

Pircēja līg.reģ.Nr. PLS-421/2017

Pārdevēja līg.reģ.Nr. \_\_\_\_\_

## IEPIRKUMA LĪGUMS

Rīgā,

2017.gada 14. novembrī

SIA „Rīgas 1.slimnīca“ (turpmāk - Pircējs), tās valdes priekšsēdētājas Natālijas Zlobinas un valdes loceklu asoc.prof. Andreja Pavāra un Genādija Sevastjanova personās, kuri pārstāv uz Statūtu un Valdes reglamenta pamata, no vienas puses, un

SIA “Tradintek” (turpmāk - Pārdevējs), tās valdes loceklja Aleksandra Packeviča personā, kurš pārstāv uz Statūtu pamata, no otras puses, turpmāk abas kopā sauktas “Puses”, bet katra atsevišķi “Puse”, apzinādamies savas darbības juridisko nozīmi un sekas, kā arī būdamas neviena nepiespiestas, bez maldiem, viltus un spaidiem, vadoties pēc Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīviem aktiem, saskaņā ar Publisko iepirkumu likumu un pamatojieties uz atklāta konkursa “*Papildu medicīnas ierīču iegāde*” (ID Nr. R1S 2017/IEP-134) nosacījumiem un rezultātiem iepirkuma priekšmeta daļā Nr.1 “*Anestēzijas darba stacija ar pacienta novērošanas monitoru - 1 gab.*” un Nr.2 “*Fibrolaringoskops - 1 gab.*”, noslēdz šādu līgumu (turpmāk- Līgums):

### 1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. Līguma priekšmets ir Līguma 1.pielikumā (Tehniskā specifikācija/Tehniskais piedāvājums) minēto preču (turpmāk - Prece) iegāde.

1.2. Pārdevējs apņemas piegādāt un sagatavot ekspluatācijai Preci Pircēja norādītajā telpā 30 dienu laikā no Līguma noslēšanas brīža.

1.3. Piegādes vieta - Pircēja telpas - SIA “Rīgas 1.slimnīca”, Bruņinieku ielā 5k-2, Rīgā.

### 2. LĪGUMA SUMMA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

2.1. Līguma kopējā summa saskaņā ar Finanšu piedāvājumu (2.pielikums) par Līguma nosacījumiem atbilstošu Preci sastāda 27658,00 EUR bez PVN, PVN 21% apmērā- 5808,18 EUR, pavisam kopā 33466,18 EUR.

2.2. Līguma 2.1.punktā minētajā summā ir iekļautas visas Preces iepakojuma, piegādes izmaksas līdz Pircēja norādītajai vietai, un uzstādīšanas izmaksas, garantijas remonts, t.sk., detaļas un materiāli, un tehniskā apkope garantijas laikā, kā arī visi nodokļi, nodevas un citi izdevumi, kas rodas Pārdevējam sakarā ar Preces ievešanu Latvijas Republikā un tās piegādi Pircējam.

2.3. Norēķini notiek pēcapmaksas formā, pārskaitot naudu uz Pārdevēja norādīto kontu.

2.4. Pircējs apņemas norēķināties par piegādāto Preci 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Preces piegādes un preču pavadzīmes – rēķina abpusējas parakstišanas. *Preču pavadzīmē obligāti jānorāda Pircēja Līguma reģistrācijas numurs, pretējā gadījumā Pircējs ir tiesīgs neparakstīt attiecīgo pavadzīmi.*

2.5. Par Preces apmaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad Pircējs ir pārskaitījis naudu uz Pārdevēja Līgumā norādīto bankas kontu.

2.6. Ja piegādāta nekvalitatīva vai Līguma noteikumiem neatbilstoša Prece, par ko Līgumā noteiktā kārtībā sastādīts akts, norēķināšanās par Preci notiek pēc tās apmaiņas pret kvalitatīvu un atbilstošu Līguma noteikumiem.

### 3. PĀRDEVĒJA UN PIRCĒJA TIESĪBAS UN PIENĀKUMI:

3.1. Pārdevējs apņemas veikt Līguma prasībām atbilstošu Preces piegādi un nodošanu Pircējam kopā ar visiem komplektācijā ietilpstosajiem materiāliem un dokumentāciju (saskaņā ar Līguma 1.pielikumu).

