



NAŠE ZNAČKA
PM-22332/2019-5504

VYŘIZUJE
Ing. Helena Řídká
+420 541 637 256
ridka@pmo.cz

MÍSTO / DATUM
Brno / 6. 6. 2019

Výzva k podání nabídek – „VD Boskovice – rekonstrukce MVE“

Vážení,

Povodí Moravy, s.p., jako zadavatel veřejné zakázky na stavební práce s názvem:

„VD Boskovice – rekonstrukce MVE“

zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení

Vás v souladu s ustanovením § 53 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

v y z ý v á

k podání nabídky.

1. Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele:	Povodí Moravy, s.p.
Sídlo:	Dřevařská 11, 602 00 Brno
IČ:	708 90 013
DIČ:	CZ 708 90 013
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:	MVDr. Václav Gargulák, generální ředitel
Kontaktní osoba:	Mgr. Tomáš Pazdera, vedoucí útvaru přípravy a administrace zakázek
Telefon:	+420 541 637 276
E-mail:	zakazky@pmo.cz
Profil zadavatele:	https://zakazky.eagri.cz/profile_display_1339.html

dále jen „zadavatel“.

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky se rozumí rekonstrukce stávající MVE včetně vypracování příslušných stupňů projektové dokumentace až po dokumentaci pro provádění stavby, inženýrské činnosti a následný servis po dobu 10 let. Zakázka je zadávána formou „design and build“.

Podrobné požadavky na předmět zakázky je dán v projektové dokumentaci pro územní rozhodnutí z dubna 2018, v Investičním záměru zpracovaném Ing. S. Jobánkem v březnu 2019 a dále v Obchodních podmínkách zadavatele, které tvoří přílohy této výzvy.

3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (kód CPV):

CPV	Název
45315200-0	Instalace a montáž turbín a související práce

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky:

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je **16 000 000 Kč** bez DPH.

5. Varianty nabídky:

Zadavatel vylučuje možnost variantních řešení.

6. Doba a místo plnění veřejné zakázky:

Zadavatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující podmínky vztahující se ke lhůtě plnění:

Předpokládaný termín zahájení projekčních prací: **srpen 2019**

Termín dokončení projekčních prací: **do 18 týdnů po nabytí účinnosti této smlouvy**

Termín dokončení realizace stavby: **do 20 týdnů od zahájení realizace stavby**

Přesný termín zahájení stavebně-montážních prací (stavby) je závislý na současně probíhající rekonstrukci vodního díla. Zahájení prací na MVE může být až po dokončení opravy kuželových uzávěrů.

Místem plnění díla je vodní dílo Boskovice (při patě vzdušného svahu hráze) v k.ú. Hrádkov a Vážany u Boskovic, Jihomoravský kraj.

7. Údaje o přístupu k zadávací dokumentaci:

Zadávací dokumentace je dostupná přímo a zcela bez omezení či poplatků na:

https://zakazky.eagri.cz/contract_display_12436.html

Zadavatel doporučuje **prohlídku místa plnění** veřejné zakázky. Na prohlídku je nutné přihlášení prostřednictvím e-mailu. Případní zájemci o prohlídku se přihlásí nejpozději 2 dny předem Ing. Jobánkovi na email: jobanek@pmo.cz. Prohlídka se bude konat **14. 6. 2019** od 9:00 hodin.

Prohlídky se mohou z provozních důvodů a z důvodů bezpečnosti účastníků zúčastnit nejvýše dva zástupci dodavatele. Účast na prohlídce místa budoucího plnění je na vlastní riziko zástupců dodavatele.

8. Komunikace mezi zadavatelem a dodavateli, vysvětlení zadávací dokumentace, změna nebo doplnění zadávací dokumentace:

8.1 Komunikace mezi zadavatelem a dodavateli

Doručování písemností a veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavateli bude probíhat výhradně písemnou formou v **elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK** na adrese

profilu zadavatele. Pro vyloučení všech pochybností zadavatel uvádí, že písemnost se považuje za doručenu okamžikem jejího odeslání prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Prvním aktivním jednáním dodavatele vůči zadavateli v zadávacím řízení dodavatel se stanovenou formou komunikace a doručování souhlasí a zavazuje se poskytnout veškerou nezbytnou součinnost, zejména provést registraci v elektronickém nástroji E-ZAK a pravidelně kontrolovat doručené zprávy.

Rozhodnutí o výběru dodavatele, vyloučení dodavatele, případně zrušení zadávacího řízení bude uveřejněno na profilu zadavatele; v takovém případě se dokument považuje za doručení okamžikem uveřejnění na tomto profilu.

