

# Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním znění  
(dále jen „OZ“)

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze**

se sídlem: Technická 5, Praha 6 – Dejvice, PSČ 160 00

zastoupená: xxxxx, rektor

IČO: 60461373

DIČ: CZ60461373

Bankovní spojení: xxxxx; č. účtu: xxxxx

*(dále jen "Kupující")*

*a*

### **Uni-Export Instruments, s.r.o.**

se sídlem: Šultysova 642/15, 169 00 Praha 6

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 17542

zastoupená: xxxxx, jednatel společnosti

IČO: 48582972

DIČ: CZ48582972

Bankovní spojení: xxxxx; č. účtu vedeného u správce daně: xxxxx

*(dále jen "Prodávající")*

*Kupující a Prodávající dále společně jen "Smluvní strany" nebo každý z nich samostatně jen "Smluvní strana").*

*uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“)*

## **2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ**

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že kupující považuje účast prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojená, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení vyhlášeného Kupujícím dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek s názvem „**LL2101\_Ramanův konfokální mikroskop pro měření v gloveboxu s argonovou atmosférou**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou rovněž:  
Zadávací podmínky veřejné zakázky;  
Technická specifikace plnění dle zadávacích podmínek a nabídky Prodávajícího, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace plnění**“) a je její nedílnou součástí;  
Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Veřejné zakázky, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícím dodat.
- 2.6. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyzrazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.
- 2.7. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této Smlouvy je financován z projektu „Příští Generace Monoelementárních 2D Materiálů“; číslo projektu LL2101.

## **3. Předmět Smlouvy**

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícím a převést na Kupujícího vlastnické právo k přístroji specifikovanému Technickou specifikací plnění, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen jako „**přístroj**“ nebo „**zboží**“).
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:
  - (i) doprava přístroje do místa plnění, jeho vybalení a kontrola,
  - (ii) instalace, připojení přístroje k instalačním rozvodům v místě plnění včetně jeho uvedení do provozu a seřízení,
  - (iii) demonstrace provozu přístroje a ověření parametrů požadovaných kupujícím. Toto ověření bude součástí instalačního a předávacího protokolu. U kalibrovatelných zařízení bude přístroj dodán včetně kalibračního listu,

- (iv) zpracování a předání instrukcí a návodů Kupujícímu k obsluze a údržbě přístrojů v českém nebo anglickém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,
- (v) provedení zaškolení obsluhy přístroje v českém či anglickém jazyce ihned po instalaci přístroje (tzn. poskytnutí výkladu o konstrukci a funkci přístroje, předvedení obsluhy přístroje včetně postupů všech rutinních měření a údržby přístroje vykonávaných obsluhou přístroje, metodické vedení a kontrola školeného pracovníka/ů při praktickém nácviku obsluhy a údržby vykonávané obsluhou přístroje, přezkoušení školeného pracovníka a vystavení potvrzení opravňujícího školeného pracovníka k obsluze a údržbě přístroje na vyžádání) v rozsahu min. 4 hodin,
- (vi) předání prohlášení o shodě dodaného přístroje se schválenými standardy,
- (vii) poskytnutí oprávnění k výkonu práva užít software (licenci) tam, kde je to pro řádné užívání předmětu plnění nezbytné, či tak Prodávající požaduje dle této Smlouvy,
- (viii) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
- (ix) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
- (x) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky, spočívající mimo jiné i v kontrole připravenosti prostor pro instalaci přístroje,  
(Přístroj dle odst. 3.1. a plnění dle odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy dále i jako „dodávka“).

3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodaný přístroj, služby a práce převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.

3.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému provedení a provozu přístroje budou potřebné i další dodávky a práce výslovně neuvedené v této Smlouvě, tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu podle této Smlouvy.

3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Kupujícímu přístroj do místa plnění a předat mu ho a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.1 a 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že přístroj a služby budou v souladu s touto Smlouvou včetně příloh, Nabídkou, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že přístroj bude mít CE certifikát.

3.6. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku.

#### **4. Vlastnické právo**

4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím přístroje. Převzetím se rozumí podpis předávacího protokolu o předání a převzetí přístroje oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na přístroji.

