



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Smlouvu o poskytování služeb spočívajících v přípravě referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností [č. 032/2017]

uzavřená podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) a v návaznosti na výsledek jednacího řízení bez uveřejnění na veřejnou zakázku s názvem „Příprava referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností“, které bylo realizováno dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).

1. Smluvní strany

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.

se sídlem Husinec - Řež, čp. 130, 250 68 Řež

IČO: 61389005

DIČ: CZ61389005

Zastoupený: RNDr. Petrem Lukášem, CSc., ředitelem

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen "UJF")

a

Poskytovatel

Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i.

se sídlem Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8

IČO: 61388998

DIČ: CZ61388998

zastoupený: Ing. Jiřím Pleškem CSc., ředitelem

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., Ke Stírce 50, Praha 8, č. účtu: [REDACTED]

(dále jen "Poskytovatel") na straně druhé

(UJF a Poskytovatel dále společně jen „Smluvní strany“ nebo každý z nich samostatně jen „Smluvní strana“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o poskytování služeb spočívajících v přípravě referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností (dále jen „Smlouva“).

2. Preambule

- (A) ÚJF je veřejnou výzkumnou institucí řádně existující podle českého právního řádu (zejména zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, v platném znění) a splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené v této Smlouvě, je oprávněna tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
- (B) Poskytovatel je řádně založenou a existující organizací/právníckou osobou/fyzickou osobou a splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené v této Smlouvě, je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
- (C) Poskytovatel bere na vědomí, že ÚJF považuje účast Poskytovatele ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Poskytovatel je ve smyslu ust. § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Poskytovatel nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmě a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- (D) Poskytovatel bere na vědomí, že se svou účastí ve veřejné zakázce hlásí jako příslušník určitého stavu nebo povolání k odbornému výkonu nebo jinak vystupuje jako odborník a dle ust. § 2950 OZ tak nahradí škodu, způsobí-li ji neúplnou nebo nesprávnou informací nebo škodlivou radou danou za odměnu v záležitosti svého vědění nebo dovednosti.
- (E) Poskytovatel prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro poskytnutí služeb dle této Smlouvy.
- (F) ÚJF realizuje projekt „European Spallation Source – Scandinavia - účast České republiky - OP“, r. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001794, Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, Prioritní osa 1 (dále jen „**Projekt**“).
- (G) ÚJF se rozhodl pověřit zajištěním činností spojených s přípravou referenčních vzorků materiálů a měřením jejich základních rezonančních vlastností laser-ultrazvukovými metodami s následným vyhodnocením elasticity a útlumu a dalších činností s tímto spojených externího Poskytovatele a za tímto účelem vyhlásil v souladu se ZZVZ zadávací řízení s názvem „Příprava referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností“ (dále jen „**Zadávací řízení**“);
- (H) Nabídka předložená Poskytovatelem byla v Zadávacím řízení vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější a Poskytovatel je tedy dodavatelem, s nímž je v návaznosti na výsledky zadávacího řízení uzavírána tato Smlouva.

3. Účel a předmět Smlouvy

- 3.1. Účelem této Smlouvy je zajištění služeb spočívajících v přípravě referenčních vzorků materiálů pro ÚJF a změření jejich základních rezonančních vlastností laser-ultrazvukovými metodami s následným vyhodnocením elasticity a útlumu.

