

Číslo smlouvy objednatele: 4120050764/2

Číslo smlouvy zhotovitele: 119295A

DODATEK č. 2 SMLOUVY O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB AKTUALIZACE A SPRÁVY GENERELU ODVODNĚNÍ MĚSTA BRNA – ČÁST KANALIZACE

kteřou, podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), za přiměřeného použití ustanovení upravujících dílo dle § 2586 a násl. občanského zákoníku, licenci dle § 2358 a násl. občanského zákoníku, příkaz dle § 2430 a násl. občanského zákoníku; práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními 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, dále jen „**autorský zákon**“), uzavřely tyto smluvní strany:

I. Statutární město Brno

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou
Se sídlem: Dominikánské nám. 1, 602 00 Brno
IČO: 44 99 27 85
DIČ: CZ44992785
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Olbrachtova 1929/62, Praha 4
Číslo účtu: 111246222/0800

Ve věcech smluvních je oprávněna jednat:

Mgr. Viktor Poledník, vedoucí Odboru územního plánování
a rozvoje

Ve věcech technických je oprávněna jednat:

Ing. Klára Bartošová, Odbor územního plánování a rozvoje,
nebo osoba k tomu pověřená vedoucím Odboru územního
plánování a rozvoje

(dále jen „**Objednatel**“)

a

II. Společnost s názvem „**Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS – DHI – JVP**“, jež tvoří níže uvedení společníci ve smyslu § 2716 a násl. občanského zákoníku na základě smlouvy o společnosti ze dne 28. 8. 2019:

1) AQUATIS a.s. – 1. společník společnosti s názvem „Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS – DHI – JVP“ (Vedoucí společnosti „Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS – DHI – JVP“)

Zastoupené: Ing. Pavlem Kutálkem, generálním ředitelem, na základě plné moci ze dne 22. 11. 2022
Se sídlem: Botanická 834/56, 602 00 Brno, okr. Brno – město
IČO: 46 34 75 26
DIČ: CZ46347526
Bankovní spojení: ČSOB a.s., Radlická 333/150, 150 57 Praha 5
Číslo účtu: 117729743/0300

2) DHI a.s. – 2. společník společnosti s názvem „Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS – DHI – JVP“

Zastoupené: Ing. Karlem Prylem, předsedou představenstva, Ing. Vendulou Lipovou, členkou představenstva
Se sídlem: Na Vrších 1490/5, 100 00 Praha 10
IČO: 64 94 82 00
DIČ: CZ64948200
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.,
Číslo účtu: 19-6010250297/0100

3) JV PROJEKT VH s.r.o. – 3. společník společnosti „Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS – DHI – JVP“

Zastoupené: Ing. Jiřím Vítkem, jednatelem
Se sídlem: Kosmákova 1050/49, 615 00 Brno
IČO: 26 91 75 81
DIČ: CZ26917581
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech and Slovak Republic, a.s., Želetavská 1525/1, 140 92 Praha 4 - Michle
Číslo účtu: 2109891686/2700

(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. 2 ke Smlouvě o poskytování služeb Aktualizace a Správy Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace** (dále jen „**dodatek č. 2**“) následujícího znění:

I. Preambule a účel dodatku č. 2

- I.1. Smluvní strany uzavřely 20. 2. 2020 Smlouvu o poskytování služeb Aktualizace a Správy Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je odborná technická, tvůrčí a jiná činnost Zhotovitele spočívající ve zpracování Aktualizace Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace a průběžné poskytování jeho správy (souhrnně dále jen jako „**AGOmB**“).
- I.2. Terminologie podle Smlouvy, ve znění dodatku č. 1, a význam přiřazený jednotlivým pojmům Smlouvou či dodatkem č. 1 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 „*Aktualizace a Správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace*“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelům 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 povinnosti smluvních stran) jsou realizovány v souladu se Smlouvou a ustanovením § 222 ZZVZ, když předmětem tohoto dodatku č. 2 jsou pouze tzv. nepodstatné změny závazku, protože s ohledem na charakter jednotlivých změn jsou naplněny podmínky dle § 222 odst. 5 ZZVZ (tj. změny spočívající v dodatečném nezbytném plnění) 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 zpracování Aktualizace Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace (a poskytnutí výhradní licence k jeho užití Objednateli). Z hlediska návrhu, realizace a následného provozování uceleného systému protipovodňové ochrany (dále také jako „**PPO**“) je přitom nezbytné aktualizovat celoměstskou koncepci protipovodňových opatření na kanalizační síti, která by měla vedle cílového stavu řešit i další návaznosti s ohledem na aktuální stav kanalizační sítě a etapizaci výstavby jednotlivých úseků protipovodňové ochrany na vodních tocích na území města Brna. Celoměstská koncepce by měla být zpracována i pro území, kde není plánována realizace protipovodňových opatření, ale je nutné zajistit ochranu kanalizační sítě před Q_{100} a před vytopením zástavby dešťovými vodami z vlastního povodí, a to v rozsahu dle bližší specifikace obsažené v tomto dodatku č. 2 nebo v přílohách Smlouvy (souhrnně dále jen jako „**Plnění**“).
- I.5. Účelem dodatku č. 2 je umožnit provedení víceprací spočívajících ve stanovení celoměstské koncepce protipovodňové ochrany na kanalizační síti, a to s ohledem na výhledový stav kanalizační sítě včetně opatření navržených v rámci AGOmB a s ohledem na odvodnění rozvojových ploch připravovaného Územního plánu města Brna (dále jen jako „**ÚPmB**“) (dále také jako „**Celoměstská koncepce**“). Tyto vícepráce zahrnují rovněž vypracování návrhu a ověření funkčnosti PPO na kanalizační síti pro jednotlivé záměry (etapy realizace) PPO na vodních tocích s ohledem na etapizaci projektové přípravy a výstavby (dále také jako „**Návrh a ověření funkčnosti PPO**“). Ve vztahu k těmto vícepracím (resp. změně závazku) jsou splněny podmínky nepodstatné změny podle

§ 222 odst. 5 ZZVZ, neboť uvedené činnosti jsou dodatečné služby, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy na veřejnou zakázku, jež jsou svým charakterem nezbytné (jelikož existuje souvislost mezi původním předmětem Smlouvy a novými plněními v takové míře, že bez jejich provedení by nebylo dosaženo účelu Smlouvy), přičemž tato dodatečná plnění musejí být poskytnuta dodavatelem původních služeb (tj. Zhotovitelem), neboť nahrazení původního dodavatele není ekonomicky a technicky možné bez strpění technických obtíží a vynaložení nepřiměřených ekonomických nákladů (Zhotovitel disponuje potřebnými daty a schopností provést potřebné operace ve funkčních matematických modelech, jež nelze bez dalšího převést na případně nového dodavatele). Současně je rovněž splněna podmínka ve smyslu § 222 odst. 9 ZZVZ, že cenový nárůst těchto víceprací nepřekročí 30 % původní ceny sjednané ve Smlouvě. Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.2. dodatku č. 2.

- I.6. Účelem dodatku č. 2 je rovněž umožnit úpravu činností v rámci Konzultační činnosti pro Objednatele dle odst. II.1. bod 5) v rozsahu bodu ad 5) přílohy č. 1 Smlouvy – Podmínky poskytování služeb, jež spočívá ve změně doby zpracování vyhodnocení srážkoměrného pozorování, což přinese relevantnější výsledky (dále jen jako „**Vyhodnocení srážkoměrného pozorování**“). Tato změna nenaplnuje žádnou ze skutkových podstat podstatných změn podle § 222 odst. 3 ZZVZ, lze ji považovat proto za změnu obecně přípustnou – nepodstatnou, když předmětná změna předmětu plnění by neměla za důsledek rozšíření okruhu potenciálních dodavatelů v původním zadávacím řízení. Spolu s touto změnou smluvní strany předpokládají, že dojde rovněž k úměrnému snížení potřeby využití „Konzultační činnost pro objednatel“, nemění se tak ekonomická rovnováha dané veřejné zakázky ve prospěch Zhotovitele. Upravený předmět plnění dle tohoto odstavce je popsán v odst. II.3. dodatku č. 2.