3.2. Pārdevējs nodrošina Preces piegādi tās rūpnīcas standarta iepakojumā, kas nodrošina pilnīgu Preces drošību pret iespējamajiem bojājumiem to transportējot.

3.3. Pārdevējs apņemas veikt Preces piegādi Līguma noteiktā kārtībā un termiņā.

3.4. Pārdevējs ir atbildīgs par Preces atbilstību Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām.

3.5. Pārdevējs apņemas nodrošināt piegādei izmantoto materiālu, metožu, paņēmienu, kā arī darbus pārraugošo un izpildošo darbinieku kvalifikācijas atbilstību Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.

3.6. Pārdevējs uzņemas atbildību par zaudējumiem, kuri nodarīti Pircējam un trešajām personām sakarā ar Līguma noteikumu pārkāpumu, ja Pārdevējs tajos vainojams.

3.7. Pārdevējs apņemas Līguma izpildi nenodot trešajai personai bez Pircēja rakstiskas atlaujas.

3.8. Pārdevējs apņemas piegādāt Preci Pircējam izdevīgā darba laikā.

3.9. Pircējam ir tiesības pārbaudīt piegādātās Preces kvalitāti un pieteikt pretenzijas, ja tā neatbilst Līguma noteikumiem.

3.10. Pircējs veic Līgumā noteiktajā termiņā piegādātās kvalitatīvās un Līguma noteikumiem atbilstošas Preces pieņemšanu un apmaksu Līguma noteiktajā kārtībā.

3.11. Pircējs apņemas Pārdevējam nodrošināt pienācīgus apstākļus Preces piegādes veikšanai.

3.12. Pārdevējs veic Preces apkopi atbilstoši Preces ražotāja noteiktajām prasībām. Apkopes veikšanas laiki ir iepriekš saskaņojami ar Pircēju.

3.13. Pārdevējs bez papildu samaksas pēc Pircēja lūguma veic Pircēja personāla apmācību darbam ar Preci.

#### 4. PUŠU MANTISKĀ ATBILDĪBA

4.1. Nekvalitatīvas vai Līguma noteikumiem neatbilstošas Preces gadījumā Pārdevēja pienākums ir 10 (desmit) dienu laikā veikt atkārtotu kvalitatīvas un Līguma noteikumiem atbilstošas Preces piegādi uz sava rēķina.

4.2. Ja Pārdevējs nepiegādā Preci Līguma 1.2.punktā noteiktajā termiņā vai neveic Preču apkopi atbilstoši Preces ražotāja noteiktajām prasībām, tad Pircējs ir tiesīgs pieprasīt Pārdevējam maksāt līgumsodu 0,5% apmērā no Līguma kopējās summas par katru nokavēto dienu. Līgumsoda kopējais apmērs nedrīkst pārsniegt 10 % no kavētā pamatparāda.

4.3. Ja Pircējs neveic Preces apmaksu noteiktajā termiņā un apjomā, tad Pārdevējs ir tiesīgs pieprasīt Pircējam maksāt līgumsodu 0,5% apmērā no neapmaksātās summas par katru nokavēto dienu. Līgumsoda kopējais apmērs nedrīkst pārsniegt 10 % no kavētā pamatparāda.

4.4. Puses ir savstarpēji atbildīgas par otrai Pusei nodarītiem zaudējumiem, ja tie radušies vienas Puses vai tā darbinieku tīšas darbības vai bezdarbības, rupjas neuzmanības vai nolaidības rezultātā. Par nodarītiem zaudējumiem Pusei sastāda attiecīgu aktu, kurā tiek konstatēts radušos zaudējumu apmērs un vienu šī akta originālu kopā ar pretenziju iesniedz otrai Pusei. Uz iesniegto pretenziju Pusei ir pienākums sniegt atbildi ne vēlāk kā 5 (piecu) dienu laikā no tās saņemšanas brīža, apstiprinot nodarīto zaudējumu atlīdzību vai noraidot pretenziju, attiecīgi motivējot pieņemto lēmumu.

4.5. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no saistību izpildes.