#### **5. Kupní cena a platební podmínky**

5.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši 3 189 696,10 Kč bez DPH (slovy tři miliony jedno sto osmdesát devět tisíc šest set devadesát šest korun českých deset haléřů) (dále

jen „**kupní cena**“), plus 21 % DPH ve výši 669 836,18 Kč (slovy šest set šedesát devět tisíc osm set třicet šest korun českých osmnáct haléřů), tj. celkem ve výši 3 859 532,28 Kč s DPH.

5.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, instalace zboží, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem, kompletní zajištění záručního servisu). Kupní cena je za předmět plnění cenou nejvyšší přípustnou. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že:

- po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí přístroje dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).

5.3. Kupní cenu se zavazuje Kupující uhradit Prodávajícímu takto:

Platba za dodávku Zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Faktura bude vystavena Prodávajícím nejdříve po dodání Zboží, jeho řádné a úplné instalaci, dodání zákonných dokladů, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto Smlouvou, a provedení úvodního základního školení obsluhy, což bude potvrzeno písemným protokolem o dodání a instalaci Zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě Prodávajícím je písemný datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:

- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího
- (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího
- (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího
- (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího
- (v) evidenční číslo daňového dokladu
- (vi) rozsah a předmět plnění,
- (vii) datum vystavení daňového dokladu,
- (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
- (ix) číslo projektu: LL2101, projekt: Příklad Generace Monoelementárních 2D Materiálů
- (x) cena plnění.

5.4. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti nebo nebude-li doručena Kupujícímu do termínu uvedeného výše, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě 5 pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou

fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

- 5.5. Fakturační údaje Kupujícího jsou uvedeny v článku 1. této Smlouvy.
- 5.6. Prodávající je povinen Kupujícímu zaslat na emailovou adresu [xxxxx@xxxxx](mailto:xxxxx@xxxxx) elektronickou verzi faktury ve formátu.pdf a následně zaslat originál faktury poštou na adresu Kupujícího uvedenou v článku č 1. této smlouvy.
- 5.7. Prodávající prohlašuje, že v článku 1. této Smlouvy uvedl svůj bankovní účet, který je uveřejněn v Registru plátců. Toto ustanovení se nevztahuje na osoby, které nemají povinnost podat přihlášku k registraci podle zákona o DPH.

## **6. Termíny plnění předmětu Smlouvy**

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně zhotovit, obstarat, dodat, vyzkoušet, instalovat, předat Kupujícímu a demonstrovat funkčnost přístroje uvedeného v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy do **3 měsíce** ode dne účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodaný, vyzkoušený, nainstalovaný přístroj, jehož funkčnost Prodávající Kupujícímu v souladu s touto Smlouvou demonstroval od Prodávajícího převzít, kdy o předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je níže uvedeno.
- 6.3. Je-li součástí dodávky na základě této Smlouvy i instalace a demonstrace přístroje, je Kupující povinen umožnit Prodávajícímu jejich provedení každý pracovní den v termínu od 7:30 do 17:00 hod. tak, aby mohl být ze strany Prodávajícího dodržen termín plnění uvedený v odst. 6.1. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu instalace a demonstrace omezit písemným pokynem Prodávajícímu. V takovém případě obě Smluvní strany v dodatku ke Smlouvě sjednají změnu termínu předání a převzetí.

## **7. Místo plnění**

- 7.1. Místem plnění je Ústav anorganické chemie, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Technická 1905/5, Praha 6 - Dejvice (dále jen „místo plnění“).
- 7.2. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: xxxxx, nebo jím pověřená osoba.

## **8. Předání a převzetí prostor pro instalaci**

- 8.1. Prodávající je povinen písemně informovat Kupujícího o přesném termínu pro provedení instalace a demonstrace přístroje, a to alespoň 5 pracovních dnů předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 6. odst. 6.1 Smlouvy.
- 8.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 8.1 tohoto článku Smlouvy umožnit provedení instalace a demonstrace přístroje v prostorách pro instalaci.
- 8.3. V dostatečném předstihu před termínem pro provedení instalace a demonstrace přístroje je Prodávající povinen vyzvat Kupujícího ke kontrole prostor pro instalaci, aby byly v dostatečném předstihu zkontrolovány body pro napojení přístrojů na rozvod elektřiny, tepla apod. a odstraněny

tak případné nedostatky bránící instalaci a demonstraci přístrojů v termínu uvedeném v článku 6. odst. 6.1.

