

Zhotovitel:		AQUATEST a.s. zapsaná v oddílu B, vložka 1189 obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze
	Sídlo:	Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00 Praha 5
	IČO, DIČ:	447 94 843, CZ44794843, plátce DPH
	Bankovní spojení:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	Zastoupení:	Daniel Kraft, předseda představenstva
	Telefon, e-mail:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	Kontaktní osoby oprávněné jednat ve věcech:	
	- obchodních:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	- technických:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
		a
Objednatel:		Město Jičín [JČ1]
	Sídlo:	Žižkovo náměstí 18, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín 1
	IČO, DIČ:	00271632, CZ00271632 plátce DPH
	Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., č.ú. 19-524541/0100
	Zastoupení:	JUDr. Jan Malý, starosta města
	Telefon, e-mail:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	Kontaktní osoby oprávněné jednat ve věcech:	
	- obchodních:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	- technických:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Výše uvedené smluvní strany uzavírají **Dodatek č. 1 k smlouvě o dílo na Zpracování studie nakládání s odpady ve městě Jičíně ze dne 28.1.2019 tohoto obsahu:**

I.

Smluvní strany uzavřely mezi sebou dne 28.1.2019 Smlouvu o dílo na Zpracování studie nakládání s odpady ve městě Jičíně.

Na základě požadavku objednatele a cenové nabídky zhotovitele ze dne 19.3.2019, jež tvoří přílohu tohoto dodatku, se doplňuje předmět díla o následující:

1. Rozbor složení směsného komunálního odpadu z Jičína

Rozbor složení SKO, katalogové číslo 20 03 01 z města Jičína bude proveden na základě obecné metodologie měření a zkoumání materiálového složení SKO. Jde o manuální rozbor vzorku SKO, který umožňuje vytvoření rámcového přehledu o složení SKO vyprodukovaného původci/občany v konkrétní obci, respektive v konkrétním typu zástavby. Tento rozbor bude doplněn o rozbor spalitelné části SKO pro uvažovanou produkci alternativního paliva na bázi odpadů.

Rozbor SKO bude zahrnovat:

- popis/charakteristika vymezené svozové oblasti,
- vážení celkového množství analyzovaného SKO,
- manuální roztřídění na jednotlivé materiálové frakce dle katalogu odpadů
- vážení jednotlivých materiálových frakcí
- stanovení objemové hmotnosti (hustoty) odpadu
- vypracování analytické zprávy o provedeném rozboru

- základní rozdělení SKO na jednotlivé materiálové frakce:
 - papír (noviny/časopisy, karton/lepenka, obaly, ostatní)
 - plasty (PET, fólie, obaly, ostatní)
 - textil
 - dřevo a dřevotříska
 - biologický odpad
 - železo (obaly a ostatní)
 - ostatní kovy (obaly a ostatní)
 - sklo (bílé a barevné)
 - minerální odpad
 - nebezpečný odpad
 - elektroodpad
 - zbytek pod 40 mm

Rozbor spalitelné části SKO bude proveden v rozsahu obvyklém pro TAP spalovaný v energetickém zařízení – tj.:

- výhřevnost
- základní složení paliva
- vlastnosti paliva
- těžké kovy
- chemické složení popelu po spálení

Rozbor bude realizován 1x na typu zástavby s centrálním zásobováním teplem a 1 x na smíšeném typu zástavby.

Cena za zpracování výše uvedených 2 rozborů: **99.000 Kč bez DPH**

2. Doplnění „Studie nakládání s odpady ve městě Jičíně“ o řešení problematiky čistírenských kalů z komunální čistírny odpadních vod.

Výše uvedená Studie bude doplněna o samostatnou část, která bude identifikovat aktuální stav produkce a nakládání s čistírenskými kaly, které jsou produkovány komunální čistírnou odpadních vod zpracovávající odpadní a splaškové vody pro město Jičín.

Obsah tohoto doplňku Studie bude následující:

- 1) Identifikace stávajícího množství a způsobu nakládání s čistírenskými kaly
- 2) Analytický rozbor složení čistírenských kalů
- 3) Aktuální platná legislativa pro nakládání s čistírenskými kaly
- 4) Možnosti nakládání s čistírenskými kaly v krátkodobém a střednědobém horizontu

- 5) Návrh technologického řešení nakládání s čistírenskými kaly, možné synergie s vybranými toky komunálních odpadů
- 6) Závěry a doporučení

Cena za zpracování doplňku „Řešení problematiky čistírenských kalů“ ke „Studii nakládání s komunálními odpady ve městě Jičíně“: **48.650 Kč bez DPH**

Celková cena nabídky za práce a služby uvedených v bodech 1. a 2. činí: 147.650,- Kč bez DPH.

Celková cena díla smlouvy o dílo tak činí **632.150,-Kč bez DPH** (484.500,- + 147.650,-), DPH 21 % 132.751,50 Kč, **cena s DPH 764.901,50 Kč.**

II.

Smluvní strany se dohodly, že předmět díla uvedený v čl. I bod 1 a 2 tohoto dodatku bude předán **v termínu** uvedeném v čl. 2 bod 2.1. smlouvy o dílo a **uhrazen** v rámci fakturace prací dle čl. 4 bod 4.2. smlouvy (dílčí fakturace studie vč. provedení geodetického zaměření a hydrogeologického a inženýrskogeologického průzkumu), kdy na daňovém dokladu budou rozepsány práce provedené dle smlouvy o dílo a dle dodatku č. 1 této smlouvy.

V ostatním zůstává smlouva o dílo beze změny.

III.

Tento dodatek č. 1 byl schválen na 13. zasedání Rady města Jičína dne 3.4.2019.

Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Vzhledem k této povinnosti zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), smluvní strany se dohodly, že město, jenž je povinným subjektem dle ust. § 2 odst. 1 tohoto zákona, zašle neprodleně od uzavření dodatku č. 1 včetně metadat ve smyslu ust. § 5 odst. 2 a 5 zákona správci registru smluv k uveřejnění, s vyloučením, resp. znečitelněním těch informací, které jsou ze zákona vyňaty z povinnosti uveřejnění.

Dodatek č. 1 se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou smluvní stranu. Na závěr pod tento dodatek po odsouhlasení jeho obsahu smluvní strany připojují své podpisy.

V Jičíně dne

V Praze dne

JUDr. Jan Malý
starosta města Jičín

Daniel Kraft
předseda představenstva