

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE
Ing. Radim Frajt
+420 541 637 347
frajt@pmo.cz

MÍSTO/DATUM
Brno / 17. 09. 2018

Výzva k předložení nabídky – „VD Jevišovice – rekonstrukce VD – studie“

Vážení,

Povodí Moravy, s.p., jako zadavatel veřejné zakázky, Vás vyzývá k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace pro níže specifikovanou veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem:

„VD Jevišovice – rekonstrukce VD – studie“

I. Úvodní ustanovení:

1. Vyhlašováná 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 předložení nabídky jsou, pro účely této veřejné zakázky malého rozsahu, označovány jako „účastník“ nebo „dodavatel“, Povodí Moravy, s.p., vyhlašující zadání veřejné zakázky malého rozsahu je označen jako „zadavatel“.
4. Zadávací dokumentaci této veřejné zakázky tvoří výzva k předložení nabídky včetně všech příloh uvedených na konci

II. Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele:	Povodí Moravy, s.p.
Sídlo:	Dřevařská 932/11, 602 00 Brno
IČO:	708 90 013
DIČ:	CZ 708 90 013
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:	MVDr. Václav Gargulák, generální ředitel
Kontaktní osoba:	Mgr. Tomáš Pazdera
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 plnění zhotovitele dle této smlouvy je zpracování studie „VD Jevišovice – rekonstrukce VD - studie“
2. Výchozím podkladem pro zpracování díla je „VD Jevišovice – posouzení bezpečnosti VD za povodní, Přesetření stability hráze, VODNÍ DÍLA – TBD a.s., 02/2012 (dále „posudek“).
3. V podrobnostech se jedná o vyhotovení variantní studie ucelených opatření na rekonstrukci spodních výpustí a bezpečnostního přelivu vodního díla Jevišovice, která povedou ke zvýšení bezpečnosti přehradní hráze proti možnosti přelití při extrémních povodních. V rámci variantní studie budou řešeny zejména následující objekty:
 - rekonstrukce spodních výpustí, tj. nové výpustné potrubí a nová trojice uzávěrů na každé výpusti, při dodržení nebo zlepšení stávajících parametrů (celkové kapacity spodních výpustí) vč. případné rekonstrukce strojovny návodních uzávěrů
 - návrh nového objektu strojovny uzávěrů spodních výpustí prioritně při vzdušné patě hráze včetně navazujícího vývaru a odpadního koryta situovaných do osy stávajícího umístění spodních výpustí
 - rekonstrukce bezpečnostního přelivu, zkapacitnění skluzu v profilu mostu vč. rekonstrukce zdí skluzu a navazujícího odpadního koryta
 - návrh přístupů k nové strojovně spodních výpustí pro obsluhu díla i pro příjezd mechanizace do podhrází
4. Doplnující požadavky na technické řešení studie:
 - Z hlediska úrovně koruny bezpečnostního přelivu bude návrh proveden variantně, a to v současné úrovni na 330,28 m n. m. a ve variantách nižších (s předpokladem prohloubení spadiště), vyplývajících z výpočtu kapacity nově navržených spodních výpustí. Při výpočtu transformace PV bude uvažováno s maximální zásobní hladinou na současné úrovni tj. 328,65 m n.m.
 - Rekonstrukce stávajícího skluzu bude provedena na převedení ovlivněného průtoku KPV10000.
 - Součástí variantního řešení bude posouzení potřeby vývaru pod skluzem pro ovlivněný průtok Q_{1000} společně s plynulým navázáním na regulaci toku v podhrází.
5. Požadavky na geodetické a průzkumné práce:
 - laserové skenování tělesa hráze a funkčních objektů VD vč. navazujícího koryta vodního toku (v závislosti na zastínění vegetací) resp. jejich geodetické doměření s následným vypracováním účelové mapy
 - 3D matematické modelování proudění v bezpečnostním přelivu, skluzu příp. vývaru na podkladu z laserového skenování (mračna bodů) a návrh variant jejich stavebních úprav (zhloubení skluzu pod mostem, navýšení opěrných zdí skluzu, vybudování nového vývaru od skluzu). 3D model musí být otevřený se všemi zdrojovými daty a musí umožňovat následně zpřesňování v dalších stupních projektové dokumentace.
6. Požadavky na skladbu a rozsah studie:
 - Každá z dílčích variant (min. 2 varianty na každý objekt) navrhovaného nebo rekonstruovaného objektu bude vypracována v rozsahu níže uvedených kapitol:
 - A. Textová část
 - B. Přehledná situace hráze a přehledné výkresy varianty objektu (půdorys, podélným a příčným řez v měřítku min. 1:100)
 - C. Hydrotechnické výpočty k objektu (dle typu objektu)
 - D. Kalkulace finančních nákladů dané varianty
 - E. Uvedení výhod a nevýhod navržené varianty
 - Na výrobním výboru budou z jednotlivých dílčích variant následně vybrány max. dvě souhrnné varianty k dalšímu dopracování. Každá z doporučené souhrnné varianty bude vypracována v rozsahu níže uvedených kapitol:
 - A. Textová část – souhrnná technická zpráva
 - B. Přehledná situace hráze a výkresová dokumentace souhrnné varianty navrhovaných nebo rekonstruovaných objektů
 - C. Výsledné hydrotechnické výpočty navrhovaných nebo rekonstruovaných objektů (výsledné výstupy z matematického modelování)
 - D. Transformace povodňových průtoků PV 1 – 10000 vodním dílem