- 8.4. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

## **9. Další podmínky dodávky**

- 9.1. Při provádění dodávky postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy.
- 9.2. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 9.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu zboží (včetně případného SW) zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícímu platným předpisům Evropské unie a odpovídajícímu požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke zboží.
- 9.5. Prodávající prohlašuje, že zboží, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným v zadávací dokumentaci uplatněné ve veřejné zakázce, ve které byla nabídka Prodávajícího na dodání zboží vybrána jako nejvhodnější.
- 9.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke zboží nebudou na zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 9.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy.
- 9.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

## **10. Instalace, uvedení do provozu, demonstrace provozu přístroje a jeho předání a převzetí**

- 10.1. Součástí předání a převzetí přístroje na základě této Smlouvy je jeho instalace v prostorách pro instalaci, jeho seřízení v místě plnění a ověření správné funkce přístroje za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.

- 10.2. Za účasti zástupců Kupujícího dále ověří Prodávající, že přístroj dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě, a to demonstrací provozu přístroje po jeho řádném uvedení do provozu předepsaným postupem výrobce pro daný přístroj a po jeho kalibraci a kontrole správnosti provozu Prodávajícím. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí přístroje Kupujícím.
- 10.3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam dodaných položek,
  - (ii) návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu přístroje v českém nebo v anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se k přístroji.
- 10.4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a schopný k předání.
- 10.5. O průběhu předávacího a přijímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím a Kupujícím
  - (ii) popis přístroje, který je předmětem předání a převzetí vč. uvedení sériového / výrobního čísla přístroje,
  - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
  - (iv) prohlášení Prodávajícího, že tento přístroj je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
  - (v) prohlášení Kupujícího, zda dodávku přebírá nebo nepřebírá,
  - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky;  
(dále jen „Předávací protokol“).
- 10.6. Smluvními stranami musí být v předávacím protokolu konstatováno, že došlo k ověření správné funkce přístroje, k jeho instalaci, seřízení a k demonstraci provozu přístroje.
- 10.7. Předáním přístroje stvrzeným podpisem kontaktních osob Smluvních stran na Předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném přístroji, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto přístroje. Do doby předání a převzetí přístroje nese nebezpečí škody na přístroji Prodávající.
- 10.8. Kupující není povinen převzít přístroj, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání přístroje. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít přístroj vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí přístroje.
- 10.9. Má-li přístroj a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 11.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě.

- 10.10. V případě, že Prodávající oznámí Kupujícímu, že přístroj je připraven k předání a převzetí a v průběhu předávacího řízení se ukáže, že přístroj není řádně dokončen, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neúspěšným předávacím a přijímacím řízením Kupujícímu vznikly.

## **11. Záruka a nároky z vad dodávky**

- 11.1. Záruční doba na dodávku je **24 měsíců**.
- 11.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí přístroje Kupujícím. Je-li přístroj převzat, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.
- 11.3. Požadavek na odstranění vady dodávky uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením zaslaným odpovědnému zástupci ve věcech technických Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 11.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Reklamace bude řešena dle § 2099 a násl. OZ.
- 11.5. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení smlouvy se považuje vždy situace, kdy dodávka (nebo její část) nedosahuje minimálních parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě.
- 11.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 11.7. Prodávající se zavazuje **zahájit úkony směřující k odstranění vady do 72 hodin** ode dne obdržení reklamace od Kupujícího, a následně bez zbytečného odkladu reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Kupujícímu zda reklamaci uznává a písemně sdělit Kupujícímu, zda je k odstranění vady nutný specializovaný náhradní díl.
- 11.8. Prodávající **povinen vadu odstranit do 10 pracovních dnů** po uplynutí lhůty uvedené v předchozím odstavci, a to v místě plnění. Je-li k odstranění vady přístroje nutné prokazatelně zajistit specializované náhradní díly, nebo není-li možné provést opravu v místě plnění, pak je Prodávající **povinen vadu odstranit do 20 pracovních dnů** po uplynutí lhůty uvedené v předchozím odstavci, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. Za specializované náhradní díly jsou pokládány náhradní díly, které je nutné nechat vyrobit na zakázku, nebo náhradní díly, které nejsou běžně dostupné v Evropském hospodářském prostoru.
- 11.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 11.8 tohoto článku Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. V takovém případě je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úhradu nákladů na odstranění této vady. V případě, že Prodávající vadu neuzná, může být oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.



