



KUPNÍ SMLOUVA

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“)

1 SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ: Centrum výzkumu Řež s.r.o.
se sídlem Husinec – Řež č. p. 130, PSČ 250 68
IČO: 26722445
DIČ: CZ26722445
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 89598
jednající: Ing. Martinem Ruščákem, CSc., MBA
Ing. Jiřím Richterem
Ing. Jaroslavou Klimasovou
jednateli společnosti
pověřená osoba ve věcech technických: Ing. Jan Vít, e-mail: jan.vit@cvrez.cz
pověřená osoba ve věcech obchodních: Ing. Jiří Richter, e-mail: jiri.richter@cvrez.cz
číslo smlouvy: 16SMN0124

PRODÁVAJÍCÍ: WTW, měřicí a analytická technika, s.r.o.
se sídlem Budovatelská 281/1, 190 15 Praha 9 - Satalice
IČ: 25623079
DIČ: CZ25623079
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 55668
jednající: Lenkou Žákovou, jednatelkou
pověřená osoba ve věcech technických: Ing. Róbert Ambrozy, e-mail: ambrozy@wtwcz.com
pověřená osoba ve věcech obchodních: Lenka Žáková, e-mail: lenkazak@wtwcz.com
číslo smlouvy: 3/2016

Kupující a Prodávající samostatně též „Smluvní strana“ nebo společně „Smluvní strany“

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této kupní smlouvy (dále též „Smlouva“) je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu nové zařízení a to dodávku zařízení "Autokláv UCWAc", část plnění 5: UCWAc – analyzátor kvality procesní vody (dále též „Dodávka“ případně „Zařízení“) do sídla kupujícího tj. Centrum výzkumu Řež, s.r.o., objekt č. 213.



Předmět smlouvy tvoří:

Část 5: UCWAc – analyzátor kvality procesní vody

- vícekanálový analyzátor kvality procesní vody (měření nízkých koncentrací kyslíku a konduktivity) do zařízení UCWAc. Sensory budou umístěny v tlakovém vodním okruhu autoklávu o max. tlaku 1 MPa. Signál ze sensorů bude zpracovávat společná vyhodnocovací jednotka umožňující lokální přečtení naměřených hodnot, tak i odesílání naměřených dat do nadřazeného systému řízení. Jednotka bude mít minimálně jeden měřicí kanál navíc pro případné rozšíření.

Podrobná specifikace zařízení je uvedena v příloze č. 1 Smlouvy.

Součástí předmětu Smlouvy je také povinnost Prodávajícího převést na Kupujícího vlastnické právo k němu a povinnost Kupujícího zařízení převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

2.1 Prodávající a Kupující ujednávají, že součástí plnění je dále mimo jiné zpracování a předání dokladů, jež jsou nutné k převzetí a k užívání Dodávky, zejména:

- doprava zařízení, vybalení a provedení její instalace na Kupujícím za tím účelem určeném místě za přítomnosti zástupce zadavatele;
- plná integrace zařízení se zařízením stavby, ve které bude instalována;
- dodávka musí obsahovat všechny komponenty, práce a potřebné doplňky zajišťující propojení a funkci dále uvedených zkušebních zařízení s rozsahem funkcí uvedených v těchto minimálních podmínkách a to i k tomuto účelu nezbytné komponenty nebo práce, které nejsou v poptávce přímo uvedeny;
- montáž musí zajistit úplné propojení dodaných komponentů s cílem zajistit zadanou funkčnost a provozuschopnost celé dodávky;
- vypracování a předání protokolu o řádném vyzkoušení a předání zařízení;
- dokumentace vypracovaná v souladu s ČSN a jejich novelizací a další platnou legislativou České republiky;
- zpracování a předání dokladů, jež jsou nutné k převzetí a k užívání zařízení, zejména:
 - technické dokumentace zařízení, instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zařízení (manuálů) v českém nebo anglickém jazyce,
 - prohlášení o shodě dodaného zařízení se schválenými standardy;
- zaškolení obsluhy;
- předání soupisů jednotlivých položek Dodávky;
- odvezení a zlikvidování všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a příslušnými vyhláškami;
- úklid prostor dotčených instalací přístrojů,
- provádění upgrade ovládacího softwaru po dobu min. 5 let od podpisu Smlouvy (je-li pro tuto dodávku a funkčnost zařízení tato služba potřebná);



- bezodkladné a bezplatné odstranění závad reklamovaných v záruční lhůtě s garancí zásahu servisního technika nejpozději do 5 (slovy pěti) pracovních dnů od nahlášení závady;
- závazek pozáručního servisu po dobu 9 let od ukončení záruční doby;