#### 5. NEPĀRVARAMĀ VARA

5.1. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kurus nevarēja ne paredzēt, ne novērst. Pie nepārvaramas varas vai ārkārtēja

rakstura apstākļiem pieskaitāmi: stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas un kara darbība, streiki, iekšējie nemieri, blokādes, varas un pārvaldes institūciju rīcība, normatīvo aktu, kas būtiski ierobežo un aizskar Pušu tiesības un ietekmē uzņemtās saistības, pieņemšana un stāšanās spēkā.

5.2. Pusei, kas atsaucas uz nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu darbību, nekavējoties par šādiem apstākļiem rakstveidā jāpaziņo otrai Pusei. Ziņojumā jānorāda, kādā termiņā, pēc viņas uzskata, ir iespējama un paredzama viņas Līgumā paredzēto saistību izpilde, un, pēc otras Puses pieprasījuma, šādam ziņojumam ir jāpievieno izziņa, kuru izsniegusi kompetenta institūcija, un kura satur minēto ārkārtējo apstākļu darbības apstiprinājumu un to raksturojumu.

## 6. PRECES NODOŠANA UN PIENEMŠANA

6.1. Preces piegādes un uzstādīšanas fakts tiek noformēts, Pircējam un Pārdevējam parakstot Preces pavadzīmi-rēķinu. Līdz ar Preces nodošanu Pārdevējs iesniedz Pircējam Preces lietošanas instrukcijas latviešu valodā.

6.2. Pieņemšanas laikā konstatēto nekvalitatīvo Preci Pircējs nepieņem.

6.3. Pārdevējam ir pienākums visus ar Preces piegādi un citus ar Līguma izpildi saistītos jautājumus risināt ar Pircēja pārstāvi – slimnīcas medicīnas iekārtu inženieris Kārlis Baltacis, tālrunis 67366292, e-pasts: [karlis.baltacis@1slimnica.lv](mailto:karlis.baltacis@1slimnica.lv).

## 7. GARANTIJA UN APKOPE

7.1. Garantijas termiņš ir 24 mēneši.

7.2. Līgumā norādītā garantijas periodā Pārdevējs apņemas saviem spēkiem un par saviem līdzekļiem, un materiāliem veikt garantijas remontu un apkopi atbilstoši Preces ražotāja noteiktajam.

7.3. Ražotāja noteiktā un precei nepieciešamā apkope garantijas periodā ir bezmaksas.

7.4. Preces tehnisko apkopi, garantijas apkalpošanu un remontus veic Pārdevējs saviem spēkiem un par saviem līdzekļiem. Garantijas laikā Preces bojājuma gadījumā tehniskā palīdzība nodrošināma 4 stundu laikā no izsaukuma darba laikā un 8 stundu laikā ārpus darba laika. Ja remonts pārsniedz 3 (trīs) dienas, Prece aizvietojama ar līdzvērtīgu.

## 8. LĪGUMA DARBĪBAS LAIKS

8.1. Līgums stājās spēkā ar brīdi, kad to paraksta abu Pušu pilnvaroti pārstāvji un ir spēkā līdz pilnīgai saistību izpildīšanai.

8.2. Pircējs ir tiesīgs vienpusēji izbeigt Līgumu, vismaz desmit dienas iepriekš par to rakstveidā informējot Pārdevēju:

8.2.1. ja Pārdevējs nepiegādā Preci Līgumā noteiktā termiņā;

8.2.2. ja Pārdevējs, iesniedzot dokumentus saskaņā ar iepirkuma nolikumu iepirkuma komisijai, ir sniedzis nepatiesu informāciju;

8.2.3. ja Pārdevējs piegādā Līguma noteikumiem neatbilstošu Preci;

8.2.4. ja Pārdevējs paaugstina Preces cenu.

8.3. Līguma izbeigšana neatbrīvo Pārdevēju no zaudējumu atlīdzināšanas. No Līguma izrietošās finansiālā rakstura saistības izbeidzas pēc visu norēķinu veikšanas.

8.4. Pusēm ir tiesības savstarpēji vienojoties, izbeigt Līgumu pirms termiņa, papildināt vai grozīt Līguma noteikumus, kuri jānoformē rakstiski - vienošanās veidā. Līguma grozījumi veicami Publisko iepirkumu likuma 61.pantā noteiktajā kārtībā un gadījumos.

## 9. NOBEIGUMA NOTEIKUMI

9.1. Jebkuras nesaskaņas, domstarpības vai strīdus Puses apņemas risināt savstarpēju sarunu veidā. Gadījumā, ja Puses nespēj vienoties, strīds risināms Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu noteiktajā kārtībā.