- 3.2. Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele za podmínek touto Smlouvou dále stanovených a na vlastní odpovědnost a nebezpečí poskytnout služby spočívající přípravě referenčních vzorků materiálů a ve změření jejich základních rezonančních vlastností, a to v rozsahu a způsobem stanoveným v Příloze č. 1- Definice a rozsah služeb (dále jen „**Služby**“).
- 3.3. UJF se zavazuje řádně poskytnuté Služby převzít a zaplatit za ně Poskytovateli cenu ve výši a za podmínek stanovených v článku 4 této Smlouvy.
- 3.4. Veškeré Služby sjednané v této Smlouvě a jejich přílohách je Poskytovatel povinen poskytnout UJF v souladu s nabídkou Poskytovatele, která byla vybrána jako nejvhodnější.
- 3.5. Poskytovatel se zároveň zavazuje k poskytnutí Služby využít technického vybavení, o němž v rámci prokazování technické kvalifikace prohlásil, že s ním disponuje a že předmět Veřejné zakázky bude plněn právě za jeho využití. Poskytovatel je oprávněn k poskytování služeb případně využít technického vybavení, které má prokazatelně vyšší kvalitu.
- 3.6. Poskytovatel bere na vědomí, že UJF si vyhrazuje právo kterýkoliv měsíc neodebrat služby v předpokládaném měsíčním rozsahu uvedeném v Příloze č. 1- Definice a rozsah služeb, a to s ohledem na nepředvídatelnost jejich skutečné potřeby. Poskytovatel nemá za takových podmínek právo na jakoukoliv kompenzaci z důvodu neodebrání celého sjednaného měsíčního rozsahu Služeb.
- 3.7. Poskytovatel se zároveň zavazuje na základě včasné žádosti UJF poskytnout UJF Služby nad rámec předpokládaného měsíčního rozsahu uvedeného v Příloze č. 1 - Definice a rozsah služeb, a to za podmínek stanovených touto Smlouvou a v souladu se ZZVZ.

4. Doba a místo plnění

- 4.1. Tato Smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do 31. 10. 2020 (dále jen „**Den skončení**“). Poskytovatel se zavazuje zahájit poskytování Služeb v rozsahu a kvalitě vyplývající z této Smlouvy, a to do 5 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy (dále jen „**Datum zahájení**“). Poskytovatel bude Služby poskytovat nepřetržitě až do Dne skončení této Smlouvy dle věty první.
- 4.2. Místem plnění ve smyslu místa pro předání výstupů Služeb poskytnutých dle této Smlouvy je sídlo UJF uvedené v čl. 1 této Smlouvy. Výstupy Služeb budou v souladu s článkem 7 odst. 7.2 bodem 7.2.5 předávány zejména elektronicky prostřednictvím e-mailu.

5. Cena a platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany si sjednávají cenu za Služby poskytnuté v souladu s touto Smlouvou ve

výši **30.000 Kč bez DPH za zpracování jednoho (1) vzorku** (dále jen „Cena za Služby“). Cena za Služby zahrnuje veškeré náklady spojené s poskytováním Služeb vymezených ve Smlouvě, je maximální, nejvýše přípustná a konečná.

- 5.2. Cena za Služby bude UJF Poskytovateli hrazena na základě předloženého měsíčního vyúčtování ve formě faktury/daňového dokladu, a to dle skutečného rozsahu poskytnutých Služeb v příslušném měsíci. Poskytovatel je povinen předložit UJF měsíční vyúčtování dle věty první nejpozději do 15 dnů od uplynutí příslušného kalendářního měsíce. Částka, k jejíž úhradě je UJF na základě vyúčtování povinen, nesmí být vyšší než součin počtu zpracovaných vzorků a Ceny za služby.
- 5.3. Cena za služby je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách a může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před Datem skončení dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.4. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů od data jejího doručení UJF. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Poskytovatele. Daňové doklady - faktury vystavené Poskytovatelem podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
 - 5.4.1. název, identifikační číslo a sídlo UJF;
 - 5.4.2. daňové identifikační číslo UJF;
 - 5.4.3. obchodní firmu/název, identifikační číslo a sídlo Poskytovatele;
 - 5.4.4. daňové identifikační číslo Poskytovatele;
 - 5.4.5. evidenční číslo daňového dokladu;
 - 5.4.6. rozsah a předmět plnění (poskytnutých služeb), a to s uvedením počtu zpracovaných vzorků a Cenu za zpracování jednoho vzorku v Kč (tj. cenu dle odst. 5.1 článku 5 této Smlouvy);
 - 5.4.7. datum vystavení daňového dokladu, datum splatnosti a datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - 5.4.8. celková cena plnění v Kč (základ daně, sazbu daně a její výši, cena v Kč včetně DPH);
 - 5.4.9. označení banky a číslo bankovního účtu;
 - 5.4.10. podpis oprávněné osoby;
 - 5.4.11. prohlášení, že plnění je poskytováno pro účely projektu a jeho identifikace.
- 5.5. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti nebo nebude-li doručena UJF do termínu uvedeného výše, je UJF oprávněno daňový doklad -

fakturu Poskytovateli vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě splatnosti. V takovém případě UJF není v prodlení s úhradou ceny nebo její části a Poskytovatel vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury UJF.

