tejto zmluvy je .....- **EUR** bez dane z pridanej hodnoty (slovom ..... **EUR bez DPH**). Cena za výskum je stanovená na základe kalkulácie ceny výskumu, ktorá sa nachádza v Prílohe č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

2. Kalkulácia ceny je stanovená na základe jednotlivých fáz výskumu. Poskytovateľ je povinný započítať do príslušnej fázy výskumu, všetky súvisiace a tiež všetky vyvolané náklady výskumu resp. jednotlivých fáz výskumu v súlade s článkom II. bodom 8 tejto zmluvy. Poskytovateľ si je vedomý, že cena uvedená v predchádzajúcom bode tejto zmluvy je konečná, stanovená za celý výskum a nie je možné ju meniť.

#### **Článok IV. Fakturácia a platobné podmienky**

1. Fakturácia za výskum je možná po odovzdaní jednotlivej fázy výskumu, v súlade s jednotlivými fázami výskumu uvedenými v špecifikácii výskumu v Prílohe č.1 tejto zmluvy a taktiež v súlade s harmonogramom výskumu uvedeným v Prílohe č. 3 tejto zmluvy, v súlade s kalkuláciou ceny výskumu uvedenou v Prílohe č.2 tejto zmluvy.
2. Úhrady budú vykonané bezhotovostným spôsobom na základe faktúr vystavených poskytovateľom.
3. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní od jej doručenia objednávateľovi. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa § 74 zák. č. 222/2004 Z.z. o DPH v platnom znení. V prípade, ak vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky uvedené náležitosti a podmienky, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až po doručení doplnenej (opravenej) faktúry objednávateľovi.
4. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry budú:
  - podpísané preberacie protokoly za jednotlivé fázy výskumu
5. Poskytovateľ je povinný do siedmich (7) kalendárnych dní od výzvy objednávateľa na podpis tejto zmluvy zložiť na účet objednávateľa finančnú čiastku **vo výške 25 000,- EUR** (slovom: Dvadsaťpäťtisíc EUR), ktorá bude slúžiť ako inštitút finančného zaistenia riadneho zrealizovania výskumu, jeho kvality, včasnosti a dodržiavania ostatných zmluvných podmienok. V prípade, ak finančné zaistenie nebude vo vyššie uvedenej lehote pripísané na účet objednávateľa, je tento oprávnený od podpisu tejto zmluvy odstúpiť. V prípade, ak poskytovateľ v priebehu prvých troch mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy závažným spôsobom poruší zmluvné povinnosti vyplývajúce mu z tejto zmluvy, alebo k dátumu začatia poskytovania výskumu nezačne realizáciu výskumu resp. príslušnej fázy výskumu s dostatočným počtom kvalifikovaných pracovníkov, finančné zaistenie v plnej sume prepadá v prospech objednávateľa. V prípade riadneho zrealizovania výskumu podľa tejto zmluvy je objednávateľ povinný do siedmich pracovných dní po odovzdaní úplných, kompletných výsledkov výskumu objednávateľovi, vrátiť poskytovateľovi na jeho účet finančné zaistenie v plnej výške.

#### **Článok V Termín realizácie a spôsob preberania výsledkov výskumu**

1. Poskytovateľ sa zaväzuje zrealizovať výskum maximálne do 182 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy resp. odovzdať jednotlivé fázy výskumu v súlade so stanoveným harmonogramom výskumu podľa Prílohy č.3 tejto zmluvy
2. Objednávateľ výstupy jednotlivých fáz výskumu od poskytovateľa prevezme a prevzatie potvrdí podpísaním preberacieho protokolu až potom, čo bude jednotlivá fáza výskumu riadne ukončená bez zrejmych väd v súlade s článkom II. tejto zmluvy.

## **Článok VI**

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

1. Poskytovateľ je povinný počas celej doby trvania výskumu zabezpečiť, aby mal na realizáciu výskumu k dispozícii najmä: tím kvalifikovaných osôb, vhodné priestory na realizáciu výskumu, potrebné stroje, prístroje a zariadenia na realizáciu výskumu.
2. Poskytovateľ berie na vedomie, že dielo je financované z prostriedkov operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast, Prioritná os: 1, Inovácie a rast konkurencieschopnosti, Opatrenie 1.3: podpora inovačných aktivít v podnikoch. Poskytovateľ berie na vedomie všetky povinnosti a obmedzenia, vyplývajúce z tejto skutočnosti.
3. Poskytovateľ je povinný, v prípade zámeru prenechania výkonu časti výskumu subdodávateľom, najneskôr 5 dní vopred o tejto skutočnosti písomne informovať objednávateľa, pričom musí špecifikovať ktorá časť výskumu bude vykonávaná subdodávateľmi, ako aj špecifikovať subdodávateľov a predmet subdodávky. Poskytovateľ môže prenechať výkon časti výskumu iba subdodávateľovi, ktorý spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky podľa ustanovenia § 26 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V písomnej informácii o zámere prenechania výkonu časti výskumu subdodávateľom je poskytovateľ povinný uviesť aj prehlásenie o tom, že subdodávateľ spĺňa podmienky podľa ustanovenia § 26 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Za uvedenie nepravdivých údajov v takto vypracovanej informácii nesie zodpovednosť poskytovateľ.

