



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Zadávací dokumentace

dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „zákon“)

k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky

FVE Fyzikální ústav AV ČR – 312,8 kWp – 3. vyhlášení



Níže uvedený zadavatel tímto stanovuje zadávací dokumentaci.

1. Úvodní ustanovení

- 1.1 Název zakázky zní: FVE Fyzikální ústav AV ČR – 312,8 kWp – 3. vyhlášení
- 1.2 Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na dodávky
- 1.3 Režim veřejné zakázky: nadlimitní veřejná zakázka
- 1.4 Druh zadávacího řízení: otevřené řízení
- 1.5 Zadávací dokumentace je k dispozici ke stažení na profilu zadavatele na adrese: <https://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>

2. Identifikace zadavatele

- 2.1 **Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.**, sídlem Praha, Na Slovance 1999/2, PSČ 182 21, IČO: 683 78 271, zástupce: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel.
- 2.2 Zadavatele v souvislosti se zadávacím řízením zastupuje JUDr. Bc. Martin Kulhánek, Ph.D., advokát, IČ: 459 19 470, se sídlem Brno, Pražákova 1008/69 (budova AZ Tower), PSČ 639 00, zapsán v seznamu advokátů České advokátní komory pod č. 8780, který rovněž vypracoval tuto textovou část zadávací dokumentace. Kontaktní email: marek.ivicic@kulhanek.cz, kontaktní tel: +420 545 215 952. Veškerá komunikace v zadávacím řízení probíhá výlučně elektronicky a v českém jazyce.
- 2.3 Na vypracování zadávací dokumentace se dále podílely osoby, jež zpracovaly projektovou dokumentaci, a to Petr Jiroudek, autorizovaný projektant, IČO: 412 58 878, se sídlem Pardubice, Terezy Novákové 1987, PSČ 530 00, autorizace č. 0700212, obor TT00, a Zbyněk Ryzner, projektant.
- 2.4 Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu veřejné zakázky na základě předběžné tržní konzultace, na které se podílely osoby, jež zpracovaly projektovou dokumentaci.

3. Přesné vymezení předmětu veřejné zakázky a požadavků zadavatele

- 3.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položkám, případně položce CPV:
09331200-0 Solární fotovoltaické moduly
09332000-5 Instalace a montáž solárních zařízení
- 3.2 Předmětem plnění veřejné zakázky je kompletní dodávka fotovoltaických panelů, včetně konstrukce pro jejich umístění a všeho potřebného materiálu, výrobků, konstrukcí a zařízení nutných pro řádné dodání provozuschopné fotovoltaické elektrárny, montáž konstrukcí, instalace fotovoltaických panelů a napojení fotovoltaických panelů na střídače a napojení na elektrickou síť NN v objektu zadavatele, oživení systému a jeho zkušební provoz, jak je podrobně specifikováno
 - (a) v projektové dokumentaci (dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby) na akci „FVE Fyzikální ústav AV ČR – 312,8 kWp“, kterou vypracoval Zbyněk Ryzner (jako projektant) a Petr Jiroudek (jako autorizovaný a zodpovědný projektant), číslo stavby PR-21-32, datum 5/2021, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, dále v požárně bezpečnostním řešení, které vypracoval R. Staviař, datum: 08/2021, zakázka 21-04073, a ve statickém posouzení ze dne 1. 11. 2021, které vypracoval Ing. Marek Vinkler, Ph.D. (dále vše jen „projektová dokumentace“),
 - (b) v této zadávací dokumentaci,
 - (c) ve Smlouvě o připojení výrobní k distribuční soustavě vysokého napětí (VN) nebo velmi



vysokého napětí (VVN) č. 22_VN_1010352752 uzavřené dne 31. 5. 2022 mezi zadavatelem, jako výrobcem, a společností ČEZ Distribuce, a.s., IČO: 247 29 035, se sídlem Děčín, Teplická 874/8, PSČ 405 02, jako provozovatelem distribuční soustavy (dále jen „Smlouva o připojení“), a

(d) v návrhu Smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“).

