Smlouva o DÍLO Č. SML/0089/22

Koordinace činností na projektu Smart vodoměry – dálkový odečet spotřeby vody pro 37 000 měřidel

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, následovně:

### Smluvní strany

* 1. Objednatel:

**Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.**

Sídlo: Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno

Zastoupené: xxxxxxx

# IČO : 46347275 DIČ: CZ46347275

Subjekt je zapsán v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

a

* 1. Zhotovitel:

**Ing. Robert Šafář, Ph.D.**

# narozen: xxxxxx

# Sídlo: Družstevní 862, Rosice u Brna, 665 01

Subjekt zapsán v Živnostenském rejstříku Městského úřadu Rosice. Živnostenské oprávnění sp. značka MR-OZU/1157/2017 živnostenského zákona

IČO: 75035006, DIČ: CZ 8011114782

### Předmět smlouvy

* 1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele následující dílo.

**Koordinační činnosti na projektu Smart vodoměry – dálkový odečet spotřeby vody** **pro 37 000 měřidel** sestávající z následujících vyjmenovaných činností:

* Příprava podkladů pro průběžné zajištění financování projektu:
	+ Spolupráce při přípravě podkladů pro financování ze zdrojů MMB,
	+ spolupráce při přípravě podkladů pro investiční komisi v rámci Objednatele.
* Řízení procesní oblasti realizace technologické části projektu:
	+ Výběr vhodných lokalit pro instalace technologií,
	+ zajištění technické podpory v oblasti nezbytných smluvních vztahů projektu,
	+ technická podpora pro montáže a instalace zařízení.
* Řízení a podpora v oblasti implementace projektu z hlediska SW podpory a datových služeb:
	+ Definování konkrétních požadavků na software,
	+ řešení problematiky správy, importu a analýzy odečtených dat,
	+ analýza metodiky fakturace z odečtených hodnot měření a využití dat pro fakturaci, predikci vývoje spotřeb a detekce možných úniků.
* Spolupráce při analýze potřeb projektu z hlediska lidských zdrojů.
* Spolupráce při analýze provozu a fungování sítě přijímačů pro pokrytí příjmového signálu:
* Výběr dalších lokalit pro umístění nových instalací přijímačů,
* analýza a zhodnocení fungování instalovaných přijímačů,
* celková analýza funkčnosti sítě jako celku a návrhy řešení problémových lokalit.
* Činnosti a spolupráce související s PR podporou projektu.
* Zhodnocení funkčnosti technologií a vyhodnocení projektu:
	+ Rutinní provoz, korekce chyb,
	+ zavádění dalších funkcionalit – alarmy,
	+ analýza a doporučení pro dodatečné školení zaměstnanců,
	+ vypracování závěrečné zprávy projektu.
	1. Objednatel se zavazuje toto dílo převzít a zaplatit cenu.
	2. Převzetím a zaplacením díla Zhotovitel uděluje Objednateli výhradní licenci v neomezeném rozsahu k užití díla jako celku nebo jeho dílčích částí.

### Místo plnění

* 1. Místem plnění je území města Brna, místo předávání díla je sídlo Objednatele.

### Doba plnění

* 1. Dílo dle bodu 2. této smlouvy plněno průběžně. Dílo bude dokončeno a předáno do 31.3.2024.
	2. Termíny dokončení a předání dílčího plnění díla nejsou pevně stanoveny. Přesné termíny zahájení, dokončení a předání dílčího plnění budou při předání podkladů ke zpracování dohodnuty nejméně s týdenním předstihem.

### Součinnost při provádění díla

Objednatel poskytne Zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla v následujícím rozsahu.

* 1. Objednatel poskytne veškeré informace a podklady potřebné pro zpracování projektu, zajistí zhotoviteli součinnost při přístupu do objektů určených v průběhu projektu pro instalaci techniky.
	2. Objednatel jmenuje implementační a realizační tým projektu k zajištění administrativních a komunikačních vztahů a stanoví kompetence jednotlivých členů týmu.

### Požadavky na způsob provedení díla

* 1. Zhotovitel je povinen se řídit při provádění díla pokyny Objednatele.

### Cena plnění

* 1. Smluvní strany se dohodly na cenách pro jednotlivé druhy prací k provedení díla na základě nabídky zaslané dne 11.3.2022 následovně.

