

Rámcová dohoda

číslo smlouvy Pražská vodohospodářská společnost a.s.: **2002/00000/24**

číslo smlouvy Pražské vodovody a kanalizace, a.s.: **SD240379**

číslo smlouvy LK Pumpservice, s.r.o.: **KD/24/016**

1. Pražská vodohospodářská společnost a.s.

se sídlem: Evropská 866/67, Vokovice, 160 00 Praha 6

IČO: 25656112

zastoupena: [REDACTED]
[REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném: Městským soudem v Praze pod sp. značkou: B5290

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „PVS“)

2. Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

se sídlem Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10

IČO: 25656635

zastoupena: [REDACTED]
[REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném: Městským soudem v Praze pod sp. značkou: B5297

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „PVK“)

(PVS a PVK dále společně jen jako „Objednatel“, a každý jednotlivě jako „Objednatel“)

3. LK Pumpservice, s.r.o.

se sídlem: Kolbenova 898/11, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 44851774

zastoupena: [REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném: Městským soudem v Praze pod sp. značkou: C6006

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“).

Objednatelé uzavírají se Zhotovitelem (společně jako „Strany“ a každý zvlášť jako „Strana“) tuto rámcovou dohodu, na základě které Strany budou uzavírat jednotlivé objednávky (dále jen „Rámcová dohoda“).

Preamble

- A. Objednatelé jsou akciovými společnostmi, vystupujícími jako zadavatelé sektorových veřejných zakázek ve smyslu § 4 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), vykonávajícími relevantní činnosti na úseku vodovodů a kanalizací.
- B. Zhotovitel nabízí na trhu unikátní řešení, konkrétně inspekční technologii typu SmartBall a Pipediver (dále jen „Řešení“). Tato technologie přitom není na relevantním trhu běžně dostupná jinými dodavateli a slouží zejména k identifikaci prasklin v potrubí a je tedy využitelná zejména při detekci a lokalizaci úniků vody.
- C. Tato Rámcová dohoda je uzavřena za účelem naplnění společných cílů Objednatelů, vyplývajících především ze Smlouvy o podnájmu a zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoVAK“). Společným cílem obou Stran je zejména zajištění dodávek pitné vody a odvádění odpadní vody na území Hlavního města Prahy, kde PVK vyrábí a distribuuje pitnou vodu a současně odvádí a čistí odpadní vodu na území Hlavního města Prahy a Středočeského kraje. PVS je současně správcem vodohospodářského majetku Hlavního města Prahy a společně s PVK i osobou zodpovědnou za celkový provoz vodohospodářské infrastruktury. Objednatelé přitom na svou činnost vynakládají veřejné prostředky a jsou povinny postupovat v souladu s pravidly v ZZVZ.
- D. S ohledem na výše uvedené Strany uzavírají tuto Rámcovou dohodu mimo zadávací řízení v souladu s § 158 odst. 1 ZZVZ. Účelem Rámcové dohody uzavřené v režimu sektorové podlimitní zakázky je dočasné využívání Řešení Objednateli, a to za účelem prověření jeho dlouhodobé efektivity z pohledu Objednatelů.

I.

Vymezení základních pojmů

1. Pro účely této Rámcové dohody platí následující vymezení základních pojmů:
 - a) „Činnosti“ znamenají činnosti, které mohou Objednatelé poptávat po Zhotoviteli na základě této Rámcové dohody a jejich bližší definice je obsažena v článku II.1; II.2 a příloze č. 1 Rámcové dohody;
 - b) „Objednávka“ znamená písemný pokyn Objednatelů k realizaci činností dle této smlouvy;
 - c) „OZ“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů;
 - d) „Předběžné vyčíslení“ znamená předběžný odhad nákladů Zhotovitele dle čl. III.3 Rámcové dohody
 - e) „Rámcová dohoda“ znamená tuto Rámcovou dohodu;
 - f) „Výzva“ znamená výzvu k předložení plnění Objednávky, jak je definována v článku IV.1 Rámcové dohody;
 - g) „ZZVZ“ znamená zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

II.

Předmět Rámcové dohody

1. Předmětem této Rámcové dohody je závazek Zhotovitele provádět služby specifikované touto Rámcovou dohodou. Mezi dotčené služby spadá především:
 - a. poskytování služeb a činností měření a ověření kvality potrubí za využití Řešení;

- b. kontrola úniků vody z potrubí;
- c. mapování průchodu potrubí s digitálním výstupem do GIS.

