

## Kúpna zmluva

uzatvorená v zmysle § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZoVO“)

---

### Zmluvné strany:

#### **Predávajúci:**

Názov: Messer Medical Home Care Slovakia, s.r.o.  
Sídlo: Piešťanská 12, 915 01 Nové Mesto nad Váhom  
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Tonkovič, konateľ spoločnosti  
Ing. Margita Vernerová, na základe splnomocnenia

IBAN:

BIC/SWIFT:

Bankové spojenie:

IČO: 46 378 979

IČ DPH: SK2023373264

DIČ: 2023373264

Telefón / fax:

Zapísaný v obchodnom registri: Okresného súdu Trenčín, Oddiel: Sro, vložka č.25685/R

*(ďalej len „predávajúci“)*

#### **Kupujúci:**

Názov: Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

Sídlo: Námestie L. Svobodu č. 1, 975 17 Banská Bystrica

Štatutárny orgán: Ing. Miriam Lapuníková, MBA - riaditeľka

IČO: 00 165 549

IČ DPH: SK 2021 095 670

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC/SWIFT:

Zriadená Zriaďovacou listinou: MZ SR č. 1842/90-A/II-1 z 18.12.1990 v znení neskorších zmien

*(ďalej len „kupujúci“)*

*(predávajúci a kupujúci ďalej spoločne len „zmluvné strany“)*

---

## Článok I.

### Úvodné ustanovenia

- 1.1 Táto kúpna zmluva (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v súlade so ZoVO. Kupujúci na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 ZoVO.
- 1.2 Predávajúci je podľa ZoVO uchádzačom, ktorý bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a jeho ponuka bola prijatá.

## **Článok II.**

### **Predmet kúpnej zmluvy**

- 2.1 Na základe tejto zmluvy sa predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu **Doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave monitor CANVAS 1000 7ks,( moduly E-PDM , E-sCOVX , E-EEG, E-NMT , E-PICCO , E-BIS ) transortny modul Carecape One 4 ks , transortny modul Carecape Ones CO2 1 ks centrálny monitor Carescape central station 1 ks / výrobca GE HEALHCARE (uviest' presný názov, typ a výrobcu zariadenia), vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent) podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a špecifikovaných v prílohách k tejto zmluve: (ďalej len „tovar“ alebo „predmet kúpy“).**
- 2.2 Predmet kúpy bude slúžiť pre potreby II. Kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica na účely poskytovania zdravotnej starostlivosti.
- 2.3 Predávajúci je povinný dodať tovar schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie, vyhovujúci platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom a s prideleným platným ŠUKL kódom.
- 2.4 Tovar musí byť nový, nepoužitý, nerepasovaný v originálnom balení s minimálnymi technicko-medicínskymi a funkčnými parametrami uvedenými kupujúcim.
- 2.5 Kupujúci sa zaväzuje tovar dodaný v súlade s dojednanými zmluvnými podmienkami prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.

## **Článok III.**

### **Spôsob, čas a miesto plnenia**

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že súčasťou dodania tovaru sú aj služby spojené s dodaním tovaru do miesta určenia, jeho vyloženie, inštalácia, vykonanie funkčnej skúšky, odovzdanie kompletnej dokumentácie, uvedenia predmetu kúpy do trvalej prevádzky a odborného zaškolenia zamestnancov kupujúceho k obsluhu tovaru a plná autorizovaná servisná podpora vrátane povinných preventívnych prehliadok a technických kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a predpísané výrobcom na ponúkané zariadenie.
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu kompletný tovar vrátane služieb s tým súvisiacich, najneskôr do 12 týždňov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Kupujúci neakceptuje dodávanie tovaru po častiach.
- 3.3 Presný dátum a čas dodania tovaru a vykonania služieb s tým súvisiacich oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr 3 pracovné dni vopred. Kupujúci je na tento účel povinný poskytnúť predávajúcemu potrebnú súčinnosť, ktorou sa rozumie najmä zabezpečenie funkčného výťahu pre transport tovaru do určených priestorov a umožnenie vstupu do priestorov.
- 3.4 Spolu s tovarom je predávajúci pri dodaní tovaru povinný doručiť dodací list, v ktorom kupujúci potvrdí podpisom a pečiatkou dátum dodania tovaru a prevzatie tovaru.
- 3.5 Po dodaní tovaru je predávajúci povinný zabezpečiť odborné zaškolenie zamestnancov kupujúceho najneskôr do 3 dní odo dňa odovzdania a prevzatia tovaru. Zaškolenie bude pozostávať z odborného zaškolenia obsluhy personálu zariadenia v minimálnom počte troch zamestnancov. O zaškolení bude vyhotovený protokol, v ktorom bude uvedený minimálne počet vyškolených osôb, ich mená a podpisy, rozsah a druh školenia, termín a dĺžka trvania, miesto zaškolenia a meno/mená osoby/osôb zodpovedných za školenie vrátane ich

- podpisov. Presný termín a miesto školenia budú určené po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán.
- 3.6 Po dodaní tovaru je predávajúci povinný zabezpečiť inštaláciu tovaru a jeho uvedenie do prevádzky najneskôr do 3 dní odo dňa odovzdania prevzatia tovaru. O inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky spíše zmluvné strany inštalačný protokol na daný tovar s uvedením presného názvu a výrobcu zariadenia vrátane vykonania preberacej funkčnej skúšky zariadenia, v protokole budú rozpísané položky, z ktorých predmet kúpy pozostáva, vrátane uvedenia výrobných čísiel jednotlivých funkčných celkov a ich komponentov.
- 3.7 Predávajúci je povinný dodať sprievodnú a technickú dokumentáciu a návod na obsluhu v slovenskom, prípadne českom jazyku, EC Declaration conformity – ES vyhlásenie o zhode s dopĺňujúcimi podkladmi k nemu, záručný list, potvrdenia záruky na jednotlivé funkčné celky tovaru a ich komponenty, platný ŠUKL kód a ďalšie relevantné doklady najneskôr pri inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky.
- 3.8 Závazok predávajúceho dodať tovar vrátane služieb s tým súvisiacich sa považuje za splnený riadnym dodaním tovaru a vykonaním služieb s tým súvisiacich. Za riadne dodaný tovar sa považuje bezchybný tovar, ktorý bude spĺňať požiadavky kvality a akosti podľa tejto zmluvy, technicko-medicínske parametre podľa platnej legislatívy SR, ak sa na tento tovar vzťahujú a písomné požiadavky kupujúceho v súlade s touto zmluvou.
- 3.9 Po dodaní tovaru, odbornom zaškolení zamestnancov kupujúceho, inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky, ako aj dodaní potrebných dokladov, bude zmluvnými stranami spísaný Protokol o odovzdaní a prevzatí kompletného tovaru, ktorý musí byť podpísaný oboma zmluvnými stranami. Protokol bude vyhotovený v 2 rovnopisoch, s určením pre každú zmluvnú stranu po jednom vyhotovení. **V protokole musí byť uvedený položkovitý odpočet odovzdaných dokumentov, vyhlásenie o odbornom zaškolení zamestnancov, vyhlásenie o inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky, vyhlásenie o udelení autorských licencií, ak sa vzťahujú na predmet kúpy.**
- 3.10 Miestom plnenia bude Fakultná nemocnica s poliklinikou F.D. Roosevelta, Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica, II. Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU.
- 3.11 Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby bol tovar pri dodaní chránený a balený obvyklým spôsobom u dodávok tohto druhu tovaru tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, zničeniu alebo znehodnoteniu a zároveň kupujúci požaduje, aby bol tovar zabalený v obaloch z recyklovateľných materiálov.
- 3.12 Kupujúci má právo odmietnuť prevzatie tovaru a vrátiť ho na náklady predávajúceho v prípade, že predmet kúpy sa nezhoduje s predloženou ponukou predávajúceho.

#### Článok IV.

##### Subdodávatelia a zápis v registri partnerov verejného sektora

- 4.1 Predávajúci je vzhľadom na rozsah plnenia oprávnený plniť svoje záväzky z tejto zmluvy aj prostredníctvom tretích osôb, subdodávateľov. V takom prípade predávajúci v prílohe k tejto zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uvedie, údaje o všetkých známych subdodávateľoch a to v rozsahu údajov uvedených v prílohe č. 1 k tejto zmluve a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel.č., e-mail.
- 4.2 Predávajúci v plnom rozsahu zodpovedá za výber svojich subdodávateľov a/alebo spolupracujúcich tretích osôb.

- 4.3 Pokiaľ predávajúci použije na plnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy tretiu osobu, subdodávateľa, zodpovedá tak, akoby záväzok z tejto zmluvy plnil sám.
- 4.4 Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu bezodkladne akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi a rovnako tak prípadnú zmenu subdodávateľa a jeho údaje.
- 4.5 Predávajúci je povinný písomne predložiť kupujúcemu na odsúhlasenie každého subdodávateľa.
- 4.6 Ak sa na predávajúceho a/alebo jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, predávajúci je povinný dodržať túto povinnosť počas celej doby platnosti a účinnosti tejto zmluvy, pričom sa zaväzuje rovnako zabezpečiť plnenie tejto povinnosti všetkými jeho subdodávateľmi. V prípade, ak počas plnenia tejto zmluvy dôjde k právoplatnému výmazu niektorého subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je predávajúci povinný okamžite ukončiť plnenie tejto zmluvy prostredníctvom takéhoto subdodávateľa.

