

Zmluva o výpožičke č. /2024

uzatvorená podľa § 659 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“)

Čl. I. Zmluvné strany

Požičiatel: Unique Medical s.r.o.
Sídlo: Stará Vajnorská 1367/4, 831 04 Bratislava

Zastúpený: Ing. Ronald Necpál - konateľ
IČO: 46 729 429
DIČ: 2023571220
IČ DPH: SK2023571220

Bankové spojenie: Názov peňažného ústavu: Slovenská sporiteľňa, a.s.
IBAN: SK37 0900 0000 0050 3366 1174
BIC/SWIFT: GIBASKBX

Registrácia: Zápis v OR Okresného súdu Bratislava I, odd.: Sro, vložka č. 82897/B.

Kontaktná osoba: Ing. Tomáš Turis, tel. č.: +421905948943
e-mail: turis@uniquemedical.sk

(ďalej len „Požičiatel“)

Vypožičiatel: Nemocnica s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach
Sídlo: Nemocničná 2, 972 01 Bojnice
Zastúpený: Mgr. Peter Glatz, riaditeľ nemocnice
IČO: 17 335 795
DIČ: 2021163276
IČ DPH: SK2021163276

Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK32 8180 0000 0070 0051 0360
BIC/SWIFT: SPSRSKBA

(ďalej len „Vypožičiatel“ alebo „NsP Bojnice“)

Požičiatel a Vypožičiatel (ďalej spoločne len „Zmluvné strany“ alebo jednotlivé „Zmluvná strana“) uzatvárajú túto Zmluvu o výpožičke (ďalej len „Zmluva“)

Článok II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom tejto zmluvy je výpožička zdravotníckeho prístroja: Ultrasonografický prístroj Fujifilm, obch. označenie Arietta 65, vyr. číslo G3180264, ktorého podrobná špecifikácia vrátane jeho príslušenstva a vybavenia tvorí Prílohu č. 1 Zmluvy –

Špecifikácia zariadenia, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy (ďalej len „Predmet výpožičky“).

- 2.2 Touto zmluvou sa požičiavateľ zaväzuje prenechať vypožičiavateľovi na dočasné bezplatné užívanie Predmet výpožičky uvedený v bode 2.1 tohto článku.
- 2.3 Hodnota Predmetu výpožičky je 60 000 € bez DPH (slovom šesťdesiat tisíc eur bez DPH).
- 2.4 Predmet výpožičky zostáva po celú dobu výpožičky vo vlastníctve požičiavateľa.

Článok III. Účel a doba výpožičky

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Požičiavateľ prenecháva Vypožičiavateľovi Predmet výpožičky na účel vyskúšania prístroja na internom oddelení.
- 3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že na základe tejto Zmluvy sa Predmet výpožičky vypožičiava na dobu určitú a to po dobu maximálne 21 dní odo dňa podpisu odovzdávajúceho a preberacieho protokolu k predmetu výpožičky.
- 3.3 Požičiavateľ môže požadovať vrátenie predmetu výpožičky aj pred skončením určenej doby zapožičania, ak vypožičiavateľ neužíva vec riadne alebo ju užíva v rozpore s touto zmluvou.

