



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



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

k veřejné zakázce na stavební práce v podlimitním režimu zadávané v otevřeném řízení

dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“)

Objekt 231 – Přístavba, nástavba a stavební úpravy

Tato zadávací dokumentace („**Zadávací dokumentace**“) je zpracována v souladu s § 28 odst. 1 písm. b) ZZVZ a je souborem zadávacích podmínek v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky („**Nabídka**“), vyjma formulářů podle § 212 ZZVZ. 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	Vymezení předmětu Veřejné zakázky	4
4	Doba a místo plnění Veřejné zakázky.....	6
5	Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky a způsob jejího stanovení	6
6	Kvalifikace Dodavatelů	7
7	Požadavek na jazykové zpracování Nabídky	11
8	Doporučený způsob zpracování a forma Nabídky.....	12
9	Vysvětlení Zadávací dokumentace	13
10	Způsob, doba a místo podání Nabídek.....	13
11	Termín, místo a postup při otevírání Nabídek.....	14
12	Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny.....	14
13	Hodnocení	15
14	Obchodní a jiné smluvní podmínky	16
15	Mimořádně nízká nabídková cena	16
16	Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem	16
17	Ostatní	17

1 Základní údaje o Veřejné zakázce

Zadavatel:	Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i. se sídlem: Hlavní 130, Řež, 25068 Husinec IČO: 61389005, DIČ: CZ61389005 zastoupená: RNDr. Petr Lukáš, CSc., ředitel (dále jen „ Zadavatel “).
Zástupce Zadavatele podle § 43 ZZVZ:	HOLEC, ZUSKA & Partneři, sdružení advokátů Palác Anděl, Radlická 1c/3185, 150 00 Praha 5 IČO: 662 31 051, DIČ: CZ 5912220776 Zastoupený: JUDr. Karel Zuska, partner sdružení Kontaktní osoba: Mgr. Karel Masopust 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 stavební práce (dále jen „ Veřejná zakázka “) v podlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení.
CPV kód:	45000000-7 Stavební práce
Název Veřejné zakázky:	Objekt 231 – Přístavba, nástavba a stavební úpravy
Dostupnost Zadávací dokumentace dle § 96 ZZVZ	Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.
Lhůta pro podání Nabídek:	Dle uveřejněného oznámení o zahájení podlimitního zadávacího řízení (dále jen „ Oznámení “).

2 Východiska realizace Veřejné zakázky a právní charakter Veřejné zakázky

2.1 Východiska a cíle Veřejné zakázky

Zadavatel je veřejnou výzkumnou institucí a v současné době hodlá realizovat projekt „Výzkum ultrastopových izotopů a jejich využití v sociálních a environmentálních vědách urychlovačovou hmotnostní spektrometrií“ (akronym RAMSES), reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000728 spolufinancovaný z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

3 Vymezení předmětu Veřejné zakázky

3.1 Obecné vymezení předmětu Veřejné zakázky

Předmětem této Veřejné zakázky jsou stavební práce na díle **Objekt 231–Přístavba, nástavba a stavební úpravy - 2. etapa** (dále jen „*Dílo*“ nebo také „*stavba*“).

K předmětu Veřejné zakázky Zadavatel dále uvádí:

1. Předmětem plnění veřejné zakázky je provedení stavby podle Projektové dokumentace (která tvoří Přílohu č. 1 této Zadávací dokumentace; dále jen „*projektová dokumentace*“) a dále podle Rozhodnutí, kterým se schvaluje stavební záměr na změnu stavby před dokončením č.j. 5608/2018 (rozhodnutí je poskytováno jako Příloha č. 5 této Zadávací dokumentace).
2. Dodavatel musí zajistit navázání nových systémů technického a technologického řešení na stávající realizované systémy a jejich projektovou dokumentaci s ohledem na komplexní řešení chlazení cyklotronu a jeho softwarové vyladění v souladu s projektovou dokumentací.
3. Dodavatel v rámci realizace stavby zajistí vybudování doplňujícího chlazení urychlovače včetně rekuperace a využití odpadní energie v 2.etapě výstavby a také pro stávající budovu obj. 231 v souladu s projektovou dokumentací a s budoucím vybraným urychlovačem.
4. Dodavatel v rámci realizace stavby zajistí stěhování urychlovače do stavby.
5. Dodavatel zajistí návaznost realizace na všechny bezpečnostní, zabezpečovací a řídicí systémy urychlovače a objektu Cyklotronu TR24 a areálu.
6. Dodavatel zabezpečí elektronické podklady provedených změn během stavby pro projektanta včetně nezbytné součinnosti s projektantem při jejich zapracování do dokumentace skutečného provedení stavby
7. Stavební práce musí splňovat obvyklé technické podmínky pro provádění stavebních prací.
8. Technologie chlazení/rekuperace tepla a návazné technologie pro řešení mikroklimatu pracovišť musí splňovat závazná technická kritéria daná provozními, energetickými, hygienickými a bezpečnostními požadavky.
9. Hlavní provozní požadavky jsou omezení vibrací, hluku a úrovně elektromagnetického