## Článok V.

### Kúpna cena a platobné podmienky

- 5.1 Kúpna cena je medzi zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávajúcej vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov.
- 5.2 Kúpna cena je zmluvnými stranami dohodnutá ako konečná kúpna cena, vrátane všetkých služieb spojených s dodaním tovaru a vrátane poskytovania záručného servisu, tak ako je uvedené v tejto zmluve a to vo výške:
- CENA za celý predmet kúpy 177810 eur bez DPH (slovom: stosedemdesiat'sedemtisícosemstodesať eur),**
- DPH 20% 35562 eur (slovom: tridsaťpäťtisícpäťstošesťdesiat'dva eur),**
- CENA za celý predmet kúpy 213372 eur s DPH (slovom: dvestottrinásťtisícristosedemdesiat'dva eur).**
- 5.3 Presná špecifikácia kúpnej ceny je uvedená v Prílohe č. 2 k tejto zmluve. Predávajúci predloží kupujúcemu do siedmich dní po uzatvorení tejto zmluvy podrobný aktualizovaný rozpočet predmetu kúpy, pokiaľ tento rozpis neobsahuje už Príloha č. 2. Predávajúcemu vzniká nárok na zaplatenie kúpnej ceny na základe riadneho dodania kompletného tovaru a všetkých služieb s tým súvisiacich, v súlade s touto zmluvou, po podpise Protokolu o odovzdaní a prevzatí kompletného tovaru podľa bodu 3.9 tejto zmluvy.
- 5.4 Kúpna cena bude uhradená z vlastných prostriedkov kupujúceho a to formou štrnástich po sebe nasledujúcich rovnomerných mesačných splátkach, s lehotou splatnosti vždy k 25.dňu príslušného kalendárneho mesiaca, pričom prvá splátka bude uhradená nasledujúci kalendárny mesiac, ktorý nasleduje po mesiaci, v ktorom bol kompletný tovar protokolárne odovzdaný a prevzatý.
- 5.5 Predávajúci je oprávnený požadovať len také zmeny dohodnutej kúpnej ceny, ktoré vyplývajú zo zmien daňových predpisov (*zmena výšky zákonnej sadzby DPH*). Úprava ceny sa bude riešiť rokovaním zmluvných strán, výsledkom ktorého bude písomný dodatok k zmluve.

- 5.6 Kupujúci uhradí dohodnutú kúpnu cenu predávajúcemu na základe vystavenej faktúry, ktorá bude doručená elektronicky.
- 5.7 Preddavky z kúpnej ceny kupujúci neposkytuje.
- 5.8 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci kupujúcemu vystaví a zašle faktúru elektronicky (ďalej len „elektronická faktúra“). Za elektronickú faktúru sa pre účely tejto zmluvy považujú faktúry, opravné doklady k faktúram (dobropisy, ťarchopisy, storná).
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že internými kontrolnými mechanizmami zabezpečia vierohodnosť a neporušenosť údajov uvedených v elektronicky vystavenej a doručenej faktúre na základe tejto zmluvy. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená a nebude do už vystavenej a doručenej elektronickej faktúry zasahovať, ani meniť jej obsah.
- 5.10 Obe zmluvné strany sú povinné zabezpečiť riadne uchovávanie a archiváciu faktúr v zmysle § 76 zákona o DPH, zaručujúce vierohodnosť pôvodu, neporušiteľnosť obsahu a čitateľnosť elektronickej faktúry po celú dobu úschovy.
- 5.11 Kupujúci uhradí dohodnutú kúpnu cenu predávajúcemu na základe elektronicky vystavenej faktúry predávajúcim, zaslanej z e-mailovej adresy: .....  
(*doplní predávajúci*) a doručenej kupujúcemu na emailovú adresu: .....  
Zmluvné strany tiež vyhlasujú, že majú prístup k týmto e-mailovým adresám, ich použitie nie je blokované u žiadnej zo zmluvných strán a že prístup majú iba oprávnení zamestnanci.
- 5.12 Elektronická faktúra sa bude považovať za doručенú druhej zmluvnej strane v okamihu zaslania e-mailovej správy
- 5.13 Zmluvné strany vyhlasujú, že postup podľa tejto zmluvy považujú za dostatočný na to, aby nebolo možné zmeniť obsah žiadnej vystavenej elektronickej faktúry.
- 5.14 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci doručí elektronicky vystavenú faktúru kupujúcemu spolu s prílohami najneskôr do štyroch dní odo dňa kompletného dodania tovaru, najneskôr však do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bol dodaný tovar. Faktúra musí byť vystavená v súlade s platnými právnymi predpismi, musí obsahovať všetky náležitosti účtovného a daňového dokladu a jej prílohou musí byť potvrdený dodací list a protokol o odovzdaní a prevzatí tovaru. Faktúra musí obsahovať aj odvolávku na číslo tejto zmluvy. Fakturované položky uvedené vo faktúre sa musia označením a popisom zhodovať s označením a popisom položiek podľa Prílohy č. 2 k tejto zmluve.
- 5.15 Platba bude realizovaná bezhotovostným platobným prevodom. Kúpna cena sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu kupujúceho.
- 5.16 Ak faktúra obsahuje formálne, vecné alebo číselné chyby, alebo ak faktúra nemá náležitosti daňového dokladu podľa platnej legislatívy a kupujúci na túto skutočnosť upozorní predávajúceho, ten je povinný zaslať kupujúcemu opravený doklad. Lehota splatnosti faktúry, začína v tomto prípade plynúť až okamihom doručenia opravenej faktúry, resp. faktúry ktorá spĺňa náležitosti daňového dokladu.

## Článok VI.

### Záručné podmienky a reklamácia väd tovaru

- 6.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v množstve, sortimente a akosti určenej príslušnými predpismi vzťahujúcimi sa na daný predmet kúpy, platnou legislatívou SR a podľa požiadaviek kupujúceho zadaných v tejto zmluve a v špecifikácii predmetu kúpy.

- 6.2 Predávajúci zodpovedá za právne i faktické vady, ktoré má tovar v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá aj za vadu, ktorá vznikne až po prechode nebezpečenstva škody na tovar na kupujúceho, ak je vada spôsobená porušením povinností predávajúceho.
- 6.3 Predávajúci poskytne na dodaný tovar ako celok záruku v dĺžke **24 mesiacov** (*uvedie uchádzač/predávajúci – požiadavka verejného obstarávateľa/kupujúceho min 24 mesiacov*). Záručná lehota začína plynúť až odo dňa podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí kompletného tovaru, kedy sa tovar považuje za riadne a kompletne dodaný. V prípade, ak sa na jednotlivé komponenty vzťahuje kratšia záručná doba od výrobcu a pod., predávajúci je povinný tieto komponenty opraviť alebo vymeniť bezplatne v rámci záručnej lehoty na tovar ako celok.
- 6.4 Zárukou preberá predávajúci zodpovednosť najmä za to, že tovar bude po dojednanú dobu spôsobilý na užívanie na dojednaný účel a bude bez väd a v kvalite požadovanej kupujúcim pri jeho kúpe.
- 6.5 Ak nie je uvedené v tomto článku zmluvy inak, prípadné reklamácie a nároky z väd tovaru budú riešené v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, ustanovenia § 428 ods. 1 písm. b) a c) Obchodného zákonníka sa nepoužijú.
- 6.6 Kupujúci je oprávnený podať reklamáciu písomne poštou alebo emailom.
- 6.7 V prípade podanej reklamácie sa predávajúci zaväzuje rozhodnúť o jej oprávnenosti do 10 pracovných dní od jej doručenia a to písomne alebo na email kupujúceho.
- 6.8 V prípade ak predávajúci dodá kupujúcemu tovar v kvalite, ktorá nezodpovedá požiadavkám kupujúceho alebo tovar, ktorý má vady, je poškodený alebo znehodnotený, je predávajúci povinný vymeniť tento tovar tovarom v zodpovedajúcej kvalite a bez väd alebo odstrániť vady tovaru, a to najneskôr do 10 kalendárnych dní od uznania reklamácie, ak si zmluvné strany nedohodnú dlhšiu lehotu. Právo voľby medzi výmenou tovaru alebo odstránením vady je na strane kupujúceho. V prípade ak reklamáciu nie je možné vyriešiť podľa tohto ustanovenia zmluvy v stanovenej lehote, z objektívnych dôvodov, ktoré predávajúci oznámi kupujúcemu písomne, určí kupujúci písomne novú lehotu na výmenu tovaru alebo odstránenie väd. Ak nie je možné reklamáciu vyriešiť odstránením vady alebo výmenou tovaru, zmluvné strany sa môžu dohodnúť na zľave z ceny tovaru formou dobropisu alebo na odstúpení od zmluvy, pričom voľba práva je na strane kupujúceho.
- 6.9 V prípade vzniku alebo zistenia vady tovaru, ktorá robí tovar neupotrebiteľným alebo funkčne len čiastočne upotrebiteľným, plynutie záručnej doby sa preruší až do jej úplného odstránenia, ktoré bude písomne potvrdené kupujúcim, záručná doba sa automaticky predĺži o túto dobu.
- 6.10 Zodpovednosť predávajúceho za vady sa nevťahuje na bežné opotrebenie tovaru (alebo jeho časti) spôsobené používaním tovaru a neodbornou manipuláciou s tovarom v rozpore s návodom na obsluhu, v tomto prípade nie je predávajúci povinný odstrániť vady alebo vykonať servisný zásah na vlastné náklady, avšak predávajúci je povinný na základe žiadosti kupujúceho predložiť cenovú ponuku na opravu tovaru alebo výmenu chybného komponentu a na základe osobitnej objednávky vystavenej kupujúcim vady odstrániť.
- 6.11 Akékoľvek náklady spojené s oprávnenou reklamáciou kupujúceho znáša v plnom rozsahu predávajúci.
- 6.12 Uplatnením nárokov podľa tohto článku zmluvy nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody a zaplatenie zmluvnej pokuty.

