



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce

ZKAPACITNĚNÍ A MODERNIZACE ČOV POPOVICE

Registrační číslo projektu:
CZ.05.1.30/0.0/0.0/17_071/0007190

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A K ÚČASTI V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ

Zadavatel:

Obec Popovice

Popovice 2, 664 61 Rajhrad

Zastoupen: Františkem Maxiánem, starostou obce

IČ: 00488267

Červen 2018

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A K ÚČASTI V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ

NA PODLIMITNÍ VEŘEJNOU ZAKÁZKU NA STAVEBNÍ PRÁCE
„ZKAPACITNĚNÍ A MODERNIZACE ČOV POPOVICE“
ZADÁVANÉ V SOULADU S USTANOVENÍM § 53 ZÁKONA Č. 134/2016 SB., O ZADÁVÁNÍ
VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK (dále jen „zákon“) – ZJEDNODUŠENÉ PODLIMITNÍ ŘÍZENÍ
spolufinancovaného z OPŽP FS EU
v souladu se závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory

Zadavatel – Obec Popovice, Popovice 2, 664 61 Rajhrad, IČ: 00488267 – si Vás dovoluje vyzvat jako zájemce (účastníka zadávacího řízení) o podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce s názvem „ZKAPACITNĚNÍ A MODERNIZACE ČOV POPOVICE“ k vypracování a podání nabídky do tohoto řízení.

1. Identifikační údaje veřejného zadavatele

Obec Popovice

Popovice 2, 664 61 Rajhrad

Zastoupen: Františkem Maxiánem, starostou obce

IČ: 00488267

Smluvní zástupce zadavatele v souladu s ustanovením § 43 zákona:

JANČÁLEK s.r.o.

Zastoupen: Ing. Hanou Valovou, jednatelkou s.r.o.

U Tržiště 3166/22, 690 02 Břeclav

IČ: 26234149

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace stavby **„ZKAPACITNĚNÍ A MODERNIZACE ČOV POPOVICE“**.

Předmětem stavby je rekonstrukce čistírny odpadních vod v obci Popovice, okres Brno-venkov, kraj Jihomoravský. V obci je provozována jednotná kanalizační síť, která je zaústěna do stávající čistírny odpadních vod. Stávající ČOV je technologicky zastaralá a za hranici životnosti. ČOV není dále perspektivní a vyžaduje zásadní rekonstrukci. Jedná se o rekonstrukci stávající čistírny, objekt nevýrobní, s ekologickým charakterem. Modernizace ČOV předpokládá s rekonstrukcí vstupních objektů hrubého předčištění s povodňovou čerpací stanicí a s rekonstrukcí dvou nadzemních nádrží ve sdruženém objektu, které budou nově využity jako uskladňovací nádrže kalu. Nově bude provedena výstavba biologické ČOV, která se skládá z podzemních nádrží AN, DN, DZ a armaturního objektu se vstupní čerpací stanicí. Nadzemní část tvoří zděný objekt s integrovaným hrubým předčištěním. Provozní objekt i koruna nových nádrží je umístěna nad hladinu Q100.

Stavba je rozdělena do následujících stavebních objektů a provozních souborů:

Stavební objekty

SO 01 Příprava území pro ČOV a ZS

SO 02 Hrubé předčištění a povodňová čerpací stanice

SO 03 Nová biologická ČOV a dešťová zdrž

SO 04 Kalové hospodářství

SO 05 Spojovací potrubí a drobné objekty
SO 06 Zpevněná plocha a chodník
SO 07 Terénní a sadové úpravy
SO 08 Přípojka NN + Trafostanice

Provozní soubory

PS 01 Hrubé předčištění a povodňová čerpací stanice
PS 02 Nová biologická ČOV a dešťová zdrž
PS 03 Motorové rozvody
PS 04 SŘTP
PS 05 Zabezpečení objektu

Dílo je považováno za ukončené po předání bez vad a nedodělků, i takových, které nebrání užívání díla. Součástí plnění je i předání veškeré dokumentace nutné k řádné kolaudaci díla – protokoly o zkouškách, testech a měřeních, atesty použitých materiálů, geodetické a geometrické zaměření díla apod.

