

## Kúpna zmluva 23052023/ANE

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)

### Zmluvné strany

|                   |                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Predávajúci:   | Messer Medical Home Care Slovakia, s.r.o.                                                                    |
| Sídlo:            | Piešťanská 12, 915 01 Nové Mesto nad Váhom                                                                   |
| Štatutárny orgán: | Nik De Corte, konateľ<br>Ing. Jaroslav Tonkovič, konateľ<br>Ing. Margita Vernerová, na základe splnomocnenia |
| IČO:              | 46 378 979                                                                                                   |
| IBAN:             |                                                                                                              |
| Právna forma:     | Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu<br>Trenčín, oddiel: Sro, vložka č. 25685/R                      |

(vyplní uchádzač)

(ďalej „predávajúci“)

a

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 2. Kupujúci                                 | Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca               |
| Sídlo:                                      | Palárikova 2311, 022 16 Čadca                        |
| Štatutárny orgán:                           | Ing. Martin Šenfeld, MBA., riaditeľ                  |
| IČO:                                        | 17335469                                             |
| DIČ:                                        | 2020552083                                           |
| IČ DPH:                                     | SK2020552083                                         |
| Bankové spojenie:                           | Štátna pokladnica, Radlinského 32. Bratislava        |
| IBAN:                                       |                                                      |
| Právna forma:                               | Príspevková organizácia v zriaďovacej pôsobnosti ŽSK |
| Osoby oprávnené jednať v zmluvných veciach: | Ing. Martin Šenfeld, MBA., riaditeľ                  |

(ďalej „kupujúci“)

### Čl. I

#### Preambula

1. Kúpna zmluva je výsledkom verejného obstarávania zákazky s názvom: **Modernizácia KNŠP Čadca prístrojové vybavenie pre oddelenia**, ktorá bola realizovaná ako verejná súťaž podľa § 66 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „ZOVO“) prostredníctvom systému elektronického verejného obstarávania (ďalej „IS EVO“) na stránke [www.uvo.gov.sk](http://www.uvo.gov.sk) – časť 1: **Anestéziologický prístroj**. Kód ITMS: 302021 CDM4

## Čl. II

### Predmet zmluvy

1. Touto Zmluvou sa za nižšie dojednaných podmienok: predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu predmet kúpy: **Anestéziologický prístroj 1 ks** (ďalej spolu len „predmet kúpy“) a zároveň sa predávajúci zaväzuje previesť na kupujúceho vlastnícke právo ku predmetu kúpy. Podrobná technická špecifikácia predmetu kúpy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
2. Kupujúci sa zaväzuje predmet kúpy od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu.
3. Predmet kúpy musí byť nový a pred dodaním nepoužívaný/nerepasovaný. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy bez záložného práva ako aj iných práv zodpovedajúcich právam tretích osôb k cudzej veci, v stave spôsobilom na riadne užívanie a v čo najlepšej kvalite.
4. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje spolu s predmetom kúpy realizovať aj dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodanie relevantnej dokumentácie (návod na obsluhu v slovenskom jazyku a prípadne ďalšie písomné doklady potrebné na prevzatie a bezpečné užívanie predmetu kúpy). Doklady vzťahujúce sa na predmet kúpy sa považujú za súčasť predmetu kúpy. Všetky náklady na dodanie dokladov vzťahujúce sa na predmet kúpy sú zahrnuté v kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy a predávajúcemu za ich dodanie nepatrí osobitná odmena.
5. V kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy sú spolu s nákladmi na dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodania relevantnej dokumentácie vrátane poskytnutej záruky na predmet kúpy v trvaní 24 mesiacov, rovnako zahrnuté aj prípadné náklady na montáž a inštaláciu predmetu kúpy na mieste dodania, uvedenia do prevádzky, vykonanie skúšok/skúšobnej prevádzky, prvé zaškolenia personálu, a to v závislosti od druhu prístrojov a zariadení uvedených v tomto ods. 1 zmluvy, podľa potreby a požiadaviek kupujúceho, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

## Čl. III

### Dodanie predmetu kúpy

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy kupujúcemu nasledovne: predmet kúpy uvedený v Čl. II ods. 1 tejto zmluvy do 12 týždňov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy v mieste KNsP Čadca.
3. Za nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy má kupujúci voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50,- € za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tohto odseku nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu spôsobenej škody.
4. Predmet kúpy sa považuje za dodaný až dňom podpisu preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami.
5. Kupujúci nie je povinný prevziať predmet kúpy, pokiaľ predávajúci nesplní riadne a včas svoje záväzky vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, najmä pokiaľ nedodá predmet kúpy v dojednanom čase a na určenom mieste, pokiaľ predmet kúpy bude vykazovať vady alebo poškodenia a pokiaľ nebude spĺňať kvalitatívne, kvantitatívne alebo iné stanovené podmienky.
6. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na predmete kúpy prechádza na kupujúceho dňom jeho prevzatia, teda dňom podpisu preberacieho protokolu zmluvnými stranami.

## Čl. IV

### Kúpna cena

1. Kúpna cena predmetu kúpy podľa tejto Zmluvy je stanovená na základe ponuky predávajúceho podanej v rámci verejného obstarávania a činí celkovo:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Cena v € bez DPH: | 48100,00 € |
| Sadzba DPH v %:   | 20         |
| Sadzba DPH v €:   | 9620,00 €  |
| Cena v € s DPH:   | 57720,00 € |

(ďalej „kúpna cena“).

2. Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu za predmet kúpy predávajúcemu na základe faktúry, ktorá bude obsahovať všetky potrebné náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Splatnosť faktúry podľa tejto zmluvy sa určuje na 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti daňového dokladu, resp. budú v nej uvedené nesprávne, alebo neúplné údaje, je kupujúci oprávnený túto faktúru vrátiť pred jej splatnosťou. Opravenej alebo novej faktúre plynie nová 60 – dňová lehota splatnosti od jej doručenia kupujúcemu. Úhrada faktúry sa vykoná bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.

3. Kúpna cena bude uhradená na účet predávajúceho uvedený v záhlaví Zmluvy.

4. Kúpna cena je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou zmluvných strán ako výsledok verejného obstarávania. Kúpna cena je stanovená vrátane colných a daňových poplatkov a ďalších nákladov spojených s dodávkou, vrátane dopravy do miesta plnenia a prípadných ďalších nákladov uvedených v Čl. II ods. 5 tejto zmluvy. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho, ktoré vynaložil pri plnení záväzkov vyplývajúcich z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, ako aj jeho odmena za splnenie záväzkov a predávajúci nie je okrem kúpnej ceny oprávnený požadovať za splnenie svojich záväzkov akékoľvek plnenie peňažného alebo nepeňažného charakteru.

## **Čl. V**

### **Záruka za akosť**

1. Predávajúci týmto preberá záruku za akosť predmetu kúpy, pričom záručnou dobou je doba 24 mesiacov. Rozhodujúcim pre začiatok plynutia záručnej doby je okamih protokolárneho prevzatia predmetu kúpy kupujúcim.

2. Predávajúci zodpovedá za to, že počas celej záručnej doby bude predmet kúpy bez väd a kupujúci ho bude môcť riadne používať spôsobom vyplývajúcim zo zmluvy, najmenej však spôsobom zodpovedajúcemu obvyklému spôsobu jeho použitia. Zodpovednosť predávajúceho za právne vady predmetu kúpy nie je dotknutá.

3. Predávajúci nezodpovedá za právne a faktické vady, ktoré vznikli po protokolárnom prevzatí predmetu kúpy kupujúcim, pokiaľ boli spôsobené v dôsledku porušenia povinností kupujúceho.

4. Ak kupujúci v rámci nárokov vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady bude požadovať odstránenie väd predmetu kúpy, zaväzuje sa predávajúci pri odstraňovaní väd použiť výlučne nové, originálne komponenty.

5. Uplatnením nárokov kupujúceho vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy, nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za škody.

6. Predávajúci bude kupujúcemu poskytovať bezplatne konzultácie v súvislosti s používaním, nastavením alebo konfiguráciou dodaného tovaru.

7. Predávajúci sa zaväzuje začať s opravou prípadnej vady alebo poruchy na dodanom predmete zákazky do 48 hodín od jeho písomného nahlásenia (za písomné nahlásenie sa považuje aj oznámenie elektronickou poštou alebo faxom) a opravu uskutočniť bezodkladne.

8. Ohlásenie vady oznámi za kupujúceho zodpovedná osoba predávajúcemu na tel. číslo 0902 137 071 alebo na e-mail: [jaroslav.klesc@messermedical.sk](mailto:jaroslav.klesc@messermedical.sk)

## **Čl. VI**

### **Záväzok mlčanlivosti**

1. Všetky informácie obsiahnuté v tejto Zmluve, ako i tie, ktoré si strany pre splnenie predmetu Zmluvy navzájom poskytli, sa považujú za dôverné a poskytnúť tieto informácie tretej osobe môže zmluvná strana len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany. Tento záväzok mlčanlivosti platí aj po ukončení tohto zmluvného vzťahu.

2. Povinnosť kupujúceho sprístupniť informácie podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov týmto nie je dotknutá.

## Čl. VII

### Zánik záväzku

1. Záväzky zmluvných strán zo zmluvy zanikajú:
  - ich splnením,
  - dohodou zmluvných strán, ktorá musí mať písomnú formu,
  - odstúpením od zmluvy z dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom a touto Zmluvou.
2. Právo na odstúpenie podľa tejto Zmluvy môže oprávnená zmluvná strana uplatniť písomným oznámením doručeným druhej zmluvnej strane, ktoré obsahuje skutkové vymedzenie dôvodu na odstúpenie od zmluvy tak, aby nebolo zameniteľné s iným dôvodom. Odstúpením od Zmluvy sa zmluva zrušuje, keď prejav vôle oprávnenej zmluvnej strany odstúpiť od Zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane. V prípade odstúpenia kupujúci vráti tovar predávajúcemu a predávajúci vráti kupujúcemu kúpnu cenu. Nárok na náhradu škody, nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty, ani nároky, ktoré podľa svojej povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením od zmluvy nezanikajú.
3. Okrem práva odstúpiť od Zmluvy podľa všeobecne záväzných právnych predpisov je kupujúci oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, **ak nastane niektorá zo skutočností uvedená v § 19 ods. 1 až 3 ZOVO** alebo podstatného porušenia zmluvy predávajúcim. Za podstatné porušenie zmluvy predávajúcim sa vždy považuje:
  - nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy o viac ako 15 pracovných dní;
  - dodanie tovaru, ktoré nezodpovedá požiadavkám kupujúceho dohodnutým v Zmluve;
  - ak predávajúci počas záručnej doby neodstráni vady predmetu kúpy.
4. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy kupujúcim. Za podstatné porušenie Zmluvy kupujúcim sa vždy považuje:
  - omeškanie kupujúceho s úhradou faktúr po dobu dlhšiu ako 90 dní.

