

Zadavatel: Moravskoslezský energetický klastr, o.s
Sídlo: Studentská 6202/17, 708 33 Ostrava – Poruba
IČ: 26580845,
DIČ: CZ 26580845
Osoba oprávněná
jednat za zadavatele: Ing. Zdeňkem Dubou, prezidentem MSEK
a Ing. Janem Poledníkem, výkonný ředitelem MSEK

DODATEČNÉ INFORMACE K VÝBĚROVÉMU ŘÍZENÍ

Název veřejné zakázky: „Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Zadavatel z důvodu úpravy textace vyskytující se v zadávací dokumentaci k výše uvedené veřejné zakázce, smlouvě a výzvě pro podání nabídek – úprava je vyznačena v příložených dokumentech červeně, všechny ostatní texty jsou beze změn – uveřejňuje novou verzi těchto dokumentů.

Vzhledem k výše uvedené změně zadavatel rozhodl o prodloužení termínu lhůty pro podání nabídek – tj. stanovuje novou lhůtu pro podání nabídek na 8. 8. 2013 na 11 hodin v sídle společnosti OTIDEA a.s., otevírání obálek bude následovat ihned po skončení lhůty pro podání nabídek.

Společnost OTIDEA a.s. je pověřena výkonem zadavatelských činností na základě mandátní smlouvy a plné moc. Uchazeči jsou povinni využít ke komunikaci a dodávání veškerých dokumentů pouze osoby oprávněné zastupovat zadavatele na základě mandátu tj. společnost OTIDEA a.s., Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1.

S pozdravem


Ing. Dagmar Lešnerová
Palác Broadway, Na Příkopě 31 – Praha 1
Tel: 286 884 368 • DIČ: CZ 27142442

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

Název veřejné zakázky: „Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Vážení, obracíme se na Vás s

výzvou k podání nabídky a prokázání kvalifikace

k veřejné zakázce malého rozsahu na služby.

I. Informace o předmětu veřejné zakázky:

1.1. Popis předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je dodávka prací v oblasti **výzkumu a vývoje** a uplatnění náporové turbíny v systémech pro využití odpadní syté páry k decentralizované výrobě elektřiny.

Bližší specifikace je uvedena v bodě 4 zadávací dokumentace.

1.2. Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín zahájení plnění: ihned po podpisu smlouvy

Předpokládaný termín ukončení plnění: 31. 12. 2014

1.3. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky malého rozsahu je Česká republika

1.4. Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota celkem bez DPH: 980.000,- Kč

Jedná se o cenu maximální – tj. nepřekročitelnou, pokud některý z uchazečů nabídne cenu vyšší bude z výběrového řízení vyloučen.

II. Identifikační údaje zadavatele:

Název veřejné zakázky:

„Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Zadavatel:

Moravskoslezský energetický klastr, o.s

Sídlo:

Studentská 6202/17, 708 33 Ostrava – Poruba

IČ:

26580845,

DIČ:

CZ 26580845

Osoba oprávněná

jednat za zadavatele:

Ing. Zdeňkem Dubou, prezidentem MSEK

a Ing. Janem Poledníkem, výkonný ředitelem MSEK

Zadavatel se nechává při výkonu práv a povinností souvisejících se zadávacím řízením zastoupit společností OTIDEA a.s., IČ: 27142442, se sídlem Na Příkopě 31, Praha 1.

Uchazeči jsou povinni veškerou korespondenci související s veřejnou zakázkou na adresu společnosti OTIDEA a.s.

Kontaktní osoba: Ing. Dagmar Lešnerová (dagmar.lesnerova@otidea.cz)

III. Přístup k zadávací dokumentaci:

Zadávací dokumentace i s jejími přílohami je nedílnou součástí této výzvy.

IV. Požadavky na prokázání kvalifikace:

Kvalifikační předpoklady jsou uvedeny v rámci zadávací dokumentace.

V. Údaje o hodnotících kritériích

Nabídky budou hodnoceny na základě nejnižší nabídkové ceny. Předmětem hodnocení bude nabídková cena v Kč bez DPH.

