

Číslo smlouvy objednatele: 4123170808/1

Číslo smlouvy zhotovitele: 227581

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O ZPRACOVÁNÍ ANALÝZY

kteřou, podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), s přihlédnutím k § 2358 a násl. a § 2586 a násl. Občanského zákoníku a podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Autorský zákon**“), uzavřely tyto smluvní strany:

I. Statutární město Brno

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 43-3259630267/0100

Pověřen podpisem této smlouvy:

Mgr. Viktor Poledník, vedoucí Odboru územního plánování a rozvoje Magistrátu města Brna

Ve věcech technických je oprávněn jednat:

Ing. Ladislav Dvořák, Ph.D., oddělení Městská infrastruktura Kanceláře architekta města Brna

(dále jen „**Objednatel**“)

a

II. GEOtest, a.s.

Zastoupený: RNDr. Lubomírem Klímkem, MBA, členem představenstva
Se sídlem: Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
IČO: 46344942
DIČ: CZ46344942

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. B 699

Bankovní spojení: KB, a.s.

Číslo účtu: 11506621/0100

Kontaktní osoba:

Telefon:

E-mail:

a

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Zastoupený: Mgr. Pavlem Vančurou, jednatelem společnosti,
Ing. Josefem Drahokoupilem, jednatelem společnosti
Ing. Jiřím Valou, jednatelem společnosti

Se sídlem: Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III.

IČO: 15053695

DIČ: CZ15053695

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, pod sp. zn. C 1036

zastoupená vedoucím účastníkem společnosti GEOtest, a.s.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

*Objednatel a Zhotovitel dále společně jen „**smluvní strany**“ a každá samostatně jako „**smluvní strana**“ uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dodatek č. 1 ke Smlouvě o zpracování analýzy (dále jen „**dodatek č. 1**“) následujícího znění:*

I. Preambule a účel dodatku č. 1

- I.1. Smluvní strany uzavřely dne 14. 3. 2023 Smlouvu o zpracování analýzy (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je komplexní popis existujících a reálně potenciálních rizik z přítomnosti znečištění horninového prostředí v k.ú. Trnitá, Komárov, Štýřice. Těmito riziky může být aktuální ohrožení zdraví lidí nebo jednotlivých složek životního prostředí (např. přírodních zdrojů a ekosystémů) nebo možné ohrožení v budoucnu, např. v případě dalšího rozšiřování znečištění nebo při změně funkčního využívání území. Na základě posouzení závažnosti těchto rizik budou stanovena nápravná opatření a stanovení možností nakládání s výkopovými zeminami vzniklými při realizaci stavby PPO (dále jen „**Analýza**“).
- I.2. Smluvní terminologie a význam přiřazený jednotlivým pojmům zůstává zachován, není-li dále ujednáno jinak.

- I.3. Objednatel uzavřel Smlouvu v návaznosti na výsledek zadávacího řízení vedeného za účelem zadání veřejné zakázky s názvem „Analýza rizik kontaminovaného území Trnitá, Štýřice, Komárov, Horní Heršpice“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Smluvní strany prohlašují, že změny Smlouvy (a z ní vyplývající práva a povinnosti smluvních stran) jsou realizovány v souladu se Smlouvou a ustanovením § 222 ZZVZ, když předmětem tohoto dodatku jsou pouze tzv. nepodstatné změny závazku, protože s ohledem na charakter jednotlivých změn jsou naplněny podmínky dle § 222 odst. 4 ZZVZ nebo *a contrario* nejsou naplněny definiční znaky podstatné změny dle § 222 odst. 3 ZZVZ.
- I.4. Smluvní strany se dohodly na změně Smlouvy tak, aby bylo možné dosáhnout účelu a cíle Smlouvy (a to v souladu se ZZVZ), tedy vytvoření Analýzy (a poskytnutí výhradní licence k jejímu užití Objednateli). V rámci přípravy projektu Analýzy rizik a souvisejících průzkumných prací je nutné zpracovat předběžný koncepční model kontaminovaného území, a to v rozsahu dle bližší specifikace obsažené v přílohách Smlouvy (souhrnně dále jen jako „**Plnění**“).
- I.5. Předmětem dodatku č. 1 je smluvní ošetření změny lokace a hloubky jednotlivých vrtů v důsledku zjištění plynoucích z provedeného průzkumu místa plnění v rámci plnění Etapy 2 dle odst. II.9. písm. b) Smlouvy. Z rekognoskace lokality a umístění inženýrských sítí vyplynula nutnost změnit rozmístění sond a rovněž jejich hloubku, a to za účelem realizace podrobného průzkumu k zjištění míry kontaminace daného území. Provedením této změny nedochází k ovlivnění výběru dodavatele a zároveň by tímto nebyla umožněna účast jiných dodavatelů v původním zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, neboť tato změna nemá dopad na stanovené kvalifikační požadavky, kritéria hodnocení anebo vymezení předmětu veřejné zakázky. Pokud by uvedená změna byla zahrnuta do původního zadávacího řízení, nelze očekávat, že by se jej účastnilo více dodavatelů anebo že by v původním zadávacím řízení byl vybrán jiný dodavatel. Rovněž tato změna nemá dopad na sjednanou smluvní cenu ani rozsah předmětu plnění, protože je patrné, že změna není způsobilá měnit ekonomickou rovnováhu závazku ve prospěch vybraného dodavatele (tj. Zhotovitele). S ohledem na skutečnost, že ačkoli má tato změna dopad na částečnou změnu lokace a hloubku jednotlivých vrtů, zůstává zachována celková metráž provedených prací. Je proto zřejmé, že tato změna nevede k rozšíření Plnění. Uvedená změna závazku proto nenaplnuje žádný z definičních znaků podstatné změny závazku dle § 222 odst. 3 ZZVZ a lze ji tedy považovat za změnu nepodstatnou (tj. změnu obecně přípustnou). Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.2. dodatku č. 1.