(dále jen „Činnost“).

2. Bližší specifikace předmětu Činností, které mohou být předmětem Objednávek, je upravena v příloze č. 1 této Rámcové dohody. Pro úplnost Strany zdůrazňují, že Objednatelé nejsou oprávněni po Zhotoviteli na základě této Rámcové dohody požadovat činnosti, které nejsou explicitně zmíněny v příloze č. 1 této Rámcové dohody. V těchto činnostech jsou přitom zahrnuty rovněž náklady na dopravu nezbytnou k provádění činností.
3. Objednatelé se zavazují zaplatit Zhotoviteli za provádění Činností cenu dle podmínek této Rámcové dohody.
4. Strany se zavazují si navzájem poskytnout veškerou nezbytnou součinnost pro plnění Rámcové dohody, stejně jako naplňování jejího účelu.

III.

Práva a povinnosti Stran

1. Objednatelé mají povinnost před zahájením plnění ze strany Zhotovitele připravit odpovídající infrastrukturu k provedení Činností. Objednatelé jsou zejména povinni zajistit vstupní, výstupní bod a provozní podmínky spočívající zejm. v zajištění odpovídajícího průtoku tak, aby bylo provádění Činností možné. Před vlastním zahájením Činností Zhotovitel Objednatelům potvrdí bez zbytečného odkladu, že místo je připraveno k zahájení provádění Činností. Nepotvrdí-li Zhotovitel připravenost místa plnění do 5 pracovních dnů, má se za to, že místo je připraveno k provádění Činností. Pokud nebudou ze strany Objednatelů zajištěny vstupní body, výstupní body a provozní podmínky řádně, je Zhotovitel oprávněn odmítnout zahájení provádění Činností. V takovém případě Zhotovitel písemně uvede důvody, pro které není schopen zahájit provádění Činností. Při zdůvodněném odmítnutí zahájení Činností dle tohoto bodu Rámcové dohody se Zhotovitel nenachází v prodlení.
2. Objednatelé poskytnou Zhotoviteli před prováděním Činností maximální možnou součinnost, spočívající zejména v poskytnutí dostupných informací o stavu potrubí včetně bočních připojení a ventilů, armatur, šachet s přístupem a profilech potrubí.
3. Objednatelé neodpovídají Zhotoviteli za ztrátu či poškození zařízení určených k provádění Činností. Rizika spojená s poškozením či ztrátou Řešení při provádění Činnosti tedy nese v plné míře Zhotovitel.
4. Práva a povinnosti mezi PVS a PVK budou pro každou Objednávku rozděleny poměrně, dle procentuální výše specifikované ve Výzvě. Pokud je podíl PVS nebo PVK na konkrétní Objednávce ve výši 100 %, nese v plné míře veškerá práva a povinnosti související s Objednávkou právě tato Strana. Pokud Rámcová dohoda hovoří o Objednatelích, rozumí se tím pro Objednávku se 100% účastí některého Objednatele pouze jeden Objednatel.
5. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za provádění Činností vůči Hlavnímu městu Praze a vůči třetím subjektům.
6. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání této Rámcové dohody disponovat potřebnými povoleními a souhlasy nutnými k poskytování Činností.
7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré bezpečnostní a hygienické požadavky na nakládání s pitnou vodou při manipulaci se zařízením určeným k provádění Činností, vyplývající zejména

z vyhlášky č. 409/2005 Sb., o požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody a dalších relevantních právních předpisů.