## Článok VII. Servisné podmienky

- 7.1 Predávajúci sa zaväzuje poskytovať kupujúcemu počas plynutia celej záručnej doby **t.j. počas 24 mesiacov (uvedie uchádzač/predávajúci podľa bodu 6.3 Zmluvy)** - komplexný autorizovaný záručný servis na tovar a jeho súčasti. Komplexná záruka (plné servisné pokrytie) predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za predmet kúpy vykonávať predávajúci po dobu trvania záručnej doby na predmete kúpy, za účelom jeho bezporuchovej prevádzky, a za účelom udržania všetkých parametrov uvedených v technickej špecifikácii predmetu kúpy.
- 7.2 Autorizovaný záručný servis zahŕňa najmä:
- 7.2.1 opravu väd a porúch predmetu kúpy, t.j. uvedenie predmetu kúpy do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom;
  - 7.2.2 dodávku a výmenu všetkých potrebných náhradných dielov a súčiastok v prípade ich poruchy;
  - 7.2.3 dodávku a zabudovanie náhradných dielov, materiálov, ktoré sú potrebné k riadnej a bezporuchovej prevádzke predmetu kúpy, vrátane ich demontáže, odvozu a ekologickej likvidácie;
  - 7.2.4 v prípadoch ak je to relevantné, vykonanie validácií a kalibrácií zariadenia (resp. jeho relevantných častí) s periodicitou podľa odporúčenia výrobcu zariadenia;
  - 7.2.5 vykonanie pravidelných technických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, min. 1x ročne bezplatne počas celej záručnej doby, pričom poslednú preventívnu prehliadku je predávajúci povinný vykonať mesiac pred uplynutím plnej autorizovanej servisnej podpory a je povinný bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky, ktoré spadajú pod záruku. Tieto prehliadky a opravy smie vykonávať len kvalifikovaný personál autorizovaný výrobcom s doložením osvedčenia (certifikát servisného technika na konkrétny typ prístroja);
  - 7.2.6 vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami;
  - 7.2.7 práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie predmetu zmluvy v rámci zabezpečenia záručného servisu;
  - 7.2.8 vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplývajú zo servisného plánu výrobcu zariadenia, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky zariadenia;
  - 7.2.9 údržba software vrátane vykonávania aktualizácií t.j. update softwarového vybavenia predmetu kúpy, ak sú k dispozícii a ak sa vzťahujú na predmet kúpy.
- 7.3 Autorizovaný záručný servis tovaru, ako je uvedený v predchádzajúcom bode, bude zabezpečovať predávajúci a to vrátane dopravy technika na miesto opravy, prác spojených s odstránením väd, náhradných dielov a poradenskej starostlivosti o inštalovaný tovar. Predávajúci sa zaväzuje, že v prípade výmeny náhradného dielu, ktorý môže byť vnímaný ako nebezpečný odpad, zabezpečí ekologickú likvidáciu vymeneného náhradného dielu do 30 dní odo dňa výmeny, pričom o tejto skutočnosti je povinný predložiť kupujúcemu kópiu potvrdenia o ekologickej likvidácii náhradných dielov, najneskôr do 15 dní odo dňa likvidácie.
- 7.4 Ak kupujúci nahlási predávajúcemu poruchu alebo znefunkčnenie tovaru, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu prístrojového vybavenia do max. 24 hodín (*uvedie uchádzač/predávajúci – požiadavka verejného obstarávateľa/kupujúceho max do 24 hodín*) od nahlásenia poruchy v pracovný deň medzi

7:00 a 16:00 hod. resp. do 12:00 hod. nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ vada bola nahlásená po 16:00 hod. pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku oznámenom kupujúcim, pričom dni pracovného voľna a pracovného pokoja sa do uvedenej lehoty nezapočítavajú. Doba odozvy predávajúceho (potvrdiť prijatie nahlásenia poruchy) od nahlásenia poruchy kupujúcim je max. do 6 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní, do tejto lehoty sa nezapočítava čas od 16.00 hod. do 07.00 hod. počas pracovných dní a zároveň ani dni pracovného pokoja.

- 7.5 Odbornú inštaláciu zariadenia, funkčnú skúšku, zaškolenie obsluhy a záručný servis bude zabezpečovať servisný technik ..... , mobil : ..... , email : ..... (uchádzač/predávajúci uvedie názov servisného strediska, sídlo, telefón, e-mail a meno kontaktnej osoby centrály servisného strediska). V prípade ak bude predávajúci zabezpečovať inštaláciu a záručný servis predmetu kúpy zmluvnými kapacitami, tieto uvedie do Prílohy č. 1 zmluvy.
- 7.6 Kupujúci nahlási poruchu alebo znefunkčnenie tovaru **na email predávajúceho** ..... (uchádzač/predávajúci uvedie email, na ktorý sa budú zasielať informácie o poruchách).
- 7.7 Predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady prístrojového vybavenia v zmysle jeho plného sfunkčnenia, s odbornou starostlivosťou:
- 7.7.1 najneskôr do 48 hodín (uvedie uchádzač/predávajúci – požiadavka verejného obstarávateľa/kupujúceho max do 72 hodín) od nástupu servisného technika na opravu v prípade ak ide o odstránenie poruchy s originálnymi náhradnými dielmi. Ak prípadne koniec lehoty na deň pracovného voľna, tak lehota končí až nasledujúci pracovný deň.
- 7.7.2 najneskôr do 24 hodín (uvedie uchádzač/predávajúci – požiadavka verejného obstarávateľa/kupujúceho max do 24 hodín) od nástupu servisného technika na opravu v prípade ak ide o odstránenie poruchy bez náhradných dielov. Ak prípadne koniec lehoty na deň pracovného voľna, tak lehota končí až nasledujúci pracovný deň.

## Článok VIII.

### Ochrana osobných údajov a kybernetická bezpečnosť

#### 8.1 Kybernetická bezpečnosť:

- 8.1.1 Nasledujúce ustanovenia zmluvy súvisiace s kybernetickou bezpečnosťou sa vzťahujú na predávajúceho a sú záväzné len v prípade ak predávajúci bude zabezpečovať plnenie predmetu zmluvy aj prostredníctvom vzdialeného prístupu.
- 8.1.2 Predávajúci vystupuje vo vzťahu k zabezpečeniu kybernetickej bezpečnosti v postavení „tretej strany“ podľa §19 ods. 2 zákona 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kybernetickej bezpečnosti“) a je povinný prijať primerané bezpečnostné opatrenia, ktoré mu kupujúci predpíše, ak je to nevyhnutné pre plnenie tejto zmluvy, najmä (nie však výlučne) v prípade vzdialeného prístupu.
- 8.1.3 Kupujúci ako poskytovateľ zdravotnej starostlivosti je prevádzkovateľom základnej služby v zmysle § 17 zákona o kybernetickej bezpečnosti.
- 8.1.4 V prípade potreby zabezpečenia vzdialeného prístupu do systému kupujúceho je predávajúci povinný vopred oboznámiť s touto skutočnosťou kupujúceho (Oddelenie informačných technológií) a následne sa oboznámiť s politikou informačnej bezpečnosti, ktorá mu bude predložená a zaväzuje sa ju dodržiavať v časti, v ktorej je služba



dodávateľa pripojená k sieti základnej služby alebo informačnému aktívu (doméne) základnej služby podľa §19, odseku 2 zákona o kybernetickej bezpečnosti.

- 8.1.5 Predávajúci berie na vedomie a súhlasí s tým, že bezpečnostná politika kupujúceho sa môže priebežne meniť a dopĺňať tak, aby zodpovedala aktuálnym bezpečnostným opatreniam, aktuálnemu stavu sietí a informačných systémov kupujúceho a aktuálnym hrozbám týkajúcim sa kupujúceho, ktoré by mohli mať potenciálny nepriaznivý vplyv na základnú službu kupujúceho. Kupujúci je povinný po oznámení o potrebe vzdialeného prístupu a jeho odsúhlasení písomne alebo e-mailom oboznámiť predávajúceho s aktualizovanou Politikou informačnej bezpečnosti a upozorniť predávajúceho na zmeny v nej uvedené oproti predchádzajúcej verzii, pričom predávajúci následne vyhodnotí dopad zmien na aktuálne prijaté opatrenia a informuje kupujúceho o postupe, ktorý je potrebné zrealizovať na strane predávajúceho pre potvrdenie akceptácie zmien Politiky informačnej bezpečnosti. Po obojstrannej dohode postupu vysporiadania dopadu uvedených zmien v Politike informačnej bezpečnosti kupujúceho a jeho úspešnom zrealizovaní potvrdí predávajúci ich akceptáciu e-mailom na e-mailovú adresu .....
- 8.1.6 Predávajúci sa zaväzuje chrániť všetky informácie poskytnuté kupujúcim, najmä chrániť ich integritu, dostupnosť a dôvernosť pri ich spracovaní a nakladaní s nimi v prostredí predávajúceho.
- 8.1.7 Predávajúci je povinný prijať a dodržiavať bezpečnostné opatrenia v oblastiach podľa § 20 ods. 3 písm. e) f), h), j) a k) zákona o kybernetickej bezpečnosti a v rozsahu podľa §10, §12, §14 a §15 vyhlášky NBÚ a v rozsahu špecifikovanom v politike informačnej bezpečnosti kupujúceho.
- 8.1.8 Predávajúci poskytne kupujúcemu v prípade potreby zoznam pracovných rolí, ktoré budú mať prístup k informáciám alebo údajom kupujúceho ( v rozsahu meno, priezvisko, pracovná rola). Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu každú zmenu v personálnom obsadení.
- 8.1.9 Kupujúci určuje nasledovnú kontaktnú osobu pre komunikáciu s predávajúcim vo veci kybernetickej bezpečnosti: Manažéra kybernetickej bezpečnosti – e-mail: ....., tel.: .....
- 8.1.10 Predávajúci určí a oznámi kontaktnú osobu pre komunikáciu s kupujúcim vo veci kybernetickej bezpečnosti: na email uvedený v bode 8.1.9.
- 8.1.11 Kontaktné osoby môže príslušná zmluvná strana zmeniť. Novú kontaktnú osobu oznámi druhej zmluvnej strane písomnou formou. V prípade ak akékoľvek osoby majú prístup k informáciám a údajom kupujúceho sú povinné zachovávať mlčanlivosť podľa § 12 ods. 1 zákona o kybernetickej bezpečnosti.
- 8.1.12 Predávajúci je povinný bezodkladne informovať kupujúceho o kybernetickom bezpečnostnom incidente ako aj o všetkých skutočnostiach majúcich vplyv na zabezpečovanie kybernetickej bezpečnosti a to e-mailom alebo telefonicky na kontaktnú osobu uvedenú v tomto bode Zmluvy vyššie.
- 8.1.13 Kupujúci je oprávnený vykonať u predávajúceho audit zameraný na overenie plnenia povinností predávajúceho, najmä na overenie technického, technologického a personálneho vybavenia predávajúceho a procesných postupov na plnenie úloh v oblasti kybernetickej bezpečnosti, ako aj nastavenie procesov, rolí a technológií v organizačnej, personálnej a technickej oblasti u predávajúceho pre plnenie cieľov zmluvy a tiež na overenie nastavenia a efektívnosti procesov a technológií v organizačnej a technickej oblasti predávajúceho, ktoré predávajúci využíva pri plnení svojich povinností v oblasti kybernetickej bezpečnosti v rozsahu predmetu zmluvy. Výdavky kupujúceho spojené

s vykonaním auditu znáša kupujúci. Náklady predávajúceho znáša predávajúci a to v rozsahu jeden audit za kalendárny rok v rozsahu práce jeden človekoden pre zamestnancov predávajúceho. V prípade, ak bude kupujúci požadovať vykonanie auditu nad rámec tohto rozsahu alebo kontroly viac ako jedenkrát do roka, kupujúci sa zaväzuje znášať náklady s tým spojené. Kupujúci je povinný oznámiť predávajúcemu najmenej 20 (slovom: dvadsať) pracovných dní vopred, že chce vykonať audit, oznámiť rozsah auditu, spôsob jeho vykonania a zoznam členov auditného tímu.