Povinností vybraného dodavatele jako součást plnění veřejné zakázky je rovněž zajištění kolaudace dokončeného díla, jeho připojení k elektrické síti s příslušným distributorem a vyřízení všech potřebných povolení nebo souhlasů u Energetického regulačního úřadu nebo jiného úřadu státní správy nebo samosprávy, včetně přípravy všech nutných dokumentů, bude-li to nezbytné k řádnému užívání díla.

3.3 Zadavatel nad rámec projektové dokumentace stanoví, že požadavky na technické řešení zakázky budou také splněny, pokud technické řešení uvedené v nabídce bude odlišné od specifikace uvedené v projektové dokumentaci, ale bude splňovat následující požadavky:

(a) fotovoltaické panely musí splňovat minimálně stejné podmínky z hlediska kvality a účinnosti stanovené v projektové dokumentaci a musí být vhodné z hlediska prostorových možností objektu, na kterém budou tyto fotovoltaické panely umístěny; fotovoltaické panely musí rovněž splňovat následující požadavky:

- (i) minimální účinnost 20,4 %,
- (ii) minimální krytí panelu – IP65,
- (iii) mechanické zatížení panelu minimálně 5000 N/m²,

(b) měniče proudu musí splňovat minimálně stejné kvalitativní podmínky a rovněž splňovat následující požadavky:

- (i) EURO účinnost 97 %
- (ii) rozsah provozních teplot od -25 °C do +60 °C,
- (iii) provozní vlhkost 0 – 100 %,
- (iv) minimální krytí IP 65,

(c) konstrukce pro umístění fotovoltaických panelů musí splňovat minimálně stejné kvalitativní podmínky a rovněž splňovat následující podmínky:

- (i) konstrukce musí být stejného typu a musí vykazovat stejný sklon vyklonění vůči střešní konstrukci,
- (ii) konstrukce musí být ze stejného materiálu (hliník, nerez),
- (iii) konstrukce musí mít stejné uchycení ve vztahu ke krytině,

(d) celkový výkon fotovoltaické elektrárny musí činit 312,8 kWp nebo s odchylkou maximálně (+/-) 0,5 kWp,

(e) budou zachovány také následující podmínky stanovené v projektové dokumentaci: azimut fotovoltaických panelů, vyklonění vůči střešní konstrukci a dodržení odstupovaných vzdáleností (např. od světlíků, kraje střechy),

(f) ze strany účastníka budou upraveny položky ve výkazu výměr, u kterých dojde ke změně proti projektové dokumentaci (např. množství FV panelů, počet konstrukčních prvků, množství kabeláže),

(g) ze strany účastníka bude na jeho náklady zajištěna v rámci plnění zakázky úprava smlouvy o připojení s příslušným distributorem tak, aby byla dokončená fotovoltaická elektrárna připojena k elektrické síti, a změna stavebního povolení, resp. jiného veřejnoprávního titulu pro realizaci dodávky dle stavebního zákona tak, aby bylo možno provést realizaci dodávky a dokončenou fotovoltaickou elektrárnu užívat v souladu se stavebním zákonem, a to včetně zajištění úprav projektové dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby.



- 3.4 Předmět této veřejné zakázky bude plněn na základě uzavřené smlouvy.
- 3.5 Technický dozor nesmí provádět vybraný dodavatel ani osoba s ním propojená.
- 3.6 Jsou-li v projektové dokumentaci uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

- 4.1 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí částku 10.968.709,75 Kč bez DPH.
- 4.2 Zakázka je spolufinancována Evropskou unií – Evropskými strukturálními a investičními fondy v rámci Operačního programu Životní prostředí, a to Evropským fondem pro regionální rozvoj, projekt: Fyzikální ústav AV ČR – FVE, číslo projektu: CZ.05.5.11/0.0/0.0/20_152/0015245

5. Doba a místo plnění veřejné zakázky

- 5.1 Termín dokončení a předání kompletní a funkční fotovoltaické elektrárny včetně akumulárního zařízení zadavateli s vystavenou revizí, po úspěšném provedení všech požadovaných zkoušek na základě písemného předávacího protokolu bude 150 dní ode dne zahájení (viz článek 3.1 smlouvy), nejpozději však do 31. 3. 2023.