Pro účely této veřejné zakázky se rozumí:

- a) *Instalací* zařízení jeho usazení v místě plnění, sestavení, propojení a napojení zařízení na zdroje, zejména připojení zařízení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce zařízení podmíněna takovým připojením),
- b) *Uvedením zařízení do provozu* jeho odzkoušení a ověření správné funkce zařízení, případně jeho seřízení, jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zařízení mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel, a zaškolení obsluhy zadavatele,
- c) *Zaškolením obsluhy* se rozumí poskytnutí výkladu o konstrukci a funkci zařízení, předvedení obsluhy zařízení včetně postupů všech rutinních měření a údržby zařízení vykonávané obsluhou zařízení, metodické vedení a kontrola školených pracovníků (min. 2) při praktickém nácviku obsluhy a údržby vykonávané obsluhou zařízení, přezkoušení školených pracovníků a vystavení potvrzení opravňujícího vyškolené pracovníky k obsluze a údržbě zařízení.

- 2.2 Definici předmětu Smlouvy upřesňuje podrobná technická specifikace, která je obsažena v příloze č. 1 Smlouvy. Pokud však ke splnění požadavků Kupujícího a garantovaných hodnot specifikovaných v příloze č. 1 Smlouvy a k řádnému provozu požadovaného zařízení (k zajištění funkčnosti celé dodávky) budou potřebné i další dodávky a práce v příloze č. 1 Smlouvy nebo v této Smlouvě výslovně neuvedené, je Prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu.
- 2.3 Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat do místa plnění a předat Kupujícímu zařízení specifikované v příloze č. 1 Smlouvy, převést na něho vlastnické právo ke zařízení. Prodávající odpovídá za to, že dodané zařízení bude provedeno s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto Smlouvou i příslušnými přílohami k této Smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.
- 2.4 Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zařízení převzít. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu za podmínek a způsobem uvedeným ve Smlouvě. Kupující se stává vlastníkem zařízení a nebezpečí škody na zařízení přechází na Kupujícího podpisem protokolu o předání a převzetí zařízení.
- 2.5 Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí Smlouvy nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty Kupujícímu Prodávajícímu. Kupující poskytne Prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby a



prodloužení termínu dodání z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu Smlouvy.

3 KUPNÍ CENA

- 3.1 Kupní cena je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako cena pevná, maximální a nepřekročitelná pro Dodávku vymezenou v čl. 2 Smlouvy. Kupní cena je uvedena v české měně (CZK) a je strukturována takto:

Nabídková cena celkem

Cena bez DPH:	272 725 Kč
Výše DPH:	57 272 Kč
Cena s DPH:	329 997 Kč

- 3.2 Cena obsahuje veškeré náklady spojené s Dodávkou zařízení. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách. Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této Smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také DPH), která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

4 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
- 4.2 Kupní cena bude uhrazena po předání a převzetí Dodávky na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) vystavené Prodávajícím. Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury do sídla Kupujícího.
- 4.3 Prodávající je povinen vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., v platném znění, a mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění. K faktuře bude dále přiložena příloha – soupis Dodávky ve struktuře a s oceněním dle přílohy č. 1 Smlouvy a kopie protokolu o předání a převzetí Dodávky s podpisem osoby, která za Kupujícího Dodávku převzala. **Ve faktuře musí být uvedena informace o financování z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v rámci projektu „SUSEN – Udržitelná energetika – 2. fáze“ reg. číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_008/0000293**

Faktura musí obsahovat zejména:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo,
- identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ,
- identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,



- d) náležitosti obchodní listiny,
- e) popis obsahu účetního dokladu s upřesněním jednotlivých částí Dodávky ve smyslu čl. 2, odst. 2.1 Smlouvy,
- f) informaci o financování z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v rámci projektu „Udržitelná energetika (SUSEN) – 2. fáze“ reg. číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_008/0000293,
- g) datum vystavení,
- h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- i) výši ceny bez daně celkem,
- j) sazbu daně,
- k) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů,
- l) součet ceny a daně z přidané hodnoty,
- m) podpis odpovědné osoby Prodávajícího,
- n) přílohy
 - soupis Dodávky ve struktuře oceněné podle dohodnutého způsobu
 - kopii protokolu o předání a převzetí Dodávky s podpisem osoby, která za Kupujícího Dodávku převzala.