- 8.1.14 Oprávnené nedostatky alebo pochybenia zistené auditom je predávajúci povinný odstrániť bezodkladne, avšak najneskôr do 60 (slovom: šesťdesiatich) kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy kupujúceho na ich odstránenie.
- 8.1.15 Predávajúci je povinný pri audite aktívne spolupracovať s kupujúcim a v prípade potreby umožniť mu prístup k svojim priestorom, dokumentáciu a technické a technologické vybavenie, ktoré súvisia s plnením úloh kybernetickej bezpečnosti, umožniť povereným zamestnancom objednávateľa vstup do dohodnutých priestorov a zabezpečiť im dokumentáciu a technické vybavenie potrebné na plnenie úloh v oblasti kybernetickej bezpečnosti.
- 8.1.16 Audítor, osoba poverená kupujúcim, je povinný zachovávať mlčanlivosť o okolnostiach, o ktorých sa dozvie pri výkone auditu a ktoré nie sú verejne známe. Kupujúci a jeho poverení zamestnanci pri návšteve priestorov predávajúceho v rámci výkonu auditu musia dodržiavať pokyny predávajúceho týkajúce sa uvedených priestorov na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a ochrany pred požiarom na účely predchádzania vzniku požiarov a zabezpečenia podmienok na účinné zdoľadanie požiarov (ďalej len „PO“), s ktorými boli preukázateľne oboznámení, pričom zodpovednosť za to, že tieto osoby budú dodržiavať uvedené pokyny, nesie kupujúci.
- 8.1.17 Predávajúci sa v súlade s § 8 ods. 2 písm. o) vyhlášky NBÚ č. 362/2018 Z. z. ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení (ďalej len „vyhláška č. 362/2018“), zaväzuje po skončení tejto zmluvy bezodkladne vrátiť, previesť všetky informácie, ku ktorým mal počas trvania zmluvného vzťahu prístup kupujúcemu alebo ich podľa jeho pokynov zničiť.
- 8.1.18 Predávajúci sa v súlade s § 8 ods. 2 písm. p) vyhlášky č. 362/2018 Z. z. zaväzuje po skončení tejto zmluvy v prípade potreby udeliť, poskytnúť, previesť alebo postúpiť všetky potrebné licencie, práva alebo súhlasy nevyhnutné na zabezpečenie kontinuity prevádzkovej základnej služby na prevádzkovateľa základnej služby, t.j. kupujúceho; tento záväzok predávajúceho ostáva v platnosti aj po ukončení zmluvného vzťahu po dobu dohodnutú zmluvnými stranami, ktorá nesmie byť kratšia ako päť rokov po ukončení zmluvného vzťahu.

## **Článok IX. Sankcie**

- 9.1 V prípade ak bude kupujúci v omeškaní so splnením peňažného záväzku v zmysle tejto zmluvy, je predávajúci oprávnený účtovať si úrok z omeškania vo výške podľa ustanovení § 369 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších zmien a doplnení, v spojení s § 1 ods. 1 nariadenia vlády č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 9.2 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny nedodaného tovaru s DPH za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu dodania, najmenej však vo výške 50,- eur. Tým nie je dotknuté

právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu plnenia.

- 9.3 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 50,- eur za každú, aj začatú hodinu omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu, na nástup technika na servis, na výmenu vadného tovaru alebo odstránenie väd tovaru podľa tejto zmluvy. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu výmeny vadného tovaru alebo odstránenia väd.
- 9.4 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu na odborné zaškolenie zamestnancov k predmetu kúpy, alebo lehotu na inštaláciu a uvedenie tovaru do prevádzky. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, ktorá mu vznikla nedodržaním dohodnutého termínu zaškolenia.
- 9.5 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 100,- eur za každé jednotlivé porušenie v prípade, že predávajúci nezabezpečí ekologickú likvidáciu náhradných dielov, prípadne nedoručí kópiu potvrdenia o ekologickej likvidácii dielov kupujúcemu, ak je ekologická likvidácia náhradných dielov požadovaná na základe platnej legislatívy. Uplatnením zmluvnej pokuty však nie je dotknutá povinnosť predávajúceho splniť povinnosť ekologickej likvidácie.
- 9.6 Kupujúci je oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 3.000,- eur v prípade každého jednotlivého porušenia ustanovení článku VIII. tejto zmluvy o ochrane osobných údajov a kybernetickej bezpečnosti, ak sa na predmet plnenia vzťahujú.

## **Článok X.**

### **Prechod rizika a prechod vlastníckeho práva**

- 10.1 Prechod rizika za prípadné škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom odovzdania a prevzatia tovaru, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak.
- 10.2 Prechod vlastníckeho práva k tovaru prechádza z predávajúceho na kupujúceho okamihom odovzdania a prevzatia tovaru.

## **Článok XI.**

### **Postúpenie a započítanie pohľadávok**

- 11.1 V zmysle Príkazu ministra zdravotníctva SR č. 7/2017 zo dňa 25. septembra 2017 a v nadväznosti na Mandátnu zmluvu č. 257/2022, POZ 169/2022, uzatvorenú medzi kupujúcim a Ministerstvom zdravotníctva SR dňa 16.03.2022, sa zmluvné strany zaväzujú k plneniu nasledujúcich povinností:
  - 11.1.1 Akékoľvek pohľadávky z tohto zmluvného vzťahu, ktoré eviduje predávajúci voči kupujúcemu, nie je možné postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho v zmysle ust. § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov, pričom na predchádzajúci písomný súhlas kupujúceho s postúpením pohľadávky na tretiu osobu sa vyžaduje predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. Postúpenie pohľadávky na tretiu osobu v rozpore predchádzajúcou vetou je podľa ustanovenia ust. § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov neplatné a v prípade takéhoto postúpenia pohľadávky v rozpore s predchádzajúcou vetou je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 2% z istiny pohľadávky postúpenej v rozpore so zákazom. Uvedené sa neuplatní ak osobitný právny

- predpis vzťahujúci sa na pohľadávku vyplývajúcu z tejto zmluvy vylučuje možnosť podmieniť postúpenie pohľadávky súhlasom kupujúceho ako dlžníka.
- 11.1.2 Predávajúci neprijme vyhlásenie podľa ust. § 303 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. V prípade ak predávajúci prijme vyhlásenie v rozpore s predchádzajúcou vetou kupujúci je oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 2% z istiny pohľadávky, na ktorú sa vyhlásenie vzťahuje.
- 11.2 Predávajúci berie na vedomie, že jednostranné započítanie pohľadávok nie je možné. Započítanie pohľadávok kupujúceho je možné v zmysle ust. § 8 zák. č. 374/2014 Z.z. o pohľadávkach štátu v znení neskorších predpisov len na základe písomnej dohody o započítaní pohľadávok štátu.

## **Článok XII. Skončenie kúpnej zmluvy**

- 12.1 Táto zmluva sa skončí jej riadnym splnením po dodaní požadovaného množstva tovaru a uplynutím záručnej doby.
- 12.2 Túto zmluvu je možné ukončiť aj na základe vzájomnej dohody oboch zmluvných strán k dátumu, ktorý si dohodnú.
- 12.3 Predávajúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade ak sa kupujúci omešká s úhradou dvoch po sebe nasledujúcich splátok.
- 12.4 Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade ak sa predávajúci omešká s dodaním tovaru o viac ako 1 mesiac, v prípadoch výslovne uvedených v tejto zmluve alebo v prípade opakovaného omeškania predávajúceho s odstránením väd tovaru, s nástupom technika na opravu. Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak sa na predávajúceho vzťahuje zápis v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a predávajúci poruší povinnosť zápisu v registri alebo bol vymazaný. Kupujúci môže odstúpiť od zmluvy aj z dôvodov uvedených v § 19 ZoVO.
- 12.5 Zmluvné strany sa dohodli, že zásahy úradných miest a zásahy vis major, ktorých dôsledkom je nemožnosť plnenia zmluvy niektorou zo zmluvných strán, sú dôvodom pre ukončenie zmluvy. Ak v tomto prípade nedôjde k dohode zmluvných strán o ukončení zmluvy, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená od zmluvy odstúpiť.
- 12.6 V prípade ak predávajúci z preukázateľných objektívnych dôvodov spočívajúcich vo vis major alebo zásahov úradných miest nemôže dodržať zmluvne dohodnutú lehotu dodania tovaru, bezodkladne písomne o tejto skutočnosti informuje kupujúceho, pričom predávajúci sa nedostáva do omeškania s dodaním tovaru. V tomto prípade sa zmluvné strany na základe písomného dodatku a za splnenia podmienok v súlade so ZoVO môžu dohodnúť na predĺžení lehoty dodania alebo na ukončení zmluvy, pričom právo voľby je na strane Kupujúceho.
- 12.7 Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, v prípade ukončenia tejto zmluvy, podľa tohto článku, si zmluvné strany bezodkladne vrátia poskytnuté plnenia.
- 12.8 Právne účinky odstúpenia od tejto zmluvy, nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 12.9 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je neplatné.

## **Článok XIII.**

## **Platnosť a účinnosť kúpnej zmluvy**

- 13.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv SR.

