



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

A

VÝZVA K PODÁNÍ ŽÁDOSTÍ O ÚČAST

k veřejné zakázce na služby v podlimitním režimu zadávané v jednacím řízení s uveřejněním

dle § 60 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“)

Příprava referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních resonančních vlastností II

Tato zadávací dokumentace („**Zadávací dokumentace**“) je zpracována v souladu s § 28 odst. 1 písm. b) ZZVZ a je souborem zadávacích podmínek (vyjma formulářů podle § 212 ZZVZ) v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatelů v zadávacím řízení, a to zejména pokud jde o podání žádosti o účast a prokázání splnění požadované kvalifikace.

Další údaje a informace nezbytné pro řádné zpracování předběžné nabídky, resp. nabídky na plnění této veřejné zakázky, které nejsou obsaženy v této Zadávací dokumentaci z toho důvodu, že nejsou známy, budou dodavatelům poskytnuty v rámci výzvy k podání předběžné nabídky dle § 61 odst. 5 ZZVZ, resp. v rámci výzvy k podání nabídky dle § 61 odst. 11 ZZVZ, případně v rámci jednání o předběžných nabídkách.

Práva a povinnosti zadavatele a dodavatelů, resp. účastníků zadávacího řízení (dále pro účely této Zadávací dokumentace jen „**Dodavatelé**“ či „**Dodavatel**“) v rámci zadávacího řízení, která nejsou výslovně uvedena v této Zadávací dokumentaci, se řídí příslušnými ustanoveními ZZVZ.

Obsah

1	Základní údaje o Veřejné zakázce.....	3
2	Východiska realizace Veřejné zakázky a právní charakter Veřejné zakázky	4
3	Doba a místo plnění Veřejné zakázky.....	5
4	Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky a způsob jejího stanovení	6
5	Postup v zadávacím řízení	6
6	Kvalifikace Dodavatelů	8
7	Doporučený způsob zpracování a forma Žádosti o účast.....	12
8	Způsob, doba a místo podání Žádostí o účast	13
9	Termín, místo a postup při otevírání Žádostí o účast.....	13
10	Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny v Předběžné nabídce a Nabídce	14
11	Hodnocení nabídek (resp. Předběžných nabídek).....	14
12	Obchodní a jiné smluvní podmínky	15
13	Mimořádně nízká nabídková cena	15
14	Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem	15
15	Ostatní	16

1 Základní údaje o Veřejné zakázce

Zadavatel:	Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i. Husinec - Řež, čp. 130, 250 68 Řež IČO: 61389005 DIČ: CZ61389005 Zastoupený: RNDr. Petrem Lukášem, CSc., ředitelem (dále jen „ Zadavatel “).
Zástupce Zadavatele podle § 43 ZZVZ:	HOLEC, ZUSKA & PARTNEŘI advokátní s.r.o. Palác Anděl, Radlická 3185/1c, 150 00 Praha 5 IČO: 077 59 711, DIČ: CZ CZ07759711 Zastoupený: JUDr. Karel Zuska, jednatel Kontaktní osoba: Mgr. Jan Dudák e-mail: zakazky@holec-advokati.cz tel.: +420 296 325 235 (dále pro účely této Zadávací dokumentace jen „ Pověřená osoba “).
Právní charakter:	Veřejná zakázka na služby (dále jen „ Veřejná zakázka “) v podlimitním režimu zadávaná v jednacím řízení s uveřejněním.
CPV kód:	73111000-3
Název Veřejné zakázky:	Příprava referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních resonančních vlastností II
Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky (bez DPH):	1.700.000,- Kč
Dostupnost Zadávací dokumentace dle § 96 ZZVZ	Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.
Lhůta pro podání žádostí o účast:	Dle uveřejněného oznámení o zakázce (dále jen „ Oznámení “).
Předpokládaná doba výzvy k podání nabídek	prosinec 2019

2 Východiska realizace Veřejné zakázky a právní charakter Veřejné zakázky

2.1 Východiska a cíl Veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky na služby je příprava referenčních vzorků materiálů pro Zadavatele a změření jejich základních rezonančních vlastností laser-ultrazvukovými metodami s následným vyhodnocením elasticity a útlumu, a to v rámci programu „European Spallation Source – Scandinavia, účast České republiky – OP, CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001794, Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, Prioritní osa 1 (dále jen „*Služby*“).

