

NAŠE ZNAČKA

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

MÍSTO / DATUM
V Brně / 14. 11. 2019

Výzva k podání nabídky – „MVE Karolínka - modernizace“

Vážení,

Povodí Moravy, s.p., jako zadavatel veřejné zakázky, Vás vyzývá k podání nabídky na níže specifikovanou veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem:

„MVE Karolínka - modernizace“

I. Úvodní ustanovení:

1. Vyhlášená zakázka je veřejnou zakázkou malého rozsahu (dále i „zakázka“) ve smyslu ustanovení § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon). Tato veřejná zakázka malého rozsahu není, v souladu s ustanovením § 31 zákona, zadávána podle zákona.
2. Předchozí odstavec platí i v případě, že zadavatel při této veřejné zakázce malého rozsahu použije terminologii zákona, případně jeho část v přímé citaci. Pro toto zadávací řízení jsou však rozhodné pouze podmínky stanovené v této výzvě.
3. Právnícké a fyzické osoby oslovené k podání nabídky jsou, pro účely této veřejné zakázky malého rozsahu, označovány jako „dodavatel“, Povodí Moravy, s.p., vyhlášující zadání veřejné zakázky malého rozsahu je označen jako „zadavatel“. Právnícké a fyzické osoby, které podali nabídku jsou označovány jako „účastník“.
4. Zadávací dokumentaci této veřejné zakázky tvoří výzva k podání nabídky včetně všech příloh uvedených na konci.

II. Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele:	Povodí Moravy, s.p.
Sídlo:	Dřevařská 932/11, 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 Pazera
Telefon:	+420 541 637 276
E-mail:	zakazky@pmo.cz
Profil zadavatele:	https://zakazky.eagri.cz/profile_display_1339.html

dále jen „zadavatel“.

III. Podrobné požadavky na předmět plnění veřejné zakázky

1. Předmětem veřejné zakázky je modernizace technologických součástí stávající MVE včetně souvisejících stavebních úprav. Modernizace stávající MVE spočívá zejména ve výměně dvou stávajících čerpadel v turbínovém provozu za nová včetně generátorů, výměně stávajících přívodních potrubí za nerezová potrubí včetně ovládacích armatur. Součástí bude rekonstrukce elektroinstalace MVE a instalace nového řídicího systému. Provedení stavby je zadáváno včetně zpracování příslušných stupňů projektové dokumentace, zajištění všech povolení a souhlasů nezbytných pro provedení stavby a následný bezproblémový provoz MVE („design and build“). Specifikace a rozsah požadovaného plnění je dán investičním záměrem, který tvoří přílohu č. 5 této výzvy.
2. Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na stavební práce
3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (kód CPV):

<u>CPV</u>	<u>Název</u>
71322000-1	Technické projekty pro provádění stavebně inženýrských činností
45315200-0	Instalace a montáž turbín a související práce
4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: do 2 500 000 Kč bez DPH
5. Předpokládaná doba plnění předmětu zakázky:
 projekční činnost: leden 2020 – prosinec 2020
 realizační část: duben 2021 – říjen 2021
6. Místo plnění předmětu zakázky: MVE Karolínka, ř. km 0,750 tok Stanovnice, v k.ú. Karolínka, Zlínský kraj

IV. Komunikace mezi zadavatelem a dodavateli, vysvětlení zadávací dokumentace

• 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 uvedené na první straně této zadávací dokumentace. Pro vyloučení všech pochybností zadavatel uvádí, že písemnost se považuje za doručenou okamžikem jejího odeslání prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

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

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.

• Vysvětlení zadávací dokumentace

Účastník je oprávněn po zadavateli požadovat písemně vysvětlení k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději **5 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel vysvětlí zadávací dokumentaci **nejpozději do 4 pracovních dnů** ode dne doručení žádosti dodavatele.

Zadavatel vysvětlení zadávací dokumentace uveřejní na profilu zadavatele:

https://zakazky.eagri.cz/contract_display_13380.html

V. Požadavky na prokázání kvalifikace

• Základní způsobilost

Dodavatel prokáže splnění předložením originálu čestného prohlášení datovaného a podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem dodavatele. Vzor čestného prohlášení je v příloze č. 3 této výzvy.

• Profesní způsobilost

Dodavatel prokáže splnění předložením běžné kopie dokladů:

- výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (ne starší 90 dnů);
- osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění, a to autorizovaného inženýra pro obor „Technologická zařízení staveb (IT00)“;
- zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil doklad, že je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují, a to zejména živnostenské oprávnění pro obory:
 1. Zámečnictví, nástrojařství“ 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“,
 2. a současně „Projektová činnost ve výstavbě“.

