

## Kúpna zmluva č. SENCOZA-08-0560/2022

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení jeho neskorších zmien a doplnkov a zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zmluva“)

### Zmluvné strany

#### Kupujúci:

Názov: Žilinská univerzita v Žiline  
Sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
Zastúpená: prof. Ing. Ján Čelko, CSc., rektor  
Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: prof. Ing. Branislav Hadzima, PhD., koordinátor vedy a výskumu  
IČO: 00397563  
DIČ: 2020677824  
IČ DPH: SK2020677824  
Právna forma: verejnoprávna inštitúcia zriadená zák. č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách ako verejná vysoká škola  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu IBAN: SK32 818 [REDACTED]  
(ďalej len ako „kupujúci“)

#### Predávajúci:

AUTOCONT s.r.o.  
Sídlo: Krasovského 14, 851 01 Bratislava  
Štatutárny zástupca: Mário Háronik, konateľ  
IČO: 36396222  
DIČ: 2020105428  
IČ DPH: SK2020105428  
Zapísaná: OR OS Bratislava I, v oddiele: Sro. vo vložke číslo: 130357/B  
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.  
Číslo účtu: SK53 090 [REDACTED]  
(ďalej len ako „predávajúci“)

Predávajúci a kupujúci sa ďalej spoločne označujú aj ako „zmluvné strany“.

### ÚVODNÉ USTANOVENIE

Táto zmluva upravuje vzájomné právne a obchodné vzťahy zmluvných strán na základe výsledku verejného obstarávania zverejneného v Úradnom vestníku **2022/S 111-310593** a vo Vestníku verejného obstarávania č. 135/2022 zo dňa 13.06.2022 pod číslom **29172-MST**, ktoré realizoval kupujúci za účelom realizácie zákazky označenej ako: „**Laboratórne vybavenie pre pokročilé vedecko-výskumné aktivity na poli hodnotenia povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí**“. Zákazka sa vzťahuje k projektu realizovaného Žilinskou univerzitou v Žiline (kupujúcim), ako Prijímateľom v zmysle Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, s názvom: „*Nezávislý výskum a vývoj technologických zostáv na báze produktov nositeľnej elektroniky, ako nástrojov zvyšovania hygienických štandardov v spoločnosti vystavenej vírusu spôsobujúceho ochorenie COVID-19*“ a kódom projektu v ITMS2014+: **313011ASK8**, ktorý je realizovaný v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra a spolufinancovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

**Článok I.**  
**Špecifikácia tovaru**

1. Predmetom zmluvy je dodanie systému na hodnotenie povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí (rozpočtová položka OH1P60). Detailná špecifikácia je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – Technická špecifikácia. Všetky dodávané prístroje a zariadenia, a ich častí musia byť nové, nikdy nepoužité, schválené pre použitie v Európskej únii.

**Článok II.**  
**Cena a termín realizácie**

1. Cena za predmet plnenia zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách a predstavuje

celkovú čiastku bez DPH:	309 400,00 EUR
DPH (20 %):	61 880,00 EUR
Celková zmluvná cena s DPH:	371 280,00 EUR

(slovom: tristosedemdesiatjedentisíc dvestoosemdesiat EUR s DPH)

2. Celková zmluvná cena predmetu zmluvy zohľadňuje všetky náklady predávajúceho, ako aj ostatné náklady na činnosti spojené s plnením zmluvného záväzku predávajúceho. Celková zmluvná cena teda zahŕňa aj položky:
  - a) doprava predmetu zmluvy a jeho doručenie na miesta dodania
  - b) poistenie počas prepravy,
  - c) prípadné prečlenie predmetu kúpy,
  - d) odskúšanie funkčnosti
  - e) záruka v zmysle čl. IV tejto zmluvy
  - f) servisné a údržbové práce predpísané výrobcom prístroja alebo zariadenia, ktorých realizácia je nevyhnutnou podmienkou držania záruky zo strany predávajúceho, vrátane poskytnutia k tomu potrebných originálnych náhradných dielov, a to počas trvania záručnej doby v zmysle čl. IV tejto zmluvy
3. Zmluvnú cenu tovaru je predávajúci oprávnený zmeniť len pri štátom vykonanom všeobecne platnom rozhodnutí o spôsobe účtovania, zmene cla a DPH.
4. Neaplikuje sa.
5. Ak je predávajúci identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento predávajúci nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Kupujúci bude povinný odviešť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
6. Ak predávajúci nie je platiteľom DPH uvedie celkovú cenu za predmet zmluvy bez DPH. V prípade, ak sa predávajúci, ktorý nie je platiteľom DPH počas plnenia zmluvy stane platiteľom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutej ceny za predmet zmluvy a cena sa nezvyšuje o príslušnú sadzbu DPH.
7. Predmet plnenia zmluvy dodá predávajúci kupujúcemu na miesto: Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina a to do 120 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.
8. Všetky zmeny termínu stanoveného pre dodanie tovaru predávajúcim a odovzdanie ho kupujúcemu je možné vykonávať iba písomne vo forme dodatku zmluvy.
9. Dodanie predmetu zmluvy bude realizované v zmysle harmonogramu po predchádzajúcom vzájomnom odsúhlasení presného termínu oboma zmluvnými stranami.