II. Předmět dodatku č. 2

- II.1. Smluvní strany se dohodly, že v rámci veřejné zakázky je nezbytné zajistit provedení dodatečných a částečně jiných služeb, prací nebo dodávek než těch, které byly předmětem Smlouvy. Dodatečné a částečně jiné služby jsou uvedeny níže.
- II.2. Předmětem dodatku č. 2 jsou dodatečné nezbytné služby spočívající ve stanovení Celoměstské koncepce a vypracování Návrhu a ověření funkčnosti PPO. V souvislosti s touto změnou se předmět Smlouvy v rozsahu odst. II.1 rozšiřuje o bod 6) následovně:

„II.1 bod 6) Stanovení celoměstské koncepce protipovodňové ochrany kanalizační sítě a vypracování návrhu a ověření funkčnosti protipovodňové ochrany na kanalizační síti pro jednotlivé záměry (etapy realizace) protipovodňové ochrany na vodních tocích.“

a zároveň se rozšiřuje Příloha č. 1 Smlouvy – Podmínky poskytování služeb o bod ad 6) a v rozsahu doby plnění této změny upravuje Příloha č. 2 Smlouvy – Milníky a lhůty plnění, časový harmonogram následovně:

„Ad 6) Stanovení celoměstské koncepce protipovodňové ochrany kanalizační sítě a vypracování návrhu a ověření funkčnosti protipovodňové ochrany na kanalizační síti pro jednotlivé záměry (etapy realizace) protipovodňové ochrany na vodních tocích

1. Celoměstská koncepce:

Předmětem prací je **stanovení celoměstské koncepce protipovodňové ochrany na kanalizační síť s ohledem na výhledový stav kanalizační sítě včetně opatření navržených v rámci AGOmB a s ohledem na odvodnění rozvojových ploch připravovaného ÚPmB**. Na základě simulací na matematickém modelu stokové sítě budou stanovena místa, kde je nutné osadit protipovodňová čerpadla ve stokové síti a návrh čerpaného množství. Rovněž bude posouzena možnost přímého odtoku vnitřních vod z povodí do recipientu. Dále budou stanovena místa pro osazení hradidlových komor. Koncepce PPO na kanalizační síti bude optimalizována i s ohledem na stávající hydraulickou a retenční kapacitu stokové sítě tak, aby navržená technická opatření zabezpečila požadovaný stupeň ochrany i před dosažením cílového stavu opatření na celé stokové síti (jedná se především o realizaci kmenové stoky EI, zvětšení RN Ráječek na 15 000 m³, realizace retenční nádrže Královky 30 000 m³). V návrhu celoměstské koncepce PPO na kanalizační síti bude zohledněno řešení etap v realizaci a v projektové přípravě. Okrajovou podmínkou pro posouzení kanalizační sítě při souběhu povodňových stavů na vodním toku a srážkové události v intravilánu města bude návrhový déšť s dobou opakování 1x za 1 rok.

Výstupem Celoměstské koncepce je:

- Technická zpráva;
- Přehledná situace;
- Tabeleární část – přehled navržených opatření.

Doba trvání: 3 měsíce od písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění (předpokládaná doba zahájení realizace je odhadována na konec roku 2023).

2. Návrh a ověření funkčnosti PPO:

Předmětem prací je **návrh a ověření funkčnosti PPO na kanalizační síti pro jednotlivé záměry** (etapy realizace) PPO na vodních tocích s ohledem na etapizaci projektové přípravy a výstavby. Součástí plnění je rovněž účast na výrobních výborech týkajících se konkrétního řešení PPO na kanalizační síti pro jednotlivé části, prověření případných variantních řešení na matematickém modelu stokové sítě, poskytnutí podkladů pro návrh čerpaných množství z kanalizační sítě do recipientu a následná aktualizace celoměstské koncepce na základě řešení zvoleného pro konkrétní etapy.

Výstupem Návrhu a ověření funkčnosti PPO jsou:

- Technické zprávy pro jednotlivé etapy;
- Přehledné situace (schémata) pro jednotlivé etapy
- Aktualizované výstupy Celoměstské koncepce.

Doba trvání: návrh jednotlivých opatření bude zpracován ve lhůtě uvedené v písemné výzvě Objednatele k zahájení plnění (doba realizace této činnosti souvisí s etapizací realizace projektové přípravy a výstavby PPO na vodních tocích, přičemž tato činnost bude realizována průběžně po dobu účinnosti Smlouvy vždy od konkrétní písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění).

