



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



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

ve smyslu § 36 a § 73 a násl. zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“) a ve smyslu Pravidel pro žadatele a příjemce Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „Pravidla OP VVV“)

Počítačové klastry Technologický celek 7 – Výpočetní chemie III

Zadavatel veřejné zakázky:

Biofyzikální ústav Akademie věd ČR, v.v.i.

Královopolská 2590/135

612 65 Brno

IČO: 68081707

Preambule

Tato zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek účastníků v rámci otevřeného nadlimitního řízení na zadání veřejné zakázky na dodávku „**Počítačové klastry Technologický celek 7 – Výpočetní chemie III,**“ (dále jen „**zadávací řízení**“ a „**veřejná zakázka**“) podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**zákon**“). Práva, povinnosti či podmínky v této dokumentaci neuvedené se řídí tímto zákonem.

Na podkladě výsledků zadávacího řízení bude uzavřena kupní smlouva pro každou dílčí část zvlášť.

Toto zadávací řízení je realizováno v rámci projektu SYMBIT (Strukturální gymnastika nukleových kyselin: od molekulárních principů přes biologické funkce k terapeutickým cílům. Podpora integrovaného výzkumného týmu; reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000477) financovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v období 2014 – 2020 (dále jen „projekt SYMBIT“).

Zadavatel postupuje v tomto zadávacím řízení dle pravidel pro nadlimitní režim zadávání veřejných zakázek s ohledem na charakter předmětu plnění a věcný a časový harmonogram realizace projektu SYMBIT s předpokladem potřeby zadání dalších veřejných zakázek v rámci následujících období trvání projektu, a to na dodávku další specializované výpočetní techniky (specifické pro aktuální stav a potřeby technické připravenosti pro realizaci projektu s ohledem na cíle a náplň projektu).

Zakázka je v souladu s ustanovením § 35 zákona rozdělena na následující části:

- Část 1: **Modulární výpočetní klastr včetně instalace a správy**
- Část 2: **Disky pro datové úložiště klastrů**

Účastník je oprávněn podat nabídku na každou část jednotlivě, na více částí, resp. na všechny části; nabídka na každou část se podává **jednotlivě jako samostatná nabídka**.

Účastník je povinen předložit veškeré dokumenty požadované v této textové části zadávací dokumentace a všech jejích přílohách. Účastník je dále povinen plně respektovat zadávací podmínky a není oprávněn v nich provádět žádné změny. Nabídky, které nebudou splňovat požadavky stanovené v zadávací dokumentaci, budou ze zadávacího řízení vyřazeny.

Je-li v technických specifikacích, projektové dokumentaci uveden odkaz na konkrétní výrobek, materiál, technologii příp. na obchodní firmu, má se za to, že se jedná o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu. V tomto případě je účastník oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům. Není-li v jednotlivých názvech kapitol, či ustanoveních této zadávací dokumentace uvedeno jinak, vztahují se podmínky a informace uvedené v příslušné části zadávací dokumentace na celý předmět plnění veřejné zakázky.

Přístup k zadávací dokumentaci:

<https://zakazky.ibp.cz/vz00000161>

Elektronická komunikace

Zadavatel výslovně upozorňuje, že v tomto zadávacím řízení postupuje v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona, a tedy **veškerá komunikace mezi zadavatelem a účastníky bude probíhat výhradně elektronicky, a to prostřednictvím Elektronického nástroje zadavatele** dostupného na internetové adrese <https://zakazky.ibp.cz/> (dále také jen „Elektronický nástroj zadavatele“), nebo emailem na adresu: smutna@ibp.cz a kapustova@ibp.cz či datovou schránkou zadavatele. Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje zadavatele jsou dostupné na adrese Elektronického nástroje zadavatele, aktuálně na uvedeném odkazu: <https://zakazky.ibp.cz/manual.html>.

Pro plné využití všech možností Elektronického nástroje zadavatele je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele.

Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím Elektronického nástroje zadavatele se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v Elektronickém nástroji zadavatele. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda Elektronický nástroj zadavatele adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v Elektronickém nástroji zadavatele byla doručena nová zpráva, či nikoli.

Zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací

Zadavatel posoudil použití zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací dle § 6 odst. 4 zákona. Zadavatel sděluje, že samotný předmět plnění veřejné zakázky bude použit pro vědu a výzkum v rámci Akademie věd. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky a charakter předmětu plnění zakázku předurčují inovativním malým a středním podnikům.

Zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací

Zadavatel respektuje povinnost zohlednit dopad na životní prostředí, a to zejména tak, že zadavatel pořizuje materiály, které díky své kvalitě budou zadavateli sloužit delší dobu, a zadavatel nakupuje pouze to, co skutečně nutně potřebuje a plně využije. Zadavatel se rovněž zabýval otázkou možné repase či recyklace nebo použitých materiálů. Použití jakýchkoliv nekvalitních, či opotřebovaných materiálů a komponentů znamená-nehospodárné nakládání s finančními prostředky

1 Informace o zadavateli

Základní údaje

název	: Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
sídlo	: Královopolská 2590/135, 612 65 Brno
IČO	: 68081707
DIČ	: CZ68081707

Oprávněné osoby zadavatele

Osobou oprávněnou k činění právních úkonů za zadavatele je:

doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc., ředitelka

Pověřená osoba zadavatele pro veřejné zakázky:

Bc. Jana Kapustová, projektový manažer

Kontaktní osoba

Kontaktní osobou této veřejné zakázky je:

Kontaktní osoba: Mgr. Jitka Smutná

E-mail: smutna@ibp.cz

2 Předmět plnění veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položce CPV:

- 30200000-1 Počítače

Druh veřejné zakázky: nadlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná na části

Druh zadávacího řízení: otevřené řízení

Popis předmětu plnění veřejné zakázky

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je účastník povinen respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je plně a bezvýjimečně akceptovat.

Část 1: Výpočetní klastr včetně instalace a správy

Specifikace části 1

Předmětem plnění této části 1 veřejné zakázky je **dodávka nového výpočetního klastru včetně instalace, konfigurace a uživatelské podpory zařízení dle podrobné specifikace a podmínek uvedených v Příloze č. 1a: Výpočetní klastr - Technická specifikace a podmínky – část 1 (dále jen „Příloha č. 1a“)** a **dle podmínek zadavatele v Příloze č. 3a: Návrh kupní smlouvy – část 1 (dále jen „Příloha č. 3a“)** k této zadávací dokumentaci (dále jen „zařízení 1“).

Předmět plnění části 1 veřejné zakázky zahrnuje zejména dodání kompletního zařízení včetně všech požadovaných prvků do místa plnění (sídlo zadavatele), osazení, montáž a kompletní instalaci, kompletní propojení do stávající infrastruktury, poskytování uživatelské podpory / správy a záručního servisu zařízení po dobu trvání záruční doby.

Všechny součásti části 1 předmětu plnění veřejné zakázky musí být nové. Dokumentace předmětu plnění musí být v českém a/nebo anglickém jazyce.

Další požadavky zadavatele pro část 1 veřejné zakázky

- Záruční doba 36 měsíců na veškerá dodaná zařízení a montáž. Po tuto dobu bude veškerý servis a s ním související služby poskytovány bezplatně.
- Předmět plnění musí splňovat veškeré náležitosti potřebné k provozu v České republice.
- Účastník musí zadavateli po dobu realizace plnění poskytovat neomezený související informační servis a technickou podporu.
- Účastník ve své nabídce musí doložit, že má zajištěno poskytování servisních služeb autorizovaným servisem.
- Účastník v rámci návrhu smlouvy na plnění části 1 veřejné zakázky (dle přílohy č. 3a k této zadávací dokumentaci) uvede pro účely případného budoucího zájmu zadavatele o poskytnutí služby autorizovaného pozáručního servisu (včetně dodávky náhradních dílů) po dobu nejméně 5 let od ukončení běhu záruční lhůty zařízení 1 nejméně podmínky a min. sankce dle přílohy č. 3a k této zadávací dokumentaci (zejména čl. 11 a bod 12.6. návrhu kupní smlouvy). Pozáruční servis není součástí předmětu plnění této části 1 veřejné zakázky.