- I.6. Předmětem dodatku č. 1 je taktéž úprava postupu při provádění vzorků dle vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů (dle tabulky č. 5.1 této vyhlášky) (dále jen „**vyhláška č. 273/2021 Sb.**“), když původně měly být vzorky prováděny dle vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (dle přílohy č. 10. této vyhlášky). Smluvní strany se dohodly na postupu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb., neboť se s ohledem na charakter Plnění jedná o implementaci vhodnějšího řešení téhož – bude proveden obdobný počet obsahově stejných vzorků (jako při postupu dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.). Provedením této změny nebude dotčena smluvní cena. Ve vztahu k této změně jsou splněny podmínky pro změnu nepodstatnou, resp. nejsou naplněny znaky pro změnu podstatnou dle § 222 odst. 3 ZZVZ. Tato změna závazku ze Smlouvy není způsobilá ovlivnit výběr dodavatele a neumožnila by účast jiných dodavatelů v původním zadávacím řízení, zároveň nemění ekonomickou rovnováhu závazku ve prospěch vybraného dodavatele (tj. Zhotovitele) a současně nevede k významnému rozšíření rozsahu plnění Veřejné zakázky (dále také jako „**změna legislativy**“). Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.3. dodatku č. 1.
- I.7. Předmětem dodatku č. 1 je dále provedení menšího množství vzorků v důsledku zjištění provedené rešerše dostupných podkladů v rámci plnění Etapy 1 dle odst. II.9. písm. a) Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že bude účelné odebrání vzorků ze 3 horizontů, a to postupem dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. (související se změnou v odst. I.6. a II.3 dodatku č. 1). Tato změna nenaplnuje žádnou ze skutkových podstat podstatných změn podle § 222 odst. 3 ZZVZ, lze ji považovat proto za změnu obecně přípustnou – nepodstatnou, když předmětné méněpráce (ani úměrné snížení ceny) by neměly za důsledek rozšíření okruhu potenciálních dodavatelů v původním zadávacím řízení. Jelikož spolu s méněpracemi dochází rovněž k úměrnému snížení ceny, nemění se ani ekonomická rovnováha dané veřejné zakázky ve prospěch Zhotovitele. Provedením změny (jež má charakter méněprací) dojde ke snížení smluvní ceny, a to ve smyslu odst. II.4. dodatku č. 1.
- I.8. Předmětem dodatku č. 1 je také substituce testovacích ukazatelů. Záměna testovacích ukazatelů sleduje nové trendy v testování a vzhledem k používaným pomocným látkám při realizaci Plnění je pro obsluhu méně riziková. Ve vztahu k této změně závazku jsou splněny podmínky nepodstatné změny podle § 222 odst. 4 ZZVZ, když není dosaženo v tomto ustanovení uvedených finančních limitů a rovněž nedochází ke změně celkové povahy veřejné zakázky. Plnění i po změně nadále sleduje stejný záměr Objednatele. Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.5. dodatku č. 1.