II.3. V souvislosti se změnou Vyhodnocení srážkoměrného pozorování (dle odst. 1.6 tohoto dodatku č. 2) se předmět Smlouvy v rámci II.1 bodu 5 Konzultační činnosti pro Objednatele v rozsahu bodu ad 5) přílohy č. 1 Smlouvy – Podmínky poskytování služeb pouze v rozsahu tohoto odstavce (resp. uvedené věty) mění následovně:

„Nové statistické vyhodnocení nového referenčního roku se sadou srážkoměrných dat rozšířených až k roku 2025 bude provedeno před ukončením prací dle Smlouvy, a to na základě písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění. Lhůta pro zpracování plnění bude stanovena v písemné výzvě Objednatele k zahájení plnění.“

Tato změna nemá dopad na sjednanou smluvní cenu dle čl. VII.6 Smlouvy za poskytnutí části „Konzultační činnost pro Objednatele“ Zhotovitelem, jež činí 500 Kč bez DPH/hod. Objednateli však mohou vzniknout méně náklady (v komparaci s předpokládanými náklady této části Plnění), pakliže Vyhodnocení srážkoměrného pozorování bude provedeno souběžně.

III. Změna ceny za Plnění

III.1. Smluvní strany se dohodly na změně ceny za realizaci díla dle čl. VII. Smlouvy v rozsahu víceprací dle odst. II.2 tohoto dodatku č. 2 následovně:

„Cena za poskytnutí části „Celoměstská koncepce“ dle odst. II.1. bod 6) zhotovitelem dle Smlouvy je sjednána ve výši 350.000 Kč bez DPH.“

a

„Cena za poskytnutí části „Návrh a ověření funkčnosti PPO“ dle odst. II.1. bod 6) zhotovitelem dle Smlouvy je sjednána ve výši 500 Kč bez DPH/hod.“

III.2. Cena za poskytnutí plnění spočívající ve stanovení Celoměstské koncepce a vypracování Návrhu a ověření funkčnosti PPO dle tohoto dodatku č. 2 bude hrazena na základě faktur vystavených Zhotovitelem za podmínek dle čl. VIII. Fakturace a platební podmínky následovně:

- *„pro plnění části „Celoměstská koncepce“ dle odst. II.1. bod 6) zhotovitelem dle Smlouvy po jejím dokončení a převzetí Objednatelem ve smyslu čl. IX Smlouvy, a to v návaznosti na lhůty stanovené v písemné výzvě Objednatele k zahájení plnění;*

- *pro plnění části „Návrh a ověření funkčnosti PPO“ dle odst. II.1. bod 6) zhotovitelem dle Smlouvy **každoročně** po dokončení a převzetí Objednatelem ve*

smyslu čl. IX Smlouvy, a to vždy za období posledních 12 měsíců (počítaných od nabytí účinnosti Smlouvy, a to odděleně pro část plnění dle odst. II.1. bod 4), dle odst. II.1. bod 5) a odst. II.1 bod 6) Smlouvy) za každou započatou hodinu této činnosti“.

IV. Závěrečná ustanovení

IV.1. Ustanovení smlouvy, která nejsou dotčena dodatkem č. 2, zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.

IV.2. Dodatek č. 2 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. 2 v registru smluv zajistí Objednatel.

IV.3. Smluvní strany prohlašují, že dodatek č. 2 je projevem jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, že si tento dodatek č. 2 řádně přečetly, jeho obsahu porozuměly.

IV.4. Dodatek č. 2 je vyhotoven v elektronické podobě a každá ze smluvních stran připojí svůj elektronický podpis.

IV.5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou:

- Příloha č. 1 Podmínky poskytování služeb (aktualizováno)
- Příloha č. 2 Milníky a lhůty plnění, časový harmonogram (aktualizováno)

Doložka

Tento dodatek č. 2 byl schválen Radou města Brna na schůzi č. R9/059 dne 15. 11. 2023 usnesení k bodu č. 59.

V Brně dne dle data el. podpisu

Objednatel

Statutární město Brno



23. 11. 2023

.....

Mgr. Viktor Poledník

vedoucí Odboru územního plánování a rozvoje

V Brně dne dle data el. podpisu

Zhotovitel

Aktualizace a správa Generelu odvodnění města Brna – část Kanalizace – AQUATIS DHI – JVP



1. 12. 2023

.....

Ing. Pavel Kutálek

generální ředitel