



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

MODERNIZACE MĚŘENÍ VD JEZU JIŘETÍN

ZPŘ



Povodí Ohře, státní podnik
Bezručova 4219
430 03 Chomutov

**Zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku
zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení
dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek
v platném znění (dále jen zákona)**

textová část

Modernizace měření VD Jezů Jiřetín

Identifikační údaje zadavatele

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik
Sídlo: Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
Zastoupený: Ing. Zbyněk Folk, generální ředitel
IČO: 70889988
DIČ: CZ70889988
Telefon: 474 636 111
e-mail: poh@poh.cz
www: www.poh.cz
Profil zadavatele: https://zakazky.eagri.cz/profile_display_1420.html

KOMUNIKACE V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ, ELEKTRONICKÝ NÁSTROJ E-ZAK

- Písemná komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem probíhá elektronicky, nestanoví-li zadavatel v průběhu zadávacího řízení jinak.
- Zadavatel preferuje vedení písemné komunikace s dodavatelem prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese <https://zakazky.eagri.cz> (dále jen „E-ZAK“). Dodavatel může podat nabídku pouze prostřednictvím E-ZAK.
- Dodavatel může podat nabídku nebo vést jinou komunikaci se zadavatelem prostřednictvím E-ZAK, pouze pokud je registrovaný a přihlášený v E-ZAK. Dodavatel se může bezplatně registrovat v E-ZAK na adrese <https://zakazky.eagri.cz/registrace.html>. K dokončení registrace v E-ZAK je nezbytné, aby dodavatel byl držitelem platného zaručeného elektronického podpisu založeného na kvalifikovaném certifikátu.
- Podrobné informace k používání E-ZAK včetně informací technické povahy jsou dostupné na adrese <https://zakazky.eagri.cz/manual.html>. Kontakt na technickou podporu E-ZAK je uveden na adrese <http://www.ezak.cz>.
- Dodavatel je srozuměn s tím, že veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich odeslání prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, přičemž na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní e-mailovou adresu upozornění o jejím doručení či nikoli.

1. Vymezení plnění veřejné zakázky, technické podmínky

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka:

Modernizace měření VD Jezů Jiřetín

Předmět a rozsah plnění je stanoven projektovou dokumentací DPS „Modernizace měření VD Jezů Jiřetín“ z 12/2017, zpracovanou firmou HYDROMETRICS s.r.o., se sídlem Na Vodoteči 186, 250 81 Nehvizdy, Ing. Robertem Berným a Ing. Josefem Janákem, soupisem prací a zadávací dokumentací.

Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je:**činnost dodavatele před předáním zakázky:**

- zpracování, projednání a předání Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace a Povodňového plánu pro realizaci stavby. Tyto plány předá dodavatel objednateli nejpozději v den předání staveniště ve dvou písemných vyhotoveních.
- zajištění potřebné legislativy do doby zahájení prací (např. speciální užívání komunikace, zábor veřejného prostranství, pronájem pozemků, aktualizace vyjádření správců IS včetně zajištění vytýčení IS, apod. vč. úhrad s tím spojených)
- zpracování podrobného harmonogramu postupu prací, který bude schválen objednatelem před zahájením prací
- předloží písemné prohlášení, zda na zakázce budou působit zaměstnanci více než jednoho dodavatele. V případě provádění prací více dodavateli předloží poddodavatelské schéma s uvedením prací prováděných jednotlivými dodavateli.
- poskytne operativní součinnost koordinátorovi BOZP při zpracování plánu BOZP. Plán BOZP musí být ve spolupráci s koordinátorem zajištěn před předáním staveniště.
- zpracování technologických postupů a plánů kontrol
- provedení pasportizace stavby a přilehlých objektů (komunikace, mostky, budovy, zařízení staveniště apod.)
- zajištění protokolárních vstupů na pozemky vč. pozemků pro deponie materiálů
- dodržování podmínek z vyjádření orgánů správy a podmínek z PD
- průběžné čištění a úklid komunikací

činnost dodavatele při realizaci díla do doby předání a převzetí díla:

- dokumentace skutečného provedení ve trojím vyhotovení, a jednoho vyhotovení na CD.

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka zařízení včetně doprovodné montáže a souvisejících stavebních prací.

Stávající technologie měření bude demontována a nahrazena novou, pracující na Dopplerově principu.

Budou instalovány nové snímače rychlosti proudění, snímače výšky hladiny, nový srážkoměr, nová meteobudka s měřením teploty, atd.