- 5.6. Poskytovatel prohlašuje, že jako bankovní účet v čl. 1 této Smlouvy uvedl svůj bankovní účet, který je uveřejněn v Registru plátců.
- 5.7. V případě, že se Poskytovatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, je povinen o tom neprodleně písemně informovat UJF. Bude-li Poskytovatel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. O tuto částku bude ponížena celková cena a Poskytovatel obdrží cenu bez DPH. V případě, že se Poskytovatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má UJF současně právo od této Smlouvy odstoupit.
- 5.8. Proti jakýmkoli pohledávkám UJF za Poskytovatelem může UJF započíst pohledávky Poskytovatele za UJF vyplývající z této Smlouvy.
- 5.9. Proti jakýmkoli pohledávkám Poskytovatele za UJF nemůže Poskytovatel započíst pohledávky UJF za Poskytovatelem vyplývající z této Smlouvy; výjimky z pravidla uvedeného v tomto odstavci mohou být sjednány mezi Smluvními stranami pouze zvláštní písemnou dohodou.

6. Zachycení nehmotných výsledků poskytnutých Služeb

- 6.1. Nehmotné výstupy poskytování Služeb budou zachyceny ve Výstupních zprávách zpracovaných Poskytovatelem na základě dat získaných během poskytování Služeb.
- 6.2. Výstupní zprávy musí být přehledně strukturovány a zpracovány v dostatečné míře detailu, aby odborník v dané oblasti byl schopen posoudit správnost postupu Poskytovatele při poskytování Služeb. Ve zprávě musí být zaznamenána veškerá data získaná při a na základě poskytování Služeb (výsledky měření, testování a provedeného zkoumání).
- 6.3. Výstupní zprávy budou Poskytovatelem UJF předávány vždy za každý měsíc, a to nejpozději do 20. dne následujícího měsíce. Pokud v rámci daného měsíce nebyly žádné vzorky zpracovány, není Poskytovatel povinen Výstupní zprávu za daný měsíc zpracovat.

7. Práva a povinnosti Smluvních stran

- 7.1. Poskytovatel se zavazuje od Data zahájení až do Dne skončení:

- 7.1.1. zajišťovat poskytování Služeb definovaných v odstavci 3.2 článku 3 této Smlouvy v souladu s:
- touto Smlouvou,
 - Zadávací dokumentací a dále nabídkou Poskytovatele podanou v rámci Zadávacího řízení,
 - obecně závaznými předpisy,
 - zavedenou odbornou praxí, zejména všemi standardy, postupy, metodami a procedurami, které jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, a vynaložení takového stupně dovedností, péče a pečlivosti, která by byla běžně a rozumě očekávána;
- 7.1.2. zajistit, aby poskytování služeb bylo zajištěno řádně kvalifikovanými a vyškolenými pracovníky;
- 7.1.3. informovat neprodleně UJF o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Smlouvy.
- 7.2. Poskytovatel se dále zavazuje:
- 7.2.1. při poskytování Služeb dle této Smlouvy být UJF k dispozici, vystupovat proaktivně a aktivně spolupracovat s osobou oprávněnou jednat za UJF dle odst. 8.2 článku 8 této Smlouvy;
- 7.2.2. požádat včas UJF o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Smlouvy;
- 7.2.3. poskytovat Služby dle této Smlouvy svědomitě a s řádnou a odbornou péčí. Při poskytování služeb je Poskytovatel vázán platnými a účinnými právními předpisy a pokyny UJF. Poskytovatel je povinen při výkonu své činnosti včas písemně upozornit UJF na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad s platnými a účinnými právními předpisy. Pokud UJF navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Poskytovatel neodpovídá za škodu vzniklou v této příčinné souvislosti;
- 7.2.4. že výstupy své činnosti, zachycené a předané UJF v jakékoliv podobě, neposkytne bez předchozího písemného souhlasu UJF třetí straně;
- 7.2.5. veškeré výstupy (zejm. Výstupní zprávy) předat UJF, a to v elektronické formě;
- 7.2.6. informovat UJF o stavu výstupů své činnosti nejpozději do 3 pracovních dnů poté, co byl k tomu UJF vyzván.
- 7.3. Poskytovatel se dále zavazuje
- 7.3.1. archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro nebo při poskytování Služeb dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož jsou Služby poskytovány dle této Smlouvy hrazeny, provést kontrolu

dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do konce roku 2030. UJF je oprávněno po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Poskytovatele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;