Kontaktní adresa k zasílání faktur a vyúčtování:

Centrum výzkumu Řež s.r.o., Husinec-Řež č. p. 130, PSČ 250 68

Kontaktní osobou pro zasílání faktur je:

ekonom projektu SUSEN

- 4.4 V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti nebo bude jiným způsobem v rozporu s touto Smlouvou, bude Kupujícím vrácena k opravení bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury.
- 4.5 Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího. Veškeré bankovní výlohy a poplatky Kupujícího spojené s platbou smluvní ceny hradí Kupující, ostatní bankovní výlohy a poplatky spojené s plněním této Smlouvy hradí Prodávající a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

5 TERMÍN PLNĚNÍ

- 5.1 Prodávající se zavazuje celou Dodávku řádně zhotovit, obstarat, vyzkoušet a předat Kupujícímu nejpozději do 24 týdnů od podpisu smlouvy.
- 5.2 Prodloužení doby provádění Dodávky je možné pouze po dohodě s Kupujícím nebo na základě vzniku překážky podle § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku a určí se podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků Kupujícího sjednaných touto Smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že Prodávající učinil veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran.



6 PODMÍNKY DODÁVKY, MÍSTO PLNĚNÍ

- 6.1 Zařízení bude dodáno do místa plnění:
- Centrum výzkumu Řež s.r.o., Husinec-Řež č.p. 130, PSČ 250 68, objekt č. 213.
- 6.2 Prodávající se zavazuje, že dodané zařízení bude výhradně nové (nikoli již dříve použité, byť i repasované). Prodávající se zavazuje, že k realizaci Dodávky nepoužije materiály a dodávky, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití certifikace nezbytná podle příslušných předpisů.
- 6.3 Prodávající je povinen současně se zařízením dodat Kupujícímu veškerou dokumentaci potřebnou k řádnému užití zařízení.
- 6.4 Při provádění Dodávky postupuje Prodávající samostatně. Prodávající se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Kupujícího, týkající se realizace předmětné Dodávky a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Prodávajícího.
- 6.5 Kupující je oprávněn kontrolovat provádění Dodávky. Provádění Dodávky v rozporu s povinnostmi Prodávajícího dle této Smlouvy bude považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zjistí-li Kupující, že Prodávající provádí Dodávku v rozporu se svými povinnostmi, je Kupující oprávněn dožadovat se toho, aby Prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dodávku prováděl řádným způsobem nebo je oprávněn z téhož důvodu od Smlouvy odstoupit.

7 PŘEVZETÍ DODÁVKY

- 7.1 Převzetí Dodávky potvrdí Kupující a Prodávající zápisem (předávacím protokolem / potvrzením dodacího listu).
- 7.2 Převzetím Dodávky, potvrzené podpisem kontaktních osob na předávacím protokolu podle této Smlouvy, přechází na Kupujícího vlastnické právo k předmětu Dodávky a nebezpečí vzniku škody na předané Dodávce, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad Dodávky. Do doby převzetí Dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Prodávající.
- 7.3 Kupující není povinen převzít Dodávku, která vykazuje vady, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání Dodávky.

8 ZÁRUKA A ZÁRUČNÍ SERVIS

- 8.1 Prodávající odpovídá za vady, jež má Dodávka v době jejího předání a vady zjištěné v záruční době. Prodávající výslovně prohlašuje, že dodávané zařízení nemá žádné právní vady.
- 8.2 Prodávající prohlašuje, že poskytuje záruku na Dodávku po dobu 24 měsíců od jejího převzetí Kupujícím.



- 8.3 Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu Kupujícím. Je-li dodávka Kupujícím převzata s alespoň jednou vadou, začíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady.
- 8.4 V případě, že Kupující oznámí Prodávajícímu v záruční době, že zařízení má vadu (reklamace), je Prodávající povinen nejpozději do 5 (slovy pěti) pracovních dnů nastoupit k odstranění vady. Reklamace bude obsahovat popis vady, resp. jejích projevů a volbu práva z vad Zboží ve smyslu Občanského zákoníku.
- 8.5 Prodávající je povinen odstranit vadu do 10 (slovy deseti) pracovních dnů od obdržení reklamace, nebyla-li mezi Prodávajícím a Kupujícím písemně dohodnuta jiná lhůta.
- 8.6 Při odstraňování vad vytčených Kupujícím bude stranami postupováno v souladu s ustanoveními § 2099 a násl. Občanského zákoníku.
- 8.7 Odstranění vady nemá vliv na nárok Kupujícího na smluvní pokutu sjednanou touto Smlouvou a náhradu újmy, pokud mu výskytem vady vznikla.