- 11.10. O odstranění reklamované vady sepíše Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 11.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 11.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezbujuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.
- 11.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání, nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.
- 11.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

## **12. Záruční servis**

- 12.1. Prodávající se zavazuje, že bude provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace SW, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů; tyto úkony bude Prodávající v záruční době provádět bezplatně a bez vyzvání Kupujícího. Prodávající je však povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 5 pracovních dnů předem o povinnosti provedení servisní prohlídky. Prodávající se zároveň zavazuje v případě změn v softwaru obsaženého / dodávaného / instalovaného v dodávaném zboží, v záruční době, k provedení instruktáže obsluhujícího personálu Kupujícího bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané Ceny plnění. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku přístroje.

## **13. Zajištění závazků**

- 13.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí dodávky uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, **maximálně do dosažení částky odpovídající 25 % kupní ceny.**
- 13.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu přístroje ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.8 nebo ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení.
- 13.3. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.
- 13.4. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 13.5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ.

- 13.6. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován, neuplatní se vůči třetím stranám.
- 13.7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupující, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím, i nesplatnou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

#### **14. Ukončení Smlouvy**

- 14.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
- 14.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou,
  - (ii) Proti Prodávajícímu bude vedeno insolvenční řízení,
  - (iii) Dojde-li k naplnění skutečností uvedených v § 223 odst. 2 ZZVZ,
- 14.3. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje nezaplacení Ceny plnění v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

#### **15. Zástupci Smluvních stran, oznamování**

- 15.1. Prodávající jmenoval tohoto odpovědného zástupce pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:
- Ve věcech technických:  
xxxxx, E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx
- Ve věcech smluvních:  
xxxxx, E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx
- 15.2. Kupující jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Prodávajícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:
- Ve věcech technických:  
xxxxx, E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx
- Ve věcech smluvních:  
xxxxx, rektor, E-mail: xxxxx, tel.: xxxxx
- 15.3. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném

státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

## **16. Doložka o rozhodném právu**

- 16.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky.
- 16.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 16.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním ve lhůtě 60 dnů, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.

## **17. Práva duševního vlastnictví**

- 17.1. Tento článek se aplikuje pouze v případě, že součástí dodávaného zboží je i software nezbytný pro řádné užití zboží, či v případě, že si Kupující v rámci specifikace předmětu plnění dodání softwaru stanovil.
- 17.2. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly tak, že odměna Prodávajícího za poskytnutí licence k softwaru je již zahrnuta v ceně zboží.
- 17.3. Prodávající prohlašuje, že poskytnutím licencí Kupujícímu neporušuje práva duševního vlastnictví třetích osob a že je oprávněn na Kupujícího licenci převést. V případě, že Prodávající nedodrží toto ustanovení, zavazuje se uhradit veškeré nároky třetích osob z důvodu porušení práv duševního vlastnictví třetích osob a dále náhradu škody způsobenou tím Kupujícímu.
- 17.4. Prodávající touto Smlouvou poskytuje Kupujícímu uživatelskou licenci k části předmětu plnění software, uvedeném v příloze č. 1 této Smlouvy jako nevýhradní, nepřenositelné a časově neomezené právo užívání této části předmětu plnění.
- 17.5. Prodávající prohlašuje, že je nositelem autorských práv k SW a neposkytnul dříve licenci k SW jako výhradní třetí osobě (ledaže nabyvatel výhradní licence udělil s uzavřením této smlouvy písemný souhlas), nebo je alespoň nositelem oprávnění k výkonu práva SW užit způsobem, kdy může licenci v rozsahu dle této smlouvy poskytnout Kupujícímu.
- 17.6. Prodávající se zavazuje, že v rámci licence udělené dle této smlouvy poskytne Kupujícímu bezúplatně k dispozici každou aktualizaci softwarových produktů, kterou výrobce softwarových produktů vydá či zveřejní po dobu trvání této smlouvy.

## **18. Závěrečná ujednání**

- 18.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
- 18.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka, za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.

- 18.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 18.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši kupní ceny za předmět této Smlouvy.
- 18.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 18.6. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva byla uveřejněna v souladu se zákonem o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv zajistí Kupující.
- 18.7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 18.8. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 18.9. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 18.10. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do konce roku 2033. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
  - (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných subdodavatelů Prodávajícího.
- 18.11. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace plnění dle zadávacích podmínek a Nabídka Prodávajícího

Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

V Praze dne

V Praze dne

Za VŠCHT Praha

Za: Uni-Export Instruments, s.r.o.