9.2. Parakstīšanas brīdī Līgums ir sastādīts divos identiskos eksemplāros, no kuriem viens glabājas pie Pircēja, bet otrs – pie Pārdevēja.

9.3. Pieņemšanas – nodošanas akts, defekta akti, ja tādi tiek sastādīti, ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas.

9.4. Visi paziņojumi, pieprasījumi Pusēm ir iesniedzami vai nosūtāmi uz Līguma 10.sadaļā norādītajām adresēm. Ja mainās Pušu rekvizīti, tad tas jāpaziņo otrai Pusei triju dienu laikā.

## 10. PUŠU REKVIZĪTI

### Pircējs

SIA „Rīgas 1.slimnīca”

Reg.Nr. 40003439279

Adrese: Bruņinieku iela 5k-2, Rīga

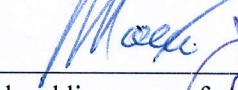
Tālrunis: 67366375

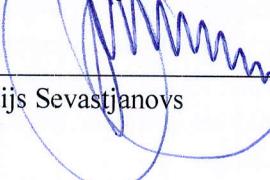
Bankas nosaukums: A/s Citadeles banka

Bankas kods: PARXLV22CIT

Norēķinu korts: LV12PARX0006054590785

  
Valdes priekšsēdētāja Natālija Zlobina

  
Valdes loceklis asoc.prof. Andrejs Pavārs

  
Valdes loceklis Genādijs Sevastjanovs

### Pārdevējs

SIA “Tradintek”

Reg.Nr. 40003308634

Adrese: Citadeles iela 2, Rīga, LV-1010

Tālrunis: 67325943

e-pasts: [tradintek@tradintek.lv](mailto:tradintek@tradintek.lv)

Bankas nosaukums: AS Swedbank

Norēķinu korts: LV02HABA0001408032885

  
Valdes loceklis Aleksandrs Packevičs

## Tehniskā specifikācija/tehniskais piedāvājums

### Iepirkuma priekšmeta 1.daļa

Nr.	Tehniskās prasības/ Parametri
<b>Anestēzijas darba stacija ar pacienta novērošanas monitoru - 1 gab.</b>	
<i>Ražotājs: General Electric</i>	
<i>Modelis: Carestation 650</i>	
<i>Ražotājvalsts: Ķīna</i>	
<b>1.</b>	<b>Vispārējās prasības:</b>
<b>1.1.</b>	Paredzēta automātiskai un manuālai plaušu mākslīgai ventilācijai ar pneimatskī darbināmu ventilatoru, zemu un minimālu plūsmu vispārējās inhalācijas anestēzijas (zem 55 ml/min) plūsmu nodrošināšanai ar integrētu gāzu analizatoru.
<b>1.2.</b>	Anestēzijas iekārtā aprīkota ar vismaz 15" skārienjūtīgu ekrānu.
<b>1.3.</b>	Iekārtas vadību jānodrošina ar skārienjūtīgu ekrānu un rotācijas pogas palīdzību.
<b>1.4.</b>	Ventilatora vadībā ir tiesā (1 soļa) pieeja svarīgākajiem ventilācijas parametriem: O2 koncentrācijai, svaigu gāzu plūsmai, elpināšanas spiedienam vai tilpumam, elpošanas frekvencei un PEEP.
<b>1.5.</b>	Anestēzijas iekārtā aprīkota ar testēšanas programmu, ventilācijas sistēmas, iztvaikotāju, O2 sensora, gāzu padeves spiedienu u.c. parametru pārbaudei. Testēšanas procesa atspoguļojums ilustratīvi displejā ar tekstu un attēliem.
<b>1.6.</b>	Paredzēta iespēja apiet testēšanas procesu steidzamas anestēzijas gadījumos, automātiska svaigo gāzu plūsmas padeve pārejot no gatavības režīma uz darba režīmu.
<b>1.7.</b>	Iekārtai jābūt aprīkotai ar gāzu moduli un jānodrošina vismaz 3 gaistošo inhalācijas anestēzijas vielu (Izoflurāna, Sevoflurāna, Desflurāna) koncentrāciju monitoringu ieelpas un izelpas gaisā, kā arī attēlošanu uz anestēzijas iekārtas displeja.
<b>1.8.</b>	Pacienta spirometrijas attēlošana uz anestēzijas iekārtas displeja.
<b>1.9.</b>	Spirometrijas, ventilatora uzstādījumu un līkņu vienlaicīga atspoguļošana uz iekārtas skārienjūtīgā ekrāna.
<b>1.10.</b>	Iespēja izveidot un saglabāt vismaz 4 dažādus ekrāna skatus (pēc lietotāja ieskatījumiem), kurus var mainīt operācijas laikā.
<b>1.11.</b>	Atspoguļoti MPV parametri: elpošanas tilpums, spiediens un frekvence, I:E, PEEP, elpošanas minūtes tilpums.
<b>1.12.</b>	Atspoguļoti gāzu padeves spiedieni ciparu veidā.
<b>1.13.</b>	Anestēzijas iekārtas svaigo gāzu plūsma attēlota ciparu veidā uz iekārtas (elektroniskie rotometri), kā arī uz iekārtas displeja.
<b>1.14.</b>	Jābūt nodrošinājumam pret hipoksiska maisījuma pievadi pacientam – pieļaujamā zemākā O2 koncentrācija ir 25% O2 + N2O maisījumā.
<b>1.15.</b>	Iespēja nodrošināt dalītu ekrāna skatu, kurā tiek parādīta aptuvenā minimālā O2 plūsma, lai sasniegstu ieelpoto minimālo O2 koncentrāciju.
<b>1.16.</b>	Nodrošinātas svarīgākās iekārtas darbības audiovizuālās trauksmes.
<b>1.17.</b>	Trauksmes signāls apklusināms uz vismaz 60 sekundēm.
<b>1.18.</b>	Automātiska anestēzijas vielu izmaksu uzskaite konkrētajā brīdī, kā arī anestēzijas vielu uzskaite visas operācijas laikā.
<b>1.19.</b>	Iespēja saglabāt iekārtas atmiņā un apskatīt vismaz 24 stundu līknes.