## Čl. VIII

### Záverečné ustanovenia

1. Ak niektoré položky nie sú touto Zmluvou upravené, riadia sa podmienkami stanovenými v súťažných podkladoch. V ostatných záležitostiach, bližšie neupravených v tejto Zmluve, ani súťažných podkladoch, platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.
2. Zmluvné strany sú povinné vyvíjať všetko úsilie k vytvoreniu potrebných podmienok pre realizáciu predmetu Zmluvy v súlade s pravidlami poctivého obchodného styku.
3. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa budú snažiť riešiť všetky spory, ktoré prípadne vyplynú z výkladu a realizácie tejto Zmluvy zmierom. Ak nebude zmierlivé riešenie sporu možné, budú riešené podľa platného právneho poriadku Slovenskej republiky na vecne a miestne príslušnom súde Slovenskej republiky. Táto Zmluva sa riadi právom Slovenskej republiky.
4. Kupujúci má v každom jednom prípade porušenia povinností predávajúceho nárok na náhradu škody v celom rozsahu, a to popri nárokoch vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že počas trvania Zmluvy sa budú vzájomne informovať o všetkých zmenách týkajúcich sa obchodného mena, sídla miesta podnikania, predmetu činnosti, štatutárnych orgánov vrátane spôsobu ich konania voči tretím osobám, ako aj oznamovať všetky rozhodujúce skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na plnenie záväzkov.
6. Zmluvná strana je povinná písomne upovedomiť druhú zmluvnú stranu o hroziacom, resp. zahájenom konkurznom konaní. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak začne konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie na majetok predávajúceho.
7. Všetky podania a iné oznámenia, ktoré sa doručujú zmluvným stranám, je potrebné doručiť osobne, alebo doporučenou listovou zásielkou, alebo elektronickou poštou (písomnosť musí byť riadne podpísaná a tvoriť prílohu v PDF formáte).
8. Ku dňu podpisu tejto zmluvy je:
  - a) adresou pre doručovanie kupujúcemu: Kysucká nemocnica s poliklinikou Čadca, Palárikova 2311, 022 16 Čadca
  - b) adresou pre doručovanie predávajúcemu: Messer Medical Home Care Slovakia, s.r.o., Piešťanská 12, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
9. Ak je niektoré z ustanovení tejto Zmluvy neplatné, odporovateľné alebo nevynútiteľné, lebo sa takým stane v budúcnosti, nedotýka sa to platnosti ostatných ustanovení, pokiaľ z povahy veci nevyplýva, že túto časť nie je možné od obsahu tejto zmluvy oddeliť. Zmluvné strany sa pre takýto prípad zaväzujú chybné



ustanovenie neodkladne nahradit' bezchybným, ktoré bude v najvyššie možnej miere zodpovedať obsahu a účelu chybného ustanovenia.

10. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy pre zmluvné strany prechádzajú v celom rozsahu na prípadných právnych nástupcov všetkých zmluvných strán.

11. Túto Zmluvu je možné zmeniť alebo doplniť len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, a to vo forme písomných očíslovaných dodatkov k Zmluve **v súlade s ustanoveniami § 18 ZOVO.**

12. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená postúpiť tretej osobe pohľadávku, ktorá jej na základe tejto Zmluvy vznikla, bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. Konanie v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety je v zmysle ustanovenia § 525 ods. 2 Občianskeho zákonníka absolútne neplatným právnym úkonom.

13. Predávajúci sa zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel, príloha č. 1 tejto Zmluvy), v prípade zmeny rozpočtu predávajúci predloží zmenenú verziu v elektronickej podobe (vo formáte MS Excel).

14. Predávajúci sa zaväzuje, že umožní výkon finančnej kontroly/audit/overovania, poskytne všetku potrebnú súčinnosť pri výkone finančnej kontroly/audit/overovania a vytvorí podmienky na výkon finančnej kontroly a auditu alebo overovania v zmysle príslušných právnych predpisov na to oprávneným osobám, najmä (ale nielen): Útvaru hlavného kontrolóra Žilinského samosprávneho kraja, Najvyššiemu kontrolnému úradu SR, Úradu verejného obstarávania, vládny auditor/orgánom auditu, povereným zamestnancom kupujúceho, Protimonopolnému úradu SR, príslušným riadiacim, sprostredkovateľským, kontrolným a iným orgánom pre Operačný program Integrovaný regionálny operačný program, Európskemu dvoru audítov, Európskej komisii, Európskemu úradu pre boj proti podvodom (OLAF).

15. Zmluvné strany prehlasujú, že táto Zmluva predstavuje slobodný a vážny prejav ich vôle, je pre ne určitá a zrozumiteľná, neuzatvorená v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

16. Táto Zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci jedno vyhotovenie.

17. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.

18. Zmluvné strany si vzhľadom na pravidlá zadávania zákaziek a ich kontroly vydané Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR ako Riadiaceho orgánu pre Integrovaný regionálny operačný program v dokumente: Jednotná príručka k procesu verejného obstarávania dohodli odkladáciu podmienku účinnosti zmluvy nasledovne:

Táto zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak Riadiaci orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania (ďalej „VO“), pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly RO. Ak boli v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu RO s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO.