Součástí realizace je i výměna stávajícího telemetrického systému pro přenos dat do databáze vodohospodářského dispečinku (objekt SO1 – Rozvaděč DT). Lokalita je součástí telemetrické sítě, kterou dodávala a udržuje firma Tele Data Control s.r.o. Jedná se o specifická zařízení, komunikující vlastním protokolem, na který je navázán systém zpracování přenášených dat. V současnosti je lokalita připojena přes zařízení Telemat L100, projekt předpokládá připojení nové stanice Telemat L060, příp. jiného zařízení srovnatelných parametrů, kompatibilního se stávající telemetrickou sítí.

Více dle projektové dokumentace.

Před zahájením bude zdokumentován současný stav, pro pozdější porovnání se stavem po dokončení.

Zařízení staveniště, opatření na zabezpečení staveniště, skladování materiálu, zvláštní užívání silnic, převod vody a vstup na pozemky, dovoz nového a odvoz přebytečného a vybouraného materiálu na skládku jsou plně záležitostmi dodavatele.

Veškeré odpady vzniklé v průběhu zakázky budou řádně zneškodňovány vytríděné podle druhů a kategorizace odpadů.

Po skončení prací budou dotčené pozemky uvedeny do původního stavu.

Po ukončení zakázky je dodavatel povinen předat objednateli všechny podklady potřebné pro řádné převzetí díla (kopie dokladů o uložení odpadů na skládku, atesty použitých materiálů, atd).

Práce, které jsou předmětem plnění, musí být provedeny kvalitně kvalifikovanými pracovníky a v souladu s příslušnými technickými normami. Po ukončení prací se požaduje předání díla bez vad a nedodělků, pozemek, který byl k realizaci využíván, bude uklizen a vyčištěn od všech odpadů.

Záruční lhůta se požaduje min. **24 měsíců na technologická zařízení a 60 měsíců na stavební práce** ode dne předání a převzetí díla.

Požadavky na materiál a provádění prací:

Budou dodrženy technické specifikace dle projektové dokumentace.

Je-li v projektové dokumentaci, nebo soupisu prací, definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou; v tom případě dodavatel v nabídce uvede podrobnější specifikaci použitého alternativního výrobku. Zadavatel připouští použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných prvků. Za použití jiných než v projektové dokumentaci navržených specifikací (materiál, stroje a zařízení) však zpracovatel projektové dokumentace nenese žádnou odpovědnost!

Práce budou prováděny kvalifikovanými pracovníky.

Podrobněji viz projektová dokumentace.

2. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

2.1. Sestavení celkové nabídkové ceny

Celková cena bude provedena součtem cen za jednotlivé stavební objekty

Celková smluvní cena bez DPH Kč

2.2. Nabídková cena bude zpracována jako cena nejvýše přípustná.

Podkladem pro ocenění nabídky je **soupis prací, který tvoří přílohu této zadávací dokumentace.**

Oceněný soupis prací bude odevzdán ve stejné podobě a struktuře jako byl účastníkům zadávacího řízení předán, a to elektronicky a bude součástí nabídky.

Změna struktury údajů a formátu souboru se nepřipouští.

Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení ve své nabídce doložil oceněný soupis prací a to ve formátu XC4 (.xml) a ve formátu .pdf.

Upozorňujeme, že je nutné při oceňování dodržet zaokrouhlování u množství na 3 desetinná místa a u jednotkových cen položek na 2 desetinná místa.

Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz. V případě, že dodavatel nedisponuje rozpočtovým nástrojem umožňujícím provedení ocenění soupisu prací ve formátu XC4, lze k jeho zpracování použít bezplatný modul pro ocenění nabídkové ceny, který je k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz. Pro účely validace je možno použít program ValidatorXC4 dostupný na téže internetové adrese.

Podmínky pro jednotný způsob zpracování nabídkové ceny:

Zadavatel v rámci předmětu veřejné zakázky vymezil soupis prací jako podklad pro stanovení nabídkové ceny. Zadavatel tudíž požaduje, aby účastník zadávacího řízení ocenil všechny požadované práce uvedené v jednotném soupisu položek prací z důvodu zabezpečení obsahově shodných nabídek.

Pokud účastník zadávacího řízení uvede u některé položky soupisu prací hodnotou „0“ (nula) nebo některou z položek nevyplní, uvede v nabídce z jakého důvodu tak učinil a jak hodlá zabezpečit práce, u kterých uvedl hodnotou „0“ (nula), nebo které nevyplnil. Pro zachování porovnatelnosti nabídek nejsou účastníci zadávacího řízení oprávněni v soupisu prací žádné položky doplňovat, upravovat či vzájemně slučovat. Účastníci zadávacího řízení vyplní nabídkovou cenu do závazného textu návrhu smlouvy, který bude jako návrh smlouvy předložen v nabídce účastníka zadávacího řízení.