rušení, dále pak splnění hygienických norem a zajištění bezpečného bezporuchového chodu urychlovače (spolehlivost zařízení, zdvojené kritické prvky, vysoká životnost apod.). Významný technický požadavek je minimalizace energetické spotřeby prvků případně jejich vysoká energetická účinnost.

10. Z těchto kritérií potom vyplývají závazné požadavky na jednotlivé prvky shrnuté v dokumentu „Technická specifikace materiálu a zařízení“ (viz. Projektová dokumentace dokument č. HVM-UJF-231-HVAC-KAT-DPS-02-A s uvedením obecných a specifických požadavků, které jsou zařazeny do 16 kapitol tohoto dokumentu).
11. Vzhledem k výše uvedenému je nutné doložit v Nabídce pro specifická zařízení jejich kompletní technické listy. Jedná se především o komponenty kapitoly 1 až 7 v souladu s konkrétními předepsanými požadavky.
12. Dodavatel je povinen společně s výkazem výměr doložit technické listy navrhovaných zařízení, které splňují minimální požadavky stanovené dokumentem „Technická specifikace materiálu a zařízení“. Nesplnění těchto minimálních požadavků opravňuje zadavatele vyloučit Dodavatele ze zadávacího řízení.
13. U ostatních dodávek a materiálů (kapitoly 8 až 16) se vyžaduje, aby byl respektován požadavek Zadavatele na jejich technické a materiálové provedení, které vyjadřuje nejnižší úroveň standardu jejich kvality.
14. Dodavatel bude povinen všechny komponenty před jejich zabudováním do stavby předložit k odsouhlasení osobě, provádějící autorský dozor a technický dozor stavebníka.

3.2 Další podmínky stanovené k plnění předmětu Veřejné zakázky

Podrobnosti k plnění jsou uvedeny v Závazném návrhu smlouvy o dílo (dále jen „**Smlouva**“), který tvoří *Přílohu č. 2* této Zadávací dokumentace.

3.3 Odůvodnění nerozdělení Veřejné zakázky na části

Zadavatel pečlivě zvážil při formulaci předmětu Veřejné zakázky možnost jejího rozdělení na části a dospěl k závěru, že pro takové rozdělení není důvod, a to především z důvodu povahy plnění. Předmětem plnění je provedení komplexního stavebního díla. Případná alternativa v podobě rozdělení Veřejné zakázky na části a účasti více Dodavatelů na jejím plnění by narážela na nepřekonatelné organizační i technické obtíže, kterým by nebylo možné předejít ani smluvní úpravou. Nadměrné riziko by navíc takový postup představoval i z bezpečnostního hlediska. Rozdělení Veřejné zakázky na části by představovalo nežádoucí komplikace i z hlediska kompatibility jednotlivých komponent a částí zařízení. Ve svém důsledku by navíc mohla přinést výrazné zvýšení nákladů.

3.4 Technické požadavky

Veškeré použité výrobky musí splňovat příslušná ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zadavatel připouští ve smyslu ustanovení § 90 a § 91 ZZVZ použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. To platí ve všech případech, kdy Zadavatel stanoví technické podmínky prostřednictvím odkazu na normy či technické dokumenty.

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.

4 Doba a místo plnění Veřejné zakázky

Místem plnění je pozemek par. č. st. 769, katastrální území Husinec u Řeže, obec Řež.