Cílem zadávacího řízení k této Veřejné zakázce je uzavřít mezi Zadavatelem a vybraným Dodavatelem smlouvu k plnění Veřejné zakázky, jejíž závazný návrh tvoří Přílohu číslo 1 této Zadávací dokumentace (dále jen „*Smlouva*“).

2.2 Předmět Veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je poskytnutí služeb umožňujících studium vývoje mikrostruktury materiálů (hořčíkové, titanové slitiny, intermetalika a jiné) na základě bezkontaktního měření okamžitých mechanických vlastností během mechanického namáhání.

Zadavatel v souladu s § 89 odst. 3 ZZVZ požaduje, aby předmět této Veřejné zakázky byl plněn prostřednictvím technického vybavení uvedeného v článku 6.6.1 této Zadávací dokumentace.

Zadavatel požaduje provedení následujících činností, které zároveň představují minimální technické podmínky plnění ve smyslu § 61 odst. 4 ZZVZ:

2.2.1 Přípravy referenčních vzorků z dodaných materiálů

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

2.2.2 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.

2.2.3 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.

2.3 Předpokládaný rozsah Služeb

Zadavatel předpokládá v rámci celého období, na které bude Smlouva uzavřena zpracování celkem 55 vzorků, a to ve 5 etapách. V rámci každé z nich je předpokládáno zpracování 11 vzorků.

2.4 Odůvodnění nerozdělení Veřejné zakázky na části

Zadavatel pečlivě zvážil při formulaci předmětu Veřejné zakázky možnost jejího rozdělení na části a došel k závěru, že takové rozdělení není možné, a to především z důvodů povahy plnění. Veškeré plnění, které je v rámci Veřejné zakázky poskytováno, musí být poskytováno jako jediný nedílný celek, a to z důvodu zajištění bezproblémového dodání všech Služeb. Případná alternativa v podobě rozdělení Veřejné zakázky na části a účasti více dodavatelů na jejím plnění by narážela na nepřekonatelné organizační obtíže, které by nebylo možné upravit ani smluvní úpravou, což by mohlo ve svém důsledku zmařit použitelnost výstupů získaných na základě Veřejné zakázky.

2.5 Odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním

Jelikož se jedná o veřejnou zakázku zadávanou v podlimitním režimu, může Zadavatel v souladu s § 52 písm. b) bod 1 ZZVZ použít jednací řízení s uveřejněním i bez splnění podmínek dle § 60 ZZVZ.

2.6 Vyhrazené změny závazku

Zadavatel si vyhrazuje následující změny závazku ze Smlouvy ve smyslu § 100 ZZVZ, a to z důvodu zachování hospodárnosti a zásady poctivosti:

- Zadavatel je oprávněn odebrat Služby v plném předpokládaném rozsahu, a to z důvodu objektivní nemožnosti odhadnout skutečnou potřebu připravených vzorků. Dodavatelé bude uhrazen skutečně odebraný počet zpracovaných vzorků za daný měsíc.

Všechny změny budou prováděny na základě předchozího oznámení, pouze důvodně a v takovém rozsahu, aby byl zachován charakter Veřejné zakázky.

2.7 Odkazy v Zadávací dokumentaci

Uvede-li Zadavatel v rámci Zadávací dokumentace odkaz na určité dodavatele či výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, připouští ve smyslu § 89 odst. 6 ZZVZ možnost nabídnout rovnocenné řešení.

3 Doba a místo plnění Veřejné zakázky

Místem plnění Veřejné zakázky bude Česká republika, zejména sídlo Zadavatele ve styku se Zadavatelem.

Předpokládaný termín plnění:

Zahájení: do 5 dnů po nabytí účinnosti Smlouvy

Ukončení: Uplynutím doby 1 roku od uzavření Smlouvy

Termín uzavření Smlouvy je závislý na dokončení zadávacího řízení.

4 Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky a způsob jejího stanovení

4.1 Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky činí 1.700.000,- Kč bez DPH.

5 Postup v zadávacím řízení

5.1 Podání žádosti o účast

Dodavatel předloží Zadavateli způsobem stanoveným v článku 8 Zadávací dokumentace žádost o účast (dále jen „**Žádost o účast**“). Předložením žádosti o účast se Dodavatel stává účastníkem zadávacího řízení. Zadavatel doporučuje zpracovat žádost o účast v souladu s požadavky uvedenými v článku 7 této Zadávací dokumentace. V rámci této žádosti o účast Dodavatelé prokazují splnění kvalifikace.

