



Pardubický kraj

Komenského náměstí 125, Pardubice 532 11

čj. KrÚ 9413/2022

OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

(vyhotovené v souladu s § 50 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“))

Identifikační údaje o veřejné zakázce a zadavateli

Název veřejné zakázky:	Plán pro zvládání sucha a stavu nedostatku vody pro území Pardubického kraje
Identifikační údaje o zadavateli:	Pardubický kraj Komenského náměstí 125 532 11, Pardubice IČO: 708 92 822
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na služby
Druh zadávacího řízení:	zjednodušené podlimitní řízení
Systémové číslo:	P21V00000386

Zadavatel tímto v souladu s § 50 zákona oznamuje, že Rada Pardubického kraje rozhodla dne 31. 1. 2022, č. usnesení R/808/22 o tom, že dodavatelem, jehož nabídka byla v zadávacím řízení na shora uvedenou veřejnou zakázku vybrána a vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, je Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce, se sídlem Podbabská 2582/30, Praha 6, 160 00, IČO: 000 20 711.

Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele:

1) Splnění podmínek účasti - seznam dokladů a požadovaných údajů, kterými vybraný dodavatel prokazoval v nabídce kvalifikaci:

1.1. Základní způsobilost

- výpis z evidence Rejstříku trestů právnických osob
- výpis z evidence Rejstříku trestů fyzických osob – ředitele
- potvrzení o bezdlužnosti FÚ, OSSZ
- čestné prohlášení o neexistenci splatného daňového nedoplatku spotřební daně
- čestné prohlášení k neexistenci splatných nedoplatků na pojistném nebo na penále na veřejném zdravotním pojištění
- čestné prohlášení o tom, že není v likvidaci či obdobné situaci.

1.2. Technická způsobilost

1.2.1. Čestné prohlášení se seznamem významných služeb. Dodavatel prokázal splnění této části kvalifikace následujícími významnými službami:

- Nový jaderný zdroj v lokalitě Dukovany možnosti zajištění odběrů vody a vlivy vypouštěných odpadních vod na povrchové vody s termínem realizace 06/2016 - 11/2016, rozsah 2 234 800 Kč bez DPH – *dodavatel v rámci této služby prováděl zpracování bilanční studie vyhodnocení současného a výhledového nakládání s*

vodami pro ucelené dílčí povodí včetně vyjádření měsíční zabezpečení a deficitních objemů.

- Zajištění dostupnosti vodních zdrojů ve vybraných oblastech Karlovarského kraje s termínem realizace 04/2015 – 12/2018, rozsah 5 028 926 Kč bez DPH – *dodavatel v rámci této služby prováděl zpracování bilanční studie vyhodnocení současného a výhledového nakládání s vodami pro ucelené dílčí povodí včetně vyjádření měsíční zabezpečení a deficitních objemů a zpracování koncepčního dokumentu adaptace na změnu klimatu pro území téměř celého Karlovarského kraje.*
- Sucho I (projekt zaměřený např. na výpočet hydrologické a vodohospodářské bilance v podrobném měřítku, analýzu nedostatkových objemů pro scénáře změny klimatu, sestavení vodohospodářského modelu pro celou Českou republiku, návrh systému pro zvládání sucha) s termínem realizace 9/2017 – 04/2018, rozsah 42 388 000 Kč bez DPH – *dodavatel v rámci této významné služby prováděl zpracování bilanční studie vyhodnocení současného a výhledového nakládání s vodami pro ucelené dílčí povodí včetně vyjádření měsíční zabezpečení a deficitních objemů.*

1.2.2. Čestné prohlášení se seznamem členů realizačního týmu. Splnění požadavků na jednotlivé role v realizačním týmu dodavatel prokázal následujícím způsobem:

- **Vedoucí týmu**

- Autorizace v oboru „stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ podle § 5 odst. 3 písm. c) zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů – ***splněno předložením dokladu o autorizaci.***
- Praxe v oboru vodní stavby a vodní hospodářství min. 10 let – ***splněno předložením přehledu zkušeností a odborné praxe (1988 – 1990 - referent vodohospodářského výzkumu pro Výzkumný ústav vodohospodářský Praha, 1990 – 1993 - referent oddělení jakosti vod pro Povodí Odry, s.p., 1993 – 2002 - vedoucí oddělení množství povrchových vod pro Povodí Odry, s.p., 2002 – 2019 - technický ředitel pro Povodí Odry, s.p., 2020 – 2021 - koordinátor výzkumného Centra Voda a vedoucí projektu v obl. Vodního hospodářství pro Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i. Praha).***
- 2 zkušenosti s vedením projektů v oblasti vodního hospodářství zaměřených na analýzu, vyhodnocení a návrh koncepčních opatření v oblasti vodního hospodářství, přičemž jedna zkušenost (zakázka) musí být v rozsahu min. 1 mil. Kč bez DPH a jedna v rozsahu min. 2 mil. Kč bez DPH – ***splněno následujícími zkušenostmi:***
 1. *Vedoucí řešitel projektu „Studie ovlivnění vodního toku Bílina odběrem pro napouštění a provoz zbytkových jam, likvidace odpadních vod v celém povodí Bíliny, jakost vody v budoucích jezerech včetně zohlednění zdroje vody pro napouštění a provoz s důrazem na odvedení odpadních vod mimo povodí budoucích jezer, opatření ke zlepšení jakosti vody“ o rozsahu 1 965 000 Kč bez DPH.*
 2. *Vedoucí řešitel projektu „Vodní systémy a vodní hospodářství v ČR v podmínkách změny klimatu Výzkumné Centrum Voda“ o rozsahu 227 263 304 Kč bez DPH – zkušenost byla zadavatelem započítána jako prokazující splnění kvalifikace i přesto, že doposud nebyla ukončena, neboť zadavatel v zadávacích podmínkách nikde neuvádí, že musí jít o ukončené projekty. Nejedná se o případ § 79 odst. 2 písm. b) zákona ani o odst. 3 téhož paragrafu. Požadovaný rozsah se týká projektu, nelze ho vztahovat k fyzické osobě, ani tak nebylo zadavatelem vymíněno.*

- **Specialista na bilanci a potřeby**

- *Magisterské VŠ vzdělání v oboru hydrologie nebo vodní stavby a vodní hospodářství – **splněno** doložením vysokoškolského diplomu.*
- *Praxe v oboru vodního hospodářství min. 10 let – **splněno** předložením přehledu zkušeností a odborné praxe (od r. 2007 doposud výzkumný pracovník, vedoucí řešitel projektů a od r. 2017 rovněž vedoucí oddělení hydrologie pro Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.).*
- *1 zkušenost se zpracováním projektů, jejichž předmětem byly služby týkající se zpracování bilančního vyhodnocení zásobování vodou v rozsahu min. 1 mil. Kč bez DPH – **splněno** doložením zkušenosti „Vodohospodářské a vodárenské soustavy a preventivní opatření ke snížení rizik při zásobování pitnou vodou“ o rozsahu 1 130 000 Kč bez DPH.*

- **Hydrogeolog**

- *Osvědčení o odborné způsobilosti v oboru hydrogeologie dle § 3 zákona 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů – **splněno** předložením osvědčení o odborné způsobilosti.*
- *Praxe v oboru hydrogeologie min. 10 let. – **splněno** předložením přehledu zkušeností a odborné praxe (1993 – 1994 hydrogeolog pro Hydrogeologie Chrudim, s.r.o., 1994 – 1995 hydrogeolog pro GEMKO Pardubice, s.r.o., 1995 – 1999 hydrogeolog pro HPC Envirotec, s.r.o., Praha, 1999 – současnost výzkumný pracovník v oboru hydrogeologie a kontaminovaných míst pro Výzkumný ústav vodohospodářský TGM).*

2) **Hodnocení** – náležitosti zprávy o hodnocení nabídek

Členové hodnotící komise

- Miroslav Krčil – člen Rady Pk
- Martin Vlasák – vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství
- Blanka Škařupová – vedoucí oddělení vodního hospodářství

Popis a výsledek hodnocení, seznam hodnocených nabídek

Nabídky byly hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti, a to dle nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny (relativní váha 70%) a kvality (relativní váha 30%).