Termín plnění:

Pro provedení díla stanovil Zadavatel následující harmonogram:

- Zahájení – bezprostředně po nabytí účinnosti Smlouvy
- 1.etapa – Uvedení vnitřních prostor ve 5. nadzemním podlaží objektu (mimo čistou laboratoř č.m. 420a) do funkčního stavu – do 01.03.2020
- 2.etapa – Uvedení vnitřních prostor v 4. nadzemním podlaží objektu do stavu umožňujícího nastěhování experimentálního zařízení – do 15.03.2020
- 3.etapa – Uvedení vnitřních prostor v 4. nadzemním podlaží objektu do stavu umožňujícího zprovoznění experimentálního zařízení s výjimkou osazení stropních kazet a příprava budovy pro zahájení řízení o předčasném užívání – do 07.04.2020
- 4.etapa – Umožnění provozu budovy v režimu předčasného užívání k termínu nabytí právní moci rozhodnutí o předčasném užívání
- 5.etapa – Uvedení čisté laboratoře třídy ISO 7 (č.m. 420a) do funkčního stavu – do 30.6.2020
- 6. etapa – Dokončení a předání díla – do 31.10.2020

Výše uvedené termíny předpokládají podpis Smlouvy k 2.1.2019, nejpozději však k 20.1.2019, v případě, že bude Smlouva podepsána později, budou jednotlivé termíny posunuty o počet dnů, o které bude Smlouva podepsána později než 20.1.2019.

5 Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky a způsob jejího stanovení

5.1 Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota Veřejné zakázky činí 85.360.330,- Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota byla stanovena na základě ocenění položkového rozpočtu.

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

V souladu s § 86 odst. 1 ZZVZ vyžaduje Zadavatel k prokázání kvalifikace přednostně doklady evidované v systému, který identifikuje doklady k prokázání splnění kvalifikace (systém e-Certis).

Doklady, které je Dodavatel povinen předložit k prokázání splnění kvalifikace, mohou být předloženy i 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 bude ve smyslu § 86 odst. 3 ZZVZ od vybraného Dodavatele před uzavřením Smlouvy požadovat předložení originálů/ověřených kopií dokladů vztahujících se ke kvalifikaci Dodavatele.

6.2.2 Stáří dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ 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

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) 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) ZZVZ,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
- 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) ZZVZ.

Dodavatel může využít Vzorové čestné prohlášení, které tvoří *Přílohu č. 3* 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.

Zadavatel ve smyslu § 77 odst. 2 ZZVZ požaduje dále předložení dokladu osvědčujícího skutečnost, že Dodavatel je:

- a) oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícím předmětu Veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, minimálně v rozsahu:
 1. Provádění staveb, jejich změn a odstraňování;
- b) doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění Veřejné zakázky nezbytná podle zvláštních právních předpisů. Dodavatel jako doklady prokazující jeho odbornou způsobilost předloží:
 1. osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, pro obor „Pozemní stavby“.

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 Seznam stavebních prací

Zadavatel požaduje předložení **seznamu významných stavebních prací** poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně **osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací**. Zadavatel uvádí, že se musí jednat o stavební práce v posledních 5 letech realizované, tj. řádně dokončené a předané objednateli.

6.6.2 Minimální požadovaná úroveň seznamu stavebních prací

Zadavatel požaduje předložení alespoň 1 významné stavební práce, přičemž stavební práce musela zahrnovat následující technické prvky:

- 1) Tvorba a rozvod vysokého vakua 10^{-6} – 10^{-7} mbar;
- 2) Tvorba a rozvod stlačeného vzduchu (5–7 bar) s filtry pro odstranění vlhkosti (max. teplota rosného bodu +5 °C), mechanických nečistot (max. velikost částic 1 µm) a oleje (max. koncentrace 1 mg kg⁻¹);
- 3) Výroba, rozvod a čištění demineralizované vody s vodivostí menší než 500 µS m⁻¹ pro chlazení zařízení v uzavřeném okruhu;

- 4) Rozvod vysoce čistého (min 99.995 %) stačeného plynu He (Alternativně Ar, N);
- 5) Rekuperace tepla ze zařízení o jmenovitém výkonu minimálně 30 kW;
- 6) Čistá laboratoř splňující parametry třídy ISO 7.