5.2 Posuzování splnění požadované kvalifikace

Splnění požadované kvalifikace (viz čl. 6 Zadávací dokumentace) bude posouzeno po skončení lhůty pro podání Žádostí o účast. Splnění požadované kvalifikace je základní podmínkou další účasti v zadávacím řízení. Dodavatel, který neprokáže splnění požadované kvalifikace, bude ze zadávacího řízení vyloučen a nemůže být vyzván k podání předběžné nabídky (dále jen „**Předběžná nabídka**“). Dodavatele, kteří nebyli ze zadávacího řízení vyloučeni, Zadavatel vyzve v souladu s § 61 odst. 5 ZZVZ k podání Předběžné nabídky.

5.3 Posuzování splnění dalších podmínek účasti v zadávacím řízení

Posuzování splnění dalších podmínek účasti v zadávacím řízení bude provedeno průběžně v jednotlivých fázích zadávacího řízení, nejpozději však před rozhodnutím o výběru dodavatele.

5.4 Podání předběžných nabídek

Ve **Výzvě k podání Předběžné nabídky** ve smyslu přílohy č. 6 k ZZVZ budou obsaženy veškeré informace a údaje nezbytné pro řádné zpracování a podání Předběžné nabídky, včetně lhůty pro podání Předběžných nabídek.

Předběžnou nabídku může podat pouze Dodavatel, který byl vyzván k podání Předběžné nabídky. Vyzvaní Dodavatelé nemohou podat společnou Předběžnou nabídku.

Pro podání Předběžných nabídek platí pravidla uvedená v § 107 odst. 1 a 3 až 5 ZZVZ. Pro otevírání Předběžných nabídek platí pravidla uvedená v § 108 a § 109 ZZVZ. Zadavatel předpokládá, že bude jednat s Dodavateli o Předběžných nabídkách.

Zadavatel si současně v souladu s § 61 odst. 8 zákona vyhrazuje právo nejednat o podaných Předběžných nabídkách a zadat Veřejnou zakázku již na základě Předběžné nabídky. Z tohoto důvodu Zadavatel provede otevírání předběžných nabídek postupem podle § 108 a § 109 ZZVZ.

Zadavatel uvádí, že v rámci jednání s Dodavateli nebude snižovat počet předběžných nabídek podle § 112 ZZVZ.

5.5 Průběh jednání s Dodavateli, pokud nebude uplatněno právo s Dodavateli nejednat

Pokud Zadavatel povede s Dodavateli jednání, budou vedena samostatně s každým z Dodavatelů, a to postupně v pořadí, v jakém Zadavatel obdržel Předběžné nabídky. V každém kole jednání může s jedním Dodavatelem proběhnout nejvýše jedno jednání. Jednání budou konána v sídle Zadavatele nebo v sídle Pověřené osoby.

Jednání budou zahájena poté, co se Zadavatel seznámí s obsahem Předběžných nabídek. Zadavatel odešle Dodavatelům pozvánku s uvedením přesného místa a termínu konání každého jednání, a to vždy alespoň 7 dnů před termínem konání každého jednání. Zadavatel je oprávněn v pozvánce omezit dobu trvání každého jednání, a to shodně ve vztahu ke všem Dodavatelům. Jednání bude vedeno v českém jazyce.

Zadavatel bude jednat s Dodavateli o Předběžných nabídkách s cílem zlepšit Předběžné nabídky ve prospěch Zadavatele. Zadavatel je rovněž v rámci jednání oprávněn požadovat vysvětlení kterékoliv části Předběžné nabídky, které Dodavatel poskytne buď ústně, nebo písemně. O každém jednání Zadavatel pořídí pro své účely záznam, který na požádání poskytne příslušnému Dodavateli, který se účastní takového jednání.

Zadavatel bude v průběhu jednání poskytovat informace všem Dodavatelům nediskriminačním způsobem, tj. všechny obecné informace, které se netýkají pouze jednoho konkrétního Dodavatele a/nebo nejsou důvěrné povahy, poskytne bezodkladně, nejpozději však před zahájením dalšího kola jednání i ostatním Dodavatelům.

Zadavatel si vyhrazuje právo sdělit po ukončení každého kola jednání všem Dodavatelům změny celkové nabídkové ceny dosažené při jednání s každým Dodavatelem. Zadavatel poskytne po ukončení každého jednání Dodavateli lhůtu pro úpravu jeho Předběžné nabídky v závislosti na výsledcích jednání, ledaže Dodavatel při jednání sdělí, že Předběžnou nabídku v rámci daného kola jednání upravovat nebude.