Vybraný dodavatel se zavazuje dílo provést dle zadávacích podmínek včetně projektové dokumentace. Veškeré požadavky na zhotovitele vyplývající z projektové dokumentace jsou pro vybraného dodavatele závazné a již musí být zahrnuty v nabídce účastníka zadávacího řízení.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, provozní vlivy, dopravné, inženýrská činnost vybraného dodavatele, zaškolení obsluhy, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Dílo bude realizováno v souladu s platnými zákony ČR a ČSN, a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.

Zadavatel zdůrazňuje, že vybraný dodavatel musí dodržet všechny technické a technologické postupy v rámci realizace jednotlivých prací na zakázce.

Součástí předmětu plnění této zakázky jsou mimo jiné také následující činnosti:

- zjištění skutečného stavu před zahájením realizace, provedení jeho zdokumentování a jeho konfrontace s projektovou dokumentací. Místa realizace musí být zdokumentovány vyhotovením fotodokumentace, popsáním stavu a projednáním zjištěných skutečností se zástupci objednatele;
- vypracování dokumentace skutečného provedení stavby včetně zaznamenání provedených změn;
- zajištění povinné publicity projektu podle platných pravidel Operačního programu Životní prostředí (povinnost označit staveniště, vyhotovit a umístit trvalou vysvětlující tabulku);
- odvoz a uložení odpadu z činnosti vybraného dodavatele, vč. doložení originálů příslušných dokladů označených názvem zakázky;
- zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během realizace a jejich zpětné protokolární předání správcům sítí (pouze v případě potřeby);
- zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u

akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky;

- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků před jejich zabudováním (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad;
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- dodržení všech podmínek provádění díla stanovených projektovou dokumentací;
- dodržení všech norem vztahujících se k realizaci zakázky;
- uvedení všech povrchů dotčených realizací zakázky do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky, dočasně využívané plochy apod.), který bude před započítím realizace předmětné části díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován;
- vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na jeho odstranění, včetně staveništních přípojek;
- zpracování provozního řádu ČOV;
- účast na řízení o uvedení stavby do zkušebního provozu a spolupráce se zadavatelem v rámci řízení o uvedení stavby do zkušebního provozu;
- spolupráce se zadavatelem v rámci zkušebního provozu a odborná garance zkušebního provozu;
- účast na řízení o uvedení stavby do trvalého provozu a kolaudačním řízení a spolupráce se zadavatelem v rámci řízení o uvedení stavby do trvalého provozu.

Podrobný popis předmětu plnění je uveden v zadávací dokumentaci, svazek 3 – Technické podmínky, svazek 4 – Projektová dokumentace pro provedení stavby a svazek 5 – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Druh zakázky:

Veřejná zakázka na stavební práce – podlimitní, zadávaná v souladu s ustanovením § 53 zákona – zjednodušené podlimitní řízení

Klasifikace předmětu veřejné zakázky:

CPV:	Předmět:
45252100-9	Výstavba čistíren odpadních vod
45252200-0	Zařízení čistíren odpadních vod

3. Místo a doba plnění

Místo plnění:

Místem plnění je stávající areál ČOV Popovice, katastr obce Popovice, okres Brno-venkov, kraj Jihomoravský.

Místo a doba plnění:

Předpokládaný termín zahájení stavby je **1. 3. 2019**.

Termín zahájení stavby je předpokládáný (orientační) a závisí rovněž na průběhu výběrového řízení, podmínkách dotačního titulu a dalších organizačních skutečnostech na straně zadavatele.

Maximální lhůta výstavby činí **12 měsíců** ode dne předání a převzetí Staveniště.

4. Podmínky poskytnutí zadávací dokumentace dle § 48 zákona

Kompletní zadávací dokumentace bude účastníkům zadávacího řízení poskytnuta bezplatně formou zveřejnění na profilu zadavatele <http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/53faf3ba-e82b-4593-a0b4-6ad6a0ec0016>.

5. Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění (staveniště) se bude konat dne 25. 6. 2018 se začátkem v 10:00 hod. a místem zahájení prohlídky před objektem čistírny odpadních vod v Popovicích.

Účastníci zadávacího řízení mohou navštívit a důkladně si prohlédnout místo plnění veřejné zakázky a okolí, aby mohli dle vlastního uvážení na vlastní odpovědnost posoudit náklady, míru rizika a faktory nezbytné pro vypracování nabídky a podepsání smlouvy o dílo.

6. Lhůta a způsob podání nabídek

Písemná nabídka v listinné podobě v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky „**ZKAPACITNĚNÍ A MODERNIZACE ČOV POPOVICE**“, textem „**Soutěž – neotvírat před oficiálním termínem pro otevření obálek**“, identifikačními údaji účastníka zadávacího řízení a opatřená na uzavření razítkem popř. podpisem účastníka zadávacího řízení, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního zástupce, je-li právnickou osobou, musí být doručena doporučeně poštou nebo osobním podáním (v úředních hodinách Obecního úřadu Popovice, které jsou zveřejněné na webových stránkách Obce Popovice – www.obecpopovice.cz) na adresu zadavatele:

**Obec Popovice
Popovice 2
664 61 Rajhrad**

nejpozději **9. 7. 2018 do 16:30 hodin**. Včasné doručení je rizikem účastníka zadávacího řízení. Podání nabídky elektronickými prostředky se neumožňuje.

Obálky budou otevírány na veřejném jednání, konaném dne **9. 7. 2018 v 17:00 hodin**, v sídle zadavatele – **Obecní úřad v Popovicích, Popovice 2, 664 61 Rajhrad** a to komisí jmenovanou za tímto účelem.

7. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který:

- a) prokáže splnění základní způsobilosti,
- b) prokáže splnění profesní způsobilosti,
- c) prokáže splnění ekonomické kvalifikace,
- d) prokáže splnění technické kvalifikace.

Požadavky na prokázání splnění kvalifikace stanovil zadavatel následovně:

7.1. Účastníci zadávacího řízení prokáží svou základní způsobilost v rozsahu dle § 74 zákona způsobem podle § 75 zákona.

7.2. Účastníci zadávacího řízení prokáží profesní způsobilost v rozsahu dle § 77 zákona následovně:

- podle § 77 odst. 1 – předložením výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán.
- podle § 77 odst. 2 písm. a) – předložením dokladu o oprávnění podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, zejména příslušné živnostenské oprávnění či licenci. Zadavatel požaduje živnostenské oprávnění na Provádění staveb, jejich změn a odstraňování.
- podle § 77 odst. 2 písm. c) – předložením dokladu o odborné způsobilosti účastníka zadávacího řízení ve formě:
 - a) Osvědčení o autorizaci ČKAIT – autorizovaný inženýr v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství (vodohospodářské stavby),
 - b) Osvědčení o autorizaci ČKAIT – autorizovaný inženýr v oboru technologická zařízení staveb.

7.3. Účastníci zadávacího řízení prokáží ekonomickou kvalifikaci v souladu s § 78 zákona v případě, že jejich minimální roční obrát dosažený s ohledem na předmět veřejné zakázky dosahoval za 3 bezprostředně předcházející účetní období zadavatelem určené minimální úrovně ve výši 34 000 000,- Kč ročně.

Splnění ekonomické kvalifikace účastníka zadávacího řízení bude prokázáno předložením výkazu zisku a ztrát účastníka zadávacího řízení nebo obdobného dokladu podle právního řádu země sídla účastníka zadávacího řízení.

