

Název veřejné zakázky: Změna technologie úpravy vody a dezinfekce TUV v areálu FNUSA
Část 1 VZ: Změna dezinfekce TUV
Číslo veřejné zakázky: 14/2019
Ev. Č. VVZ: Z2019-012287

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

1. Objednatel : **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**
státní příspěvková organizace

sídlo: Pekařská 664/53, 656 91 Brno
jednatel: Vlastimil Vajdák, ředitel
IČ: 00159816
DIČ: CZ00159816
bank. spojení: Česká národní banka, a.s., pobočka Brno-město
č. účtu: 71138621/0710
SWIFT: CNBACZPP
IBAN: CZ97 0710 0000 0000 7113 8621

2. Zhotovitel : **AQUATEST a.s.**

zápis v OR: B, 1189 vedená u Městského soudu v Praze
sídlo: Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00, Praha 5
jednatel: XXXXXXXX, předseda představenstva
IČ: 44794843
DIČ: CZ44794843
bank. spojení: Fio banka a.s.
č. účtu: 2301534267/2010
IBAN: CZ19 2010 0000 0023 0153 4267
SWIFT: FIOBCZPP

II.

Význam a účel smlouvy

Účelem této smlouvy je řádné a včasné provedení díla specifikovaného v této smlouvě pro zajištění provozu Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na vlastní náklad, na vlastní nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě provést změnu technologie úpravy vody a dezinfekce TUV v sídle objednatele (dále jen „dílo“). Objednatel se zavazuje zhotoviteli uhradit za řádně provedené dílo v souladu s touto smlouvou cenu díla. Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 - Vzor pro zpracování nabídkové ceny, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Součástí díla je dodávka a doprava technologie a souvisejících prvků do místa plnění a provedení všech dalších činností podmiňujících uvedení technologie do provozu a její řádnou funkčnost, a to zejména: demontáž stávající technologie vč. odstranění vzniklých odpadů, provedení předinstalačních příprav, montáž, instalace a uvedení nové technologie do provozu, odstranění vzniklých odpadů a obalů, provedení veškerých předepsaných, stanovených a dohodnutých zkoušek a revizí, přejímací zkouška včetně instruktáže a záznamu o ní dle požadavků právních předpisů.

3. Součástí díla je dodání, případně vypracování veškeré dokumentace k dílu, kterou požadují obecně závazné právní předpisy, technické normy ČSN a EN a tato smlouva, zejména dokumentace o skutečném provedení díla.

IV. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla uvedeného v čl. III. této smlouvy tuto cenu:

cena bez DPH 5 162 004,- Kč

DPH 1 084 021,- Kč

cena celkem vč. DPH 6 246 025,- Kč

(slovy: šestmilionůdvěstěčtyřicetšesttisícdevacetpět korun českých)

2. Cena díla uvedená v odst. 1 tohoto článku je stanovena dohodou podle zák. č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů a zahrnuje veškeré náklady nutné k realizaci předmětu díla dle čl. III. této smlouvy, včetně provedení prací, kursových rozdílů, inflačních vlivů, úroků, cla, obalů, materiálu, odstranění vzniklých odpadů a obalů, dopravy, instalace, montáže, uvedení do provozu, provedení stanovených, dohodnutých a předepsaných zkoušek, instruktáže, dokladů ke zboží, apod. Cena díla uvedená v odst. 1 tohoto článku je cena nejvýše přípustná.

