

## ZMLUVA O VÝPOŽIČKE

uzavretá v súlade s ustanovením § 659 a nasl. Občianskeho zákonníka

medzi:

### Zmluvné strany

**Požičiavateľ:** **Sysmex Slovakia s.r.o.**  
sídlo: Trenčianska 47, 821 09 Bratislava  
v zastúpení: Ing. Vratislav Chromek, Ing. Roman Hajach - na základe Plnej moci z 30.12.2021  
IČO: 31345433  
DIČ: 2020343600  
IČ DPH: S K2020343600  
bankové spojenie: Tatra banka a.s.  
IBAN:   
registrácia: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 4618/B

(ďalej ako „požičiavateľ“)

a

**Vypožičiavateľ:** **Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca**  
sídlo: Palárikova 2311, 022 16 Čadca  
v zastúpení: Ing. Martin Šenfeld, MBA, riaditeľ KNsP  
IČO: 17 335 469  
DIČ: 2020552083  
IČ DPH: Sk2020552083  
bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN:   
registrácia: Zriadená zriaďovacou listinou MZ SR č. 3724/1991-A/II-1

(ďalej ako „vypožičiavateľ“)

**uzatvárajú túto zmluvu o výpožičke**

### I. Predmet zmluvy

1.1 Požičiavateľ touto zmluvou poskytuje vypožičiavateľovi do **bezodplatného užívania** automatický analyzátor močového sedimentu Sysmex UF-4000 s príslušenstvom (ďalej len "zariadenie"), ktorého špecifikácia tvorí Prílohu č.1 tejto zmluvy. Cena zariadenia Sysmex UF-4000 je 36.180,-€ vrátane DPH.

1.2 Vypožičiavateľ sa zaväzuje používať zariadenie len na dojednaný účel, ktorým je vykonávanie zdravotníckej činnosti.

1.3 Požičiavateľ poskytuje vypožičiavateľovi zariadenie za účelom vykonávať zdravotnícku činnosť na dobu určitú, po dobu 12 mesiacov od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy.

## **II. Termín a spôsob plnenia**

2.1 Požičiavateľ nainštaluje nové, plne funkčné zariadenie na užívanie na dojednaný účel, na pracovisku vypožičiavateľa: Kysucká nemocnica s poliklinikou, oddelenie klinickej biochémie, Palárikova 2311, 022 16 Čadca, (ďalej ako „miesto dodania“). Požičiavateľ nainštalované zariadenie odskúša a zaškolí obsluhujúci personál vypožičiavateľa. O inštalácii a zaškolení obsluhujúceho personálu spíšu zmluvné strany Protokol o inštalácii a zaškolení. Osoby poverené k zaškoleniu budú identifikované svojím menom a priezviskom a vlastnoručným podpisom.

2.2 Dodaním zariadenia sa rozumie prevzatie zariadenia povereným zamestnancom vypožičiavateľa po jeho nainštalovaní, odskúšaní a zaškolení personálu v mieste dodania, kedy prechádza nebezpečie straty alebo zničenia zariadenia na vypožičiavateľa.

2.3 O dodaní zariadenia spíšu zmluvné strany alebo ich poverení zástupcovia preberací protokol. V protokole bude špecifikované zariadenie s príslušenstvom a dokladmi vzťahujúcimi sa k zariadeniu, dátum odovzdania a prevzatia zariadenie do užívania v mieste dohodnutom účastníkmi zmluvy. Osoby poverené k odovzdaniu a prevzatiu zariadenia budú identifikované svojím menom a priezviskom, funkciou zastávajúcou u príslušného účastníka zmluvy a vlastnoručným podpisom, ktorý musí byť na tej istej listine.

2.4 Spolu so zariadením požičiavateľ odovzdá vypožičiavateľovi aj dokumenty potrebné na užívanie zariadenia, najmä návod na obsluhu zariadenia v slovenskom jazyku.

## **III. Iné záväzky zmluvných strán**

3.1 Vypožičiavateľ je oprávnený zariadenie užívať v súlade s pokynmi požičiavateľa danými počas zaškolenia, v súlade s pokynmi, ktoré sú uvedené v návode na obsluhu a v súlade s účelom použitia zariadenia.

3.2 Vypožičiavateľ bude počas celej doby výpožičky odoberať a používať v prístroji výrobcom prístroja doporučené diagnostické reagenty, ktorých zoznam tvorí Prílohu č.2 tejto zmluvy.