• Technická kvalifikace

Dodavatel prokáže splnění předložením seznamu významných zakázek poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Vymezení minimální úrovně:

Dodavatel předloží **osvědčení** o řádném dokončení **2 zakázek** obdobného charakteru na rekonstrukce MVE nebo rekonstrukce strojní části čerpací stanice, úpravny vody či ČOV, realizovaných v posledních 5 letech, v hodnotě každé zakázky **min. 1 500 000 Kč bez DPH**, přičemž osvědčení musí zahrnovat cenu, dobu a místo provádění prací a musí obsahovat údaj o tom, že tyto zakázky byly provedeny řádně a odborně. Z osvědčení musí jasně vyplývat rozsah prováděných prací a alespoň v jedné předložené zakázce byla její součástí modernizace (nebo instalace) systému kontroly a řízení.

Dodavatel dále předloží prohlášení, že k provádění zakázky bude mít k dispozici **minimálně jednu osobu**, která disponuje následující kvalifikací:

- autorizací v oboru „Technologická zařízení staveb“ nebo „Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“,
- v posledních 5-ti letech vypracoval **min. 2 projekty**, jejichž součástí bylo osazení čerpadel a provádění elektroinstalace a řídicího systému, tedy předmět projektů byl obdobný jako předmět nynější zakázky.

Rovnocennými doklady místo osvědčení jsou smlouva s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění.

Doklady k prokázání technické kvalifikace se předkládají v prosté kopii. Zadavatel si vyhrazuje právo skutečnosti uvedené v nabídce ověřit.

VI. Další požadavky

1. Obsah nabídky je závazný pro uzavření smlouvy.
2. Návrh smlouvy bude součástí nabídky. Specifikace obchodních podmínek pro návrh smlouvy je přílohou této výzvy k podání nabídky. Veškeré obchodní podmínky, stanovené zadavatelem

v zadávací dokumentaci jsou uvedeny jako minimální a dodavatelé tak mohou nabídnout zadavateli obchodní podmínky výhodnější. Obsah smlouvy může dodavatel při zpracování návrhu doplnit pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu.

3. Dodavatel bere na vědomí ujednání o spolupůsobení při výkonu finanční kontroly: „Druhá smluvní strana (dodavatel, poskytovatel apod.) je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů“.

VII. Nabídka musí obsahovat

1. Základní identifikační údaje dodavatele: jméno/název, sídlo/místo podnikání, kontaktní adresa, IČ, DIČ, bylo-li přiděleno, telefon, e-mail, osoba oprávněná jednat jménem dodavatele (formulář je součástí zadávací dokumentace).
2. Požadavky na prokázání kvalifikace dle článku V. této výzvy.
3. Návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou včetně **všech požadovaných příloh**.
4. Seznam všech možných poddodavatelů včetně věcně vymezeného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím. Pokud dodavatel nemíní zajišťovat plnění zakázky poddodavatelem, předloží prázdný (proškrtnutý) seznam poddodavatelů.
5. **Zadavatel dále požaduje po dodavateli, aby v nabídce předložil následující údaje a skutečnosti:**
 - rámcový návrh technického řešení díla v minimálním členění: stručný textový popis MVE, 1 x orientační půdorys soustrojí MVE ve strojovně, popis prací týkající se rekonstrukce elektrických rozvodů a popis modernizovaného ovládání MVE,
 - jednoznačné stanovení míst odběrů ze spodních výpustí včetně požadavků na jejich DN z výkresu F10 aktualizované projektové dokumentace rekonstrukce spodních výpustí VD Karolinka, projektant: AQUAS vodní díla s.r.o.,
 - technické parametry turbín (turbíny) navrhovaných k osazení včetně uvedení jejich výrobce a typu + charakteristiky turbíny,
 - technické parametry ostatních dílů či materiálů navrhovaných k osazení včetně uvedení jejich výrobce a typu (zejména strojně-technologická část, elektrotechnická část a ovládání),
 - doložení průměrné roční výroby MVE dle navrhovaného řešení – vyplněná příloha A) dle pokynů v Investičním záměru;
 - plán servisních oprav na dobu 60 měsíců s rozlišením, které úkony je nutné provést jednou ročně, jednou za 2 roky, jednou za pět let.