<b>1.20.</b>	Iespēja veikt anestēzijas darba stacijas datorprogrammas atjauninājumus
<b>2.</b>	<b>Ventilācijas režīmi:</b>
<b>2.1.</b>	VCV (Tilpuma kontrolēta ventilācija)
<b>2.2.</b>	PCV (Spiediena kontrolēta ventilācija)
<b>2.3.</b>	SIMV ar tilpuma kontroli, SIMV ar spiediena kontroli
<b>2.4.</b>	Spiediena atbalstīta ventilācija ar Apnoe rezervi
<b>2.5.</b>	PCV-VG (Spiediena kontrolēta ventilācija – tilpuma garantēta)
<b>2.6.</b>	CPAP+PSV (nepārtraukta pozitīva elpceļu spiediena ( <i>CPAP</i> ) un spontānas elpošanas spiediena atbalsta ( <i>Pressure support</i> ) ventilācija)
<b>2.7.</b>	SIMV PCV-VG (spiediena kontrolēta ar tilpuma garantiju)
<b>3.</b>	<b>Prasības ventilācijas režīmiem:</b>
<b>3.1.</b>	Ieelpas tilpuma diapazons ne šaurāks par 20 – 1500 ml
<b>3.2.</b>	Elpināšanas frekvences diapazons ne šaurāks par 4-80 1/min, ar soli 1
<b>3.3.</b>	PEEP izslēgts, vai ar diapozonu ne šaurāku par 4 – 20 cm H <sub>2</sub> O
<b>3.4.</b>	Regulējams jūtības slieksnis iekārtas Asistētas ieelpas ierosmei ( <i>Trigger</i> ), zemākais slieksnis ne lielāks par 0,2 l/min.;
<b>3.5.</b>	Ieelpas spiediena diapazons PC ventilācijai ne šaurāks par 10 – 60 cm H <sub>2</sub> O
<b>3.6.</b>	Spiediena atbalsta diapazons ne šaurāks par 6 – 40 cm H <sub>2</sub> O, ar izmaiņu soli ne lielāku kā 1 cm H <sub>2</sub> O
<b>3.7.</b>	Individuāli pielāgojama ieelpas spiediena augstākā pieļaujamā robeža ar diapazonu ne šaurāku par 12 – 80 cm H <sub>2</sub> O
<b>3.8.</b>	Ieelpas/izelpas (I:E) attiecības diapazons ne šaurāks par 2:1 – 1:4, ar palielinājuma soli ne lielāku par 0,5
<b>4.</b>	<b>Prasības ventilatoram un gāzu sistēmai:</b>
<b>4.1.</b>	Pneimatiski ( ar O <sub>2</sub> un gaisu) darbināms ventilators.
<b>4.2.</b>	Iekārtai jānodrošina pieslēgums 3 gāzu (O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O un gaisa) centralizētai padevei (2,8 – 6,0 bar) ar AGA tipa konektoriem
<b>4.3.</b>	Ascendējoša tipa ventilatora plēša, redzama darbības laikā.
<b>4.4.</b>	Svaigu gāzu plūsmas diapazons ne šaurāks par 1 – 10 l/min.
<b>4.5.</b>	Poga straujai O <sub>2</sub> padevei elpošanas sistēmā, kas nodrošina ne mazāk kā 75 l/min O <sub>2</sub> padevi.
<b>4.6.</b>	Integrēts papildus atsevišķs skābekļa dozators O <sub>2</sub> inhalācijai reģionālās anestēzijas laikā (regulējams robežās 0 – 10 l/min.).
<b>4.7.</b>	Iekārtai aprīkota ar iebūvētu <i>venturi</i> tipa vakuma sūkni (darbojas no darba gāzes).
<b>4.8.</b>	Integrēta pievienošana pasīvajai vai zemas plūsmas aktīvajai anestēzijas gāzu novadīšanas sistēmai.
<b>4.9.</b>	Vismaz 2 iztvaikotāju pieslēgumvietas.
<b>4.10.</b>	Piedāvājumā iekļaut sevoflurāna iztvaikotājus ar „quick fill” anestēzijas vielas uzpildes sistēmu katrai anestēzijas darba stacijai.
<b>4.11.</b>	Integrēta O <sub>2</sub> un anestētiķa nepārtrauktas padeves iespēja pēkšņu ventilatora darbības un displeja bojājumu gadījumos – ar O <sub>2</sub> plūsmas kontroli no 0-10 l/min.
<b>4.12.</b>	Autoklāvējams CO <sub>2</sub> absorbenta trauks, tilpums ne mazāks par 1150 ml ar iebūvētu mitruma uztvērēju.
<b>4.13.</b>	Iekārtas konfigurācijai jānodrošina absorbenta nomaiņu anestēzijas laikā, nepārtraucot MPV un anestēziju.