### Článok III. Platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že sa na predmet zmluvy neumožňuje využiť systém zálohových platieb.
2. Úhrada za poskytnutie kompletného predmetu plnenia zmluvy sa uskutoční bezhotovostným platobným stykom na účet predávajúceho na základe doručenej faktúry, súčasťou ktorej bude kupujúcim potvrdený odovzdávací protokol po dodávke tovaru. Predávajúci si uplatňuje nárok na zaplatenie ceny za predmet plnenia zmluvy faktúrou so splatnosťou v lehote 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Lehota splatnosti je koncipovaná s ohľadom na charakter predmetu plnenia zmluvy a tiež z dôvodu, že kupujúci cenu predmetu plnenia zmluvy spolufinancuje z prostriedkov Operačného programu Integrovaná infraštruktúra a Európskeho fondu regionálneho rozvoja. Omeškanie s úhradou môže predávajúci postihnúť úrokom z omeškania vo výške 0,015% z dlžnej čiastky za každý, aj začatý deň omeškania.
3. Faktúra – daňový doklad musí obsahovať náležitosti bežné v poctivom obchodnom styku. Každá faktúra musí obsahovať okrem náležitostí faktúry, ako daňového dokladu v zmysle príslušných právnych predpisov, aj nasledovné údaje:
  - a) označenie kupujúceho vrátane sídla, IČO, DIČ;
  - b) obchodné meno predávajúceho, sídlo, IČO, DIČ a IČ DPH, ak je predávajúci platcom DPH;
  - c) názov a číslo tejto zmluvy;
  - d) názov projektu: *Nezávislý výskum a vývoj technologických zostáv na báze produktov nositeľnej elektroniky, ako nástrojov zvyšovania hygienických štandardov v spoločnosti vystavenej vírusu spôsobujúceho ochorenie COVID-19;*
  - e) kód projektu v ITMS2014+: 313011ASK8;
  - f) poradové číslo faktúry;
  - g) deň vystavenia a lehota splatnosti faktúry v zmysle tejto zmluvy;
  - h) dátum dodania tovaru;
  - i) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť fakturovaná suma;
  - j) pečiatku a podpis oprávnenej osoby predávajúceho;
4. Kupujúceho platobná povinnosť sa vždy považuje za splnenú dňom, keď je príslušná čiastka odpísaná z účtu kupujúceho v prospech účtu predávajúceho u peňažného ústavu identifikovaného v záhlaví zmluvy.
5. Kupujúci zaplatí fakturovanú sumu bezhotovostným prevodom na bankový účet predávajúceho uvedený vo faktúre. Ak by vo faktúre nebol uvedený bankový účet predávajúceho, kupujúci prevod uskutoční na bankový účet predávajúceho uvedený v záhlaví tejto zmluvy.

### Článok IV.

#### Záručné podmienky a zodpovednosť za vady a poskytovanie služieb záručného servisu

1. **Záručná doba:** predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku na tovar 24 mesiacov od dátumu jeho odovzdania a prevzatia, ak nie je v špecifikácii predmetu zákazky uvedené inak.

Po túto dobu zodpovedá kupujúcemu za to:

  - že si tovar uchová bezchybnú akosť, vzhľad a bezporuchovosť
  - že bude plne zodpovedať podmienkam tejto zmluvy, platným normám a predpisom
  - že tovar bude plne zodpovedať tejto zmluve a jej prílohám
2. Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy v čase odovzdania kupujúcemu má a počas dohodnutej záručnej doby bude mať funkčné vlastnosti stanovené technickými parametrami.
3. Záruka sa vzťahuje na predmet zmluvy za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby predmetu zmluvy kupujúcim. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia predmetu zmluvy, resp. poškodenia živelnou udalosťou.

4. *Záručný servis*: predávajúci sa zaväzuje odstrániť vady identifikované v rámci záručnej doby bezplatne, a to na základe telefonického hlásenia vady (poruchy) s následným potvrdením e-mailovou správou na dohodnutom čísle servisnej linky a e-mailovej adrese predávajúceho. Hlásenie bude obsahovať typ zariadenia alebo jeho časti, výrobné číslo, dátum a čas hlásenia vady (poruchy) s jej popisom, umiestnením predmetu zmluvy a s menom osoby, ktorá poruchu hlási.
5. Nástup na výkon odstránenia poruchy alebo vady v rámci záručného servisu je do 3 (troch) pracovných dní od odoslania hlásenia o strany kupujúceho.
6. Telefónne čísla, e-mailové kontakty servisného strediska predávajúceho, kde sa hlásia poruchy:

**AUTOCONT Žilina +421 910 109 451, servis\_za@autocont.sk**

7. Odstránením porúch a vád sa v rámci záručného servisu rozumie oprava vadného alebo pokazeného tovaru alebo jeho časti, prípadne výmena celého tovaru tak, aby prevádzkyschopnosť predmetu zmluvy bola zabezpečená minimálne v takom rozsahu a kvalite ako pred vznikom vady (poruchy).
8. Predávajúci môže vykonávať odstránenie vady (poruchy) v rámci záručného servisu aj v mieste inštalácie predmetu zmluvy. Kupujúci je povinný umožniť zamestnancom predávajúceho prístup do priestorov, kde sa budú vady (poruchy) v rámci záručného servisu odstraňovať.
9. Pri zodpovednosti za vady sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 422 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady tovaru.
10. Predávajúci je povinný poskytnúť servisné a údržbové práce predpísané výrobcom prístroja alebo zariadenia (alebo ich častí), ktorých realizácia je nevyhnutnou podmienkou držania záruky zo strany predávajúceho, vrátane poskytnutia k tomu potrebných originálnych náhradných dielov, a to počas trvania záručnej doby. Náklady na práce a diely uvedené v predchádzajúcej vete sú už zahrnuté v celkovej zmluvnej cene v zmysle čl. II ods. 2 tejto zmluvy. Kupujúci je povinný umožniť vykonať predávajúcemu takýto servisný alebo údržbový zásah. O jeho realizácii bude spísaný protokol.

#### Článok V.

##### Odovzdanie a prevzatie tovaru, prechod vlastníctva

1. Predávajúci sa podpisom tejto zmluvy zaväzuje riadne dodať tovar v stanovenom termíne a previesť vlastnícke právo k nemu na kupujúceho a ďalej vykonať prípadné činnosti zmluvou dojednané, ktoré sú nutnou podmienkou pre naplnenie účelu kúpy v tejto zmluve. Kupujúci sa zaväzuje riadne dodaný tovar prevziať, zaplatiť zmluvnú cenu v stanovenej lehote a po dobu účinnosti zmluvy poskytovať súčinnosť v zmluvnom alebo nutnom rozsahu.
2. Predávajúci dodá tovar, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.
3. Predávajúci je povinný spresniť deň a hodinu dodania predmetu zmluvy telefonicky, alebo správou zaslanou elektronickou poštou, minimálne 5 pracovných dní pred jeho dodaním a tento termín musí písomne potvrdiť zodpovedný zástupca kupujúceho.
4. V prípade neoznámenej termínu dodávky tovaru kupujúci nie je povinný prevziať dodávku v deň jej doručenia, ale až v nasledujúci pracovný deň. Náklady spojené s odmietnutím prevzatia neoznámenej dodávky znáša predávajúci.
5. V protokole o odovzdaní bude uvedený spôsob odovzdania, čas, meno predávajúceho, meno kupujúceho, deň a čas realizácie, zoznam odovzdávaného materiálu, zoznam protokolov, návodov, certifikátov, prípadne iných relevantných dokumentov.