### **Článok XIV. Mlčanlivosť**

- 14.1 Všetky skutočnosti, informácie, podklady, stanoviská, údaje a osobné údaje, ktoré sa zmluvné strany dozvedia v súvislosti so zmluvou, jej plnením, okrem skutočností, informácií a údajov, ktoré podliehajú zverejneniu a/alebo sprístupneniu podľa osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky, sú dôvernými informáciami. Zmluvné strany sú povinné zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, ibaže by zo zmluvy alebo z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov vyplývalo niečo iné. Poskytnúť dôverné informácie tretej osobe môže niektorá zo zmluvných strán len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany. Zmluvné strany budú zodpovedné za akékoľvek straty a škody, ktoré vzniknú z dôvodu nedodržania tejto povinnosti. V prípade ak niektorá zo zmluvných strán považuje akékoľvek informácie uvedené v tejto zmluve (vrátane jej príloh) za dôverné alebo za obchodné tajomstvo, je povinná túto skutočnosť výslovne uviesť v tejto zmluve a takéto informácie označiť ako „dôverné“ alebo ako „obchodné tajomstvo“.

### **Článok XV. Udelenie licencie**

- 15.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ku všetkým dielam chráneným zákonom č. 185/2015 Z.z. autorský zákon v znení neskorších predpisov, ktoré dodá predávajúci kupujúcemu v rámci dodávky tovaru podľa tejto zmluvy alebo v rámci poskytovania služieb záručného autorizovaného servisu k dodanému predmetu zmluvy (najmä, nie však výlučne k dielam charakteru individualizovaný softvér, štandardný (krabicový) softvér, operačný systém a pod.), platí, že predávajúci dňom podpisu dodacieho listu udeľuje kupujúcemu nevýhradnú licenciu/sublicenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora a na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené alebo dodané kupujúcemu. Predávajúci súhlasí, aby kupujúci udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru alebo diela rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia/sublicencia udelená na základe tejto zmluvy kupujúcemu. Licencia/sublicencia sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie sublicencie je už zahrnutá v kúpnej cene dohodnutej v tejto zmluve. Udelená licencia/sublicencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto zmluvy dotknuté a licencia/sublicencia udelená podľa tejto zmluvy sa považuje za licenciu/sublicenciu uhradenú počas celej doby trvania licencie/sublicencie. V prípade, ak počas platnosti tejto zmluvy dodá predávajúci kupujúcemu upgrade alebo update softvéru tovaru, resp. iné zmeny softvéru tovaru, alebo ak predávajúci počas platnosti tejto zmluvy nahradí pôvodne dodaný softvér tovaru novým softvérom tovaru alebo inou verziou (spravidla vyššou verziou) pôvodného softvéru tovaru, platí že dodaním takéhoto upgrade, update, alebo dodaním inej zmeny softvéru tovaru alebo inej verzie softvéru tovaru udelil predávajúci kupujúcemu licenciu/sublicenciu k takémuto upgrade, update, inej zmene alebo vyššej verzii v rovnakom rozsahu a za rovnakých podmienok ako bola udelená k pôvodnému softvéru tovaru.
- 15.2 V prípade ak sa preukáže, že vyššie uvedené ustanovenia o udelení licencie nie sú postačujúce na riadne udelenie platnej licencie nevyhnutnej na používanie tovaru na účel,

na ktorý bol kúpený, predávajúci sa zaväzuje bezodkladne uzavrieť s kupujúcim samostatnú bezodplatnú licenčnú zmluvu v minimálnom rozsahu uvedenom v predchádzajúcom bode tejto zmluvy.

## **Článok XVI. Záverečné ustanovenia**

- 16.1 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené, riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.
- 16.2 Pri poskytovaní služieb spojených s dodaním tovaru podľa bodu 3.1 tejto zmluvy sa na zmluvný vzťah primerane aplikujú ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 16.3 Podmienky tejto zmluvy boli zmluvnými stranami dohodnuté v súlade s legislatívou platnou na území Slovenskej republiky. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak k dohode nedôjde, predložia spory na výlučné a konečné rozhodnutie súdu príslušnému v zmysle zákona č. 160/2015 Z.z. Civilného sporového poriadku v znení neskorších predpisov.
- 16.4 Túto zmluvu je možné meniť len písomnou formou, ako dodatok k zmluve, pri dodržaní ustanovení § 18 ZoVO, ktorý bude podpísaný obidvoma zmluvnými stranami. Tieto dodatky sa stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 16.5 Zmluvné strany sa dohodli, že ak by akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy bolo z akéhokoľvek dôvodu neplatné, je neplatným len toto ustanovenie, pokiaľ z povahy, z obsahu alebo z okolností tejto zmluvy, za ktorých došlo k jej uzatvoreniu, nevyplýva, že toto ustanovenie nemožno oddeliť od ostatného obsahu a pokiaľ to nie je vylúčené právnymi predpismi. V prípade, ak by došlo k situácii uvedenej v predchádzajúcej vete, zmluvné strany vykonajú bezodkladne doplnenie zmluvných podmienok v súlade s Obchodným zákonníkom a ZoVO tak, aby bol zachovaný zmysel a účel neplatného ustanovenia. Uvedené doplnenie nevykonajú iba v prípade, ak by bol už samotný zmysel a účel neplatného ustanovenia právne nemožný a/alebo nedovolený a teda neplatné ustanovenie by objektívne nebolo možné nahradiť iným platným ustanovením so zachovaním jeho zmyslu a účelu.
- 16.6 Zmluvné strany sa dohodli, že na doručovanie všetkých písomností vyplývajúcich z tohto zmluvného vzťahu sa primerane použijú ustanovenia § 111 až § 113 zákona č. 160/2015 Z.z. Civilného sporového poriadku v znení neskorších predpisov.
- 16.7 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že pri plnení zmluvných záväzkov, ktoré vznikli z tejto zmluvy majú prednosť ustanovenia tejto zmluvy. V prípade skutočností, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené, majú prednosť požiadavky vyplývajúce zo súťažných podkladov kupujúceho v postavení verejného obstarávateľa, zadané v procese verejného obstarávania a v prípade skutočností, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve a nevyplývajú ani z predzmluvných požiadaviek uvedených v súťažných podkladoch, má prednosť zákonná úprava. V prípade vzniku skutočností, ktoré nie sú výslovne upravené v tejto zmluve, nevyplývajú zo súťažných podkladov alebo zo zákona, uzatvoria zmluvné strany písomný dodatok k tejto zmluve, prípadne osobitnú písomnú dohodu v súlade s ustanoveniami ZoVO.
- 16.8 Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci obdrží jedno vyhotovenie.

16.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu dôkladne prečítali, jej obsahu, právam a povinnostiam z nej pre nich vyplývajúcich, úplne porozumeli a zaväzujú sa ich v celom rozsahu bezvýhradne plniť, že ich vôľa je slobodná, vážna, bez akéhokoľvek omylu a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

16.10 Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy sú:

Príloha č. 1 – *Vyhlásenie uchádzača o subdodávkach,*

Príloha č. 2 – *Cenová ponuka vrátane nacenenia jednotlivých samostatných funkčných celkov,*

Príloha č. 3 – *Podrobný technický opis predmetu zmluvy.*

V Banskej Bystrici dňa .....	V Novom Meste nad Váhom dňa 20.04.202
<p>.....</p> <p><b>Ing. Miriam Lapuníková, MBA</b> riaditeľka Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica</p>	<p>.....</p> <p>Ing. Jaroslav Tonkovič konateľ</p> <p>.....</p> <p>Ing. Margita Vernerová (na základe splnomocnenia)</p>

### ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

1.1 Predávajúci predmetu zákazky podľa tejto zmluvy vyhlasuje, že na plnenie predmetu zmluvy:

- nevyužije\*** subdodávateľov;
- využije\*** nasledujúcich subdodávateľov:

<i>Por. č.</i>	<i>Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)</i>	<i>Kontaktná osoba (meno priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia tel. č., email, osoba oprávnená konať za subdodávateľa)</i>	<i>Predmet subdodávky</i>	<i>Podiel plnenia zmluvy v %</i>	<i>Podiel plnenia zmluvy v € bez DPH</i>
	Žiadny subdodávateľ				

V Novom Meste nad Váhom, dňa 20.04.2023

Ing.Jaroslav Tonkovič

Konateľ

Ing.Margita Vernerova

na základe splnomocnenia



Príloha č. 2 – Cenná ponuka vrátane nacenenia jednotlivých samostatných funkčných celkov,

## CENOVÁ PONUKA

**Obchodné meno:** MESSER MEDICAL HOME CARE SLOVAKIA S.R.O.  
**Sídlo alebo miesto podnikania:** Piešťanská 12, 915 01 Nové Mesto nad Váhom  
**IČO:** 46 378 979  
**IČ DPH:** SK2023373264

Predmetom zákazky je: **Doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent)** pre potreby Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica

<b>Doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent)</b>											
P.č.	Názov položky	Obchodný názov ponúkaného predmetu zákazky	Výrobca ponúkaného predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požadované množstvo MJ	Cena za MJ v EUR		Cena celkom za požadované množstvo MJ v EUR			
						bez DPH	s DPH	bez DPH	výška DPH v EUR	sadzba DPH v %	s DPH
1	Monitory vitálnych funkcií	CANVAS 1000	GE HealthCare	ks	7	14970,00	17964,00	104790,00	20958	20	125748
2	modul pre meranie kontinuálneho srdcového výdaja	E-PICCO	GE HealthCare	ks	1	3640,00	4368,00	3640,00	728	20	4368
3	modul na meranie stavu mozgu	E-BIS	GE HealthCare	ks	1	6770,00	8124,00	6770,00	1354	20	8124,00
4	modul na meranie regionálnej saturácie RsO2	E-MusB	GE HealthCare	ks	1	11890,00	14268,00	11890,00	2378		14268,00
5	Centrálna monitorovacia jednotka	Carescape central station	GE HealthCare	ks	1	6710,00	8052,00	6710,00	1342	20	8052,00
6	Transportné monitory vitálnych funkcií	Carescape One	GE HealthCare	ks	4	8370,00	10044,00	33480,00	6696	20	40176,00
7	Transportný monitor vitálnych funkcií pre	Carescape One s CO2	GE HealthCare	ks	1	10530,00	12636,00	10530,00	2106	20	12636,00

ECMO									
<b>Spolu za predmet zákazky:</b>						<b>177810</b>	<b>35562</b>	<b>20</b>	<b>213372</b>

*Vyhlasujem, že ponuková cena spĺňa požiadavky verejného obstarávateľa uvedené vo výzve na predloženie cenovej ponuky a obsahuje všetky náklady súvisiace s dodaním predmetu zákazky.*

V. Novom Meste nad Váhom..., dňa 20.04.21023

Ing.Jaroslav Tonkovič

Konateľ

Ing.Margita Vernerova

na základe splnomocnenia

## OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmetom zákazky je: **Doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent)** pre potreby Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica

Prístrojová technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení s minimálnymi technicko-medicínskymi a funkčnými parametrami uvedenými verejným obstarávateľom.

