



SUTARTIS NR. SUT-IP-1033

Kaunas,

**DĖL ANESTEZIJOS APARATO SU PACIENTO GYVYBINIŲ FUNKCIJŲ MONITORIUMI  
IŠIGIJIMO VYKDANT PROJEKTĄ „VAIKŲ RETŲ LIGŲ KOMPETENCIJOS CENTRO  
IŠTEIGIMAS LSMU LIGONINĖJE KAUNO KLINIKOSE“ PIRKIMO**

Ši sutartis sudaryta tarp Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų (toliau - **Pirkėjas**), atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus ir uždarnosios akcinės bendrovės „Tradintek“ (toliau - **Pardavėjas**), atstovaujama direktoriaus Vido Morkūno.

**1. Sutarties turinys:**

1.1. Šia sutartimi **Pardavėjas**, laimėjęs 2018-02-02 viešai skelbtą atvirą konkursą dėl anestezijos aparato su paciento gyvybinių funkcijų monitoriumi išigijimo vykdant projektą „Vaikų retų ligų kompetencijos centro įsteigimas LSMU ligoninėje Kauno klinikose“ pirkimo, pagal konkurso pasiūlyme nurodytas sąlygas ir pateiktą parametrų specifikaciją (žr. 1 priedą, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis), įsipareigoja parduoti **Pirkėjui**, o pastarasis pirkti prekes žemiau nurodytais kiekiais ir kainomis:

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Modelis, tipas, kataloginis numeris, gamintojo pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vnt. kaina Eur be PVM	Vnt. kaina Eur su PVM
1	Anestezijos aparatas su paciento gyvybinių funkcijų monitoriumi, skirtas naudoti MRT aplinkoje	Aestiva MRI (GE Healthcare) su TeslaM3 (MIPM GmbH)	Vnt.	2	61 900,00	74 899,00
<b>Bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM:</b>						<b>149 798,00</b>

1.2. Bendra sutarties suma **149 798,00 Eur** (vienas šimtas keturiasdešimt devyni tūkstančiai septyni šimtai devyniasdešimt aštuoni eurai, 00 ct), įskaitant PVM bei visus mokesčius, galiojančius Lietuvoje pasiūlymų pateikimo dieną.

1.3. Pasikeitus PVM tarifui, kainos bus perskaičiuojamos pagal Lietuvos Respublikos teisės aktais patvirtintą naują PVM tarifą.

Pasikeitus PVM tarifui, Sutartyje numatyti įkainiai (be PVM) nesikeičia, o Sutarties kaina yra perskaičiuojama vadovaujantis šia formule:

$$S_N = A + (PR_1 \times Q_1 + PR_2 \times Q_2 + \dots + PR_n \times Q_n)$$

$$PR_N = P \times \left(1 + \frac{T_N}{100}\right)$$

$S_N$  - perskaičiuota bendra Sutarties kaina (su PVM)  
 $A$  - pristatytų prekių kaina (su PVM) iki perskaičiavimo  
 $PR_N$  - naujas prekės įkainis su PVM;  
 $Q$  - nepristatytų prekių kiekis;  
 $P$  - prekės įkainis be PVM;  
 $T_N$  - naujas PVM tarifas (procentais)

1.4. Pasikeitus kitiems mokesčiams (ne PVM), sutarties įkainis nebus perskaičiuojamas.

1.5. Pagal kainodaros taisyklės perskaičiuotos kainos (įkainis) įforminamos rašytiniu šalių susitarimu ir įsigalioja nuo rašytinio susitarimo pasirašymo dienos. Už iki Susitarimo pasirašymo dienos pristatytas

prekes bus atsiskaitoma senosiomis kainomis, o perskaičiuotomis kainomis bus atsiskaitoma už prekes, pristatytas šalių susitarimo pasirašymo dieną ir vėliau.

1.6. Šios kainodaros taisyklės leidžia ne vien mažinti sutarties įkainį, bet ir didinti, jeigu mokestis didėja.