Zadavatel zároveň uvádí, že realizaci jednotlivých (v bodech 1) až 6) uvedených) technických prvků lze prokázat i předložením většího počtu významných stavebních prací, tj. jejich splnění není vyžadováno kumulativně v rámci jediné významné stavební práce.

6.6.3 Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců Dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací

Pro prokázání splnění tohoto kvalifikačního předpokladu Zadavatel určuje minimální úroveň takto:

- 1) Vedoucí realizačního týmu:
 - a. Vysokoškolské vzdělání;
 - b. Autorizovaný inženýr v oboru „Pozemní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů;
 - c. Praxe v oboru v délce min. 10 let;
 - d. Zkušenosti s vedením týmu na minimálně 2 stavbách s ocelovou nosnou konstrukcí ve finančním objemu plnění alespoň 40.000.000,- Kč bez DPH (platí pro každou z těchto staveb).

Ve vztahu k odborné osobě shora uvedené předloží Dodavatel:

- a) příslušnou autorizaci, doklad o nejvyšším dosaženém vzdělání.
- b) profesní životopis, ve kterém bude uvedeno minimálně:
 - jméno, příjmení a titul,
 - dosažené vzdělání,
 - řídící / odborná role v realizačním týmu,
 - vztah k Dodavateli (pracovně právní, poddodavatelský, atd.)
 - relevantní zkušenosti/praxe,
 - další údaje podstatné pro plnění svěřené role.

Součástí profesního životopisu bude rovněž čestné prohlášení podepsané odborným pracovníkem o úplnosti a pravdivosti údajů uvedených v příslušném profesním životopisu.

Zadavatel zároveň upozorňuje Dodavatele, že podle Smlouvy bude Dodavatel povinen vždy poskytovat předmětné stavební práce prostřednictvím osoby, která prokázala kvalifikaci, a Zadavatel bude při plnění předmětu Veřejné zakázky na zapojení této osoby v odpovídajícím rozsahu trvat a její případná změna bude podléhat schválení Zadavatelem.

6.6.4 Popis technického vybavení, popis opatření dodavatele k zajištění kvality nebo popis zařízení pro výzkum

Zadavatel požaduje předložení následujících certifikátů k prokázání norem pro zajištění jakosti – ISO 9001.

6.6.5 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

Dodavatel může prokázat určitou část kvalifikace prostřednictvím jiných osob v souladu s § 83 ZZVZ.

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 Požadavek na jazykové zpracování Nabídky

Nabídka 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 Nabídky nad rámec požadavků Zadavatele (např. dodatečné propagační materiály).

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 tlumočnicků. Doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

8 Doporučený způsob zpracování a forma Nabídky

8.1 Doporučené požadavky na členění, obsah a zpracování Nabídky, včetně dokladů k posouzení splnění kvalifikace

8.1.1 Požadavky na členění Nabídky

Zadavatel doporučuje, aby Nabídka byla členěna v souladu s níže uvedeným řazením:

- a) krycí list dle *Přílohy č. 4* této Zadávací dokumentace;
- b) obsah Nabídky;
- c) případně plná moc osoby zmocněné statutárním orgánem Dodavatele k jednání a podepisování za Dodavatele;
- d) doklady k prokázání splnění základní způsobilosti;
- e) doklady k prokázání splnění profesní způsobilosti;
- f) doklady k prokázání kritérií technické kvalifikace;
- g) seznam poddodavatelů ve smyslu čl. 17.1 písm. b) Zadávací dokumentace;
- h) kompletní technické listy specifických zařízení;
- i) nabídková cena zpracovaná dle pokynů uvedených v čl. 12 této Zadávací dokumentace;
- j) návrh Smlouvy s řádně doplněnými údaji; tento návrh musí být plně v souladu s podmínkami uvedenými v této Zadávací dokumentaci – Přílohou č. 2; k návrhu Smlouvy budou přiloženy požadované přílohy.

8.1.2 Doporučené formální požadavky na zpracování Nabídky

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

Nabídka 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 nabídky prostřednictvím elektronického nástroje nalezne Dodavatel v „Uživatelské příručce pro dodavatele systému E-ZAK“, která je dostupná na <https://zakazky.kr-stredocesky.cz/registrace.html>. Systémové požadavky na PC pro podání nabídek 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 Nabídky Dodavatele.