Doba plnění části 1

Předpokládané zahájení: ihned po účinnosti smlouvy.

Předpokládané ukončení: do 30 dnů od účinnosti smlouvy.

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn úspěšným ukončením zadávacího řízení. Zadavatel si vyhrazuje právo jednostranně změnit předpokládaný termín plnění s ohledem na své aktuální provozní a organizační potřeby; termín úplného splnění včetně vyúčtování však nepřekročí 6 týdnů od účinnosti smlouvy.

Místo plnění části 1

Sídlo zadavatele na adrese Královopolská 2590/135, 612 65 Brno s tím, že dodavatel je povinen dodat předmět plnění zadavateli do konkrétní místnosti určené zadavatelem v budově na uvedené adrese a řádně nainstalovat a zapojit tak, že veškeré náklady na doručení předmětu plnění nese dodavatel, který je povinen zajistit si k tomu odpovídající techniku. Zadavatel se nebude na doručení předmětu plnění do místa plnění podílet vyjma zpřístupnění příslušných prostor v budově zadavatele.

Předpokládaná hodnota části 1

Předpokládaná hodnota části 1 veřejné zakázky činí 3 498 347,10 Kč bez DPH.

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň cenou maximální a nepřekročitelnou. Nabídka obsahující cenu vyšší, než je zde stanovený limit předpokládané hodnoty, bude vyřazena ze zadávacího řízení.

Celková předpokládaná hodnota části 1 veřejné zakázky však nezahrnuje hodnotu pozáručního servisu dle požadavků zadavatele výše.

Část 2: Disky pro datové úložiště klastrů

Specifikace části 2

Předmětem dodávky jsou pevné disky pro datové úložiště, rozšíření úložné kapacity již pořízených výpočetních klastrů. Veškeré podrobnosti obsahující technické specifikace jsou uvedeny v **Příloze č. 1b: Disky pro datové úložiště klastrů - Technická specifikace a podmínky – část 2** (dále jen „Příloha č. 1b“) a **dle podmínek zadavatele v Příloze č. 3b: Návrh kupní smlouvy – část 2** (dále jen „Příloha č. 3b“) k této zadávací dokumentaci (dále jen „zařízení 2“).

Předmět plnění veřejné zakázky zahrnuje dodání kompletního zařízení včetně všech požadovaných prvků do místa plnění (sídlo zadavatele), osazení, montáž a kompletní instalaci, kompletní propojení do stávající infrastruktury a poskytování záručního servisu.

Všechny části předmětu plnění veřejné zakázky musí být nové. Dokumentace předmětu plnění musí být v českém a/nebo anglickém jazyce.

Další požadavky zadavatele pro část 2 veřejné zakázky

- Záruční doba 36 měsíců na veškerá dodaná zařízení a montáž. Po tuto dobu bude veškerý servis a s ním související služby poskytovány bezplatně.
- Předmět plnění musí splňovat veškeré náležitosti potřebné k provozu v České republice.
- Účastník musí zadavateli po dobu realizace plnění poskytovat neomezený související informační servis a technickou podporu.
- Účastník ve své nabídce musí doložit, že má zajištěno poskytování servisních služeb autorizovaným servisem.

Doba plnění části 2

Předpokládané zahájení: ihned po účinnosti smlouvy.

Předpokládané ukončení: do 30 dnů od účinnosti smlouvy.