---

Jméno:

Funkce: rektor

---

Jméno:

Funkce: jednatel společnosti

# Uni-Export Instruments, s.r.o.



A MEMBER OF THE UNI-EXPORT GROUP

Šultysova 642/15.169 00 Praha 6, tel.: xxxxx, fax: xxxxx e-mail: xxxxx  
IČ 48582972, DIČ CZ48582972, datum zápisu do OR 11.2.1993, ●R Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 17542

## CENOVÁ NABÍDKA č.: IC/6128/A

Zákazník: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze  
Technická 1905/5  
166 28 Praha 6 - Dejvice

Naše značka: IC/6128

Datum: 11.8.2021

Kontaktní osoba: xxxxx, xxxxx

pol.	obj.č.	popis	ks	jednotková cena		cena celkem	
	I XMB2000-1000	<b>Microscope Base</b> <b>WITec alpha300R Access Mini confocal Raman Microscope</b> compact and flexible Raman microscopy platform for high-end spectroscopy applications, includes:	1	Kč	729000,00	Kč	729 000,00
1.1	XCK3001-0320	<b>Confocal Raman microscope base for the WITec alpha300 Access Mini series</b> , including: • Optical ZEISS microscope with 6x turret • LED white-light source for Köhler illumination incl. external intensity control • extensible Reflector module changer accepting filter cubes for darkfield, DIC or fluorescence contrast • Manual z-stage system for sample focus, 24mm travel • Camera coupler for sample visualization incl. digital video camera	1				
1.2	XXMX3022-3100	<b>WITec Multiwavelength laser coupler for up to three excitation sources</b> allows comfortable switching between all excitation wavelengths (UV to NIR) including automatic alignment of all necessary optical components without any manual intervention in the optical beampath. Excitation sources are connected to the microscope via FC/APC single-mode optical fibers to guarantee diffraction limited point-illumination for highest possible resolution. Will accept WITec RayLine and RayShield technology.  Includes: • Housing and mechanical parts • Filterpositions unloaded (specifications of the filters can be found elsewhere in this document) Extendable for polarization dependent measurements.	1				
1.3	XLP3000-0000	<b>Laserport for WITec Multiwavelength Coupler</b> Adds a Laserport to the Multiwavelength Coupler to connect WITec Lasermodules. Will accept WITec RayLine and RayShield technology and includes mounting, alignment and test.  Can be selected up to three times per Multiwavelength coupler.	1				
1.4	XME3050-2205	<b>Computer System</b> for control and data acquisition of WITec microscopes • Intel i5-9400 CPU (may undergo changes due to rapid developments) • 16 GB RAM • 500 GB SSD & 1000 GB HDD • keyboard and mouse • Operation System: Windows 10 Pro 64bit	1				
1.5	XME3051-0270	<b>Monitor 27" LCD for Computer System</b> • 2560 x 1440 pixel • variable height • Pivot function	1				