VI. Lhůta a místo pro podání nabídek:

Nabídky se podávají nejpozději **do 8. 8. 2013 do 11:00 hodin**. Uchazeč je povinen doručit svou nabídku do výše uvedeného data na adresu společnosti OTIDEA a.s., Palác Broadway, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1 (vchod B uprostřed pasáže Broadway, 2. patro). Nabídky je možné odevzdat na výše uvedené adrese v pracovní dny v době od 8:30 do 15:30 hodin, poslední den lhůty pro podání nabídek lze nabídky odevzdat pouze do 11:00 hodin. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.

Nabídky se podávají písemně a v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavřeních označením obchodní firmy nebo razítkem či podpisem statutárního orgánu uchazeče nebo osoby oprávněné zastupovat uchazeče. Obálka musí být označena názvem „Neotevírat – VEŘEJNÁ ZAKÁZKA: **„Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“**“. Na obálce musí být uvedena adresa, na níž je možné zaslat oznámení podle o tom, že nabídka dodavatele byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

VII. Otevírání obálek:

Otevírání obálek proběhne dne **8. 8. 2013 v 11:00 hodin** na adrese společnosti **OTIDEA a.s., Palác Broadway, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1** (vchod B uprostřed pasáže Broadway, 2. patro) v zasedací místnosti.

Otevírání obálek je oprávněn se účastnit jeden zástupce za uchazeče, který podal nabídku ve lhůtě pro podání nabídek. Při otevírání obálek se tito zástupci prokáží plnou mocí vystavenou osobou oprávněnou za uchazeče jednat.

VIII. Závěr:

V případě, že nemáte zájem podat nabídku a zúčastnit se tohoto jednacího řízení, informujte nás, prosím, písemně na adresu výše uvedené kontaktní osoby.

Veškeré Vaše případné dodatečné dotazy k této výzvě, prosím, zasílejte výhradně písemně na adresu společnosti OTIDEA a.s., Palác Broadway, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1, která je dle mandátní smlouvy pověřena jednat za zadavatele, nebo na výše uvedenou e-mailovou adresu kontaktní osoby.

Děkujeme Vám za podání nabídky.

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro zpracování nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu, nejedná se o zadávací řízení dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách v platném znění

s názvem:

„Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Zadavatel: Moravskoslezský energetický klastr, o. s

Realizace projektu je spolufinancována z Operačního programu podnikání a inovace, SPOLUPRÁCE – Klastry (Výzva II. – pokračování).
Rozvoj činností Moravskoslezského energetického klastru a posílení jeho výzkumných aktivit

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro zpracování nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu na služby

Název veřejné zakázky:

„Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Zadavatel: Moravskoslezský energetický klastr, o.s
Sídlo: Studentská 6202/17, 708 33 Ostrava – Poruba
IČ: 26580845,
DIČ: CZ 26580845

Osoba oprávněná

jednat za zadavatele: Ing. Zdeňkem Dubou, prezidentem MSEK
a Ing. Janem Poledníkem, výkonný ředitelem MSEK

Zadavatel se nechává při výkonu práv a povinností souvisejících se zadávacím řízením zastoupit společností **OTIDEA a.s.**, IČ: 27142442, se sídlem Palác Broadway – vchod B, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1. Uchazeči jsou povinni veškerou korespondenci související s veřejnou zakázkou doručovat na adresu společnosti OTIDEA a.s.

Kontaktní osoba: Ing. Dagmar Lešnerová
Email: dagmar.lesnerova@otidea.cz

1 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU

1.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky malého rozsahu

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položce CPV - KÓD:

73000000-2 - Výzkum a vývoj a související služby
73100000-3 - Výzkum a experimentální vývoj
73300000-5 - Návrh a realizace výzkumu a vývoje
45251220-9 - Výstavba zařízení na výrobu elektřiny a tepla

1.2 Popis předmětu plnění veřejné zakázky malého rozsahu

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je dodávka prací v oblasti **výzkumu a vývoje** a uplatnění náporové turbíny v systémech pro využití odpadní syté páry k decentralizované výrobě elektřiny.

Bližší specifikace je uvedena v bodě 4 zadávací dokumentace.

1.3 Doba a místo plnění veřejné zakázky malého rozsahu

Předpokládaný termín zahájení plnění: ihned po podpisu smlouvy
Předpokládaný termín ukončení plnění: 31. 12. 2014
Místem plnění veřejné zakázky malého rozsahu je Česká republika.