Ak táto zmluva nenadobudne účinnosť do 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia, zmluvné strany sa ďalej dohodli, že uplynutím 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia táto zmluva zaniká.

19. Predávajúci vyjadruje podpisom tejto Zmluvy súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov v rozsahu, v akom sú uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.

20. Predávajúci je oprávnený využiť pri realizácii dodávky subdodávateľov uvedených v prílohe č. 2 tejto Zmluvy (zoznam vyplní predávajúci najneskôr pri podpise kúpnej zmluvy) v rozsahu údajov minimálne: Názov subdodávateľa, Adresa sídla / miesta podnikania/ Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa.

21. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu do 5 pracovných dní od vzniku takejto skutočnosti. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania Zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim je povinný predávajúci najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať oznámiť kupujúcemu zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť minimálne nasledovné:

- podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok,
- názov subdodávateľa, adresa sídla / miesta podnikania/ meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa.

22. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcich sa subdodávateľov alebo ich zmeny má kupujúci právo odstúpiť od Zmluvy.

## PRÍLOHY

Príloha č. 1: Špecifikácia a cena predmetu zmluvy  
Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov

|                                                      |                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| V Čadci dňa ..... <i>20.08.2022</i>                  | V Novom Meste nad Váhom dňa <i>20.08.2022</i>                                    |
| Kupujúci:<br><i>Ing. Margita Vernerová, MD, PhD.</i> | Predávajúci: Messer Medical Home Care, s.r.o.<br>Ing. Jaroslav Tonkovič, konateľ |
|                                                      | Ing. Margita Vernerová, na základe splnomocenia                                  |

## Príloha č. 1 – Špecifikácia a cena predmetu zmluvy

### B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

#### B.1.1 Podrobný opis predmetu zákazky

##### Časť 1: Anestéziologický prístroj

Predmet zákazky musí byť nový/nepoužívaný/nerepasovaný. V prípade, že v opise predmetu zákazky sa uvádzajú konkrétne názvy alebo zobrazenia postupov, tovarov a zariadení, verejný obstarávateľ umožňuje dodanie ekvivalentov podľa ZOVO. Posúdenie ekvivalentnosti je výlučne v kompetencii verejného obstarávateľa. Dôkazné bremeno o súlade vlastností ekvivalentu s opisom predmetu zákazky je na strane uchádzača. Na dodanie ekvivalentu je potrebné upozorniť v ponuke. Pri použití ekvivalentného riešenia niektorých druhov materiálov, výrobkov a technologických zariadení musia tieto mať vlastnosti (parametre) rovnocenné vlastnostiam (kvalitatívnym, technickým a estetickým parametrom) výrobkov (materiálov, technológií, atď.), ktoré uviedol verejný obstarávateľ v opise predmetu zákazky.

| P. č. | Popis a typ               | m. j. | Počet m. j. |
|-------|---------------------------|-------|-------------|
| 1.    | Anestéziologický prístroj | ks    | 1           |

Predmet zákazky: **Anestéziologický prístroj s monitorom vitálnych funkcií (UPV) v počte 1 ks vrátane súvisiacich služieb**

Oba hlavné komponenty anestéziologického prístroja (anestéziologický prístroj aj monitor) musia byť od produktom rovnakého výrobcu uvedenom na výrobnom štítku na každom z nich. Oba systémy na podávanie anestézie aj monitorovanie musia mať Európske označenie CE.

Súčasťou predmetu zákazky je:

- dodávka zariadení na určené miesto,
- inštalácia,
- funkčná skúška,
- protokolárne prevzatie a odovzdanie predmetu zákazky,
- odovzdanie dokumentácie,
- zaškolenie obsluhy,
- plná autorizovaná servisná podpora po dobu minimálne 24 mesiacov vrátane povinných preventívnych prehliadok a technických kontrol, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcou na ponúkané zariadenia.

Požadovaná technická a funkčná špecifikácia:

| P. č.                  | <u>Anestéziologický prístroj s monitorom vitálnych funkcií (UPV) v počte 1 ks vrátane súvisiacich služieb</u> | <u>Požadovaný parameter</u>                             | <u>Splnenie podmienky konkrétneho parametra</u> |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <u>Typ zariadenia:</u> |                                                                                                               | <u>Anestezilogický prístroj Aisys CS2 monitor B155M</u> |                                                 |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Výrobca:</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GE HealthCare    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prístrojová technika musí byť nová, nepoužívaná, nerepasovaná</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <u>áno</u>       | <u>áno</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>1</b>                                                             | <b><u>Technické vlastnosti:</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <u>1.1</u>                                                           | <u>Anestéziologický prístroj s uzavretým resp. polouzavretým systémom dýchacieho okruhu, so zaradeným odparovačom anestetika a absorbérom CO2, prístroj schopný vedenia automatickej anestézie a presného dávkovania koncentrácie zložiek plynov v čerstvej zmesi podľa užívateľom nastavených cieľových koncentrácií zložiek plynov v dychovej zmesi a podľa ich spotreby pacientom.</u> | <u>áno</u>       | <u>Áno Aisys CS2 manual strana 1-2</u><br><br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 1</u><br><br><u>Prospekt Aisys original+SK strana 1 Režim Et Control** automaticky upravuje koncentrácie čerstvého plynu .Prospekt Aisys original+SK strana 1 Digitálne povolené riadenie cieľových hodnôt • Et Control** automaticky upravuje koncentrácie čerstvého plynu pre rýchle a efektívne dosiahnutie a udržiavanie kyslíka na konci dychu a anestetika na konci dychu . Prospekt Aisys original+SK strana 1 od novorodencov po dospelých</u> |
| <u>1.2</u>                                                           | <u>Elektronický zmiešavač čerstvej zmesi s nastavením zložiek zmesi podľa nastavenej koncentrácie O2, presne dávkujúci plyn aj pri nízkych prietokoch s ochranou proti podaniu hypoxickej zmesi.</u>                                                                                                                                                                                      | <u>áno</u>       | <u>Áno Aisys CS2 manual strana 11-8 bod43. Panel elektronického zmiešavača plynu Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 4 Prospekt Aisys original+SK strana 4 Electronic mixer</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <u>1.3</u>                                                           | <u>Prehľadný farebný dotykový displej s uhlopriečkou</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>min. 35cm</u> | <u>Áno Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 1</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|      |                                                                                                                                    |                                       |                                                                                                                                                                |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4  | <u>Elektrické napájanie 230 V, 50 Hz so záložným napájaním vstavaným akumulátorom s výdržou v prípade výpadku minimálne 30 min</u> | áno                                   | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 4</u><br><u>230 V, 50 Hz so záložným napájaním vstavaným akumulátorom s výdržou v prípade výpadku 90 min</u> |
| 1.5  | <u>Nastaviteľná frekvencia dýchania</u>                                                                                            | <u>v rozsahu 4-100 (počet dychov)</u> | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 4</u><br><u>: 4 až 100 dych/ minuta</u>                                                                      |
| 1.6  | <u>Nastaviteľný PEEP</u>                                                                                                           | <u>v min. rozsahu 4-25 cmH2O</u>      | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 2</u><br><u>PEEP 4 až 30 cmH2O</u>                                                                           |
| 1.7  | <u>Dosiahnuteľný dychový objem</u>                                                                                                 | <u>v rozsahu 20-1500 ml</u>           | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 2</u><br><u>TV : 20 až 1500 ml</u>                                                                           |
| 1.8  | <u>Nastavenie pomeru dôb dýchania</u>                                                                                              | <u>I:E 2:1 až 1:4</u>                 | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 2</u><br><u>I:E 4:1 až 1:8</u>                                                                               |
| 1.9  | <u>Nastaviteľný inspiračný čas</u>                                                                                                 | <u>od 0,2 do 5s</u>                   | Áno Aisys CS2 manual<br>strana 11-34 <u>tabulka</u><br><u>Tinsp 0,2 - 5 sekúnd</u>                                                                             |
| 1.10 | <u>Nastaviteľná inspiračná pauza</u>                                                                                               | <u>0; 5-60 %</u>                      | Áno Aisys CS2 manual<br>strana 11-34 <u>tabulka</u><br><u>Tpause Vypnuté, 5 - 60% hodnoty</u><br><u>Tins</u>                                                   |
| 1.11 | <u>Nastaviteľný prietokový trigger v rozsahu:</u>                                                                                  | <u>0,2-10 l/min</u>                   | Áno Aisys CS2 manual<br>strana 11-34 <u>tabulka</u><br><u>Spúšťač prietoku</u><br><u>0,2 až 10 l/min</u>                                                       |
| 1.12 | <u>Modulárny monitor vitálnych funkcií s farebným displejom a s uhlopriečkou</u>                                                   | <u>min. 35 cm</u>                     | Áno B1x5M monitor VSP4<br>spec<br>sheet DOC2781606 Jan20<br>23 strana 2 15,5 inch 39,62<br>cm                                                                  |
| 1.13 | <u>Súčasné zobrazenie kriviek</u>                                                                                                  | <u>min. 8</u>                         | Áno B1x5M monitor VSP4<br>spec<br>sheet DOC2781606 Jan20<br>23 strana 2 : 12 kriviek                                                                           |
| 1.14 | <u>Grafické a numerické trendy všetkých parametrov</u>                                                                             | <u>min. 24 hodín</u>                  | Áno B1x5M monitor VSP4<br>spec<br>sheet DOC2781606 Jan20<br>23 strana 5 : 168 hodín                                                                            |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.15 | <u>Napájanie stlačeným plynom O2 (kyslík), N2O (oxid dusný), vzduch z centrálnych rozvodov a tlakových fliaš</u>                                                                                                                                                          | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 11-6 Plyny v rozvode O2, vzduch, N2O                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.16 | <u>Dodatočný regulovateľný vývod kyslíka na nosné okuliare alebo masku</u>                                                                                                                                                                                                | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 8-17 Prietokomer pomocného O2                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.17 | <u>systém eliminujúci kondenzáciu vody v patientskom okruhu a hadiciach.</u>                                                                                                                                                                                              | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 11-5 Kondenzátor Kondenzátor odstraňuje vodu v systéme, ktorá vznikne z reakcie plynu CO2 s absorbentom.                                                                                                                                                                  |
| 1.18 | <u>Zobrazenie spotreby plynov použitých pri operačnom výkone na obrazovke anestéziologického prístroja</u>                                                                                                                                                                | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 12-3 V režime superpoužívateľa vyberte príkaz Gas Usage a potom Cumulative Gas Usage. zobrazí spotrebu plynov použitých pri operačnom výkone na obrazovke anestéziologického prístroja                                                                                    |