- 7.3.2. jako osoba povinná dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Poskytovatel u svých případných poddodavatelů.
- 7.4. Poskytovatel odpovídá za plnění poskytnuté dle této Smlouvy UJF, zejména za dodržení všech zákonných podmínek a povinností souvisejících s poskytovanými Službami dle této Smlouvy.
- 7.5. Pokud při poskytování Služeb dle této Smlouvy využije Poskytovatel služeb třetích stran, bude Poskytovatel za tuto třetí stranu odpovídat, jako by plnil sám, včetně odpovědnosti za způsobenou škodu.
- 7.6. UJF si vymezuje právo neuhradit Cenu za Služby či její odpovídající část v případě, že nedojde k poskytnutí Služeb v souladu s touto Smlouvou nebo v případě, že UJF nebude předána Výstupní zpráva v souladu s článkem 6 této Smlouvy.
- 7.7. UJF je povinen poskytnout Poskytovateli potřebnou součinnost, zejména vstupní podklady, informace a potřebná vysvětlení nezbytná k řádnému plnění předmětu Smlouvy, a dále je povinen učinit vše, aby Poskytovatel mohl splnit svůj závazek, zejména poskytnout Poskytovateli včas údaje a informace, které jsou nebo mohou být pro poskytnutí Služby nezbytné.
- 7.8. UJF je oprávněn provádět kontroly poskytování Služeb dle této Smlouvy a posoudit, zda jsou Služby poskytovány v souladu s touto Smlouvou. V případě, že dochází z pohledu UJF k porušení povinností stanovených touto Smlouvou, je UJF oprávněn vyzvat Poskytovatele ke zjednání nápravy. Poskytovatel je povinen takovému požadavku vyhovět.

8. Zástupci Smluvních stran, oznamování

- 8.1. Poskytovatel jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s UJF v souvislosti s poskytovaním Služeb dle této Smlouvy:

8.1.1. Ve věcech věcných a organizačních: Mgr. Michaela Janovská, Dr.

E-mail: [REDACTED] [REDACTED]

8.1.2. Ve věcech smluvních: Ing. Jiří Plešek, Csc.

E-mail: [REDACTED] [REDACTED]

8.2. UJF jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Poskytovatelem v souvislosti s poskytováním Služeb dle této Smlouvy:

8.2.1. Ve věcech věcných a organizačních: RNDr. Petr Šittner, Csc.

E-mail: [REDACTED] [REDACTED]

8.2.2. Ve věcech smluvních: Ing. Naděžda Witzanyová

E-mail: [REDACTED]

8.3. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení ve věcech smluvních, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace a věcí věcných či organizačních lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

9. Povinnost mlčenlivosti, ochrana informací, zpracování osobních údajů

9.1. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech týkajících se druhé Smluvní strany, o nichž se dozví během plnění této Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, jakož i o veškerých dalších skutečnostech, které byly druhé Smluvní straně sděleny v souvislosti s touto Smlouvou a které zároveň nejsou veřejně známé nebo dostupné. Povinnosti mlčenlivosti může Smluvní stranu písemně zprostit pouze druhá Smluvní strana. Tím není dotčena možnost Poskytovatele uvádět

9.2. činnost dle této Smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném UJF. Zároveň tím není dotčena možnost Poskytovatele uvádět skutečnosti podléhající mlčenlivosti poddodavatelům Poskytovatele, pokud tito budou zavázáni ve smluvním vztahu k Poskytovateli ke stejnému rozsahu povinnosti mlčenlivosti, jaká vyplývá pro Poskytovatele z této Smlouvy. Rovněž tím nejsou dotčeny povinnosti UJF poskytnout informace třetím osobám dle zákona č. 106/1999 Sb., v platném znění, nebo subjektům s kontrolní pravomocí vůči Smluvním stranám.