V. Platební podmínky

1. Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 1 této smlouvy bude objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v čl. I. odst. 2, této smlouvy na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání díla, tj. po podpisu zápisu o předání a převzetí díla, v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků. Faktura bude uhrazena ve 20 pravidelných a rovnoměrných splátkách (1. splátka splatná do 30 dnů ode dne doručení faktury, každá další do následujících 30 dnů od konce splatnosti předchozí splátky, tj. celkově do 600 dnů ode dne doručení faktury).
2. Závazek splatnosti ceny díla je splněn okamžikem odeslání příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele. Pokud nedojde k předání díla, není objednatel s úhradou ceny díla v prodlení.
3. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu stanovené příslušnými právními předpisy včetně čísla smlouvy objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy. Nebude-li faktura obsahovat tyto náležitosti, je objednatel oprávněn, aniž by se dostal do prodlení, tuto fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit zhotoviteli s uvedením důvodu k opravě či doplnění. V takovém případě začne doručením opravené (doplněné) faktury objednateli běžet nová lhůta splatnosti a to v délce stanovené čl. V. odst. 1, této smlouvy. V případě, že má zhotovitel s objednatelem uzavřenou více než jednu smlouvu, je zhotovitel povinen vystavovat příslušné faktury ke každé takovéto smlouvě samostatně. Pokud tak neučiní a fakturuje na jedné faktuře z více smluv, je objednatel oprávněn postupovat v souladu s tímto odstavcem a takovouto fakturu zhotoviteli vrátit.
4. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106 a) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších (dále jen „ZDPH“), je objednatel oprávněn část ceny díla odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH.
5. Pokud číslo účtu zhotovitele uvedené v záhlaví této smlouvy nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 ZDPH nebo se jedná o účet vedený v zahraničí ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH, je objednatel oprávněn část ceny díla odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH.

Stejný postup bude aplikován při naplnění podmínek ručení dle §109/1 ZDPH, tedy kdy se objednatel dozví, že

- a) daň uvedená na daňovém dokladu nebude úmyslně zaplacená,
 - b) plátce, který uskutečňuje toto zdanitelné plnění nebo obdrží úplatu na takové plnění, se úmyslně dostal nebo dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit, nebo
 - c) dojde ke zkrácení daně nebo vylákání daňové výhody
6. Po provedení úhrady daně z přidané hodnoty příslušnému správci daně v souladu s tímto odstavcem je úhrada zdanitelného plnění zhotoviteli bez příslušné daně z přidané hodnoty (tj. pouze základu daně) smluvními stranami považována za řádnou úhradu, resp. řádné splnění dluhu objednatele, dle této smlouvy (tj. základu daně i výše daně z přidané hodnoty), a zhotoviteli nevzniká žádný nárok na úhradu případných úroků z prodlení, penále, náhrady škody nebo jakýchkoli dalších sankcí vůči objednateli, a to ani v případě, že by mu podobné sankce byly vyměřeny správcem daně.
7. Bude-li na daňovém dokladu uveden jiný než oznámený účet ve smyslu § 96 ZDPH, objednatel je oprávněn poukázat příslušnou platbu na kterýkoli oznámený účet zhotovitele. Úhrada platby na kterýkoli oznámený účet (tj. účet odlišný od účtu uvedeného na daňovém dokladu) je smluvními stranami považována za řádnou úhradu plnění dle smlouvy.

VI.

Doba a místo plnění

1. Místem plnění jsou budovy nacházející se v areálu sídla objednatele a jeho detašovaná pracoviště:
 - areál Fakultní nemocnice u Svaté Anny na adrese Pekařská 664/53, 656 91 Brno
 - DRO Zoubkova 18, 634 00 Brno,
 - KPL Výstavní 760/17, 603 00 Brno,
 - KPECH Berkova 1204/34, 612 00 Brno,
 - USL Tvrdého 562/2a, 602 00 Brno

Blíže objekty specifikuje příloha č. 1, této smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo objednateli nejpozději do 84 dní od nabytí účinnosti této smlouvy, z čehož 30 dnů slouží pro zajištění technologie jako takové a 54 dnů pro demontáž, montáž, instalaci nové technologie vč. uvedení do provozu a přejímací zkoušky. Předání díla proběhne v souladu s čl. X. této smlouvy.
3. Zhotovitel uvědomí o datu předání díla dle odst. 2 pověřeného zástupce objednatele uvedeného v čl. XV. této smlouvy alespoň 3 dny předem.
4. Smluvní strany se dohodly, že se neuplatní § 1980 občanského zákoníku a smluvní strany mají zájem i na opožděném plnění této smlouvy, pokud ovšem toto prodlení zhotovitele není podstatným porušením smlouvy, při kterém má objednatel právo v souladu se zákonem od této smlouvy odstoupit.