- E. Vizualizace rekonstruovaných objektů souhrnné varianty resp. celé přehradní hráze a výpustných objektů pro jednání s příslušným NPÚ
- F. Rámcový návrh způsobu a postupu realizace s uvedením požadavků
- G. Rámcové posouzení omezení účelů vodního díla v průběhu stavby
- H. Kalkulace finančních nákladů dané souhrnné varianty
- I. Vyhodnocení obou souhrnných variant s doporučením zpracovatele výsledné souhrnné varianty pro realizaci
- J. Posouzení vodního díla za povodní pro výslednou variantu řešení s prokázáním splnění požadavků technické normy ČSN 75 2935
- V závěrečné části studie bude dále doloženo:
 - výstupy vč. zdrojových dat z laserového skenování a matematického modelování (digitálně na DVD)
 - požadavky na průzkumné práce pro další stupně projektové dokumentace
 - majetkové vztahy investora k pozemkům, jichž se týká navržené řešení (předběžný seznam dotčených pozemků včetně údajů o vlastnických vztazích)
 - kladné stanovisko pro výslednou variantu ze strany příslušného NPÚ
 - zápisy z výrobních výborů

Výše uvedené členění případně rozsah variant studie bude možné upravit pouze na základě odsouhlasení objednatele v rámci výrobních výborů.

Podrobné požadavky na provádění předmětu zakázky jsou stanoveny v Obchodních podmínkách zadavatele, které tvoří přílohu č. 2 této výzvy.

Zadavatel si vyhrazuje, že prostřednictvím poddodavatelů nemohou být prováděny projekční práce, tedy dodavatel nemůže prokázat kvalifikační předpoklady na tyto práce prostřednictvím poddodavatelů.

2. Druh veřejné zakázky: Veřejná zakázka na služby

3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: 700 000 Kč bez DPH

4. Doba plnění předmětu zakázky:

Termín zahájení provádění díla:	ihned po nabytí účinnosti smlouvy
Termín dokončení části díla a předání závěrečné zprávy:	31. 12. 2018
- Geodetické práce - 3D matematický model bezpečnostního přelivu a skluzu - Ostatní hydrotechnické výpočty	
Termín dokončení díla a předání jeho předmětu:	30. 4. 2019

5. Místo plnění předmětu zakázky: předmět plnění bude předán v sídle zadavatele Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, Brno 602 00

6. Splatnost daňového dokladu je do 30 kalendářních dnů od jeho doručení zadavateli.

IV. Vysvětlení k zadávacím podmínkám

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.

Kontaktní adresa a osoba pro vysvětlení k zadávacím podmínkám:

Povodí Moravy, s.p., Mgr. Tomáš Pazdera, Dřevařská 11/932, 602 00 Brno. Pro doručení žádosti o poskytnutí informací lze využít elektronických prostředků. **Kontaktní adresa pro elektronické podání žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace: zakazky@pmo.cz.**

Zadavatel uveřejní vysvětlení k zadávací dokumentaci, podepsané investičním ředitelem zadavatele na profilu zadavatele nejpozději do 4 pracovních dnů po obdržení žádosti.

V. Požadavky na prokázání kvalifikace**• Základní způsobilost**

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

• Profesní způsobilost

Účastník 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 než 90 dnů a
- osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů, a to autorizovaného inženýra v oboru [Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství](#)

• Technická kvalifikace

Dodavatel prokáže splnění předložením seznamu významných zakázek poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení. Ze seznamu musí vyplývat název objednatele, předmět významné zakázky, doba realizace zakázky a finanční hodnota zakázky, dále pak musí být patrná kontaktní osoba příslušného objednatele, u které bude možné realizaci významné zakázky ověřit.

Seznam bude podepsán osobou oprávněnou jednat za účastníka.

Vymezení minimální úrovně:

Dodavatel doloží **2 referenční zakázky** na služby obdobného charakteru (rekonstrukce přehradní hráze a spodních výpustí) v min. hodnotě každé zakázky **300 000 Kč bez DPH**.

Dodavatel dále doloží **jednu referenční zakázku**, jejímž předmětem bylo zpracování matematického 3D modelu bezpečnostního přelivu, skluzů nebo vývaru vodohospodářského díla v minimální finanční hodnotě **100.000 Kč bez DPH**.

Technická kvalifikace nemůže být prokázána prostřednictvím poddodavatelů!

