

ZMLUVA O PRENÁJME KOLABORATÍVNEHO ZARIADENIA

uzatvorená v zmysle §663 a nasl. Z. č. 40/1964 Zb. v znení noviel (ďalej len „Zmluva“)

Prenajímateľ: **AMTECH, spol. s r.o.**

Špitálka 539/23e, Trnité, 602 00 Brno, Česká republika

IČ: 47905085

DIČ: CZ 47905085

IBAN: CZ76 2700 0000 0021 0417 3837

SWIFT: BACXCZPP

zastúpenie: Radek Nekarda, riaditeľ

(ďalej len „Prenajímateľ“)

Nájomca: **Slovenská technická univerzita v Bratislave**

Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava 1, Slovenská republika

IČO: 00397687

DIČ: SK 2020845255

Štatutárny orgán: Dr. h. c., prof.h.c., prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík, rektor STU

Súčasť STU: Materiálovotechnologická fakulta Slovenskej technickej univerzity v Bratislave so sídlom v Trnave

Ulica Jána Bottu č. 2781/25, 917 24 Trnava

Oprávnený na podpis zmluvy: doc. Ing. Mikuláš Bittera, PhD., kvestor STU

Osoba oprávnená rokovať vo veciach

- zmluvných: Ing. Alica Tibenská, tajomníčka fakulty
- technických: doc. Ing. Alena Pauliková, PhD. vedúca riešiteľka projektu VEGA 1/0518/22 Zavádzanie integrovaných manažérskych systémov s hodnotovo orientovanými požiadavkami pre vytváranie modulárnych kolaboratívnych pracovísk

(ďalej len „Nájomca“)

(Prenajímateľ a Nájomca ďalej spolu len ako „Zmluvné strany“)

Čl. I.

Predmet a účel nájmu

1. Prenajímateľ je vlastníkom nového kolaboratívneho zariadenia spolu s jeho vlastným ovládaním - konzolou, zdrojom napájania a softvérovou podporou, zápisnou kamerou a ďalším rozšíreným príslušenstvom, ktoré je špecifikované v Prílohe č.1 tejto Zmluvy (ďalej aj „**Predmet nájmu**“).
2. Prenajímateľ prenechá za odplatu Nájomcovi Predmet nájmu, aby ho Nájomca užíval za podmienok dohodnutých Zmluvnými stranami ďalej v tejto Zmluve.
3. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia s tým, že Nájomca je oprávnený užívať Predmet nájmu najmä na účely riešenie projektu **VEGA 1/0518/22 Zavádzanie integrovaných manažérskych systémov s hodnotovo orientovanými požiadavkami pre vytváranie modulárnych kolaboratívnych pracovísk** a ďalšie vedecko-výskumné projekty.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že Predmet nájmu sa prenája na vedecko-výskumné a vzdelávacie procesy Nájomcu.

Čl. II.

Doba nájmu

1. Zmluvné strany sa dohodli, že táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do 31.12.2025 (ďalej len „**Doba nájmu**“).

Čl. III.

Nájomné a jeho splatnosť

1. Zmluvné strany sa dohodli a Nájomca sa zaväzuje platiť Prenajímateľovi za Predmet nájmu nájomné („nájomné“) vo výške podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
2. N nájomné sa bude platiť na účet Prenajímateľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
3. Každé nájomné bude splatné na základe Prenajímateľom vystavenej faktúry so splatnosťou 14 dní odo dňa jej doručenia Nájomcovi.
4. Nájomca má právo na odpustenie nájomného za dobu, po ktorú nemohol Predmet nájmu riadne užívať pre jeho vady, ktoré nespôsobil a nebol mu poskytnutý náhradný Predmet nájmu. Ak Predmet nájmu mohol užívať z takýchto dôvodov iba obmedzene, má právo na zľavu z nájomného. Nárok nájomcu na odpustenie nájomného alebo na poskytnutie zľavy sa musí uplatniť u Prenajímateľa bez zbytočného odkladu. Nárok zaniká, ak sa neuplatní do 6 mesiacov odo dňa, kedy došlo ku skutočnostiam tento nárok zakladajúcim. O takúto zľavu bude Nájomcovi znížená splátka nájomného.

Čl. IV.