VII.

Způsob provádění díla

1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, hygienické, ekologické, bezpečnostní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla.
2. Zhotovitel provede dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, dohodnutým způsobem, v dohodnutém termínu a jakosti a za cenu uvedenou v čl. IV. odst. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, rozhodnutími státních orgánů a platnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se na toto dílo.

4. Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět této smlouvy s maximální odbornou péčí a hospodárností při provádění všech prací a při výběru zboží, materiálů a subdodavatelů, to vše při dodržení maximální možné kvality a s důrazem na ekologickou šetrnost.
5. Technologie dodaná v rámci díla musí odpovídat požadavkům objednatele, obecně závazných právních předpisů a technických norem, povolením státních orgánů, předepsaným technologickým postupům, dále požadavkům technickým, materiálovým, bezpečnostním, požárním, hygienickým, zdravotním, ochrany životního prostředí a dalším. Zhotovitel je povinen zajistit splnění uvedených požadavků i svými subdodavateli. Vlastní dezinfekční látka musí splňovat následující kritéria:
 - vícesložkový dezinfekční prostředek minimálně s obsahem 50% Peroxid vodíku, 0.05% stříbra (univerzální antivirový dezinfekční prostředek účinný k ochraně vody před rekontaminací bakteriemi a viry, zejména proti Legionelle)
 - přípravek bude dávkován na základě průtoku TUV při dopouštění zdrojové vody. V období provozního klidu (jen cirkulace) bude probíhat kontinuální měření řídicí jednotkou, a na základě naměřených hodnot bude v případě potřeby účinná látka dávkována do systému (cirkulace) TUV
 - použití v souladu s platnou právní úpravou
 - zdravotní nezávadnost, resp. že je lze používat ve zdravotnických zařízeních.
 - dodávaná chemie nesmí mít degradační vliv na potrubí instalované v areálu objednatele a jeho detašovaných pracovištích (použitý materiál na potrubí v areálu a detašovaných pracovištích objednatele je: PPR, Ocel pozinkovaná a CU potrubí)
6. Zhotovitel je povinen respektovat veškerá pravomocná rozhodnutí a závazná stanoviska správních úřadů a orgánů samosprávy.
7. Zhotovitel je povinen se při provádění díla řídit pokyny a požadavky pověřených zástupců objednatele ohledně způsobu provádění díla. Smluvní strany si vylučují aplikaci § 2595 Sb., občanského zákoníku.
8. Zhotovitel se zavazuje po dobu provádění díla v co nejmenší míře narušit provoz objednatele, zachovávat pořádek a čistotu a vyvarovat se jednání ohrožujícího zdraví lidí nebo životní prostředí, je povinen dodržovat veškeré požární, bezpečnostní a hygienické předpisy.
9. Zhotovitel se zavazuje na své náklady odstraňovat odpady vzniklé při provádění díla dle této smlouvy, a to včetně odběru starých zařízení, jejich částí nebo provozních materiálů.

VIII.