Zadavatel může v průběhu jednání změnit nebo doplnit zadávací podmínky, zejména technické podmínky, vyjma minimálních závazných technických podmínek podle čl. 2.2 této Zadávací dokumentace. O takové změně nebo doplnění zadávacích podmínek bude zadavatel Dodavatele písemně informovat a poskytne jim přiměřenou dobu pro úpravu Předběžných nabídek.

Zadavatel oznámí Dodavatelům v příslušné písemné pozvánce k jednání, že příslušné kolo jednání bude poslední. Po dokončení takového kola jednání již s Dodavateli nebude jednáno. Zadavatel si vyhrazuje právo uskutečnit i pouze jediné kolo jednání.

Po skončení jednání zadavatel vyzve Dodavatele v souladu s § 61 odst. 11 ZZVZ k podání nabídek (dále jen „**Nabídka**“).

5.6 Podání Nabídek

Ve **Výzvě k podání nabídky** budou obsaženy veškeré informace a údaje nezbytné pro řádné zpracování a podání Nabídky, jakož i náležitosti stanovené v příloze č. 6 ZZVZ, včetně lhůty pro podání Nabídek.

Pro podání Nabídek platí pravidla uvedená v § 107 ZZVZ. Pro otevírání Nabídek platí pravidla uvedená v § 108 a § 109 ZZVZ.

6 Kvalifikace Dodavatelů

6.1 Splnění kvalifikace

Dodavatel musí splňovat požadavky na kvalifikaci uvedené v § 73 a násl. ZZVZ. Splnění kvalifikačních požadavků musí Dodavatel prokázat způsobem a v rozsahu podle této Zadávací dokumentace.

Požadavky na kvalifikaci pro plnění této Veřejné zakázky splní Dodavatel, který v Nabídce doloží splnění:

- a) základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ;
- b) profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ;
- c) kritérií technické kvalifikace podle § 79 ZZVZ.

6.2 Pravost a stáří dokladů k prokázání kvalifikace

6.2.1 Pravost dokladů

Doklady, které je Dodavatel povinen předložit k prokázání splnění kvalifikace, mohou být předloženy v prosté kopii (v souladu s § 45 odst. 1 ZZVZ); Zadavatel připouští, aby Dodavatel ve smyslu § 86 odst. 2 ZZVZ nahradil předložení dokladů čestným prohlášením.

Je-li Dodavatelem předkládáno čestné prohlášení, musí být podepsáno statutárním orgánem Dodavatele, v případě podpisu jinou osobou musí být současně doloženo řádné zmocnění této osoby k příslušnému právnímu jednání, kterým Dodavatel prokazuje splnění kvalifikace. Zadavatel nevyžaduje úřední ověření podpisů.

Zadavatel bude ve smyslu § 86 odst. 3 ZZVZ od vybraného Dodavatele před uzavřením Smlouvy požadovat předložení originálů/ověřených kopií dokladů vztahujících se ke kvalifikaci Dodavatele, které zůstanou v dispozici Zadavatele jako součást dokumentace k Veřejné zakázce.

6.2.2 Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

6.3 Prokázání kvalifikace Dodavatele - zahraniční osoby

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném Zadavatelem.

6.4 Základní způsobilost

6.4.1 Rozsah základní způsobilosti

Způsobilým není Dodavatel (ve smyslu § 74 odst. 1 ZZVZ), který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla Dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla Dodavatele.

Je-li Dodavatelem právnická osoba, musí podmínku § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu Dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba,

- a) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- b) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu Dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 ZZVZ a vedoucí pobočky závodu.

6.4.2 Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice podle předchozího odstavce 6.4.1 předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a),
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b),
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b),
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c),
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d),

- f) výpisu z obchodního rejstříku nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e).

Dodavatel může využít vzorové čestné prohlášení, které tvoří *Přílohu č. 2* této Zadávací dokumentace.

Je-li Dodavatelem osoba se sídlem v zahraničí, prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti dle písm. a) výše pouze ve vztahu k zemi svého sídla.

6.5 Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Doklady k prokázání profesní způsobilosti Dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

6.6 Technická kvalifikace

6.6.1 Popis technického vybavení

Zadavatel požaduje předložení popisu technického vybavení – tj. prokázání dispozice s vybavením laboratoří, které splňují Zadavatelem stanovené minimální požadavky, a budou sloužit k plnění předmětu Veřejné zakázky.