Požadujeme dodanie prístrojovej techniky, ktorá je schválená na dovoz a predaj v Slovenskej republike resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom a ktorá má pridelený platný ŠUKL kód.

Ponúkaná prístrojová technika musí spĺňať zadefinovanú technickú špecifikáciu. Verejný obstarávateľ umožňuje ak by v špecifikácii predmetu zákazky, súhrn niektorých z uvedených parametrov alebo rozpätie parametrov identifikoval výrobok konkrétneho výrobcu, možnosť predložiť v ponuke ekvivalent pod podmienkou, že také zariadenie bude spĺňať požiadavky na úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré je zariadenie určené. Dôkazné bremeno identifikácie výrobku konkrétneho výrobcu a splnenie úžitkovej, prevádzkovej a funkčnej charakteristiky je na strane záujemcu.

Súčasťou predmetu zákazky sú aj súvisiace služby:

- dodanie prístrojovej techniky na určené miesto,
- inštalácia,
- funkčná skúška,
- protokolárne prevzatie a odovzdanie prístrojovej techniky,
- odovzdanie dokumentácie,
- odborné zaškolenie obsluhy,
- plná autorizovaná servisná podpora po dobu minimálne 24 mesiacov vrátane povinných preventívnych prehliadok a technických kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom na ponúkanú prístrojovú techniku

Záujemca garantuje funkčnosť prístrojovej techniky tým, že dodá a necení všetky komponenty, ktoré sú súčasťou prístrojovej techniky vrátane tých, ktoré nie sú špecifikované v opise predmetu zákazky a ktoré priamo či nepriamo súvisia s funkčnosťou prístrojovej techniky. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na odskúšanie ponúkanej prístrojovej techniky za účelom overenia požadovanej technickej a funkčnej špecifikácie. Cenovú ponuku bude tvoriť cena za všetky činnosti súvisiace s dodaním, inštaláciou, servisom prístrojovej techniky a to v rozsahu, ktorý zodpovedá plnej funkčnosti prístrojovej techniky.

Požadované minimálne technicko-medicínske a funkčné parametre zariadenia

P.č.	Doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent)	Požadovaný parameter FNsP FDR BB	Požadujeme uviesť, či požiadavku spĺňa áno/nie resp. uviesť konkrétny parameter
1	Monitory vitálnych funkcií vrátane súvisiacich služieb v počte 7 ks		
Typ zariadenia:		CANVAS 1000	

<b>Výrobca:</b>		<b>GE HealthCare</b>	
<b>ŠUKL kód:</b>		P 4751A	
<b>Trieda zdravotníckej pomôcky:</b>		<b>IIb</b>	
<b>Zdravotnícka technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení</b>		áno	áno
<b>Technická špecifikácia</b>			
Monitory vitálnych funkcií pre potreby monitorovania pacientov v akútnom stave, kompatibilné s už používanými monitormi výrobcu GE ( typ B650, B155, B125, B20...) a ich príslušenstvom		áno	Áno prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155
1.1	Prehľadný farebný dotykový displej s uhlopriečkou	48,26	48,26 cm Prospekt CANVAS100
1.2	Elektrické napájanie	220V 50Hz, zálohová batéria	220V 50Hz, zálohová batéria Prospekt CANVAS100
1.3	Dĺžka trendov	72 hodín	72 hodín Prospekt CANVAS100
1.4	Užívateľom nastaviteľné alarmy	áno	áno
1.5	EKG ( 3 ,5 a 12 zvodové ) s vyhodnotením dynamiky ST segmentu	3,5,12 s vyhodnocovaním ST segmentu	3,5,12 s vyhodnocovaním ST segmentu Prikladame Canvas_UM_v3-3_SLO manual.pdf kde v kapitole EKG od strany 196 až 235 je rozpisane meranie 3 , 5 ,12 zvodového EKG ( S 3 , 5 ,10 vodičovou zostavou ) a komplet meranie ST segmentu s vyhodnocovaním
1.6	Rozsah merania respirácie	1 až 200 dychov za minútu	1 až 200 dychov za minútu 1 až 200 dychov /minutu predkladame špecifikáciu modul e-pdm original+ SK respirácia range limit strana 3
1.7	SPO2: meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky	áno	Áno Prikladame Canvas_UM_v3-3_SLO manual.pdf kde va kapitole EKG od strany 247 až 265 je rozpisane meranie SpO2 meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie

			pletyzmozografickej krivky
1.8	Rozsah merania SPO2	v rozsahu 0 -100 %	v rozsahu 0 -100 % rozsah 0 až 100% , predkladame špecifikáciu modul e-pdm original+ SK strana 6
1.9	Meranie neinvazívneho tlaku krvi - manuálny a automatický režim	áno	Áno Modes : Manual, Auto and Stat . predkladame špecifikáciu modul e-pdm original+ SK strana 5
1.10	IBP tlaky: Meranie minimálne 4 invazívnych tlakov súčasne - arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP: systolický, diastolický a stredný	áno	Áno Modul E-PDM súčasne meria 4 invazívne tlaky . špecifikáciu modul e-pdm original+ SK strana 4 Meranie tlakov : Arterial (ART) , Femoral (FEM) ,Pulmonary artery (PA),Central venous pressure (CVP),Left atrial (LA) ,Right atrial (RA) ,Intracranial pressure (ICP) ,Umbilical artery (UAC) ,Umbilical vein (UVC) ,Special pressure (SP). Predkladame špecifikáciu modul e-pdm original+ SK strana 4
1.11	Rozsah merania invazívneho tlaku krvi	-98 mmHg až 349 mmHg	-98 mmHg až 349 mmHg . Predkladame špecifikáciu modul e-pdm original+ SK strana 4
1.12	meranie teploty	áno	áno
1.13	Modul alebo monitor ktorý monitoruje minútový srdcový objem pomocou arteriálnej pulznej obrysovej analýzy a prerušovane pomocou metódy transpulmonárnej termodifúzie. Ak je zadaná hmotnosť a výška pacienta, modul indexuje derivované parametre na plochu povrchu tela (BSA) resp. hmotnosť tela (BW).	áno	áno preklad original modul e- picco strana 1 Príkladame Canvas_UM_v3- 3_SLO manual.pdf strana 331 : zadanie hmotnosti a výšky pacienta, modul indexuje derivované parametre na plochu povrchu tela (BSA) resp. hmotnosť tela (BW).
1.14	1 ks modul pre meranie kontinuálneho srdcového výdaja vrátane kompletného príslušenstva (CO termistorový kábel, CO katérový kábel, IBP adaptérový kábel, arteriálneho termodilučného katétra, teplotný senzor injektátu)	áno	áno prospekt E-PICCO

1.15	1 ks modul alebo monitor na meranie stavu mozgu (BIS alebo entropia) (uvedený modul alebo monitor musí byť použiteľný u všetkých teraz dodávaných monitorov ale aj u staršej inštalovanej databázy monitorov používaných na Klinike anestézie a intenzívnej medicíny)	áno	Áno prospekt E-BIS
1.16	1 ks modul alebo monitor na meranie regionálnej saturácie RsO2 (uvedený modul alebo monitor musí byť použiteľný u všetkých teraz dodávaných monitorov ale aj u staršej inštalovanej databázy monitorov používaných na Klinike anestézie a intenzívnej medicíny)	áno	Áno E-MustB
1.17	Kompatibilita a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej sústavy monitorov vitálnych funkcií, t.j. zabezpečenie plnej funkčnosti čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitorom a centrálnou stanicou, napájania, atď.	áno	Áno Prikladame Canvas_UM_v3-3_SLO manual.pdf kde na strane 115 sú uvedené moduly ktoré sú kompatibilné s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE vo FNŠP Banská Bystrica v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej sústavy GE monitorov vitálnych funkcií u Vás . Zároveň prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155
1.18	Kompatibilita a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) v zmysle využitia a zameniteľnosti ďalších vlastných modulov pre monitorovanie hemodynamiky, mozgových funkcií, hladín dýchacích plynov a využitia jednotného sensorového príslušenstva.	áno	Áno Áno Prikladame Canvas_UM_v3-3_SLO manual.pdf kde na strane 115 sú uvedené moduly ktoré sú kompatibilné s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE vo FNŠP Banská Bystrica v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej sústavy GE monitorov vitálnych funkcií u Vás .
1.19	Kompletné príslušenstvo potrebné na uvedenie do prevádzky: dýchacie okruhy, EKG káble, saturačný senzor, manžeta na meranie neinvazívneho tlaku, káble na meranie	áno	doplname material výrobcu Spotrebný materiál a príslušenstvo GE HealthCareM1210728 -

	invazívneho tlaku min. 4 ks, teplotná sonda 1 ks, spotrebný materiál na meranie hĺbky vedomia, RsO2, CCO metódou PICCO		<p>1 x 2017003-003, Multi-Link ECG Cable, 3/5-Lead Standard, IEC,</p> <p>1 x 412682-003, Multi-Link ECG Leadwire Set, 3-Lead, , grabbers, IEC</p> <p>1 x 2020980-001, Air Hose, NIBP, Adult, Mated Submin, 3.</p> <p>3 x DUR-P2-2A, DUR-A2-2A, DUR-A3-2A, Child, Adult, Large adult 2 TB</p> <p>1 x TS-G3, TruSignal Interconnect cable</p> <p>1 x TS-F-D, TruSignal finger sensor, reusable</p> <p>2016998-001 - Teplotný predlžovací kábel, 700/400</p> <p>M1024247 - Teplotná sonda , 400 Series, , kábel na invazívne meranie krvného tlaku, príslušenstvo na meranie kapnografie, , príslušenstvo na meranie BIS ( hĺbka vedomia)M1206545 a Patient Interface Cable PIC Plus 545780, meranie RsO2 1 5513682 + spotrebný material PMSSENS71-A-10 , CCO M1154585 PiCCO Continuous Cardiac Output Cable, 4.1m M1182448 PiCCO Injectate Sensor Cable, 0.9m</p>
2	<b>Centrálna monitorovacia stanica s príslušenstvom pre uchytenie vrátane súvisiacich služieb v počte 1 ks</b>		
<b>Typ zariadenia:</b>		<b>Carescape central station</b>	
<b>Výrobca:</b>		<b>GE HealthCare</b>	
<b>ŠUKL kód:</b>		<b>P 97247</b>	
<b>Trieda zdravotníckej pomôcky:</b>		<b>IIb</b>	
<b>Zdravotnícka technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení</b>		áno	áno
<b>Technická špecifikácia</b>			
Centrálna monitorovacia stanica s príslušenstvom pre pripojenie min 16 patientskych monitorov vitálnych funkcií pomocou LAN		áno	áno

