

Kúpna zmluva č. 1/2023/MÚ

uzavretá podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

Predávajúci: GMT, s. r. o.

Bernolákova 321/12

957 01 Bánovce nad Bebravou

IČO: 36342394

IČ DPH: SK2021951789

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel Sro,

vložka č.: 15430/R

konajúca prostredníctvom: prof. Ing. Beáta Mikušová Meričková, PhD.

(ďalej len „predávajúci“)

Kupujúci: Matematický ústav Slovenskej akadémie vied, v. v. i.

Štefániková 49

814 73 Bratislava

IČO: 00166791

konajúca prostredníctvom: doc. RNDr. Karol Nemoga, CSc. - riaditeľ

(ďalej len „kupujúci“)

I.

Predmet zmluvy

- 1.1 Predávajúci na základe tejto zmluvy dodá a na kupujúceho prevedie vlastnícke právo k „Telemedicínskym balíčkom na monitoring pacientov s CHF“ vrátane príslušenstva a služieb určených špecifikáciou č: TB00118112023, zo dňa 14. 11. 2023, ktorá v podobe prílohy tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 1.2 Súčasťou dodaného predmetu zmluvy bude nasledovná technická dokumentácia:
 - manuály jednotlivých špecifikovaných zariadení v slovenskom alebo anglickom jazyku,
 - návody na obsluhu v slovenskom jazyku alebo anglickom jazyku,
 - záručné listy.
- 1.3 Kupujúci sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluvy prevziať predmet zmluvy spolu s dodanou technickou dokumentáciou a predávajúcemu zaplatiť kúpnu cenu určenú v článku II. tejto zmluvy v súlade s platobnými podmienkami v ňom stanovenými.

II.

Kúpna cena a platobné podmienky

- 2.1 Zmluvné strany sa dohodli na základe výsledku vyhodnotenia cenových ponúk vo vlastnom prieskume trhu kupujúceho, v ktorom sa GMT, s. r. o. umiestnila na prvom mieste v zmysle listu doručeného kupujúcim predávajúcemu po čísle 274/H58 zo dňa 15.11.2023 na celkovej cene predmetu zákazky „Telemedicínske balíčky na monitoring pacientov CHF“ uvedeného v bode 1.1. tejto zmluvy vo výške 64 941,66,00 € bez DPH (suma s DPH 77 930,00 €).
- 2.2 V kúpnej cene určenej v bode 2.1. tejto zmluvy sú zahrnuté náklady predávajúceho spojené s odovzdaním predmetu zmluvy v súlade s článkom III. tejto zmluvy.
- 2.3 Kupujúci sa zaväzuje uhradiť predávajúcemu kúpnu cenu na základe vystavenej a riadne doručenej faktúry predávajúcim kupujúcemu so splatnosťou najneskôr 14 dní od doručenia.

III.

Miesto a termín dodania

- 3.1 Miestom dodania predmetu zmluvy kupujúcemu je sídlo predávajúceho, spoločnosti GMT, s. r. o., Bernolákova 321/12, 957 01 Bánovce nad Bebravou.
- 3.2 Termín dodania predmetu zmluvy kupujúcemu je najneskôr do 20 dní od podpísania tejto zmluvy.
- 3.3 Predávajúci sa zaväzuje uskladniť dodaný predmet zmluvy kupujúceho.
- 3.4 Predávajúci bude dodávať časti dodávky podľa pokynov predávajúceho, vždy v požadovaných množstvách a na adresy

v Slovenskej republike stanovené kupujúcim, až do vyčerpania celej dodávky. Dodanie sa uskutoční vždy do 7 dní od pokynu kupujúceho. Pokyny na dodanie budú realizované elektronickou poštou.

- 3.5 Prepravu predmetu zmluvy do miesta dodania a s ním súvisiace poistenie sa zaväzuje zabezpečiť predávajúci.
- 3.6 Odovzdanie predmetu zmluvy sa potvrdí podpisom oboch strán na preberacom protokole. Preberací protokol môže nahradiť aj dodací list.

IV.

