

PAKALPOJUMA LĪGUMS

Pasūtītāja līguma Nr. SKUS 573/14
Piegādātāja līguma Nr. _____

Rīgā, 2014.gada 21. jūnijā

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca”, reģistrācijas numurs: 40003457109, juridiskā adrese: Pilsoņu iela 13, Rīga, LV-1002, Latvija, tās valdes priekšsēdētāja Dina Šmita un valdes locekles Andas Čakšas personā, kuri rīkojas uz statūtu pamata, (turpmāk – Pasūtītājs), no vienas puses,
un

UAB “PRO buono”, juridiskā adrese: 300652201, juridiskā adrese: Jogailos g. 4, Vilņa, LT-01116, Vilņa, tās direktore Giedra Juraitiene personā, kura rīkojas uz statūtu pamata, (turpmāk – Izpildītājs), no otras puses, Pasūtītājs un Izpildītājs abi kopā un katrs atsevišķi saukti Puse un Puses, pamatojoties uz iepirkuma procedūras „Sorin group GmbH, Thoratec Levitronix ražoto mākslīgās asinsrites iekārtu tehniskā apkope un rezerves daļu piegāde”, identifikācijas Nr. SKUS 2014/24M rezultātiem, noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums):

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

Pasūtītājs pasūta, un **Izpildītājs** pret atlīdzību apņemas veikt **Pasūtītāja** īpašumā esošo mākslīgās asinsrites iekārtu, kuru ražotāji ir Sorin group GmbH, Thoratec Levitronix, kas norādītas Līguma pielikumā, (turpmāk – Iekārtas) remontu un rezerves daļu piegādi saskaņā ar Līguma un tā pielikuma nosacījumiem (turpmāk – Darbs).

2. LĪGUMA APJOMS

2.1. Izpildītājs apņemas:

- 2.1.1. veikt Darbu atbilstoši Iekārtu ražotāja noteiktajām prasībām un to tehniskajai dokumentācijai ar **Izpildītāja** materiāli tehnisko bāzi un intelektuālo potenciālu;
- 2.1.2. nodrošināt nepieciešamo oriģinālo Iekārtu rezerves daļu, kas nepieciešamas Iekārtu remontam, piegādi un instalāciju saskaņā ar Līguma noteikumiem;
- 2.1.3. nodrošināt Iekārtu kvalitātes pārbaudi un kalibrēšanu ar atbilstošiem instrumentiem un programmām atbilstoši Iekārtu ražotāja noteiktajām prasībām;
- 2.1.4. veikt pārbaudi tām funkcijām, kas saistītas ar pacientu un personāla drošību atbilstoši Iekārtu ražotāja instrukcijām;
- 2.1.5. nodrošināt garantiju Darbam un piegādātajām Iekārtu rezerves daļām 12 mēnešus no Darba veikšanas vai Iekārtu rezerves daļu uzstādīšanas dienas;
- 2.1.6. pirms Darba uzsākšanas rakstiski saskaņot ar Pasūtītāju Darba veikšanas laiku un apjomu;
- 2.1.7. veikt Darbu Iekārtu atrašanās vietā: Pilsoņu ielā 13, Rīgā, Latvijā, Pušu rakstiski saskaņotajos termiņos.

2.2. Pasūtītājs apņemas:

- 2.2.1. nodrošināt **Izpildītāja** speciālistiem netraucētu piekļūšanu apkalpojamajām Iekārtām, iepriekš saskaņotā laikā ar **Pasūtītāja** Līguma 13.1.apakšpunktā noteikto kontaktpersonu;
- 2.2.2. informēt **Izpildītāju** par Iekārtu trūkumiem vai bojājumiem;
- 2.2.3. savlaičīgi pieņemt un apmaksāt **Izpildītāja** veikto Darbu saskaņā ar Līguma nosacījumiem.

3. LĪGUMA SUMMA

- 3.1. Līguma kopējā summa bez pievienotā vērtības nodokļa (turpmāk – PVN) nevar pārsniegt

G.Juraitiene

EUR 9 542,00 (deviņi tūkstoši pieci simti četrdesmit divi euro).