8.2 Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadavatel v souladu s § 98 odst. 1 zákona ve spojení s § 54 odst. 5 zákona může zadávací dokumentaci vysvětlit, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní na profilu zadavatele, a to nejméně 4 pracovní dny před skončením lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel vysvětlí zadávací dokumentaci **nejpozději do 3 pracovních dnů** ode dne doručení žádosti dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň **7 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel vysvětlení zadávací dokumentace uveřejní na profilu zadavatele:

https://zakazky.eagri.cz/contract_display_12436.html

Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace písemně požádá dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele.

Zadavatel upozorňuje dodavatele, aby ve svém vlastním zájmu sledovali profil zadavatele, na kterém budou uveřejňována případná vysvětlení, změny či doplnění zadávacích podmínek. Pokud dodavatel nezpracuje případné změny do své nabídky, může být vyloučen ze zadávacího řízení pro nedodržení zadávacích podmínek.

8.3 Změna nebo doplnění zadávací dokumentace

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že v souladu s § 99 zákona před uplynutím lhůty pro podání nabídek může změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci. Případná změna nebo doplnění zadávací dokumentace bude uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.

Pokud to povaha doplnění nebo změny zadávací dokumentace bude vyžadovat, zadavatel současně s tím 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 odeslání změny nebo doplnění zadávací dokumentace činila nejméně celou svou původní délku.

9. Obchodní a platební podmínky

Specifikace obchodních podmínek zadavatele je obsažena ve vzorové smlouvě o dílo, která tvoří **přílohu č. 2** této výzvy (Obchodní podmínky).

Účastník zadávacího řízení je povinen v nabídce předložit návrh smlouvy včetně všech příloh, přičemž povinně použije zadavatelem zpracovaný návrh smlouvy. Obsah smlouvy může účastník zadávacího řízení při zpracování návrhu doplnit pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu. .

Splatnost faktur bude do **30 kalendářních dnů** od jejího doručení zadavateli.

10. Požadavky na prokázání kvalifikace:

Dodavatel prokáže kvalifikaci v rozsahu uvedeném níže. Dle ustanovení § 53 odst. 4 zákona dodavatel předkládá doklady o kvalifikaci v nabídkách v kopiích a může je nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením.

Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

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

Obsah čestného prohlášení musí prokazovat:

- **základní způsobilost v rozsahu uvedeném v ustanovení § 74 zákona;**
- **profesní způsobilost dle ustanovení § 77 zákona v následujícím rozsahu:**
 - výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje;
 - dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladu prokazujícím příslušné živnostenské oprávnění či licenci:
 - „Zámečnictví, nástrojářství“ nebo „Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení“ nebo „Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona“
 - „Projektová činnost ve výstavbě“
- **technickou kvalifikaci dle ustanovení § 79 zákona v následujícím rozsahu:**
 - seznam významných stavebních prací poskytnutých dodavatelem za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně osvědčení objednatelů o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací;

Vymezení minimální úrovně:

Dodavatel prokáže provedení **3 řádně dokončených zakázek**, jejichž předmětem byla rekonstrukce či novostavba vodní elektrárny, kde byla provedena instalace turbíny včetně elektroinstalačních prací, každá v minimální hodnotě **7,5 mil. Kč** bez DPH. Součástí alespoň jedné zakázky musela být instalace systému kontroly a řízení. Součástí alespoň jedné zakázky musela být instalace Francisovy turbíny.

- seznam významných služeb poskytnutých dodavatelem za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele;

Vymezení minimální úrovně:

Z předloženého seznamu bude vyplývat, že dodavatel zpracoval minimálně **2 projektové dokumentace** Předmětem každé služby bylo zpracování projektové dokumentace na výstavbu či rekonstrukci vodní elektrárny, jejíž součástí byla výměna (nebo instalace) turbíny. Zadavatel požaduje projektové dokumentace, podle kterých se stavba (výměna turbíny) realizovala nebo již realizuje.

K prokázání kvalifikace použije dodavatel čestného prohlášení, které je přílohou této výzvy a které se předkládá v prosté kopii (např. sken podepsaného dokumentu). Zadavatel si vyhrazuje právo skutečnosti uvedené v nabídce ověřit nebo si vyžádat dle § 54 odst. 4 zákona předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci. Dále upozorňujeme, že vítězný dodavatel předkládá před podpisem smlouvy **elektronické originály** všech dokladů prokazujících kvalifikaci.