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 předložení nabídky. Veškeré obchodní podmínky, stanovené zadavatelem v zadávací dokumentaci jsou uvedeny jako minimální a účastníci tak mohou nabídnout zadavateli obchodní podmínky výhodnější. Obsah smlouvy může účastník při zpracování návrhu doplnit pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu.
3. Účastník bere na vědomí ujednání o spolupůsobení při výkonu finanční kontroly: „Druhá smluvní strana (zhotovitel, 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 účastníka: jméno/název, sídlo/místo podnikání, kontaktní adresa, IČ, DIČ, bylo-li přiděleno, telefon, e-mail, fax, osoba oprávněná jednat jménem dodavatele či za dodavatele a bankovní spojení s uvedením čísla účtu (formulář je přílohou zadávací dokumentace).
2. Prostou kopii výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, je-li v ní dodavatel zapsán.
3. Požadavky na prokázání kvalifikace dle článku V. této výzvy.
4. Návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou včetně všech požadovaných příloh.
5. Seznam všech možných poddodavatelů včetně věcně vymezeného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím. **Pokud dodavatel nemíní zajišťovat plnění zakázky poddodavatelem, předloží čestné prohlášení o této skutečnosti.**

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 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.
3. Pokud je předmětem této zakázky plnění, na které se má použít **režim přenesení daňové povinnosti** dle ust. § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), zhotovitel tuto skutečnost náležitě zohlední při vypracování daňového dokladu.
4. Nabídková cena bude zpracována podle požadavků plynoucích ze zadávacích podmínek veřejné zakázky. Nabídková cena bude rozdělena do jednotlivých částek dle celků, požadovaných v zadávací dokumentaci, pokud je tato obsahuje. **Nabídková cena bude zaokrouhlena na celé koruny dle matematických zásad.**

IX. Místo a lhůta pro podání nabídek

1. Nabídka musí být doručena poštou nebo osobně na podatelnu zadavatele na adresu:
Povodí Moravy, s.p.
Dřevařská 11
602 00 Brno
2. Nabídka musí být doručena do **01. 10. 2018 do 9:30 hodin.**

X. Otevírání obálek s nabídkami

Otevírání nabídek je veřejné.

Obálky s nabídkami budou otevírány bezprostředně po ukončení lhůty pro podání nabídek v zasedací místnosti č. 709 v sídle zadavatele na adrese zadavatele Dřevařská 11, 602 00 Brno.

Otevírání nabídek se mohou účastnit osoby určené zadavatelem a jeden zástupce za každého účastníka, který podal nabídku ve lhůtě pro podání nabídek. Na žádost komise je zástupce povinen předložit plnou moc vystavenou osobou oprávněnou jednat za účastníka a průkaz totožnosti.

XI. Zadavatel je oprávněn před podpisem smlouvy požadovat po vítězném účastníku níže uvedené doklady a údaje:

1. Originály nebo úředně ověřené kopie aktuálního výpisu z obchodního rejstříku (ne starší 90 dnů) a dalších dokladů prokazujících splnění profesní způsobilosti.
2. Originály nebo úředně ověřené kopie osvědčení prokazujících splnění technické kvalifikace.

XII. Kritéria pro hodnocení nabídek

Jako nejvhodnější bude vybrána nabídka účastníka, která bude obsahovat nejnižší nabídkovou cenu bez DPH.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Nabídka se předkládá v řádně uzavřené obálce, opatřené na uzavření razítky účastníků. Obálka s nabídkou musí být označena **názvem zakázky**, označením adresáta a **označením odesílatele (účastníka)** včetně jeho adresy a nápisem

**Neotevírat – nabídka
„VD Jevišovice – rekonstrukce VD – studie”**

2. Nabídka musí být zpracována písemně v českém jazyce.
3. Při nesplnění podmínek tohoto zadávacího řízení si zadavatel vyhrazuje právo nabídku účastníka nezahrnout do hodnocení nabídek.
4. Nabídky musí být doručeny zadavateli v požadované lhůtě. Později doručené nabídky nebudou zařazeny do hodnocení nabídek.
5. Zadavatel nabídky ani jejich části účastníkům nevrací.
6. Zadavatel si vyhrazuje právo všechny předložené nabídky odmítnout.
7. Zadavatel si vyhrazuje právo veřejnou zakázku zrušit.
8. Zadavatel si vyhrazuje, že **rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a vyloučení účastníka** bude **uveřejněno na profilu zadavatele**; v takovém případě se rozhodnutí o vyloučení účastníka považuje za doručené okamžikem uveřejnění na tomto profilu.
9. Proti rozhodnutí zadavatele nejsou připuštěny námitky.
10. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.
11. Kontaktní osobou pro záležitosti týkající se tohoto zadávacího řízení je Ing. Radim Frajt, tel. 541 637 347, e-mail frajt@pmo.cz, ve věcech technických Ing. Zbyněk Jareš, tel.: +420 541 637 423, e-mail: jares@pmo.cz

S pozdravem

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

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

Přílohy

- Příloha č. 1 - formulář „Základní identifikační údaje účastníka“
- Příloha č. 2 - obchodní podmínky zadavatele
- Příloha č. 3 – vzor čestného prohlášení pro splnění základní způsobilosti
- Příloha č. 4 – podklady zadavatele