Článok IV. Odovzdanie predmetu výpožičky

- 4.1 Požičiavateľ predmet výpožičky odovzdá vypožičiavateľovi v deň uzavretia tejto zmluvy a v stave spôsobilom na riadne užívanie.
- 4.2 Miestom odovzdania predmetu výpožičky je Interné oddelenie, Nemocničná 2, 972 01 Bojnice
- 4.2 Pri odovzdaní predmetu výpožičky požičiavateľ predloží návod na používanie v slovenskom jazyku, certifikát resp. vyhlásenie o zhode preukazujúce, že predmet výpožičky je spôsobilý na poskytovanie zdravotnej starostlivosti, nainštaluje a uvedie predmet výpožičky do prevádzky a zaškolí personál do jeho obsluhy a údržby.
- 4.3 Odovzdaní a prevzatí predmetu výpožičky bude spísaný odovzdávajúci a preberací protokol ktorý bude podpísaný oboma zmluvnými stranami.
Oprávnenými zamestnancami zmluvných strán na odovzdanie/prevzatie a podpísanie protokolu sú: Za požičiavateľa: Ing. Tomáš Turis, Mgr. Róbert Eliaš
Za NsP Bojnice: MU. Dr. Pavol MAJDAK alebo MU. Dr. Václav PODDUSĚL
- 4.2 V prípade ukončenia tejto zmluvy je vypožičiavateľ povinný predmet výpožičky vrátiť požičiavateľovi v stave, v akom ho vypožičiavateľ prevzal, s prihliadnutím na obvyklé opotrebovanie a požičiavateľ sa zaväzuje ho prevziať do 7 kalendárnych dní odo dňa skončenia zmluvného vzťahu.

- 4.3 Vypožičiavateľ vráti predmet výpožičky vydezinfikovaný a všetky súčasti predmetu výpožičky, ktoré podliehajú sterilizácii, budú pri vrátení predmetu výpožičky vysterilizované podľa doporučeného postupu výrobcu uvedeného v návode na používanie
- 4.3 Pri úkone vrátenia predmetu výpožičky musí byť oboma zmluvnými stranami podpísaný „Preberací protokol o vrátení predmetu výpožičky“, v ktorom musí byť uvedený stav predmetu výpožičky, zmeny, ktoré na predmete výpožičky nastali, vrátane poškodenia či uvedenia chýbajúcich súčastí.

Článok IV. Práva a povinnosti zmluvných strán

- 4.3 Požičiavateľ prehlasuje, že:
- a) je výlučným vlastníkom predmetu výpožičky;
 - b) predmet výpožičky nemá faktické – technické a právne vady, ktoré by obmedzovali vypožičiavateľa v riadnom užívaní veci.
 - c) predmet výpožičky je poistený pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd, ktoré na ňom vzniknú a to počas celej doby vypožičania.
- 4.4 Vypožičiavateľ sa zaväzuje a vyhlasuje že:
- a) bude užívať predmet výpožičky riadne, v súlade s účelom a podmienkami tejto zmluvy alebo ktorému predmet výpožičky slúži a návodom na použitie,
 - b) bude chrániť predmet výpožičky pred poškodením, stratou alebo zničením, o vzniknutej škode je Vypožičiavateľ povinný bezodkladne písomne informovať Požičiavateľa.
 - b) neprenehá predmet výpožičky na užívanie tretej osobe,
 - c) nevykoná na predmete výpožičky žiadne úpravy,
- 4.5 Náklady na údržbu vecí hradí požičiavateľ. V prípade nutnosti opravy vecí bude vyškolенý zamestnanec vypožičiavateľa informovať požičiavateľa, ktorý zaistí opravu predmetu výpožičky.
- 4.6 Vypožičiavateľ je povinný na požiadanie požičiavateľa umožniť prístup k predmetu výpožičky za účelom kontroly jeho stavu a využívania.

Článok V. Osobitné dojednania

- 3.3 Platnosť zmluvy môže byť ukončená
- a) písomnou dohodou zmluvných strán
 - b) písomnou výpoveďou. Výpovedať zmluvu môže ktorákoľvek zmluvná strana, a to bez uvedenia dôvodov. Pre prípad výpovede zmluvné strany dohodli 1 mesáčnú výpovednú dobu, ktorá začne plynúť od prvého dňa nasledujúceho po dni doručenia výpovede druhej zmluvnej strane.