1.4 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota celkem bez DPH : 980.000,- Kč

Jedná se o cenu maximální – tj. nepřekročitelnou, pokud některý z uchazečů nabídce cenu vyšší bude z výběrového řízení vyloučen.

2 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 2.1 Nabídky se podávají písemně a v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavřeních označením obchodní firmy/názvu a razítkem či podpisem statutárního orgánu uchazeče nebo osoby oprávněné zastupovat uchazeče. Obálka musí být označena názvem „**Neotevírat – VZ: „Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“**“. Na obálce musí být uvedena adresa, na níž je možné zaslat oznámení o tom, že nabídka dodavatele byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.
- 2.2 Zadavatel nedisponuje elektronickými prostředky, které by umožnily elektronické podání nabídky. Nabídky se proto mohou podávat pouze v listinné podobě, a to nejpozději do **8. 8. 2013 v 11 hodin** hodin na adresu společnosti **OTIDEA a.s.**, IČ: 27142442, se sídlem Palác Broadway – vchod B, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1. Nabídky je možné odevzdat na výše uvedené adrese v pracovní dny v době od 8:30 do 15:30 hodin, poslední den lhůty pro podání nabídek lze nabídky odevzdat pouze do 11:00 hodin. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.
- 2.3 V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje uchazeče, zejména: obchodní firma, sídlo, identifikační číslo, osoba oprávněná jednat za uchazeče, příp. osoba oprávněná zastupovat uchazeče, kontaktní adresa pro písemný styk mezi uchazečem a zadavatelem.
- 2.4 Nabídka musí být zpracována v českém jazyce a musí obsahovat návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.
- 2.5 Uchazeč předloží nabídku ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno bude označeno názvem „Originál“ a další vyhotovení „Kopie“. Všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny výtisky budou řádně čitelné, bez škrťů a přepisů.
- 2.6 Všechny stránky nabídky, resp. jednotlivých výtisků, budou očíslovány vzestupnou kontinuální řadou.
- 2.7 Pokud podává nabídku více uchazečů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto uchazeče při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
- 2.8 Uchazeč předloží nabídku též v elektronické podobě na CD, a to ve formátu MS Office nebo kompatibilním, případně ve formátu .pdf
- 2.9 Nabídka musí být zpracována v českém jazyce. V případě, technických názvů, specifických výrazů a jiných výrazů nemajících český ekvivalent, je povoleno v nabídce použít tyto názvy v cizím jazyce.:
- a) úvodní strana

- b) Název předmětu nabídky, místo plnění, identifikační údaje zadavatele.
obsah
musí obsahovat všechny dále uvedené kapitoly nabídky dle požadovaného členění, ke kterým budou přiřazena čísla příslušných listů, příp. stránek.
- c) všeobecné údaje o uchazeči
Název uchazeče, právní forma, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, jména členů statutárního orgánu společnosti vč. kontaktů (telefon, fax, e-mail, adresa), pověřená osoba zmocněná k dalšímu jednání včetně písemného pověření k zastupování a profil společnosti.
- d) krycí list nabídky
Uchazeč použije přílohu č. 1.
- e) doklady prokazující splnění kvalifikace ve struktuře uvedené v bodě 3 zadávací dokumentace
- f) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou
- g) podrobný popis a specifikace nabízeného plnění
- h) nabídková cena v členění dle bodu 5 zadávací dokumentace
- i) podepsaný návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazečem
- 2.10 Zadavatel poskytne odpovědi na písemné dotazy k podmínkám uvedeným v zadávací dokumentaci či případné související dokumenty v písemné formě, které odešle nejpozději do 4 pracovních dní po doručení žádosti. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 5 pracovních dní před uplynutím lhůty pro podání nabídek.
- 2.11 Uchazeči jsou svými nabídkami vázáni po celou dobu zadávací lhůty. **Zadávací lhůta je stanovena do 31. 10. 2013.** Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem oznámení zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky. Zadávací lhůta se prodlužuje uchazečům, s nimiž může zadavatel v souladu se zákonem uzavřít smlouvu, až do doby uzavření smlouvy nebo do zrušení zadávacího řízení.