Zadavatel stanovil následující minimální požadovanou úroveň technického vybavení

- **Laboratoř pro přípravu vzorků**

Laboratoř musí být vybavena zařízením na přípravu vzorků s ohledem na požadavek vysoké tvarové přesnosti pro metodu rezonanční ultrazvukové spektroskopie a současně na požadavky i kvalitu povrchu vzorku, kterou vyžadují laserové techniky. Precizní diamantové pily na dělení vzorků, technologie broušení a leštění vzorků širokého spektra materiálů, které umožní zajištění rovnoběžnosti a rovinnosti opracovávaných ploch.

Nezbytné vybavení pro požadované laser-ultrazvukové metody:

- **Rezonanční ultrazvuková spektroskopie (RUS)**

Metoda RUS je založena na měření rezonančních modů vibrací malých vzorků zkoumaného materiálu. Umožňuje určit tenzor elastických konstant (i v případě materiálů s nízkou symetrií) a vysokofrekvenční vnitřní útlum. Laser/ultrazvuková aparatura RUS využívá výhody laserového buzení a snímání mechanických vibrací v rozsahu frekvencí od 100 kHz do 10 MHz. Toto frekvenční pásmo a zvolené experimentální uspořádání umožňuje analýzu vzorků o rozměrech pouhých milimetrů. Experimentální uspořádání je plně bezkontaktní, což umožňuje měření v teplotní

komoře (jak při velmi vysokých, tak v kryogenních teplotách) nebo ve vnějších polích (např. v magnetickém poli).

Metoda akustických povrchových vln (SAW).

Metoda založená na měření povrchových vln umožňující určit elastické konstanty a parametry vnitřního tření materiálu z naměřených rychlostí a útlumu ultrazvukových vln šířících se podél volného povrchu vzorku. Na rozdíl od metody RUS, jež vyžaduje volné elastické kmitání, SAW může být využita pro určování elasticity při jednosměrném předpětí vzorku. Použitím laserových technik pro termoakustické buzení a detekci dynamického rozruchu (ve frekvenční oblasti řádově 100MHz) na povrchu je dosaženo plně bezkontaktního a nedestruktivního charakteru zkoušky.

6.6.2 Prokázání splnění požadavků Zadavatele na minimální technické vybavení

Splnění technických kvalifikačních předpokladů dle tohoto článku prokáže Dodavatel, který předloží popis (resp. soupis) technického vybavení, kterým disponuje, a to formou písemného čestného prohlášení. Součástí tohoto čestného prohlášení musí být prohlášení Dodavatele, že technické vybavení bude plně k dispozici pro plnění předmětu Veřejné zakázky.

Zadavatel si vyhrazuje, že v případě pochybností o údajích uvedených v předloženém čestném prohlášení, má právo si vyžádat další dokumenty k prokázání uvedených skutečností, či provést prohlídku technického vybavení.

6.6.3 Protichůdnost zájmů

V případě, že bude prokázáno, že Dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění Veřejné zakázky, Zadavatel může ve smyslu § 79 odst. 1 ZZVZ považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou.

6.7 Prokázání splnění kvalifikace prostřednictvím jiných osob (§ 83 ZZVZ)

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen Zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění Veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude Dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění Veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za Dodavatele. Má se za to, že tento požadavek je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění Veřejné zakázky společně s Dodavatelem. Prokazuje-li však Dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. e) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí součástí závazku jiné osoby být, že tato bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

6.8 Seznam kvalifikovaných dodavatelů

Dodavatel je oprávněn prokázat kvalifikaci výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, a to způsobem a v rozsahu určeným v § 228 a násl. ZZVZ.

6.9 Systém certifikovaných dodavatelů

Dodavatel je oprávněn prokázat kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů, a to způsobem a v rozsahu určeným v § 233 a násl. ZZVZ.

6.10 Změny kvalifikace Dodavatele

Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace Dodavatele, je Dodavatel povinen tuto změnu Zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci.

7 Doporučený způsob zpracování a forma Žádosti o účast

7.1 Požadavek na jazykové zpracování Žádosti o účast

Žádost o účast bude zpracována v **českém jazyce** v souladu s požadavky Zadavatele uvedenými v této Zadávací dokumentaci a dále v souladu se ZZVZ; uvedený požadavek se nevztahuje na dokumenty předložené v rámci Žádosti o účast nad rámec požadavků Zadavatele.