6. K prechodu vlastníckeho práva k hnutelným veciam, ktoré tvoria dodávku tovaru, dochádza dňom jeho odovzdania a prevzatia. K prechodu nebezpečia škody na tovare však dochádza dňom odovzdania a prevzatia tovaru, resp. dňom čiastkového odovzdania a prevzatia.
7. Odovzdanie predmetu zmluvy kupujúcemu bude uskutočnené zodpovedným zástupcom predávajúceho v mieste dodania/plnenia, v dohodnutej špecifikácii, termíne, cene, kvalite, množstve a rozsahu. Dopravu na miesto dodania/plnenia predmetu zmluvy zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady.

#### Článok VI.

##### Povinnosti kupujúceho

1. Kupujúci sa po dobu platnosti zmluvy zaväzuje byť súčinný, to znamená, včas prevziať tovar, ktorý je predmetom zmluvy a včas uhradiť vystavenú faktúru predávajúceho.

#### Článok VII.

##### Povinnosti predávajúceho a kupujúceho

1. Predávajúci zodpovedá kupujúcemu za to, že tovar dodá včas a v kvalite zodpovedajúcej poctivému obchodnému styku. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v najlepšej kvalite.
2. Zmluvné strany sú povinné strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s plnením predmetu Zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto zmluvy, ako aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú najmä:
  - a) Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary)
  - b) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary)
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditú
  - e) splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov
  - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ
  - g) osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

#### Článok VIII.

##### Odstúpenie od zmluvy

1. Od zmluvy môže kupujúci odstúpiť v prípade, keď predávajúci v dôsledku svojho zavinenia riadne a včas neplní zmluvné podmienky, keď činnosťou, alebo nečinnosťou predávajúceho vzniká kupujúcemu škoda, alebo v prípade, že predávajúci vstúpi do likvidácie, prípadne bude na jeho majetok vyhlásený konkurz. V prípade opakovaného oneskorenia predávajúceho s dodávkami tovaru pre kupujúceho so splnením zmluvného záväzku, môže kupujúci od zmluvy odstúpiť.
2. Kupujúci môže od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak mu nebude zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku doručená správa z kontroly predmetného verejného obstarávania vzťahujúceho sa k tomuto predmetu zákazky, ktorou poskytovateľ nenávratného finančného príspevku schválil predmetné verejné obstarávanie.
3. Predávajúci môže odstúpiť od zmluvy v prípade, keď kupujúci v dôsledku svojho zavinenia riadne a včas neplní zmluvné podmienky, keď jeho činnosťou alebo nečinnosťou vzniká predávajúcemu škoda, v prípade že kupujúci vstúpi do likvidácie, prípadne bude na jeho

majetok vyhlásený konkurz a ďalej v prípade, že kupujúci sa oneskoruje so splnením svojich platobných povinností o viac než 60 kalendárnych dní. V prípade kupujúceho oneskorenia so splnením zmluvného záväzku vo veci platobných povinností, môže predávajúci od zmluvy odstúpiť. Odstúpením od zmluvy nie je dotknuté právo predávajúceho vymáhať svoje pohľadávky a prípadne vzniknuté škody.

4. Prípady obsiahnuté v predchádzajúcich odstavcoch tohto článku sa považujú za podstatné a závažné porušenie zmluvných podmienok.
5. Práva a povinnosti účastníkov vyplývajúce z platného odstúpenia od zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami všeobecne platnej právnej úpravy.
6. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia písomného vyhotovenia tohto jednostranného písomného právneho úkonu druhému účastníkovi.
7. Od zmluvy môže kupujúci odstúpiť aj v prípade, keď predávajúci alebo jeho subdodávateľ poruší svoju povinnosť v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

#### **Článok IX. Vyššia moc**

1. Zmluvné strany sa oslobodzujú od zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nesplnenie zmluvných záväzkov, ak sa tak stalo v dôsledku vyššej moci. Za vyššiu moc sa pokladajú okolnosti, ktoré vznikli po uzavretí zmluvy v dôsledku stranami nepredvídateľných a neodvrátiteľných udalostí mimoriadnej povahy a ktoré majú bezprostredný vplyv na plnenie zmluvných záväzkov účastníkov. Za vyššiu moc nie sú považované hlavne nepredvídateľné zmeny ekonomického, finančného alebo menového rázu a bežné obchodné rizika.
2. V prípade vyššej moci sa predlžujú lehoty ku splneniu zmluvných záväzkov o dobu, po ktorú budú účinky a následky vyššej moci trvať.
3. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, je povinná o tom najneskôr do 20 dní po jej vzniku a do 20 dní po jej ukončení písomne upovedomiť druhého účastníka zmluvy. Ak nebudú tieto lehoty dodržané, nemôže sa zmluvný účastník vyššej moci dovolávať.
4. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 60 dní, zmluvné strany sa po úradnom konštatovaní škôd dohodnú na odložení termínu plnenia, prípadne spoločne naplánujú nutné opatrenia pred zahájením nových prác, eventuálne vysporiadajú všetky záväzky podľa tejto zmluvy ku dňu vzniku vyššej moci.

#### **Článok X. Sankcie**

1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné možné sankcie:
  - a) za omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy tejto zmluvy je zmluvná pokuta vo výške 0,1% z hodnoty celého predmetu zmluvy za každý deň omeškania. To platí aj v prípade nedodania alebo oneskoreného dodania dokladov, ktoré sú potrebné na prevzatie alebo užívanie tovaru, alebo iných dokladov, ktoré je predávajúci povinný predložiť kupujúcemu podľa tejto zmluvy.  
Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
  - b) za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si úrok z omeškania vo výške 0,015 % z nezaplatennej ceny za každý (aj začatý) deň omeškania,

2. Nárok na zmluvné sankcie a úrok z omeškania nevzniká vtedy, ak sa preukáže že:
  - a) omeškanie je spôsobené účinkom vyššej moci, alebo
  - b) omeškanie je spôsobené druhou zmluvnou stranou.
3. V prípade, že predmet zmluvy nemôže byť predávajúcim expedovaný v dohodnutom termíne z dôvodov zavinených kupujúcim, je predávajúci oprávnený vyžadovať náhradu preukázanej škody podľa Obchodného zákonníka počínajúc piatym týždňom oneskorenia.
4. Zmluvnú pokutu zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry do sídla povinnej zmluvnej strany. Kupujúci je oprávnený započítať si svoju pohľadávku na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu voči predávajúcemu proti pohľadávke predávajúceho na zaplatenie kúpnej ceny.
5. V prípade neodstránenia vady predmetu zmluvy (poruchy) predávajúcim v dohodnutom termíne v záručnej dobe podľa článku IV, je kupujúci oprávnený uplatniť si nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 EUR za každý, aj začatý deň omeškania, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