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

8.2 Požadavky na společnou Nabídku

Společnou nabídkou se rozumí Nabídka, kterou podalo více Dodavatelů společně. V takovém případě se Dodavatelé podávající společnou nabídku považují za jednoho Dodavatele.

Podání společné Nabídky se považuje za společný závazek všech Dodavatelů, přičemž Dodavatelé odpovídají ve smyslu § 1874 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, společně a nerozdílně.

9 Vysvětlení Zadávací dokumentace

Vysvětlení Zadávací dokumentace budou vždy uveřejněna na profilu Zadavatele.

Zadavatel může poskytnout Dodavatelům vysvětlení Zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti Dodavatele. Zadavatel v takovém případě uveřejní vysvětlení Zadávací dokumentace v českém jazyce nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání Nabídek.

Žádosti o vysvětlení Zadávací dokumentace se podávají v českém jazyce kontaktní osobě Pověřeně osoby uvedené v čl. 1 této Zadávací dokumentace. Písemná žádost musí být doručena v souladu s § 98 odst. 3 ZZVZ nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty podle předchozího odstavce.

V souladu s § 98 odst. 4 ZZVZ bude vysvětlení Zadávací dokumentace uveřejněno na profilu Zadavatele nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti. Vysvětlení bude zpracováno v českém jazyce.

10 Způsob, doba a místo podání Nabídek

Elektronická adresa pro podání nabídek:

<https://ezak.ujf.cas.cz/vz00000052>

Veškeré informace nutné pro podání nabídky v elektronické podobě jsou uvedeny v této Zadávací dokumentaci.

Lhůta pro podání nabídek končí dnem uvedeným v Oznámení (dále jen „**Lhůta**“).

11 Termín, místo a postup při otevírání Nabídek

Otevírání Nabídek se uskuteční dne dle údajů uvedených v Oznámení.

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

12 Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídkovou cenu Dodavatel stanoví jako celkovou cenu za kompletní provedení předmětu Veřejné zakázky, včetně všech souvisejících nákladů (poplatků, vedlejších nákladů ovlivněných např. kurzovními vlivy, obecným vývojem cen, zvýšenými náklady vyplývajícími z obchodních podmínek apod.) absolutní částkou v českých korunách. Nabídková cena zároveň nesmí překročit výši předpokládané hodnoty Veřejné zakázky podle čl. 5 Zadávací dokumentace. Pokud by nabídková cena tuto hodnotu překročila, bude Nabídka Dodavatele posouzena jako nesplňující podmínky účasti v zadávacím řízení a Dodavatel může být postupem dle § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ Zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení; bude-li se jednat o vybraného Dodavatele, bude z účasti v zadávacím řízení ve smyslu § 48 odst. 8 ZZVZ vyloučen vždy.

Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná za splnění celého předmětu **Veřejné zakázky**, a to v členění:

- nabídková cena bez DPH,
- procentní sazba DPH a výše DPH v Kč,
- nabídková cena včetně DPH v Kč.

Za správnost stanovené sazby DPH nese odpovědnost Dodavatel.

Nabídkovou cenu Dodavatel doloží vyplněnými tabulkami Výkazu výměr, které učiní součástí Nabídky. **Celková nabídková cena** bude výsledným součtem cen jednotlivých položek uvedených ve Výkazu výměr, který tvoří součást přílohy č. 1 této Zadávací dokumentace. Takto stanovenou nabídkovou cenu Dodavatel doplní do závazného návrhu Smlouvy.

Dodavatel je povinen ocenit veškeré položky uvedené ve Výkazu výměr. Rozhodná pro účely hodnocení je částka uvedená ve Výkazu výměr.

12.1 Výkaz výměr

Dodavatel je povinen předložit jako součást Nabídky oceněný Výkaz výměr, v jehož rámci uvede dílčí ceny za jednotlivé součásti předmětu plnění Veřejné zakázky. Pokud Dodavatel hodlá nabídnout Zadavateli slevu z ceny, musí tuto slevu promítnout do jednotkových cen jednotlivých položek v položkových rozpočtech. Jiná forma slevy z nabídkové ceny (např. paušální částkou za celou stavbu) není přípustná.