Povinnosti Prenajímateľa

1. Prenajímateľ sa zaväzuje Nájomcovi, že počas doby platnosti tejto Zmluvy, Prenajímateľ ani žiadna tretia osoba konajúca v mene Prenajímateľa nebude žiadnym spôsobom zasahovať do riadnej a nerušenej držby a užívania Predmetu nájmu okrem prípadov vymedzených v tejto Zmluve.
2. Prenajímateľ sa zaväzuje, že Predmet nájmu prenechá Nájomcovi v stave spôsobilom na dohodnuté užívanie a zároveň sa zaväzuje v tomto stave Predmet nájmu na svoje náklady udržiavať. Prenajímateľ zabezpečuje údržbu a opravy Predmetu nájmu. Nájomca je povinný oznámiť Prenajímateľovi bez zbytočného odkladu potrebu všetkých opráv alebo zásahov, ktoré zabezpečuje Prenajímateľ a umožniť mu vykonanie týchto opráv alebo zásahov.
3. Prenajímateľ je povinný udržiavať Predmet nájmu v dobrom prevádzkyschopnom stave a bude ho riadne udržiavať a opravovať počas doby nájmu. Nájomca nebude používať Predmet nájmu pre iné účely, než pre ktoré je určený a je povinný udržiavať Predmet nájmu v prevádzkových podmienkach špecifikovaných výrobcom.
4. Prenajímateľ zabezpečí príchod servisného technika na vykonanie servisného zásahu najneskôr počas najbližšieho pracovného týždňa po tom, ako mu Nájomca oznámil (písomne, e-mailom) potrebu vykonania opravy Predmetu nájmu. V prípade, že Prenajímateľ nedokáže odstrániť poruchu Predmetu nájmu, brániacu jeho riadnemu užívaniu, do 10 pracovných dní od nahlásenia poruchy, poskytne Nájomcovi náhradný Predmet nájmu a to až do dňa sprevádzkovania Nájomcom prenajatého Predmetu nájmu.
5. Prenajímateľ zabezpečí, že Predmet nájmu nebude zaťažovaný žiadnym záložným právom alebo akoukoľvek inou ťarchou, ktorá by obmedzovala Nájomcu v užívaní.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že za Predmet nájmu Nájomca znáša počas doby nájmu nebezpečenstvo škody na Predmete nájmu, s výnimkou škôd za ktoré zodpovedá Prenajímateľ.

Čl. V.

Povinnosti Nájomcu

1. Nájomca je povinný užívať Predmet nájmu v súlade s jeho určením a je povinný zabrániť jeho nadmernému opotrebeniu.
2. Nájomca je povinný ochraňovať Predmet nájmu pred jeho poškodením, znehodnotením, alebo odcudzením.
3. V prípade poškodenia, straty, zničenia, odcudzenia Predmetu nájmu je nájomca povinný uvedené oznámiť prenajímateľovi. O vzniknutých poruchách a škodách na Predmete nájmu je povinný Nájomca neodkladne informovať Prenajímateľa a strpieť obmedzenie užívania v rozsahu nutnom

na ich odstránenie. V prípade, ak si Nájomca nesplní bez zbytočného odkladu svoju oznamovaciu povinnosť, zodpovedá za škodu tým spôsobenú a nemá nároky, ktoré by mu inak prislúchali pre nemožnosť alebo pre obmedzenú možnosť užívať Predmet nájmu.

4. Nájomca nie je oprávnený poskytnúť a/alebo prenechať Predmet nájmu tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu Prenajímateľa.
5. Nájomca je povinný poskytnúť vhodné miesto pre inštaláciu Predmetu nájmu so všetkým príslušným vybavením, stanoveným výrobcom a poskytnúť všetku nevyhnutnú súčinnosť požadovanú Prenajímateľom.
6. S predchádzajúcim písomným súhlasom Prenajímateľa môže Nájomca na svoje náklady vykonávať zmeny Predmetu nájmu alebo k nemu pridávať súčasti, ktoré sú odstrániteľné a ktoré nezasahujú do bežnej a riadnej prevádzky alebo údržby Predmetu nájmu.
7. Nájomca sprístupní Predmet nájmu Prenajímateľovi alebo ním určenej osobe počas bežnej pracovnej doby za účelom kontroly.
8. Nájomca bude zodpovedať a týmto preberá zodpovednosť za všetky nebezpečenstvá straty, poškodenia, zničenia alebo odcudzenia Predmetu nájmu alebo ak ten bude z iného dôvodu nepoužiteľný, a to odo dňa dodania Nájomcovi, to všetko iba v prípade, ak takáto udalosť nastane dôsledkom alebo v príčinnej súvislosti s konaním alebo opomenutím Nájomcu alebo jeho zamestnancov alebo akejkoľvek osoby poverenej Nájomcom alebo akejkoľvek osoby, ktorá bude mať prístup k Predmetu nájmu na základe súhlasu alebo opomenutia Nájomcu alebo jeho zamestnancov alebo osoby poverenej Nájomcom, s prihliadnutím na bežné opotrebenie. Nájomca však nezodpovedá za nebezpečenstvá straty, poškodenia, zničenia alebo odcudzenia Predmetu nájmu ak uvedená skutočnosť nastane v dôsledku oprávnenia Prenajímateľa alebo ním poverených osôb mať prístup k zariadeniu (napr. pri zabezpečovaní servisu).