#### Článok XI.

##### Dôvernost' informácií a mlčanlivosť

1. Ak si zmluvné strany navzájom poskytnú alebo poskytnú informácie označené ako dôverné, nesmie zmluvná strana, ktorej sa tieto informácie poskytnú, prezradiť ich tretej osobe a ani ich použiť v rozpore s ich účelom pre svoje vlastné potreby. Dôverné informácie nemôžu byť sprístupnené, či už úplne alebo čiastočne, tretej osobe bez výslovného predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany, ak z tejto zmluvy nevyplýva inak. Za dôverné informácie sa na účely tejto zmluvy pokladajú aj všetky informácie, údaje alebo iné skutočnosti, o ktorých sa zmluvná strana dozvedela na základe a/alebo v spojení s touto zmluvou.
2. Uvedené obmedzenia sa nevzťahujú na poskytnutie dôverných informácií zodpovedným osobám zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku z organizácií spadajúcich do EŠIF.
3. Uvedené obmedzenia sa tiež nevzťahujú na povinné zverejnenie tejto zmluvy v profile VO/O, v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka.
4. Uvedené obmedzenia sa ďalej nevzťahujú na poradcov zmluvnej strany (napr. audítorov, právnikov, a pod.), za predpokladu, že uvedení poradcovia budú viazaní povinnosťou mlčanlivosti prinajmenšom v rozsahu uvedenom v tomto článku. Rovnako zmluvné strany berú na vedomie, že porušením ustanovení tohto článku nie je prípad poskytnutia dôvernej informácie na požiadanie orgánu verejnej moci alebo iného štátneho orgánu, a prípad, kedy je poskytnutie dôvernej informácie strane uložené všeobecne záväzným právnym predpisom.
5. Povinnosť mlčanlivosti trvá bez ohľadu na ukončenie účinnosti alebo platnosti tejto zmluvy.
6. Povinnosť mlčanlivosti sa neaplikuje v prípade, ak zmluvná strana zodpovedne preukáže, že:
  - a) je povinná predmetnú dôvernú informáciu sprístupniť a/alebo zverejniť na základe zákona alebo
  - b) dôverná informácia sa stala všeobecne známa.
7. Každá zmluvná strana je povinná upovedomiť druhú stranu o porušení povinnosti mlčanlivosti bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o takomto porušení dozvie.

#### Článok XII.

##### Subdodávky

1. Na plnenie predmetu zmluvy môže predávajúci využiť subdodávateľov.
2. Subdodávateľom sa pre účely tejto zmluvy rozumie hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s predávajúcim písomnú odplacnú zmluvu na plnenie určitej časti predmetu plnenia podľa tejto zmluvy.

3. Predávajúci je povinný pri výbere subdodávateľa postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
4. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke. Táto povinnosť sa vzťahuje na subdodávateľa po celú dobu trvania tejto zmluvy.
5. Predávajúci je povinný pri uzatvorení zmluvy uviesť zoznam subdodávateľov, ktorý obsahuje údaje o všetkých známych subdodávateľoch predávajúceho v čase uzatvorenia tejto zmluvy a to v minimálne nasledovnom rozsahu: obchodné meno – sídlo – IČO – kontaktná osoba oprávnená konať za subdodávateľa. Zoznam subdodávateľov tvorí prílohu č. 3 k tejto zmluve a obsahuje okrem uvedených údajov podiel plnenia zo zmluvy v % a stručný opis častí zmluvy, ktorá bude predmetom subdodávky. Súčasťou prílohy č.3 zmluvy je aj záväzné vyhlásenie predávajúceho, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
6. V prípade, ak predávajúci zabezpečuje časť plnenia predmetu zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov, zodpovedá za riadne plnenie predmetu zmluvy tak, akoby ho zabezpečil v celom rozsahu sám. Predávajúci je oprávnený dodať, inštalovať, uviesť do bezporuchovej prevádzky a fakturovať len tie časti tovaru, ku ktorým nadobudol vlastnícke právo. Predávajúci je oprávnený zabezpečovať časť plnenia prostredníctvom len tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v zozname známych subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy.
7. Predávajúci je povinný doručiť uvedené informácie oprávnenej osobe kupujúceho a pravidelne aktualizovať tieto informácie. Po odovzdaní bude zoznam uchovávať a informácie do neho zapisovať oprávnená osoba kupujúceho na základe predávajúcim predložených informácií/dokladov.
8. V prípade, ak dôjde počas plnenia zmluvy k zmene subdodávateľa oproti pôvodnému zoznamu alebo potrebe plnenia prostredníctvom nového subdodávateľa, je predávajúci povinný predložiť oprávnenej osobe kupujúceho najmenej päť (5) pracovných dní pred zamýšľanou zmenou subdodávateľa, žiadosť o doplnenie/zmenu subdodávateľa.

### Článok XIII.

#### Platnosť zmluvy, záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť jej podpisom a účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorou je schválenie procesu verejného obstarávania, ktorého výsledkom je táto zmluva, zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku (NFP). Takéto schválenie prebehne formou doručenia správy z ex-post kontroly VO prijímateľovi, (t.j. Kupujúcemu) so záverom, že v procese verejného obstarávania neboli identifikované také porušenia ZVO, ktoré majú alebo by mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania. Účinnosť zmluva nadobudne v deň nasledujúci po dni, v ktorom Kupujúci bezodkladne informuje Predávajúceho o doručení takejto správy z kontroly.  
Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpiť od tejto zmluvy v prípade doručenia správy z kontroly s iným ako vyššie uvedeným záverom.
2. Platnosť zmluvy zaniká uplynutím záručnej doby podľa článku IV. Zmluvy.
3. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy môžu byť vykonané len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami. Dodatky zmluvy sa postupne číslojú.
4. Právne vzťahy, ktoré táto zmluva neupravuje, sa riadia príslušnými ustanoveniami obchodného zákonníka v platnom znení.
5. Všetky spory, ktoré vyplynú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, sa obe strany predovšetkým pokúsia riešiť vzájomnou dohodou. Ak nedôjde k dohode, budú všetky spory, ktoré vyplývajú



z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, riešené podľa slovenského hmotného aj procesného práva pred vecne i miestne príslušným súdom.