3.3 Požičiavateľ je povinný na vlastné náklady udržiavať predmet výpožičky v stave spôsobilom na riadne užívanie na dojednaný účel po celú dobu platnosti tejto zmluvy. Požičiavateľ je povinný vykonávať bežnú kontrolu funkčnosti predmetu výpožičky, výmenu súčiastok, bežné opravy a údržbu. V prípade potreby nahlási vypožičiavateľ závalu na zariadení na tel. číslo:  
+ 421 2 2086 6600 (Hotline servis)

3.4 Vypožičiavateľ je povinný zariadenie chrániť pred poškodením alebo zničením a neprimeraným opotrebovaním.

3.5 Vypožičiavateľ nezodpovedá za bežné opotrebovanie zariadenia v dôsledku jeho užívania.

3.6 Ak nie je dohodnuté inak, vypožičiavateľ nesmie premiestniť zariadenie z miesta dodania, alebo prenechať zariadenie na užívanie inému.

3.7 Ktorákoľvek zmluvná strana je oprávnená zmluvu vypovedať, a to aj bez uvedenia dôvodu. Výpovedná doba je trojmesačná a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená.

## **IV. Záverečné ustanovenia**

### **4.1 Výklad**

Pokiaľ sa v texte tejto zmluvy uvádza referencia k článku, prílohe alebo dodatku, rozumie sa tým článok alebo príloha k tejto zmluve, ak nie je výslovne uvedené inak.

Nadpisy článkov a zmluvy samotnej sú uvedené len pre uľahčenie orientácie a nemajú vplyv na výklad obsahu tejto zmluvy.

### **4.2 Oznámenia**

Akékoľvek oznámenia, ktoré majú byť podľa tejto zmluvy vykonané v písomnej forme sa budú považovať za doručené

- a) mailom: office@systemex.sk
- b) doporučenou poštou v tretí pracovný deň po odoslaní.

### **4.3 Akceptácia**

Obe zmluvné strany svojimi podpismi potvrdzujú, že ustanoveniam tejto zmluvy porozumeli čo do obsahu i rozsahu, tieto vyjadrujú ich vôľu a zaväzujú sa ich dobrovoľne plniť.

### **4.4 Platnosť a účinnosť**

Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia (podpisu oboma zmluvnými stranami) a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto zmluvy v CRZ. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú uvedenú v čl. I. bod 3 tejto zmluvy.

### **4.5 Rovnopisy**

Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží jeden rovnopis.

### **4.6 Zmeny a dodatky**

Všetky zmeny a doplnenia tejto zmluvy musia byť vykonané písomne vo forme očíslovaných dodatkov k tejto zmluve.

V Bratislave, dňa 2.8.2022

V Čadci, dňa 05.08.2022

[Redacted signature box]

Pozíciavateľ:  
Sismex-Slovakia, s.r.o.

Vypožičiavateľ:  
Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca

[Redacted signature box]

Ing. Vratislav Chromek  
Poverený na základe  
Plnej moci z 30.12.2021

[Redacted signature box]

Ing. Martin Šenfeld, MBA, riaditeľ

[Redacted signature box]

Ing. Roman Hajach  
Poverený na základe  
Plnej moci z 30.12.2021

**Analyzátor močového sedimentu Sysmex UF-4000 - špecifikácia**

- Technológia prietokovej fluorescenčnej cytometrie so značením nukleových kyselín
- Vyššie rozlíšenie v porovnaní s predošlou generáciou vďaka modrému laseru
- Rozlíšenie druhov epitelíí a valcov, znížená interferencia hlienu
- Odlíšenie kryštálov od erytrocytov detektorom depolarizovaného svetla
- **Spoločiteľné rozpoznávanie prítomnosti baktérií, rozdelenie na Gram+ a Gram-**
- 27 reportovaných parametrov pre vyšetrenie sedimentu
- **Vyšetrenie telových tekutín vrátane diferenciálu leukocytov a stanovenie baktérií**
- **Rýchle stanovenie pôvodcu infekcie v likvore**
- 7 reportovaných parametrov pre vyšetrenie telových tekutín
- Rýchlosť 80 vzoriek za hodinu, nízky aspiračný objem 450 µl