Čl. VI.

Dodanie Predmetu nájmu

1. Prenajímateľ zabezpečí dodávku a uhradí všetky náklady na dodávku (vrátane prepravných nákladov, nákladov na poistenie počas prepravy) spojené s dodávkou Predmetu nájmu na miesto umiestnenia podľa tejto Zmluvy.
2. Dodanie Predmetu nájmu Nájomcovi potvrdia oprávnení zástupcovia Zmluvných strán podpisom protokolu o Dodaní a umiestnení Predmetu nájmu.
3. Prenajímateľ sa zaväzuje edukovať zamestnancov Nájomcu ako skupinu riešiteľov „projektu VEGA 1/0518/22 Zavádzanie integrovaných manažérskych systémov s hodnotovo orientovanými požiadavkami pre vytváranie modulárnych kolaboratívnych pracovísk“ o správnom používaní, nastavovaní, pripájaní Predmetu nájmu k iným kolaboratívnym zariadeniam a prístrojom. Predmetom školenia bude aj primeraná údržba, ktorú Nájomca zvládne autonómne bez účasti poverených osôb Prenajímateľa.

Čl. VII.

Premiestnenie Predmetu nájmu

1. Písomným oznámením zaslaným najneskôr tridsať (30) dní vopred Prenajímateľovi, Nájomca môže premiestniť Predmet nájmu na iné miesto z dôvodu vedecko-výskumného alebo pedagogického procesu v rámci Slovenskej Republiky, za podmienky, že Prenajímateľ podľa svojho vlastného uváženia vopred písomne schváli nové miesto umiestnenia Predmetu nájmu.
2. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že všetky náklady akejkoľvek povahy spojené premiestnením Predmetu nájmu v súlade s podmienkami podľa ods. 1 uhradí Nájomca v celom rozsahu na vlastné náklady.

Čl. VIII.

Ukončenie Zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto Zmluvu je možné predčasne ukončiť na základe písomnej

- dohody Zmluvných strán, ktorej súčasťou bude aj dohoda o finančnom vysporiadaní.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že Nájomca je oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade, ak:
 - a) funkčnosť, ktorou sa na účely tejto Zmluvy rozumie schopnosť Predmetu nájmu uspokojovať aktuálne potreby Nájomcu kedykoľvek počas trvania nájomného vzťahu (ďalej len „**Funkcionalita**“) Predmetu nájmu sa od začiatku Doby nájmu a podpísania preberacieho protokolu obmedzila do takej miery, že Nájomca ho už nemôže riadne používať na pôvodný účel použitia a Prenajímateľ nie je schopný zabezpečiť Nájomcovi potrebnú Funkcionalitu ani do 60 dní od obdržania písomnej výzvy Nájomcu, pokiaľ sa obe zmluvné strany nedohodnú inak alebo
 - b) Prenajímateľ nie je schopný priebežne, najviac však po dobu dlhšiu ako 60 dní zabezpečiť výrobcom definovaný servis Zariadenia.
 3. Zmluvné strany sa dohodli že Prenajímateľ je oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť výhrade a len v prípade, ak:
 - a) Nájomca nezaplatí platbu nájomného podľa tejto Zmluvy najneskôr v deň splatnosti a takéto neplnenie bude pretrvávať po dobu desať (10) dní po doručení písomnej výzvy na zaplatenie od Prenajímateľa,
 - b) Prenajímateľ nie je schopný priebežne zabezpečiť výrobcom definovaný servis Zariadenia (Prenajímateľ je v omeškaní s ukončením servisného zásahu viac ako 60 kalendárnych dní).
 4. Odstúpenie sa realizuje dorúčením písomného oznámenia o odstúpení s vymedzením jeho dôvodu druhej Zmluvnej strane. Zmluva sa zrušuje momentom doručenia odstúpenia druhej Zmluvnej strane. V prípade každého odstúpenia od Zmluvy, musí byť povinná Zmluvná strana písomne vyzvaná na splnenie povinnosti a musí jej byť písomne poskytnutá 20 dňová lehota na splnenie povinnosti; k odstúpeniu môže dôjsť až po uplynutí tejto primeranej lehoty.