6. Pokiaľ dôjde k zániku niektorej zo zmluvných strán bez likvidácie, prechádzajú všetky práva a povinnosti zo zmluvy na právneho nástupcu.
7. Obe strany sa zaväzujú považovať zmluvu a všetky informácie prameniace zo súvisiacich činností účastníkov za dôverné a zaväzujú sa ich všetkými prostriedkami chrániť pred zneužitím.
8. Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č.546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č.40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
9. Zmluva je vyhotovená v 6 vyhotoveniach s platnosťou originálu. Kupujúci obdrží 4 vyhotovenia, predávajúci obdrží 2 vyhotovenia.
10. Obaja účastníci prehlasujú, že zmluva je podpísaná podľa ich skutočnej a slobodnej vôle, nie v tiesni, alebo za jednostranne nápadne nevýhodných podmienok, že si ju riadne prečítali a súhlasia s celým jej obsahom.
11. Predávajúci je povinný byť najneskôr ku dňu uzatvorenia tejto zmluvy a počas celej doby plnenia riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z.z. v znení neskorších predpisov, pokiaľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora.
12. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto dohoda podlieha zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv v zmysle §5a/ zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení noviel.

Zmluvné strany berú na vedomie a podpisom tejto zmluvy potvrdzujú, že sú plne oboznámené so skutočnosťou, že predmet tejto zmluvy je poskytovaný v súvislosti s implementáciou operačného programu Integrovaná infraštruktúra pre programové obdobie 2014 – 2020.

Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy (*nepredkladajú sa do ponuky*):

Príloha č. 1 – Cenová špecifikácia

Príloha č. 2 – Technická špecifikácia

Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov

v Žilina ..... dňa 0 

v Žilina ..... dňa 0 

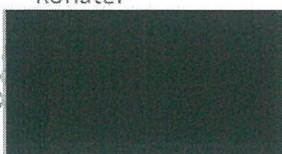
Predávajúci:

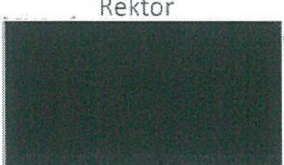
Kupujúci:



Mário Háronik  
Konateľ

prof. Ing. Ján Čelko, CSc.  
Rektor

  
IČO

  
ŽI NE

*Príloha č.1 – Cenová špecifikácia*

Vloží sa vyplnený a podpísaný formulár „*Príloha č. 1 SP Návrh na plnenie kritéria – POLOŽKOVÝ ROZPOČET*“ z ponuky úspešného uchádzača.

## Návrh na plnenie kritéria – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Laboratórne vybavenie pre pokročilé vedecko-výskumné aktivity na poli hodnotenia povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí

Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno: AUTOCONT s.r.o.  
Sídlo podnikania: Krasovského 14, 851 01 Bratislava  
IČO: 36396222  
DIČ: 2020105428  
IČ DPH: SK2020105428  
Platiteľ DPH: áno / nie

P.č.	Názov položky	m.j.	Počet m.j.	Jednotková cena (EUR bez DPH)	Celková cena (EUR bez DPH)	Sadzba (20%) a suma DPH (EUR)	Cena celkom (EUR s DPH)
1	Systém na hodnotenie povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí (rozpočtová položka OH1P60)	ks	1	309 400,00 €	309 400,00 €	61 880,00 €	371 280,00 €
CELKOM					309 400,00 €	61 880,00 €	371 280,00 €

Sam / nie som platiteľ DPH

V Žiline, dňa 12.7.2022



Mario Háronik  
konateľ - AUTOCONT s.r.o.

Príloha č.2 – *Technická špecifikácia*

Vloží sa vyplnený a podpísaný formulár „*Príloha č. 2 SP Špecifikácia navrhovaného plnenia uchádzača*“ z ponuky úspešného uchádzača.

# Špecifikácia navrhovaného plnenia uchádzača

Laboratórne vybavenie pre pokročilé vedecko-výskumné aktivity na poli hodnotenia povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí

## Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno: AUTOCONT s.r.o.  
Sídlo: Krasovského 14, 851 01 Bratislava  
IČO: 36396222  
DIČ: 2020105428  
Platiteľ DPH: áno / nie  
IČ DPH: SK2020105428

**Stručný popis predmetu zákazky** Laboratórne zariadenie slúžiace na hodnotenie povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí (rozpočtová položka 0H1P60), určené pre potreby riešiteľského tímu v rámci aktivít nezávislého výskumu a vývoja orientovaného na témy senzorických systémov a prístupov, elektronických komponentov a prístupov, špecificky orientovaného materiálového inžinierstva, aplikovaného IKT a príbuzných odvetví výskumu a vývoja.

Súčasťou dodávaných tovarov sú aj všetky náklady predávajúceho súvisiace s plnením zákazky a definované v čl. II. ods. 2 kúpnej zmluvy (napr. doprava, poistenie počas prepravy, clo a pod.).

## Obchodná značka a typ zariadenia:

- a. MODUL PRE MERANIE ELEKTROCHEMICKÝCH CHARAKTERISTÍK (1 ZOSTAVA):  
AC CONTROLS zostava ECEMIST modul
- b. MODUL PRE HODNOTENIE DRSNOSTI POVRCHU (1 ZOSTAVA):  
AC CONTROLS zostava SPG modul
- c. MODUL PRE HODNOTENIE ZMÁČAVOSTI POVRCHU (1 ZOSTAVA):  
AC CONTROLS zostava FTIR-AFM modul
- d. UCELENÝ SYSTÉM URČENÝ PRE HODNOTENIE ZNEČISTENIA AGRESÍVNYCH PROSTREDÍ (1 ZOSTAVA):  
AC CONTROLS zostava PAE modul
- e. SOFTVÉROVÁ JEDNOTKA PRE VÝKON UCELENÝCH EXPERIMENTOV (1 ks):  
AC SOFTWARE ANALYTICS