Záruka a zodpovednosť za vady tovaru

- 4.1 Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet zmluvy v množstve a kvalite podľa článku I. tejto zmluvy a v súlade s príslušnou technickou špecifikáciou tvoriacou prílohu tejto zmluvy.
- 4.2 Predávajúci týmto poskytuje kupujúcemu záruku na kvalitu, prevedenie a funkčnosť predmetu zmluvy podľa parametrov uvedených v technickej špecifikácii po dobu 12 mesiacov, ktorá začne plynúť odovzdaním predmetu zmluvy predávajúcim kupujúcemu, najdlhšie však po dobu plynutia záručnej doby poskytnutej predávajúcemu jeho dodávateľom – výrobcom predmetu zmluvy.
- 4.3 Predávajúci nezodpovedá za vady predmetu zmluvy vzniknuté v dôsledku porušenia povinností výrobcu predmetu zmluvy a za vady, na ktoré sa vzťahuje záruka poskytnutá týmto výrobcom a tiež za vady spôsobené neodborným zaobchádzaním a nedodržaním návodov na obsluhu a údržbu zo strany kupujúceho.
- 4.4 Zodpovednosť predávajúceho za vady, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť nevzniká, ak tieto vady boli spôsobené po dopravení tovaru predávajúcim do miesta dodania vonkajšími udalosťami (mechanické poškodenie v dôsledku živeľnej pohromy) a nespôsobil ich predávajúci alebo osoby, s ktorých pomocou predávajúci plnil svoj záväzok z tejto zmluvy.
- 4.5 Zmluvné strany sa dohodli, že záručné podmienky ako aj podmienky uplatňovania reklamácie sú rovnaké ako záručné podmienky poskytnuté výrobcom predmetu zmluvy predávajúcemu, pričom tieto tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy a kupujúci potvrdzuje podpisom tejto zmluvy ich prevzatie.
- 4.6 Po uplynutí záručnej doby sa predávajúci zaväzuje poskytovať kupujúcemu servis a predaj náhradných dielov za obvyklých podmienok na základe samostatnej zmluvy uzavretej medzi zmluvnými stranami. S tým spojené náklady znáša kupujúci.

V.

Výhrada vlastníckeho práva a prechod nebezpečenstva škody na predmete zmluvy

- 5.1 Vlastnícke právo k dodanému predmetu zmluvy prechádza z predávajúceho na kupujúceho až úplným zaplatením kúpnej ceny kupujúcim.
- 5.2 K prechodu nebezpečenstva škody na predmete zmluvy dochádza momentom, keď bol predmet zmluvy dodaný, odovzdaný a prevzatý na adrese určenej kupujúcim.

VI.

Zmluvná pokuta

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny vzniká predávajúcemu nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z časti kúpnej ceny, s platením ktorej je kupujúci v omeškaní, a to za každý deň omeškania.

VII.

Odstúpenie od zmluvy

- 7.1 Omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy v dohodnutom termíne a po uplynutí dodatočnej lehoty písomne stanovenej kupujúcim k plneniu záväzku predávajúceho, v dohodnutom množstve a akosti znamená podstatné porušenie jeho zmluvnej povinnosti. V takomto prípade je kupujúci oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
- 7.2 Nesplnenie finančných záväzkov kupujúceho na základe faktúr predávajúceho znamená podstatné porušenie jeho zmluvnej povinnosti. V takomto prípade je predávajúci oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť aj bez predchádzajúcej výzvy.

- 7.3 Po tom, čo predávajúci odstúpi od zmluvy je kupujúci povinný okamžite predmet zmluvy vrátiť predávajúcemu. Pre prípad ďalšieho predaja bez uhradenia kúpnej ceny sa zmluvné strany dohodli vylúčiť ustanovenie § 446 Obchodného zákonníka.
- 7.4 Odstúpenie od zmluvy odstupujúca zmluvná strana oznámi druhej zmluvnej strane písomne, formou doporučeného listu, bez zbytočného omeškania po tom, čo sa o porušení zmluvnej povinnosti dozvedela.

VIII. Záverečné ustanovenia

- 8.1 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.
- 8.2 Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možno vykonávať iba po vzájomnej dohode zmluvných strán, formou písomného, očíslovaného dodatku k zmluve.
- 8.3 Zmluvné strany sa dohodli, že ak v tejto zmluve nebolo dojednané inak, spravuje sa táto zmluva, práva, záväzky a právne vzťahy z nej vyplývajúce, vznikajúce a s ním súvisiace ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 8.4 Zmluvné strany nie sú oprávnené previesť práva a povinnosti vyplývajúce im z tejto zmluvy na tretiu osobu.
- 8.5 Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, jeden rovnopis obdrží kupujúci, jeden rovnopis obdrží predávajúci.