Pokud ZZVZ nebo Zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může Dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li Zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

7.1.1 Požadavky na členění a obsah Žádosti o účast

Zadavatel požaduje, aby Žádost o účast byla členěna v souladu s níže uvedeným řazením:

- a) krycí list dle *Přílohy č. 3* této Zadávací dokumentace;
- b) případně plná moc osoby zmocněné statutárním orgánem Dodavatele k jednání a podepisování za Dodavatele;
- c) doklady k prokázání splnění základní způsobilosti;
- d) doklady k prokázání splnění profesní způsobilosti;
- e) doklady k prokázání kritérií technické kvalifikace;

7.1.2 Doporučené formální požadavky na zpracování Žádosti o účast

Zadavatel uvádí, že požaduje podání Žádosti o účast písemně v českém jazyce, a to pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje.

Žádost o účast Dodavatele bude podána prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK (dále jen „elektronický nástroj“), který splňuje podmínky stanovené § 213 ZZVZ a požadavky stanovené vyhláškou č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody (viz atest <http://www.ezak.cz/zaruky-a-certifikaty>) a který je dostupný na <https://ezak.ujf.cas.cz>. Podrobné instrukce pro podání Žádosti o účast prostřednictvím elektronického nástroje nalezne Dodavatel v „Uživatelské příručce pro dodavatele systému E-ZAK“, která je dostupná na <https://ezak.ujf.cas.cz/manual.html>. Systémové požadavky na PC pro podání Žádosti o účast a elektronický podpis v aplikaci E-ZAK lze nalézt na <http://www.ezak.cz/faq/pozadavky-na-system>. Dodavatel do elektronického nástroje vloží jako přílohy všechny dokumenty, které mají být součástí Žádosti o účast Dodavatele.

Zadavatel nenese odpovědnost za technické podmínky na straně Dodavatele. Zadavatel doporučuje Dodavatelům zohlednit zejména rychlost jejich připojení k internetu při podávání Žádosti o účast tak, aby tato byla podána ve lhůtě pro podání Žádosti o účast (podáním Žádosti o účast se rozumí finální odeslání Žádosti o účast do nástroje po nahrání veškerých příloh).

8 Způsob, doba a místo podání Žádostí o účast

Elektronická adresa pro podání Žádostí o účast:

<https://ezak.ujf.cas.cz/vz00000247>

Veškeré informace nutné pro podání Žádosti o účast v elektronické podobě jsou uvedeny v této Zadávací dokumentaci.

Lhůta pro podání Žádosti o účast končí termínem uvedeným v Oznámení (dále jen „**Lhůta**“).

9 Termín, místo a postup při otevírání Žádostí o účast

Otevírání Žádostí o účast se uskuteční v termínu dle údajů uvedených v Oznámení.

Otevírání Žádostí o účast je z důvodu umožnění příjmu Žádostí o účast pouze v elektronické podobě neveřejné. Otevírání Žádostí o účast proběhne v souladu s § 109 ZZVZ.

10 Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny v Předběžné nabídce a Nabídce

Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu na samostatném listu Předběžné nabídky a Nabídky. Nabídkovou cenou se pro účely Veřejné zakázky rozumí jednotková cena **za zpracování (1) vzorku v Kč**, a to v členění bez DPH, příslušná sazba DPH a včetně DPH.

Nabídková cena musí být stanovena jako pevná a neměnitelná po celou dobu trvání Smlouvy. Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a bude zahrnovat veškeré náklady na plnění celé Veřejné zakázky za podmínek dle závazného návrhu Smlouvy.

Zadavatel nebude v průběhu realizace Veřejné zakázky Dodavateli poskytovat jakékoli zálohy.

11 Hodnocení nabídek (resp. Předběžných nabídek)

11.1 Kritéria hodnocení

Nabídky na plnění Veřejné zakázky (případně Předběžné nabídky, bude-li postupováno dle § 61 odst. 8 ZZVZ) budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti, tj. dle §114 a n. ZZVZ.

Ekonomická výhodnost Nabídek bude hodnocena na základě nejnižší nabídkové ceny.

Kritérium	Váha %
Nabídková cena v Kč bez DPH	100 %

Nabídkovou cenou se pro účely hodnocení rozumí **celková nabídková cena stanovená způsobem uvedeným v čl. 10 této Zadávací dokumentace, přičemž** hodnocena bude celková nabídková cena v Kč bez DPH.