Integrovaný komponent	Parametre	Minimálna požadovaná špecifikácia	Uchádzačom ponúknutá hodnota
a	<b>MODUL PRE MERANIE ELEKTROCHEMICKÝCH CHARAKTERISTÍK (1 ZOSTAVA)</b> • Podmienka previazateľnosti a previazanie na integrovaný komponent b, c, d, e		
	Počet nezávislých meracích kanálov v trojektródovom prevedení	6	6
	Mód každého meracieho kanála	potenciostatický, galvanostatický, potenciodynamický, mód elektrochemickej impedančnej spektroskopie v potenciálovom (PEIS) aj prúdovom (GEIS) tvare	potenciostatický, galvanostatický, potenciodynamický, mód elektrochemickej impedančnej spektroskopie v potenciálovom (PEIS) aj prúdovom (GEIS) tvare
	Rozsah teplôt merania elektrochemických charakteristík využitím termostatu s vonkajším okruhom pre meracie nádoby	-15°C – 125°C	-25°C – 140°C
	Rozsah automatickej časovej regulácie teploty	min. 96 hodín	min. 96 hodín

	Rozsah frekvencií pre merania elektrochemickej impedančnej spektroskopie	0,1 mHz až 5 MHz	0,1 mHz až 7 MHz
	Rozsah merania potenciálov	+/- 8 V	+/- 8 V
	Rozlíšenie merania potenciálov	max. 0,01 mV	max. 0,01 mV
	Možnosť merania elektrického prúdu - rozsah	min. 0,5 A	min. 0,5 A
	Možnosť merania elektrického prúdu - rozlíšenie	max. 1 pA	max. 1 pA
	Rozlíšenie merania elektrického prúdu na minimálne 1 kanáli	max. 100 aA (10-18)	max. 100 aA (10-18)
	Softvérový balík pre ovládanie zariadenia s možnosťou nezávislého riadenia každého kanálu	áno	áno
	Analyzačný softvér s minimálne 1. Sternovou analýzou, Tafelovou analýzou, metódou analýzy ekvivalentných obvodov	áno	áno
	Vzdialené riadenie cez TCP/IP z ľubovoľného miesta pripojeného k internetu	áno	áno
	Dvojpiášťová korózna cela s minimálnym objemom 200 ml - počet	4	5
	Transparentná pretlaková korózna cela s integrovaným manometrom s možnosťou regulácie tlaku do 4 bar - počet	2	2
	Ovládací technologický modul pre systém s parametrami, ktoré systém vyžaduje na nepretržitú prevádzku minimálne počas 42 dní	áno	áno
	Prepájacie káble ku každému meraciemu kanálu	áno	áno
	Laboratorne ohrevné hniezdo pre sklenené banky s objemom minimálne 2000 ml	áno	áno
	Spravidelná dokumentácia (návod, certifikáty a pod.) v slovenskom alebo českom alebo anglickom jazyku	áno	áno
<b>b</b>	<b>MODUL PRE HODNOTENIE DRSNOSTI POVRCHU (1 ZOSTAVA)</b> • Podmienka previazateľnosti a previazanie na integrovaný komponent a, c, d, e		
	Merané parametre:	Ra, Rq, Rz (Ry (JIS) odp. Rz), Rz (JIS), Rmax, Rp, RpA (ASME), Rpm (ASME), Rpk, Rk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2, Va, Rt, RPl, RSm, RSk	Ra, Rq, Rz (Ry (JIS) odp. Rz), Rz (JIS), Rmax, Rp, RpA (ASME), Rpm (ASME), Rpk, Rk, Rvk, Mr1, Mr2, A1, A2, Va, Rt, RPl, RSm, RSk
	Rozlíšenie profilu	10 nm	10 nm
	Kalibračný etalón	áno	áno
	Pripojenie USB a RS232	áno	áno
	Možnosť ukladania meraných dát na externé úložné zariadenie typu SD karta a veľkosť minimálne 16 GB	áno	áno
	Batéria s výdržou minimálne 800 meraní	áno	áno
	Sieťový zdroj	áno	áno
	Spravidelná dokumentácia (návod, certifikáty a pod.) v slovenskom alebo českom alebo anglickom jazyku	áno	áno
<b>c</b>	<b>MODUL PRE HODNOTENIE ZMÁČAVOSTI POVRCHU (1 ZOSTAVA)</b> • Podmienka previazateľnosti a previazanie na integrovaný komponent a, b, d, e		
	Snímanie uhla zmáčania - rozsah	5°-175°	3°-180°
	Rozlíšenie merania uhla zmáčania - citlivosť	max. 0,1°	max. 0,1°
	Veľkosť kvapky pre stanovenie kontaktného uhla	max 1 µl	max 1 µl
	Spravidelná dokumentácia (návod, certifikáty a pod.) v slovenskom alebo českom alebo anglickom jazyku	áno	áno
<b>d</b>	<b>UCELENÝ SYSTÉM URČENÝ PRE HODNOTENIE ZNEČISTENIA AGRESÍVNYCH PROSTREDÍ (1 ZOSTAVA)</b> • Podmienka previazateľnosti a previazanie na integrovaný komponent a, b, c, e		
	Základný subsystém v podobe jednonáložového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd	áno	áno
	Základný subsystém v podobe jednonáložového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - rozsah	dusičnan, dusitan, síran, fosforečnan, chlorid, fluorid.	dusičnan, dusitan, síran, fosforečnan, chlorid, fluorid.
	Základný subsystém v podobe jednonáložového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - riadiaci, vyhodnocovací a analytický softvérový modul priamo spustiteľný na integrovanej alebo rozširujúcej hardverovej jednotke so zobrazovacou jednotkou	áno	áno