9.3. V případě porušení mlčenlivosti dle odst. 9.1 tohoto článku Smlouvy se porušující Smluvní strana zavazuje uhradit druhé Smluvní straně či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti Smluvních stran vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

9.4. Poskytovatel s ohledem na povinnosti UJF vyplývající zejména ze ZZVZ a ze zákona č.

340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), souhlasí se zveřejněním informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Poskytovatelem a UJF touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.

10. Autorská práva a práva duševního vlastnictví

- 10.1. Bude-li jakýkoli dokument vytvořený na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním představovat autorské dílo dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Dílo*“), Poskytovatel tímto poskytuje UJF právo takové Dílo v původní podobě užít, a to v rozsahu a způsoby, které jsou nezbytné k naplnění účelu této Smlouvy.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že bude ve prospěch UJF v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy zapotřebí upravit licenční práva duševního vlastnictví, učiní tak Poskytovatel formou bezúplatné nevýhradní licence, časově neomezené (tj. po dobu trvání majetkových práv k předmětu duševního vlastnictví).

11. Poddodavatelé

- 11.1. Poskytovatel odpovídá za poskytování Služeb a splnění všech souvisejících povinností podle této Smlouvy bez ohledu na to, že při jejich plnění bude užívat poddodavatele. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Poskytovatel nese riziko škod, které UJF způsobí jakákoliv třetí osoba na straně Poskytovatele v souvislosti s poskytováním Služeb UJF podle této Smlouvy.

12. Sankční podmínky

- 12.1. V případě neposkytnutí, resp. nezajištění jakékoliv rozsahu Služby či její části v požadovaném rozsahu v daném měsíci, je Poskytovatel povinen uhradit UJF smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
- 12.2. Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě ve výši 10.000,- Kč v případě porušení povinnosti mlčenlivosti druhou Smluvní stranou, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 12.3. Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě ve výši 10.000,- Kč v případě porušení povinnosti Poskytovatele využít technického vybavení, o němž v rámci prokazování technické kvalifikace prohlásil, že s ním disponuje a že předmět Veřejné zakázky bude plněn právě za jeho využití. Poskytovatel není k úhradě smluvní pokuty dle věty první povinen, prokáže-li, že k poskytování Služeb dle této Smlouvy bylo použito technické vybavení prokazatelně vyšší kvality.
- 12.4. Pokud UJF neuhradí Cenu za Služby v termínu stanoveném v daňovém dokladu – faktuře,

je povinen uhradit Poskytovateli úrok z prodlení v zákonné výši.

- 12.5. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení Smlouvy. Smluvní strany vylučují použití ust. § 2050 OZ. UJF má právo na náhradu škody v plné výši vedle uplatněné smluvní pokuty.
- 12.6. Vyúčtování smluvní pokuty musí být zasláno doporučeně s dodejkou. Veškeré smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě.
- 12.7. UJF je oprávněn výši smluvní pokuty započíst proti jakékoli částce vyúčtované a vyfakturované Poskytovatelem.
- 12.8. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčen nárok UJF na poskytnutí Služeb Poskytovatelem v souladu s touto Smlouvou, resp. na splnění povinnosti touto Smlouvou stanovené.
- 12.9. Každá Smluvní strana se zproští své povinnosti z této Smlouvy, pokud u ní nastane překážka události vyšší moci, a to za podmínek stanovených v článku 14 této Smlouvy, v jejímž důsledku není tato Smluvní strana dočasně schopna plnit svůj závazek. Stejně se každá Smluvní strana zproští své povinnosti z této Smlouvy, jestliže tato Smluvní strana není dočasně schopna plnit svůj smluvní závazek z důvodu prokazatelného porušení právní povinnosti druhou Smluvní stranou nebo třetí osobou. O této skutečnosti je povinna tato Smluvní strana bezodkladně písemně informovat druhou Smluvní stranu, jinak odpovídá druhé Smluvní straně za škodu způsobenou nesplněním této oznamovací povinnosti.