11.2 Metoda hodnocení

Hodnotící komise stanoví pořadí Nabídek podle výše nabídkové ceny. Nejúspěšnější Nabídkou (první v pořadí) se stane Nabídka, která obsahuje nejnižší nabídkovou cenu při respektování všech podmínek a požadavků uvedených v zadávacích podmínkách a za předpokladu, že Dodavatel prokázal splnění kvalifikace.

Zadavatel vybere k uzavření Smlouvy toho Dodavatele, jehož Nabídka bude vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, tj. jako Nabídka s **nejnižší nabídkovou cenou**.

Zadavatel neprovede hodnocení Nabídek, pokud by měl hodnotit Nabídku pouze jednoho Dodavatele.

Zadavatel zpracuje zprávu o hodnocení nabídek, která tvoří součást oznámení o výběru Dodavatele ve smyslu § 123 ZZVZ.

12 Obchodní a jiné smluvní podmínky

Obchodní a jiné smluvní podmínky ve smyslu § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vymezující budoucí rámec smluvního vztahu mezi Zadavatelem a vybraným Dodavatelem, jsou podrobně zapracovány do závazného návrhu Smlouvy, který je nedílnou součástí této Zadávací dokumentace a tvoří její *Přílohu č. 1*.

Zadavatel si vyhrazuje právo v průběhu zadávacího řízení, zejména v průběhu jednání s Dodavatelem podle § 61 odst. 10 ZZVZ, změnit nebo doplnit shora uvedené požadavky (obchodní podmínky), přičemž však bude postupovat tak, aby nedošlo k zásahu do minimálních závazných technických podmínek dle článku 2.2 této Zadávací dokumentace.

Dodavatel do návrhu Smlouvy doplní požadované údaje (zejména vlastní identifikaci, údaje vztahující se k hodnotícím kritériím a další údaje, které jsou v návrhu Smlouvy zvýrazněny). Takto doplněný závazný návrh Smlouvy předloží jako svůj návrh Smlouvy v rámci Předběžné nabídky a Nabídky. Návrh Smlouvy bude řádně podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele.

Dodavatel není oprávněn měnit či doplňovat text návrhu Smlouvy s výjimkou údajů uvedených v předchozím odstavci. Jestliže Dodavatel změní části Smlouvy, které Zadavatel změnit neumožnil, případně uvede údaje, které jsou v rozporu s požadavky Zadavatele, bude Nabídka (případně Předběžná nabídka) posouzena tak, že nesplňuje zadávací podmínky.

Zadavatel upozorňuje, že bude-li Žádost o účast a následnou Předběžnou nabídku podávat více Dodavatelů společně, bude v souladu s ustanovením § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ vyžadovat, aby odpovědnost za splnění Veřejné zakázky nesli všichni tito Dodavatelé společně a nerozdílně, přičemž stanovení odpovědnosti za plnění veřejné zakázky budou povinno tito Dodavatelé doložit v Předběžné nabídce i Nabídce.

13 Mimořádně nízká nabídková cena

Zadavatel provede posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny Dodavatele.

V případě, že Zadavatel posoudí nabídkovou cenu jako mimořádně nízkou, požádá Dodavatele o písemné zdůvodnění způsobu stanovení mimořádně nízké nabídkové ceny, a to postupem dle § 113 ZZVZ.

14 Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem

Při komunikaci mezi Zadavatelem a Dodavatelem nesmí být narušena důvěrnost Žádostí o účast, Předběžných nabídek a Nabídek a úplnost údajů v nich obsažených. Zadavateli nesmí být umožněn přístup k obsahu žádného z těchto dokumentů před uplynutím lhůty stanovené pro jejich podání.

Písemnosti podle ZZVZ lze doručit osobně, prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, elektronickými prostředky, prostřednictvím datové schránky nebo jiným způsobem.

Zadavatel stanoví, že pro právní čistotu zadávacího řízení musí být veškerá komunikace se Zadavatelem vedena pouze a výhradně písemnou formou. Jakýkoliv další způsob, např. osobní jednání, telefonická komunikace apod., je vyloučen, vyjma výslovně upraveného zákonné postupu. Veškeré úkony Zadavatele vůči Dodavatelům nebo úkony Dodavatelů vůči Zadavateli v zadávacím řízení musí mít písemnou formu. Úkony vůči Zadavateli budou činěny směrem k Pověřené osobě uvedené v záhlaví Zadávací dokumentace.