	o rozmere a parametroch 49" IPS LED (zakriveny displej s rozlišením 5120 x 1440px, ratio 32:9)		
	Základný subsystém v podobe jednonanálového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - možnosť merania fluoridových iónov v koncentrácii min. 0,01 mg/l	áno	áno
	Základný subsystém v podobe jednonanálového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - iniciačná sada pre zavedenie metódy (kolóna, predkolóna, supresor, roztoky, štandardy, vialky)	áno	áno
	Základný subsystém v podobe jednonanálového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - iniciačná sada pre analýzu 500 vzoriek	áno	áno
	Základný subsystém v podobe jednonanálového iónového chromatografu pre izokratické stanovenie základných anorganických aniónov vo vzorkách pitných vôd - automatický podávač vzoriek	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - rozsah merania	-2,000 do + 70,000	-2,000 do + 25,000
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - presnosť	+/- 0,002	+/- 0,002
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - počet kalibračných bodov	5	5
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - možnosť exportu dát prostredníctvom pripojenia	RS232 alebo USB	RS232 a aj USB
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - simultánne meranie teploty do 100 °C s presnosťou min 0,1 °C	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - štandardy a pufré pre elektródy	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - držiak na elektródy k pH metru, vrátane meracej sondy	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho pH metra - napájanie AC adaptérom	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - rozsah merania pri špecifickej presnosti	0,01 µS/cm do 3000 mS/cm pri presnosti min. 1 % v celom rozsahu	0,01 µS/cm do 3000 mS/cm pri presnosti min. 1 % v celom rozsahu
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - počet kalibračných bodov	3	3
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - možnosť exportu dát prostredníctvom pripojenia	RS232 alebo USB	RS232 a USB
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - simultánne meranie teploty do 100 °C s presnosťou min 0,1 °C,	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - štandard pre elektródu	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - držiak na elektródu ku konduktometru, vrátane meracej sondy (elektróda)	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho konduktometra - napájanie	AC adaptér	AC adapter
	Rozširujúci subsystém laboratórneho prenosného kolorimetra na meranie voľného aj celkového chlóru vo vzorkách vôd - rozsah merania	0,02 do 2 mg/L	0,02 do 2 mg/L
	Rozširujúci subsystém laboratórneho prenosného kolorimetra na meranie voľného aj celkového chlóru vo vzorkách vôd - kufřík, batérie a vialky	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho prenosného kolorimetra na meranie voľného aj celkového chlóru vo vzorkách vôd - 100 ks balení práškových reagentov pre voľný aj celkový chlór	áno	áno
	Rozširujúci subsystém na meranie biologickej spotreby kyslíka v povrchových a odpadových vodách - rozsah meracej sondy pre meranie rozpusteného kyslíka	0-50 mg/l rozpusteného O2	0-50 mg/l rozpusteného O2
	Rozširujúci subsystém na meranie biologickej spotreby kyslíka v povrchových a odpadových vodách - objem sušiarne s chladením s teplotným rozsahom min. 0 - 60 °C	30 litrov	30 litrov
	Rozširujúci subsystém na meranie biologickej spotreby kyslíka v povrchových a odpadových vodách - objem sušiarne bez prúdenia vzduchu s teplotným rozsahom min. 25 - 200°C	30 litrov	30 litrov
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - parametre	amoniak, voľný chlór, celkový chlór, chemická spotreba kyslíka	amoniak, voľný chlór, celkový chlór, chemická spotreba kyslíka
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - rozsah vlnových dĺžok	190 do 1100 nm	180 do 1250 nm
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - systém s optickým usporiadaním dual beam	áno	áno

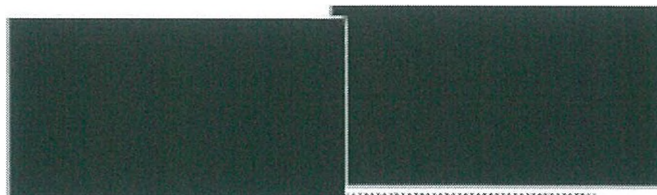
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - zdroj žiarenia	xenónová lampa	xenónová lampa
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - maximálna spektrálna šírka	2 nm	2 nm
	Rozširujúci subsystém laboratórneho UV-VIS spektrofotometra na analýzu vôd - inštalácia sada v pozostávajúca z 2 ks 10 mm kyviet pre rozsah merania 190 - 1100 nm, 2 ks 10 mm kyviet pre rozsah merania 345 - 1100 nm, 2 ks 50 mm kyviet pre rozsah merania 190 - 1100 nm, set na meranie chemickej spotreby kyslíka (CHSK) v rozsahu od min. 0-15 000 mg/L O <sub>2</sub> v počte min. 150 reakčných činidiel pre každý jeden koncentračný rozsah merania (nizky 0-150 mg/L O <sub>2</sub> , stredný 0-1500 mg/L O <sub>2</sub> a vysoký 0-15 000 mg/L O <sub>2</sub> ), termoreaktor potrebný k meraniu CHSK s min. 15 pozíciami pre reakčné nádoby, set pre stanovenie amoniaku v rozsahu merania min. od 0,01 mg/L v počte min. 100 testov	áno	áno
	Rozširujúci subsystém laboratórneho turbidimetra - typ	s duálnou LED lampou (white LED, IR LED)	s duálnou LED lampou (white LED, IR LED)
	Rozširujúci subsystém laboratórneho turbidimetra - počet uložených meraní	100	100
	Rozširujúci subsystém laboratórneho turbidimetra - meracie módy	nefelometricky, absorbančia	nefelometricky, absorbančia
	Rozširujúci subsystém laboratórneho turbidimetra - rozsah merania	0-4000NTU, príp. 0-150 FAU (ISO 7027)	0-4000NTU, príp. 0-150 FAU (ISO 7027)
	Rozširujúci subsystém laboratórneho turbidimetra - možnosť exportu dát prostredníctvom pripojenia	RS232 alebo USB	RS232 a USB
	Rozširujúci subsystém na prípravu ultračistej vody pre využitie v oblasti analytických aplikácií - minimálny merný odpor ultra čistej vody	18,0 MΩ.cm	18,0 MΩ.cm
	Rozširujúci subsystém na prípravu ultračistej vody pre využitie v oblasti analytických aplikácií - max. obsah TOC	10 ppb	10 ppb
	Rozširujúci subsystém na prípravu ultračistej vody pre využitie v oblasti analytických aplikácií - min. prietok	3L/h	3L/h
	Rozširujúci subsystém na váženie s prvotným overením - váživosť	200 g	200 g
	Rozširujúci subsystém na váženie s prvotným overením - presnosť merania	min. 0,1 mg	min. 0,1 mg
	Rozširujúci subsystém predvažovacích váh s internou kalibráciou - váživosť	6000 g	6000 g
	Rozširujúci subsystém predvažovacích váh s internou kalibráciou - presnosť merania	0,01 g	0,01 g
	Rozširujúci subsystém predvažovacích váh s internou kalibráciou - rozmer vážiacej plochy	priemer 150 mm, prípadne rozmer min.1 strany 150 mm	priemer 150 mm, prípadne rozmer min.1 strany 150 mm
	Rozširujúci subsystém dočisťovania kyselín z čistoty p.a. na čistotu min. Ultra Pure pre spektrometriu - výstupný obsah prvkov	pre Na, K max. 1 ppb, pre ostatné prvky max. 0,5 ppb.	pre Na, K max. 1 ppb, pre ostatné prvky max. 0,5 ppb.
	Rozširujúci subsystém dočisťovania kyselín z čistoty p.a. na čistotu min. Ultra Pure pre spektrometriu - schopnosť čistiť min. HCl, HF, HNO <sub>3</sub>	áno	áno
	Rozširujúci subsystém dočisťovania kyselín z čistoty p.a. na čistotu min. Ultra Pure pre spektrometriu - počet kondenzačných fliaš objemu min. 1 L	2	2
	Sprístupná dokumentácia (návod, certifikáty a pod.) v slovenskom alebo českom alebo anglickom jazyku	áno	áno
e	<b>SOFTVÉROVÁ JEDNOTKA PRE VÝKON UCELENÝCH EXPERIMENTOV (1 ks)</b> • Podmienka previazateľnosti a previazanie na integrovaný komponent a, b, c, d		
	Softvérová jednotka personalizovaná na použitie s integrovanými komponentami a,b,c,d určená na dosiahnutie ucelenosti vlastných vedeckých procesov (experimentov) vykonávaných integrovanými komponentami a,b,c,d systému na hodnotenie povrchov materiálov v biologicky agresívnom prostredí, vyznačujúcich sa vysokou mierou náročnosti ich plánovania a prípravy, riadenia, realizácie, správy dát a ich rozboru, a exportu	áno	áno
	Softvérová jednotka spustiteľná na hardverovej jednotke v príslušajúcejmu k integrovanému komponentu "d"	áno	áno
	Úlohou integrovaného komponentu je zabezpečovať zaznamenávanie celého procesu riadenia parciálnych experimentov zo strany užívateľa, minimálne v nasledujúcich logických krokoch: plánovanie a príprava, riadenie, realizácia, správa dát a ich rozbor, a export	áno	áno
	Úlohou integrovaného komponentu je zabezpečovať zber dát získavaných v rámci výkonu vlastných meraní a vyhodnocovacích úloh jednotiek obsiahnutých v integrovaných komponentoch a,b,c,d; ich ukladanie a zálohovanie do štruktúrovaného formátu navrhnutého na základe formátu a charakteru výstupov	áno	áno