Kontrola provádění díla

1. Objednatel si vyhrazuje právo provádět průběžnou kontrolu kvality díla, použitých materiálů, výrobků, zařízení, zdravotnické a jiné technologie a přizvat si podle potřeby nezávislou kontrolní osobu. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli při kontrole díla potřebnou součinnost.
2. Zástupce objednatele uvedený čl. XV. odst. 1 písm. a) této smlouvy je oprávněn přerušit práce na realizaci díla, není-li dílo prováděno v souladu s touto smlouvou nebo nejsou dodržovány obecně závazné právní předpisy, technické normy, technologické postupy, je-li ohrožena kvalita díla, jsou používány nevhodné materiály, výrobky apod. Doba přerušení z viny zhotovitele nemá vliv na sjednaný termín dokončení díla. Zhotovitel je v tomto případě povinen provést nápravu a zjištěné vady odstranit ve lhůtě písemně dohodnuté mezi oprávněnými zástupci obou smluvních stran uvedenými v čl. XV. odst. 1 písm. a), resp. v čl. XV. odst. 2 písm. a) této smlouvy. Pokud zhotovitel vady v dohodnuté lhůtě neodstraní, může objednatel od této smlouvy odstoupit.

IX.

Nebezpečí za škodu a vlastnické právo

1. Nebezpečí za škodu na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí za škodu na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla objednateli.

2. Zhotovitel prohlašuje, že je vlastníkem všech materiálů, výrobků, zařízení a jiných věcí, které objednateli na základě této smlouvy dodá nebo je zpracuje při provádění díla.
3. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem předání díla objednateli.

X.

Předání díla

1. Zhotovitel odevzdá dílo a objednatel jej převezme formou zápisu o předání a převzetí díla, podepsaného pověřenými zástupci obou smluvních stran uvedenými v čl. XV. této smlouvy. Společně s dílem předá zhotovitel objednateli i veškerou dokumentaci, která se k dílu vztahuje. Před předáním díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady veškeré předepsané a stanovené zkoušky, kontroly a revize díla a potvrzení o těchto zkouškách předat objednateli společně s dílem. Před předáním díla bude za účasti zástupců obou smluvních stran provedeno ověření funkčnosti díla přijímací zkouškou a bude provedena instruktáž objednatelem určených zaměstnanců pro obsluhu díla.
2. Zhotovitel provede proškolení obsluhy objednatele a provede zápis o školení.
3. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, které není řádně provedeno, tj. zejména pokud má dílo vady, je neúplné, není provedeno dle této smlouvy, přílohy č. 1, příslušných právních předpisů a technických norem, společně s dílem není předána příslušná dokumentace, nejsou provedeny všechny předepsané a stanovené zkoušky díla, nebyla ověřena funkčnost díla zkušebním provozem nebo nebyla provedena instruktáž objednatelem určených zaměstnanců pro obsluhu díla. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami, dohodne se v protokolu o předání a převzetí díla způsob a lhůta k jejich odstranění. Nebude-li tento termín dohodnut, platí, že vady budou odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Nároky objednatele na zaplacení eventuálních sankcí a škod nejsou tímto dotčeny.
4. Zhotovitel se k dílu zavazuje předat veškerou dokumentaci, kterou požadují obecně závazné právní předpisy a technické normy, zejména prohlášení o shodě, dva návody k použití v českém jazyce (z toho 1x na elektronickém nosiči dat), certifikát CE, technickou dokumentaci, pokyny pro údržbu, servisní knížku, apod.
5. Podpisem zápisu o předání a převzetí díla dochází k předání díla zhotovitelem objednateli. Pokud jsou však v zápisu uvedeny vady a nedodělky, je závazek předání díla splněn až okamžikem úplného odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla. O úplném odstranění všech vad a nedodělků sepíší zástupci smluvních stran uvedení v čl. XV. této smlouvy zápis o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.

XI.