V Bánovciach nad Bebravou dňa 20. 11. 2023

V Bratislave dňa 20. 11. 2023

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....
Prof. Ing. Beáta Mikušová Meričková, PhD.
konateľ

.....
doc. RNDr. Karol Nemoga, CSc.
riaditeľ

Prílohy k zmluve:

Príloha č.1 Špecifikácia zariadení č. TB00118112023, zo dňa 14.11.2023
Čestné prehlásenie

Príloha č.1 Špecifikácia zariadení č. TB00118112023, zo dňa 14.11.2023

Popis	Zariadenie	ks	cena bez dph	cena s dph	celkom bez DPH	Celkom s DPH
Meranie EKG - meranie tlaku krvi	Ramenný tlakomer s EKG funkciou BEURER BM 96 Cardio	115	€521,66	€625,99	€59 990,90	€71 989,08
Meranie okysličenia krvi	Pulzný oxymeter BEURER PO 60		€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
Meranie hmotnosti	Váha osobná diagnostická BEURER BF 600 Style		€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
Komunikačná brána	Samsung Galaxy A14 64 Gb		€0,00	€0,00	€0,00	€0,00
Testovací a vývojový set pre EKG		1	€3 300,00	€3 960,00	€3 300,00	€3 960,00
Testovací a vývojový set pre SpO2		1	€1 650,00	€1 980,00	€1 650,00	€1 980,00
			€5 471,66	€6 565,99	€64 940,90	€77 929,08

Technické údaje:

EKG development kit

- Jednokanálové teleEKG_M, meranie srdcovej frekvencie (20-240 BPM), R-R intervalov
- 9 osový pohybový snímač, 3 x akcelerometer
- 3 x gyroskop, 3 x magnetometer
- Konfigurovateľné vzorkovacie frekvencie (125, 250, 500 Hz)
- Vstavaná pamäť na zber dát (3Mbit EEPROM)
- Kompatibilita s Bluetooth Smart
- Bezdrôtový update firmware s BLE
- IP 68 ochrana
- Vymeniteľná (alebo dobijateľná) batéria
- SDK na vývoj aplikácií pre EKG senzor:
- Sensory a periférie ovládateľné cez API vrát. prenosu dát cez Bluetooth a manažment batérie
- Jednoduché použitie C++ Device API
- Bezdrôtové mobilné knižnice pre iOS a Android
- Možnosť aktualizácie firmvéru snímača, vlastný GATT na prepojenie s inými operačnými systémami
- GNU toolchain pre ARM
- priložený vzorový kód s ukážkou komunikácie s EKG senzorom prostredníctvom bezdrôtového rozhrania Bluetooth LE

teleSpO2_N development kit

- Oxygen Saturation Display Range: 0% to 100% SpO2
- Pulse Rate Display Range: 18 to 321 beats per minute (BPM)
- Presnosť merania

Range	Specified Oxygen Saturation (A _{rms})	Finger Oxygen Saturation (A _{rms})	Thumb Oxygen Saturation (A _{rms})	Low Perfusion Oxygen Saturation (A _{rms})
70 – 100%	±2	± 1.31	± 1.56	±2
70 – 80%	±2	± 1.65	± 1.91	±2
80 – 90%	±2	± 1.05	± 1.21	±2
90 – 100%	±2	± 1.18	± 1.49	±2

- Pracovná teplota: -5C do 40C
- Vstavaná pamäť na približne 2200 meraní v trvaní 25 sekúnd a odosielaním dát do 10 metrov od komunikačnej brány
- Vyhotovenie snímača v súlade s IP32 štandardom
- Integrovaný návod na prepojenie SpO2 snímača s komunikačnou bránou, odosielanie dát 1x za sekundu, detekcia chýbajúcich paketov a ich retransmisia
- Vzorový kód s ukážkou komunikácie s SpO2 senzorom prostredníctvom bezdrôtového rozhrania Bluetooth LE