3 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

- 3.1 Kvalifikaci splní dodavatel, který prokáže splnění:
- základních kvalifikačních předpokladů
 - profesních kvalifikačních předpokladů
 - technických kvalifikačních předpokladů
- 3.2 **Doba prokazování splnění kvalifikace**
Uchazeč je povinen prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídky uvedené v bodě 2.2 této zadávací dokumentace.
- 3.3 **Základní kvalifikační předpoklady**
- 3.3.1 Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel:
- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném

- činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky a tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
 - c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu (§ 49 obchodního zákoníku),
 - d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - e) který není v likvidaci,
 - f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
 - i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán, či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů, pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
 - j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
 - k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního předpisu

Uchazeč prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením:

- a) čestného prohlášení pro body 3.3.1 a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k) zadávací dokumentace. Uchazeč použije přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

3.4 Profesionální kvalifikační předpoklady

Profesionální kvalifikační předpoklady prokáže dodavatel, který:

- a) předloží výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění.

3.5 Technické kvalifikační předpoklady

- 3.5.1 Splnění technických kvalifikačních předpokladů dále prokáže uchazeč, který předloží seznam specialistů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky a to zejména techniků, kteří mají zkušenosti s realizací výzkumných i komerčních energetických projektů, bez ohledu na to, zda se jedná o zaměstnance uchazeče nebo osoby v jiném vztahu k uchazeči, přičemž Zadavatel požaduje, aby v kvalifikovaném výzkumném týmu plnícím realizaci této veřejné zakázky byli minimálně 3 výzkumní pracovníci.

Ke splnění tohoto kvalifikačního kritéria zadavatel požaduje předložení profesního životopisu u všech členů realizačního týmu, ve kterém osoba zodpovědná za plnění této veřejné zakázky kromě svého jména a příjmení, nevyššího dosaženého vzdělání, profesní praxe, předloží i seznam minimálně 3 výzkumných projektů, na jejichž realizaci se podílela s uvedením náplně jeho práce a popisu úkonů vykonaných na projektu.

Požadavky na vedoucího týmu:

- ukončené VŠ vzdělání
- Zkušenosti s vedením lidí (praxe ve vedoucích funkcích)
- Zkušenosti s výzkumnými a vývojovými pracemi (praxe ve výzkumné a vývojové činnosti)

Požadavky na členy výzkumného týmu

- ukončené VŠ vzdělání
- Zkušenosti s výzkumnými a vývojovými pracemi (praxe ve výzkumné a vývojové činnosti)

- 3.5.2 Zadavatel dále požaduje předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za poskytování příslušných služeb. Konkrétně se jedná o:

- Akreditace pro měření tepelně - technických veličin. Požadujeme předložení osvědčení o akreditaci vydané Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.

a nebo

- doložení zkušenosti při řešení vývoje v oblasti náporových prvků

Uchazeč pro splnění tohoto kvalifikačního kritéria požadovaného v 3.5.3 předloží kopii akreditace nebo čestné prohlášení o realizaci projektu řešení vývoje v oblasti náporových prvků s uvedením popisu projektu a jeho rozsahu s uvedením doby realizace a zadavatele projektu.

- 3.6 Uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů formou čestného prohlášení, z jehož obsahu bude zřejmé, že dodavatel kvalifikační předpoklady požadované zadavatelem splňuje. Uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva podle, je povinen před jejím uzavřením předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazující splnění kvalifikace.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 dnů ke dni podání nabídky. Skutečnosti rozhodné pro splnění kvalifikace musejí nastat ve lhůtě stanovené pro podání nabídek. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy.

Doklady prokazující splnění kvalifikace, které jsou v jiném než českém jazyce, musí být předloženy v úředním překladu. To se netýká dokladů ve slovenském jazyce.