V případě osobního doručení, doručení prostřednictvím držitele poštovní licence nebo doručení kurýrní službou se za okamžik doručení považuje fyzické převzetí písemnosti adresátem. Při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky je dokument doručen dodáním do datové schránky adresáta.

Podává-li Žádost o účast, Předběžnou nabídku či Nabídku více Dodavatelů společně, jsou povinni uvést adresu pro doručování písemností Zadavatele. Odesláním písemnosti na tuto adresu se má za to, že ji Zadavatel odeslal všem Dodavatelům, kteří vystupují společně. Zadavatel má však právo odeslat písemnost i každému Dodavateli společné Žádosti o účast, Předběžné nabídky či Nabídky samostatně.

15 Ostatní

15.1 Práva Zadavatele

Zadavatel si dále vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

- a) Do konce lhůty stanovené v § 98 ZZVZ poskytnout vysvětlení Zadávací dokumentace dle ustanovení § 98 ZZVZ, či případně za podmínek stanovených v § 99 ZZVZ dodatečně změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v Zadávací dokumentaci;
- b) s ohledem na povahu předmětu Veřejné zakázky Zadavatel nepřipouští možnost variantních Nabídek dle § 102 ZZVZ;
- c) Dodavatel je povinen v Předběžné nabídce (resp. v Nabídce) určit části Veřejné zakázky, které případně hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů a předložit seznam poddodavatelů, pokud jsou Dodavateli známi, a uvést, kterou část Veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit;
- d) Zadavatel neposkytuje Dodavatelům v souvislosti s jejich účastí v zadávacím řízení žádné platby.

15.2 Závaznost požadavků Zadavatele

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech Zadávací dokumentace (resp. i následně ve Výzvě k podání předběžné nabídky či ve Výzvě k podání nabídky) vymezují závazné požadavky Zadavatele. Tyto požadavky je každý Dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při

zpracování Žádosti o účast, Předběžné nabídky či Nabídky (a to dle jejich relevance ve vztahu k příslušné části). Neakceptování požadavků Zadavatele uvedených v této Zadávací dokumentaci může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

15.3 Další podmínky pro uzavření Smlouvy

Vybraný Dodavatel, který je právnickou osobou a u kterého nelze zjistit údaje o skutečném majiteli postupem podle § 122 odst. 4 ZZVZ, je povinen před uzavřením Smlouvy předložit:

- a) identifikační údaje všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu,
- b) doklady, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k Dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - a. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
 - b. seznam akcionářů,
 - c. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - d. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

15.4 Důvěrnost informací

Dodavatel je povinen zacházet se všemi informacemi, které mu budou poskytnuty v průběhu zadávacího řízení, jako s důvěrnými (s výjimkou informací, které byly veřejně publikované). Dodavatel je povinen zdržet se jakýchkoliv jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení, zejména pak jednání, v jejichž důsledku by mohlo dojít k narušení soutěže mezi Dodavateli v rámci zadání Veřejné zakázky.

Jestliže si strany při jednání o uzavření Smlouvy navzájem poskytnou informace označené jako důvěrné, nesmí je strana, které byly tyto informace poskytnuty, prozradit třetí osobě, a ani je použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby, a to bez ohledu na to, zda dojde k uzavření Smlouvy, či nikoli. Kdo poruší tuto povinnost, je povinen k náhradě škody, obdobně podle § 2913 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

15.5 Prohlídka místa plnění

Zadavatel neumožňuje prohlídku místa plnění.

15.6 Zadávací lhůta

Zadavatel nestanoví zadávací lhůtu ve smyslu § 40 ZZVZ.

15.7 Jistota

Zadavatel nepožaduje jistotu.

15.8 Zpracování zadávacích podmínek

Na zpracování zadávacích podmínek se nepodílela žádná osoba odlišná od Zadavatele.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Návrh smlouvy na plnění veřejné zakázky (Smlouva o poskytování služeb spočívajících v přípravě referenčních vzorků materiálů a změření jejich základních rezonančních vlastností II);

Příloha č. 2 – Vzorové čestné prohlášení;

Příloha č. 3 – Krycí list.

V Řeži dne 01. 11. 2019



RNDr. Petr Lukáš, CSc., ředitel

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.