

ZMLUVA
č. objednávateľa 7-026-2013
o prenájme elektrónového mikroskopu:
„Unikátne zariadenia pre hodnotenie tribokorózných vlastností povrchov strojných súčastí“.

uzatvorená podľa ustanovenia § 663 a nasl. Občianskeho zákonníka
(ďalej len „Zmluva“)

Článok 1
Zmluvné strany

Názov organizácie	Žilinská univerzita v Žiline
Sídlo organizácie	Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
V zastúpení	Dr.h.c prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD., rektorka
IČO	00397 563
DIČ	SK 2020677824
Bankové spojenie	
Číslo účtu	
Číslo telefónu	+421 41 513 6006
Pracovisko	Strojnícka fakulta
Kontaktná osoba	Doc. Ing. Branislav Hadzima, PhD.
E-mail	branislav.hadzima@fstroj.uniza.sk
Právna forma	verejnoprávna inštitúcia zriadená zák. č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách ako verejná vysoká škola

(ďalej len „Nájomca“)

a

Názov:	KVANT spol. s r.o.
Sídlo:	FMFI UK Mlynská dolina, 842 48 Bratislava
v zastúpení:	RNDr. Ľubomír Mach
IČO:	31398294
DIČ:	2020330565
IČ DPH:	SK 2020330565
Zápis:	Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu v Bratislave I, vložka č. 9220/B, oddiel Sro
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	

(ďalej len „Prenajímateľ“)

Článok 2
Úvodné ustanovenia a právne predpisy

1 Výklad pojmov:

- 1.1 **Kohézny fond** - finančný nástroj Európskeho spoločenstva (ďalej len „ES“) určený pre členské krajiny, ktorých hodnota HDP na obyvateľa meraná paritou kúpnej sily a vypočítaná na základe údajov ES v priemere za posledné tri kalendárne roky je menšia ako 90 % priemeru EÚ 25, a ktorý podporuje projekty dopravnej infraštruktúry a životného prostredia,
- 1.2 **Nenávratný finančný príspevok** (alebo aj „NFP“) - prostriedky EÚ a prostriedky štátneho rozpočtu SR určené na financovanie operačných programov Slovenskej republiky a Európskej únie; nenávratný finančný príspevok je poskytovaný Prijímateľovi za splnenia podmienok uvedených v Zmluve o NFP,
- 1.3 **Systém finančného riadenia** štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 - 2013 – dokument upravujúci finančné riadenie štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu schválený vládou SR,

- 1.4 **Systém riadenia** štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 - dokument upravujúci riadenie štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu schválený vládou SR,
 - 1.5 **Štrukturálne fondy** (alebo aj „ŠF“) - nástroje štrukturálnej politiky ES využívané na dosiahnutie cieľov politiky ES. K štrukturálnym fondom patria Európsky fond regionálneho rozvoja a Európsky sociálny fond,
 - 1.6 **Poskytovateľ NFP** – Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR, Stromová 1, 813 30 Bratislava v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava,
 - 1.7 **Prijímateľ NFP** – Žilinská univerzita v Žiline Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina **Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku** (ďalej aj „Zmluva o NFP“ – dvojstranný právny úkon stanovujúci zmluvné podmienky, práva a povinnosti prijímateľa a riadiaceho orgánu ako poskytovateľa pri poskytnutí NFP zo strany poskytovateľa prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom schválenej žiadosti o NFP,
 - 1.8 **Operačný program Výskum a vývoj** (ďalej aj „OPVaV“) - dokument predložený členským štátom a prijatý Európskou komisiou, ktorý určuje stratégiu rozvoja pomocou jednotného súboru prioritných osí, ktorá sa má realizovať s pomocou ŠF.
2. Vzájomné vzťahy obidvoch zmluvných strán sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona číslo 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov – Obchodný zákonník, zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007-2013 v aktuálnom znení, systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007-2013 v aktuálnom znení, príručkou pre prijímateľa NFP OPVaV v aktuálnom znení, všeobecnými zmluvnými podmienkami k Zmluve o NFP v aktuálnom znení.
 3. Predmet zmluvy je z časti financovaný z vlastných zdrojov a z časti je financovaný zo štrukturálnych fondov EÚ (ďalej aj ŠF EÚ).