Termín pro

- (a) zajištění kolaudace pro dokončenou FVE je 70 dní ode dne předání dokončeného díla zadavateli,
- (b) zajištění vydání licence ERÚ pro dokončenou FVE je 100 dní ode dne předání dokončeného díla zadavateli, a
- (c) zajištění připojení dokončené FVE k distribuční síti je 100 dní ode dne předání dokončeného díla zadavateli.

Zadavatel má v úmyslu zahájit realizaci zakázky ihned po ukončení zadávacího řízení.

- 5.2 Místem plnění je budova bez čísla popisného nebo evidenčního, stavba občanského vybavení, která je součástí pozemku parcelní číslo st. 1096 v katastrálním území a obci Dolní Břežany (na adrese: Dolní Břežany, Za Radnicí 835, PSČ 252 41).

6. Prohlídka místa plnění

- 6.1 Prohlídka místa plnění se uskuteční dne 10. 10. 2022 a 12. 10. 2022. Sraz zájemců o prohlídku je na adrese místa plnění v 10:00 hodin. Kontaktní telefon osoby, která bude prohlídku zajišťovat: +420 724 226 056 (Roman Kuřátko).
- 6.2 Prohlídky místa plnění se mohou účastnit maximálně dva (2) zástupci jednoho dodavatele, kteří svoji účast potvrdí zápisem do listiny přítomných.
- 6.3 Vzhledem k probíhajícímu provozu v dotčeném objektu žádá zadavatel zájemce o prohlídku místa plnění, aby svoji účast na prohlídce nahlásili nejpozději dva (2) pracovní dny předem, a to prostřednictvím
 - (a) elektronické pošty na adresu marek.ivicic@kulhanek.cz nebo roman.kuratko@eli-beams.eu.cz,
 - (b) datové schránky (zadavatel ID: nm9ns84, zástupce zadavatele ID: ggag3f9), nebo
 - (c) elektronického nástroje pro podání nabídek (profilu) uvedeného v článku 14.2 této zadávací dokumentace.

Zadavatel upozorňuje, že zájemci, který svoji účast předem nenahlásí, nemusí být účast na



prohlídce umožněna. Pokud z prohlídky místa plnění vyplynou jakékoliv dotazy, nechť dodavatel postupuje dle následujícího článku této zadávací dokumentace týkající se možnosti požadovat vysvětlení.

7. Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace

- 7.1 Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní na profilu zadavatele nejméně pět (5) pracovních dnů před skončením lhůty pro podání nabídek.
- 7.2 Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace písemně požádá dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní, odešle nebo předá včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň tři (3) pracovní dny před uplynutím lhůty podle článku 7.1. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu podle článku 7.1.
- 7.3 Pokud je žádost o vysvětlení zadávací dokumentace doručena včas a zadavatel neuveřejní, neodešle nebo nepředá vysvětlení do tří (3) pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace do uveřejnění, odeslání nebo předání vysvětlení tři (3) pracovní dny.
- 7.4 Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace je možno doručit zadavateli prostřednictvím
- (a) elektronické pošty na kontaktní osobu: JUDr. Marek Ivičič, Ph.D., email: marek.ivicic@kulhanek.cz,
 - (b) datové schránky (zadavatel ID: nm9ns84, zástupce zadavatele ID: ggag3f9), nebo
 - (c) elektronického nástroje pro podání nabídek (profilu) uvedeného v článku 14.2 této zadávací dokumentace.
- 7.5 Zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci může zadavatel změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace musí být uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.
- 7.6 Pokud to povaha doplnění nebo změny zadávací dokumentace vyžaduje, zadavatel současně přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek. V případě takové změny nebo doplnění zadávací dokumentace, která může rozšířit okruh možných účastníků zadávacího řízení, prodlouží zadavatel lhůtu tak, aby od doplnění zadávací dokumentace činila nejméně celou svou původní délku.