2.1	Veľkosť uhlopriečky centrálného monitora	min. 48 cm	<b>54,61 cm prospekt Carescape central station</b>
2.2	Rozlíšenie monitora	min. 1280 x 1024 pixelov	<b>1920x1080 pixelov prospekt Carescape central station</b>
2.3	Dáta patientskej histórie monitorovaných parametrov	áno	<b>Áno prospekt Carescape central station</b>
2.4	História kriviek každého pacienta	min. 72 hod.	<b>72 hod. prospekt Carescape central station</b>
2.5	Centrálny monitor	farebný LCD TFT displej	<b>farebný LCD TFT displej</b> Priložená špecifikácia CARESCAPE Central Station V3 SKŠpecifikácia 21,5 palca, farebný plochý LCD displej medicínskej kvality
2.6	Switch	min. 12 portov	<b>12 portov</b> Priložená špecifikácia CARESCAPE Central Station V3 SK uvádza na strane 2: Rozhrania (2) výstupy DisplayPort, (2) sieťové (Ethernet) porty .... Vzhľadom ku tomu že centrálne monitory sú spojené s jednotlivými monitormi cez LAN sieť toto pripojenie je urobené podľa IT pravidiel cez SWICH . Obstarávateľ požaduje 12portový , teda taký je použitý v našej ponuke
2.7	Operačný systém	min. Windows 10	<b>Windows 10</b>
2.8	Vybavenie pre vzájomné prepojenie a komunikáciu s centrálnymi monitormi a monitormi vitálnych funkcií na iných oddeleniach	samostatne	prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 ,Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155 <b>a na strane 2 sú iné centrálné stanice výrobcu GE ktoré sú vzájomne prepojitelné a ako je uvedené na strane 1</b> <b>Kompatibilita zariadenia</b> <b>Centrálna stanica</b> <b>CARESCAPE CENTRAL STATION bude zhromažďovať údaje o pacientoch z týchto monitorovacích zariadení GE Healthcare.</b> Týmto je zabezpečená plná funkčnosť ( jeden výrobca GE HealthCare ) čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie



			nastavení medzi monitormi a centrálnou monitorovacou stanicou.
2.9	Uchovanie kontinuálnych kriviek všetkých monitorovaných parametrov	min. 72 hod.	<b>72 hod. prospekt Carescape central station</b>
2.10	Možnosť nastavenia alarmov lokálne priamo z monitora, alebo z centrálného monitora	áno	<b>Áno prospekt Carescape central station</b>
2.11	Prenos informácií z postele na posteľ v rámci siete	štruktúrovanou kabelážou, sieťou LAN	štruktúrovanou kabelážou, sieťou LAN Priložená špecifikácia CARESCAPE Central Station V3 SK uvádza na strane 1: Schopnosť vzdialene spravovať monitory pacienta, vrátane prezerania aktívnych alebo historických údajov a vzdialenej konfigurácie nastavení na monitore. Jedno miesto prijímania a distribúcie údajov o pacientoch získaných z lôžkových monitorov GE, telemetrického systému ApexPro™ a iných kompatibilných zariadení. (Úplný zoznam nájdete v používateľskej príručke) . Prenos informácií je štruktúrovanou kabelážou, sieťou LAN vytvorenou v nemocnici .
2.12	Možnosť nastavenia rôznych konfiguračných stavov	na pripojenie laserovej tlačiarne, ktorá je súčasťou dodávky	<b>pripojenie laserovej tlačiarne, ktorá je súčasťou dodávky CARESCAPE Central Station</b> Používateľská príručka Číslo modelu: MAI750, MAI800 a MAS800 Verzia výrobku 3 kapitola 5 Sprava pacientov strana 81 až 98
2.13	Umožnenie stanice k úplnému prístupu k nastaveniam alarmov na prepojených lôžkových monitoroch	áno	<b>Áno prospekt Carescape central station</b>
2.14	Možnosť zadania komplexných údajov o pacientovi (meno, identifikačné číslo, hmotnosť, výška, dátum narodenia, pohlavie)	min. 16 súčasne	<b>16 súčasne CARESCAPE Central Station</b> Používateľská príručka Číslo modelu: MAI750, MAI800 a MAS800 Verzia výrobku 3

			<b>kapitola 5 Správa pacientov strana 81 až 98</b> Priložená špecifikácia CARESCAPE Central Station V3 SK <b>Multi-viewer</b> <b>1 až 16 individuálnych slotov pre pacientov v štandardnom formáte zobrazenia</b>
2.15	Možnosť nastavenia rôznych priorít alarmov na prepojených lôžkových monitoroch	min. 16 súčasne	<b>16 súčasne CARESCAPE Central Station</b> Používateľská príručka Číslo modelu: MAI750, MAI800 a MAS800 Verzia výroby 3 <b>Kapitola 5 Správa pacientov strana 81 až 98</b>  Priložená špecifikácia CARESCAPE Central Station V3 SKŠpecifikácia Multi-viewer 1 až 16 individuálnych slotov pre pacientov v štandardnom formáte zobrazenia
2.16	Možnosť tlače kriviek, kriviek alarmov, číselných trendov a správ na kompatibilných sieťových zariadeniach objednávateľa, certifikovaných podľa IEC 60950	áno	<b>Áno CARESCAPE Central Station Používateľská príručka Číslo modelu: MAI750, MAI800 a MAS800 Verzia výroby 3 Laserová tlačiareň strana 48</b>
2.17	Možnosť pre budúce zariadenie 2 externých klientskych sledovacích staníc so SW pre sledovanie monitorovaných údajov pacientov personálom na lekárskej izbe	individuálne po monitoroch	<b>individuálne po monitoroch CARESCAPE Central Station Používateľská príručka Číslo modelu: MAI750, MAI800 a MAS800 Verzia výroby 3 Vzdialené displeje poskytujú neinteraktívny prístup k rovnakým monitorovacímzariadeniam zobrazeným na primárnej centrálnej jednotke prostredníctvom replikácievideo výstupu až na štyri ďalšie displeje strana 46</b>
2.18	Podpora IKT štandardu HL7, možná komunikácia s inými informačnými systémami	áno	<b>Áno prospekt Carescape central station</b>
2.19	Užívateľské prostredie	v slovenskom alebo českom jazyku	<b>vo českom jazyku prehlasenievýrobcu</b>
2.20	Všetky aktualizácie SW musia byť zahrnuté v cene nákupu	áno	<b>Áno</b>
2.21	Kompatibilita s existujúcim centrálnym	áno	<b>ánoprikladáme dokument</b>

	monitorovacím systémom výrobcu GE (alebo ekvivalent). Možnosť vzájomného prehliadania monitorovacích systémov navzájom (viditeľnosť a prehliadanie existujúcej monitorovacej siete z centrálného monitora obstarávanej siete a naopak). Zabezpečenie plnej funkčnosti čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitormi a centrálnou monitorovacou stanicou.		preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 ,Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155  Týmto je zabezpečená plná funkčnosť ( jeden výrobca GE HealthCare ) čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitormi a centrálnou monitorovacou stanicou
<b>3</b>	<b>Transportné monitory vitálnych funkcií vrátane súvisiacich služieb v počte 4 ks</b>		
<b>Typ zariadenia:</b>		<b>Transportný monitor Carescape one</b>	
<b>Výrobca:</b>		<b>GE HealthCare</b>	
<b>ŠUKL kód:</b>		<b>P 0402A</b>	
<b>Trieda zdravotníckej pomôcky:</b>		<b>IIb</b>	
<b>Zdravotnícka technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení</b>		áno	áno
<b>Technická špecifikácia</b>			
	Monitory vitálnych funkcií pre potreby monitorovania pacientov v akútnom stave počas prevozu, kompatibilné s už používanými monitormi výrobcu GE ( typ B650, B155, B125, B20...) a s ich príslušenstvom	áno	Áno Áno prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155
3.1	Prehľadný farebný dotykový displej s uhlopriečkou	min. 17 cm	17,78 cm prospekt Carescape One
3.2	Elektrické napájanie a napájanie na batériu	220V 50Hz, zálohová batéria na min. 4 hod.	220V 50Hz, zálohová batériapribližne 5 hodín, (nová, plne nabitá batéria) Prospekt Carescape One original a preklad Strana 2 Run time Approximately 5 hours (new, fully charged)
3.3	Hmotnosť	max. 2 kg vrátane batérie	1,85 kg vrátane batérie prospekt Carescape One