Odpovědnost za vady, záruka a servis

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla po dobu 36 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí díla, u vad a nedodělků dnem podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
2. Během trvání záruční lhůty se zhotovitel zavazuje vady díla bezplatně odstranit a poskytovat objednateli bezplatný servis díla včetně dodání náhradních dílů. Záruka zahrnuje komplexní servisní činnost, provádění veškerých kalibračních prohlídek, předepsaných preventivních prohlídek, kontrol, revizí a preventivních údržbových prací, a to včetně dodání a výměny opotřebovaných či jinak znehodnocených součástí technologie, která je součástí díla. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady díla v záruční době na základě doručené reklamace a to za následujících podmínek:
 - nástup do 48 hodin od telefonické výzvy objednatele
 - oprava do 48 hodin od nástupu na opravu v případě, nebude-li třeba použít náhradní díly

- oprava s použitím náhradního dílu do 6 pracovních dnů (elektroda, těsnící prvky, membrána apod.).
 - v případě nedostupnosti náhradního dílu v ČR se doba pro odstranění vady díla prodlužuje na 35 dnů.
 - v případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady zhotoviteli splnit, může být dohodnuta přiměřená delší lhůta.
 - ukáže-li se, že vada díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat objednateli bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zařízení a převést vlastnické právo k němu na objednatele.
4. Náklady na práci, spotřební materiál, náhradní díly, cestovní náklady, náklady na ubytování a veškeré další náklady, které zhotoviteli vzniknou v souvislosti s odstraňováním vad a prováděním servisu v záruční lhůtě, nese v plné výši zhotovitel.
5. Objednatel se zavazuje po předání veškeré dokumentace dle článku X., odst. 4. vést servisní knihu a provádět pravidelné kontroly zařízení svými proškolenými pracovníky. V případě nedodržení zásad správného provozu zařízení, k němuž byli pracovníci objednatele zaškoleni, nepřebírá zhotovitel odpovědnost za nesprávnou funkci zařízení či jinou vadu, která prokazatelně vznikla nedostatečným servisem obsluhy objednatele.

XII. Sankce

1. Nedodrží-li zhotovitel lhůtu dokončení a předání díla dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy, lhůtu pro odstranění nedodělků a vad díla dle čl. X. odst. 2 této smlouvy nebo lhůtu k odstranění vad dle čl. XI. odst. 3 této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení. Nárok objednatele na náhradu škody, která mu v souvislosti s prodlením zhotovitele vznikla, včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen.
2. Nedodrží-li objednatel lhůtu splatnosti ceny díla stanovenou v čl. V. odst. 1 této smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z nezaplacené části ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

XIII. Odpovědnost za škodu, bezpečnost a ochrana zdraví při práci, požární ochrana

1. Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy činit taková opatření a počínat si tak, aby nedocházelo ke vzniku škod.
2. Pokud zhotovitel nebo jeho subdodavatelé způsobí škodu objednateli nebo jiným subjektům, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit a není-li to možné, pak ji finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Volba způsobu náhrady škody náleží objednateli.
3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců při práci a za dodržování provozního řádu a požárních směrnic objednatele. Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i prostředků požární ochrany je plně povinností zhotovitele. Ohlašovna požáru pro areál objednatele je vrátnice z Mendlova náměstí, tel. 543 183 333.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností dle této smlouvy a zabezpečí, aby i jeho případní subdodavatelé byli pojištěni.

XIV. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje na své náklady odstraňovat odpady vzniklé prováděním díla a bude udržovat pořádek v místě provádění díla, včetně dodržení limitů hlučnosti prováděných prací v souladu s hygienickými normami. Zhotovitel zajistí a uhradí ze svých prostředků náklady na vyčištění místa provádění díla, vnitřních prostor, komunikací, kanalizace apod., pokud bylo znečištění způsobeno jeho činností.
2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všichni zaměstnanci zhotovitele pohybující se v areálu objednatele byli dostatečně identifikovatelní (pracovní oděv, visačky apod.). Zhotovitel je povinen zabezpečit tuto povinnost i u všech svých subdodavatelů.
3. Zhotovitel je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které objednatel prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Tyto povinnosti se zhotovitel zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které zhotovitel k realizaci této smlouvy použije.
4. Pokud vzniknou mezi smluvními stranami rozpory ohledně technologie provádění díla, používaných materiálů a výrobků, povahy vad či jiné rozpory technické povahy, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna předložit záležitost k posouzení místně příslušné státní zkušebně, jejíž stanovisko bude pro obě smluvní strany závazné. Náklady spojené s posouzením nese strana, jejíž názor se ukáže jako nesprávný.
5. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti nebo pohledávky plynoucí z této smlouvy nebo její části třetí osobě bez písemného souhlasu objednatele.
6. Zhotovitel souhlasí se zpřístupněním nebo zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu.
7. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění ani nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti.
8. Zhotovitel poskytne kontrolním a obdobným orgánům veškerou potřebnou součinnost a dokumentaci při výkonu kontrol týkajících se této smlouvy. Tuto povinnost zajistí zhotovitel i u subdodavatelů, kteří se podílí na realizaci této smlouvy.

