



SMLOUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽEB

VHZ_2018/171

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

se sídlem: Jílová 6, 787 01 Šumperk
IČ: 47674954
DIČ: CZ47674954
zastoupena: Ing. Petrem Suchomelem, předsedou představenstva
zapsána v obchodním rejstříku: vedeném u KS Ostrava oddíl B, vložka 714
bankovní spojení: xxx
xxx

dále jako „Objednatel“

a

VODING HRANICE, spol. s r.o.

se sídlem: Zborovská 583 753 01 Hranice
IČ: 42866456
DIČ: CZ42866456
zastoupena: Bc. Radimem Žaloudkem, jednatelem společnosti
zapsán/a v obchodním rejstříku: vedeném u KS Ostrava oddíl C, vložka 1652
bankovní spojení: xxx
xxx

dále jako „Dodavatel“

dále jednotlivě jako „smluvní strana“, nebo společně jako „smluvní strany“, a tato smlouva, ve znění pozdějších dodatků, jen jako „smlouva“) uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“), tuto Smlouvu o poskytnutí služeb.

Preambule

Objednatel provedl dle interních předpisů zadávací řízení k veřejné zakázce „**Studie proveditelnosti obnovy vodovodních přívadčů Kouty n. D. - Šumperk, SRO Rapotín-VDJ Skalka, Šumperk II.**“ (dále jen „zadávací řízení“) na uzavření této Smlouvy. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení.

1. Účel a předmět smlouvy

1.1. Objednatel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené. Dodavatel prohlašuje, že splňuje

veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

1.2. Popis stávajícího stavu:

Přivaděč Kouty nad Desnou – Šumperk

- Ocelový vodovodní přívaděč 426x7 mm bez doplňkové vnitřní protikorozní ochrany
- Délky – od ÚV Kouty n.D. po Sdružený rozdělovací objekt (SRO) Rapotín – cca 15,987 km; od SRO Rapotín po Kuželové uzávěry (KU) Šumperk u pekárny – cca 2,092 km
- Dochází k nárůstu koncentrace železa, který způsobuje hygienické problémy zásobovaných vodovodech skupinového vodovodu Kouty – Šumperk. Pro snížení účinku koroze je dávkován chemický přípravek, který účinně snižuje koncentraci rozpuštěného železa. Dávkování přípravku je časově omezeno rozhodnutím Krajskou hygienickou stanicí.
- Nově elektrifikovaná železnice kříží přívaděč. V 05/2017 byla porucha v lokalitě Loučná, v místě poruchy zjištěna koroze vlivem bludných proudů.

Přivaděč Sdružený rozdělovací objekt (SRO) Rapotín – VDJ Skalka

- Ocelový vodovodní přívaděč DN 300 bez doplňkové vnitřní protikorozní ochrany o délce cca 3,294 km, stejný stav jako přívaděč uvedený výše, vyskytují se časté poruchy

Přivaděče Šumperk

- Ocelové vodovodní potrubí bez doplňkové vnitřní protikorozní ochrany, možnost redimenzací
- Délky a dimenze – část od VDJ Skalka po křižovatku ulic Temenická a Anglická – DN 300 o délce cca 1,17 km; část od VDJ HTP Šumperk po křižovatku ulic Temenická a Šumavská – DN 400 o délce cca 2,174 km; část od VDJ HTP Šumperk po křižovatku ulic Vyhlička a Pod Vyhličkou – DN 300 o délce cca 0,4 km

Přehled úseků a délek:

Přivaděč	Část od	do	DN	Délka (m)
Přivaděč Kouty - Šumperk	ÚV Kouty	SRO Rapotín	OC 426X7	15 987
	SRO Rapotín	KU Šumperk	OC 426X7	2 092
Přivaděč SRO Rapotín - VDJ Skalka	SRO Rapotín	VDJ Skalka	OC 300 DN	3 294
Přivaděče Šumperk	VDJ Skalka	Šumperk křižovatka Temenická a Anglická	OC 300 DN	1 170
	VDJ HTP Šumperk	Šumperk křižovatka Temenická a Šumavská	OC 400 DN	2 174
	VDJ HTP Šumperk	Šumperk křižovatka Vyhlička a Pod Vyhličkou	OC 300 DN	400
Celkem:				25 117

Dostupné podklady:

- Elektrizace trati č. 291 - Analýza negativních účinků bludných proudů elektrické trakce Zábřeh na Moravě – Šumperk měření dle ČSN 50122-2, MP-DEM a TKP 25A
- Elektrizace trati č. 293 Šumperk – Kouty, korozní průzkum
- Opatření proti negativním účinkům bludných proudů elektrické trakce Šumperk – Kouty nad Desnou – projekt
- Vnější inspekce stavu aktivní a pasivní ochrany ocelového vodovodního řadu v oblasti Šumperk – Kouty nad Desnou (analyzováno 55 ks vad s GPS zaměřením)

1.3. Požadavky na návrh řešení v rámci studie proveditelnosti:

- **Polohopisné a výškopisné zaměření zájmové lokality, včetně zajištění vytýčení přívaděčů** – rozsah zaměření pro celou oblast délky přívaděčů, zpracovat jednak pro účely studie samotné a pro následně další stupně projektové dokumentace
- **podrobný průzkum trasy v terénu**, určení pozemků zasažených celou trasou (a následně po rozdělení na etapy pozemky zasažené jednotlivými etapami obnovy)
- **posouzení vstupních podmínek** – průtoky, tlakové poměry, rázy v potrubí, požadavky na zásobování apod. – dle komunikace s provozovatelem infrastruktury ŠPVS, a.s.
- **provedení základního korozního průzkumu** s ohledem na vodivost, na bludné proudy apod. – za účelem navržení vhodné povrchové úpravy potrubí při změně materiálu z oceli na litinové potrubí a při prověřování variant zachování stávajícího ocelového potrubí s možností některého druhu vložkování, či jiné vnitřní úpravy. V rámci průzkumu bude provedeno i **prověření agresivity prostředí** – pro celou trasu přívaděčů.
- **Provedení korozního průzkumu stávajícího přívaděče, tloušťky materiálu, zhodnocení vnějšího povrchu ochrany potrubí, zhodnocení vnitřního stavu povrchových ochrany** – v rámci tohoto průzkumu vytipovat místa a **provést 25 ks kopaných sond** na přívaděčích (místa sond dle uvážení, eventuelně v místech již vytipovaných dle předchozích analýz), včetně všech souvisejících prací. Předpokládat převážně nedestruktivní metody měření a zjišťování.
- dle průzkumu trasy **doporučení jednotlivých etap k realizaci obnovy**, jejich optimální časové posloupnosti (předpoklad realizace I. etapy v roce 2019, určení této etapy v průběhu zpracování studie)
- **výběr vhodné realizační metody jednotlivých etap** (výkop, vložkování, cementace, eventuelně výstavba nového paralelního řadu...), určení dimenze a materiálu jednotlivých etap (tvárná litina s vnitřní a vnější protikorozní ochranou, nebo z plastu)
- v rámci studie uvažovat ve vhodných místech s použitím materiálů odolávajícím bludným proudům (např. v blízkosti elektrifikované železniční trati, podél trati atd.) – dle provedených průzkumů
- u jednotlivých etap určit, zda bude potřeba v rámci projektové přípravy vyřídit územní rozhodnutí a stavební povolení
- určení u jednotlivých etap zda se bude jednat z účetního hlediska o investici či o opravu
- finanční odhad jednotlivých etap obnovy
- řešení náhradního zásobování v době stavby
- nutno zvážit provozní možnosti a ekonomickou efektivitu všech variant
- **popsat možnosti čerpání dotací** na obnovu vodovodních přívaděčů a jejich podmínky

1.4. Při zpracování studie budou respektovány technické standardy zadavatele zveřejněné na www.vhz.cz a požadavky dle jednání a vyjádření. Zhotovitel zorganizuje min. 3 výrobní výbory - na počátku

zpracovávání (po získání vstupních informací), kde bude upřesněno zadání a další podrobnosti, v průběhu zpracování a před dokončením studie - za účasti zadavatele, provozovatele a případně dalších dotčených subjektů. Další výrobní výbor v průběhu zpracování a následně před dokončením a odevzdáním díla.

1.5. Kompletní studie bude předložena v listinné a rovněž elektronické podobě nejpozději do **31. 5. 2019.**

Dokumentace bude vypracována v šesti vyhotoveních listinných a elektronicky na CD/DVD ve formátech *.pdf, *.doc, *.txt, *.dwg, *.dxf apod.

2. Cena

- 2.1. Celková smluvní odměna za poskytnutí poradenských služeb dle této smlouvy činí 2.075.000,- Kč bez DPH, tj. **2.510.750,- Kč** včetně DPH.
- 2.2. Dodavatel je oprávněn fakturovat předmět plnění po protokolárním převzetí výstupu poradenských služeb ze strany Objednatele, kde bude výslovně uvedeno, že Objednatel výstup akceptuje.
- 2.3. Cena zahrnuje veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním Smlouvy a poskytnutím Plnění Objednateli. Cena je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a nemůže být zvýšena bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

3. Platební podmínky a záruka za jakost

- 3.1. Daňový doklad bude vystaven Dodavatelem nejdříve po poskytnutí Plnění Objednateli.
- 3.2. Splatnost daňového dokladu je 15 dní od data jeho vystavení.
- 3.3. Objednatel neposkytuje Dodavateli jakékoliv zálohy na Cenu.
- 3.4. Dodavatel poskytuje záruku za jakost Plnění v délce trvání 60 měsíců ode dne předání Plnění.

4. Pojištění

- 4.1. Dodavatel je povinen mít po celou dobu trvání Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za újmy způsobené v souvislosti se Smlouvou Dodavatelem nebo osobou, za niž Dodavatel odpovídá, a to v minimální výši pojištění 2 000 000,- Kč.

5. Doba, místo a podmínky plnění

- 5.1. Dodavatel je povinen poskytnout Plnění nejdéle ve lhůtě stanovené v rámci čl. 1.5. Místem plnění je sídlo Dodavatele.
- 5.2. Termín poskytnutí Plnění a místo Plnění lze změnit jen s výslovným a předchozím souhlasem obou Smluvních stran.
- 5.3. Objednatel se zavazuje poskytovat Dodavateli průběžně včasné, úplné, pravdivé a přehledné informace a současně mu předkládat veškerý materiál nezbytný k výkonu činnosti poradce podle této smlouvy. Dodavatel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku nesplnění této povinnosti klientem.
- 5.4. Komunikace mezi smluvními stranami bude prováděna prostřednictvím oprávněných osob, kterými jsou za klienta: JUDr. Martin Budiš, budis@vhz.cz, tel.: +420 721 876 888 nebo Ing. Jana Paloncý, paloncy@vhz.cz, tel.: +420 702 044 786 a za dodavatele Bc. Radim Žaloudek, radim.zaloudek@voding.cz, tel.: +420 602 771 558 nebo Ing. Robert Roh, robert.roh@voding.cz, tel.: +420 608 101525.
- 5.5. Dodavatel je povinen chránit a prosazovat práva a oprávněné zájmy Objednatele a řídit se jeho pokyny. Dodavatel je povinen jednat čestně a svědomitě, je povinen využívat důsledně všechny zákonné prostředky a v jejich rámci uplatnit v zájmu klienta vše, co podle svého přesvědčení pokládá za prospěšné.

6. Závěrečná ustanovení

- 6.1. Smluvní strany potvrzují, že si při uzavírání Smlouvy vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ví nebo vědět musí, tak, aby se každá ze Smluvních stran mohla přesvědčit o možnosti uzavřít platnou Smlouvu a aby byl každé ze Smluvních stran zřejmý zájem druhé Smluvní strany Smlouvu uzavřít.
- 6.2. Smluvní strany výslovně potvrzují, že si vzájemně sdělily veškeré okolnosti důležité pro uzavření Smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly o veškerých náležitostech Smlouvy.
- 6.3. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu všemi Smluvními stranami. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou Smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji Dodavatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem. To platí i v případě připojení obchodních podmínek Dodavatele, které budou odporovat svým obsahem jakýmkoliv způsobem textu této Smlouvy, případně Všeobecným obchodním podmínkám Objednatele („VOP“).
- 6.4. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom.
- 6.5. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 – VOP
 - Příloha č. 2 – Seznam osob, které budou plnit předmět veřejné zakázky
 - Příloha č. 3 – Volná příloha – situace přívaděčů – Kouty n. D. – Šumperk, SRO Rapotín – VDJ Skalka, Šumperk
- 6.6. Smluvní strany potvrzují, že se s textem VOP seznámily před podpisem této Smlouvy a je jim znám jejich význam v souladu a ve spojitosti se Smlouvou. Dále Smluvní strany potvrzují, že veškerým ustanovením Smlouvy a VOP plně a bez jakýchkoli obtíží porozuměly a nepovažují je za nevýhodná. VOP představují závaznou a nedílnou součást Smlouvy.

NA DŮKAZ TOHO, že Smluvní strany s obsahem Smlouvy včetně VOP souhlasí, rozumí ji a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísne, zejména tísne finanční.



V Šumperku dne: 13. 9. 2018

V Hranicích dne: 3. 10. 2018

Ing. Petr Suchomel

předseda představenstva

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

Bc. Radim Žaloudek

jednatel společnosti

VODING HRANICE, spol. s r.o.

Příloha č. 1 – VOP

(Tato strana je úmyslně ponechána prázdná. VOP následují na dalších stranách)

Příloha č. 2 – Seznam osob, které budou plnit předmět veřejné zakázky

Kontaktní údaje

Jméno: **Ing. Robert Roh**
Tel.: (+420) 608 101 525
Email.: robert.roh@voding.cz

Kontaktní údaje

Jméno: **Ing. Josef Pilar**
Tel.: (+420) 602 748 739
Email.: josef.pilar@voding.cz

Kontaktní údaje

Jméno: **Bc. Pavlína Turková**
Tel.: (+420) 731 507 338
Email.: pavlina.turkova@voding.cz