IV. Plnění Objednávek

1. Tato Rámcová dohoda, včetně jejích příloh, upravuje podmínky plnění Zhotovitele. Objednatelé vystavují Zhotoviteli Objednávky na základě písemné Výzvy k poskytnutí plnění. Zhotovitel je povinen akceptovat Výzvy a následně Objednávky.
2. Výzva musí obsahovat zejména:
 - a. specifikaci předmětu plnění;
 - b. údaje o místě a rozsahu (objem plnění) prováděné Činnosti;
 - c. název a číslo investiční akce;
 - d. specifikaci poměru závazku mezi PVS a PVK v rozmezí 0–100 % (vč.).
3. Na základě Výzvy Zhotovitel vystaví předběžné vyčíslení veškerých nákladů Zhotovitele („**Předběžné vyčíslení**“), a to nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení Výzvy. Předběžné vyčíslení podléhá schválení ze strany Objednatelů.
4. V případě akceptování Předběžného vyčíslení Objednatelé vystaví do 10 pracovních dnů od doručení Předběžného vyčíslení Objednávku, která bude odpovídat podmínkám Výzvy a Předběžného vyčíslení. Pro vyloučení pochybností platí, že Objednatelé nemají povinnost vystavit dílčí Objednávku.
5. Pokud Objednatelé nevystaví ve lhůtě dle článku IV.4 Objednávku, zaniká povinnost Zhotovitele na základě vystavené Výzvy a Předběžného vyčíslení plnit, nebude-li Stranami dohodnuto jinak.
6. Objednávka musí obsahovat zejména:
 - a. pořadové číslo Objednávky;
 - b. specifikaci předmětu plnění dle přílohy č. 1 Rámcové dohody;
 - c. stanovení ceny dle předmětu plnění a přílohy č. 1 Rámcové dohody;
 - d. údaje o místě a rozsahu prováděné Činnosti;
 - e. stanovení lhůty k dokončení a předání předmětu Činnosti, vč. harmonogramu;
 - f. číslo investiční akce Objednatele.
7. Na základě Objednávky je Zhotovitel povinen provádět Činnosti ve prospěch Objednatelů.
8. Bez vystavení Objednávky není Zhotovitel oprávněn provádět jakékoliv činnosti na základě Výzvy a Zhotoviteli nevznikají v takovém případě žádné povinnosti plynoucí z Výzvy či Předběžného vyčíslení.
9. Pokud se v průběhu plnění Objednávky ukáže, že odhad nákladů z Předběžného vyčíslení bude navýšen o více než 5 %, je Zhotovitel povinen neprodleně o této skutečnosti informovat Objednatele a vyžádat si další odsouhlasení navrženého postupu. Pokud se Objednatelé k odhadovanému navýšení a dalšímu postupu nevyjádří do 3 pracovních dnů platí, že konkrétní postup a navýšení dle návrhu odsouhlasila.
10. Zhotovitel je povinen předem informovat Objednatele o využití poddodavatelů při plnění Objednávek.
11. Zhotovitel je povinen ve lhůtě bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 pracovních dnů, zahájit provádění Činností na základě Objednávky.

V. Předání a převzetí předmětu Činností

1. Zhotovitel se zavazuje provádět Objednávky v obvyklé nebo vyšší kvalitě a obvyklém nebo lepším provedení při dodržení všech platných technických norem, v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které se na Objednávky vztahují, za dodržení veškerých platných právních předpisů a předat je řádně Objednatelům protokolem o předání a převzetí plnění Objednávky. Zhotovitel takto Objednatelům předá zejména:
 - a. kompletní záznam pořízený z provádění Činností vycházející z Řešení;
 - b. vyhodnocení kompletního záznamů z provádění Činností;
 - c. prezentace výsledku Činností formou písemné zprávy;
 - d. datový soubor průběhu potrubí pro zanesení do GIS.
2. Za předpokladu, že nebudou zjištěny nedodělky nebo vady, vyhotoví Strany protokol předání a převzetí plnění Objednávky (výsledku Činností). Pro účely této Rámcové dohody se Objednávka považuje za dokončenou a převzatou dnem podepsání takového protokolu oprávněnými zástupci Stran. V protokolu o předání a převzetí plnění dle jednotlivé Objednávky Strany uvedou zejména skutečnosti související s předáním plnění Objednávky, zjevné vady a další informace relevantní pro řádné převzetí.