Nepředloží-li Dodavatel oceněný Výkaz výměr ve formátu, který je součástí této Zadávací dokumentace, může být ze zadávacího řízení vyloučen.

Za soulad Výkazu výměr je odpovědný Dodavatel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě).

Pokud Zadavatel před podáním Nabídky (dle § 98 a § 99 ZZVZ) upřesní obsah Výkazu výměr, např. formou doplnění Výkazu výměr, upřesněním množství měrných jednotek, vyloučením položek Výkazu výměr apod., je Dodavatel povinen tuto změnu oznámenou ve lhůtě a způsobem stanoveným v čl. 9 této Zadávací dokumentace zahrnout do svých položkových rozpočtů.

13 Hodnocení

Zadavatel provede hodnocení Nabídek podle jejich ekonomické výhodnosti. V souladu s § 114 odst. 2 ZZVZ bude ekonomickou výhodnost nabídek hodnotit dle nejnižší nabídkové ceny.

Kritérium	Váha %
Nabídková cena v Kč bez DPH	100 %

13.1 Nabídková cena v Kč bez DPH

Nabídkovou cenou se pro účely hodnocení rozumí celková nabídková cena stanovená způsobem uvedeným v čl. 12 této Zadávací dokumentace. Hodnocena bude celková nabídková cena v Kč bez DPH.

13.2 Metoda hodnocení Nabídek

Zadavatel provede hodnocení Nabídek dle kritéria ekonomické výhodnosti, a to na základě nejnižší nabídkové ceny.

Předmětem hodnocení bude celková nabídková cena bez DPH za celý předmět plnění, která musí být zpracována způsobem stanoveným v čl. 12 této Zadávací dokumentace. 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.

14 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. 2.

Dodavatel do návrhu Smlouvy doplní požadované údaje (zejména vlastní identifikaci, údaje vztahující se k nabídkové ceně a další údaje, které jsou v návrhu Smlouvy zvýrazněny). Takto doplněný závazný návrh Smlouvy předloží jako svůj návrh Smlouvy.

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 posouzena tak, že nesplňuje zadávací podmínky.

15 Mimořádně nízká nabídková cena

Posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny Zadavatel provede před odesláním oznámení o výběru 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.

16 Komunikace mezi Zadavatelem a Dodavatelem

Při komunikaci mezi Zadavatelem a Dodavatelem nesmí být narušena důvěrnost Nabídek a úplnost údajů v nich obsažených. Zadavateli nesmí být umožněn přístup k obsahu Nabídek před uplynutím lhůty.

Zadavatel stanoví, že pro právní čistotu zadávacího řízení musí být veškerá komunikace se Zadavatelem vedena pouze a výhradně písemnou formou v elektronické podobě. 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 a elektronickou podobu. Úkony vůči Zadavateli budou činěny směrem k Pověřeně osobě uvedeně v záhlaví Zadávací dokumentace, a to elektronickou formou.

Podává-li Nabídku více Dodavatelů společně, jsou povinni ve své Nabídce uvést elektronickou adresu pro doručování písemností Zadavatele. Odesláním písemnosti na tuto adresu se má za to, že ji Zadavatel odeslal všem účastníkům společné Nabídky. Zadavatel má však právo odeslat písemnost i každému Dodavateli – účastníkovi společné Nabídky samostatně.

17 Ostatní

17.1 Práva Zadavatele

Zadavatel si dále vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

- a) s ohledem na povahu předmětu Veřejné zakázky Zadavatel nepřipouští možnost variantních Nabídek dle § 102 ZZVZ;
- b) Dodavatel je povinen 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;
- c) Zadavatel neposkytuje Dodavatelům v souvislosti s jejich účastí v zadávacím řízení žádné platby;
- d) Zadavatel může provést posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení před hodnocením Nabídek nebo až po hodnocení Nabídek.

17.2 Závaznost požadavků Zadavatele

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech Zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky Zadavatele, pokud není výslovně stanoveno jinak. Tyto požadavky je každý Dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování Nabídky. Neakceptování požadavků Zadavatele uvedených v této Zadávací dokumentaci může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek a může vést k vyloučení Dodavatele ze zadávacího řízení.