Čl. IX.

Záverečné ustanovenia

1. Táto Zmluva predstavuje úplnú dohodu medzi Prenajímateľom a Nájomcom. Túto Zmluvu možno meniť alebo dopĺňať len formou písomných, postupne číslovaných dodatkov podpísaných oboma Zmluvnými stranami.
2. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, každá zmluvná strana dostane dva rovnopisy.
4. Pokiaľ v tejto zmluve nie je určené inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka v platnom znení ako aj Obchodného zákonníka v platnom znení.
5. Všetky oznámenia podľa tejto Zmluvy sa musia vyhotoviť písomne a doručiť osobne alebo zaslať poštou doporučené alebo s doručenkou na adresu príslušnej strany uvedenú v tejto Zmluve.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek písomnosti alebo oznámenia zasielané doporučenou poštou sa považujú za doručené:
 - a) dňom prevzatia písomnosti;
 - b) v prípade odopretia prijatia písomnosti, dňom, keď jej prijatie bolo odopreté;
 - c) v prípade, ak adresát písomnosti nebol zastihnutý a písomnosť sa uloží na pošte, považuje sa za doručení uplynutím tretieho dňa odo dňa jej uloženia, i keď sa adresát o jej uložení nedozvedel;
 - d) v prípade, ak nie je možné doručiť písomnosť na adresu uvedenú v Zmluve z dôvodu, že adresát nie je známy a iná adresa nebola druhej zmluvnej strane vopred preukázateľne oznámená, písomnosť sa považuje za doručení dňom vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi, i keď sa adresát o doručení nedozvedel.
7. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že s obsahom tejto Zmluvy súhlasia, že bola uzavretá podľa ich pravej a slobodnej vôle, zrozumiteľne, určite a vážne, že nebola uzatvorená v tiesni, ani za iných

nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú svojim podpisom.

8. Neoddeliteľnými prílohami tejto Zmluvy sú:

Príloha č. 1 – Špecifikácia Predmetu nájmu

Príloha č. 2 – Špecifikácia nájomného a termínov platieb

V Brne dňa:

V Bratislave dňa:

Za Prenajímateľa:

Za Nájomcu:

Radek Nekarda
riaditeľ AMTECH, s.r.o.

doc. Ing. Mikuláš Bittera, PhD.
kvestor STU

Príloha č. 1 – Špecifikácia Predmetu nájmu

Uchopovacie zariadenie:

3-prstový adaptívny uchopovač od spoločnosti Robotiq (ROBOTIQ 3-Finger Adaptive Gripper)



Počet Jednotiek: 1

Konfigurácia:

Trojprstý uchopovač ROBOTIQ 3-Finger Adaptive Gripper

4 typy úchopov

Zovretie – Široké, Nožnicové, Základné

Ovládanie každého prstu samostatne

Ďalšie špecifikácie:

Šírka rozovretia (programovateľná): 0 ÷ 155 mm

Sila zovretia (programovateľná): 30 ÷ 70 N

Užitočné zaťaženie – obchvat objektu: 10 kg

Užitočné zaťaženie – objekt drží konce prstov: 2,5 kg

Opakovateľnosť – pozície prstov: 0,05 mm

Váha uchopovača: 2,3 kg

Rýchlosť zovretia: 22 ÷ 110 mm/s

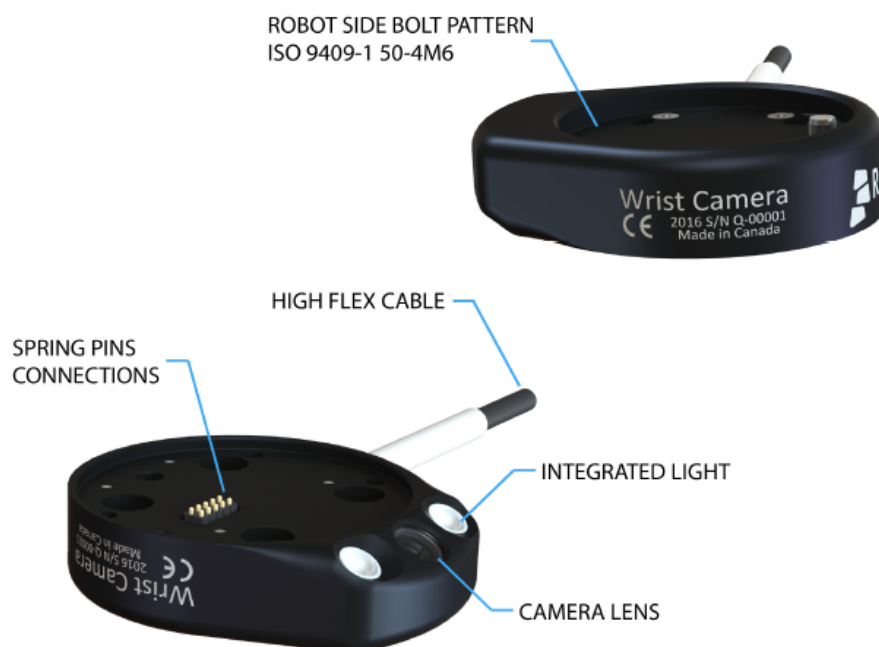
Zariadenie bude zložené z:

- 1 x 3-Finger Adaptive Gripper with Modbus TCP option AGS-001-MTCP
- 1 x 10 m high flex Supply Cable CBL-COM-2054-10-HF
- 1 x 10m Communication Cable CBL-COM-2055-10-HF
- 1 x USB Cable CBL-USB-2057
- 1 x Grease syringe ACC-LUB-SHC1500
- 1 x 3-Finger Coupling S-101 AGS-CPL-101
- 1 x 3-Finger Wrist Adapter Plate S-157 AGS-APL-157
- 1 x AGS-APL-173 - Wrist Adapter Plate S-173 - Adapter for Robotiq 3-Finger on Wrist Camera

Zápästná kamera

(Wrist Camera) pre UR5e kompatibilná s (ROBOTIQ 3-Finger Adaptive Gripper)

Počet Jednotiek: 1



Hardvér	Špecifikácie
CMOS senzor snímania s tekutými šošovkami	• Rozlíšenie: 0.3 to 5Mpx • Počet snímok za jednotku času: 2 to 30 FPS • Zaostrenie: 70mm do
6 LED	• Difúzne biele svetlo • Automatické nastavovanie
5-m pružná kabeláž	• USB 2.0 • 24 VDC napájanie
Príruba: ISO 9409-1:2004 4 X M6 ø 50mm skrutková	• Zápästná kamera je montovaná na prírubu; • Uchopovače sú montované na zápästnú kameru

Úroveň poskytovania servisných služieb:

- Dostupnosť služby podpory v mieste plnenia: 5x8 (5 pracovných dní/ 8 hodín denne)
- Jednotné telefónne číslo a emailovú adresu pre nahlásovanie porúch: +420 515 159 201; servis@amtech.cz.
- Garantovaná doba od nahlásenia poruchy po začatie nápravy: do 14 dní
- Garantovaná doba od nahlásenia poruchy po ukončenie opravy: do 21 dní
- Odstránenie poruchy dodaného Predmetu nájmu prípadne jeho výmena alebo výmena súčastok Predmetu nájmu v prípade neodstrániteľnej poruchy najneskôr do 28 dní od nahlásenia

Celková cena Predmetu nájmu 19 881 € bez DPH.

Príloha č. 2 – Špecifikácia nájomného a termínov platieb

Rok	Účel platby	Obdobie	Počet	Suma bez DPH [€]
2024	nájom	január - jún	1	4970,25
2024	nájom	júl - december	1	4970,25
2025	nájom	január - jún	1	4970,25
2025	nájom	júl - december	1	4970,25
Celkovo:				19 881,00