1.6	MSX3201-5010	<p><b>WITec Control FIVE, software license</b></p> <p>Instrument and experiment control software package with multi purpose WITec EasyLink Human Interface Device. Functionality (dependent on configuration):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EasyLink Advanced Video Control: Video Autofocus, Auto -Brightness, stepless LED Brightness slider controls</li> <li>- EasyLink Movement and Focus Control: Move around the sample precisely using independent analogue control sticks</li> <li>- All measurement modes accessible in one comprehensive software package</li> <li>- Measurements with all installed techniques (e.g. AFM, Raman) can be applied, controlled simultaneously and are easily correlated</li> <li>- All essential parameters are automatically set when changing between measurement modes</li> <li>- TrueScan™ for exact piezo positioning control even at the fastest scan rates (requires Piezo-Scanner)</li> <li>- Capability of measuring very large data sets, for e.g. image stacks</li> <li>- Automated multispot measurement sequences with the ability to execute complex scripts at every point</li> <li>- Multi-user management including user customizable software configurations for individual measurement pre-configurations</li> <li>- Standard SPM features for AFM and SNOM <ul style="list-style-type: none"> <li>-High speed, automatic tip approach in all AFM modes</li> <li>-Software guided step-by-step cantilever installation and adjustment</li> <li>-Oscilloscope mode for the observation of signals as a function of time</li> </ul> </li> </ul>	1					
1.7	MSX3201-5000	<p><b>WITec Project FIVE, software license</b></p> <p>License includes unlimited use on multiple workstations</p> <p>Functionality (dependent on configuration):</p> <p><b>Data evaluation and processing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TrueComponent Analysis: Simple and intuitive dialoge for component based analysis of Raman measurements by representation through basis spectra</li> <li>- Wizard based guided data treatment procedures</li> <li>- Various pre-configured filters and algorithms for simplified data processing</li> <li>- Filters and algorithms accessible through simple drag and drop via the adaptive drop-action dialoge</li> <li>- Filter viewer: Fast and unlimited image preview generation of any filters (Peak intensity, width, position etc.) applied to a data set, also applicable during running measurement</li> <li>- Multiple algorithms for background subtraction &amp; curve fitting (for single spectra)</li> <li>- Various statistical data evaluation options (Histograms, Roughness etc.)</li> <li>- Data export to ASCII, JCamp-DX, SPC, and MatLab feasible</li> </ul> <p><b>Data representation</b></p> <p>RamanTV: high speed movie-like image presentation of spectral dataset, also functional as preview option simultaneously with data acquisition</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fast determination of position, time and/or spectral correlation between various data objects</li> <li>- 2D and 3D color coded representation of any image data set (AFM, Raman, SNOM, etc.) in selectable color schemes</li> <li>- Image viewer: 3D overlay of images e.g. AFM topography image with Raman chemical information</li> <li>- Spectrum peak finder and labeling</li> <li>- Easy Copy&amp;Paste result export into external Programs for data presentation</li> <li>- Spectra export to Raman database for convenient identification of sample components</li> </ul>	1					
1.8	XSA3300-0010	<p><b>EasyLink Controller for WITec microscopes</b></p> <p>for easy &amp; intuitive navigation along the surface and control of the WITec microscope.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• two analog control sticks</li> <li>• two analog triggers</li> <li>• 11 buttons</li> <li>• USB connection</li> </ul>	1					

2	SCS-109894	Z-Rail variable height adjustment for WITec Access Mini Microscopes includes a variable Z height adjustment unit for alpha300 systems allowing a variably adjustable offset between the microscope turret and the base plate up to 500mm  Will replace Manual Z-Stage system for sample focus, 24 mm (within Pos. 2.1)	1	Kč	151000,00	Kč	151 000,00
<b>Microscopy Objectives</b>							
3	XSO3000-0050	Objective lens adapter for Mitutoyo used on WITec Microscopes enables implementation of above mentioned objective lenses. Requires additional adapters for remaining objective lenses to compensate parfocal length differences	1	Kč	2410,00	Kč	2 410,00
4	XSO3026-0500	Objective 50x, Zeiss EC "Epiplan-Neofluar" DIC, numerical aperture (NA) 0.8, working distance (WD) 0.58 mm, excellent flatness of field for applications from 360 nm to NIR, including an adapter ring for WITec microscope systems	1	Kč	59700,00	Kč	59 700,00
5	XSO3000-0055	Objective lens adapter for ZEISS objective lenses used on WITec Microscopes allows for parallel operation of ZEISS and Mitutoyo objective lenses	1	Kč	2680,00	Kč	2 680,00
6	XSO3026-1000	Objective 100x, Zeiss EC "Epiplan-Neofluar" DIC, numerical aperture (NA) 0.9, working distance (WD) 1.00 mm, excellent flatness of field for applications from 360 nm to NIR, including an adapter ring for WITec microscope systems	1	Kč	101000,00	Kč	101 000,00
<b>Excitation Sources</b>							
7	XLF2000-0532	532 nm excitation laser module including 532 nm laser and Raman filter set for WITec microscopes.	1	Kč	378000,00	Kč	378 000,00
7.1	XSL3100-1159	DPSS laser system, 532 nm, 30 mW power at laser output, single longitudinal mode, intra cavity frequency doubling and fiber coupling unit. 3 m PM fiber with angled FC connector and optical isolator. Directly connected to WITec microscope systems, laser class 3B.	1				
7.2	XZF3100-0532	WITec RayLine Raman filter set for 532 nm excitation including: • Long Pass Raman Filter • Laser Line Filter Allows for measurements at approx. 90 rel. cm <sup>-1</sup>	1				
<b>Excitation - Options</b>							
8	XZF3500-0000	Upgrade for WITec Multiwavelength Couplers to WITec RayShield capabilities modifies XMX3022-3100 or comparable couplers	1	Kč	14100,00	Kč	14 100,00
9	XZF3501-0532	Upgrade to WITec RayShield Ultra Low Frequency Raman Filter Set for 532 nm excitation including: • highly precise laser filter • laser Cleanup filter  Allows for Stokes- and Anti-Stokes Raman measurements starting at approx. +/- 10 rel. cm <sup>-1</sup>  requires RayLine filter XZF3100-0532	1	Kč	270000,00	Kč	270 000,00
<b>Add-ons &amp; Accessories</b>							
10	XSA3200-1020	WITec Calibration coupler for external calibration source Allows injection of an external calibration light source signal (e.g. Ar/Hg) into the beam path of the microscope for automatic spectrometer calibration routines.  Does not include calibration source	1	Kč	53800,00	Kč	53 800,00
11	XSA3200-0200	WITec Argon/Mercury spectral calibration light source, with FC/APC multimode fiber connector exit. Power supply included.	1	Kč	26200,00	Kč	26 200,00