- I.9. Předmětem dodatku č. 1 je rovněž rozšíření testů o ekotoxicity a o výluhové testy, jež budou v budoucnu potřebné pro uložení odtěžených zemin na příslušné skládky. Ve vztahu k této změně závazku jsou splněny podmínky nepodstatné změny podle § 222 odst. 4 ZZVZ (a to i při kumulativním sečtení hodnot změny dle odst. I.8 dodatku č. 1), když není dosaženo v tomto ustanovení uvedených finančních limitů a rovněž nedochází ke změně celkové povahy veřejné zakázky. Plnění i po změně nadále sleduje stejný záměr Objednatele; změna Plnění dle tohoto odstavce dodatku č. 1 je implementací potřebného řešení pro budoucí plnění Veřejné zakázky. Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.6 dodatku č. 1.
- I.10. Součet finančních hodnot všech provedených změn dle tohoto dodatku č. 1 subsumovaných pod § 222 odst. 4 ZZVZ (tj. změny dle odst. I.9. a I.8.) je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku dle § 3 odst. 1 písm. b) nařízení vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zároveň 10 % původní ceny uvedené v čl. VII. Smlouvě.

II. Předmět dodatku č. 1

- II.1. Smluvní strany se dohodly, že v rámci Veřejné zakázky je nezbytné zajistit provedení částečně jiných služeb, prací nebo dodávek než těch, které byly předmětem Smlouvy, jež jsou uvedeny níže.
- II.2. Předmětem dodatku č. 1 ke Smlouvě je změna lokace a hloubka jednotlivých vrtů při zachování celkové metráže – cca 480 bm dle přílohy č. 1 Smlouvy. Zhotovitel provede 61 ks strojních nevystrojených vrtů do hloubky cca 6 m (tj. 366 bm) a 25 ks ručně vrtaných sond do hloubky cca 4,6 m (tj. celkem cca 481 bm). Tato změna nemá dopad na sjednanou smluvní cenu dle čl. VII. Smlouvy. Jedná se o nepodstatnou změnu závazku z důvodů uvedených v odst. I.5 tohoto dodatku.
- II.3. V souvislosti se změnou legislativy (dle odst. I.6. dodatku č. 1) se předmět Smlouvy v rozsahu odst. II.2 mění následovně:

Analýza vzorků bude provedena dle rozsahu tabulky č. 5.1 přílohy č. 5 vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Výsledky budou porovnány s limitními hodnotami uvedenými v příloze č. 5 vyhlášky č. 273/2021 Sb., která určuje požadavky na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu.

Tato změna nemá dopad na sjednanou smluvní cenu dle čl. VII. Smlouvy.

II.4. Předmětem dodatku č. 1 je provedení menšího množství vzorků dle rozsahu tabulky č. 5.1 přílohy č. 5 vyhlášky č. 273/2021 Sb. Zhotovitel provede odebrání 3 horizontů vzorků namísto původních 4 horizontů, a to konkrétně z antropogenní navážky, fluviální naplaveniny nesaturované zóny a fluviální naplaveniny zóny rozkyvu hladiny podzemní vody. Zhotovitel provede tedy celkem **233 vzorků** namísto původně odhadovaných 320 vzorků. Změna horizontů vzorků souvisí se změnou lokace a hloubky vrtů uvedené v odst. II.2. dodatku č. 1 a změnou legislativy dle odst. II.3. dodatku č. 1.

V důsledku uvedené změny se cena za poskytnutí Plnění dle tohoto odstavce **snižuje o 330 600 Kč bez DPH**. Uvedená změna není podstatnou změnou závazku z důvodu uvedených v odst. I.7 tohoto dodatku.

II.5. Předmětem dodatku č. 1 je dále změna testovacích ukazatelů. Zhotovitel provede testování obsah uhlovodíků C₁₀-C₄₀ namísto testování sumárního parametru NEL. Zhotovitel provede **cca 86 vzorků vod**, v rámci nichž bude stanovován základní fyzikálně-chemický rozbor (ZFCHR), chlorované ethyleny a ropné uhlovodíky C₁₀-C₄₀.