VI. Odměna

1. Za provádění Činností na základě Objednávky náleží Zhotoviteli smluvní odměna. Smluvní odměna se určí dle sazebníku za jednotlivé úkony, který tvoří přílohu č. 2 Rámcové dohody.
2. Příloha č. 1 Rámcové dohody tvoří úplný a konečný výčet Činností, které lze realizovat na základě této Rámcové dohody, kdy součástí smluvní odměny za jednotlivé činnosti jsou veškeré související náklady Zhotovitele.
3. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu v případě, pokud jsou splněny následující požadavky:
 - a. vystavení faktury musí následovat vždy až po protokolárním předání plnění dle jednotlivé Objednávky;
 - b. částka dle vystavené faktury musí být vždy nižší nebo rovna hodnotě Objednávky. V případě, že na Objednávce bude mít podíl PVS i PVK, vystaví Zhotovitel každému z Objednatelů fakturu přepočtenou dle procentuální míry účasti Objednatele na Objednávce;
 - c. Strany se v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, („zákon o DPH“) dohodly, že faktura bude PVS zaslána elektronicky („elektronická faktura“), a to výlučně na e-mailovou adresu:
 - v případě PVS na: fakturace@pvs.cz;
 - v případě PVK na: uctarna@pvk.cz

Elektronická faktura bude v elektronické podobě a tato elektronická podoba bude představovat originální verzi evidovanou v účetnictví PVS nebo PVK. V případě, že není možné generovat elektronickou fakturu přímo z účetního systému Zhotovitele, bude opatřena zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce podpisu, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra ČR akreditovaných poskytovatelů

certifikačních služeb. Elektronická faktura bude vyhotovena ve formátu ISDOCX, v četnosti 1 faktura = 1 soubor. Přílohy elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány PVS pouze ve formátech RTF, PDF, DOC, DOCx, XLS, XLSx. V případě, kdy bude zaslána PVS nebo PVK elektronická faktura, zavazuje se Zhotovitel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě.

- d. Splatnost faktury je 30 dnů od jejího doručení Objednateli.
- e. Cena plnění Objednávky či její část je uhrazena řádně, pokud je jakákoli platba na cenu plnění v plné výši dle faktury Zhotovitele převedena na účet Zhotovitele, anebo pokud Zhotovitel písemně požádá o úhradu ceny na jiný účet, připsáním platby za cenu na tento jiný účet.
- f. Cena plnění či jeho část je uhrazena včas, pokud je odeslána do konce doby splatnosti faktury z účtu Objednatele. Objednatel není v prodlení s úhradou ceny plnění, pokud Zhotovitel nevystavil fakturu anebo tuto nevystavil řádně či ji Objednateli nedoručil.
- g. Zhotovitel má nárok na úhradu provedených víceprací, pouze pokud byly vykonány s písemným souhlasem Objednatelů nebo pokud je bylo nutné vykonat v důsledku pravomocného rozhodnutí orgánu veřejné správy. Druh, množství a cena víceprací bude sjednána ad hoc. Při oceňování případných víceprací se primárně bude vycházet z přílohy č. 2 Rámcové dohody.
- h. V souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je Zhotovitel povinen poskytnout kontrolním orgánům a Objednatelům veškerou potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly a obdobně zavázat i své subdodavatele.
- i. Zhotovitel se zavazuje, že:
 - i. bankovní účet určený k úhradě plnění Objednávek podle této Rámcové dohody je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“),
 - ii. neprodleně písemně oznámí Objednatelům své označení za nespolehlivého plátce ve smyslu ust. § 106a zákona o DPH,
 - iii. neprodleně písemně oznámí Objednatelům svou insolvenční nebo hrozbu jejího vzniku.
- j. Strany se dohodly, že Objednatelé jsou v případě vzniku ručení podle §109 zákona o DPH oprávněna bez souhlasu Zhotovitele postupovat podle § 109a zákona o DPH s tím, že v rozsahu zaplacení DPH na příslušný účet správce daně ze strany Objednatelů se závazek Objednatelů vůči Zhotoviteli považuje za splněný, pakliže Objednatelé doručí Zhotoviteli písemnou informaci o takovém postupu Objednatelů.

VII. Sankce

1. V případě prodlení Zhotovitele s plněním povinnosti vystavit včas Předběžné vyčíslení dle IV.3 Rámcové dohody zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu 3.000, - Kč za každý započatý den prodlení za každé Předběžné vyčíslení, se kterým je v prodlení.
2. V případě prodlení Zhotovitele se započatím provádění plnění dle jednotlivé Objednávky zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu 5.000, - Kč za každý započatý den prodlení za každé plnění Objednávky, s nímž je v prodlení.
3. V případě prodlení Zhotovitele s dokončením plnění dle jednotlivé Objednávky zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu 7.000, - Kč za každý započatý den prodlení za každou Objednávku, se kterou je v prodlení.