12	MSX3000-8050	<p><b>Programming interface for system remote control</b> Allows the control of the functions of WITec Control by external software (i.e. LabView)</p>	1	Kč	26800,00	Kč	26 800,00
13		<p><b>Add-ons &amp; Feedthrough</b> <b>Encapsulation of Fibers into Feedthroughs (DF40 KF)</b> required for  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laser Input Fiber</li> <li>• Spectrometer Output Fiber</li> <li>• Calibration Source Fiber</li> </ul> </p>	1	Kč	287000,00	Kč	287 000,00
14	XDS3200-0003	<p><b>Detectors &amp; Spectrometers</b> <b>WITec alpha access primary spectroscopy package in High-Throughput configuration for the VIS to NIR range</b></p>	1	Kč	702000,00	Kč	702 000,00
14.1	XXM3021-0001	<p><b>Output coupler for WITec microscopes with exit port for spectrometer connection incl. optical fiber.</b> Equipped with an optical fiber exit and FC/APC connector. Acts as confocal detection unit for the coupling of the collected Raman, fluorescence or reflection signal into an optical fiber</p>	1				
14.2	XMC3300-0300	<p><b>UHTS access spectrometer for WITec alpha access for VIS to NIR</b> <i>high-throughput</i> lens-based imaging spectrometer with FC/APC optical fiber entrance and motorized turret including a single grating (600 gr/mm optimized at 500nm - further gratings possible upon request). Optimized for best sensitivity between VIS and NIR, fast imaging operation and spectral precision.</p>	1				
14.3	XMC3022-2001	<p><b>Thermoelectrically cooled CCD Camera with Peltier cooling down to -55°C</b> Chip with 1650x200 pixel format, front-illuminated with NIR/VIS AR coating, camera controller with 16 Bit A/D converter 1,48 MHz, up to 250 spectra/s in full vertical binning mode, USB 2.0 interface, attached to spectrograph/monochromator, QE (450 - 950 nm) &gt; 20%, QEmax @ 700 nm ca. 55%.</p>	1				
15	XSU2000-0010	<p><b>Detection Options</b> <b>Upgrade to Ultra-High-Throughput-Spectrometer UHTS300 for VIS</b> 300 mm focal length lens-based imaging spectrometer with FC/APC optical fiber entrance and motorized triple grating turret including 2 gratings (600 and 1800 lines/mm blazed for 500 nm). Optimized for best sensitivity between 420nm to 830nm to allow fast imaging operation and spectral precision. Additional gratings available upon request</p>	1	Kč	216000,00	Kč	216 000,00
16	XSG3000-2400	<p><b>Different Grating Configuration</b> Spectroscopic grating with 2400 lines/mm for WITec spectrometers Optimized for application in the Near-ultraviolet &amp; VIS (NUV-VIS) spectral range.</p>	1	Kč	53800,00	Kč	53 800,00
17	XMZ2000-2000	<p><b>Further Options - Mapping/Imaging</b> <b>Basic alphaControl digital controller for WITec microscope systems</b> dedicated spectrometer and microscope control unit  <ul style="list-style-type: none"> <li>• provides hardware interface for spectrometer control</li> <li>• provides hardware interface for LED illumination</li> <li>• serial port to interface with WITecControl PC</li> <li>• fully upgradeable to 2D Raman mapping or fast 3D Raman imaging</li> </ul> </p>	1	Kč	216000,00	Kč	216 000,00
18	XXM3025-0001	<p><b>Polarisation and other options</b> <b>Manual polarization rotation kit for broadband retarder plates.</b> Allows the rotation of the polarization of the excitation laser beam. Only available in combination with the Raman-Multiwavelength coupler.</p>	1	Kč	56500,00	Kč	56 500,00
19	XXM3025-1030	<p><b>Achromatic waveplate (lambda/2) for 350-800 nm for use with the rotation kit.</b> For polarisation dependend measurements.</p>	1	Kč	50500,00	Kč	50 500,00
20	XXM3023-0005	<p><b>Retractable filter module with freely rotatable polarisation analyzer.</b> High transmission and high contrast for 500-1000nm for AxioScope.</p>	1	Kč	104000,00	Kč	104 000,00