| 1.19 | <u>Elektronicky riadený odparovač anestetika so zobrazením nastavenej podávanej koncentrácie AA pacientovi na obrazovke anestéziologického prístroja s elektronickou indikáciou stavu náplne AA . Odparovač anestetika sevoran súčasť dodávky</u>                         | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 11-39 alebo 13-2 Elektronicky ovládaný odparovač a kazeta Elektronicky ovládaný odparovač na prívod piatich anestetík: halotánu, izofluránu, enfluránu, sevofluránu a desfluránu. S kazetami je možné manipulovať bezpečne bez nadmerného úniku anestetika do prostredia. |
| 1.20 | <u>Anestéziologický okruh s absorbérom CO2, vymeniteľným počas plnej prevádzky prístroja, bez obmedzenia jeho činnosti s oznamom o práci bez absorbéra na obrazovke prístroja. Absorbér CO2 dostupný v opakovateľnom prevedení a aj ako jednorazové predplnené kazety</u> | áno | Áno Aisys CS2 manual strana 8-5 až 8-9                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                        |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.21                   | <u>Anestéziologický okruh vrátane častí ventilátora, ktoré prichádzajú do styku s dýchacou zmesou, musia byť autoklárovateľné (sterilizovateľné parou) a rozoberateľné bez použitia špeciálnych nástrojov.</u> | áno                  | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 5 Materiály</u> Všetky materiály v kontakte s vydychovanými patientskymi plynmi sú tepelne sterilizovateľné.<br><u>Aisys CS2 manual Kapitola 10 Diely -čistenie</u> |
| 1.22                   | <u>Režimy: objemová ventilácia, tlaková ventilácia, PSV, SIMV, manuálna a spontánna ventilácia</u>                                                                                                             | áno                  | Áno<br><u>Prospekt Aisys CS2 original + SK strana 1</u> Široký rozsah ponúkaných režimov ventilácie, vrátane VCV, PCV, PSVPro, PCV-VG, SIMV, VCV, SIMV PCV, CPAP+PSV a nového SIMV PCV-VG, spontánna a manuálna po    |
| 1.23                   | <u>Odsávačka biologických materiálov z dýchacích ciest</u>                                                                                                                                                     | áno                  | Áno Aisys CS2 manual strana <u>11-21</u>                                                                                                                                                                              |
| 1.24                   | <u>Regulovateľné osvetlenie bodov anez-téziologického prístroja</u>                                                                                                                                            | áno                  | Áno Aisys CS2 manual strana <u>2-2</u>                                                                                                                                                                                |
| 1.25                   | <u>Regulovateľné osvetlenie bodov anez-téziologického prístroja</u>                                                                                                                                            | áno                  | Áno Aisys CS2 manual strana <u>2-2</u>                                                                                                                                                                                |
| 1.26                   | <u>Kompletné príslušenstvo potrebné na uvedenie do prevádzky : 10 ks dospe-lých dýchacích okruhov</u> <u>áno</u>                                                                                               | áno                  | <u>Áno dokument GE Anaesthesia workstations AespireTM, AisysTM, AisysTM CS2 , AvanceTM , AvanceTM CS2 , CarestationTM 600 Series &amp; CarestationTM 750 Series</u>                                                   |
| 2                      |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Typ zariadenia:</b> |                                                                                                                                                                                                                | <b>Monitor B155M</b> |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Výrobca:</b>        |                                                                                                                                                                                                                | <b>GE HealthCare</b> |                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>Monitor musí byť nový, nepoužívaný, ne-repasovaný</u></b> |                                                                                                                                                                                         | <u>áno</u>                    | <u>áno</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>2.1</u>                                                      | <u>Prehľadný farebný dotykový displej s uhlopriečkou</u>                                                                                                                                | <u>Minimálne 35 cm</u>        | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane 2 39.6 cm =15,6 inch</u>                                                                                                                                                                                                                    |
| <u>2.2</u>                                                      | <u>Monitor s možnosťou budúceho rozšírenia o ďalšie moduly a ktorý umožňuje použitie modulov už používaných v nemocnici zo staršej inštalovanej bázy monitorov na operačných sálach</u> | <u>áno</u>                    | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 2 – tabuľka parametrov, moduly, E-SCxxx, E-NMT, E-Entropy, E-COP, E-BIS</u>                                                                                                                                                                |
| <u>3</u>                                                        |                                                                                                                                                                                         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <u>3.1</u>                                                      | <u>EKG s vyhodnotením dynamiky ST segmentu</u>                                                                                                                                          | <u>áno</u>                    | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 2 - ECG</u>                                                                                                                                                                                                                                |
| <u>3.2</u>                                                      | <u>Rozsah merania respirácie:</u>                                                                                                                                                       | <u>4-120 dychov za minútu</u> | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 2 - Respiration</u>                                                                                                                                                                                                                        |
| <u>3.3</u>                                                      | <u>SPO2: meranie pulzovej frekvencie HR, zobrazenie pletyzmografickej krivky</u>                                                                                                        | <u>áno</u>                    | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 2 - SPO2</u>                                                                                                                                                                                                                               |
| <u>3.4</u>                                                      | <u>Meranie neinvazívneho tlaku krvi - manuálny a automatický režim</u>                                                                                                                  | <u>áno</u>                    | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - NIBP</u>                                                                                                                                                                                                                               |
| <u>3.5</u>                                                      | <u>Meranie neinvazívneho tlaku krvi - manuálny a automatický režim</u>                                                                                                                  | <u>áno</u><br><u>áno</u>      | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - NIBP Adult/Pediatric: 30 to 290 mmHg Neonate: 30 to 140 mmHg</u>                                                                                                                                                                       |
| <u>3.6</u>                                                      | <u>IBP tlaky: Meranie tlakov - arteriálny tlak, centrálny venózný tlak, tlak v pľúcnici, ICP: systolický, diastolický a stredný</u>                                                     | <u>áno</u>                    | <u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - NIBP</u><br><u>Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - Invasive blood pressure a Dokument B105M/B125M/B155M Používateľská príručka č. 5828000-SK na strane: 147 - Meranie invazívneho tlaku na obrazovke</u> |