VIII. Požadavek na zpracování nabídkové ceny

1. 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).
2. **Nabídková cena bude zahrnovat projektovou přípravu, inženýrskou činnost, vlastní realizaci a údržbu po dobu 60 měsíců.**
3. 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.
4. Pokud bude předmětem veřejné zakázky plnění, na které se má použít režim **přenesení daňové povinnosti** dle ust. § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o DPH, v platném znění, dodavatel bude takové plnění účtovat samostatným daňovým dokladem s náležitostmi podle § 28 zákona o DPH.

5. Nabídková cena bude v členění podle požadavků plynoucích ze zadávací dokumentace veřejné zakázky. Nabídková cena bude zaokrouhlena na celé koruny dle matematických zásad.

IX. Prohlídka místa stavby

Zadavatel bude pořádat společnou prohlídku místa budoucího plnění. Sraz účastníků bude v místě budoucí stavby. Kontaktní osoba pro prohlídku je Ing. Stanislav Jobánek, tel.: 724 841 699. **Podmínkou schůzky je písemné přihlášení na email: jobanek@pmo.cz, a to nejpozději do 22. 12. 2019 do 12:00 hodin.**

Termín prohlídky: 25. 11. 2019 od 10:00 hodin.

X. Forma nabídky, podmínky a lhůta pro podání nabídek, otevírání nabídek

• Podmínky pro podání nabídek

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_13380.html

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

Nabídka bude zpracována v českém nebo slovenském jazyce.

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

• Lhůta pro podání nabídek

Nabídky se podávají ve lhůtě pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek veřejné zakázky končí dne **10. 12. 2019 v 10:00 hodin**.

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>.

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.

• Formální úprava nabídky

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 vedle originálu nabídky předložit rovněž její kopii v režimu umožňujícím vyhledávání a kopírování, a to za účelem usnadnění posouzení nabídek. Součástí kopie nabídky bude doplněný návrh smlouvy v editovatelné podobě ve formátu doc / docx, rozpočet v xls.

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

XI. Požadavky na vítězného dodavatele

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

XII. Kritéria pro hodnocení nabídek

Hodnotícím kritériem je **návratnost investice (NI)** stanovená následujícím způsobem:

$$NI = \frac{\text{CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA (Kč bez DPH)}}{\text{ROČNÍ TRŽBA (Kč/rok)}}$$

Celkovou nabídkovou cenou je myšlena cena za dílo i za následný servis po dobu 5 let.

Roční tržbu zadavatel vypočítá jako součin "VYR.EE * CENA"

- VYR.EE – elektrická energie (hodnota ΣE z Přílohy A) vyrobená v MVE za rok (MWh/rok). Hodnota celkové ročně vyrobené elektrické energie bude uvažována hodnotou z listu (Přílohy A) ČERPADLA (pokud zhotovitel zvolí řešení se dvěma čerpadly) nebo z listu REGUL. TURB (pokud zhotovitel bude navrhopvat řešení s jednou regulovatelnou turbínou)
- CENA = 2 485 Kč / MWh - součet ceny za výkup vyrobené elektřiny a zelený bonus pro rok 2019

Jako nejvýhodnější bude vybrána nabídka dodavatele, která bude mít kratší návratnost investice. Při shodě návratnosti investice (NI) u více nabídek, bude výsledné pořadí těchto nabídek určeno na základě nižší celkové nabídkové ceny.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Při nesplnění podmínek tohoto zadávacího řízení si zadavatel vyhrazuje právo nabídku účastníka nezahrnout do hodnocení nabídek.
2. Nabídky musí být doručeny zadavateli v požadované lhůtě. Později doručené nabídky nebudou zařazeny do hodnocení nabídek.
3. Zadavatel nabídky ani jejich části účastníkům nevrací a nehradí náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.
4. Zadavatel si vyhrazuje právo všechny předložené nabídky odmítnout.
5. Zadavatel si vyhrazuje právo veřejnou zakázku zrušit.
6. Proti rozhodnutí zadavatele nejsou připuštěny námitky.
7. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

S pozdravem

v2. 

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

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

Přílohy

- Příloha č. 1 - Základní identifikační údaje dodavatele – vzor pro krycí list nabídky
- Příloha č. 2 - Obchodní podmínky zadavatele
- Příloha č. 3 - Čestné prohlášení pro veřejnou zakázku – vzor
- Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů - vzor
- Příloha č. 5 – Technické podklady (Investiční záměr, projektová dokumentace, výpočtová tabulka...)