## **Článok VII**

### **Autorské, majetkové práva k výsledkom výskumu**

Poskytovateľ vyhlasuje, že si je vedomý, že budúcim nositeľom majetkových a autorských práv ku výsledkom výskumu, ktoré je predmetom tejto zmluvy bude objednávateľ.

## **Článok VIII**

### **Zodpovednosť za vady a zmluvné pokuty**

1. Ak sa poskytovateľ dostane do omeškania tým, že nesplní riadne a včas svoj záväzok, poprípade poskytovateľ hrubo poruší zmluvné podmienky najmä tým, že sa pri výskume resp. jednotlivjej fáze výskumu opakovane vyskytnú vady, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvných povinností a objednávateľ má právo od tejto zmluvy odstúpiť.
2. Výskum resp. jednotlivá fáza výskumu má vady najmä vtedy, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný touto zmluvou alebo ak výsledok výskumu nezodpovedá účelu, pre ktorý bol výskum realizovaný alebo svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému v tejto zmluve.
3. Objednávateľ reklamáciu väd výskumu resp. jednotlivjej fázy výskumu uplatní u poskytovateľa bezodkladne po jej zistení písomne doporučeným listom alebo elektronicky e-mailom, ktorý následne potvrdí listom. V reklamácií objednávateľ vadu stručne, ale dostatočne popíše a zároveň navrhne čas a spôsob odstránenia vady. V prípade, ak sa reklamáciu nepodari doručiť na adresu poskytovateľa uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, považuje sa táto písomná reklamácia za doručенú dňom, kedy bude táto písomná reklamácia vrátená objednávateľovi ako nedoručená. Odovzdaním jednotlivjej fázy výskumu nezaniká nárok objednávateľa vysloviť námietky na vady jednotlivjej fázy výskumu. Toto prepracovanie nemá odkladný účinok pre účely plynutia doby pre účely zmluvných pokút.
4. Poskytovateľ je povinný začať s odstraňovaním prípadných väd výskumu resp. jeho jednotlivjej fázy výskumu najneskôr do 2 kalendárnych dní (za prvý kalendárny deň sa berie nasledujúci deň

po doručení reklamácie poskytovateľovi zo strany objednávateľa) od uplatnenia reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase.

5. V prípade, že má realizovaný výskum resp. jednotlivá fáza výskumu vady, má objednávateľ právo uplatniť a poskytovateľ povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 2 500,- EUR za každú jednotlivú vadu.
6. V prípade, ak poskytovateľ bude v omeškaní s termínom realizácie výskumu resp. termínom realizácie jednotlivej fázy výskumu podľa Prílohy č.3 tejto zmluvy, má objednávateľ právo uplatniť a poskytovateľ povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 2 500,- EUR za každý začatý deň omeškania.
7. Ak poskytovateľ neuhradí ktorúkoľvek zmluvnú pokutu v riadnom termíne, objednávateľ má právo na úhradu zmluvnej pokuty z vloženej čiastky 25 000,- EUR, ktorá slúži ako inštitút finančného zaistenia riadneho zrealizovania výskumu. Ak poskytovateľ nedoplní takto znížený objem inštitútu finančného zaistenia riadneho zrealizovania výskumu do výšky 25 000,- EUR do 14 kalendárnych dní od jeho zníženia vykonaním úhrady zmluvnej pokuty alebo ak poskytovateľ bez písomného súhlasu objednávateľa pri realizácii výskumu resp. jednotlivej fázy výskumu nedodrží požiadavky objednávateľa na realizáciu výskumu podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy, objednávateľ má právo vypovedať zmluvu poskytovateľovi, pričom zostávajúci objem inštitútu finančného zaistenia riadneho zrealizovania výskumu prepadá v prospech objednávateľa ako zmluvná pokuta za nedokončenie výskumu.
8. Uplatnením zmluvných pokút sa objednávateľ nezbuje práva na náhradu škody v plnej výške.

## **Článok IX**

### **Kontrola, audit, overovanie na mieste**

1. Predávajúci sa zaväzuje v zmysle článku 2 bod 15 Všeobecných zmluvných podmienok „Kontrola/audit“, strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodaným tovarom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzatvorenej medzi Kupujúcim a Ministerstvom životného prostredia SR a poskytne im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania sú najmä:
  - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b) Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d) Orgány auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/audit/overovania zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/audit/overovania v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona o pomoci a podpore a zákona o finančnej kontrole a vnútornom audite a zmluvy o NFP.

## **Článok X**

### **Záverečné ustanovenia**

1. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
2. Poskytovateľ vyhlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy zo strany objednávateľa.

3. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:
  - 4.1 **Príloha č. 1**– Špecifikácia výskumu
  - 4.2 **Príloha č. 2**– Kalkulácia ceny výskumu
  - 4.3 **Príloha č. 3** – Harmonogram výskumu
5. Túto zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomne formou dodatkov k tejto zmluve.
6. Táto zmluva je vypracovaná v 4 rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán dostane 2 rovnopisy.
7. Zmluvné strany podpisom tejto zmluvy prehlasujú, že porozumeli ustanoveniam tejto zmluvy, súhlasia s jej obsahom, túto zmluvu uzatvárajú slobodne a vážne, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V Jablonove na Turňou, dňa ..... 2014

**Za objednávateľa:**

**Za poskytovateľa:**

---

**Jozef Géci**  
**konateľ**