Článok 3. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je prenájom hnuiteľnej veci elektrónového mikroskopu, značka SEM Tesla BS343, výrobné číslo 925519, evidenčné číslo 01-8203, (ďalej len predmet nájmu), ktorú prenajímateľ prenecháva do dočasného užívania a za odplatu nájomcovi v špecifikácii uvedenej v Prílohe č.1, k tejto zmluve. Príloha č.1 tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Prenájom vychádza z „projektu „Unikátne zariadenie pre hodnotenie tribokorózných vlastností povrchov strojných súčastí“, ITMS kód projektu 26220220048.

Článok 4. Nájomné

1. Nájomca bude platiť prenajímateľovi za každý a to aj začatý mesiac nájmu mesačné nájomné vo výške **7.800,00 €** (slovom sedemtisíc osemsto Euro) mesačne. Finančné plnenie sa uskutoční na základe faktúry a bude prebiehať mesačne pozadu. Nájomca nie je povinný platiť nájomné po dobu odstraňovania chýb na predmete nájmu, pokiaľ chybu nespôsobil sám.
Faktúra bude obsahovať minimálne:
 - a) obchodné meno a sídlo, IČO, DRČ predávajúceho
 - b) meno, sídlo, IČO kupujúceho
 - c) číslo zmluvy
 - d) číslo faktúry
 - e) deň odoslania a deň splatnosti faktúry
 - f) označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
 - g) názov a množstvo tovaru/služby
 - h) výšku ceny bez dane, sadzbu dane
 - i) fakturovanú sumu celkom vrátane DPH
 - j) pečiatka a podpis oprávnenej osoby
 - k) k faktúre musí byť priložený preberací protokol

2. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa doručenia faktúry.
3. V prípade omeškania nájomcu so zaplacením nájomného v termíne splatnosti faktúry, je nájomca povinný zaplatiť prenajímateľovi úroky z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej sumy nájomného za každý deň omeškania. Prenajímateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak je nájomca v omeškaní s platením nájomného.

Článok 5. Doba nájmu

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú 3. mesiace od dodania a sfunkčnenia predmetu nájmu. Dátum začiatku nájmu bude potvrdený na preberacom protokole (Príloha č.2 Zmluvy) kontaktnou osobou nájomcu.

Článok 6 Dodacie podmienky

1. Prenajímateľ dodá predmet nájmu vo vlastnom mene, bez akýchkoľvek práv tretích osôb a na vlastnú zodpovednosť.
2. Prenajímateľ dodá predmet nájmu na miesto určenia Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
3. Prenajímateľ zabezpečí inštaláciu predmetu nájmu na mieste určenia.

Článok 7. Podmienky nájmu

1. Prenajímateľ je povinný prenechať nájomcovi predmet nájmu v stave spôsobilom na obvyklé užívanie a v tomto stave ho na svoje náklady udržiavať. Pred odovzdaním predmetu nájmu nájomcovi, prenajímateľ oboznámi nájomcu so skutočným stavom predmetu nájmu z hľadiska jeho spôsobilosti na obvyklé užívanie. Splnenie tejto povinnosti prenajímateľa a spôsobilosť predmetu nájmu na používanie potvrdzuje nájomca podpisom preberajúceho protokolu.
2. Prenajímateľ sa zaväzuje zaškoliť obsluhu predmetu nájmu – zamestnanca nájomcu
3. Prenajímateľ je oprávnený požadovať prístup k predmetu nájmu za účelom kontroly, či nájomca používa predmet nájmu riadnym spôsobom.
4. Nájomca je povinný oznámiť prenajímateľovi bez zbytočného odkladu potrebu opráv na predmete nájmu alebo poistnej udalosti týkajúcej sa prenajatej veci. Pri porušení tejto povinnosti zodpovedá nájomca za škodu tým spôsobenú a nemá nároky, ktoré by mu inak prislúchali pre nemožnosť alebo obmedzenú možnosť užívať predmet nájmu pre vady, ktoré sa včas prenajímateľovi neoznámili.
5. Nájomca zabezpečí poistenie predmetu nájmu po celý čas nájmu na vlastné náklady.
6. Nájomca je povinný predmet nájmu používať spôsobom zodpovedajúcim povahe a určeniu predmetu nájmu resp. v súlade s návodom na jeho používanie. Zmeny alebo úpravy na predmete nájmu je nájomca oprávnený vykonať len so súhlasom prenajímateľa. Nájomca zodpovedá za škodu, ktorú spôsobil na predmete nájmu počas trvania nájmu.
7. Nájomca nie je oprávnený dať predmet nájmu do podnájmu, v opačnom prípade má prenajímateľ právo odstúpiť od zmluvy.
8. Po skončení nájmu je nájomca povinný bezodkladne poskytnúť predmet nájmu prenajímateľovi. Prenajímateľ sa zaväzuje po skončení nájmu predmet nájmu prevziať, demontovať a na vlastné náklady odviezť z miesta prenájmu.