9 POZÁRUČNÍ SERVIS

- 9.1 Prodávající je povinen minimálně po dobu 9 (slovy: devíti) let ode dne uplynutí posledního dne záruční lhůty zabezpečit na základě objednávky Kupujícího za úplaty pozáruční servis.
- 9.2 S odstraňováním poruchy přístroje v době pozáručního servisu je Prodávající povinen započít nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů po doručení požadavku Kupujícího na odstranění poruchy a poruchu odstranit nejpozději do 30 (slovy: třiceti) pracovních dnů od výzvy Kupujícího, nestanoví-li Kupující lhůtu delší.
- 9.3 Hodinová sazba za činnost servisního technika odstraňujícího závadu v rámci pozáručního servisu bude stanovena podle ceníku Prodávajícího platného v době doručení objednávky Kupujícího a nepřekročí částku 2000 Kč bez DPH za hodinu strávenou preventivním pozáručním servisem či identifikací a odstraněním vady. Jiné náklady za poskytování pozáručního servisu (doprava, ubytování, stravné atp.) nebudou účtovány; to se netýká ceny náhradních dílů. Hodinová sazba bude počínaje rokem 2017 každoročně, vždy k 31.3., zvýšena (resp. snížena) dle průměrné meziroční míry inflace (deflace) zveřejněné ČSÚ.

10 SANKČNÍ USTANOVENÍ

- 10.1 Pokud bude Prodávající v prodlení proti termínu dodání zařízení sjednanému podle Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 10.2 Pokud Prodávající neodstraní vadu vzniklou v záruční době ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtách dle čl. 8 Smlouvy, je Kupující oprávněn



požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý i započatý den prodlení.

- 10.3 Pokud Prodávající neodstraní vadu vzniklou v pozáruční době ve sjednané lhůtě nebo - nebyla-li tato lhůta sjednána - ve lhůtě dle bodu 9.2 Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny opravy dle každé jednotlivé objednávky za každou takovou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, a to za každý den prodlení.
- 10.4 Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 10.5 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 14 dnů ode dne obdržení písemného příslušného vyúčtování (uplatnění).
- 10.6 Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Kupujícího na náhradu újmy (škody) způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

11 NÁHRADA ÚJMY

- 11.1 Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. Občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména).
- 11.2 Nárok na náhradu škody vzniká vedle nároku na smluvní pokutu sjednanou dle této Smlouvy a vedle sjednaných povinností.

12 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 12.1 Smluvní vztah založený touto Smlouvou může být ukončen splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením.
- 12.2 Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícím Smlouvou, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se považuje zejména prodlení Prodávajícího s dodáním zařízení o více než 30 kalendářních dní nebo prodlení s odstraněním záruční vady o více než 30 kalendářních dní,
 - b) Prodávající podá na sebe insolvenční návrh dle § 98 insolvenčního zákona nebo v insolvenčním řízení vůči majetku Prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa Prodávajícího podle zvláštních právních předpisů,



- c) Prodávající převede své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této Smlouvy na jiný subjekt bez předchozího souhlasu Kupujícího.
- 12.3 Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se považuje prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny o více než 60 kalendářních dní.
- 12.4 Účinnost odstoupení od Smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.
- 12.5 Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo odstoupující Smluvní strany na náhradu újmy, pokud jí jednáním druhé smluvní strany, které je důvodem odstoupení od Smlouvy, vznikla.

13 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 13.1 Tato smlouva není uzavřena adhezním způsobem.
- 13.2 Tuto Smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními, jež musí být jako takové označeny a platně signovány oběma Smluvními stranami, přičemž jinou než písemnou formu dodatku v listinné podobě strany vylučují. K platnosti dodatku Smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jeho obsahu.
- 13.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke Smlouvě, je druhá Smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.4 Prodávající ani Kupující nesmí bez výslovného písemného souhlasu druhé Smluvní strany postoupit třetí straně tuto Smlouvu, jakékoliv právo nebo závazek z této Smlouvy vyplývající. Toto ustanovení se nevztahuje na případné právní nástupce Smluvních stran.
- 13.5 Ustanovení této smlouvy budou posuzována jako samostatná a oddělitelná ujednání a neplatnost nebo nevymahatelnost kteréhokoliv z nich nesmí ovlivnit platnost a vymahatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy. Jestliže se některé ustanovení stane neplatným, smluvní strany nahradí neplatné ustanovení novým, které bude nejbližší původnímu záměru.
- 13.6 Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje:
- archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění zakázky podle této smlouvy a kdykoli po tuto dobu Kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, nejméně však po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do 31. 12. 2026,
 - jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle



zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole).