8. Prokázání kvalifikace

8.1 Kvalifikace – obecně

- (a) Kvalifikovaným dle § 73 zákona pro plnění této veřejné zakázky je dodavatel, který
 - (i) prokáže splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona,
 - (ii) prokáže splnění profesní způsobilosti podle § 77 zákona,
 - (iii) prokáže splnění ekonomické kvalifikace podle § 78 zákona, a
 - (iv) prokáže splnění technické kvalifikace podle § 79 zákona.
- (b) V případě společné účasti prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona každý dodavatel samostatně. Zadavatel požaduje, aby v případě společné účasti dodavatelů bylo v nabídce doloženo, že všichni dodavatelé podávající společnou nabídku ponesou společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.



- (c) Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické či technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob.

Pokud dodavatel této možnosti využije, je povinen rovněž předložit v nabídce doklady týkající se jiných osob uvedené v § 83 zákona, a to

- (i) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona jinou osobou,
- (ii) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- (iii) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona jinou osobou a
- (iv) 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 požadavek podle bodu (iv) 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. a), b) nebo d) zákona vztahující se k takové osobě, musí dokument podle bodu (iv) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

- (d) Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel bude prokazovat splnění ekonomické kvalifikace nebo její části podle § 78 zákona, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.
- (e) Dodavatel je oprávněn nahradit předložení dokladů ke kvalifikaci za podmínek stanovených zákonem předložením řádně vyplněného Jednotného evropského osvědčení.
- (f) Prokázání základní způsobilosti a profesní způsobilost může dodavatel nahradit také předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tímto způsobem lze prokázat profesní způsobilost pouze v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti. Zadavatel je povinen přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce.
- (g) Dodavatel je dále oprávněn prokázat kvalifikaci prostřednictvím platného osvědčení vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů. Certifikátem dodavatel prokáže kvalifikaci v rozsahu údajů v něm uvedených. Platnost certifikátu je 1 rok.
- (h) Dodavatel může v nabídce nahradit předložení dokladů čestným prohlášením s výjimkou specifikace nabízeného technického řešení a osvědčení o profesní způsobilosti (dodavatel může využít při prokazování splnění základní způsobilosti a části technické kvalifikace v nabídce vzor čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 3 této zadávací dokumentace). Doklady prokazující základní způsobilost a profesní způsobilost podle článku 8.3 písm. (a) musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

Zadavatel upozorňuje, že před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů dokladů o kvalifikaci v elektronické formě, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy. Originály těchto dokladů (výpis z evidence rejstříku trestů, potvrzení finančního úřadu, ...) nebude možné nahradit čestným prohlášením.

8.2 Základní kvalifikace

- (a) Způsobilým podle § 74 odst. 1 zákona není dodavatel, který



- (i) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
(dodavatel prokáže splnění tohoto požadavku základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením výpisu z evidence Rejstříku trestů)
- (ii) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
(dodavatel prokáže splnění tohoto požadavku základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani předložením písemného čestného prohlášení)
- (iii) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
(dodavatel prokáže splnění tohoto požadavku základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením písemného čestného prohlášení)
- (iv) 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,
(dodavatel prokáže splnění tohoto požadavku základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení)
- (v) 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
(dodavatel prokáže splnění tohoto požadavku základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán).
- (b) Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 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 odst. 1 písm. a) zákona splňovat
 - (i) tato právnická osoba,
 - (ii) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby, a
 - (iii) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.
- (c) Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu
 - (i) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
 - (ii) české právnické osoby, musí podmínku podle odstavce § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 zákona a vedoucí pobočky závodu.