1.7. Jei dėl nuo **Pardavėjo** nepriklausančių aplinkybių **Pardavėjas** negali pristatyti nurodyto modelio prekės, nes šių prekių gamyba yra nutraukta, abiem sutarties šalims raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant sutarties kainos, **Pardavėjas** gali pristatyti kito modelio prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks keliamus reikalavimus, bus ne prastesnių techninių parametrų nei pasiūlymo metu nurodyta prekė (vertinant pagal pirkimo dokumentų techninės specifikacijos reikalavimus), ir bus pristatomas už tą pačią kainą.

1.8. Pirkimo sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos, vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje įtvirtintomis nuostatomis, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus būtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje numatyti principai ir tikslai.

## 2. Prekių pristatymas:

2.1. Užsakytas prekes, atlikęs nustatytas muitinės importo procedūras, **Pardavėjas** pristato savo transportu ir išlaidomis **Pirkėjo** nurodytu laiku (darbo dienomis nuo 8 iki 16 val.) ir adresu.

2.2. **Pardavėjas** garantuoja prekių pristatymą ne vėliau kaip per 3 mėn. nuo užsakymo pateikimo dienos.

2.3. Pristatytas prekes **Pardavėjas** savo jėgomis iškrauna iš transporto.

2.4. Kartu su prekėmis **Pardavėjas** pateikia naudojimo instrukciją lietuvių kalba ir serviso dokumentaciją lietuvių arba anglų kalba pagal techninės specifikacijos 1 priede pateiktus reikalavimus.

## 3. Prekių kokybė:

3.1. **Pardavėjas** garantuoja parduodamų prekių kokybę, pateikdamas konkurso dokumentuose numatytus sertifikatus.

3.2. Prekes betarpiškai pagal kiekį ir kokybę priima **Pirkėjo** atsakingas darbuotojas prekių gavimo (iškrovimo) vietoje pasirašydamas ir užrašydamas įskaitomai savo pavardę, vardą ir pareigas **Pardavėjo** pateiktame perdavimo-priėmimo akte arba kitame prekių pristatymą patvirtinančiame dokumente bei savo parašą patvirtina spaudu.

3.3. Tais atvejais, kai prekės tiekiamos supakuotos ir priėmimo metu negalima patikrinti jų kiekio pakuotėje ir kokybės, yra pasirašomas perdavimo-priėmimo aktas, kuriame nurodomas vietų (dėžių) skaičius ir numeriai. Įpakavimo dėžės atidaromos tik dalyvaujant **Pirkėjo** ir **Pardavėjo** atstovams. Pretenzijos dėl prekių komplektacijos ir/arba kokybės **Pardavėjui** pateikiamos tuoj pat jas konstatavus, tačiau ne vėliau kaip per 10 darbo dienų. Tokiais atvejais prekių kiekiui ir kokybei įvertinti sudaroma mišri **Pardavėjo** ir **Pirkėjo** komisija.

3.4. Komisijai nustačius prekių trūkumą ar nekokybiškas prekes, **Pardavėjas** per vieną mėnesį turi trūkstamą kiekį papildyti arba nekokybiškas prekes pakeisti, o nesant galimybių tai padaryti - per tą patį laikotarpį grąžinti už jas gautas lėšas.

3.5. **Pardavėjas** parduotai įrangai (neįskaitant eksploatacinių priedų) suteikia ne mažiau kaip 36 mėnesių garantiją, skaičiuojant nuo prekių pristatymo bei „Ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo akto“ patvirtinimo ir garantinio laikotarpio metu nemokamai atlieka tiek įrangos remontą, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas, tiek ir techninę priežiūrą (gamintojo rekomenduojamu periodišku), įskaitant techninei priežiūrai atlikti reikalingas detales ir medžiagas. **Pardavėjas** parduotiems įrangos eksploataciniams priedams suteikia ne mažiau kaip 12 mėnesių garantiją, skaičiuojant nuo prekių pristatymo bei „Ilgalaikio turto – medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo akto“ patvirtinimo ir garantinio laikotarpio metu garantuoja nemokamą prekių remontą. Laikotarpis tarp pranešimo apie gedimą ir jo pašalinimo į garantinį laikotarpį neįskaitomas. Reikalavimai netaikomi garantijos sąlygų neatitinkančių gedimų atvejams, kai įranga sugenda dėl vartotojo kaltės.

3.6. **Pardavėjas** garantuoja nemokamą prekių pristatymą, instaliavimą, išbandymą, personalo apmokymą, bei privalomą parduodamų prekių garantinį servisą (jeigu toks numatytas serviso instrukcijoje), jį atlieka dalyvaujant **Pirkėjo** atsakingiems darbuotojams. **Pardavėjo** garantuojamas nemokamas prekių instaliavimas, personalo apmokymas ir kt. priimami pasirašant perdavimo-priėmimo aktą ar kitą patvirtinantį dokumentą.

3.7. **Pardavėjas** įsipareigoja ne vėliau kaip per 2 darbo dienas po pranešimo apie parduotų prekių gedimą atsiųsti specialistą trūkumams pašalinti.

3.8. **Pardavėjas** įsipareigoja po prekių instaliavimo ir garantinio laikotarpio pabaigoje patikrinti parduotų prekių veikimo parametrų atitikimą nurodytiems techninėje dokumentacijoje, patikrą atlieka dalyvaujant Pirkėjo atsakingiems darbuotojams.

#### 4. Prekių kaina ir atsiskaitymai:

4.1. **Pardavėjas** teikia sutartyje nurodytas prekes kainomis ne didesnėmis negu nurodytos konkurso metu, išskyrus šios sutarties 1.3 p. nurodytus atvejus.

4.2. Už pristatytas prekes Pirkėjas apmoka Pardavėjui per 60 dienų po prekių pristatymo, instaliavimo bei darbuotojų apmokymo mokestiniu pavedimu per banką pagal pateiktas PVM sąskaitas-faktūras. Pardavėjas PVM sąskaitą-faktūrą Pirkėjui turi pateikti naudojantis elektronine paslauga „E.sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E.sąskaita“ svetainė pasiekama adresu <https://www.esaskaita.eu>).

4.3. Galimas avansas iki 50 proc. Avansas išmokamas per 60 dienų, po to kai **Pardavėjas** pateikia Pirkėjui PVM sąskaitą-faktūrą avansiniam mokėjimui ir banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą visai avansinio mokėjimo sumai. Banko garantija ar draudimo bendrovės laidavimo raštas turi galioti ne trumpiau kaip 9 mėnesius.

4.4. Jeigu bus mokamas avansas, likusią sumą Pirkėjas apmoka Pardavėjui per 60 dienų Kauno klinikų generaliniam direktoriui patvirtinus „Ilgalaikio turto-medicininės aparatūros naudojimo pradžios nustatymo aktą“ mokestiniu pavedimu per banką pagal pateiktą PVM sąskaitą-faktūrą.

#### 5. Šalių atsakomybė ir papildomi įsipareigojimai:

5.1. Atsisakymo priimti prekes pagrindu gali būti jų kokybės neatitikimas sertifikate nurodytų reikalavimų, garantuojančių kokybę dokumentų nepateikimas, taip pat kai prekės pristatomos su pažeistu įpakavimu arba sugadintos ir/ar netekusios prekinės išvaizdos.

5.2. **Pardavėjas** per 10 darbo dienų nuo prekių pristatymo įsipareigoja nemokamai apmokėti **Pirkėjo** inžinerinio ir medicinos personalo atstovus.

5.3. Pasikeitus vienos iš šalių adresui ar rekvizitams, šalis privalo apie tai per 10 darbo dienų pranešti kitai šaliai, to nepadarius, kalta šalis atlygina kitai šaliai su tuo susijusius nuostolius.

5.4. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, **Pirkėjas, Pardavėjui** pareikalavus, privalo sumokėti 0,01% dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

5.5. **Pardavėjas** laiku nepateikęs prekių, **Pirkėjui** reikalaujant, privalo sumokėti **Pirkėjui** 0,01% prekių vertės netesybas už kiekvieną pavėluotą dieną.

5.6. Jeigu **Pardavėjo** kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, **Pardavėjas Pirkėjui** įsipareigoja, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

#### 6. Subtiekėjai, jų keitimo tvarka:

6.1. **Pardavėjas** Sutarties vykdymo metu turi teisę pakeisti subtiekėją kitu kai:

6.1.1. Subtiekėjas netinkamai vykdo savo įsipareigojimą Tiekėjui;

6.1.2. Subtiekėjas yra bankrutuojantis;

6.1.3. Subtiekėjas yra restruktūrizuojamas;

6.1.4. Subtiekėjui vykdoma bankroto procedūra ne teismo tvarka;

6.1.5. Subtiekėjui inicijuota priverstinė likvidavimo procedūra;

6.1.6. Subtiekėjui yra inicijuotos 6.1.2 – 6.1.5 punktuose analogiškos procedūros;

6.2. **Pardavėjas** gali pakeisti subtiekėjus tik gavęs išankstinį **Pirkėjo** sutikimą dėl kito siūlomo subtiekėjo. Apie ketinimą keisti subtiekėją **Pardavėjas** privalo įspėti **Pirkėją** iš anksto raštu ir nurodyti priežastis, dėl kurių **Pardavėjas** ketina keisti subtiekėją, nurodyti būsimus subtiekėjus ir jų atitikimą kvalifikacijos reikalavimams (jei taikoma). **Pirkėjas** ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) dienų nuo pranešimo gavimo dienos privalo pranešti **Pardavėjui** apie savo sprendimą, jei sprendimas yra neigiamas – nurodyti priežastis.

6.3. Subtiekėjų keitimas visada įforminamas rašytinių Šalių susitarimu, kuris nuo įsigaliojimo momento tampa neatskiriama šios Sutarties dalimi.

#### 7. Ginčų sprendimo tvarka:

7.1. Ginčai, kylantys dėl šios sutarties vykdymo tarp **Pardavėjo** ir **Pirkėjo**, sprendžiami tarpusavio susitarimu.

7.2. Nepavykus išspręsti ginčo tarpusavio susitarimu, jis sprendžiamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

## **8. Sutarties įvykdymo užtikrinimas, galiojimas ir nutraukimas:**

8.1. **Pardavėjas** per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos privalo pateikti Sutarties įvykdymo užtikrinimą – banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą ne mažesnei kaip 5 (penkių) % sumai nuo Sutarties kainos. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas ir turi galioti visą Sutarties galiojimo laikotarpį. Sutarties įvykdymo užtikrinimas, dėl **Pardavėjo** kaltės, aplaidumo, veikimo ar neveikimo, turi padengti **Pirkėjo** tiesioginius ir netiesioginius nuostolius neviršijant nustatyto įvykdymo užtikrinimo sumos.

8.2. Jeigu Sutarties galiojimas šalių raštišku susitarimu yra pratęsiamas, Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumento galiojimas turi būti pratęsiamas Sutarties pratęsimo laikotarpiui. Vykdytojas per 3 (tris) darbo dienas privalo pateikti Lietuvoje ar užsienyje registruoto banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą.

8.3. **Pardavėjui** prašant, pasibaigus Sutarties vykdymui ir **Pardavėjui** tinkamai bei laiku įvykdžius Sutartį, Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas atgal **Pardavėjui**.

8.4. **Pirkėjas** **Pardavėjui** netinkamai vykdant, nevykdant, nepradėjus vykdyti Sutarties turi teisę bet kada pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu savo pažeistai teise apginti.

8.5. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja 9 mėn. Esant nenumatytoms, nuo **Pardavėjo** valios nepriklausančioms aplinkybėms, **Pirkėjui** sutikus ir sutarties šalių raštišku susitarimu sutarties šalys gali pratęsti sutartį ne ilgesniam, kaip 2 mėn. laikotarpiui. Termino pratęsimas įforminamas rašytiniu šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama sutarties dalimi.

8.6. **Pirkėjas** turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai **Pardavėją**, nutraukti Sutartį, jei:

8.6.1. Sutartis buvo pakeista pažeidžiant teisės aktų reikalavimus;

8.6.2. paaiškėjo, kad **Pardavėjas** turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros, vadovaujantis teisės aktų reikalavimais;

8.6.3. paaiškėjo, kad su **Pardavėju** neturėjo būti sudaryta Sutartis dėl to, kad Europos Sąjungos Teisingumo Teismas procese pagal Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo 258 straipsnį pripažino, kad nebuvo įvykdyti įsipareigojimai pagal Europos Sąjungos steigiamąsias sutartis ir Direktyvą 2014/24/ES;

8.6.4. **Pardavėjas** nevykdo įsipareigojimų, numatytų pagal Sutartį, nesilaiko Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimų ar yra kitokio pobūdžio **Pardavėjo** veikimas, neveikimas, aplaidumas, turintis neigiamos įtakos šios Sutarties vykdymui.

8.7. **Pardavėjas** turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai **Pirkėją**, nutraukti Sutartį, jei:

8.7.1. ne dėl **Pardavėjo** kaltės **Pirkėjas** vėluoja sumokėti daugiau nei 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutartyje nurodyto sumokėjimo termino pabaigos;

8.7.2. **Pirkėjas** nevykdo Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų.

8.8. Sutartis gali būti nutraukiama rašytiniu šalių susitarimu prieš laiką bet kuriuo metu.

8.9. Sutarties nutraukimas prieš laiką neatleidžia nuo pareigos įvykdyti finansinius įsipareigojimus už laikotarpį iki šios Sutarties nutraukimo.

8.10. Sutartis laikoma įvykdyta, kai šalys visiškai įvykdo šioje sutartyje numatytas sąlygas.

8.11. Šalys atleidžiamos nuo finansinės atsakomybės už kokių nors įsipareigojimų neįvykdymą, jei tai atsitiko susidarius ypatingoms aplinkybėms (Force majeure), jeigu jos įrodo, kad jos negalėjo įvykdyti įsipareigojimų dėl nepriklausomų nuo jų kliūčių, kurių sutarties sudarymo metu negalėjo numatyti ir jų išvengti.

Tokiomis kliūtėmis laikytini karai, revoliucijos, sabotažas, stichinės nelaimės, sprogimai, gaisrai, gamybinių pastatų ir vidaus komunikacijų sunaikinimas, boikotai, streikai, teisėti ar neteisėti valstybės valdymo institucijų veiksmai, kitos nenugalimos jėgos, nurodytos LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarime Nr. 840.

8.11.1. Sutartyje nurodytų įsipareigojimų įvykdymo terminai yra pratęsimi priklausomai nuo ypatingų aplinkybių trukmės, bet ne ilgiau kaip 2 mėn. Esant būtinumui pratęsti šį terminą, šalys tai aptaria atskiru raštu.

8.11.2. Susidarius ypatingoms aplinkybėms, šalys apie tai turi pranešti viena kitai ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo ypatingų aplinkybių pradžios.

8.12. Sutartis surašyta lietuvių kalba Ją sudaro du identiški sutarties originalai, skirti po vieną kiekvienai šaliai.

**9. Atsakingi asmenys:**

9.1. Asmenys atsakingi už sutarties vykdymą:

	Pardavėjo atstovas	Pirkėjo atstovas
Vardas, pavardė	Linas Solominas	Algirdas Česnavičius
Pareigos	IT pardavimo vadovas	L. e. Medicininės technikos tarnybos vadovo pareigas
Adresas	Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius	Eivenių g. 2, LT-50161 Kaunas
Telefonas	(+370 5) 2685427	(+370 37) 326418
Elektroninio pašto adresas	info@tradintek.com	algirdas.cesnavicius@kaunoklinikos.lt

9.2. Pirkėjo asmuo atsakingas už sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas Lina Laurinaitienė, viešųjų pirkimų specialistė.

**Šalių juridiniai adresai ir rekvizitai:**

**Pardavėjo**

UAB Tradintek

Jasinskio g. 9, 01111 Vilnius  
Juridinio asmens kodas 124942182  
PVM mokėt.kodas LT249421811  
A.s. LT65 7044 0600 0136 8083  
Banko kodas 70440  
AB SEB bankas

Direktorius IT pardavimo vadovas  
Vidas Morkūnas Linas Solominas

2018 m. \_\_\_\_\_ d.

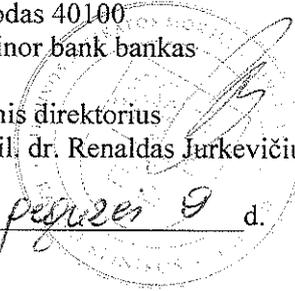


**Pirkėjo**

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto  
ligoninė Kauno klinikos  
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas  
Juridinio asmens kodas 135163499  
PVM mokėt.kodas LT351634917  
A.s. LT31 4010 0425 0006 3371  
Banko kodas 40100  
AB Luminor bank bankas

Generalinis direktorius  
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

2018 m. spuozis 9 d.



**Specialieji reikalavimai anestezijos aparatui su paciento gyvybinių funkcijų monitoriumi, skirtiems naudoti MRT aplinkoje (kiekis - 2 vnt.)**

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametrų reikšmės
1.	Taikymas	Aparatas turi būti pritaikytas įvairių amžiaus grupių pacientams (naujagimiams, vaikams ir suaugusiems)
2.	Aparatas pritaikytas dirbti magnetinio rezonanso tomografo (MRT) aplinkoje	Pritaikytas naudoti kartu su MRT aparatais, kurių galimumas imtinai iki 300 Gauss (arba magnetinio lauko stiprumas iki 3 T)
3.	Anestezijos aparate integruotas magnetinio lauko stiprumo monitorius	Pageidautinas
4.	Magnetinio lauko stiprumo aliarmas/indikacija	Būtinai garsinis per didelio magnetinio lauko stiprumo aliarmas ir ne mažiau kaip 3 lygių spalvinė magnetinio lauko stiprumo indikacija (anestezijos aparate ir/arba paciento gyvybinių funkcijų monitoriuje)
5.	Aparato maitinimo šaltinis	1. 230V, 50 Hz elektros tinklas; 2. Vidinis avarinis maitinimo šaltinis, aparato veikimo laikas nuo jo - ne trumpiau kaip 45 min.
6.	Anestezijos aparato naudojamų dujų	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O ir suspaustas oras tiekiami iš magistralinio vamzdžio
7.	Aparato dujų srauto matuokliai	Pritaikyti mažos tėkmės ventiliacijai
8.	Paduodamų dujų srauto reguliavimo ribos automatinės ventiliacijos režime (ne siauresnės už nurodytas)	0,1 l/min - 10 l/min
9.	Apsauga nuo hipoksinių dujų mišinio tiekimo pacientui	Būtina, ne mažiau 23% O <sub>2</sub> pacientui tiekiamų dujų mišinyje
10.	Greito O <sub>2</sub> padavimo į kvėpavimo kontūrą vožtuvas	Būtinai, ne mažiau 35 l/min
11.	Absorbento talpa	Talpinanti ne mažiau kaip 900 g absorberio
12.	Tvirtinamų garintuvų pozicijos	Ne mažiau kaip 2 (dviems garintuvams)
13.	<b>Reikalavimai anestezijos aparato ventiliatoriui ir dumpliu sistemai:</b>	
13.1	Ventiliavimo režimai:	1. Priverstinė valdoma tūriu 2. Priverstinė valdoma slėgiu 3. Slėgiu palaikoma ventiliacija, pageidautina su „Apnea BackUp“ funkcija 4. Synchronizuota intermituojanti ventiliacija

13.2	Perjungimas tarp rankinės/automatinės ventiliacijos	Vienu jungikliu
13.3	Rankinės ventiliacijos slėgio ribojimo vožtuvas	Būtinai, reguliuojamas ne siauresnėse kaip 5,1-70 cmH <sub>2</sub> O ribose
13.4	Dumplių sistema	1. Pneumatinė, „Bag in Bottle“ tipo (arba lygiavertė); 2. Universali, tinkanti naujagimiams, vaikams ir suaugusiems.
13.5	Ventiliatorius privalo užtikrinti sekančius ventiliacijos parametrus (reguliavimo ribos ne siauresnės už nurodytas):	
13.5.1	Vienkartinis įpūtimo tūris tūriniam ventiliacijos režime	20-1400 ml
13.5.2	Slėginės ventiliacijos ribos	10,2-60 cmH <sub>2</sub> O
13.5.3	Ventiliacijos dažnis	4-60 k/min
13.5.4	Nustatomas tėkmės trigerio jautrumas	2,0 -10 l/min
13.5.5	Aliarmų sistema	Būtina
14.	Monitoruojami ventiliavimo ir kvėpuojamųjų dujų parametrai:	1. Maksimalus slėgis (Ppeak) 2. Vidutinis slėgis (Pplat) 3. Minimalus slėgis (Pmin) - <i>pageidaujamas parametras</i> 4. PEEP 5. Kvėpavimo takų slėgio kreivė 6. Iškvėpimo minutinis tūris 7. Iškvėpimo kvėpuojamasis tūris 8. Deguonies koncentracija (ne siauresnėse kaip 10-100% ribose) 9. I:E santykis - <i>pageidaujamas parametras</i> 10. Kvėpavimo dažnis
15.	Komplektuojamų garintuvų skaičius	1 vnt., Sevofluranui
16.	Anestetinių dujų šalinimas	Aktyvus
17.	Reikalavimai anestezijos aparato komplektavimui:	Aparatas turi būti sukomplektuotas taip, kad galėtų atlikti visas šiuose reikalavimuose nurodytas funkcijas
17.1	Aparato elektros maitinimo kabelis	Ne trumpesnis kaip 5 m.
17.2	Aparatui tiekiamų dujų vamzdeliai	Skirtingų spalvų (pagal DIN standartą), ne trumpesni kaip 5 m, sukomplektuoti su jungtimis (jungčių tipai patikslinami užsakant įrangą), skirtomis aparato pajungimui prie magistralinio vamzdyno

18...	<b>Reikalavimai paciento gyvybinių funkcijų monitoriui</b>	
18.1	Paciento gyvybinių funkcijų monitorius pritaikytas dirbti MRT aplinkoje	Pritaikytas naudoti kartu su MRT aparatais, kurių galingumas imtinai iki 200 Gauss (arba magnetinio lauko stiprumas iki 3 T)
18.2	Monitoriuje integruotas magnetinio lauko stiprumo indikatorius	Būtinai
18.3	Elektros maitinimas	1. 230V, 50 Hz elektros tinklas, 2. Vidinis avarinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius); aparato veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio ne mažiau kaip 90 min.
18.4	Monitoriaus ekrano įstrižainė	≥ 30 cm
18.5	Maksimalus kreivių skaičius ekrane vienu metu	Ne mažiau kaip 5
18.6	Atminties trukmė	Ne mažiau kaip 8 val.
18.7	Monitoruojamieji parametrai	1. EKG 2. SpO <sub>2</sub> 3. Neinvazinis arterinis kraujospūdis (AKS) 4. Kvėpuojamojo mišinio sudėtis ir anestetinės medžiagos koncentracija
18.8	EKG ir SpO <sub>2</sub> matavimas	EKG ir SpO <sub>2</sub> matavimo jutikliai jungiasi prie monitoriaus bevielė technologija (Wireless) arba laidine technologija. Esant laidinei matavimo technologijai, jungiamųjų laidų ilgis turi būti ≥ 6 m.
18.9	Perspėjimo signalizacija (aliarmai)	Garsinė ir vizuali
18.10	Visi komplektuojami monitoriaus priedai pritaikyti dirbti MRT aplinkoje	Būtinai
18.11	Komplektacija (kartu su monitoriumi pateikiami priedai):	
18.11.1	EKG kabelis	1 vnt.
18.11.2	SpO <sub>2</sub> matavimo daviklis	1 kompl. Pirštinis, su trijų skirtingų dydžių pirštiniais adapteriais: dideliu, vidutiniu ir mažu
18.11.3	Žarnelė su manžetėmis neinvaziniam AKS matuoti	1 kompl. Komplekte turi būti 5 skirtingų dydžių manžetės (po 1 vnt.), manžetės prijungimo žarnelės ilgis ≥ 6 m.
18.11.4	Mobilus stovas arba vežimėlis monitoriui	1 vnt.
19.	Pristatoma įranga paženklinta CE ženklu	Būtinai. Kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopija.
20.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	1. Naudojimo instrukcija lietuvių kalba; 2. Serviso dokumentacija lietuvių arba anglų kalba, pagal

		1. priede pateiktus reikalavimus
21.	Įrangai (neįskaitant eksploatacinių priedų) suteikiama garantija	Ne mažiau kaip 36 mėn. Garantiniame laikotarpyje nemokamai atliekamas tiek įrangos remontas, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas, tiek ir techninė priežiūra (gamintojo rekomenduojamu periodiškumu), įskaitant techninei priežiūrai atlikti reikalingas detales ir medžiagas.
22.	Įrangos eksploataciniams priedams suteikiama garantija	Ne mažiau kaip 12 mėn.

**UAB Tradintek**

Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, Įmonės kodas 124942182, PVM mokėtojo kodas LT249421811  
Tel.: 852685427, Fax.:852496084, info@tradintek.com

**Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos,**

Kodas 135163499, adresas Eivenių g. 2, LT-50161 Kaunas

**Siūlomos medicininės technikos servisinės techninės informacijos apimtis (eksplotacija, profilaktika, remontas)**

Aparato pavadinimas, tipas, gamintojas:

Anestezijos aparatas Aestiva S/5 MRI ir paciento monitorius Tesla M3

Gamintojas:

GE Healthcare ir MIPM GmbH

Tiekėjo organizacijos pavadinimas: UAB TRADINTEK

Eil. Nr.	Pavadinimas	Būtina
1	2	3
1.	Servisinė dokumentacija ir priemonės pateikiami	Taip.
1.1	Techniniai parametrai, apibūrinantys aparato kokybę ir darbuotojo bei paciento saugumą	Taip.
1.2	Parametrų patikros metodikos, patikros periodiškumas, naudojamų priemonių sąrašas	Taip.
1.3	Sistemos eksploatacinė programinė įranga (pateikiamas instaliacinis diskas) su jo instaliavimo instrukcija	Taip.
1.4	Sistemos testavimo įranga (jei siūlomame aparate yra naudojama)	Taip.
1.5	Pilna struktūrinė schema ir ją paaiškinanti informacija	Ne.
1.6	Elektrinė principinė schema bei jos aprašymas	Taip.
2.	Nurodymai dėl aparato remonto pateikiami su slaptažodžiais, raktais ir kitomis šios paskirties priemonėmis	Taip.
2.1	Defekto radimo procedūra	Taip.
2.2	Atsarginių dalių sąrašas	Taip.
3.	Nurodymai eksploatacijai ir profilaktikai pateikiami	Taip.
3.1	Eksploatacinių medžiagų ir dalių sąrašas	Taip.
3.2	Pateikiamos eksploatacinės išlaidos 1 metams, Eur	Ne.
3.3	Profilaktikos periodiškumas	Taip.
4.	Kauno klinikų Medicinos technikos tarnybos darbuotojų apmokymas pirminei priežiūrai, profilaktikai ir remontui	Taip.
4.1	Apmokymas atliekamas gamykloje nemokamai	Ne.
4.2	Apmokymas atliekamas Kauno klinikose nemokamai	Taip.
5.	Kiek metų po paskutinio pagaminimo/išleidimo yra garantuotas atsarginių dalių tiekimas	7 metai

Tiekėjas įsipareigoja pateikti servisui atlikti būtiną informaciją ir priemones pagal šiame priede 3 grafoje padarytus pažymėjimus

Tiekėjo atstovas: IT pardavimo vadovas Linas Solominas