Článok 8. Záverečné ustanovenia

1. Akékoľvek zmeny alebo doplnky tejto zmluvy môžu byť vykonané dodatkom k zmluve len v písomnej forme a musia byť odsúhlasené obidvomi zmluvnými stranami.
2. Zmluva môže byť zrušená aj písomnou dohodou zmluvných strán.
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami.

4. Obe zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, že ju uzatvárajú riadne, nie pod nátlakom, nie v tiesni a nie za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju podpísali.
5. Prenajímateľ je povinný strpieť výkon kontroly (audit) overovania súvisiaceho s dodávanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o NFP číslo 024/2011/1.2/OVP, uzavretej medzi Agentúrou MŠVVŠ SR pre štrukturálne fondy EÚ a Objednávateľom. Vyššie uvedená kontrola bude vykonávaná Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B Bratislava alebo oprávnenými osobami v zmysle čl. 12 VZP Zmluvy o poskytnutí NFP. Ďalej je poskytovateľ povinný poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
6. V prípade, že v dôsledku takto vykonanej kontroly u poskytovateľa Agentúrou ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, Hanulova 5/B Bratislava alebo oprávneným orgánom dôjde k uznaniu časti alebo celého plnenia predmetu zmluvy ako neoprávnený výdavok, t.j. výdavok, ktorý nezodpovedá cenám bežným na trhu v čase ich vzniku a v mieste ich vzniku, a ak k tomuto dôjde v dôsledku zavinenia poskytovateľa bude ho znášať poskytovateľ.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zmluvných strán podľa zmluvy sa považuje pôsobenie „Vyššej moci“. Definícia „Vyššej moci“ sa bude riadiť publikáciou MOK „Vyššia moc a sťažené plnenie“ vydanou Medzinárodnou obchodnou komorou – ICC pod číslom 421, pričom za takúto sa považuje požiar, zemetrasenie, havária, povodeň, štrajk, embargo, administratívne opatrenie štátu a iné také udalosti a teda prekážky, ktoré nastali nezávisle od vôle zmluvných strán a bránia im v splnení ich povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvné strany takúto prekážku alebo jej následky mohli odvrátiť alebo prekonať, ani ju v dobe vzniku záväzku predvídať a ktorým nemohli pri použití obvyklých prostriedkov a opatrení zabrániť. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené.
8. O začatí ako aj o pominutí pôsobenia „Vyššej moci“ sú zmluvné strany povinné sa vzájomne bez meškania písomne informovať. Oslobodenie od zodpovednosti za neplnenie predmetu zmluvy trvá po dobu pôsobenia „Vyššej moci“. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú na ďalšom postupe a prípadne na vzájomnom ukončení tejto zmluvy.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek dôverné informácie získané počas trvania tejto dohody sú obchodným tajomstvom a nebudú takéto informácie poskytovať tretím osobám bez predchádzajúceho súhlasu druhej zmluvnej strany, alebo iným spôsobom využívať pre iné účely, ako pre plnenie tejto dohody s výnimkou aplikácie príslušných ustanovení zák. č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov alebo ak ide o inú zákonom uloženú oznamovaciu povinnosť alebo o podozrenie z páchanie trestného činu.
10. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva podlieha zverejneniu v Centrálnom registri zmlúv v zmysle §5a/ zák. č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení noviel a jej účinnosť nastáva nasledujúci deň po dni jej zverejnenia..
11. Táto zmluva a všetky prílohy, ktoré sú súčasťou tejto zmluvy, prípadne dodatky k nej sa vyhotovujú v štyroch exemplároch, z ktorých prenajímateľ ostane dva exempláre a nájomca dva exempláre. Každý exemplár má hodnotu originálu.
12. Nedeliteľnou súčasťou zmluvy je jej príloha.