jednotlivých meraciach a vyhodnocovacích jednotiek obsiahnutých v integrovaných komponentoch a,b,c,d		
Možnosť zaznamenávania zvolenej konfigurácie meraciach a vyhodnocovacích jednotiek obsiahnutých v integrovaných komponentoch a,b,c,d a možnosť ich priradenia ku meraným dátam získavanými pri ich danej konfigurácii	áno	áno
Označovanie experimentov vlastným identifikačným kódom garantujúcim ich vzájomnú nezameniteľnosť	áno	áno
Možnosť vyvolania a zobrazenia histórie na základe filtrov (najmä identifikačný kód, dátum, druh meracej a vyhodnocovacej jednotky, užívateľ, kľúčové slovo v rámci doplňujúcich informácií zadaných užívateľom pri konkrétnom experimente)	áno	áno
Možnosť exportu dát formou protokolu - časť so statickou konfiguráciou (dátum, čas, užívateľ, subjekt)	áno	áno
Možnosť exportu dát formou protokolu - časť s voliteľnou konfiguráciou podľa vlastnej preferencie užívateľa (export dát navoliteľný formou vlastného výberu z menu, ktorého rozsah je daný formátom a charakterom výstupov jednotlivých meraciach a vyhodnocovacích jednotiek obsiahnutých v integrovaných komponentoch a,b,c,d)	áno	áno
Export zobrazených dát a protokolu - formát	.docx, .xlsx, .pdf	.docx, .xlsx, .pdf, .txt, .html, .rtf
Export zobrazených dát a protokolu - priama tlač	áno	áno
Užívateľské konto - počet	25	30
Administrátorské konto s možnosťou vytvárať a manažovať užívateľské kontá - počet	1	2
Administrátorské konto s možnosťou vytvárať a manažovať užívateľské kontá v pracovných skupinách - počet	1	2
Jazyková lokalizácia softvérovej jednotky	slovenská a/alebo česká	slovenská, česká, anglická a nemecká
Príručka/návod na použitie - jazyk	slovenský a/alebo český	slovenský, český, anglický a nemecký
Možnosť rozšírenia o nové meracie a vyhodnocovacie jednotky (výhradne s formátmi a charakteristikami zhodnými s tými, ktoré sú už obsiahnuté v integrovaných komponentoch a,b,c,d)	áno	áno
Trvalá licencie a inštalačný súbor na softvérovú jednotku na USB alebo CD alebo dostupné formou prístupu na server	áno	áno
Možnosť vloženia vlastných dokumentov ku dátam formou prílohy	áno	áno
Možnosť vloženia vlastných dokumentov ku dátam formou prílohy - formát	.bmp, .jpg, .docx, .xlsx alebo .png, .jpg, .docx, .xlsx	.png, .jpg, .docx, .xlsx, .txt

Dátum: 12.7.2022

Miesto: Žilina



Mario Hároník  
konateľ – AUTOCONT s.r.o.

Príloha č.3 – Zoznam subdodávateľov

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch predávajúceho v čase uzatvorenia tejto zmluvy:

P.č.	Hodnota plnenia vyjadrená v % (percentách) k ponukovej cene	Predmet plnenia (subdodávky) (uvedie sa opis predmetu plnenia)	Identifikačné údaje subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko/obchodné meno, adresa pobytu/sídlo, IČO/dátum narodenia	Identifikačné údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (uvádza sa najneskôr v čase uzavretia zmluvy)
1	0%			
2				
3				
n				

Predávajúci podpisom tejto zmluvy záväzne vyhlasuje, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Podľa § 41 ZVO sa vyžaduje, aby navrhovaný subdodávateľ spĺňal podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 ZVO; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť. Ak navrhovaný subdodávateľ nespĺňa podmienky účasti podľa predchádzajúcej vety, verejný obstarávateľ bude postupovať podľa § 41 ods. 2 ZVO.

V prípade, že uchádzač v čase uzavretia tejto zmluvy neuvažuje so subdodávateľmi, prílohu predloží tiež a v stĺpci Hodnota plnenia uvedie „0 %“