- 3.7 V případě, kdy je kvalifikace prokazována prostřednictvím subdodavatele, je dodavatel povinen zadavateli předložit doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu – předložit čestné prohlášení, že dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a profesního kvalifikačního předpokladu – výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud je v ní zapsán za subdodavatele. A smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění profesní a technické kvalifikace dle této zadávací dokumentace. Dodavatel však není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění profesní kvalifikace – výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud je v ní zapsán.
- 3.8 Bude-li předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů a profesního kvalifikačního předpokladu (výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud je v ní zapsán) dle této zadávací dokumentace v plném rozsahu. Dodavatelé jsou zároveň povinni předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s touto veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky.
- 3.9 Důsledek nesplnění kvalifikace
Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu nebo nesplní povinnost po celou dobu výběrového řízení písemně oznámit zadavateli skutečnost, že přestal splňovat kvalifikaci a to nejpozději do 7 pracovních dnů, bude zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

4 TECHNICKÉ PODMÍNKY

Specifikace **výzkumných a vývojových aktivit:**

Předmětem **výzkumu a** vývoje je projekční návrh **náporové turbíny** spojené s generátorem elektrické energie o výkonu 50 kW_{el} -100 kW_{el} s technickým řešením rotoru pomocí drátěných prvků. Součástí **výzkumu a** vývoje bude **schéma zapojení turbíny** do parní soustavy včetně **specifikace regulačních a bezpečnostních prvků a nutné bilanční výpočty**. Dále bude řešen **monitoring provozu turbíny s přenosem dat** na vzdálené dispečerské pracoviště. Technické řešení turbíny a MaR umožní instalaci turbíny do **běžných technologií se sytými párou** o tlaku 0,6 MPa - 1 MPa s množstvím páry cca 4t/hod a teplotě syté páry v rozmezí 160°C-180°C.

Základní požadavky dodávky:

1. 3D ideové schéma experimentálního zařízení – náporové turbíny prostřednictvím vhodného software (zadavatel požaduje zpracování min. pěti variant 3Dmodelů experimentálního zařízení - vizualizace)
2. vyhotovení 3D modelu ideového schématu experimentálního zařízení – náporové turbíny (finální verze – 1 ks výběr technologie výroby modelu a velikost modelu ji čistě v kompetenci dodavatele – doporučujeme využití technologie 3D tisku)
3. dokumentace typové instalace náporové turbíny

Specifické požadavky dodávky:

1. prokázání zapojení výzkumných pracovníků celkem 240 člověkoměsíků/projekt experimentálního vývoje.
 - dle interní metodiky zadavatele rozumíme 1 člověkoměsíc = 15 hodin
 - na realizaci výzkumných aktivit bude spolupracovat minimálně 12 výzkumných pracovníků

Příklad:

V první etapě na projektu pracuje 5 výzkumných pracovníků (dále jen „VP“). První VP odpracoval 150 hodin, druhý VP odpracoval 200 hodin, třetí VP odpracoval 50 hodin, čtvrtý odpracoval 400 hodin a pátý VP odpracoval 70 hodin. Jeden člověkoměsíc představuje 15 hodin.

Výpočet:

1 VP odpracoval $150/15 = 10$ člověkoměsíků, 2 VP odpracoval $200/15 = 13,33$ člověkoměsíků, 3 VP odpracoval $50/15 = 3,33$ člověkoměsíků, 4 VP odpracoval $400/15 = 26,66$ člověkoměsíků, 5 VP odpracoval $70/15 = 4,66$ člověkoměsíků

Výsledek:

V první etapě odpracovalo celkem 5 výzkumných pracovníků celkem 57,98 člověkoměsíků.

2. průběžné předkládání popisu realizace projektu k formou průběžné zprávy dle osnovy viz příloha číslo 4. – konkrétní požadavky k jednotlivým bodům osnovy budou konzultovány mezi zadavatelem a dodavatelem průběžně (termíny předkládání popisu realizace projektu budou upřesněny dle požadavku zadavatele – předpoklad cca 1x za 3 měsíce)

- publikační činnost ve spolupráci se zadavatelem – předpokládáme zahájení publikační činnosti ve druhé polovině realizace projektu kolektivního výzkumu. Na publikační činnosti se budou podílet výzkumní pracovníci dotyčné výzkumné organizace spolu s výzkumnými pracovníky klastru. Články mohou být publikovány jak v odborných tak laických elektronických a tištěných médiích. Články nebudou obsahovat informace, které by spadaly do obsahu předpokládané ochrany duševního vlastnictví. Podmínkou publikace článků je informace o spolufinancování projektu z OPPI, Spolupráce – Klastry II, prodloužení, případně uveřejnění povinné publicity projektu.