Cenová nabídka bude obsahovat veškeré náklady na splnění veřejné zakázky.

Výše ceny díla může být změněna pouze a jen na podkladě skutečností, které se vyskytly v průběhu provádění prací, přičemž jejich zajištění je podmínkou pro řádné dokončení díla. Odůvodněné změny budou po projednání oprávněnosti na kontrolním dnu akce předloženy dodavatelem formou návrhu dodatku ke smlouvě o dílo.

2.3. Platební podmínky:

Platební podmínky uvedené v předloženém návrhu smlouvy o dílo jsou pro účastníky zadávacího řízení závazné.

Splatnost faktur je 30 dnů ode dne doručení objednateli.

2.4. Fakturace

Zhotovitel na faktuře uvede při jejím vystavení číslo a název daného projektu dle vzoru dodaného objednatel. V případě požadavku objednatele dodavatel dodá originál faktury vč. rozpisu provedených prací opatřené originálním podpisem a razítkem na každém listu.

Budou-li v průběhu realizace projektu fakturovány investice i neinvestice, budou vystaveny zvlášť faktury pro investice a neinvestice. Samostatně budou vystaveny faktury na případné vícepráce.

3. Další předpoklady pro plnění veřejné zakázky

Účastník zadávacího řízení v nabídce dále doloží:

3.1. Krycí list nabídky (identifikační údaje) – viz příloha (formulář)

3.2. Návrh smlouvy o dílo – viz. příloha

Dodavatel předloží návrh smlouvy
- podepsaný dodavatelem ve formátu .pdf a
- editovatelný ve formátu .docx.

Cena díla v návrhu smlouvy o dílo bude shodná s cenovou nabídkou a bude zaokrouhlena na 2 desetinná místa a ne na celá čísla.

V návrhu smlouvy o dílo nutno uvést osobu odpovědnou za vedení stavby (stavbyvedoucího), jejíž osvědčení o autorizaci je součástí nabídky

3.3. Závazný finanční harmonogram postupu plnění díla předloží vybraný účastník zadávacího řízení před uzavřením smlouvy o dílo.

Harmonogram bude členěn po měsících na jednotlivé stavební objekty a VON. Částky finančního plnění budou uvedeny v každém měsíci na jednotlivých stavebních objektech a VON a součtově za daný měsíc a celou akci.

3.4. Prohlášení účastníka zadávacího řízení – o personálním a termínovém zabezpečení stavby, a to ve vazbě na ustanovení § 15, odst.1, písm. a), b) zákona č. 309/2006 Sb. I – viz příloha (formulář). !!! Zde je nutno označit jednu z možností !!!

3.5. Jistota

Zadavatel nevyžaduje poskytnutí jistoty.

3.6. Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů – viz příloha (formulář)

Nedoložení těchto dalších předpokladů pro plnění veřejné zakázky požadovaným způsobem, zakládá právo zadavateli na vyloučení účastníka zadávacího řízení ze zadávacího řízení.

4. Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky

Nabídka bude podána pouze v elektronické podobě prostřednictvím E-ZAK.

Každý dodavatel může podat v zadávacím řízení pouze jednu nabídku. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci v souladu s § 107 zákona.

Zadavatel v souladu s ustanovením § 105 odst. 1 písm. b) zákona požaduje, aby účastníci zadávacího řízení ve svých nabídkách předložili seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkům zadávacího řízení známi a uvedli, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Dodavatel za tímto účelem může využít přílohu Seznam poddodavatelů.

4.1. Požadavek na obsahové členění nabídky

Účastník zadávacího řízení seřadí doklady v nabídce v následujícím pořadí:

- krycí list (všeobecné a identifikační údaje o účastníkovi zadávacího řízení) – viz příloha (formulář)

- doklady o kvalifikaci v kopiích, doklady prokazující základní způsobilost dle § 74 zákona lze nahradit čestným prohlášením - **viz příloha** (formulář). Nebo dle § 87 zákona jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.
- prohlášení ve smyslu § 15, zák. č. 309/2006 Sb. – **viz příloha** (formulář)
- oceněný soupis prací a to ve formátu XC4 (.xml) a ve formátu .pdf
- další doplňující údaje dle úvahy účastníka zadávacího řízení
- Návrh smlouvy o dílo ve formátu .pdf a editovatelný ve formátu .docx.
- Seznam poddodavatelů – **viz příloha** formulář
- Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů – viz příloha (formulář)

4.2. Zadavatel jako součást zadávací dokumentace poskytuje Obchodní podmínky, které musí účastník zadávacího řízení respektovat při kalkulaci nabídkové ceny. Tyto obchodní podmínky budou tvořit základ smluvního ujednání s vybraným dodavatelem.

5. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří soubor níže uvedených dokumentů:

- A) Výzva dle § 53 odst. 1 zákona
- B) Zadávací dokumentace – textová část
- C) Přílohy zadávací dokumentace - formuláře
- D) Projektová dokumentace
- E) Soupis prací
- F) Obchodní podmínky pro veřejnou zakázku na stavební práce
- F) Vzor návrhu smlouvy o dílo

6. Varianty

Varianty nabídky nejsou možné.

7. Zadávací lhůta:

Zadavatel stanoví délku zadávací lhůty na dobu **4 měsíců**. V souladu s § 40 zákona se tedy jedná o lhůtu, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit.

Počátkem zadávací lhůty je konec lhůty pro podání nabídek. Zadávací lhůta neběží po dobu, ve které zadavatel nesmí uzavřít smlouvu podle § 246 zákona.

8. Ostatní ustanovení

- 8.1. Zadavatel má právo na doplnění zadávací dokumentace, v souladu s ustanovením § 99 zákona.
- 8.2. Účastník zadávacího řízení o zakázku, který předloží nabídku objednateli, a bude objednatelem vybrán jako dodavatel zakázky, je zavázán uzavřít s objednatel smlouvu podle předložené nabídky. Při výběru dodavatele bude dále postupováno dle ustanovení § 122 zákona.
- 8.3. Vybraný dodavatel je povinen poskytnout zadavateli řádnou součinnost potřebnou k uzavření smlouvy tak, aby byla smlouva uzavřena ve lhůtě do 15 dnů po uplynutí lhůty pro podání námitek. Odmítne-li vybraný dodavatel uzavřít se zadavatelem smlouvu, nebo neposkytne řádnou součinnost, může zadavatel vyzvat k uzavření

smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplývá z výsledku původního hodnocení nabídek, nebo výsledku nového hodnocení. Účastník zadávacího řízení vyzvaný k uzavření smlouvy se považuje za vybraného dodavatele.

- 8.4. Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení v případě, že nastanou okolnosti dle § 127 zákona.

Ukončení zadávacího řízení se řídí postupy dle ustanovení § 124 až 127 zákona.

Zadavatel je oprávněn zrušit veřejnou zakázku i v případě, že na akci nebude poskytnuta dotace ze státního rozpočtu.

- 8.5. Zadavatel si vyhrazuje uveřejnit na profilu zadavatele oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení a oznámení o výběru dodavatele v souladu s ustanovením § 53 odst. 5 zákona. Oznámení se považují za doručená všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem jejich uveřejnění.

- 8.6. Vztahy a informace neupravené tímto zadáním se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a občanským zákoníkem.

- 8.7. Dodavatel, který v rámci veřejné zakázky projeví zájem o výběrové řízení vypsané státním podnikem Povodí Ohře, prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Compliance programu Povodí Ohře, státní podnik (viz <http://www.poh.cz/protikorupcni-a-compliance-program/d-1346/p1=1458>), dále s Etickým kodexem Povodí Ohře, státní podnik a Protikorupčním programem Povodí Ohře, státní podnik. Dodavatel se zavazuje po celou dobu zadávacího procesu dodržovat zásady a hodnoty obsažené v uvedených dokumentech, pokud to jejich povaha umožňuje.

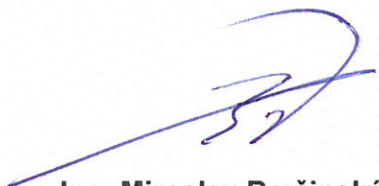
8.8. Publicita

Požadavky na povinné nástroje publicity, tj. **plakát A3** jsou stanoveny grafickým manuálem povinné publicity OPŽP 2014-2020 v platném znění, dostupném na <http://www.opzp.cz/obecne-pokyny/pravidla-publicity>. Tiskový podklad pro výrobu zajišťuje Povodí Ohře, státní podnik ve spolupráci se Státním fondem životního prostředí ČR.

Výdaje na publicitu a propagaci jsou dle Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP 2014-2020 způsobilé do výše (bez DPH): **plakát A3 2 000 Kč**

8.9. Audity, kontroly

Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropskou unií – Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí, jak součást projektu Modernizace měření VD Jezů Jiřetín, registrační číslo projektu: CZ.05.1.24/0.0/0.0/19_124/001/0094. Z tohoto důvodu je vybraný dodavatel povinen umožnit kontrolním orgánům operačního programu kontrolu dokladů vztahujících se k projektu nebo činnostem s ním přímo souvisejících.



Ing. Miroslav Beržinský

vedoucí odboru obchodní přípravy investic