8.3 Profesní způsobilost

- (a) Splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona prokáže dodavatel předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné podobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje. V případě, že dodavatel není v obchodním rejstříku zapsán, předloží o této skutečnosti v nabídce čestné prohlášení.
- (b) Splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 2 písm. a) zákona prokáže dodavatel předložením dokladu, že je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky, tzn. nejméně v oboru živnosti montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení. Za účelem splnění této podmínky dodavatel předloží uvedené živnostenské oprávnění, případně výpis ze



živnostenského rejstříku, z kterého toto oprávnění vyplývá.

8.4 Ekonomická kvalifikace

- (a) Zadavatel požaduje prokázání ekonomické kvalifikace podle § 78 odst. 1 písm. zákona.
- (b) Ekonomickou kvalifikaci splňuje dodavatel, který dosáhl za tři (3) roky bezprostředně předcházející účetní období roční obrát minimálně ve výši 20.000.000 Kč.
- (c) Splnění ekonomické kvalifikace dodavatel prokáže výkazem zisku a ztrát nebo obdobným dokladem podle právního řádu země sídla dodavatele.

8.5 Technická kvalifikace

- (a) Zadavatel požaduje prokázání technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. b) zákona.

Dodavatel prokáže splnění tohoto kritéria technické kvalifikace, pokud v posledních (3) letech před zahájením tohoto zadávacího řízení řádně realizoval a dokončil alespoň tři (3) dodávky instalace a připojení alternativního elektrického zdroje do veřejné sítě s kapacitou přesahující 100 kWp instalovaného výkonu, na které byly uděleny licence Energetického úřadu.

Dodavatel předloží seznam referenčních dodávek formou čestného prohlášení. Seznam musí u každé referenční dodávky obsahovat identifikační údaje objednatele (zejména obchodní firmu nebo název, sídlo, identifikační číslo), popis plnění, z jehož obsahu bude zřejmé, že se jedná o požadovanou referenční dodávku, osobu, která dodávku realizovala (pokud se jedná o osobu odlišnou od dodavatele, který podává nabídku), dobu realizace (v členění od: měsíc/rok a do: měsíc /rok), identifikační údaje držitele udělené licence ERÚ (zejména obchodní firma nebo název, sídlo, identifikační číslo), pokud se jedná o osobu odlišnou od objednatele, číslo udělené licence ERU a cenu zakázky (bez DPH), kontakt na konkrétní osobu objednatele, u které je možno řádné provedení stavebních prací ověřit.

Dodavatel může prokázat splnění technické kvalifikace rovněž předložením smlouvy s objednatelem a současně dokladu o uskutečnění plnění dodavatele.

V případě referenční dodávky realizované mimo území České republiky dodavatel v seznamu referenčních dodávek uvede čestné prohlášení o tom, že realizovaná instalace alternativního elektrického zdroje splnila veškeré požadavky daného státu na tato zařízení a byla k ní udělena všechna povolení nutná pro její řádný provoz.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace uvedené dodavatelem v seznamu významných dodávek u třetích osob, za účelem kontroly pravdivosti a úplnosti údajů obsažených v tomto dokumentu. Dodavatel je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou součinnost.

- (b) Zadavatel požaduje prokázání technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona.
Za účelem splnění tohoto kritéria technické kvalifikace požaduje předložení seznamu techniků, kteří se budou podílet na plnění zakázky, a dále osvědčení o jejich odborné kvalifikaci.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel v seznamu uvedl minimálně jednoho (1) technika, který je držitelem osvědčení „elektromontér fotovoltaických systémů (26-014-H)“.

Seznam musí obsahovat min.:

- jméno a příjmení technika,
- vztah k dodavateli,
- nejvyšší dosažené vzdělání (zadavatel požaduje nejméně ukončené středoškolské vzdělání s maturitou),
- délka odborné praxe (zadavatel požaduje praxi v trvání nejméně 3 roků ke dni podání nabídky).



Dále je dodavatel povinen předložit doklad o shora uvedené odborné kvalifikaci uvedeného technika: osvědčení o získání profesní kvalifikace Elektromontér fotovoltaických systémů (26-014-H).