7.4. Účastníci zadávacího řízení prokáží technickou kvalifikaci v souladu s § 79 zákona splněním kritérií technické kvalifikace požadovaných zadavatelem v následujícím rozsahu:

- podle § 79 odst. 2 písm. a) zákona – seznam stavebních prací poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací. Z těchto dokladů musí vyplývat, že účastník zadávacího řízení realizoval vlastními silami v posledních 5 letech:
 - a) alespoň 5 zakázek obdobného charakteru a rozsahu (rekonstrukce/intenzifikace čistírny odpadních vod za provozu hodnotě alespoň 10 000 000,- Kč bez DPH za každou z nich a kapacitě alespoň 350 EO),
 - b) alespoň u 3 zakázek výstavby nebo rekonstrukce ČOV o kapacitě alespoň 350 EO byla součástí plnění odborná garance zkušebního provozu. Tyto referenční zakázky mohou být současně referenčními zakázkami podle odst. a) tohoto článku kvalifikační dokumentace.

Splnění kritérií technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. a) zákona bude prokázáno prohlášením účastníka zadávacího řízení (viz. svazek 1.2 – FORMULÁŘ NABÍDKY, který je součástí zadávací dokumentace), podepsaným oprávněnou osobou. Přílohou tohoto prohlášení musí osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací.

Zadavatel stanovuje požadavek, že u všech doložených referenčních zakázek, u kterých nebude účastník zadávacího řízení (subjekt prokazující kvalifikaci – člen sdružení, poddodavatel) v pozici generálního dodavatele zakázky, musí být součástí osvědčení také vyjádření jeho podílu na realizaci zakázky, přičemž jako referenci lze uznat pouze samotnou hodnotu a

charakter (předmět) podílu na realizaci zakázky vztahující se k předmětu reference.

Jestliže nevyplývá z údajů uvedených v osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení těchto prací, že předmětná reference naplňuje požadavky kvalifikační dokumentace, je účastník zadávacího řízení povinen tyto informace uvést v seznamu referenčních zakázek. např. je-li účastníkem zadávacího řízení předloženo osvědčení, ze kterého nevyplývá specifikace předmětu referenční zakázky, musí účastník zadávacího řízení tuto skutečnost uvést v seznamu referencí s přesným určením předmětu realizace, hodnoty konkrétní prokazované reference a doby realizace. Tyto skutečnosti musí účastník zadávacího řízení prokázat i jinými dokumenty – např. smlouvou o dílo.

Účastník zadávacího řízení v seznamu referenčních zakázek uvede kontakty na osoby zadavatele (objednatele), u kterých může zadavatel účastníkem zadávacího řízení uvedené informace ověřit.

- podle § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona – seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným stavebním pracím, přičemž zadavatel stanovuje personální zabezpečení plnění zakázky uchazečem v min. rozsahu:
 - **hlavní stavbyvedoucí** bude mít vysokoškolské vzdělání stavebního směru, bude autorizovaným inženýrem v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství (vodohospodářské stavby) a bude mít nejméně 5 let praxe na pozici stavbyvedoucího, zodpovědného za realizaci vodohospodářských staveb. Zároveň bude mít zkušenosti s realizací alespoň 5 obdobných staveb (výstavba nebo rekonstrukce ČOV s investičním nákladem min. 10 mil. Kč bez DPH na každé z nich);
 - **technolog** bude mít minimálně středoškolské vzdělání technického směru, bude autorizovaným technikem nebo autorizovaným inženýrem v oboru technologická zařízení staveb a bude mít nejméně 5 let praxe na pozici hlavního technologa, zodpovědného za montáž strojně technologického vybavení. Zároveň bude mít zkušenosti na pozici hlavního technologa, zodpovědného za montáž strojně technologického vybavení ČOV, s realizací alespoň 2 obdobných staveb (výstavba nebo rekonstrukce ČOV pro min. 350 EO s investičním nákladem alespoň min. 10 mil. Kč bez DPH za každou z nich).

Splnění kritérií technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona bude prokázáno prohlášením účastníka zadávacího řízení (viz. svazek 1.2 – FORMULÁŘ NABÍDKY, který je součástí zadávací dokumentace), podepsaným oprávněnou osobou. Přílohou tohoto prohlášení musí být profesní životopisy výše uvedených osob, kopie osvědčení o autorizaci a kopie dokladu o dosaženém vzdělání.