V Bratislave dňa 16.5.2013

Prenajímateľ:.....

KNDP. ĽUDOMIL MACH
Konateľ

V Žiline dňa 21-05-2013

Nájomca:.....

Dr.h.c. prof. Ing. Tatiana Corejová, PhD.
rektorka

Príloha č. 1 k Zmluve o prenájme elektrónového mikroskopu

Špecifikácia technických parametrov predmetu zmluvy „Prenájom elektrónového mikroskopu“

Položka č.:	2.E.4.1
názov položky z rozpočtu:	Nájom zariadenia a vybavenia

Požadovaná špecifikácia

Technické parametre:

- elektrónový riadkovací mikroskop s termoemísnou tryskou (zdrojom)
- detektory (zobrazovacie metódy) – minimálne sekundárne elektróny, späťne odrazené elektróny
- pracovná vzdialenosť: 50 mm so zväčšením min. 10 x
- manipulačný systém s posuvmi v osiach X a Y: 20 mm
- zaručená úplná rotácia vzorky 360°
- maximálne urýchľovacie napätie: 15 kV
- minimálne rozlíšenie: 30 nm v móde sekundárnych elektrónov aj späťne odrazených elektrónov
- minimálny rozsah zväčšenia: 10 až 50 000 x
- rozlíšenie obrazového výstupu: 16 bit - 4096 x 4096 pixelov
- ovládanie pomocou PC + software s možnosťou zobrazovania živého obrazu, snímania, merania vzdialeností, uhlov a základnej obrazovej analýzy
- mikroskop môže pracovať v prostredí so zvýšenou agresivitou (vlhkosť max. 90% r.v.)
- mikroskop umožňuje hodnotiť morfológiu povlakov a vrstiev pred aj po procese tribokorózneho namáhania, s obsahom korózných spodín
- napájací systém 240V/50 Hz.

**Príloha č.2 k Zmluve o prenájme elektrónového mikroskopu
Inštalačný a odovzdávací protokol**

Zákazník

Názov:	Žilinská univerzita v Žiline
Ulica, č. p.:	Univerzitná 8215/1
PSC, Mesto:	010 26 Žilina
IČO:	00397563
DIČ:	2020677824

Nájomca potvrdzuje, že spoločnosť prenajímateľa v súlade s podmienkami uzavretej zmluvy dodala, nainštalovala a uviedla do prevádzky nasledujúce zariadenie:

Zariadenie

Model:	SEM Tesla BS343									
Výrobné číslo:	9	2	5	5	1	9				
Prídavné zariadenie: (Výrobné číslo)										
Dátum inštalácie:										

Miesto inštalácie

Názov:	Žilinská univerzita v Žiline
Ulica, č. p.:	Univerzitná 8215/1
PSC, Mesto:	010 26 Žilina
Poschodie / Miestnosť:	2. poschodie / NB222
Kontaktná osoba:	Doc. Ing. Branislav Hadzima, PhD.
Telefón:	041/513 6006
E-mail:	branislav.hadzima@fstroj.uniza.sk
Inštaloval:	

Predvedenie a overenie funkčnosti:

Nájomca prehlasuje, že vyššie uvedené zariadenie je plne funkčné a je bez zjavných chýb. Potvrdzuje, že ho prevzal (spolu s návodom k obsluhu). Zároveň nájomca potvrdzuje, že bola prenajímateľom zaškolená obsluha predmetu nájmu.

V.....dňa.....

.....
Za prenajímateľa

.....
Za nájomcu