- 13.7 Veškerá obchodní korespondence musí být zasílána osobám oprávněným k jednání ve věcech obchodních uvedených v úvodních ustanoveních této Smlouvy.
- 13.8 Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku a právním řádem České republiky.
- 13.9 Nedílnou součástí Smlouvy jsou její přílohy, a to
- příloha č. 1 – Technická specifikace – Autokláv UCWAc, část plnění 5: UCWAc – analyzátor kvality procesní vody
- 13.10 V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním Smlouvy a jednotlivými přílohami Smlouvy je rozhodující znění Smlouvy. V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním jednotlivých příloh Smlouvy je rozhodující znění té přílohy, která je uvedena v tomto článku výše.
- 13.11 Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní či písemná, předcházející podpisu této Smlouvy a vztahující se k této Smlouvě a jejímu předmětu, ztrácejí podpisem této Smlouvy platnost.
- 13.12 Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.



13.13 Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami. Na důkaz toho připojují své podpisy.

KUPUJÍCÍ

Datum: 13 -12- 2016


Ing. Martin Ruščák, CSc., MBA
Centrum výzkumu Řež s.r.o.
jednatel

Ing. Jiří Richter
Centrum výzkumu Řež s.r.o.
jednatel

PRODÁVAJÍCÍ

Datum: 28.12.2016

Lenka Žáková
WTW, měřicí a analytická technika, s.r.o.
jednatelka


Měřicí a analytická technika[®]
s. r. o.
Budovatelská 1, 190 15 Praha 9 - Satalice
DIČ: CZ25623079



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

PŘÍLOHA Č. 1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Veřejná zakázka

„SUSEN – Autokláv UCWAc“

část 5 veřejné zakázky: UCWAc – analyzátor kvality procesní vody

Příloha č. 1 - Technická specifikace
Část 5: UCWAc - analyzátor kvality procesní vody

1. Kupující v zadávacím řízení poptal dodávku zařízení vyhovujícího následujícím technickým požadavkům:

Předmětem dodávky je vícekanalový analyzátor kvality procesní vody (měření nízkých koncentrací kyslíku a konduktivity) dozařízení UCWAc. Sensory budou umístěny v tlakovém vodním okruhu autoklávu o max. tlaku 1 MPa. Signál ze senzorů bude zpracovávat společná vyhodnocovací jednotka umožňující lokální přečtení naměřených hodnot, tak i odesílání naměřených dat do nadřazeného systému řízení. Jednotka bude mít minimálně jeden měřicí kanál navíc pro případné rozšíření.

Číslo	Technické a funkční vlastnosti	Požadovaná hodnota
► Technické požadavky na analyzátor kvality procesní vody		
► Položky požadovaného souboru		
1	Analyzátor kvality procesní vody	
► Požadavky na analyzátor kvality procesní vody		
2	Počet kusů analyzátoru	1
3	Maximální pracovní tlak	1 MPa min.
4	Měřené médium	demineralizovaná voda
5	Teplota měřeného média	10 - 40 °C
6	Teplotní kompenzace v teplotním rozsahu	ANO
7	Konstruktivní materiál senzorů	Nerezavějící ocel - AISI316/321 či ekvivalent
8	Dodávka odpovídajících měřicích cel pro každý senzor	ANO
9	Připojení měřicího elementu k potrubí	Přes měřicí cel s připojením na kompresní šroubení 6 mm nebo NPT závitů
10	Spotřební materiál potřebný na 2 roky provozu v obvyklých podmínkách	ANO
11	Napájení vyhodnocovací jednotky	230 V
12	Počet datových výstupů	1 min.
13	Datový výstup typ	RS232/RS485
14	Počet reléových výstupů	1 min.
15	Displej na vyhodnocovací jednotce umožňující odečtení naměřených hodnot	ANO
16	Počet měřicích kanálů konduktivity	2
17	Dolní mez rozsahu měření konduktivity	0.1 uS cm-1 max.
18	Horní mez rozsahu měření konduktivity	100 uS cm-1 min.
19	Přesnost měření	1% či lepší
20	Počet senzorů měření konduktivity	2
21	Kabeláž k propojení všech částí měřicího řetězce	ANO
22	Počet měřicích kanálů koncentrace O2	1
23	Počet volných kanálů pro možné rozšíření (doplňkové kritérium)	1 min.
24	Dolní mez rozsahu měření koncentrace O2	0.05 mg l-1 max.
25	Horní mez rozsahu měření koncentrace O2	20.00 mg l-1 min.
26	Přesnost měření	1% či lepší
27	Počet senzorů měření koncentrace O2	1
28	Kabeláž k propojení všech částí měřicího řetězce	ANO

Uchazeč podáním nabídky garantuje Zadavateli splnění požadavků a parametrů předmětu plnění veřejné zakázky, které jsou podrobně specifikovány v této příloze.