Upozorňujeme, že prostřednictvím poddodavatele nelze provádět výrobu oběžného kola. **Nelze tedy prokázat technickou kvalifikaci na 3 dokončené stavební zakázky prostřednictvím poddodavatele.**

11. Požadavek na zpracování nabídkové ceny:

Nabídkovou cenou se rozumí celková cena za splnění předmětu veřejné zakázky bez DPH. Nabídková cena musí obsahovat zisk a veškeré náklady k realizaci předmětu veřejné zakázky, a to včetně nákladů souvisejících s realizací (např. předpokládaná rizika spojená s kurzovými vlivy, přírážky, pojištění, veškeré poplatky, veškeré dopravní náklady a podobně).

Nabídková cena bude stanovena absolutní částkou v CZK jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná. K nabídkové ceně bude připočtena DPH dle legislativy platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

Celkovou nabídkovou cenu podle tohoto článku účastník zadávacího řízení předloží v krycím listu nabídky, shodně v návrhu smlouvy, v případě rozporu je rozhodný obsah návrhu smlouvy. **Nabídková cena bude zaokrouhlena na celé koruny dle platných matematických zásad.**

12. Způsob podání nabídky a požadavky na způsob zpracování nabídky

Dodavatel může v rámci této veřejné zakázky podat pouze jednu nabídku, a to výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Nabídka bude zpracována v českém nebo slovenském jazyce.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

V případě podání společné nabídky budou uvedeny identifikační údaje všech dodavatelů.

Zadavatel doporučuje akceptovat stanovené požadavky na formální úpravu nabídky, které mají zajistit přehlednost nabídek a tím usnadnit jejich posouzení. Pro úplnost zadavatel uvádí, že případné nedodržení formálních požadavků na úpravu a členění nabídky nebude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

Dokumenty i veškeré přílohy nabídky budou čitelné, bez škrťů a přepisů, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

Úplná elektronická verze nabídky bude vložena ve standardním elektronickém formátu (*.pdf, MS Office), obsahujícím veškeré podpisy dokumentů osobami oprávněnými zastupovat účastníka zadávacího řízení. Zadavatel požaduje dále předložit rovněž kopie doplněného návrhu smlouvy ve formátu *.doc / *.docx / *.rtf, a rozpočtu v *.xls (v režimu umožňujícím vyhledávání a kopírování), a to za účelem usnadnění posouzení nabídek.

Zadavatel doporučuje nevkládat do nabídky jiné dokumenty, tiskoviny nebo reklamní materiály, vyjma těch dokumentů, které stanoví Zákon, které souvisí s veřejnou zakázkou a které přímo požaduje zadavatel.

Každá nabídka musí obsahovat:

- Krycí list - základní identifikační údaje účastníka zadávacího řízení: jméno/název, sídlo/místo podnikání, kontaktní adresa, IČ, DIČ, bylo-li přiděleno, telefon, ID datové schránky, osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího řízení (formulář je přílohou této výzvy).
- Doklady prokazující kvalifikaci.
- Návrh smlouvy o dílo podepsaný osobou oprávněnou zastupovat účastníka zadávacího řízení včetně **všech příloh**.
- Specifikaci částí veřejné zakázky, které účastník hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, a **seznam poddodavatelů** s uvedením, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit, a to ve formě dle přílohy č. 4 této dokumentace zadávacího řízení. V případě, že nebude mít žádné poddodavatele, přiloží tuto přílohu proškrtnutou.
- V případě **společné účasti dodavatelů** v zadávacím řízení **smlouvu** uzavřenou dodavateli, z níž bude dle § 103 odst. 1 písm. f) zákona vyplývat, že všichni dodavatelé podávající společnou nabídku nesou odpovědnost za plnění veřejné zakázky společně a nerozdílně.

- Harmonogram vlastní realizace stavby (od jejího zahájení po předání do zkušebního provozu), přičemž dodrží požadavek na max. 20 týdnů.
- Technické řešení:
 - potvrzení technických parametrů turbín navrhovaných k osazení nebo předložení efektivnějšího řešení
 - případné technické parametry ostatních dílů či materiálů navrhovaných k osazení včetně uvedení jejich výrobce a typu (zejména strojně-technologická část, elektrotechnická část a řídicí systém) oproti DUR,
 - plán servisních oprav na dobu 120 měsíců s rozlišením, které úkony bude nutné provést jednou ročně, jednou za 2 roky, jednou za 5 let,
 - doložení garantované průměrné roční výroby MVE dle navrhovaného řešení („Příloha B. - VÝPOČET ROČNÍ VÝROBY EL. ENERGIE“) – zpracovatel provede přezkoumatelný výpočet v editovatelné podobě (xls.) na základě technických, hydrologických (průtoky dle předložených dat Vodohospodářského dispečinku Povodí Moravy, s.p.) a provozních podkladů, které jsou součástí zadávacích podmínek – objednatel si vyhrazuje právo provést nezávislé posouzení výroby a případně výpočet revidovat nezávislým odborníkem,
- Čestné prohlášení, že se účastník podrobně seznámil s technickým návrhem řešení, tj. projektovou dokumentací „VD Boskovice – rekonstrukce MVE“ pro územní řízení, kterou zpracoval Ing. Jaromír Florian v dubnu 2018, neshledal v ní žádný technický nebo jiný problém a MVE v tomto rozsahu lze realizovat.
- Další doklady a dokumenty dle zadávacích podmínek, příp. dle potřeb účastníka zadávacího řízení.

