

Název úkolu: Hydrologická sledování v jímacím území  
Kytlice – východ

Č. v ev. Zhotovitele 02/19  
Č. v ev. objednatele:

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### 1. Smluvní strany

**1.1. Objednatel:** Severočeské vodovody a kanalizace, a. s.  
Přítkovská 1689 – Teplice  
Zastoupený: Ing. Milanem Kuchařem  
generálním ředitelem  
tel.: [REDAKCE] fax: [REDAKCE]  
Zmocněnec pro věcná jednání: [REDAKCE]

Bankovní spojení: KB Teplice, č. ú. 3507-501/0100  
IČO: 49099451  
DIČ: CZ49099451  
UKS Ústí n. L., oddíl B, vložka č. 465

**1.2. Zhotovitel:** KAREL KLINER - VODNÍ ZDROJE, s.r.o.  
Lidická 881/7, Praha 5, 150 00  
Zastoupený: [REDAKCE]  
tel./fax: [REDAKCE]  
e-mail: [REDAKCE]

Bankovní spojení: KB Praha 4, č. ú. 43-4921830277/0100  
IČO: 289 07 493 DIČ: CZ 289 07 493  
U MS v Praze, oddíl C, vložka č. 152421

### 2. Předmět díla

*Hydrologická sledování v jímacím území Kytlice – východ v roce 2019, včetně roční zprávy s úplnou grafickou a tabelární dokumentací všech měření dle přílohy č. 1 k této smlouvě, která tvoří její nedílnou součást.*

### 3. Závazky smluvních stran a termíny jejich plnění

#### 3.1. Zhotovitel se zavazuje:

*postupovat při plnění předmětu smlouvy dle zadání objednatele a provést práce a výkony v odpovídající kvalitě v termínu :*

*terénní sledování: 01.01.2019 ÷ 31.12.2019  
zpráva ve 4 vyhotoveních: do 31.01.2020*

*průběžně informovat objednatele o možnostech úpravy čerpaných množství s ohledem na aktuální vývoj hydrologické situace.*

- 3.2. *Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost v provádění smluvních prací dle přílohy č. 1 k této smlouvě, zejména umožnit měření provozních hladin v jímacích objektech.*

#### 4. Zvláštní ujednání

*Změny rozsahu prací, pokud vyplynou z nově zjištěných skutečností v jejich průběhu, budou dohodnuty a vzájemně odsouhlaseny písemnou formou, případně řešeny dodatkem této smlouvy. Pro věcné změny a doplňky platí ustanovení občanského zákoníku.*

#### 5. Dohoda o ceně a způsob její úhrady

- 5.1. *Cena předmětu plnění této smlouvy byla určena rozpočtem v příloze č. 2 této smlouvy v celkové výši: ██████████*
- 5.2. *V ceně není obsaženo DPH ve výši 21 %.*
- 5.3. *Fakturováno bude měsíčně dle skutečného rozsahu provedených prací doložených jejich soupisem, jejichž cena je uvedena v příloze č. 2 této SOD.*
- 5.4. *Faktury jsou splatné do 45 dnů ode dne jejich doručení.*

#### 6. Ostatní ujednání

- 6.1. *Při zjištění vad díla je zhotovitel povinen je bezplatně odstranit do sjednaného termínu.*
- 6.2. *Dokumentace bude doložena všemi výsledky měření, analýz a šetření, které byly v rámci díla pořízeny.*
- 6.3. *Právní vztahy stran, výslovně neupravené touto smlouvou, jsou podřízeny právní úpravě, obsažené v občanském zákoníku.*
- 6.4. *Zhotovitel neposkytne výsledky prací dalším zájemcům bez písemného souhlasu objednatele.*

#### 7. Ujednání o majetkových sankcích

*V případě porušení smluvních závazků jsou smluvní strany srozuměny s možností uplatnit proti sobě majetkové sankce, a to zejména penále za prodlení, penále za vadné plnění a další ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku.*

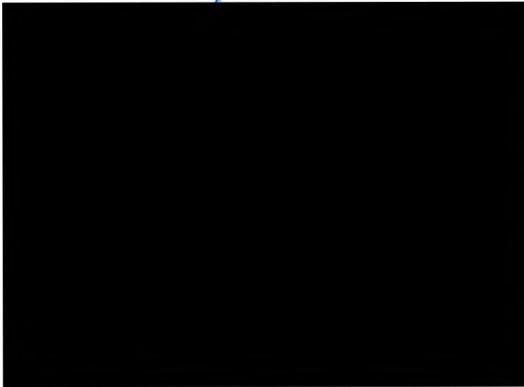
#### 8. Ochrana osobních údajů

- 8.1 *Každá ze smluvních stran bude v roli správce zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně druhé smluvní strany jakožto subjektů údajů, a to pro účely související s uzavíráním a plněním této Smlouvy, ochrany jejich právních nároků a plnění právních povinností.*
- 8.2 *Každá ze smluvních stran informuje své zaměstnance a další subjekty údajů o zpracování jejich osobních údajů druhou smluvní stranou, a to v souladu s informacemi uvedenými na jejich webových stránkách*

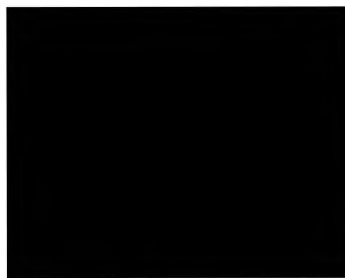
## 9. Závěrečná ustanovení

- 9.1 *Tato smlouva je provedena ve 2 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom.*
- 9.2. *Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že je jasná, jednoznačná a srozumitelná, že je výrazem jejich pravé a svobodné vůle a že nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.*

Za objednatele:



Za zhotovitele:



Název úkolu: Hydrologická sledování v jímacím území  
Kytlice – východ

Č. v ev. zhotovitele: 02/19  
Č. v ev. objednatele:

## Rozsah prací v roce 2019

### 2. Měření úrovní hladin podzemních vod – časový režim

Bude realizováno 1× měsíčně. Konkrétní termíny měření budou přizpůsobeny aktuálnímu vývoji hydrologické situace a potřebám provozovatele.

Jedná se o dále uvedených 7 vodárenských objektů v jímacím území Kytlice – východ.

Objekt	Sledovaný horizont	Místo
<i>K-1, K1a</i>	coniak	údolí Bělé
<i>K-2a</i>	coniak	údolí Bělé
<i>K-3a</i>	coniak	Mlýny
<i>K-4</i>	coniak	Mlýny – vodárna
<i>K-5</i>	coniak	Mlýny
<i>KHV-1</i>	coniak	Mlýny

Provozovatel poskytne údaje o čerpaném množství z jednotlivých objektů.

### 3. Měření úrovní hladin podzemních vod – prostorový režim

Bude realizováno 3× ročně. Jedná se o dalších 5 hydrogeologických vrtů a 3 kopané studny:

Objekt	Sledovaný horizont	Místo
<i>K-8</i>	coniak	Tetřeví vrch
<i>K-9</i>	coniak	Mlýny
<i>K-10</i>	coniak	Mlýny
<i>K-11</i>	coniak	údolí Lučního potoka
<i>K-12</i>	coniak	údolí Lučního potoka
kopaná studna	coniak	Kytlice, č. p. 100
kopaná studna	coniak	Mlýny, nádraží
kopaná studna	coniak	Kytlice, u kostela

**4. Měření stavů na povrchových tocích** – denní sledování v následujících 2 profilech:

Kamenice:	<i>pf-1</i>	Kytlice
Kamenice:	<i>pf-8</i>	Česká Kamenice

**5. Měření průtoků povrchových toků** členíme v r. 2019 do následujících 2 skupin:

- a. pro konstrukci měrných křivek 6× ročně ve výše uvedených 2 profilech *pf-1 Kytlice* a *pf-8 Česká Kamenice*;
- b. pro měření podélných profilů průtoků 3× ročně ještě v dalších 12 profilech:

<b>Vodní tok:</b>	<b>Profil:</b>
Kamenice, nad ústím Bělé	<i>pf-1a</i>
Bělá	<i>pf-2,2a,2b</i>
Kamenice, u vod. obj. K-3a	<i>pf-3a</i>
Kamenice, Mlýny	<i>pf-3</i>
Kamenice, pod vod. obj. K-5	<i>pf-4a</i>
Černý potok, ústí	<i>pf-4</i>
bezejm. levostranný př. Kamenice	<i>pf-5</i>
Kamenice, pod ústím bezejm. levostr.přítoku	<i>pf-6a</i>
Luční potok, ústí	<i>pf-6</i>
Kamenice, Pustý zámek	<i>pf-7</i>

**6. Vyhodnocovací a dokumentační práce:**

- a. sled a řízení monitorovacích prací;
- b. roční závěrečné zpracování s úplnou dokumentací všech realizovaných prací.

Praha, listopad 2018

Název úkolu: Hydrologická sledování v jímacím území

Č. v ev. zhotovitele:02/19

Kytlice – východ

Č. v ev. objednatele:

## Roční náklady za úkol v cenové úrovni roku 2019

## 1. Měření úrovní hladin podzemních vod – časový režim

9 záměrů na 7 objektech (K-1 až K-5, KHV-1)

v průměru po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

1 záměr: 1 prac. 6 hod. po [redacted] ..... [redacted] Kč

doprava: 3×255 km po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

6× v rámci bodu 4.a. .... [redacted] Kč

## 2. Měření úrovní hladin podzemních vod – prostorový režim

3 záměry na 15 objektech (včetně 5 objektů

dle bodu 1) po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

1 záměr: 1 prac. 8 hod. po [redacted] ..... [redacted] Kč

doprava: 255 km po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

[redacted] Kč

## 3. Měření stavů na povrchových tocích

2 objekty s denním pozorováním,

t. j. 730 odečtů po 21 Kč ..... [redacted] Kč

## 4. Měření průtoků na povrchových tocích

a. Měření průtoků do měrných křivek:

6× měření ve 2 profilech po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

1 záměr: 2 prac. 5 hod. po [redacted] d. .... [redacted] Kč

doprava: 255 km po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

vyhodnocení: 2 hod. po [redacted] .... [redacted] Kč

[redacted] Kč

b. Měření podélných profilů průtoků včetně

konduktivity a teploty vody:

3× měření v dalších 12 profilech po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

1 záměr: 2 prac. 9 hod. po [redacted] ..... [redacted] Kč

doprava: 255 km po [redacted] Kč ..... [redacted] Kč

vyhodnocení: 6 hod. po [redacted] .... [redacted] Kč

[redacted] Kč

**5. Vyhodnocovací a dokumentační práce**

- a. sled a řízení monitorovacích prací, komplexní průběžná dokumentace všech měření

měsíčně [REDACTED] Kč ..... [REDACTED] Kč

- b. roční závěrečná zpráva s úplnou grafickou a tabelární dokumentací všech realizovaných prací .....

[REDACTED] Kč

Vyhodnocovací a dokumentační práce celkem ..... [REDACTED] Kč

**Celkové náklady za úkol ..... [REDACTED] Kč**

Poznámka: Fakturovány budou pouze skutečně realizované práce, doložené jejich soupisem. V případě, že probíhající monitoring bude signalizovat ovlivnění režimu povrchových či podzemních vod intenzifikací vodárenských odběrů, dojde po dohodě se zadavatelem k rozšíření monitoringu a bude řešeno dodatkem této smlouvy. V ceně není zahrnuta cena eventuálních subdodávek ČHMÚ.

Praha, listopad 2018