|      |                                                                                                                                               |     |                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                               |     | monitora                                                                                                                                                                                            |
| 3.7  | <u>Merania SPV (systolic pressure variation) a PPV(pulse pressure variation)</u>                                                              | áno | Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - Calculations: SPV, PPV                                                                                                            |
| 3.8  | <u>Teplota</u>                                                                                                                                | áno | Dokument B105M/B125M/B155M č. JB00262XE 2020-09-21 na strane: 3 - Temperatures                                                                                                                      |
| 3.9  | <u>Vdychované a vydychované koncentrácie CO2</u>                                                                                              | áno | CARESCAPE™ Respiratory Modules E-sCO(V), E-sCAiO(V), E-sCAiO(V)E, E-sCOVX, E-sCAiOVX<br>Strana 2 Vdychované a vydychované koncentrácie CO2                                                          |
| 3.10 | <u>Vdychované a vydychované koncentrácie kyslíka, rozdiel vdychovanej mínus vydychovanej koncentrácie</u>                                     | áno | CARESCAPE™ Respiratory Modules E-sCO(V), E-sCAiO(V), E-sCAiO(V)E, E-sCOVX, E-sCAiOVX<br>Strana 2 Vdychované a vydychované koncentrácie kyslíka, rozdiel vdychovanej mínus vydychovanej koncentrácie |
| 3.11 | <u>Vdychované a vydychované koncentrácie N2O</u>                                                                                              | áno | CARESCAPE™ Respiratory Modules E-sCO(V), E-sCAiO(V), E-sCAiO(V)E, E-sCOVX, E-sCAiOVX<br>Strana 2                                                                                                    |
| 3.12 | <u>Vdychované a vydychované koncentrácie použitého anestetika s automatickou detekciou</u>                                                    | áno | CARESCAPE™ Respiratory Modules E-sCO(V), E-sCAiO(V), E-sCAiO(V)E, E-sCOVX, E-sCAiOVX<br>Strana 2                                                                                                    |
| 3.13 | <u>MAC, MACage, BAL balančný plyn zobrazený ako % plynu dýchacej zmesi, ktoré monitor nemeria (indikuje množstvo dusíka v dychovej zmesi)</u> | áno | CARESCAPE™ Respiratory Modules E-sCO(V), E-sCAiO(V), E-sCAiO(V)E, E-sCOVX, E-sCAiOVX<br>Strana 2, Balančný plyn strana 1                                                                            |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.14 | <u>Monitoring ventilačných parametrov: Vt insp/ exp, MV insp/ exp, PEEP, Ppeak, Pplat, Compliance, Rezistance, slučky pľúcnej mechaniky (tlak objem, prietok objemu)</u>                                                                                                                                                                                 | áno | CARESCAPE™<br>Respiratory Modules<br>E-sCO(V), E-sCAiO(V),<br>E-sCAiO(V)E, E-sCOVX,<br>E-sCAiOVX<br>Strana 3 Pacientska spirometria Vt insp/ exp, MV insp/ exp, PEEP, Ppeak, Pplat, Compliance, Rezistance, slučky pľúcnej mechaniky (tlak objem, prietok objem, tlak prietok)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3.15 | <u>Modul pre meranie stavu mozgu počas anestézie (BIS alebo entropia)</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                | áno | Modul E-Entropy original a preklad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.16 | <u>Modul na meranie hladiny neuromuskulárneho bloku: bežné módy stimulácie: TOF - train of four, jediný výboj (twitch) (ST), stimulácia dvojitém výbojom (DBS) a stimulácia nervosvalovým liekom</u>                                                                                                                                                     | áno | Modul E-NMT original a preklad strana 2<br>Módy stimulácie Train of four, TOF Double burst, DBS (3,3) Single twitch ST, ST 50 Hz tetanic a post tetanic count., PTC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.17 | <u>Kompletné príslušenstvo potrebné na uvedenie do prevádzky: dýchacie okruhy, EKG káble, saturačný senzor, manžeta na meranie neinvazívneho tlaku, káble na meranie invazívneho tlaku 2ks, teplotná sonda 1ks, spotrebný materiál na meranie koncentrácií plynov v dýchacej zmesi, spotrebný materiál na meranie hĺbky anestézie a stupňa relaxácie</u> | áno | áno EKG káble, saturačný senzor, manžeta na meranie neinvazívneho tlaku, káble na meranie invazívneho tlaku 2ks, teplotná sonda 1ks, spotrebný materiál na meranie koncentrácií plynov v dýchacej zmesi, spotrebný materiál na meranie hĺbky anestézie a stupňa relaxácie . dokument<br>Spotrebný materiál ku monitorom Bxxx<br>x 2017003-003, Multi-Link ECG Cable, 3/5-Lead Standard, IEC,<br>1 x 412682-003, Multi-Link ECG Leadwire Set, 3-Lead, grabbers, IEC<br>1 x 2020980-001, Air Hose, NIBP, Adult, Mated Submin, 3.<br>3 x DUR-P2-2A, DUR-A2-2A, DUR-A3-2A, Child, Adult, Large adult 2 TB<br>1 x TS-G3, TruSignal Interconnect cable<br>1 x TS-F-D, TruSignal finger sensor, |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   | reusable<br>2016998-001 -<br>Teplotný predlžovací<br>kábel, 700/400<br>M1024247 -<br>Teplotná sonda , 400<br>Series, , 2x kábel na in-<br>vazívne meranie krv-<br>ného tlaku, príslušen-<br>stvo na meranie kapno-<br>grafie, 73318<br>spotrebný materiál na<br>meranie hĺbky anestézie<br>a stupňa relaxácie                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.18 | Anestéziologický prístroj musí zabez-<br>pečiť kompatibilitu a zlučiteľnosť s<br>anestéziologickými prístrojmi a moni-<br>tormi používanými u verejného ob-<br>starávateľa (zn. GE Healthcare )<br>alebo ekvivalent kompatibilný s exis-<br>tujúcim príslušenstvom s modulmi<br>uvedeného výrobcu, a to z dôvodu<br>možnosti v prípade potreby vzájom-<br>nej výmeny príslušenstva , odparova-<br>čov inhalačných anestetík, káblov k<br>monitorovacej technike. | áno                                                                               | Áno Prikladame manualy<br>anesteziologického prí-<br>stroja aj monitora.pdf kde<br>sú uvedené moduly ktoré<br>sú kompatibilné s existujú-<br>cou inštalovanou bázou<br>monitorovacej techniky<br>výrobcu GE v nemocnici<br>Čadca v zmysle variability<br>pripojenia v rámci celej in-<br>štalovanej sústavy GE mo-<br>nitorov vitálnych funkcií<br>u Vás . Prikladáme taktiež<br>dokument GE devices AD<br>a material Spotrebný ma-<br>terial ku monitorom Bxxx<br>monitors kde sú uvedené<br>všetky kompatibilné prí-<br>stroje. |
| 4    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4.1  | Doba autorizovanej servisnej podpory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | min. 24 mesiacov                                                                  | 24 mesiacov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.2  | Vykonávanie plnej servisnej podpory<br>autorizovaným technikom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | áno                                                                               | áno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.3  | Doba odozvy od nahlásenia poruchy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | max. do 24hodín od<br>písomného nahláse-<br>nia poruchy v rámci<br>pracovných dní | do 24hodín od písomného<br>nahlásenia poruchy v<br>rámci pracovných dní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <u>4.4</u> | <u>Nástup servisného technika na opravu na mieste</u>                                                                                                                                                   | <u>max. do 48 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní</u> | <u>do 48 hodín od písomného nahlásenia poruchy v rámci pracovných dní</u> |
| <u>4.5</u> | <u>Doba na odstránenie poruchy bez použitia náhradných dielov</u>                                                                                                                                       | <u>max. do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu</u>               | <u>do 24 hodín od nástupu servisného technika na opravu</u>               |
| <u>4.6</u> | <u>Doba na odstránenie poruchy s použitím originálnych náhradných dielov</u>                                                                                                                            | <u>max do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu</u>                | <u>do 72 hodín od nástupu servisného technika na opravu</u>               |
| <u>4.7</u> | <u>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</u> | <u>Áno</u>                                                                     | <u>Áno</u>                                                                |