Diagnostické parametre (moč)	
RBC	Erytrocyty
NL RBC	Nelyzované erytrocyty
WBC	Leukocyty
WBC Clumps	Zhluky leukocytov
EC	Epiteliálne bunky
Squa.EC	Dlaždicové epitélie
Non SEC	Non-Skvamózne epitélie
Tran.EC	Prechodné epitélie
RTEC	Renálne tubulárne epitélie
CAST	Valce
Hy.CAST	Hyalinné valce
Path.CAST	Valce s inklúziami
BACT	Baktérie
X'TAL	Kryštály
YLC	Kvasinky
SPERM	Spermie
MUCUS	Hlien
Výskumné parametre (moč)	
Lysed RBC	Lyzované erytrocyty
SRC	Malé guľaté bunky
DEBRIS	Drť
Cond.	Konduktivita
Osmo.	Osmolalita
SF_TC	SF kanál - celkový počet
CW_TC	Core WBC kanál - celkový počet
CB_TC	Core Bacteria kanál - celkový počet
SF_OTHERS	SF kanál - iné elementy
CW_OTHERS	Core WBC kanál - iné elementy
Hlásenia výskumných parametrov	
RBC Iso.	Izomorfné erytrocyty
RBC Dys.	Dysmorfné erytrocyty
RBC Mixed	Mix erytrocytov?
UTI flag?	Suspektná infekcia močových ciest
BACT-Info?	Gram negatívne alebo gram pozitívne baktérie

Parametre (telové tekutiny)	
RBC	Erytrocyty
WBC	Leukocyty
MN#	Mononukleáry (počet)
MN%	Mononukleáry (pomer)
PMN#	Polymorfonukleáry (počet)
PMN%	Polymorfonukleáry (pomer)
EC	Epitécie
TNC	Celkový počet jadrových buniek
BACT	Baktérie

#### ĎALŠIE VLASTNOSTI:

- Rýchla externá kontrola systému
- Vzdialená servisná správa a monitoring – automatický transport servisných údajov do servisného strediska, možnosť servisného zásahu na diaľku. Okamžité riešenie problému vedúce k maximálnej úspore nákladov na servis.
- Denná údržba - doba premývania prístroje 15 min bez nutnosti manuálneho zásahu do jednotlivých komponentov.

#### KONFIGURÁCIA ANALYZÁTORA:

##### UF-4000

- Stanica U-WAM s dotykovým monitorom 24"
- Podávač CV-11
- Tlačiareň čiernobiela laserová sieťová HP
- Záložný zdroj APC BACK-UPS PRO, 1 500 VA
- Vzdialená správa - router Mikrotik k pripojeniu CRAS
- Pripojenie U-WAM k LIS

#### DODÁVKA TECHNOLOGIÍ A SÚVISIACICH SLUŽIEB:

Požičiavateľ zabezpečí dopravu a inštaláciu všetkých častí dodávky, napojenie analyzátorov na LIS, nastavenie a overenie parametrov analyzátorov, dodanie manuálu a prevádzkovej dokumentácie v rozsahu vyžadovanom platnými predpismi, protokolárneho predania všetkých zariadení užívateľovi, vrátane zaškolenia obsluhy pre bezpečné a odborné použitie všetkých častí dodávky.

## STAROSTLIVOSŤ O TECHNOLOGICKÉ VYBAVENIE:

Analyzátory sú chránené prémiovým servisným balíčkom, ktorý zahŕňa:

- Celkový servis
- Náhradné diely
- Prácu a cestu technika
- Validáciu 1x za rok
- Pravidelné prehliadky 1x za rok
- Vzdialenú správu

### Rozsah servisného balíčka PREMIUM:

Názov služby	Premium
Telefonická podpora – pracovné dni	áno
Preventívna prehliadka	1x ročne
Validácia prístroja	áno
Výmena dielov podliehajúca bežnému opotrebeniu (tesnenia, hadičky, filtre), mimo náplní do tlačiarní	áno
Priorita servisného zásahu (do 24h)	áno
Cena urgentného doručenia náhradného dielu	áno
Akútny servis – cena práce technika cez pracovné dni	áno
Výmena náhradných dielov ( poškodené súčasti)	áno
Vzdialená správa analyzátora „Správa C-RAS“	áno
Zapožičanie náhradného prístroja	áno
Upgrade softwaru	áno
Upgrade hardwaru	áno



## Zoznam reagensí a kontrolného materiálu

Obj. č.	Názov	Cena bez DPH	Cena vrátane DPH
CM942712	CellClean U (50 ml)	14,20 €	17,04 €
BY074501	UF-Cellsheath (20 l)	150,00 €	165,00 €
CB505392	UF-Cellpack CR (2 x 2.1 l)	180,00 €	198,00 €
CE604532	UF-Cellpack SF (2 x 2.1 l)	180,00 €	198,00 €
AG792864	UF-Fluorocell CR (2 x 29 ml)	310,00 €	341,00 €
CE919553	UF-Fluorocell SF (2 x 29 ml)	270,00 €	297,00 €
BE740265	UF-Control (30 ml, 2 hladiny)	230,00 €	253,00 €

h