<b>4.14.</b>	Iekārta aprīkota ar automātisku pacienta kontūras noslēgšanu absorbenta nomaiņai operācijas laikā.
<b>4.15.</b>	Iespēja lietot daudzreiz lietojamus, gan vienreizlietojamus absorbenta traukus, neizmantojot papildus adapterus.
<b>4.16.</b>	Gāzu tilpums kontūra ar absorbenta trauku (bez absorbenta) ne vairāk par 3.5 L (mākslīgas ventilācijas režīms); ne vairāk par 1.6 L (rokas ventilācijas režīms).
<b>4.17.</b>	Autoklavējamas un lateksu nesaturošas elpošanas kontūra un absorbenta tvertnes sastāvdaļas, izjaucamas bez papildus instrumentu pielietošanas.
<b>4.18.</b>	Automātiska tilpuma zudumu kompensācijas funkcija.
<b>4.19.</b>	Autoklāvējami ieelpas/izelpas plūsmas sensori.
<b>4.20.</b>	Viens solis (slēdzis) pārejai no manuālā uz automātisku ventilāciju un otrādi.
<b>4.21.</b>	Vismaz 3 atvilktnes anestezioloģisko piederumu uzglabāšanai, vismaz viena no tām slēdzama.
<b>4.22.</b>	Integrētas vismaz 3 papildus 220V izolētas elektrības rozetes ar drošinātājiem .
<b>4.23.</b>	Integrēts anesteziologa darba (rakstīšanas) virsmas apgaismojums.
<b>4.24.</b>	Iekārta ērti pārvietojama - ar rokturi, centrālo bremzes sistēmu, riteņiem
<b>4.25.</b>	Barošanu nodrošina 220-230 V 50-60 Hz elektriskais tīkls
<b>4.26.</b>	Anestēzijas iekārtas darbība no iekšējās baterijas (akumulatora) ne mazāk kā 60 minūtes.
<b>5.</b>	<b>Komplektācijā:</b>
<b>5.1.</b>	Pacientu monitors
<b>5.1.1.</b>	<b>Prasības pacientu novērošanas monitoram</b>
<b>5.1.1.1.</b>	Krāsains šķidro kristālu ekrāns ne mazāks kā 12" pa diagonāli.
<b>5.1.1.2.</b>	Izšķiršanas spēja - ne mazāka par 800 x 600 pikseļi
<b>5.1.1.3.</b>	Vienlaicīgs vismaz 6 līkņu atspoguļojums ekrānā atšķirīgās un pēc izvēles maināmās krāsās.
<b>5.1.1.4.</b>	Monitora iestatīšana un parametru apskate notiek ar vadības sistēmu – rotējošas vadības pogas un fiksētiem taustiņiem vai skārienjutīgu ekrānu
<b>5.1.1.5.</b>	Ar krāsām kodētas monitoringa kabeļu ligzdas.
<b>5.1.1.6.</b>	Iekārtas darbības laiks no iebūvēta akumulatora ne mazāk par 2h.
<b>5.1.1.7.</b>	Vismaz 3 līmeņu audiovizuālās trauksmes
<b>5.1.1.8.</b>	Ar vienas pogas palīdzību iespējams apturēt trauksmi uz vismaz 1 minūti
<b>5.1.1.9.</b>	Iespējams aplūkot visu parametru līknes vismaz 48 h
<b>5.1.1.10.</b>	Komplektācijā stiprinājums anestēzijas iekārtai
<b>5.1.1.11.</b>	Barošanu nodrošina 220-230 V 50-60 Hz elektriskais tīkls
<b>5.1.2.</b>	<b>EKG monitorēšana:</b>
<b>5.1.2.1.</b>	EKG reģistrēšana no 5 novadījumiem
<b>5.1.2.2.</b>	ST segmenta izmaiņu attēlojums reālajā laikā
<b>5.1.2.3.</b>	Kardiostimulatora signāla atpazīšana
<b>5.1.2.4.</b>	Sirds darbības ritma nolasīšanas diapazons ne šaurāks par 30 līdz 300 reizes/min
<b>5.1.2.5.</b>	Ar informāciju attēlotu skaitliskā un līkņu veidā
<b>5.1.2.6.</b>	Komplektā EKG kabelis 5 nolasījumiem
<b>5.1.3.</b>	<b>SpO<sub>2</sub> monitorēšana:</b>
<b>5.1.3.1.</b>	SpO <sub>2</sub> mērišanas diapazons no 1-100%
<b>5.1.3.2.</b>	Mērijumu kļūda robežas 70-100% ne lielā kā +/- 2%