V rámci hodnotícího kritéria „Nabídková cena“ byla hodnocena nabídková cena včetně DPH uvedená dodavateli v tabulce hodnotících kritérií. Za nejvýhodnější byla považována nabídka s nejnižší hodnotou.

Bodové hodnocení v tomto kritériu bylo provedeno dle následujícího vzorce:

$$\text{Počet bodů „cena“} = 100 \times \text{nejvýhodnější nabídka} / \text{hodnocená nabídka} \times 0,7$$

V rámci kritéria „Kvalita nabídky“ byly hodnoceny zkušenosti členů realizačního týmu podílejících se přímo na plnění veřejné zakázky v roli „Vedoucí týmu“ a „Specialista na bilanci a potřeby vody“ dle bodu 9.3.2 výzvy. Zadavatel hodnotil u každého člena zkušenosti nad požadavek uvedený v bodě 9.3.2 výzvy v souladu s podmínkami dle bodu 12 výzvy, u každého člena maximálně 5 zkušeností, za každou zkušenost dodavatel obdržel 1 bod.

Jednotlivým dodavatelům byly v rámci hodnocení započítány následující zkušenosti:

VRV + SWECO		
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Vedoucí týmu"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v oblasti povodí Horního a středního Labe a uceleného úseku Dolního Labe	51,99 mil. Kč bez DPH	Vedoucí týmu
Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik pro oblasti povodí Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy - 1. etapa	3,226 mil. Kč bez DPH	Vedoucí týmu
Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik pro oblasti povodí Horní Vltavy, Berounky a Dolní Vltavy - 2. etapa	3,04 mil. Kč bez DPH	Vedoucí týmu
Podklady a návrhy Národních plánů povodí Labe, Odry a Dunaje	10 mil. Kč bez DPH	Vedoucí týmu
Podkladová analýza pro následnou realizaci protipovodňových opatření včetně přírodně blízkých protipovodňových opatření v Mikroregionu Frýdlantsko	9,23 mil. Kč bez DPH	Vedoucí týmu
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Specialista na bilanci a potřeby vody"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Zajištění zabezpečení dodávky vody pro území Středočeského kraje v rámci Pražské metropolitní oblasti - Studie proveditelnosti	5,79 mil Kč bez DPH	Specialista na bilanci a potřeby vody
Analýza vodárenských poměrů okresu Kolín AVP - monitoring a diagnostika ve vybraných oblastech a zpracování generelu skupinového vodovodu ve vybraných oblastech	1,56 mil. Kč bez DPH	Specialista na bilanci a potřeby vody
Generel zásobování vodou města Klatovy	1,92 mil. Kč bez DPH	Specialista na bilanci a potřeby vody
Generel vodovodu a kanalizace (Město Jesenice)	1,74 mil. Kč bez DPH	Specialista na bilanci a potřeby vody
Generel vodovodu a kanalizace (Mníšek Pod Brdy)	1,95 mil. Kč bez DPH	Specialista na bilanci a potřeby vody
Počet uznaných zkušeností celkem:		10
Počet neuznaných zkušeností celkem:		0

GEOtest, a.s.	
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Vedoucí týmu"	
Dodavatel v nabídce nepředložil žádné zkušenosti rozhodné pro hodnocení nabídek.	
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Specialista na bilanci a potřeby vody"	
Dodavatel v nabídce nepředložil žádné zkušenosti rozhodné pro hodnocení nabídek.	
Počet uznaných zkušeností celkem:	0
Počet neuznaných zkušeností:	0