17.3 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.

17.4 Prohlídka místa plnění

Zadavatel v rámci této Veřejné zakázky organizuje jednotnou prohlídku místa plnění.

Prohlídka místa plnění se koná dne 29. 10. 2018 od 11:00 hodin.

Sraz účastníků je na adrese místa plnění.

Za každého dodavatele se mohou prohlídky z kapacitních důvodů zúčastnit maximálně dva zástupci. Dodavatel je povinen oznámit nejpozději dva pracovní dny před konáním prohlídky jméno, příjmení a telefonní kontakt na osoby, které se za Dodavatele prohlídky zúčastní, a to na e-mailovou adresu Pověřená osoby uvedené v čl. 1 této Zadávací dokumentace.

Zadavatel nezajišťuje přepravu zájemců o prohlídku do místa konání prohlídky a zpět. Přepravu si tak musí každý zájemce o prohlídku zajistit na vlastní náklady.

Zadavatel nebude v průběhu prohlídky zodpovídat žádné dotazy účastníků. Případné dotazy musí Dodavatelé adresovat Pověřené osobě, uvedené v čl. 1 této Zadávací dokumentace.

17.5 Zadávací lhůta

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu ve smyslu § 40 ZZVZ v délce 5 měsíců.

17.6 Jistota

Zadavatel požaduje ve smyslu ustanovení § 41 ZZVZ poskytnutí jistoty k zajištění plnění povinností Dodavatele vyplývajících z účasti v zadávacím řízení.

Výše jistoty je stanovena na částku 1.700.000,- Kč.

Jistotu poskytne uchazeč jednou z níže uvedených forem:

Bankovní záruka

Platnost bankovní záruky musí být po celou dobu zadávací lhůty. Bankovní záruka v elektronickém formátu (zpravidla PDF) s připojenými uznávanými elektronickými podpisy za banku musí být součástí nabídky.

Složení peněžní částky na účet Zadavatele (peněžní jistota)

Pro složení peněžní jistoty uvádí Zadavatel č. ú. 277918367/0300 vedeného u Československé obchodní banky, variabilní symbol: (IČO Dodavatele).

Doklad o složení peněžní jistoty (např. příkaz k úhradě nebo výpis z účtu Dodavatele) musí být součástí nabídky. Peněžní jistota musí být připsána ve prospěch uvedeného účtu nejpozději se skončením lhůty pro podání Nabídek.

Pojištění záruky

Platnost pojištění záruky musí být po celou dobu zadávací lhůty. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, že pojištěným je Dodavatel a oprávněnou osobou, která má právo na pojistné plnění, je Zadavatel. Pojistitel vydá pojištěnému písemné prohlášení obsahující závazek pojistitele vyplatit Zadavateli za podmínek stanovených v ustanovení § 41 odst. 8 ZZVZ pojistné plnění. Toto písemné prohlášení v elektronickém formátu (zpravidla PDF) s připojenými uznávanými elektronickými podpisy za pojistitele musí být součástí Nabídky.

Uvolnění jistoty

Uvolnění jistoty se řídí ustanovením § 41 odst. 6 ZZVZ. Právo na plnění z poskytnuté jistoty vzniká Zadavateli za podmínek uvedených v ustanovení § 41 odst. 6 ZZVZ.

17.7 Zpracování zadávacích podmínek

Na zpracování zadávacích podmínek se podílela osoba odlišná od Zadavatele, a to: GCO plus, spol. s r.o., IČO 47972874, se sídlem Poštovní 2, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava.

Společnost GCO plus, spol. s.r.o. zpracovala kompletní projektovou dokumentaci, která tvoří Přílohu č. 1 této Zadávací dokumentace.

Zadávací dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace ve smyslu § 33 ZZVZ.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace;

Příloha č. 2 – Závazný návrh smlouvy o dílo;

Příloha č. 3 – Vzor čestného prohlášení;

Příloha č. 4 – Krycí list;

Příloha č. 5 - Rozhodnutí č.j. 5608/2018.

V Praze dne 12. 10. 2018

RNDr. Petr Lukáš, CSc., ředitel

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i