3.4	Dĺžka trendov	min. 72 hod.	72 hod. Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 16 TRENDY 72 hodín
3.5	Užívateľom nastaviteľné alarmy	áno	áno
3.6	EKG (3, 5 a 12 zvodové) s vyhodnotením dynamiky ST segmentu	áno	áno Carescape One kde v kapitole EKG od strany 99 je rozpisane meranie 3, 5, 12 zvodového EKG (s 3, 5, 10 vodičovou zostavou) a komplet meranie ST segmentu s vyhodnocovaním
3.7	Rozsah merania respirácie	4 - 120 dychov za minútu	1 až 200 dychov za minútu proepekt Carescape One
3.8	SPO2: meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 11 SpO2 strana 137 až 156 je rozpisane meranie SpO2 meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky
3.9	Rozsah merania SPO2	v min. rozsahu 40 - 100 %	v rozsahu 0 - 100 % prospekt Carescape One
3.10	Meranie neinvazívneho tlaku krvi - manuálny a automatický režim	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 12 Neinvazívny tlak krvi strany 157 až 169
3.11	IBP tlaky: Meranie minimálne 4 invazívnych tlakov súčasne - arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP: systolický, diastolický a stredný	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 13 Invazívny tlak krvi strany 171 až 184 <a href="#">CARESCAPE Invasive Pressure</a> Počet meracích kanálov 4 : strana 10
3.12	Rozsah merania invazívneho tlaku krvi	min. -40 až 320 mmHg	- mm98 mmHg až 349 mmHg Hg e špecifikácia CARESCAPE One v3.2 kde je uvedený rozsah meranie -98 až 349 mmHg : strana 10
3.13	Meranie teploty	áno	áno špecifikácia CARESCAPE One v3.2 kde je uvedené meranie teploty: strana 11
3.14	Kompatibilita a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej	áno	Áno prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station -

	sústavy monitorov vitálnych funkcií, t.j. zabezpečenie plnej funkčnosti čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitorom a centrálnou monitorovacou stanicou, napájania, a využitia jednotného senzorového príslušenstva, atď.		na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 ,Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155
3.15	Kompletné príslušenstvo potrebné na uvedenie do prevádzky: EKG káble, saturačný senzor, manžeta na meranie neinvazívneho tlaku, káble na meranie invazívneho tlaku 4minimálne ks, teplotná sonda 1ks, spotrebný materiál na meranie koncentrácií plynov v dýchacej zmesi u jedného monitora	áno	<p>áno Spotrebný materiál a príslušenstvo GE HealthCareM1210728 - 1 x 2017003-003, Multi-Link ECG Cable, 3/5-Lead Standard, IEC, 1 x 412682-003, Multi-Link ECG Leadwire Set, 3-Lead, , grabbers, IEC 1 x 2020980-001, Air Hose, NIBP, Adult, Mated Submin, 3.</p> <p>3 x DUR-P2-2A, DUR-A2-2A, DUR-A3-2A, Child, Adult, Large adult 2 TB 1 x TS-G3, TruSignal Interconnect cable 1 x TS-F-D, TruSignal finger sensor, reusable 2016998-001 - Teplotný predlžovací kábel, 700/400 M1024247 - Teplotná sonda , 400 Series, , 4x kábel na invazívne meranie krvného tlaku, príslušenstvo na meranie kapnografie, 73318</p>
<b>4</b>	<b>Transportný monitor vitálnych funkcií vrátane súvisiacich služieb v počte 1 ks pre ECMO</b>		
<b>Typ zariadenia:</b>		<b>Transportny monitor Carescape one s meraním CO2</b>	
<b>Výrobca:</b>		<b>GE HealthCare</b>	
<b>ŠUKL kód:</b>		<b>P 0402A</b>	
<b>Trieda zdravotníckej pomôcky:</b>		<b>Iib</b>	
<b>Zdravotnícka technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná, v originálnom balení</b>		áno	áno
<b>Technická špecifikácia</b>			
Monitor vitálnych funkcií pre potreby monitorovania pacientov v akútnom stave počas prevozu a napojenia na mimotelovú oxygenáciu krvi, ktorý musí byť kompatibilný s komplexným monitorovacím systémom výrobcu GE		áno	<p>Áno Áno prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené</p>

			kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155 17,78 cm prospekt Carescape One
4.1	Prehľadný farebný dotykový displej s uhlopriečkou	min. 17 cm 220V 50Hz, zálohová batériapribližne 5 hodín, (nová, plne nabitá batéria) Prospekt Carescape One original a preklad Strana 2 Run time Approximately 5 hours (new, fully charged)	17,78 cm prospekt Carescape One
4.2	Elektrické napájanie a napájanie na batériu	220V 50Hz, zálohová batéria na min. 4 hod. 1,85 kg vrátane batérie prospekt Carescape One	220V 50Hz, zálohová batériapribližne 5 hodín, (nová, plne nabitá batéria) Prospekt Carescape One original a preklad Strana 2 Run time Approximately 5 hours (new, fully charged)
4.3	Hmotnosť	max. 2 kg vrátane batérie	1,85 kg vrátane batérie prospekt Carescape One
4.4	Dĺžka trendov	min. 72 hod.	72 hod. Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 16 TRENDY 72 hodín
4.5	Užívateľom nastaviteľné alarmy	áno	Áno prospekt Carescape One
4.6	EKG (3,5 a 12 zvodové) s vyhodnotením dynamiky ST segmentu	áno	áno Carescape One kde v kapitole EKG od strany 99 je rozpisane meranie 3, 5, 12 zvodového EKG ( s 3, 5, 10 vodičovou zostavou ) a komplet meranie ST segmentu s vyhodnocovaním
4.7	Rozsah merania respirácie	4 - 120 dychov za minútu	1 až 200 dychov za minútu prospekt Carescape One
4.8	SPO2: meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 11 SpO2 strana 137 až 156 je rozpisane meranie SpO2 meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky
4.9	Rozsah merania SPO2	v min. rozsahu 40 - 100 %	v rozsahu 0 - 100 % prospekt Carescape one

4.10	Meranie neinvazívneho tlaku krvi - manuálny a automatický režim	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 12 Neinvazívny tlak krvi strany 157 až 169
4.11	IBP tlaky: Meranie minimálne 4 invazívnych tlakov súčasne - arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP: systolický, diastolický a stredný	áno	áno Priložená používateľská príručka Carescape One Kapitola 13 Invazívny tlak krvi strany 171 až 184 <b>CARESCAPE Invasive Pressure</b> Počet meracích kanálov 4 : strana 10
4.12	Rozsah merania invazívneho krvného tlaku	min. -40 až 320 mmHg	- mm98 mmHg až 349 mmHg Hg e špecifikácia CARESCAPE One v3.2 kde je uvedený rozsah meranie -98 až 349 mmHg : strana 10
4.13	Meranie teploty	áno	áno špecifikácia CARESCAPE One v3.2 kde je uvedené meranie teploty: strana 11
4.14	Monitorovanie vdychovaného a vydychovaného CO2	áno	Áno prospekt Carescape One
4.15	Kompatibilita a zlučiteľnosť s existujúcou inštalovanou bázou monitorovacej techniky výrobcu GE (alebo ekvivalent) v zmysle variability pripojenia v rámci celej inštalovanej sústavy monitorov vitálnych funkcií, t.j. zabezpečenie plnej funkčnosti čo sa týka prenosu meraných dát, komunikácie nastavení medzi monitorom a centrálnou monitorovacou stanicou, napájania, a využitia jednotného senzorového príslušenstva, atď.	áno	Áno prikladáme dokument preklad original compatibility devices Carescape central station - na strane 1 sú uvedené kompatibilné monitory výrobcu GE CANVAS1000 ,Carescape One , B650/B450, B850 ,... , B155
4.16	Kompletné príslušenstvo potrebné na uvedenie do prevádzky: EKG káble, saturačný senzor, manžeta na meranie neinvazívneho tlaku, káble na meranie invazívneho tlaku 4minimálne ks, teplotná sonda 1ks, spotrebný materiál na meranie koncentrácií plynov v dýchacej zmesi u jedného monitora	áno	áno Spotrebný materiál a príslušenstvo GE HealthCareM1210728 - 1 x 2017003-003, Multi-Link ECG Cable, 3/5-Lead Standard, IEC, 1 x 412682-003, Multi-Link ECG Leadwire Set, 3-Lead, , grabbers, IEC 1 x 2020980-001, Air Hose, NIBP, Adult, Mated Submin, 3. 3 x DUR-P2-2A, DUR-A2-2A, DUR-A3-2A, Child, Adult, Large adult 2 TB 1 x TS-G3, TruSignal Interconnect cable 1 x TS-F-D, TruSignal

			finger sensor, reusable 2016998-001 - Teplotný predĺžovací kábel, 700/400 M1024247 - Teplotná sonda , 400 Series, , 4x kábel na invazívne meranie krvného tlaku, príslušenstvo na meranie kapnografie, 73318
<b>5</b>	<b>Plná autorizovaná servisná podpora pre doplnenie komplexného monitorovacieho systému pre pacientov v akútnom stave vrátane súvisiacich služieb (KAIM, urgent)</b>		
5.1	Záručná doba	min. 24 mesiacov	24 mesiacov
5.2	Vykonávanie plnej servisnej podpory autorizovaným technikom	áno	áno
5.3	Doba odozvy od nahlásenia poruchy	max. do 6 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní	do 6 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní
5.4	Nástup servisného technika na opravu na mieste	max. do 24 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní	do 24 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní
5.5	Doba na odstránenie poruchy bez použitia náhradných dielov	max. do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu	do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu
5.6	Doba na odstránenie poruchy s použitím originálnych náhradných dielov	max. do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu	do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu
5.7	Poskytnutie náhradného zariadenia, ktoré bude spĺňať technickú špecifikáciu na predmet zákazky a to v prípade, ak servis bude trvať dlhšie ako 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu	áno	áno
5.8	Softwarové aktualizácie predpísané výrobcem zariadenia	áno	áno
5.9	Služba na diaľku - pripojenie k zariadeniu na diaľku, ak to prístrojová technika umožňuje	áno/nie	áno
5.10	Vykonávanie pravidelných technických kontrol a preventívnych prehliadok min 1x ročne bezplatne počas celej záručnej doby	áno	áno
5.11	Preventívna prehliadka a odstránenie všetkých	áno	áno



	zistených väd a nedostatkov mesiac pred uplynutím plnej autorizovanej servisnej podpory		
5.12	V plnej autorizovanej servisnej podpore sú zahrnuté všetky práce (servisné hodiny) a dojazdy servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie zariadenia	áno	áno

**Obchodné meno uchádzača: Messer Medical Home Care Slovakia s.r.o.**  
**Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: Piešťanská 12 , 91501 Nové Mesto nad Váhom**  
**IČO uchádzača: 46 378 979**

V Novom Meste nad Váhom, dňa 20.04.2023

Ing.Jaroslav Tonkovič

Konateľ

Ing.Margita Vernerova

na základe splnomocnenia