13. Pravidla pro hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude v souladu s § 114 odst. 1 zákona provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

Hodnotícím kritériem je ukazatel „A“ stanovený následujícím způsobem:

$$A = \frac{\text{CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA (Kč bez DPH)}}{\text{ROČNÍ VÝROBA ELEKTŘINY (kWh)}}$$

Celkovou nabídkovou cenou je myšlena cena za zhotovení projektové dokumentace, inženýrskou činnost, za realizaci díla i za následný servis po dobu 10 let, uvedenou v Kč bez DPH.

Roční výroba elektřiny v kWh bude vypočtena dle přílohy B jako součet $E_1 + E_2$ za obě turbíny.

Jako nejvýhodnější bude vybrána nabídka dodavatele, která bude mít nejnižší hodnotu ukazatele „A“. Při shodě ukazatele „A“ u více nabídek, bude výsledné pořadí těchto nabídek určeno na základě nižší celkové nabídkové ceny.

14. Lhůta a způsob podání nabídek

Nabídky se podávají ve lhůtě pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek veřejné zakázky končí dne **27. 6. 2019 v 09:00:00 hodin.**

Dodavatel může v rámci této veřejné zakázky podat pouze jednu nabídku, a to výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese:

https://zakazky.eagri.cz/contract_display_12436.html

Pokud dodavatel provede před uplynutím lhůty pro podání nabídek zpětvzetí již podané nabídky a vloží nabídku novou, platí jeho nabídka předložená jako poslední v pořadí. Zadavatel nepřipouští podání nabídky v listinné podobě ani v jiné elektronické podobě.

Velikost jednotlivého souboru vkládaného do elektronického nástroje E-ZAK nesmí přesáhnout velikost 25 MB. V jedné nabídce je ale možné odeslat více souborů. Podrobné informace nezbytné pro podání elektronické nabídky jsou uvedeny v uživatelské příručce na adrese: <https://zakazky.eagri.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>.

15. Otevírání nabídek

Nabídky v elektronické podobě zadavatel otevře po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Otevírání nabídek bude probíhat bez účasti veřejnosti. Protokol o otevírání nabídek bude následně zveřejněn prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK v Dokumentech vyhrazených pro účastníky.

16. Ostatní ujednání

Zadavatel si vyhrazuje právo prověřovat údaje uvedené jednotlivými účastníky zadávacího řízení v jejich nabídkách. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení ze zadávacího řízení v případě, že účastník zadávacího řízení uvede ve své nabídce údaje, doklady, vzorky nebo modely, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohou mít vliv na posouzení podmínek účasti nebo na naplnění kritérií hodnocení.

Rozhodnutí o vyloučení dodavatele bude uveřejněno na profilu zadavatele; v takovém případě se dokument považuje za doručený okamžikem uveřejnění na tomto profilu.

Zadavatel požaduje, aby významné činnosti při plnění veřejné zakázky byly plněny přímo vybraným dodavatelem.

V případě zrušení zadávacího řízení zadavatel postupuje v souladu s ustanoveními § 127 až 128 zákona.

Vítězný dodavatel je povinen před podpisem smlouvy předložit elektronické originály všech dokladů prokazujících splnění kvalifikace.

17. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří:

- výzva k podání nabídky
- vzorový krycí list nabídky – příloha č. 1
- obchodní podmínky zadavatele – příloha č. 2
- vzor Čestného prohlášení o splnění kvalifikace – příloha č. 3
- vzor specifikace poddodavatelů vč. rozsahu jejich plnění – příloha č. 4
- projektová dokumentace, manipulační řád, investiční záměr a přílohy – příloha č. 5

S pozdravem

.....
MVDr. Václav Gargulák
generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

Povodí Moravy, s.p.
602 00 Brno, Dřevařská 11
IČO:70890013, DIČ:CZ70890013
-1-