4. V případě porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. III.6 Rámcové dohody je povinen Zhotovitel zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý den, který nebude disponovat potřebnými oprávněními a souhlasy.
5. V případě porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. III.7 Rámcové dohody uhradí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý případ porušení povinnosti dodržovat bezpečnostní a hygienické požadavky spojené s nakládáním s pitnou vodou.
6. Nárok na smluvní pokutu, úrok z prodlení nebo na náhradu újmy ve prospěch jedné smluvní Strany nevznikne, pokud druhá smluvní Strana prokáže, že jí ve splnění příslušné povinnosti dočasně nebo trvale zabránila okolnost nezávislá na její vůli.
7. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, jež se hradí zvlášť a v plné výši a za tímto účelem Strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 OZ.
8. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty podle této Rámcové dohody, ani jejím skutečným uhrazením, nezaniká povinnost Strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou, a Strana tak bude nadále v plném rozsahu a bezodkladně povinna ke splnění takovéto povinnosti.

VIII.

Trvání Rámcové dohody

1. Tato Rámcová dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 12. 2026 nebo do vyčerpání finančního limitu 9.999.999, - Kč bez DPH. Ukončení této Rámcové dohody však nemá žádný vliv na plnění již zahájených Objednávek.
2. I po zániku závazků z této Rámcové dohody zůstává zachována platnost a účinnost ujednání, která dle své povahy a smyslu mají přetrvat i po jeho zániku, zejména článku VII. (Sankce) a X. (Bezpečnost a ochrana informací).
3. Ukončení Rámcové dohody nemá vliv na trvání jednotlivých Objednávek a povinností Stran s těmito souvisejícími.

IX.

Protikorupční opatření

1. Tento článek představuje zásady a principy Protikorupčního programu PVS a PVK.
Protikorupční program PVS:
2. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámila s Etickým kodexem PVS dostupným na <http://www.pvs.cz/profil/compliance-program/>. Zhotovitel se zavazuje, že učiní všechna opatření k tomu, aby se nedopustila ona a ani nikdo z jeho zaměstnanců či zástupců jakékoliv formy korupčního jednání, zejména jednání, které by mohlo být vnímáno jako přijetí úplatku, podplácení, nepřímé úplatkářství či jiný trestný čin spojený s korupcí dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel se dále zavazuje, že:
 - a. neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného;
 - b. neposkytne, nenabídne ani neslíbí neoprávněné výhody třetím osobám;
 - c. úplatek nepřijme, ani si jej nedá slíbit, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti s obstaráním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného;
 - d. nebude ani u svých obchodních partnerů tolerovat jakoukoliv formu korupce či uplácení;

- e. neprodleně PVS oznámí, pokud se dostane vůči PVS do střetu zájmů s ohledem na účel této Rámcové dohody.
4. Úplatkem se rozumí neoprávněná výhoda spočívající v přímém majetkovém obohacení nebo jiném zvýhodnění, které se dostává nebo má dostat uplácené osobě nebo s jejím souhlasem jiné osobě a na kterou není nárok.
 5. Zhotovitel se zavazuje neprodleně oznámit jakékoli podezření na korupční či jiné protiprávní jednání prostřednictvím následujících komunikačních kanálů:
 - a. elektronická adresa: compliance@pvs.cz,
 - b. sídlo PVS (Zhotovitel je povinen v případě doručování prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na obálku vždy zřetelně a srozumitelně uvést: „Neotvírat – k rukám Compliance specialisty“).
 6. Zhotovitel je povinen poskytnout PVS nezbytnou součinnost, zejména potřebné dokumenty a informace, při prošetřování podezření na korupční jednání či jiné protiprávní jednání.
 7. Zhotovitel se zavazuje, že Zhotovitel, jeho zaměstnanci ani žádné třetí osoby nebudou vystaveny postihu ani znevýhodnění za to, že v dobré víře nahlásí podezření na korupční či jiné protiprávní jednání v rámci společnosti PVS.
 8. Pokud Zhotovitel poruší jakoukoli povinnost uvedenou výše v tomto článku, může PVS dočasně zastavit (přerušit) plnění dle této Rámcové dohody nebo ji okamžitě ukončit odstoupením nebo výpovědí s okamžitou účinností a bez vzniku jakékoli odpovědnosti vůči Zhotoviteli.
 9. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že si PVS vyhrazuje právo zpřístupnit veškeré informace týkající se porušení tohoto článku orgánům činným v trestním řízení, regulatorním orgánům, jiným vyšetřujícím orgánům či jiným třetím osobám.
 10. PVS si dále vyhrazuje právo zahájit občanskoprávní řízení dle souvisejících ustanovení OZ za účelem získání náhrad škod, které mu byly způsobeny v důsledku porušení tohoto článku.