13. Ukončení Smlouvy

- 13.1. Tato Smlouva končí uplynutím doby, na kterou byla uzavřena, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo v této Smlouvě.
- 13.2. UJF oprávněn od této Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
 - 13.2.1. UJF bude odňata finanční dotace;
 - 13.2.2. Poskytovatel vstoupí do likvidace;
 - 13.2.3. vůči majetku Poskytovatele probíhá insolvenční řízení (nebo obdobné řízení dle právních předpisů jiného státu), v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
 - 13.2.4. je s přihlédnutím ke všem okolnostem zřejmé, že činnost Poskytovatele nevede

z důvodů, které leží na jeho straně, k naplnění podstatné části cílů a účelu této Smlouvy a Poskytovatel nezjednal nápravu ani navzdory předchozí písemné výzvě zaslané UJF, od které uplynul alespoň jeden měsíc;

- 13.2.5. vyjde-li najevo, že Poskytovatel uvedl v nabídce předložené v rámci Zadávacího řízení informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (§ 223 odst. 2 písm. c) ZZVZ);
 - 13.2.6. v případě přenechání/převodu/přechodu práv a povinností Poskytovatele z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu UJF;
 - 13.2.7. Poskytovatel se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu odst. 5.7 článku 5 této Smlouvy;
 - 13.2.8. Poskytovatel poruší tuto Smlouvu hrubým způsobem.
- 13.3. Za hrubé porušení této Smlouvy Poskytovatelem bude považováno:
- 13.3.1. Poskytovatel při poskytování Služeb trvale nebo opakovaně (soustavně) porušuje platné a účinné právní předpisy, k jejichž dodržování se touto Smlouvou zavázal;
 - 13.3.2. Poskytovatel porušil povinnost využít k poskytování Služeb technického vybavení, o němž v rámci prokazování technické kvalifikace prohlásil, že s ním disponuje a že předmět Veřejné zakázky bude plněn právě za jeho využití. Za hrubé porušení Smlouvy však není považováno, prokáže-li Poskytovatel, že k poskytování Služeb dle této Smlouvy bylo použito technické vybavení vyšší kvality;
 - 13.3.3. porušení této Smlouvy ze strany Poskytovatele takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže UJF dostat cílům, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Poskytovatele vznikne UJF větší škoda;
 - 13.3.4. porušení povinnosti Poskytovatele mít sjednané pojištění podle článku odst. 7.9 článku 7 této Smlouvy.
- 13.4. UJF je dále oprávněno od Smlouvy odstoupit v případě, že z jednání Poskytovatele vznikne důvodné podezření na uzavření zakázané dohody vymezené zákonem č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů.
- 13.5. Kterákoliv ze Smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodu přetrvávající události vyšší moci, v případě, že se Smluvní strany nedohodnou na přijetí přiměřených opatření a podmínkách ke zmírnění následků události vyšší moci a usnadnění pokračování plnění podle této Smlouvy způsobem stanoveným v odst. 15.4 článku 15 této Smlouvy.

14. Interpretací pravidla, doložka o rozhodném právu a řešení sporů

- 14.1. Tato Smlouva a všechny její přílohy tvoří jediný celek a jednotlivá práva a povinnosti musí být vykládána vždy v souladu s těmito dokumenty.
- 14.2. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky.
- 14.3. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 14.4. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním svých zástupců. Zástupci stran budou o sporu jednat v dobré víře a s cílem nalézt řešení sporu, které nejlépe vyhoví duchu a účelu této Smlouvy.
- 14.5. Nedohodnou-li se zástupci obou Smluvních stran na řešení sporu, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.
- 14.6. Veškeré spory vzniklé na základě této Smlouvy a v souvislosti s ní, pokud se je nepodařilo vyřešit podle předchozích odstavců této Smlouvy, budou projednány a řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.