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce		
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Vedoucí týmu"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Zpracování Aktualizace Plánu dílčího povodí Horní Odry a příprava podkladů pro Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry – realizace ze strany objednatele	6 525 200 Kč bez DPH	Vedení projektu, koncepční práce
Opatření na horní Opavě, příprava akce v období 2013 - 2016 (příprava komplexních vodohospodářských opatření proti povodním i suchu na povodí horní Opavy, koncepční práce se zpracováním změny klimatu) - realizace ze strany objednatele	51 098 566 Kč bez DPH	Vedení projektu, koncepční práce
<i>Pozn. 1 – Dodavatel v tabulce hodnotících kritérií uvedl u vedoucího týmu rovněž zkušenost „Studie ovlivnění vodního toku Bílina odběrem pro napouštění a provoz zbytkových jam, likvidace odpadních vod v celém povodí Bíliny“ a „Vodní systémy a vodní hospodářství v ČR v podmínkách změny klimatu Výzkumné Centrum Voda“. Tyto však nebyly do hodnocení komisí započítány, neboť jimi dodavatel prokazoval splnění podmínek technické kvalifikace dle bodu 9.3.2. výzvy.</i> <i>Pozn. 2 – Dodavatel uvedl, že role člena realizačního týmu u shora uvedených zkušeností spočívala ve vedení projektu ze strany objednatele projektu, včetně koncepčních prací. Dodavatel dále doložil podrobné objasnění role (náplň práce) vedoucího týmu, kterým prokázal splnění požadavku zadavatele na zkušenost s vedením projektů v oblasti vodního hospodářství zaměřených na analýzu, vyhodnocení a návrh koncepčních opatření v oblasti vodního hospodářství. Komise rovněž konstatuje a zdůrazňuje, že vzhledem k charakteru této zadávací podmínky, tedy hodnocení zkušeností, je zcela irelevantní, u koho hodnocená osoba zkušenosti nabyla, neboť předmětem hodnocení není vztah a pozice objednatel – dodavatel, ale pouze obsahová náplň zkušeností, která byla dodavatelem dostatečně objasněna a doložena tak, že komise mohla/musela dojít k závěru zahrnout i tuto zkušenost do hodnocení.</i> <i>Pozn. 3 – Komise konstatovala, že projekt „Aktualizace Plánu dílčího povodí Horní Odry a příprava podkladů pro Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry“ nebyl doposud ukončen, nicméně zadavatel v zadávacích podmínkách nikde neuvádí, že musí jít o zkušenosti s řádně ukončenými projekty. V rámci hodnocení jsou přiděleny body v případě, že vedoucí týmu prokáže, že má zkušenosti s vedením rozsáhlých projektů v oblasti vodního hospodářství zaměřených na analýzu, vyhodnocení a návrh koncepčních opatření v oblasti vodního hospodářství, přičemž minimální rozsah těchto projektů je v tomto případě dán jejich finančním objemem, a to bez ohledu na to, zda projekty stále trvají, nebo již byly ukončeny.</i>		
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Specialista na balance a potřeby vody"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Nový jaderný zdroj v lokalitě Dukovany – možnosti zajištění odběrů vody a vlivy vypouštěných odpadních vod na povrchové vody	2 234 800 Kč bez DPH	Řešitel
Sucho I (Návrh koncepce pro řešení sucha a nedostatku vody, katalog opatření, vývoj systémových nástrojů a monitoring)	42 388 000 Kč bez DPH	Hlavní řešitel projektu
Sucho II (zdokonalení a rozvoj předpovědního systému pro sucho HAMR, monitoring účinnosti přírodně blízkých opatření pro zmírnění negativních dopadů sucha, analýza povolených a skutečných odběrů povrchové a podzemní vody v Jihomoravském kraji)	29 300 000 Kč bez DPH	Hlavní řešitel projektu
„PERUN“ Predikce, hodnocení a výzkum citlivosti vybraných systémů, vlivu sucha a změny klimatu v Česku.	26 397 079 Kč bez DPH	Hlavní odborný garant projektu za VÚV TGM
<i>Pozn. Dodavatel v tabulce hodnotících kritérií uvedl u specialisty na balance a potřeby vody rovněž zkušenost „Vodohospodářské a vodárenské soustavy a preventivní opatření ke snížení rizik při zásobování pitnou vodou“, která však nebyla do hodnocení komisí započítána, neboť jí dodavatel prokazoval splnění podmínek technické kvalifikace dle bodu 9.3.2. výzvy.</i>		
Počet uznaných zkušeností celkem:		6
Počet neuznaných zkušeností celkem:		3