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn úspěšným ukončením zadávacího řízení. Zadavatel si vyhrazuje právo jednostranně změnit předpokládaný termín plnění s ohledem na své aktuální provozní a organizační potřeby; termín úplného splnění včetně vyúčtování však nepřekročí 6 týdnů od účinnosti smlouvy.

Místo plnění části 2

Sídlo zadavatele na adrese Královopolská 2590/135, 612 65 Brno s tím, že dodavatel je povinen dodat předmět plnění zadavateli do konkrétní místnosti určené zadavatelem v budově na uvedené adrese a řádně nainstalovat a zapojit tak, že veškeré náklady na doručení předmětu plnění nese dodavatel, který je povinen zajistit si k tomu odpovídající techniku. Zadavatel se nebude na doručení předmětu plnění do místa plnění podílet vyjma zpřístupnění příslušných prostor v budově zadavatele.

Předpokládaná hodnota části 2

Předpokládaná hodnota části 2 veřejné zakázky činí 247 933,80 Kč bez DPH.

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň cenou maximální a nepřekročitelnou. Nabídka obsahující cenu vyšší, než je zde stanovený limit předpokládané hodnoty, bude vyřazena ze zadávacího řízení.

3 Kvalifikace účastníků

Kvalifikovaným pro plnění této veřejné zakázky je účastník, který:

- prokáže základní způsobilost dle ustanovení § 74 zákona,
- prokáže profesní způsobilost dle ustanovení § 77 odst. 1 a 2 písm. a) zákona, a
- prokáže technickou kvalifikaci dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. k) zákona – **pouze pro dílčí část 1.**

Dodavatel může prokázat určitou část profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a. doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona jinou osobou,
- b. doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c. doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona 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.

Společné prokazování kvalifikace

V případě společné účasti dodavatelů v zadávacím řízení prokazuje základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona každý dodavatel samostatně.

V případě společné účasti dodavatelů v zadávacím řízení dodavatelé prokazují profesní způsobilost podle § 77 odst. 2 zákona společně nebo prokazují kvalifikaci prostřednictvím jiných osob.

Prokazování kvalifikace získané v zahraničí

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.

Pokud zákon 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. 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.

Seznam kvalifikovaných dodavatelů (§ 228 zákona)

Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, tento výpis nahrazuje doklad prokazující profesní způsobilost podle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti, a základní způsobilost podle § 74 zákona.

Stejně jako výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci

osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

Systém certifikovaných dodavatelů (§ 233 a násl. zákona)

Platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů dle § 233 a násl. zákona lze prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Doklady o kvalifikaci

Za účelem prokázání kvalifikace zadavatel přednostně vyžaduje doklady evidované v systému, který identifikuje doklady k prokázání splnění kvalifikace (systém e-Certis).

Dodavatel může v nabídce nahradit předložení dokladů čestným prohlášením. V případě, kdy zákon nebo zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele o splnění kvalifikace, musí takové prohlášení obsahovat ze zákona a zadavatelem požadované údaje o splnění kvalifikačních předpokladů a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou zastupovat dodavatele. Pokud dodavatele zastupuje osoba odlišná od osoby oprávněné zastupovat dodavatele, musí být v nabídce předložena plná moc k takovému zastupování v originále nebo v úředně ověřené kopii. **Vzor prohlášení o prokázání kvalifikace je Přílohou č. 4 zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.**

Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky ve smyslu § 87 zákona.

Účastník prokazuje kvalifikaci předložením dokladů v prosté kopii. Před uzavřením smlouvy je vybraný dodavatel povinen předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím zadávacím řízení.

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

Pokud zadavatel vyžaduje předložení dokladu a účastník není z důvodů, které mu nelze přičítat, schopen předložit požadovaný doklad, je oprávněn předložit jiný rovnocenný doklad.

Základní způsobilost pro část 1 a část 2 zakázky

Způsobilým není dodavatel, 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 zákonu 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 podle § 74 odstavce 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odstavce 1 písm. a) zákona 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 odstavce 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu;
- b. české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odstavce 1 písm. a) zákona splňovat osoby uvedené v § 74 odstavci 2 zákona a vedoucí pobočky závodu.

Účastník prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:

- a. výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona;
- b. potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona;
- c. písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona; účastník může využít vzoru v příloze č. 4 k této zadávací dokumentaci;
- d. písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) zákona; účastník může využít vzoru v příloze č. 4 k této zadávací dokumentaci;
- e. potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) zákona;
- 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) zákona.

Profesní způsobilost pro část 1 a část 2 zakázky

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle ust. § 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice **předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence**, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Dodavatel dále předloží doklad o oprávnění podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují (a to zejména **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona, resp. výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení, či v případě prokazování profesní způsobilosti pro část 1 veřejné zakázky také např. Správa počítačového zařízení**), případně jiné oprávnění k podnikání, které bude odpovídat předmětu veřejné zakázky. Dokladem k oprávnění podnikání je doklad dle zákona č. 455/1991 Sb., v platném znění.

Technická kvalifikace pro část 1

Účastník prokazuje splnění technické kvalifikace dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. 2) v rámci části 1 veřejné zakázky předložením:

- a. **seznamu** (v podobě čestného prohlášení, z něhož bude patrné splnění níže uvedených kritérií) **2 významných dodávek v oblasti výpočetních klastrů nebo superpočítačů poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením tohoto zadávacího řízení** včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele každé deklarované dodávky včetně kontaktní osoby, u které si zadavatel bude moci realizaci ověřit. Dodavatel může prokázat splnění tohoto kritéria technické kvalifikace **rovněž předložením smlouvy s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele;**

Za významnou dodávku v oblasti výpočetních klastrů nebo superpočítačů zadavatel považuje realizaci zakázky, jejímž předmětem plnění (či součástí předmětu plnění) byla dodávka, instalace a zprovoznění výpočetního klastru (superpočítače) s nejméně 90 jádry a současně i odpovídající správa a servis dodaných zařízení po dobu nejméně 24 měsíců ode dne uvedení zařízení do řádného provozu).

Účastník zadávacího řízení musí prokázat, že v uvedeném období realizoval **nejméně dvě významné dodávky.**

4 Způsob zpracování nabídkové ceny

Účastníci stanoví nabídkovou cenu za provedení každé jednotlivé části 1 a 2 této veřejné zakázky v souladu s podmínkami uveřejněnými v oznámení veřejné zakázky a zadávací dokumentaci, a to absolutní částkou v českých korunách v členění cena bez DPH, DPH a cena včetně DPH.

Nabídkovou cenou se rozumí cena v Kč bez DPH. Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná a bude uvedena v návrhu smlouvy, který účastník předloží v souladu s Přílohou č. 3a a 3b této zadávací dokumentace.

Nabídková cena bude stanovena pro celý rozsah předmětu plnění veřejné zakázky při dodržení doby plnění podle požadavků zadavatele. Účastník odpovídá za to, že jeho nabídka, a tedy nabídková cena zahrnuje všechny náklady související s dodávkou, pracemi a uvedením zařízení do provozu tak, jak je zakázka vymezena v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci.

Nabídková cena bude stanovena pro celý rozsah předmětu plnění (příslušné části) veřejné zakázky při dodržení doby plnění podle požadavků zadavatele. Účastník odpovídá za to, že jeho nabídka, a tedy nabídková cena, zahrnuje všechny náklady související s dodávkou zařízení a jeho uvedením do provozu včetně souvisejícího plnění tak, jak je zakázka, resp. její příslušná část, vymezena v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci.

Nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny.

5 Platební podmínky

Platební podmínky jsou uvedeny v přílohách této zadávací dokumentace.

6 Obchodní podmínky

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá obchodní podmínky pro každou jednotlivou část této veřejné zakázky, viz. Příloha č. 3a a Příloha č. 3b k této zadávací dokumentaci. Účastník je povinen respektovat obchodní podmínky, jež jsou součástí zadávací dokumentace, a žádná část návrhu smlouvy nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo v rozporu s obchodními podmínkami a které by znevýhodňovalo zadavatele.

Dodávka plnění této veřejné zakázky bude realizována při splnění všeobecných dodacích podmínek ve smyslu § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

Účastník je povinen předem se seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu nabídky.

Účastník je povinen podat jediný návrh smlouvy pokrývající celý předmět plnění veřejné zakázky a obsahující veškeré požadované přílohy k této smlouvě.

Návrh smlouvy nesmí vyloučit či žádným způsobem omezovat oprávnění zadavatele, uvedená v této zadávací dokumentaci; v opačném případě nabídka nesplňuje zadávací podmínky a bude vyřazena.

Účastník doplní do návrhu kupní smlouvy identifikační a kontaktní údaje v požadovaném rozsahu a další údaje stanovené zadavatelem (údaje v textu vyznačené údajem „****“). Pokud nabídku podává více osob společně (sdružení), příslušným způsobem tuto skutečnost zohlední v úvodu (identifikace smluvních stran) a v závěru (podpisy smluvních stran) návrhu smlouvy, jakož i vložení ustanovení ve smyslu § 83 odst. 2 zákona.

Návrh smlouvy by měl být ze strany účastníka podepsán statutárním orgánem účastníka, nebo jinou osobou k tomu oprávněnou, přičemž toto oprávnění musí vyplývat z nabídky.

Zvláštní podmínky před uzavřením smlouvy

V souladu s § 86 odst. 3 a § 122 odst. 3 ZZVZ bude zadavatel požadovat od vybraného dodavatele před uzavřením smlouvy předložení originálů v elektronické podobě nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly dodavatelem předloženy v zadávacím řízení.

V souladu s § 122 odst. 4 ZZVZ zjistí zadavatel u vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů (dále jen „skutečný majitel“) z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona (dále jen „evidence skutečných majitelů“).

V souladu s § 122 odst. 7 ZZVZ zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle § 122 odst. 4 ZZVZ možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží.

7 Způsob hodnocení nabídek

Nabídky každé jednotlivé části 1 a 2 této veřejné zakázky budou hodnoceny podle kritéria ekonomické výhodnosti nabídky, a to v souladu s ustanovením § 114 odst. 2 věty druhé zákona dle nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH.

Nabídky budou v rámci hodnotícího kritéria nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH seřazeny podle nabídkové ceny v Kč bez DPH, přičemž pro zadavatele nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

8 Nabídka

- a) Účastník je oprávněn podat nabídku na každou část jednotlivě, na více částí, resp. na všechny části; nabídka na každou část se podává jednotlivě jako samostatná nabídka.
- b) Nabídka, resp. její jednotlivé části, nemusí být elektronicky podepsána/y.
- c) Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém nebo slovenském jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje, resp. doklady, u nichž je to stanoveno v této zadávací dokumentaci).
- d) Z důvodu přehlednosti doporučuje zadavatel, aby nabídka byla členěna do samostatných částí, řazených v nabídce za sebou a označených shodně s následujícími pokyny:
 1. Vyplněný formulář „KRYCÍ LIST NABÍDKY“ (vzor viz Příloha č. 3 této zadávací dokumentace).
 2. Doklady, jimiž účastník prokazuje splnění kvalifikace:
 - 2.1. doklady prokazující splnění základní způsobilosti;
 - 2.2. doklady prokazující splnění profesní způsobilosti;
 - 2.3. doklady prokazující splnění technické kvalifikace (dílní část 1).
 3. Návrh kupní smlouvy včetně všech požadovaných příloh pro danou část.
 4. Popis a ocenění nabízeného předmětu plnění pro danou část (formou vyplněného listu přílohy č. 2 této zadávací dokumentace).
 5. Další doklady požadované nebo vyplývající ze zadávací dokumentace.