15. Události vyšší moci

- 15.1. Žádné Smluvní straně nevzniknou žádné nároky proti druhé Smluvní straně z důvodu porušení závazků podle této Smlouvy druhou stranou, pokud bylo takové porušení způsobeno v důsledku události vyšší moci, která brání této Smluvní straně splnit některý ze závazků podle této Smlouvy. Za vyšší moc je dle této Smlouvy považována překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné Smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná Smluvní strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době uzavření této Smlouvy tuto překážku předvíдалa.
- 15.2. O vzniku události vyšší moci je dotčená strana povinna informovat druhou stranu bez zbytečného odkladu. Současně musí dotčená strana sdělit podrobnosti týkající se události vyšší moci, včetně důkazu o jejích účincích na povinnosti dotčené strany, a upozornit na jakoukoliv činnost, která by mohla zmírnit následky této události vyšší moci.
- 15.3. Bez zbytečného odkladu po oznámení podle předchozího článku musí Smluvní strany projednat všechna přiměřená opatření a podmínky ke zmírnění následků události vyšší moci a usnadnění pokračování plnění podle této Smlouvy.
- 15.4. Pokud Smluvní strany nedospějí k dohodě podle předchozího odstavce ani ve lhůtě 60 (šedesáti) dnů od počátku působení události vyšší moci a tato událost vyšší moci stále trvá nebo nebyly odstraněny její následky a v důsledku toho nemůže dotčená Smluvní strana plnit povinnosti podle této Smlouvy, může kterákoliv ze Smluvních stran ukončit tuto Smlouvu odstoupením dle článku 13. této Smlouvy.

- 15.5. Smluvní strany jsou povinny po celou dobu po vzniku události vyšší moci vyvíjet úsilí, které od nich lze rozumně očekávat, k odvrácení nebo zmírnění následků události vyšší moci a Poskytovatel je povinen po celou dobu, po kterou událost vyšší moci působí, činit kroky v souladu se zavedenou odbornou praxí, aby předešel nebo minimalizoval následky události vyšší moci.
- 15.6. Poskytovatel hradí náklady a rozhoduje o způsobu odstranění následků události vyšší moci. UJF je povinen poskytovat Poskytovateli přiměřenou součinnost dle jeho pokynů.

16. Závěrečná ujednání

- 16.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi UJF a Poskytovatelem.
- 16.2. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Smluvní strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ust. § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 16.3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran a účinnosti uveřejněním v Registru smluv.
- 16.4. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ust. § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 16.5. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 16.6. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce ve 4 vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Každá ze Smluvních stran obdrží po 2 vyhotoveních. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

- *Příloha č. 1 – Definice a rozsah služeb*

V Praze dne 13/11/2017

Za: ÚJF

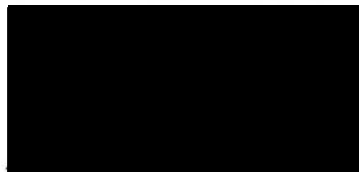


Jméno: RNDr. Petr Lukáš, CSc.

Funkce: ředitel ÚJF AVČR

V Praze dne 13.11.2017

Za: Poskytovatele



Jméno: Ing. Jiří Plešek, Csc.

Funkce: ředitel ÚT AVČR

Definice a rozsah služeb

I. Definice služeb

Poskytování služeb na základě Smlouvy o poskytování služeb spočívajících v přípravě referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností (dále jen „Smlouva“) bude spočívat zejména v následujících činnostech (dále jen „Služby“):

17. Přípravy referenčních vzorků z dodaných materiálů

- řezání a broušení vzorku do požadovaného tvaru
- úprava povrchu pro použití optických metod
- testování akustického buzení dopadem fokusovaného laserového svazku
- optimalizace tvaru vzorku pro rezonanční měření v ultrazvukové oblasti;

18. Měření rezonanční odezvy vzorků (metoda RUS) a vyhodnocení elastických vlastností v požadovaném rozsahu teplot (70-1000K)

Konkrétní podmínky budou blíže specifikovány pro daný konkrétní materiálový systém.

19. Měření rychlosti šíření povrchových vln a vyhodnocení elastických vlastností v závislosti na jednoosém tlakovém mechanickém zatížení (max. zatížení 6kN)

Konkrétní podmínky budou blíže specifikovány pro daný konkrétní materiálový systém.

II. Předpokládaný rozsah Služeb

UJF předpokládá v rámci celého období, na které bude tato Smlouva uzavřena zpracování celkem 40 vzorků, a to ve 4 etapách. V rámci každé z nich je předpokládáno zpracování 10 vzorků. Termíny pro zpracování jednotlivých vzorků budou určeny UJF.