Další požadované výstupy:

- vývojová studie (vývojová zpráva) - celkem 1
Osnova vývojové studie (zprávy) je totožná s osnovou průběžné zprávy viz příloha číslo 4. U vývojové studie (zprávy) jde o komplexní materiál popisující celou realizaci projektu kolektivního výzkumu. Konkrétní požadavky k jednotlivým bodům osnovy budou konzultovány mezi zadavatelem a dodavatelem. Termín předložení vývojové studie (zprávy) do 30 dnů po skončení realizace projektu kolektivního výzkumu.
- předložení žádosti o užitečný vzor - celkem 1
- konstrukční návrh – celkem 1 (dokumentace typové instalace náporové turbíny)
- provozní manuál – celkem 1 (jedná se o technologický postup jak užívat zařízení)

5 ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- Uchazeč je povinen uvést celkovou nabídkovou cenu, a to v členění cena v Kč bez DPH, sazba DPH v %, celková DPH v Kč a celková cena včetně DPH v Kč.
- Celková nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky.
- Celková nabídková cena bude zpracována po položkách kalkulace, kterou dodavatel zpracuje dle požadavků uvedených v příloze č. 4 této zadávací dokumentace

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- Platební podmínky jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy, který je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace.

7 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

- Nabídky budou hodnoceny na základě nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH.

Nabídková cena bude zpracována dle bodu 5 zadávací dokumentace. Celková nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady a poplatky související s plněním veřejné zakázky v celém období.

8 DALŠÍ POŽADAVKY

- 8.1 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté uchazečem u třetích osob a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 8.2 Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- 8.3 Uchazeč je povinen ve své nabídce předložit:
- a) Čestné prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Uchazeč použije čestné prohlášení tvořící přílohu č. 2 této zadávací dokumentace

9 OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 9.1 Obchodní podmínky jsou součástí závazného návrhu smlouvy, který je přílohou č. 3 zadávací dokumentace. Uchazeči jsou oprávněni do vzorového návrhu smlouvy doplnit pouze údaje v místě označeném žlutou barvou. Žádné další zásahy do vzorového návrhu smlouvy nejsou přípustné.
- 9.2 Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou či pověřenou. Originál či úředně ověřená kopie zmocnění či pověření musí být v takovém případě součástí návrhu smlouvy uchazeče.

10 OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek proběhne dne 8. 8. 2013 v 11 hodin v sídle společnosti **OTIDEA a.s.**, IČ: 27142442, se sídlem Palác Broadway – vchod B, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1. Otevírání obálek jsou oprávněni se účastnit všichni uchazeči (jeden zástupce za uchazeče), kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek. Při otevírání obálek se tito uchazeči prokáží plnou mocí vystavenou osobou oprávněnou za uchazeče jednat.

Dne

.....
Ing. Zdeňkem Dubou, prezidentem MSEK
a Ing. Janem Poledníkem, výkonný ředitelem MSEK

SEZNAM PŘÍLOH:

- Příloha č. 1 - Krycí list nabídky
- Příloha č. 2 – Čestná prohlášení
- Příloha č. 3 – Závazný návrh smlouvy
- Příloha č. 4 - Osnova projektu kolektivního výzkumu

Příloha č. 1

Krycí list nabídky

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Název veřejné zakázky:

„Výzkum a vývoj experimentálního zkušebního zařízení pro využití syté páry pro decentralizovanou výrobu elektřiny“

Zadavatel: Moravskoslezský energetický klastr, o.s
Sídlo: Studentská 6202/17, 708 33 Ostrava – Poruba
IČ: 26580845,
DIČ: CZ 26580845

Osoba oprávněná

jednat za zadavatele: Ing. Zdeňkem Dubou, prezidentem MSEK
a Ing. Janem Poledníkem, výkonný ředitelem MSEK

Uchazeč:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Osoba oprávněná

jednat za uchazeče:

Bank. spojení:

Osoby zmocněné

k zastupování:

Kontaktní adresa:

Nabídková cena celkem v Kč bez DPH

.....
Obchodní firma – podpis
oprávněné osoby (doplní
uchazeč)