Cena za poskytované služby bude hrazena Objednatelem na základě vystavených faktur za skutečně vykonané práce v hodinové sazbě za odvedenou práci ve výši 369,- Kč. Ke každé faktuře bude doložen protokol obsahující popis dílčího plnění díla odsouhlasený Objednatelem. Cena prací zahrnuje veškeré náklady potřebné pro splnění předmětu smlouvy. K ceně bude připočtena DPH dle zákona.

* 1. Smluvní strany se dohodly, že celkový objem plnění z této smlouvy a za celou dobu její platnosti nepřesáhne částku 1 000 000,- Kč.

### Předání díla

* 1. O dokončení a předání díla Objednateli vyhotoví smluvní strany předávací protokol, z něhož bude zřejmý rozsah provedených pracích a případné výhrady Objednatele k dokončenému dílu. Zhotovitel se zavazuje vždy po dokončení dílčího plnění díla předkládat zástupci Objednatele k potvrzení výkaz práce (dále Výkaz), obsahující přehled prací. Výkaz potvrzený zástupcem Objednatele bude nedílnou součástí dílčí faktury zhotovitele.

### Platební podmínky

* 1. Smluvní cena bude Objednatelem hrazena na základě dílčí faktury – daňového dokladu zhotovitele (dále jen „faktura“), kterou Zhotovitel vystaví do 14 dní od data podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
	2. Faktury budou vystaveny se splatností šedesáti (60) dnů ode dne doručení faktury zhotovitele Objednateli elektronicky na e-mailovou adresu „faktury@bvk.cz“. Adresa pro doručování tištěných faktur a písemností je sídlo Objednatele.
	3. Faktura Zhotovitele musí obsahovat zákonné náležitosti a bude na ní vždy uvedeno číslo této smlouvy.
	4. Platba bude provedena převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře.
	5. V případě prodlení ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok z prodlení v zákonné výši.

### Vady díla

* 1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené smlouvou.
	2. Objednatel oznámí vady díla bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nejpozději však do dvou let od předání díla.

### Záruka za jakost

* 1. Zhotovitel poskytuje na jakost díla záruku v trvání 24 měsíců.

### Práva a povinnosti zhotovitele

Zhotovitel se zavazuje:

* 1. Že zajistí provedení díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a životního prostředí (ŽP).
	2. Že bude v areálu Objednatele jednat v souladu s pokyny, se kterými bude prokazatelně seznámen.
	3. Nesdělit nikomu třetímu informace získané při plnění předmětu smlouvy. Veškeré informace související s provozovaným systémy Objednatele a daty v něm uloženými, není Zhotovitel oprávněn ani šířit ani dále zpracovávat vyjma pro účely plnění této smlouvy.
	4. Zajistit, že všichni jeho zaměstnanci budou seznámeni s povinností mlčenlivosti a odpovídá za její dodržování.
	5. Neodnášet ani neodesílat jakékoliv materiály v jakékoliv formě, pokud se týkají bezpečnosti informací Objednatele a předmětu zakázky obecně.

V případě porušení povinností uvedených v tomto článku odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou Objednateli v plném rozsahu.

### Práva a povinnosti Objednatele

Objednatel se zavazuje:

* 1. uhradit zhotoviteli řádně a včas sjednanou cenu za provedené dílo;
	2. poskytne zhotoviteli nezbytnou součinnost při provádění díla.
	3. operativně zajistit prostor konferenční místnosti při jednání projektového týmu projektu Smart vodoměry – dálkový odečet spotřeby vody pro 37 000 měřidel, vždy po předchozí dohodě.
	4. zajistit vybavení konferenční místnosti přenosným počítačem „BVK, a.s. 47502“ pro umožnění prezentační činnosti projektu Smart vodoměry – dálkový odečet spotřeby vody pro 37 000 měřidel.
	5. zajistit a umožnit přístup do SW pracujícího s výstupy z dálkového měření za účelem administrace a konfigurace formátu pro vstup do zákaznického systému USYS.

### Platnost smlouvy, odstoupení, sankce

* 1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou od 1. 4. 2022 do 31. 3. 2024.
	2. V případě prodlení s termínem předání díla je Objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny díla za každý den prodlení. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
	3. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
	4. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
* prodlení zhotovitele s plněním dohodnutého termínu delším než 15 dnů z viny na straně zhotovitele;
* prodlení Objednatele s uhrazením faktury delším než 15 dnů.

### Dodatky a změny smlouvy

* 1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a právoplatně potvrzeny oběma účastníky smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva a stanou se její integrální součástí. Smluvní strany neakceptují právní jednání protistrany učiněné elektronicky nebo jinými technickými prostředky. Smluvní strany vylučují přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou.

### Ostatní ujednání

* 1. Společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. podporuje rovný přístup, spravedlnost, legálnost, slušnost a etické chování ve všech obchodních vztazích v souladu s Etickou chartou a Etikou ve vztazích s dodavateli, kterou vydal SUEZ, a která je umístěna na internetových stránkách společnosti  www.bvk.cz. Pro oznámení nelegálního a neetického chování je možné použít emailovou adresu:  ethics@suez.com.
	2. Tato smlouva byla uzavřena v běžném obchodním styku právnickou osobou, která byla založena za účelem uspokojování potřeb majících průmyslovou nebo obchodní povahu. Smlouva nepodléhá uveřejnění 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) ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že pro naplnění transparentnosti při uzavření smlouvy společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. zveřejní smlouvu v registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
	3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.
	4. V případě, že Zhotovitel získá  v době průběhu zdanitelného plnění  rozhodnutím správce daně status nespolehlivého plátce v souladu s ustanovením  § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,  uhradí Objednatel  DPH z poskytnutého plnění  dle § 109a téhož zákona  přímo příslušnému správci daně namísto zhotovitele a následně uhradí dodavateli zhotoviteli sjednanou cenu za poskytnuté plnění poníženou o takto zaplacenou daň. Objednatel tuto skutečnost využití „zvláštního způsobu zajištění daně“ písemně oznámí zhotoviteli do 5ti dnů od úhrady a zároveň připojí kopii dokladu o uhrazení DPH včetně identifikace úhrady podle § 109a.
	5. Zhotovitel se zavazuje uvést na faktuře účet zveřejněný správcem daně způsobem, umožňujícím dálkový přístup. Je-li na faktuře vystavené zhotovitelem uvedený jiný účet, než je účet uvedený v předchozí větě, je Objednatel oprávněn zaslat fakturu zpět zhotoviteli k opravě. V takovém případě se lhůta splatnosti zastavuje a nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury s uvedením správného účtu zhotovitele, tj. účtu zveřejněného správcem daně.

### Závěrečná ustanovení

* 1. Fyzická osoba jako účastník smluvního vztahu dle této smlouvy tímto potvrzuje, že byla v okamžiku získání osobních údajů společnosti Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. seznámena s informacemi o zpracování osobních údajů pro účely splnění práv a povinností dle této smlouvy. Bližší informace o zpracování osobních údajů poskytuje společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. na svých internetových stránkách [www.bvk.cz](http://www.bvk.cz) a v sídle společnosti.

Smluvní strany prohlašují, že pro účely plnění této smlouvy si navzájem a v nezbytném rozsahu zpřístupňují osobní údaje svých zaměstnanců. Každá ze smluvních stran bude jí zpřístupněné osobní údaje na základě této smlouvy zpracovávat jako samostatný správce pouze pro účely plnění této smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že subjekty údajů, jejichž osobní údaje budou předány druhé smluvní straně, budou či byly předávající smluvní stranou o této skutečnosti informovány.

* 1. Smlouva je uzavřena a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
	2. Smlouva je sepsána ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá ze stran obdrží po jednom (1) vyhotovení. Pro případ výpovědi kterékoliv ze smluvních stran se sjednává výpovědní lhůta v délce 1 měsíce a začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
	3. Obě strany prohlašují, že se dohodly ve všech částech této smlouvy a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

V Brně, dne 4.4.2022 V Rosicích, dne 28.3.2022

Za Objednatele: Za Zhotovitele:

|  |  |
| --- | --- |
| ……………….…………………… | …………………………… |
| Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.xxxxxx | Ing. Robert Šafář, Ph.D. |