AQUATIS a.s.		
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Vedoucí týmu"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Studie odtokových poměrů včetně návrhů protipovodňových opatření na území města Olomouce	1 886 000 Kč bez DPH	Vedoucí projektu
Studie proveditelnosti závlahové soustavy v oblasti Hustopečsko (bilanční posouzení disponibilních vodních zdrojů v daném území využitelných pro návrh nově zavlažovaných pozemků)	4 098 270 Kč bez DPH	Vedoucí projektu
Analýza oblastí s významným povodňovým rizikem v územní působnosti Povodí Moravy	39 288 000 Kč bez DPH	Vedoucí části projektu
Posúdenie VN Tichý potok podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode (bilanční hodnocení a variantní posouzení možností vodárenského zásobování severovýchodního Slovenska)	136 000 EUR	Vedoucí projektu
Studie vodního prostředí na Svitavsku (studie řeší návrhem vhodných opatření zpomalení povrchového odtoku vody a zvýšení kapacity údolních niv, omezení nadměrné vodní eroze půdy, ochranu vodních zdrojů, zlepšení stávajícího užívání vod a zadržení vody v krajině)	4 887 500 Kč bez DPH	Vedoucí projektu
Zkušenosti člena realizačního týmu v roli "Specialista na balance a potřeby vody"		
Název zkušenosti	Rozsah	Pozice
Posúdenie VN Tichý potok podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode (bilanční hodnocení a variantní posouzení možností vodárenského zásobování severovýchodního Slovenska)	136 000 EUR	Řešitel (hydrologie, bilanční výpočty)
Plán dílčího povodí Horní Odry (zpracování plánu dílčího povodí a dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem)	1 145 500 Kč bez DPH	Řešitel (bilanční vyhodnocení)
Studie proveditelnosti závlahové soustavy v oblasti Hustopečsko (bilanční posouzení disponibilních vodních zdrojů v daném území využitelných pro návrh nově zavlažovaných pozemků)	4 098 270 Kč bez DPH	Řešitel (hydrologie, bilanční výpočty)
Posílení vodních zdrojů v povodí Horní Moravy vodou z povodí Odry	1 640 000 Kč bez DPH	Řešitel (bilanční řešení nedostatku vodních zdrojů)
Počet uznaných zkušeností celkem:		9
Počet neuznaných zkušeností celkem:		0

Bodové hodnocení v tomto kritériu bylo provedeno dle následujícího vzorce:

$$\text{Počet bodů „kvalita“} = 100 \times \text{hodnocená nabídka} / \text{nejvýhodnější nabídka} \times 0,3$$

Celková bodová hodnota nabídek byla určena součtem bodových hodnot kritérií u jednotlivých nabídek. Pořadí nabídek včetně jejich bodových hodnot uvádí následující tabulka:

Pořadí	Název dodavatele, IČO	Nabídková cena vč. DPH	Počet uznaných zkušeností v rámci kvality nabídky	Počet bodů „cena“ (70%)	Počet bodů „kvalita“ (30%)	Počet bodů celkem
1	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, IČO 000 20 711	1 929 950,00	6	59,25	18,00	77,25
2	VRV + SWECO - Společníci: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s., IČO 471 16 901 a Sweco Hydroprojekt a.s., IČO 264 75 081	2 449 040,00	10	46,69	30,00	76,69
3	GEOtest, a.s. IČO 463 44 942	1 633 500,00	0	70,00	0,00	70,00
4	AQUATIS a.s. IČO 463 47 526	2 694 670,00	9	42,43	27,00	69,43

Poučení

Dle § 242 odst. 2 zákona lze podat proti rozhodnutí o výběru dodavatele námitky ve lhůtě do 15 dnů od doručení tohoto oznámení. Toto oznámení o rozhodnutí se považuje dle § 53 odst. 5 zákona za doručené okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele. Dle § 243 zákona se účastník může práva na podání námitek proti rozhodnutí písemně vzdát. Zadavatel nesmí dle § 246 zákona před uplynutím lhůty pro podání námitek proti rozhodnutí o výběru dodavatele uzavřít smlouvu s dodavatelem, jehož nabídka byla vybrána podle § 122 zákona.

V Pardubicích dne 31. 1. 2022

v z. Mgr. Pavel Menšíl v. r.
vedoucí oddělení veřejných zakázek

PhDr. Jana Haniková
vedoucí kanceláře ředitele úřadu