Protikorupční doložka PVK:
 11. Při plnění této Smlouvy se smluvní strany zavazují striktně dodržovat všechny aplikovatelné a platné právní předpisy týkající se etiky podnikání, včetně předpisů zakazujících uplácení veřejných činitelů a soukromých osob, protiprávní ovlivňování a praní špinavých peněz, a to zejména:
 - a) francouzský protikorupční zákon č. 2016-1691 ("Sapin II law") o transparentnosti, boji proti korupci a modernizaci hospodářského života ze dne 9. prosince 2016.
 - b) zákon ČR č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
 12. Smluvní strany se zavazují zavést a provádět všechna nezbytná a přiměřená opatření k zabránění korupce.
 13. Zhotovitel se zavazuje, že částky zaplacené v rámci plnění této Smlouvy budou určeny výhradně jako úhrada za dodání dohodnutých dodávek a/nebo služeb. Zhotovitel prohlašuje, že podle jeho vědomí, žádný z jeho zástupců ani osob, které se podílejí na plnění podle této smlouvy, nenabízí, nedává, nevyžaduje od veřejné nebo soukromé právnické nebo fyzické osoby (včetně veřejných činitelů) jakoukoli výhodu s úmyslem dopustit se některého z porušení uvedeného v prvním odstavci výše ani výhodu od takových osob se stejným úmyslem nepřijímá.
 14. Pokud PVK má oprávněné důvody domnívat se, že Zhotovitel porušil jakékoliv ustanovení této doložky PVK je oprávněn pozastavit plnění této Smlouvy prostým oznámením bez předchozího upozornění na tak dlouho, jak je dle mínění PVK nezbytné k vyšetření předmětného jednání, aniž by vznikla jakákoliv odpovědnost PVK za toto přerušování nebo jakákoliv povinnost PVK vůči Zhotoviteli. Smluvní strany se zavazují spolupracovat v dobré víře na potřebném ověření a vyšetření předmětného jednání.

15. Pokud Zhotovitel prokazatelně poruší jakoukoli povinnost uvedenou výše v této doložce PVK může okamžitě ukončit tuto Smlouvu odstoupením nebo výpovědí s okamžitou účinností a bez vzniku jakékoli odpovědnosti vůči Zhotoviteli.
16. Dodržování této doložky je jednou ze základních povinností této smlouvy.

X.

Bezpečnost a ochrana informací

1. Strany se dohodly, že budou vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o informacích a údajích o finančních, obchodních, právních či technických a technologických poměrech Stran a popř. třetích osob, které jedna Strana sdělí, zpřístupní či učiní přístupnými druhé Straně za účelem a v souvislosti se zajištěním řádného výkonu práv a plnění povinností z této Rámcové dohody (dál i jen „**důvěrné informace**“). Pokud není v této Rámcové dohodě nebo jednotlivé Objednávce stanoveno jinak, není žádná ze Stran oprávněna jakoukoli důvěrnou informací sdělit, zpřístupnit či učinit přístupnou, ať přímo či prostřednictvím jiného, jakékoli třetí osobě.
2. Pokud by mělo být součástí plnění taktéž zařízení nebo systém, který umožňuje přenos datových údajů z jakéhokoliv prostředí Objednatelů (např. přímá data z počítačů, měření na technologiích, povely řídicích systémů, zpracované písemnosti, obrazové informace), nebo bude takové zařízení či systém používán dočasně při realizaci plnění dle této Rámcové dohody nebo jednotlivé Objednávky, zavazuje se Zhotovitel toto zařízení nebo systém instalovat a data zpřístupnit jiné osobě odlišné od Objednatelů, ať již v původní nebo jakkoliv upravené podobě, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatelů.
3. Pokud je takovéto zařízení nebo systém již nedílnou součástí plnění Zhotovitele (např. integrováno v dodávaném systému, ale nepotřebné pro splnění funkce předmětu Činností), zavazuje se Zhotovitel, pokud neobdrží od Objednatelů písemný souhlas, takovéto zařízení neprodleně deaktivovat nebo odstranit.