21	XXM3024-0105	<b>Upgrade to motorized retractable filter module with rotatable polarisation analyzer.</b> High transmission and high contrast for 500-1000nm for WITec Microscopes.  Modifies XMX3023-0005 if chosen	1	Kč	47000,00	Kč	47 000,00
22	XXM3025-0200	<b>Upgrade to motorized polarization rotation kit for broadband retarder plates.</b> Allows the rotation of the polarization of the excitation laser beam. Only available in combination with the Raman-Multiwavelength coupler.  Modifies XMX3025-0001 if chosen	1	Kč	21600,00	Kč	21 600,00
23	XXM3006-0032	<b>Confocal coupling with 50/50 beam splitter for 350 - 1100nm unit for WITec microscope with angled FC single-mode fiber connector, coupling optics and high-precision slider assembly.</b>	1	Kč	151000,00	Kč	151 000,00
24	XCU3000-0005	<b>Upgrade to motorized camera coupler for sample visualization on WITec Microscopes</b> Provides connectivity for whitelight- or fluorescence cameras and allows for software controlled switching between sample observation and Raman measurements.  Will replace XMX3027-0000 if selected	1	Kč	80800,00	Kč	80 800,00
25	XCX3100-0200	<b>Motorized Whitelight/Raman Slider for WITec Microscopes</b> Software controlled module to switch between whitelight Microscopy- and Raman mode of operation without manual user interaction. Equipped with a beamsplitter to provide homogenous Koehler- or Laser illumination	1	Kč	99700,00	Kč	99 700,00
26	SCS-109894	<b>Mounting Adapter for Motorizes Stage</b> required to fix the stage onto the mounting platform	1	Kč	22700,00	Kč	22 700,00
27		<b>Shipping/Handling/Packing</b> <b>Packing and handling</b> DDP Praha 6 - Dejvice according to ICC Incoterms 2020	1	Kč	20000,00	Kč	20 000,00
28	XIT3000-0004	<b>Service, Installation &amp; Training</b> <b>This offer includes</b> • Installation of the system • On-site training, including travel expenses • Software training • One WITec Academy Voucher ( <a href="http://www.witec.de/resources-andeducation/academy">www.witec.de/resources-andeducation/academy</a> ), for free registration • One WITec Symposium Voucher ( <a href="http://www.witec.de/resources-andeducation/symposium/">http://www.witec.de/resources-andeducation/symposium/</a> ) for free registration • free remote online and telephone support by our application scientists	1	Kč	94300,00	Kč	94 300,00
29		<b>Mzisoučet</b>  Akademická sleva	1			Kč	4 037 590,00 -847 893,90
		<b>Celkem bez DPH</b>				Kč	<b>3 189 696,10</b>
30		DPH 21 %	1			Kč	669 836,18
		<b>Celkem včetně DPH</b>				Kč	<b>3 859 532,28</b>
		<b>NOTE 1: Confocal coupling unit XMX306-0032 requires SMA connectors and respective fiber!</b>					

Dodací lhůta: 3 měsíce.

Záruční lhůta: 24 měsíců.

Platnost nabídky: 60 dnů.

Platební podmínky: Platba po dodání, splatnost faktury 30 dnů od jejího dodání.

Bankovní spojení: XXXXX  
XXXXX

Vypracoval: xxxxx