9. Obchodní podmínky

9.1 Zadavatel stanoví obchodní podmínky formou návrhu smlouvy, který je jako příloha č. 4 nedílnou součástí této zadávací dokumentace. Uvedený návrh smlouvy je pro účastníky zadávacího řízení závazný, účastníci nejsou oprávněni návrh smlouvy jakkoli měnit a bez výhrad jej akceptují podáním nabídky.

9.2 Účastník zadávacího řízení ve vzoru smlouvy doplní pouze

- (a) údaje o dodavateli v záhlaví smlouvy,
- (b) v článku 1.2 písm. (b) uvede, zda je či není plátcem DPH,
- (c) údaj o celkovém instalovaném výkonu fotovoltaických panelů v článku 2.2 smlouvy (v případě dodání technického řešení dle projektové dokumentace uvede hodnotu uvedenou v projektové dokumentaci, v případě postupu dle článku 3.3 této zadávací dokumentace uvede hodnotu dle nabízeného technického řešení),
- (d) celkovou nabídkovou cenu v článku 4.2 smlouvy.

Znění ostatních ustanovení návrhu smlouvy musí zůstat nezměněno. Nabídka musí obsahovat návrh smlouvy s doplněnými údaji dle tohoto článku zadávací dokumentace s tím, že podáním nabídky účastník přijímá všechny zadávací podmínky a všechny údaje uvedené v jeho nabídce, včetně specifikovaného technického zařízení, se pro něj stávají závaznými tak, že účastník je povinen při realizaci zakázky provést dílo, které bude splňovat všechny parametry uvedené v jeho nabídce.

9.3 Smlouva musí být ze strany vybraného dodavatele podepsána na výzvu zadavatele. Vybraný dodavatel je pod sankcí vyloučení ze zadávacího řízení povinen poskytnout zadavateli součinnost směřující k uzavření smlouvy bez zbytečného odkladu.

9.4 U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, zadavatel zjistí 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").

Vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, zadavatel vyzve k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,

- (a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- (b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - (i) výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
 - (ii) seznam akcionářů,
 - (iii) rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - (iv) společenská smlouva, zakladatelská listina nebo statuty.

9.5 Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele,

- (a) je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo způsobem podle článku 9.4 této zadávací dokumentace 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, nebo
- (b) který nepředložil údaje nebo doklady podle článku 9.4 této zadávací dokumentace.

9.6 Vybraný dodavatel, který je právnickou osobou, bude povinen před uzavřením smlouvy



zadavateli předložit informaci o tom, zda je malý nebo střední podnik dle příslušného předpisu Evropské unie.

- 9.7 V případě, že účastník prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění zakázky poskytovat. Účastník je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen z vážných důvodů a s předchozím písemným souhlasem zadavatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za účastníka. Zadavatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.
- 9.8 Zadavatel upozorňuje, že před uzavřením smlouvy je vybraný dodavatel povinen předložit zadavateli pojistné smlouvy na pojištění dle článku 10.3. smlouvy.

10. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

- 10.1 Nabídku lze podat pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje, kterým je profil zadavatele na adrese uvedené v článku 1.5. této zadávací dokumentace. Každý dodavatel může podat pouze jednu (1) nabídku.
- 10.2 Nabídka bude předložena v elektronické formě ve formátu *.pdf v českém jazyce. Účastník je rovněž povinen učinit součástí nabídky vyplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 10.3 Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
- 10.4 Účastník je povinen ve své nabídce uvést kontaktní osobu ve věci této zakázky, a to včetně kontaktní adresy, telefonu a emailové adresy. Tato kontaktní osoba bude uvedena na úvodním listu nabídky. Na uvedenou emailovou adresu kontaktní osoby mohou být doručovány dokumenty související se zadávacím řízením (např. žádost o objasnění nebo doplnění údajů či dokladů, žádost o zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny, oznámení o výběru dodavatele, oznámení o vyloučení účastníka apod.).
- 10.5 Nabídka účastníka bude obsahovat následující součásti:

(a) Úvodní list nabídky

Úvodní list nabídky bude obsahovat název zakázky, identifikační údaje zadavatele, identifikační údaje účastníka (nebo všech účastníků v případě společné nabídky) včetně kontaktní osoby, nabídkovou cenu za celý předmět zakázky ve struktuře: cena bez DPH, sazba a částka DPH, cena včetně DPH, místo, datum a podpis oprávněné osoby účastníka (účastník může využít vzor úvodního listu nabídky, který tvoří přílohu č. 5 této zadávací dokumentace). Pokud účastníka zastupuje jiná osoba odlišná od člena statutárního orgánu nebo prokuristy, musí být součástí nabídky plná moc.

(b) Obsah nabídky

Nabídka bude opatřena obsahem s uvedením jednotlivých oddílů (kapitol,...).

(c) Doklady a dokumenty k prokázání splnění kvalifikace

(d) Specifikaci technického řešení

Dodavatel povinen jako součást nabídky předložit specifikaci nabízeného technického řešení s uvedením typu a výrobce jednotlivých podstatných prvků nabízeného technického řešení (tj. FV panelů a střídačů), včetně popisu jejich technických parametrů/funkcí, z kterého musí být zřejmé, že nabízené technické řešení splňuje podmínky této zadávací dokumentace, včetně případné specifikace změn proti projektové dokumentaci a návrhu na rozložení panelů na střechách v případě jiného počtu panelů, než je uvedena v projektové dokumentaci.



(e) *Ostatní doklady a dokumenty požadované zadavatelem, a to*

(i) *návrh smlouvy,*

(ii) *vyplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,*

(iii) *seznam poddodavatelů nebo prohlášení o poddodavatelích (článek 10.6 ZD).*

- 10.6 Zadavatel požaduje, aby účastník ve své nabídce předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi, a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Účastník v seznamu uvede všechny poddodavatele, kteří budou samostatně plnit nejméně 5 % z celkového finančního objemu zakázky. Pokud účastník nemá v úmyslu při plnění zakázky využít poddodavatele nebo mu nejsou ke dni podání nabídky známi, uvede tuto skutečnost rovněž v nabídce (formou čestného prohlášení – účastník může využít vzor čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 6 této zadávací dokumentace).
- 10.7 Účastník nemá právo na náhradu nákladů spojených s účastí v tomto zadávacím řízení. Nabídky se účastníkům nevracejí a zůstávají zadavateli jako součást dokumentace o zadání zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka u třetích osob.
- 10.8 V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným účastníkem, je příslušný účastník povinen o této změně zadavatele bezodkladně písemně informovat.

11. Způsob zpracování nabídkové ceny

- 11.1 Účastník stanoví nabídkovou cenu celou částkou za celý předmět veřejné zakázky.
- 11.2 Nabídková cena bude uvedena na úvodním listu nabídky.
- 11.3 Zadavatel stanovuje dále tyto požadavky:
- (a) nabídková cena bude uvedena v CZK,
 - (b) nabídková cena bude uvedena v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH (sazbu DPH ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky uvede účastník zadávacího řízení) a nabídková cena včetně DPH,
 - (c) nabídková cena bude zahrnovat veškeré náklady dodavatele spojené s plněním předmětu veřejné zakázky.
- 11.4 **Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena jako nejvýše přípustná a překročení předpokládané ceny v nabídce bude mít za následek vyloučení účastníka ze zadávacího řízení z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.**

12. Zadávací lhůta

- 12.1 Zadávací lhůtu zadavatel stanovuje na dobu 90 dní. Zadávací lhůtou je lhůta, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit. Počátkem zadávací lhůty je konec lhůty pro podání nabídek.

13. Požadavky na varianty nabídek

- 13.1 Zadavatel nepřipouští varianty nabídek ani dílčí plnění.

14. Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek

- 14.1 Lhůta pro podání nabídek:

datum: 31. 10. 2022 hodina: 10:30

- 14.2 Nabídku lze podat pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje,



kterým je profil zadavatele na adrese: <https://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>

- 14.3 Nabídka musí být šifrována a podána v souladu s požadavky právních předpisů a elektronického nástroje. Účastník je povinen řídit se pravidly a pokyny stanovenými provozovatelem elektronického nástroje. Manuál elektronického nástroje pro dodavatele je dostupný na <https://www.e-zakazky.cz/Content/files/DodavatelManual.pdf> Zadavatel upozorňuje, že pro vložení nabídky musí být dodavatel řádně registrován, přičemž proces registrace dodavatele v elektronickém nástroji může trvat až několik dní.

15. Otevírání nabídek

- 15.1 Otevírání nabídek proběhne bezodkladně po uplynutí lhůty pro podání nabídek v prostorách zástupce zadavatele, na adrese Brno, Pražákova 1008/69, PSČ 639 00, 21. patro.
- 15.2 Otevírání nabídek není veřejné.

16. Kritéria a způsob hodnocení

- 16.1 V rámci hodnocení nabídek budou použity informace a údaje uvedené v nabídce účastníka, a to na úvodním listu nabídky a ve smlouvě. V případě rozporu bude zadavatel při hodnocení nabídek vycházet z údajů uvedených na úvodním listu nabídky.
- 16.2 Základním kritériem hodnocení je ekonomická výhodnost nabídky.
- 16.3 Zadavatel bude ekonomickou výhodnost nabídek hodnotit podle nejnížší nabídkové ceny (váha kritéria 100 %).
- 16.4 Hodnocení bude provedeno tak, že jednotlivé nabídky budou seřazeny samostatně podle výše nabídkové ceny v Kč bez DPH a jako ekonomicky nejvýhodnější bude zadavatelem hodnocena nabídka, ve které je uvedena nejnížší nabídková cena.
- 16.5 V případě, že nabídky od více účastníků budou obsahovat stejnou nejnížší nabídkovou cenu, bude vybrána ta nabídka se stejnou nabídkovou cenou, která byla podána jako první.

17. Ostatní podmínky

- 17.1 Dle § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 17.2 Otevírání nabídek, posouzení jejich přijatelnosti z hlediska požadované kvalifikace a zadávacích podmínek a jejich hodnocení provádí zadavatel.
- 17.3 Zadavatel v souladu s § 6 odst. 4 zákona stanovil zadávací dokumentaci při dodržení zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.

Zadavatel má za to, že požadavky na environmentálně odpovědné zadávání a inovace jsou splněny v rámci požadavků na technické parametry předmětu veřejné zakázky, přičemž účelem realizace tohoto zadávacího řízení je snížení energetické náročnosti objektů zadavatele a instalace zařízení na výrobu elektrické energie z obnovitelných zdrojů. Realizace veřejné zakázky tak zohledňuje inovativní, efektivní a hospodárná technická řešení.

Za účelem zohlednění prostředků sociálně odpovědného zadávání zadavatel stanovil vybranému dodavateli povinnost umožnit při realizaci veřejné zakázky alespoň jednomu studentovi nebo absolventovi studijního oboru, který souvisí s předmětem této veřejné zakázky, zúčastnit se její realizace a prohloubit tak svoji kvalifikaci. Tato povinnost je zakotvena ve smlouvě, konkrétně v článku 7.5 smlouvy.



18. Přílohy

18.1 Nedílnou součástí zadávací dokumentace je:

- (a) příloha č. 1 – projektová dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- (b) příloha č. 2 – smlouva o připojení
- (c) příloha č. 3 – vzor čestného prohlášení k prokázání základní způsobilosti a části technické kvalifikace
- (d) příloha č. 4 – návrh smlouvy o dílo
- (e) příloha č. 5 - vzor úvodního listu nabídky
- (f) příloha č. 6 – vzor čestného prohlášení (poddodavatelé)

V Praze dne 20. 09. 2022

Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

Fyzikální ústav AV ČR
veřejná výzkumná instituce
182 21 Praha 8, Na Slovance 2

- 1 -