Článok V.
Záverečné ustanovenia

- 5.1 Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto zmluve sú platné výlučne v písomnej forme odsúhlasenej obidvomi zmluvnými stranami, vo forme dodatku k zmluve
- 5.2 Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou výslovne neupravené sa riadia ustanoveniami zákona č. 40/1964 Zb., Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 5.3 Ak by niektoré ustanovenie tejto zmluvy bolo alebo sa po uzavretí tejto zmluvy stalo neplatným, nebudú tým dotknuté ostatné ustanovenia tejto zmluvy. Zmluvné strany sú povinné bezodkladne neplatné ustanovenie nahradiť novým, zodpovedajúcim hospodárskemu účelu tejto zmluvy, ktorý zmluvné strany sledovali v čase jej podpisu.
- 5.4 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží jedno vyhotovenie.
- 5.5 Táto Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali a že zodpovedá ich skutočnej vôli, ktorú vzájomne vážne, zrozumiteľne a úplne slobodne prejavili, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

Prílohy:

Príloha č. 1 Zmluvy – Označenie a špecifikácia prístroja

V Bratislave, dňa: 15.04.2024

V Bojniciach, dňa: 25.04.2024

Za požičiavateľa:

Ing. Ronald Necpál
konateľ

Mgr. Peter Glatz
riaditeľ

SPECIFICATIONS
for
Diagnostic Ultrasound System

ARIETTA 65



MODEL: ARIETTA 65

Fujifilm Arietta 65

- Uhlopriečka obrazovky monitora FULL HD 21,5" s rozlíšením 1920x1080 px
- Dynamický rozsah prístroja 320 dB
- Snímková frekvencia na 2D min. 1900 fps
- Frekvenčný rozsah prístroja 1-22 MHz
- Počet digitálne spracovaných kanálov 4 608 000
- Maximálna zobrazovacia hĺbka prístroja 400 mm
- Interný HDD s kapacitou min. 500 GB/možnosť rozšíriť na 1TB
- Výškovo a stranovo nastaviteľný ovládací panel
- Ovládanie pomocou trackballu
- Prídavný dotykový displej na ovládanie prístroja s 10,1"
- 5 ks USB portov
- Ethernetový konektor
- HDMI alebo VGA alebo DVI výstup
- Počet portov pre zapojenie sond 4+2 ks
- Možnosť orievača gélu
- Technológia na potlačenie šumu - AIP
- B-mód s možnosťou jednotlačidlovej optimalizácie 2D obrazu
- M-mód
- Farebné mapovanie prietokov s pulznou opakovacou frekvenciou
- Spektrálny PW doppler s možnosťou automatickej optimalizácie PW krivky
- Energetický doppler
- Harmonické zobrazenie
- Zoom na živom i na zmrazenom obraze a HD zoom
- Automatické trasovanie dopplerovskej krivky v reálnom čase s výpočtom PI a RI indexov
- Dual Live zobrazovací mód
- Simultánne módy zobrazenia
- Zosilňovanie slabného signálu v čase (TGC)
- Trapezoidný mód ako štandard pri lineárnych sondách
- Elastografia na lineárnej sonde
- Súčasťou prístroja je schopnosť prevádzky na vstavanú batériu
- Súčasťou prístroja je batéria s možnosťou prevádzky po dobu 60 minút
- Prístroj podporuje pripojenie maticových sond
- Softvér pre meranie dĺžok, plôch, objemov a rýchlostí
- Databáza s vyhľadávaním podľa referenčných dát
- Záznamy umožňujú dodatočnú zmenu zoomu, korekčného uhla, kvantitatívnu analýzu pre dopplerovské merania
- Export obrázkov a slučiek vo formáte *.jpg alebo jpeg alebo *.bmp a *.avi
- Programovateľné kalkulácie
- Uživatelsky jednoducho vytvárateľné a modifikovateľné prednastavenia (presety)
- Komunikácia s nemocničným PACS prostredníctvom zasielania dát vo formáte DICOM 3.0
- Technológia skladania obrazu tzv.compounding
- SWpre vizualizáciu ihly pri biopsii
- protokol pre mamografickú diagnostiku
- Multilayer a Single crystal tech. - nová generácia sond umožňuje výrazne lepšie rozlíšenie
- Compound Pulse Wave Generator – Compound zobrazenie
- TDI doppler
- Viac ako 100 objemov pri FOV 90x90, pri hĺbke 170 cm, a viac ako 150 objemov/s pri FOV 45x45
- 3 druhy farebného dopplerovského mapovania prietokov- CFM, Power flow/energetický doppler, eFlow
- eFlow – vizualizácia micro-vaskularizácie s vysokou senzitivitou a rezolúciou
- Energetický Doppler s rozlíšením smeru toku
- Veľkosť vzorky merania rýchlostí toku 0,5 – 20 mm
- trapezoidálne zobrazenie
- DDD –Dual Dynamic Display - Súčasné zobrazenie čiernobieleho obrazu a toho istého obrazu s farebným mapovaním v reálnom čase
- software pre kontrastné vyšetrenie s kontrastnou látkou

