
**SMLOUVA O DODÁVCE PILOTNÍHO PROJEKTU
PRO OVĚŘENÍ TECHNOLOGIE DÁLKOVÝCH ODEČTŮ**

mezi

iot water

a

MěVaK
Městské vodovody a kanalizace
Dvůr Králové nad Labem s.r.o.

IoT.water s.r.o.

se sídlem Kolbenova 898/11, Vysočany, 190 00 Praha 9,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 266 551,
IČO : 05589916,
DIČ : CZ 05589916,
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., č.ú.
zastoupená Ing. Pavlem Válkem, jednatelem

na straně jedné (“IoT” nebo “Poskytovatel”)

a

Městské vodovody a kanalizace Dvůr Králové nad Labem s.r.o.

se sídlem náměstí Denisovo 766, 544 01 Dvůr Králové nad Labem,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 29213
IČO : 28818334,
DIČ : CZ 28818334,
zastoupená: Ing. Petr Mrázek, jednatel,

na straně druhé (“Objednatel”)

(IoT a Objednatel společně dále také “Smluvní strany”, jednotlivě rovněž “Smluvní strana”).

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) IoT podniká v oblasti “IOT” (tzv. “Internet of Things”) a v oblasti vývoje software a hardware;
- (B) IoT dokončuje vývoj **Technologie** sloužící k dálkovému odečtu spotřeby vody, která se skládá z **Měřiče spotřeby** a Mobilního odečtového přijímače (**MOP**), společně dále jen “**Zařízení**”, a **Softwaru** pro práci s daty a komunikaci s informačními systémy (**IS**). Specifikace Zařízení tvoří Přílohu 1 a specifikace Softwaru tvoří Přílohu 2 této Smlouvy; přílohy jsou nedílnou součástí této Smlouvy;
- (C) Objednatel podniká v oblasti provozování vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu;
- (D) Objednatel má zájem o využití Technologie v rámci své obchodní činnosti;
- (E) Objednatel i IoT mají zájem na realizaci pilotního projektu, jehož realizace je blíže určena Přílohou č. 3 této Smlouvy (“**Pilotní Projekt**”), za účelem ověření funkčnosti a využitelnosti Technologie, a to způsobem a za podmínek uvedených v této Smlouvě;

uzavřely Smluvní strany níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (“**Občanský zákoník**”), následující

smlouvu o dodávce pilotního projektu pro ověření technologie dálkových odečtů (“Smlouva”):

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. **Předmět Smlouvy.** Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran při dodávce Pilotního projektu, tj. zejména:
- 1.1.1. dodání Technologie Objednateli ze strany IoT dle čl. 2. této Smlouvy;
 - 1.1.2. záruky za dodávku Technologie dle čl. 3 této Smlouvy;
 - 1.1.3. poskytnutí licence k Technologii dle čl. 4 této Smlouvy;
 - 1.1.4. konektivitu dle čl. 5 této Smlouvy;
 - 1.1.5. realizaci Pilotního projektu dle čl. 6 této Smlouvy.

2. DODÁVKA TECHNOLOGIE

- 2.1. **IoT** se zavazuje, že:
- 2.1.1. Objednateli (jako kupujícímu) dodá ks prototypů Měřiče spotřeby a ks MOP nejpozději do 18. 8. 2017; konkrétní termín dodávky bude stanoven na základě dohody Smluvních stran;
 - 2.1.2. Objednateli (jako kupujícímu) dodá ks Měřiče spotřeby (sériová výroba) nejpozději do 31. 10. 2017; konkrétní termín dodávky, popř. dílčích dodávek, bude stanoven na základě dohody Smluvních stran;
 - 2.1.3. Objednateli dodá Software, tj. serverovou a mobilní aplikaci, dle Přílohy č. 2 Smlouvy, nejpozději do 18. 8. 2017;
 - 2.1.4. Objednateli dodá dokumentaci nezbytně nutnou k instalaci a obsluze Technologie, a to současně s dodávkou prvního z ks Měřiče ze sériové výroby, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak;
 - 2.1.5. Vyškolí Objednatelem zvolené zaměstnance Objednatele pro správnou instalaci, aktivaci a obsluhu Měřiče spotřeby, MOP a Software v termínu dle dohody Smluvních stran;
 - 2.1.6. Zpracuje v součinnosti s Objednatelem (i) Protokol o splnění požadavků na specifikaci Zařízení a (ii) Zprávu o výsledcích a zkušenostech z testovacího provozu Technologie v rámci Pilotního projektu dle čl. 6. této Smlouvy;
 - 2.1.7. Objednateli v případě potřeby poskytne veškerou rozumnou součinnost v rámci realizace Pilotního projektu dle čl. 6. této Smlouvy za účelem dosažení jeho cílů uvedených v čl. 3.1. této Smlouvy.
- 2.2. Objednatel za Dodávku Technologie a realizaci Pilotního projektu uhradí ve prospěch IoT Cenu dle čl. 7.1. této Smlouvy.
- 2.3. IoT doručí Dodávku Technologie, popř. její dílčí dodávky, Objednateli na místo určené Objednatelem. Objednatel zabezpečí její převzetí pověřenou osobou. IoT a Objednatel potvrdí předání a převzetí Dodávky Technologie, a to i každé dílčí dodávky, podpisem písemného předávacího protokolu.
- 2.4. Pro vyloučení pochybností IoT výslovně prohlašuje a Objednatel si je vědom a souhlasí s tím, že součástí Dodávky Technologie není instalace Měřičů spotřeby.
- 2.5. Odpovědnost za škodu na Technologii přechází na Objednatele v okamžiku předání Dodávky Technologie Objednateli na základě písemného předávacího protokolu, a to ve vztahu ke každé případné dílčí dodávce. V tento okamžik se Objednatel zároveň stává vlastníkem dodaného Zařízení.

3. ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 3.1. **Vyloučení ustanovení Občanského zákoníku.** Smluvní strany se dohodly, že z důvodu specifického plnění dle této Smlouvy, kterým je dodání Dodávky Technologie v rámci Pilotního Projektu, který má za cíl zejména: (i) ověření funkčnosti a možnosti využití Zařízení a (ii) ověření možnosti provázání Software na informační systémy Objednatele, neaplikují se ustanovení o odpovědnosti IoT za případné vady Technologie, ani ustanovení o právech Objednatele z vadného plnění, jež jsou obsaženy v Občanském zákoníku.
- 3.2. **Záruka poskytovaná IoT.** IoT Objednateli zaručuje, že Dodávka Technologie nebude mít po dobu pilotního projektu ode dne předání Dodávky Technologie dle čl. 2.3. Smlouvy žádné podstatné negativní odchylky od Technické specifikace Technologie, dle Přílohy č. 1 a Přílohy č. 2 této Smlouvy. Práva a povinnosti týkající se odpovědnosti za vady se řídí výhradně touto Smlouvou. Vyskytnou-li se v rámci trvání záruky dle čl. 3.2. této Smlouvy takové podstatné negativní odchylky na Technologii, má Objednatel nárok:
- 3.2.1. uplatnit nárok na přiměřenou slevu z Ceny dle čl. 7, této Smlouvy; nebo
- 3.2.2. odstoupit od této Smlouvy, pokud představuje odchylka (vada) podstatné porušení této Smlouvy, pokud IoT takovou podstatnou negativní odchylku od Technické specifikace Technologie, dle Přílohy č. 1 a Přílohy č. 2 této Smlouvy v přiměřené lhůtě nezhodí (neodstraní).
- 3.3. **Prohlášení.** IoT prohlašuje, že po uzavření této Smlouvy vynaloží sám a/nebo prostřednictvím svých dodavatelů (a dalších dodavatelů) veškeré rozumné úsilí, aby Technologie v okamžiku její dodávky (nebo dílčích dodávek) Objednateli nevykazovala žádné podstatné negativní odchylky od Technické specifikace Technologie a dále veškeré rozumné úsilí, aby případné podstatné negativní odchylky od Technické specifikace Technologie, dle Přílohy č. 1 a Přílohy č. 2 této Smlouvy, které se vyskytnou v záruční době dle čl. 3.2. této Smlouvy, odstranil.

4. LICENCE

- 4.1. **Vlastnictví Technologie.** Smluvní strany výslovně uvádějí, že smyslem této Smlouvy není zhotovení Technologie na zakázku Objednatele a výhradním vlastníkem Technologie a vykonavatelem veškerých práv souvisejících s Technologií, zejména práv duševního a průmyslového vlastnictví, je IoT. Tímto ustanovením nejsou dotčena práva Objednatele k Technologii dodané v rámci Pilotního projektu udělována Objednateli v rozsahu a za podmínek této Smlouvy. IoT vykonává k Technologii svým jménem a na svůj účet majetková práva jako k dílu, které podléhá ochraně podle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v účinném znění (“**autorský zákon**”).
- 4.2. **Licence k Software.** Smluvní strany sjednávají, že IoT touto Smlouvou poskytuje za účelem dosažení cílů stanovených v čl. 1.1. této Smlouvy Objednateli oprávnění k výkonu práva Technologii užít v původní podobě, a to v rozsahu a za podmínek sjednaných níže v tomto článku Smlouvy (“**Licence**”):
- 4.2.1. Licence se uděluje jako nevýhradní; Objednatel není povinen poskytnutou licenci využít.
- 4.2.2. Licence se uděluje výlučně na území, v němž Objednatel vykonává svou podnikatelskou činnost, tj. provozování veřejných vodovodů, kanalizací a poskytování služeb s tím spojených.
- 4.2.3. Licence se uděluje na 20 let ode dne uzavření této Smlouvy.
- 4.2.4. Licence se uděluje pro 500 ks Zařízení.

- 4.2.5. Objednatel není oprávněn k provádění jakýchkoli změn na Technologii (ani jakékoli části), tj. zejm. k úpravám, modifikacím, zkoumání, zpětnému odvozování, rozebírání, překladu, zpracování, sestavování, jakož ani k dokončení jakékoli části Technologie.
- 4.2.6. Objednatel je oprávněn poskytnout oprávnění tvořící součást Licence třetí osobě zcela nebo zčásti, a to však pouze s předchozím písemným souhlasem IoT.
- 4.2.7. Objednatel není oprávněn postoupit Licenci třetí osobě.
- 4.2.8. Odměna za poskytnutí Licence je součástí Ceny dle této Smlouvy.
- 4.2.9. IoT výslovně prohlašuje, že je oprávněn poskytnout Licenci dle této Smlouvy. Pokud by kdokoliv důvodně a právně závazným způsobem (i) omezoval práva Objednatele v souvislosti s poskytnutou Licencí nebo (ii) mu bránil v jejím řádném výkonu, a to v důsledku nepravdivosti prohlášení IoT dle předcházející věty („**Nárok třetí osoby**“), je IoT povinen a zavazuje se na vlastní náklady takovému jednání v součinnosti s Objednatelem zabránit a uhradit Objednateli vzniklou újmu. Objednatel je v takovém případě povinen umožnit IoT (či jím zvolené kvalifikované osobě) uplatňovat (ať jako zástupce Objednatele či vedlejší účastník) práva Objednatele a/nebo IoT za účelem efektivní obrany proti Nároku třetí osoby.
- 4.2.10. V případě, že Licence bude neplatná či bude poskytnuta v rozsahu, který neumožňuje Objednateli užívat Technologii k účelu a způsobem sjednaným v této Smlouvě, a IoT nezjedná nápravu ani do třiceti (30) pracovních dnů ode dne, kdy jej ke zjednání nápravy Objednatel písemně vyzval, nebude-li písemně dohodnuta lhůta jiná, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy a požadovat vrácení plnění.

5. KONEKTIVITA

- 5.1. **Konektivita.** IoT v rámci Dodávky Technologie dle čl. 2.1. této Smlouvy zajišťuje Objednateli (a to i prostřednictvím třetí osoby) konektivitu pro Měřiče spotřeby v celorepublikové mobilní síti SimpleCell postavené na technologii SIGFOX v úrovni max. 50 zpráv za den (“**Konektivita**”), a to na dobu Trvání Pilotního projektu (dle čl. 6.1 této Smlouvy).
- 5.2. **Konektivita.** IoT v rámci Dodávky Technologie dle čl. 2.1. této Smlouvy zajišťuje Objednateli (a to i prostřednictvím třetí osoby) konektivitu pro Měřiče spotřeby v IoT síti LoRa společnosti České radiokomunikace a.s. v úrovni 50 zpráv (“**Konektivita**”), a to na dobu Trvání Pilotního projektu (dle čl. 6.1 této Smlouvy).
- 5.3. Odměna za poskytnutou Konektivitu je zahrnuta v ceně dle čl. 7.1. této Smlouvy.
- 5.4. **Další Konektivita.** V případě, že Objednatel bude mít zájem na zajištění další Konektivity na dobu překračující dobu sjednanou v čl. 5.1. výše, zavazují se Smluvní strany v dobré víře jednat o dalších podmínkách zajištění takové další Konektivity pro Měřiče spotřeby ze strany IoT nebo třetí osoby určené ze strany IoT.

6. REALIZACE PILOTNÍHO PROJEKTU

- 6.1. Smluvní strany se dohodly na harmonogramu realizace Pilotního projektu, a to způsobem a za podmínek definovaných v Příloze č. 3 této Smlouvy.

7. CENA

- 7.1. **Cena.** Smluvní strany se dohodly, že za dodávku Technologie, realizaci Pilotního projektu, poskytnutí záruky a Licence, náleží IoT
(dále jen “Cena”), přičemž tato Cena bude uhrazena za následujících podmínek:
- 7.1.1.
- 7.1.2.
- 7.1.3. Objednatelem ve prospěch IoT po ukončení Pilotního projektu, tj. předání a schválení Objednatelem Protokolu o splnění požadavků na specifikaci Zařízení a Zprávy o výsledcích a zkušenostech z testovacího provozu Technologie (oba dokumenty dle čl. 2.1.6. této Smlouvy).
- 7.2. Cena se skládá z následujících součástí:
- 7.2.1.
- 7.2.2.
- 7.2.3.
- 7.2.4.
- 7.2.5.
- 7.3. Smluvní strany se dohodly na následujících cenách pracovníka IoT na servisní a konzultační služby nad rámec Pilotního projektu:
- 7.2.1.
- 7.2.2.
- 7.2.3.
- 7.2.4.
- 7.2.5.
- 7.2.6.
- 7.2.7.
- 7.3. Částky uvedené v čl. 7.1. až 7.3. Smlouvy jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH), která bude za podmínek stanovených zákonem přičtena v zákonem stanovené výši k danému plnění podléhajícímu dani z přidané hodnoty.
- 7.4. **Doba splatnosti Faktury.** Doba splatnosti je sjednána na 14 (čtrnáct) kalendářních dnů od data doručení faktury Objednateli při splnění podmínek uvedených v čl. 7.1. této Smlouvy. Takto sjednaná doba splatnosti, není-li písemně dohodnuto jinak, má přednost před dnem splatnosti uvedeným na faktuře. V případě, že den splatnosti faktury připadne na den pracovního klidu, resp. volna, bude se za den splatnosti považovat nejbližší následující pracovní den. Dnem úhrady je den připsání platby na účet IoT.
- 7.5. **Úhrada Faktury.** Platba Faktury bude provedena bezhotovostním převodem na bankovní účet IoT uvedený ve Faktuře.

- 7.6. **Prodlení.** V případě, že se Objednatel ocitne v prodlení s kteroukoli platbou Ceny (nebo kterékoli části Ceny) o více než sedm (7) dní, má IoT nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % za každý den prodlení. Neuhradí-li Objednatel kteroukoli část Ceny ani po čtrnácti (14) dnech následujících po písemné výzvě ze strany IoT, je IoT oprávněná od této Smlouvy odstoupit.

8. DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 8.1. Smluvní strany se zavazují, že nebudou sdělovat žádné třetí osobě podmínky či existenci této Smlouvy a veškeré neveřejné informace, které jedna Smluvní strana přijala nebo přímo či nepřímo získala od druhé Smluvní strany v souvislosti s touto Smlouvou, nebo které byly v ústní či písemné podobě kterékoliv Smluvní straně sděleny v rámci plnění práv a povinností dle této Smlouvy, včetně jakéhokoliv know-how, obchodních tajemství a jiných informací důvěrné povahy (zejména včetně veškerých majetkových, technických, průmyslových a obchodních informací v jakékoliv podobě, ať již v tištěné, ve formě elektronicky uložených dat, filmu na magnetických mediích a mikrofilmů, jakož i informací sdělených ústně) (dále jen “**Důvěrné informace**”).

- 8.2. Závazky Smluvních stran z čl. 8.1. této Smlouvy se neuplatní v případě poskytnutí Důvěrných informací:

8.2.1. zaměstnancům kterékoli ze Smluvních stran a osobám činným ve prospěch některé ze Smluvních stran (např. advokátům, auditorům, zalcům apod.), pokud je znalost takové Důvěrné informace potřebná pro plnění úkolů takové osoby v rámci realizace této Smlouvy a pokud jsou takové osoby vázány povinností mlčenlivosti alespoň ve stejném rozsahu jako Smluvní strany;

8.2.2. pokud dotčená Smluvní strana ke zpřístupnění Důvěrné informace dala předem písemný souhlas; nebo

8.2.3. v případě zákonem uložené povinnosti přezkazit nebo oznámit spáchání trestného činu anebo jiné zákonem stanovené informační povinnosti; Smluvní strana je v takovém případě povinna označit poskytnuté informace jako obchodní tajemství a bez zbytečného odkladu vyrozumět o jejich poskytnutí druhou Smluvní stranu.

9. **Smluvní pokuta.** V případě prokázání porušení povinností sjednaných v článku 8 této Smlouvy, vzniká poškozené Smluvní straně nárok na smluvní pokutu ve výši
za každý případ porušení.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1. **Prohlášení.** Smluvní strany výslovně prohlašují, že se na tuto Smlouvu přiměřeně aplikují ustanovení kupní smlouvy dle § 2079 a násl. a licenční smlouvy dle § 2358 Občanského zákoníku.

- 10.2. **Oznámení a změny Smlouvy.** Veškerá oznámení související s touto Smlouvou musí být učiněna písemně a to na adresy Smluvních stran uvedených v záhlaví této Smlouvy (včetně možnosti využít elektronickou poštu). Tato Smlouva může být měněna a/nebo doplňována pouze písemně. Změna obsahu této Smlouvy jinak než v písemné formě se ujednáním Smluvních stran ve smyslu § 564 Občanského zákoníku výslovně vylučuje.

- 10.3. **Převod práv.** Tato Smlouva zůstává v platnosti i pro případné právní nástupce Smluvních stran.

- 10.4. **Salvátorská klauzule.** Bude-li některé ustanovení této Smlouvy shledáno neplatným nebo nevymahatelným, taková neplatnost nebo nevymahatelnost nezpůsobí neplatnost či nevymahatelnost celé Smlouvy s tím, že v takovém případě bude celá Smlouva vykládána tak, jako by neobsahovala jednotlivá neplatná nebo nevymahatelná ustanovení, a v tomto smyslu budou vykládána a vymáhána i práva a povinnosti příslušné Smluvní strany vyplývající ze Smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že budou navzájem spolupracovat s cílem nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení platným a vymahatelným ustanovením, jímž bude dosaženo stejného ekonomického výsledku (v maximálním možném rozsahu v souladu s právními předpisy), jako bylo zamýšleno ustanovením, jež bylo shledáno neplatným či nevymahatelným.
- 10.5. **Rozhodné právo.** Tato Smlouva se řídí, podléhá a vykládá v souladu s právním řádem České republiky s vyloučením kolizních norem mezinárodního práva soukromého.
- 10.6. **Rozhodčí doložka.** Všechny spory vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho řádu třemi rozhodci.
- 10.7. **Počet vyhotovení.** Tato Smlouva se podepisuje ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom (1) jejím vyhotovení.
- 10.8. **Platnost a účinnost.** Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou i níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace Zařízení

Příloha č. 2 – Technická specifikace Software

Příloha č. 3 – Specifikace Pilotního projektu

V Praze dne 15.8.2017

Ve Dvoře Králové nad Labem dne 15.8.2017

Podpis:

Jmeno:

Funkce: jednatel

Jméno:

Funkce: jednatel

Příloha č. 1

Technická specifikace Zařízení

Odečtová hlava (Měřič spotřeby)

- Zařízení bude funkční pro vodoměry s pulsním výstupem či přípravou na indukční odpočet
- Možnost univerzální instalace na vodoměry Itron (typ FLODIS a FLOSTAR-M) a Sensus (typ 420, 620)
- Zařízení bude hardwarově připraveno pro příjem dat přes bezdrátový protokol Wireless M-Bus v pásmu 868MHz
- Konstrukce zařízení bude umožňovat vizuální odečítání číselníku vodoměru
- Funkční radiová komunikace v rámci sítě SIGFOX (obousměrná), místní rádiový odečet stavu a konfigurace zařízení
- Rádiové rozhraní v pásmu ISM 868MHz
- Životnost zařízení 12 let
- Životnost baterie v zařízení 12 let (za předpokladu odeslání stavu do sítě SIGFOX 2x denně) s možností výměny baterie nebo jiného technického řešení, které zajistí provozní stav baterie po dobu životnosti zařízení
- Možnost automatického lokálního odečtu pomocí MOP
- Zabezpečení proti manipulaci – mechanická plomba, elektronická detekce přítomnosti hlavy na vodoměru
- Buffer memory s možností uložení posledních 180 hodnot s možností nastavení intervalu ukládání (min interval 1 h), možnost dávkového načtení hodnot z buffer memory do MOP
- Zařízení bude mít teplotní čidlo (teplota v místě odečtové hlavy) a čidlo pro identifikaci zaplavení odečtové hlavy
- Zařízení bude umožňovat identifikaci zpětného chodu, tj. informaci, že voda z odběrného místa teče protitlakem do rozvodné sítě
- CE certifikace
- Odolnost proti nepříznivým podmínkám, minimální požadované krytí IP68 (do hloubky 5)

Mobilní odečtový přijímač (MOP) = Funkční automatický dálkový odečet při pochůzce

- Minimální provozní doba zařízení při pochůzce 12 hod
- Možnost dávkového načtení hodnot z buffer memory
- SW umožňující nastavování počátečního stavu odečtových hlav, diagnostiku a konfiguraci zařízení
- Zařízení koncipováno jako univerzální samostatný hardwarový modul, připojitelný k mobilnímu terminálu s operačním systémem Android prostřednictvím rozhraní Bluetooth
- Kompatibilní SW s operačním systémem Android

Příloha č. 2

Specifikace Software

a) Serverová aplikace

- Bude umožňovat vyčítání dat ze SIGFOX cloudu i a ukládání těchto dat k dalšímu použití
- Bude umožňovat vyčítání dat z fyzických odečtů (provedených na MOP)

c) Mobilní aplikace

- Bude umožňovat bezdrátové načítání stavu z odečtové hlavy včetně hodnot z buffer memory
- Bude umožňovat bezdrátově konfigurovat odečtovou hlavu

Příloha č. 3

Specifikace Pilotního projektu

Pilotní projekt bude probíhat v následujících fázích:

- I. Fáze (nejpozději do 18.8.2017):
 - Dodání ks prototypu odečtových hlav + ks mobilního odečtového přijímače + instalace softwarového řešení
 - Zaškolení vybraných pracovníků Objednatele
 - Zahájení testovacího provozu – doba testovacího provozu na každé osazení zařízení bude minimálně 3 měsíce
- II. Fáze (nejpozději do 31.10.2017):
 - Dodání ks Měřičů spotřeby (ze sériové výroby)
 - Zahájení testovacího provozu – doba testovacího provozu na každé osazení zařízení bude minimálně 3 měsíce
- III. Fáze – vyhodnocení Pilotního projektu (do 6 měsíců od instalace posledního Měřiče spotřeby):
 - Zpracování Protokolu, který ověří splnění požadavků (specifikace) na Zařízení, MOP a SW – tento protokol vyhotoví ve společné součinnosti společně obě Smluvní strany
 - Zpracování Zprávy o výsledcích a zkušenostech z testovacího provozu Technologie, kterou vyhotoví ve společné součinnosti společně obě Smluvní strany, obsahující zejména:
 - Zkušenosti s montáží zařízení ve vodovodních šachtách
 - Dostupnost a kvalita signálu Sigfox/Lora v osazených vodovodních šachtách
 - Spolehlivost a přesnost získávaných dat ze zařízení – dálkové / místní odečty
 - Doporučení na zlepšení technické specifikace zařízení
 - Doporučení o vhodnosti použití zvolené technologie pro účely dálkových odečtů vodoměrů v působnosti Objednatele

První verzi protokolu zpracuje Poskytovatel v součinnosti Objednatelem (osobou odpovědnými jednat ve věcech technických). Konečnou verzi protokolu schvaluje Objednatel.

Ukončení Pilotního projektu:

Dnem ukončení Pilotního projektu je schválení Protokolu o splnění požadavků na specifikaci zařízení a Zprávy o výsledcích a zkušenostech z testovacího provozu Technologie Smluvními stranami resp. odpovědnými osobami určenými každou ze Smluvních stran. Zprávy o výsledcích a zkušenostech z testovacího provozu Technologie bude obsahovat jasné závěry a doporučení, zda pilotovaná technologie je vhodná pro masivní použití v prostředí Objednatele. Den ukončení Pilotního projektu nesmí být později než 45 kalendářních dnů ode dne ukončení testovacího provozu na posledním osazeném zařízení.