XI.

Závěrečné ustanovení

1. Pro účely vzájemné komunikace Stran se stanoví tyto kontaktní osoby:
 - i. za PVK: [REDACTED]
 - ii. za PVS: [REDACTED]
 - iii. za Zhotovitele: [REDACTED]

Údaje o kontaktních osobách může kterákoliv Strana prostřednictvím svého zástupce kdykoliv změnit. Tato změna je vůči druhé smluvní Straně účinná od následujícího pracovního dne po dni, kdy mu byla změna písemně oznámena.

Stanoví-li tato Rámcová dohoda pro určitý úkon písemnou formu, považuje se tato forma za splněnou i v případě komunikace prostřednictvím prostého e-mailu bez kvalifikovaného elektronického podpisu.

2. Práva a povinnosti Stran touto Rámcovou dohodou výslovně neupravená se řídí právem České republiky, příslušnými ustanoveními OZ, souvisejícími právními předpisy a zejména ZZVZ.
3. Tuto Rámcovou dohodu je možno měnit pouze písemnou formou na základě vzestupně číslovaných dodatků.
4. Uveřejnění této Rámcové dohody a Objednávek podléhá uveřejnění podle 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, a zajistí jej PVS. Rámcová dohoda i následné Objednávky budou takto uveřejněny v plném rozsahu. PVS zajistí rovněž a splnění

Příloha č. 1 Přehled činností a jejich popis

1. Detekce netěsností a vzduchových kapes pomáhá určit základní stav potrubí. Volně plovoucí platforma SmartBall® využívá akustickou technologii k přesné lokalizaci netěsností a vzduchových kapes a funguje za provozu potrubí.
2. Vnitřní kontrola potrubní stěny identifikuje a lokalizuje oblasti s úbytkem materiálu a poskytuje tak kriticky důležitou základní informaci o degradaci potrubí. Platforma PipeDiver Ultra je volně plovoucí nástroj pro hodnocení stavu, který lze snadno nasadit a proplouvat celou délkou potrubí.
3. Inženýrská analýza promění data z inspekce nebo monitorování na použitelná doporučení pro vlastníky potrubí. Služby hodnocení konstrukce, jako je analýza konečných prvků a modelování degradace, pomáhají vodárenským společnostem při dlouhodobém plánování investičních rozhodnutí o re-inspekci, sanaci a výměně a zároveň zajišťují bezpečný provoz potrubí do budoucna.
4. Mapování pomocí GPS a vnitřních senzorů upřesní lokaci potrubí.

Detekce úniků a vzduchových kapes

První fází posouzení stavu je počáteční průzkum netěsností a vzduchových kapes pomocí platformy SmartBall. Tato prohlídka identifikuje potenciální netěsnosti a vzduchové kapsy jako předběžný ukazatel stavu potrubí a potvrdí průchodnost potrubí inspekčním nástrojem.

Inspekční platforma SmartBall je volně plovoucí nedestruktivní vnitřní inspekční technologie, která detekuje akustickou aktivitu spojenou s netěsnostmi a kapsami zachyceného vzduchu v tlakovém potrubí.

Nástroj SmartBall se obvykle vkládá přes ventil do aktivního potrubí. Po nasazení je nástroj poháněn hydraulickým prouděním a může procházet řadovými ventily, 90° ohyby, T-kusy, změnami průměru, změnami profilu a svislými stoupačkami. Obvykle se vytahuje vložení roztažitelné sítě přes tlakový komín připojený k plně průchozímu 4palcovému přírubovému ventilu osazenému kolmo vzhůru.

Nástroj SmartBall je během inspekce sledován pomocí proprietárních povrchových sledovacích zařízení synchronizovaných s nástrojem a sledovacích senzorů instalovaných podél potrubí před nasazením.