Podání nabídky a veškeré další úkony v rámci předmětného zadávacího řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím Elektronického nástroje zadavatele dle této zadávací dokumentace.

Nabídky lze podat nejpozději do 07.09.2021 do 10:00 hodin. Tímto datem a hodinou končí lhůta pro podání nabídky na plnění této veřejné zakázky.

9 Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace

Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit, změnit nebo doplnit bez žádosti anebo na základě písemné žádosti vůči zadavateli podané v elektronické podobě prostřednictvím Elektronického nástroje zadavatele <https://zakazky.ibp.cz/>, a to ve lhůtách dle ustanovení § 98 a § 99 zákona.

10 Otevírání elektronických nabídek

Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek bez přítomnosti účastníků.

Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

Nabídky předložené po uplynutí lhůty pro podání nabídek nebudou přijaty.

11 Další podmínky a práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit údaje uvedené účastníkem.

Náklady spojené s účastí v soutěži zadavatel nehradí.

Zadavatel (objednatel) si vyhrazuje právo v budoucím smluvním vztahu na jednostrannou redukcí předmětu veřejné zakázky, pokud se mu nepodaří zajistit finanční prostředky v celém předpokládaném rozsahu. Pokud toto právo uplatní, je účastník (dodavatel) povinen na redukcí (snížení rozsahu) předmětu veřejné zakázky (smlouvy) přistoupit.

Dodavatel je přímo odpovědný za dodání předmětu zakázky včas, v potřebném množství a kvalitě.

Účastník podáním nabídky uděluje svůj výslovný souhlas se zveřejněním smluvních podmínek v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění).

Dodavatel může podat v zadávacím řízení na každou část zakázky jen jednu nabídku. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit nebo doplnit zadávací podmínky.

Zadavatel prohlašuje, že poskytnuté údaje o jednotlivých účastnících považuje za důvěrné a bude je využívat jen pro účely této obchodní soutěže.

Dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Účastník (dodavatel) se zavazuje poskytovat nezbytné informace týkající se dodavatelských činností kontrolním orgánům oprávněným provádět audit a kontrolu dle tohoto zákona.

Zadavatel nevedl předběžné tržní konzultace. Žádný z dodavatelů nevypracoval žádnou část zadávací dokumentace. Zadávací dokumentace nebyla vypracována jinou osobou.

12 Připomínky a práva dodavatelů

Dodavatel je oprávněn k výhradě práva důvěrnosti údajů a skutečností předkládaných v nabídce; tímto právem však není dotčeno právo zadavatele a jeho poradních orgánů na hodnocení nabídek,

jakož i právo na uvádění příslušných údajů ve zprávě o posouzení a hodnocení nabídek. Výhradu důvěrnosti údajů rovněž nelze uplatnit na informace a skutečnosti všeobecně známé nebo poskytnuté dodavateli zadavatelem, dále na poskytnutí údajů subjektům, jejichž oprávnění přístupu vyplývá ze zákona o veřejných zakázkách (např. Úřad pro ochranu hospodářské soutěže), resp. jiný obecně závazných právních předpisů.

13 Přílohy

Nedílnou součástí této zadávací dokumentace jsou přílohy:

- Příloha č. 1a Technická specifikace – část 1
- Příloha č. 1b Technická specifikace – část 2
- Příloha č. 2a Krycí list nabídky – část 1
- Příloha č. 2b Krycí list nabídky – část 2
- Příloha č. 3a Návrh kupní smlouvy – část 1
- Příloha č. 3b Návrh kupní smlouvy – část 2
- Příloha č. 4 Čestné prohlášení k prokázání způsobilosti

V Brně dne 3. 8. 2021

doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc.

ředitelka