- možnosť elastografie na lineárnom aj konvexnom sektore
 - Elastografia typu shear-wave bodová (pSWE) umožňujúca kvantitatívnu analýzu v m/s v B móde
 - Shearwave elastografia
 - Automatické obkresľovanie rýchlostného spektra v reálnom čase
 - Možnosť zmeny gainu na 2D pri zaťažovanom režime
 - Steer na lineárnej sonde do 30°
 - prednastavené aplikácie pre vyšetrenie orgánov
 - Elastografia typu shear-wave bodová (pSWE) umožňujúca kvantitatívnu analýzu v kPa s farebným elastogramom v B-móde
 - merací rozsah rýchlostí toku pri CW až do 25 m/s
 - Automatická elektronická fokusácia v celom skenovanom rozsahu - zobrazenie bez nutnosti nastavovať fokusáčny bod
 - SW umožňujúci automatickú navigáciu a cieleňú biopsiu podľa fúzaných USG a CT/MR obrazov
 - Resterilizovateľný punkčný adaptér pre abdominálnu sondu
 - Resterilizovateľný punkčný adaptér pre lineárnu sondu
 - Softvér pre vykonávanie biopsii pod USG kontrolou vrátane vizualizácie ihly pre punkcie
 - Elastografia štítnej žľazy a prsníkov vrátane kvantifikačnej analýzy na lineárnej sonde
 - 99 presetov, definovateľné aplikačné nastavenia
 - Kontrastné vyšetrenie s možnosťou 3D rekonštrukcie
 - Program pre kontrastné vyšetrenie a následné kvantifikácie meraní
 - Technológia skladania obrazu tzv. compounding
 - Prednastavené aplikácie pre pediatrické vyšetrenie orgánov dutiny brušnej, malých častí, muskuloskeletárneho systému a mozgu
 - Softvér pre dvojrozmerný tkanivový doppler 2D strain
 - Automatické vyhodnotenie rýchlostného spektra toku a vypočítať P_i- index pulzácie, R_i - index rezistencie ciev, ED, TAMx, TAMn, S/D - systolicko/diastolický pomer, volume flow pri AVS automatické meranie IMT
 - automatické meranie EF
 - Možnosť softvéru pre fúziu USG obrazu s CT/MRI
 - Softvér pre redukciu ultrazvukových speklôv
 - Softvér pre automatické meranie karotickej intímy a média (IMT) a trasovanie cievnej steny v reálnom čase
 - Softvér pre meranie dĺžok, plôch, objemov, uhlov, rýchlostí, % stenózy
- Sektorová sonda s frekvenčným rozsahom 1-5 MHz
 - Lineárna sonda s frekvenčným rozsahom 2-12 MHz, hĺbka zobrazenia min. 170 mm, 192 elementov
 - Konvexná sonda s frekvenčným rozsahom 1-5 MHz