<b>5.1.3.3.</b>	Pulsa frekvences diapazons ne šaurāks par 30 līdz 250 reizes/min
<b>5.1.3.4.</b>	Informācija attēlotu ciparu un līkņu veidā
<b>5.1.3.5.</b>	Komplektā iekļauts pirksta SpO2 sensors
<b>5.1.4.</b>	<b>Neinvazīvā spiediena monitorēšanas kanāls</b>
<b>5.1.4.1.</b>	Mērišana - pēc noteiktas vajadzības un automātiski brīvi izvēlētu laika intervāla diapozonu ne šaurāku par 1 līdz 120 min
<b>5.1.4.2.</b>	Mērišanas diapazons robežās no 10 līdz 290 mm Hg
<b>5.1.4.3.</b>	Ar 1-soļa pieeju tūlītējai ārpuskārtas mērījuma aktivizēšanai
<b>5.1.4.4.</b>	Vēnas injekcijas funkcija
<b>5.1.4.5.</b>	Komplektā standarta un liela izmēra neinvazīvā spiediena manšete
<b>5.1.5.</b>	<b>Invazīvā AS mērīšanas funkcija</b>
<b>5.1.5.1.</b>	Vismaz 2 invazīvā asins spiediena mērījuma kanāli
<b>5.1.5.2.</b>	Mērījumu diapazons ne šaurāks par -40 līdz 320 mm Hg
<b>5.1.6.</b>	<b>Temperatūras mērīšanas funkcija</b>
<b>5.1.6.1.</b>	Iespēja vienlaicīgi pieslēgt ne mazāk, kā 2 temperatūras zondes
<b>5.1.6.2.</b>	Izšķiršanas spēja vismaz 0,1°C
<b>5.1.6.3.</b>	Mērījumu diapazons ne šaurāks par 25°C līdz 45°C
<b>5.1.6.4.</b>	Precizitāte robežās $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ;
<b>Papildu prasības:</b>	Iekārtas uzstādišana un Pasūtītāja personāla apmācība darbam ar piegādāto iekārtu. Garantijas laikā iekārtas bojājuma gadījumā tehniskās palīdzības nodrošināšana 4 stundu laikā no izsaukuma darba laikā un 8 stundu laikā ārus darba laika. Ja remonts pārsniedz 3 (trīs) dienas, iekārtas aizvietošana ar līdzvērtīgu. Lietošanas instrukcijas latviešu valodā. Garantijas laikā iekārtas apkopes un remonti ir bez maksas.

## Iepirkuma priekšmeta 2.daļa

Nr.	Tehniskās prasības/ Parametri
<b>Fibrolaringoskops - 1 gab.</b>	
Ražotājs: karl Storz GmbH&CoKG	
Modelis: 11001UDK1 ar 11301DE un 11301DG	
Ražotājvalsts: Vācija	
1.	Darba daļas garums 24+/-2 cm
2.	Distālā gala ārējais diametrs ne lielāks par 5,5 mm
3.	Darba kanāla diametrs 2,4 +/- 2 mm
4.	Skata leņķis 110°
5.	Skata virziens 0°
6.	Novirzes leņķis uz augšu/leju 180°/100°
7.	Komplektācijā:
7.1.	Ar fibroskopu saderīgs LED gaismas avots ar integrētu akumulatoru
7.1.1.	Regulējams spilgtums (max. >110 lm/150 klx)
7.1.2.	Uzlādes laiks ne lielāks par 60 min
7.1.3.	Darbības laiks pie 100% spiltuma ne mazāks par 40 min
7.1.4.	Maksimālais svars: 200 g
7.2.	Ar gaismas avotu saderīga lādēšanas stacija
7.2.1.	Barošanu nodrošina 220-230 V 50/60 Hz elektriskais tīklis
7.3.	Komplektācijā ietilpst ošie papildus aksesuāri: koferis, noplūdes testeris, tīrīšanas slotiņa, satveršanas pincete, biopsijas pincete u.c.
<b>Papildu prasības:</b>	Iekārtas uzstādīšana un Pasūtītāja personāla apmācība darbam ar piegādāto iekārtu.
	Garantijas laikā iekārtas bojājuma gadījumā tehniskās palīdzības nodrošināšana 4 stundu laikā no izsaukuma darba laikā un 8 stundu laikā ārpus darba laika. Ja remonts pārsniedz 3 (trīs) dienas, iekārtas aizvietošana ar līdzvērtīgu.
Lietošanas instrukcijas latviešu valodā.	
Garantijas laikā iekārtas apkopes un remonti ir bez maksas.	

Līguma 2.pielikums

### FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

#### IEPIRKUMA PRIEKŠMETA DAĻA Nr. 1

Nosaukums	Daudzums	Cena par 1 vienību EUR bez PVN	Summa bez PVN, EUR	PVN EUR	Summa ar PVN, EUR
Anestēzijas darba stacija ar pacienta novērošanas monitoru	1 gab.	20 960,00	20 960,00	4 401,60	25 361,60
<b>PAVISAM KOPĀ</b>			<b>20 960,00</b>	<b>4 401,60</b>	<b>25 361,60</b>

#### IEPIRKUMA PRIEKŠMETA DAĻA Nr. 2

Nosaukums	Daudzums	Cena par 1 vienību EUR bez PVN	Summa bez PVN, EUR	PVN EUR	Summa ar PVN, EUR
Fibrolaringoskops	1 gab.	6698,00	6698,00	1406,58	8104,58
<b>PAVISAM KOPĀ</b>			<b>6698,00</b>	<b>1406,58</b>	<b>8104,58</b>