XV. Osoby pověřené k jednání

1. Objednatel pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:
 - Úsek investičního rozvoje techniky a provozu /ÚIRT/, tel.: 543 182 010, e-mail sekr.uirt@fnusa.cz
 - jednání ve věcech technických: ÚIRT/OSBP Energetické oddělení tel.: 543 182 106, e-mail sekr.osbp@fnusa.cz
2. Zhotovitel pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:
 - XXXXXXXXXXXXX
3. Ke změně pověřených pracovníků postačí oznámení druhé smluvní straně doporučeným dopisem.

XVI.

Závěrečná ustanovení

1. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah založený touto smlouvou řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o smlouvě o dílo a dalšími právními předpisy České republiky. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí ve svém právním styku v souvislosti s touto smlouvou.
2. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
3. Podmínky této smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti této smlouvy zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.
4. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou.
5. Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád ve znění pozdějších předpisů dohodly, že místně příslušným soudem je Městský soud v Brně.
6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.
7. Touto smlouvou se ruší veškerá předchozí písemná a ústní ujednání mezi smluvními stranami týkající se předmětu této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že pro uzavření této smlouvy užití výhradně písemnou formu a že nechtějí být vázány, nebude-li tato forma dodržena. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
9. Přesahuje-li cena díla uvedená v této smlouvě částku 50.000,- Kč bez DPH, je objednatel jako státní příspěvková organizace povinen tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi smluvními stranami touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy, a to v rozsahu požadovaném uvedeným zákonem s výjimkou údajů, které se v registru smluv nezveřejňují. Zveřejnění se zavazuje provést objednatel bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.
10. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v případě povinnosti objednatele zveřejnit tuto smlouvu dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, nabývá tato smlouva účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv a to nezávisle na větě první, tohoto odstavce.
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou i její přílohy a to:
 - Příloha č. 1 – Specifikace díla vč. cenové kalkulace
 - Příloha č. 2 – Specifikace technologie nabízeného předmětu díla

V Praze, dne 5.9.2019

V Brně dne 10.10.2019

Za zhotovitele:

Za objednatele:

.....
XXXXXXX,
předseda představenstva
AQUATEST a.s.

.....
Ing. Vlastimil Vajdák,
ředitel
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

Příloha č. 1 - Specifikace díla vč. cenové kalkulace

Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení	Cena/ks	Cena/Kč
C1	2	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	74 420 Kč
	2	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	51 014 Kč
	2	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	76 540 Kč
	2	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	104 400 Kč
	2	Vstřikovací místo	1 805 Kč	3 610 Kč
	2	Montážní materiál	4 350 Kč	8 700 Kč
	2	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	35 738 Kč
	2	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	5 220 Kč
	2	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	43 500 Kč
	2	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	136 310 Kč
Cena celkem pro objekt C1 cena v Kč bez DPH				539 452 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
O1	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt O1 cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
A5	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt A5 cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
A3	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč

	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálů	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt A3 cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
M	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálů	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt M cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
M1	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálů	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt M1 cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
L	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálů	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt L cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
K	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč

	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt K cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
J	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč	
Cena celkem pro objekt J cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
P	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč	
Cena celkem pro objekt P cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
R	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč	
Cena celkem pro objekt R cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
H	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč

	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt H cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
CH	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt CH cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
V	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt V cena v Kč bez DPH				269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
S	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
Cena celkem pro objekt S cena v Kč bez DPH			269 726 Kč	37 210 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
KPL Brno, Výstavní 17	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč

	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
		Cena celkem pro objekt KPL cena v Kč bez DPH		269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
KPECH	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
Brno, Berkova 34	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
		Cena celkem pro objekt KPECH cena v Kč bez DPH	269 726 Kč	269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
USL	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
Brno, Tvrdeho 2a	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
		Cena celkem pro objekt USL cena v Kč bez DPH	269 726 Kč	269 726 Kč
Umístění v obj:	Množství /ks	Seznam osazení		
DRO	1	Deska Měření a Regulace	37 210 Kč	37 210 Kč
Brno	1	Indukční průtokoměr FLOW 38 d 110 se zobrazením průtoku	25 507 Kč	25 507 Kč
Zoubkova231/18	1	Sání s hlídáním hladiny dávkované chemie SL2 (ND2 pevné) PVDF + světelná signalizace nedostatku chemie	38 270 Kč	38 270 Kč
	1	Nastavitelné membránové dávkovací	52 200 Kč	52 200 Kč
	1	Vstřikovací místo	1 805 Kč	1 805 Kč
	1	Montážní materiál	4 350 Kč	4 350 Kč
	1	Elektronické oběhové čerpadlo	17 869 Kč	17 869 Kč
	1	Chemie pro úpravu vody– kanystr 30	2 610 Kč	2 610 Kč
	1	Rozvod vzorkovací vody na vratném potrubí cirkulace TUV. Uzavřený rozvod – odběr i zaústění do cirkulačního potrubí.	21 750 Kč	21 750 Kč
	1	Úprava stávajících rozvodů pro instalaci nového zařízení včetně materiálu	68 155 Kč	68 155 Kč
		Cena celkem pro objekt DRO cena v Kč bez DPH	269 726 Kč	269 726 Kč
Celková cena v Kč bez DPH				5 162 004 Kč
Celková cena v Kč včetně DPH				6 246 025 Kč

Pozn: takto označená pole vyplní zájemce

SPECIFIKACE TECHNOLOGIE NABÍZENÉHO PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Předmětem nabídky je dodávka technologie a služeb dle vyplněných výkazů výměr, které jsou přílohou této nabídky. Jedná se o dodávku dávkovacích zařízení pro dávkování desinfekčního prostředku Sanosil včetně souvisejícího příslušenství, dále o pravidelné doplňkové služby (monitoring rozvodů, výměna perlátorů, čtvrtletní odběry akreditovanou laboratoří včetně rozborů, chemické čištění soustavy, rozvodů a chladicích zařízení. Součástí nabídky je i dodávka desinfekčního prostředku Sanosil (cca 1000 l/rok).

Dávkování desinfekčního přípravku Sanosil super 25 Ag bude prováděno na základě průtoku TUV při dopouštění surové vody. V době provozního klidu bude na základě naměřených hodnot v případě potřeby účinná látka dávkována do systému cirkulace TUV. Dávkovací zařízení bude dodáno od firmy Prominent – dávkovací čerpadlo Gamma X (verze A) o parametrech: 5,4 l/s, 7 bar, PVDF standardní membrána a PTFE těsnění. Čerpadlo je vybaveno samoodvzdušňovací hlavou, řízení je možné jak ručně, tak pomocí pulzního signálu. Součástí dodávky je univerzální řídicí kabel, sací sestava, hadice, vstříkovací ventil a konzola pro čerpadlo. Dávkovací soustava je stejná pro všechna dávkovací místa. Předmětem nabídky je demontáž stávající technologie, provedení předinstalačních prací, dodání nové technologie, montáž, instalaci a uvedení do provozu.