Novom Meste nad Váhom dňa 20.8.2023

Ing. Jaroslav Tonkovič  
konateľ

Ing. Mária Vernerová  
na základe splnomocnenia

# Cena predmetu zmluvy

| P. č. | Popis                     | m. j. | Počet m. j. | Cena za m. j. bez DPH | Cena za m. j. s DPH | Cena za položku bez DPH | Cena za položku s DPH |
|-------|---------------------------|-------|-------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1.    | Anestéziologický prístroj | ks    | 1           | 48100,00 €            | 57720,00 €          | 48100,00 €              | 57720,00 €            |

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Cena celkom bez DPH | 48100,00 € |
| Cena celkom s DPH   | 57720,00 € |

V Novom Meste nad Váhom dňa 20.8.2023

konateľ

Ing. Margita Vernerová  
na základe splnomocnenia

**Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov**

| Názov subdodávateľa | IČO | Predmet subdodávky | Podiel subdodávky<br>k hodnote zmluvy vy-<br>jadrený sumou vrátane<br>DPH |
|---------------------|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Žiaden subdodávateľ |     |                    | 0                                                                         |
|                     |     |                    |                                                                           |
|                     |     |                    |                                                                           |
|                     |     |                    |                                                                           |

| Názov subdodávateľa | Osoba oprávnená konať za subdodávateľa<br>(meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia) |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     |                                                                                              |
|                     |                                                                                              |

V Novom Meste nad Váhom dňa 20.8.2023

Messer Medical  
Messer Medical Home Care Slovakia, s.r.o.  
Pravárska 12, 015 01 Nové Mesto nad Váhom  
IČO: 43 378 925 IČ: 7033373264  
IČ DPH: SK2023373264

Ing. Jaroslav Tonkovič  
konateľ

Ing. Margita Vernerová  
na základe splnomocnenia

V prípade, že úspešný uchádzač neuvažuje so subdodávateľmi, prílohu č. 2 predloží tiež a v stĺpci „Podiel subdodávky k hodnote zmluvy vyjadrený sumou“ uvedie hodnotu 0.