V důsledku uvedené změny se cena za poskytnutí Plnění dle tohoto odstavce **navyšuje o 13 350 Kč bez DPH** (s tím, že jednotková cena za provedení 1 ks vzorku pro stanovení uhlovodíků C₁₀-C₄₀ činí 150 Kč bez DPH, přičemž Zhotovitel provede celkem 86 vzorků vod). V uvedeném případě se jedná o nepodstatnou změnu závazku z důvodů uvedených v odst. I.8 tohoto dodatku.

II.6. Předmětem dodatku č. 1 jsou taktéž vícepráce v rozsahu doplnění testů ekotoxicity a výluhových testů. Zhotovitel provede:

- **24 ks výluhových testů** dle tabulky 10.1 (resp. tabulky 5.2) vyhlášky č. 273/2021 Sb., přičemž smluvní strany se dohodly na jednotkové ceně za provedení 1 ks výluhové testu ve výši 2 100 Kč bez DPH (celkem tedy 50 400 Kč bez DPH); a
- **24 ks testů ke stanovení ekotoxicity** dle tabulky 5.3 vyhlášky č. 273/2021 Sb., přičemž smluvní strany se dohodly na jednotkové ceně za provedení 1 ks testu ke stanovení ekotoxicity ve výši 4 600 Kč bez DPH (celkem tedy 110 400 Kč bez DPH).

V důsledku uvedené změny se cena za poskytnutí Plnění dle tohoto odstavce **navyšuje o 160 800 Kč bez DPH**. V uvedeném případě se jedná o nepodstatnou změnu závazku z důvodů uvedených v odst. I.9 tohoto dodatku.

III. Změna ceny za Plnění

III.1. Smluvní cena dle odst. VII.1. Smlouvy se tímto dodatkem č. 1 mění následovně:

		Cena v Kč bez DPH	Sazba DPH (%)	Cena v Kč včetně DPH
a)	<u>Etapa 1</u> - Rešerše dostupných podkladů a sestavení předběžného koncepčního modelu kontaminovaného území	45 000,00	21	54 450
b)	<u>Etapa 2</u> - Průzkum v úseku levého a pravého břehu řeky Svratky od viaduktu Uhelná / Poříčí po železniční most Přerovské trati	796 250,00	21	963 462,50
c)	<u>Etapa 3</u> - Analýza vzorků a vyhodnocení míry kontaminace	1 295 650,00	21	1 567 736,50
d)	<u>Etapa 4</u> - Závěrečná zpráva analýzy rizik	254 000,00	21	307 340,00

III.2. Smluvní strany se dohodly na změně ceny za poskytnutí Plnění dle čl. II. Smlouvy, která se v důsledku změn Plnění (viz výše) snižuje o **156 450 Kč bez DPH** (a to v důsledku výše popsaných méněprací v hodnotě 330 600 Kč bez DPH a víceprací v hodnotě 174 150 Kč bez DPH).

III.3. Celková smluvní cena za Plnění činí po uzavření tohoto dodatku č. 1 celkem částku ve výši **2 390 900 Kč bez DPH** (tj. při součtu jednotlivých Etap).

IV. Závěrečná ujednání

IV.1. Ustanovení Smlouvy neupravená dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti beze změny.

IV.2. Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění dodatku č. 1 v registru smluv zajistí objednatel.

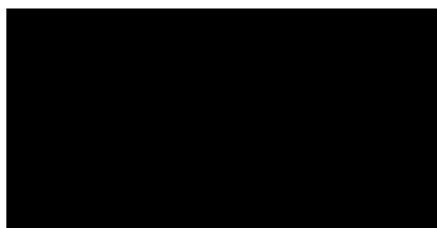
IV.3. Smluvní strany prohlašují, že dodatek č. 1 je projevem jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, že si tento dodatek řádně přečetly, jeho obsahu porozuměly.

IV.4. Dodatek č. 1 je vyhotoven v elektronické podobě a každá ze smluvních stran připojí svůj kvalifikovaný elektronický podpis.

Doložka:

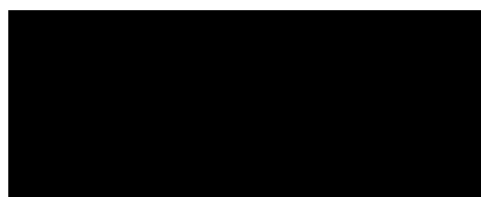
Dodatek č. 1 byl schválen Radou města Brna na schůzi č. R9/041 dne 12. 07. 2023 usnesení č.14.

V Brně dle data elektronického podpisu



za Objednatele

V Brně dle data elektronického podpisu



za Zhotovitele