- podle § 79 odst. 2 písm. i) zákona – přehled průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo počtu vedoucích zaměstnanců účastníka zadávacího řízení nebo osob v obdobném postavení za poslední 3 roky, přičemž zadavatel stanovuje průměrný roční počet zaměstnanců v dělnických profesích na min. 20 zaměstnanců a průměrný roční počet vedoucích zaměstnanců na min. 5 zaměstnanců (viz. svazek 1.2 – FORMULÁŘ NABÍDKY, který je součástí zadávací dokumentace).

Splnění kritérií technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. i) zákona bude prokázáno prohlášením účastníka zadávacího řízení (viz. svazek 1.2 – FORMULÁŘ NABÍDKY, který je součástí zadávací dokumentace), podepsaným oprávněnou osobou.

- 7.5. V případě, že podává nabídku více osob společně, prokáže dle § 82 zákona základní a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona každý dodavatel samostatně.
- 7.6. V případě prokazování určité části ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob, je účastník zadávacího řízení povinen v takovém případě předložit zadavateli doklady podle § 83 odst. 1 zákona. V případě, že účastník zadávacího řízení prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle § 78 prostřednictvím jiné osoby, požaduje zadavatel v souladu s § 83 odst. 3 zákona doložení dokladu o společné a nerozdílné odpovědnosti těchto osob za plnění veřejné zakázky.
- 7.7. V případě plnění zakázky nebo její části s pomocí jiných osob (poddodavatelů) účastník zadávacího řízení doloží doklady na prokázání kvalifikace poddodavatele v souladu s § 85 odst. 1 zákona.
- 7.8. Zadavatel v souladu s § 105 odst. 2 zákona požaduje, aby následující zadavatelem určené významné činnosti při plnění veřejné zakázky byly plněny přímo vybraným dodavatelem, a která nesmí být plněna poddodavatelem:
- výkon pozice stavbyvedoucího;
 - výkon pozice technologa;
 - montáž technologie ČOV.
- 7.9. Účastník zadávacího řízení může k prokázání základní způsobilosti podle § 74 zákona a profesní způsobilosti podle § 77 zákona využít za podmínek stanovených v § 228 zákona výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.
- 7.10. Účastník zadávacího řízení může k prokázání splnění kvalifikačních předpokladů využít za podmínek stanovených v § 234 zákona certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů. Tento certifikát prokazuje splnění kvalifikace nebo její části v rozsahu v něm uvedených údajů.
- 7.11. Účastník zadávacího řízení, se kterým má být uzavřena smlouva (vybraný dodavatel), je povinen v souladu s § 122 odst. 3 zákona před jejím uzavřením předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci a informací a dokladů podle § 104 odst. 2 písm. a) a b) zákona, je-li vybraný dodavatel právnickou osobou. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy a tento účastník zadávacího řízení bude v souladu s § 122 odst. 5 zákona vyloučen.

8. Způsob hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti v souladu s § 114 a 115 zákona jediným hodnotícím kritériem a to nejnižší nabídkovou cenou včetně DPH.

Pořadí nabídek bude sestaveno podle výše nabídkové ceny.

Jako nejvhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou včetně DPH.

Požadavky na prokázání splnění kvalifikace, zadávací podmínky, požadovaný rozsah plnění veřejné zakázky, specifikace předmětu veřejné zakázky a další dokumenty jsou ke stažení na profilu zadavatele.

V Popovicích dne 18. 6. 2018

František Maxián

starosta obce Popovice

*zastoupený Ing. Hanou Valovou,
pověřenou osobou dle § 43 Zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek*

Přílohy:

- Zadávací dokumentace – svazek 1.1 – Zadávací podmínky
- Zadávací dokumentace – svazek 1.2 – Formulář nabídky
- Zadávací dokumentace – svazek 2 – Obchodní podmínky – smlouva o dílo
- Zadávací dokumentace – svazek 3 – Technické podmínky
- Zadávací dokumentace – svazek 4 – Projektová dokumentace pro provedení stavby
- Zadávací dokumentace – svazek 5 – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr