



# SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele

číslo zhotovitele

SO1400303

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

## Čl. 1 Smluvní strany

**Objednatel :**

**Obec Psáry**

Adresa :

Pražská 137, 252 44 Psáry

Zastoupený :

Vlastou Málkovou, místostarostkou

Ke smluvnímu jednání pověřen :

K technickým věcem pověřen :

Bankovní spojení :

Česká spořitelna a.s., Praha 2, číslo účtu: 23734349/0800

IČ :

00241580

(dále jen "objednatel")

**Zhotovitel :**

**Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

Adresa :

Pařížská 11, 110 00 Praha 1

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5297

Zastoupen:

Ing. Petrem Mrkosem, členem představenstva a generálním ředitelem

Ke smluvnímu jednání pověřen :

Ing. Petr Sýkora, Ph.D.

K technickým věcem pověřen :

Ing. Petr Sýkora, Ph.D.

Ing. Barbora Vašková

Bankovní spojení :

Komerční banka , a.s. Praha 1

číslo účtu: 4000 505-031/ 0100

IČ :

25656635

DIČ :

CZ25656635

(dále jen "zhotovitel")

## Čl. 2 Předmět smlouvy

- 2.1 Touto smlouvou se zavazuje zhotovitel objednateli k provedení kontinuálního a souběžného měření srážkových dat 1 srážkoměrem a průtoků ve stokové síti 6-ti průtokoměry v délce trvání měrné kampaně 4-8 týdnů v lokalitě katastrální území Psáry a Dolních Jirčan.
- 2.2 V rámci předmětu smlouvy budou provedeny veškeré práce, které jsou nezbytné pro kvalitní provedení díla, zejména:
  - 2.2.1 Provedení přípravných a průzkumných prací pro účely návrhu schématu měření a stanovení nejvhodnější technologie měření v měrných profilech. Vypracování návrhu schématu měření při použití průtokoměrů a srážkoměru na základě požadavků objednatele a výsledku průzkumných prací.

- 2.2.2 Provedení případných drobných úprav monitorovacích míst na své náklady.
- 2.2.3 Provedení instalace měřicích zařízení v rozsahu dle navrženého schématu měření. Prvotní kalibrace měřicích přístrojů bude provedena po jejich instalaci do určených měrných profilů tak, aby byla zajištěna správnost výsledných časových řad měřených veličin po celou dobu měření.
- 2.2.4 Instalovanými měřicími přístroji ve stokové síti zaznamenávat a uchovávat ve stanovených měrných profilech hydraulické veličiny:
- hloubka, rychlost, průtok – v měrných profilech osazených průtokoměry
  - intenzita srážky – lokalita srážkoměru
- Po dobu měřicí kampaně budou měřené hydraulické veličiny zaznamenány s časovým krokem 6 minut při bezdeštném stavu a 2 minuty za deště při překročení zvolení limitní hladiny. U srážkových dat s krokem 1 minuta. Záznam dat všech měřených veličin bude prováděn ve Středoevropském čase (SEČ) se synchronizací interních hodin měřicích přístrojů s max. odchylkou  $\pm 30$  sec oproti SEČ.
- 2.2.5 Průběžné předávání monitorovaných hodnot objednateli v přibližně čtrnáctidenních cyklech, nejdéle však 21 dnů od předchozího předání monitorovaných hodnot, ve formátech ASCII (textový) nebo Dfs0 (binární) určených pro import softwarovým prostředkem MOUSE/MIKEURBAN. Naměřená data budou předávána ve formě ASCII nebo Dfs0 souborů. Textové nebo binární soubory budou označeny podle následujícího příkladu:

MP1q011114.txt	MP1 – označení měrného profilu
MP1q011114.dfs0	q – měřená veličina (h-vodní stav, v-rychlost, Q-průtok, i-intenzita)
	01 – koncový den předávané časové řady (den v daném měsíci)
	11 – měsíc měření (listopad)
	14 – kalendářní rok, v kterém bylo měření uskutečněno

2.2.5.1 Formát dat uložených v textových souborech je sloupcový a bude obsahovat následující data oddělená mezerou (mezerníkem): rok, měsíc, den, hodina, minuta, sekunda, hodnota veličiny.

2.2.5.2. Přesná definice pozic jednotlivých hodnot je v následujícím příkladu (zobrazuje jeden řádek, který odpovídá jednomu záznamu):

2014 11 01 01 20 00 0.341	2014 – rok
	11 – měsíc
	01 – den
	01 – hodina
	20 – minuta
	00 - sekunda
	0.341 – hodnota veličiny

- 2.2.6 Odinstalování průtokoměrů a srážkoměru po ukončení měrné kampaně.
- 2.2.7 Provedení průzkumu a navázání měrného profilu nivelací na známou kótu poklopu, příp. na kótu dna šachty ve výškovém systému BPV.
- 2.2.8 Vyhotovení závěrečné zprávy vč. vyhodnocení měrné kampaně, o průběhu a výsledcích monitoringu včetně grafů a grafických příloh v 5 parě v listinné formě a 1 x digitálně na CD, včetně konečných časových řad měřených veličin za celé období měření.

### Čl. 3 Čas a místo plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech dle požadavků objednatele:
- 3.1.1 Zahájení činnosti datum podpisu smlouvy o dílo
  - 3.1.2 Ukončení činnosti do tří měsíců od podpisu smlouvy o dílo
- 3.2 Zhotovitel si v případě klimatických podmínek zabraňujících provádění prací dle předmětu smlouvy, tj. pokles teploty v 9:00 hod pod  $-1^{\circ}\text{C}$ , vydatných srážek, silného větru, snížené viditelnosti apod. vyhrazuje právo prodloužení termínů o počet dnů, kdy tento stav nastal bez uplatnění jakýchkoliv sankcí objednatelem.
- 3.3 Místem plnění předmětu smlouvy je katastrální území Psáry a Dolních Jirčan.

### Čl. 4 Cena za dílo

- 4.1 Celková cena za dílo bez DPH je pevná a sjednává se ve výši 194.500,- Kč.  
K této ceně bude připočteno DPH 21% 40.845,- Kč.  
Celková cena za dílo včetně DPH činí 235.345,- Kč.
- 4.2 Pokud dojde v průběhu zpracování díla ze zákona ke změně pravidel účtování výše daně z přidané hodnoty, bude její výše upravena dle platných předpisů v době fakturace.

### Čl. 5 Zaplacení ceny

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo bude zhotoviteli objednatelem po provedení díla uhrazena takto:
- 5.1.1 Plnění ve výši 100 % celkové ceny bude uhrazeno na základě faktury vystavené zhotovitelem se splatnosti do 30-ti pracovních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.

### Čl. 6 Povinnosti smluvních stran

- 6.1 Mezi povinnosti zhotovitele patří zejména:
- 6.1.1 Provádět monitoring v souladu s příslušnými platnými právními předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
  - 6.1.2 Provádět monitoring zaměstnanci zhotovitele, kteří jsou řádně proškoleni a mají pro tuto činnost potřebné pracovní pomůcky.
  - 6.1.3 Zúčastňovat se na výzvu objednatele všech jednání, které se budou týkat problematiky monitoringu.
  - 6.1.4 Předávat v průběhu monitorovací kampaně – každých přibližně 14 dní, nejdéle však 21 dnů od předchozího předání monitorovaných hodnot, zprávy objednateli, které budou obsahovat naměřená data za uvedenou dobu přibližně dvou týdnů.
- 6.2 Monitorovací technika je majetkem zhotovitele a veškeré náklady vzniklé ztrátou nebo poškozením budou uhrazeny zhotovitelem.
- 6.3 Objednatel je podle této smlouvy zejména povinen:
- 6.3.1 Dodat současně dosažitelný soubor informací potřebných pro práce prováděné v rámci této smlouvy a zajistit zhotoviteli co nejvhodnější podmínky pro rekognoskaci terénu a seznámení se monitorovanou oblastí.

- 6.3.2 Zajistit zhotoviteli pracovní kontakty pro operativní řešení vzniklých problémů nebo nejasností.

## Čl. 7 Záruky

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek této smlouvy, že po dobu záruky bude mít vlastnosti dojednané v této smlouvě a že bude v souladu s platnými technickými normami a právními předpisy.
- 7.2 Záruční lhůta bude v trvání 24 měsíců od dne převzetí dokončeného díla, tj. od převzetí závěrečné zprávy objednatelem.

## Čl. 8 Smluvní pokuty


- 8.1 Objednatel je oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý den prodlení s dílčím předáním monitorovaných hodnot objednateli a smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení s předáním závěrečné zprávy dle bodu 2.2.8.
- 8.2 Zhotovitel je oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou ceny díla na základě vystavené faktury zhotovitele po dni splatnosti až do dne úhrady.

## Čl. 9 Závěrečná ustanovení

- 9.1 Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.2 Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit jen oboustranně odsouhlasenými písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a právoplatně potvrzeny oběma smluvními stranami. Tyto dodatky podléhají témuž kontraktačnímu režimu jako smlouva.
- 9.3 Obě smluvní strany se zavazují, že neprodleně druhé smluvní straně oznámí veškeré změny v příslušných údajích, uvedených v čl. 1 této smlouvy. Smluvní strana, která tuto povinnost nesplní, odpovídá za škody vzniklé nesplněním této povinnosti.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje k zachování mlčenlivosti o všech skutečnostech, se kterými se seznámí v souvislosti s prováděním díla.
- 9.5 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu.
- 9.6 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 9.7 Tato smlouva o dílo je vyhotovena v čtyřech stejnopisech, z toho dva pro objednatele a dva pro zhotovitele.

**ZHOTOVITEL:**

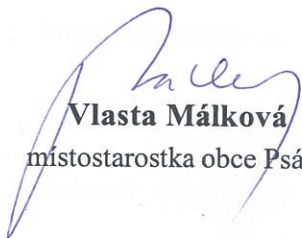
V Praze dne

  
**Ing. Petr Mrkos**

generální ředitel a člen představenstva  
Pražské vodovody a kanalizace, a.s.  
110 00 Praha 1, Palfůvská 11  
Generální ředitel  
100

**OBJEDNATEL:**

V Psárech dne 22. 10. 2014

  
**Vlasta Málková**  
místostarostka obce Psáry



Schváleno usnesením ..... rady .....  
Obce Psáry č. .... 137/23-2014 .....  
ze dne .... 13.10.2014 ..... ajeypc