Shromážděná data vyhodnocují zkušení datoví analytici pomocí patentovaného softwaru a metod, aby zjistili polohu netěsností a vzduchových kapes a poskytli kvalitativní odhad velikosti netěsností, který pomůže stanovit priority dalšího vyšetřování a oprav. Pokud je do rozsahu projektu zahrnuto mapování potrubí, používají se pokročilé lokalizační algoritmy k vyhodnocení dat o pohybu zaznamenaných nástrojem SmartBall v kombinaci s daty GPS shromážděnými v terénu, aby se určilo zaměření potrubí.

Vnitřní inspekce potrubní stěny

Inspekční platforma PipeDiver Ultra je volně plovoucí nedestruktivní vnitřní inspekční nástroj, která využívá ultrazvukovou technologii s vysokým rozlišením k identifikaci lokalizovaných oblastí úbytku stěn kovových potrubí. PipeDiver Ultra vysílá ultrazvukové signály a přijímá odrazy, aby identifikoval lokalizované oblasti úbytku stěn. Data zaznamenaná během kontroly se zpracovávají do vizualizované podoby a umožňují stanovit odhady oblastí a rozsahu úbytku materiálu stěn.

V průběhu inspekce se shromažďují tři kategorie dat o stavu potrubí: úbytek stěn, ovalita potrubí a videozáznam z palubních kamer.

Kontrola úbytku stěn poskytuje kvantitativní měření tloušťky stěn a zároveň rozlišuje mezi vnitřními a vnějšími vadami a identifikuje přípojky, ventily, spoje a další prvky potrubí. Předpokládaný práh pro hlášení platformy PipeDiver Ultra je 75mm x 75mm x 30 % ztráty stěny pro potrubí o průměru <1700mm a 12.5cm x 12.5cm x 40 % ztráty stěny pro potrubí o průměru >1700 mm. Úbytek materiálu stěny a umístění dalších prvků se hlásí dle pozice příčných svárů jednotlivých segmentů a obvodového umístění indikovaného ve ° od dna potrubí.

Ovalita kovových potrubí může způsobit praskání vnitřní vystýlky nebo vnější chráničky a ovlivnit strukturální integritu potrubí. Údaje o nadměrné ovalitě jsou nasbírané pro každý identifikovaný segment potrubí a idnikování v několika stupních rozsahu.

Platforma PipeDiver Ultra je vybaven kamerami s vysokým rozlišením a osvětlovacím systémem, který snímá a zaznamená videozáznam stavu stěn potrubí v průběhu celého průplavu. Toto video po inspekci prozkoumáme a díky němu můžeme získat další kontext k identifikovaným poškozeným místům na stěnách, stavu vnitřní vystýlky nebo nalezených přípojkách a cizích předmětů.

Platformu PipeDiver Ultra lze do potrubí vložit přes přírubový přístup v čerpací stanici nebo přes demontovanou montážní vložku. Možnosti vyjmutí zahrnují zachycení do připravené mříže například v gravitační šachtě o volné hladiny nebo odklon do nádrže nebo komory vodojemu. Pohyb nástroje v potrubí sledují terénní posádky v pravidelných intervalech pomocí sledovacích senzorů přilepených na plášť potrubí. Nástroj je neutrálně vyvážený pro nadnášení ve vodě ve správné výšce a pohon je zajištěn pomocí pružných ploutví, které slouží rovněž k vystředění nástroje v potrubí. Jeho flexibilní konstrukce umožňuje procházet ventily a ohyby v potrubí, díky čemu je vhodný na inspekce dlouhých vzdáleností.

Pokročilá Analýza

- Zhodnocení na základě tlakových dat, průtoků, minulých poruch, složení půdy, podzemní vody, překrytí potrubí a zásypu, geologické informace. . . . Základní analýza je provedena vycházejí z dat poskytnutých přímo od zákazníka
- Kontrola designu a provedení potrubí, vždy porovnávající s naší databází ale i s průmyslovými standardy (nominální tloušťka stěny, maximální povolená bezpečná ovalita. . .).
- Finite element analysis (FEA) na jednotlivých potrubích u kterých jsme identifikovali poškození, za použití poskytnutých dat a dat získaných během inspekce
- Součástí může být i návrh postupu a metodiky oprav poškozených potrubí.
- Součástí může být i prediktivní modelování a předpovídání stavu který může způsobit selhání poškozených potrubí, přihlížejí k postupnému zhoršování stavu poškození segmentů s časem (progres koroze v čase, čím lépe určíme příčinu koroze tím přesnější může být odhad)