- 3.2. Par konkrētu Iekārtām nepieciešamu rezerves daļu cenām Puses vienojas pirms konkrētu detaļu uzstādīšanas, nemot vērā Līguma pielikumā noteikto Iekārtu rezerves daļu iegādei paredzēto summu.
- 3.3. Samaksa par Darbu un Iekārtu rezerves daļām ir iekļauta Līguma kopējā summā. Līguma kopējā summa ietver nepieciešamo Iekārtu rezerves daļu piegādes izdevumus līdz Līgumā norādītajai piegādes vietai (t.sk. transporta izmaksas), iepakojuma izmaksas, visus nodokļus un nodevas, kā arī citas izmaksas, kas attiecas uz Iekārtu rezerves daļām un rezerves daļu piegādi.
- 3.4. Līguma kopējā summa noteikta, ievērojot Līguma pielikumā noteikto cenu.
- 3.5. Līguma kopējā summa bez PVN netiek mainīta visu Līguma darbības laiku.

4. DARBA VEIKŠANA UN GARANTIJA

- 4.1. Puses piecu darbdienu laikā pēc Līguma abpusējas parakstīšanas rakstiski (izmantojot e-pastu) vienojas par konkrētu Darba uzsākšanas laiku. Ja Iekārtu bojājumu novēršanai vai remontam nepieciešams ilgāks laiks kā noteikts savstarpēji vienojoties, **Izpildītājam** divu darbdienu laikā pirms ieplānotā Darba termiņa beigām jāziņo **Pasūtītājam** par Darba grafiku un Iekārtu nodošanas ekspluatācijā termiņiem. Puses var vienoties par Darba veikšanas termiņa pagarinājumu.
- 4.2. Veiktajam Darbam un Darba laikā uzstādītājiem materiāliem, rezerves daļām tiek dota 12 (divpadsmit) mēnešu garantija, atkarībā no Darba, materiālu, rezerves daļu specifikas un veida, ar nosacījumu, ka Iekārtas tiek pareizi ekspluatētas un nepastāv citi negatīvi ietekmējoši ārējie faktori.
- 4.3. **Izpildītājs** apņemas bez maksas novērst jebkuru Darba un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu defektu, ja defekts ir atklāts Līguma 4.2.apakšpunktā minētajā garantijas laikā.
- 4.4. Darba un uzstādīto materiālu, rezerves daļu garantija neattiecas uz defektiem, kas radušies:
 - 4.4.1. ekspluatējot Iekārtas neatbilstoši tos ekspluatācijas norādījumiem (ražotāja instrukcijām);
 - 4.4.2. Iekārtu lietotāju nolaidības, nepareizas Iekārtu lietošanas vai apzinātu bojājumu konstatēšanas gadījumā;
 - 4.4.3. neatļautu izmaiņu veikšanas, **Pasūtītāja** pašrocīgas remontēšanas, neapstiprinātu detaļu lietošanas Iekārtām vai Iekārtu lietošanu tādā veidā, kas ir pretrunā ar Iekārtu ražotāja instrukcijām;
 - 4.4.4. nepārvaramas varas apstākļu rezultātā.
- 4.5. **Pasūtītājs** nekavējoties rakstiski paziņo **Izpildītājam** par jebkuru Iekārtu bojājumu vai darbības traucējumiem, kas jānovērš Darba un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu garantijas ietvaros. **Izpildītājam** ne vēlāk kā 2 (divu) darbdienu laikā no paziņošanas brīža jāierodas uz abpusēju defektu akta sastādīšanu. Ja **Izpildītājs** šajā termiņā neierodas, **Pasūtītājs** vienpusēji sagatavo defektu aktu, kas ir saistošs **Izpildītājam**.
- 4.6. Jautājumu par defektu aktā norādītā pamatošību izlemj Pušu pilnvarotie pārstāvji defektu akta sastādīšanas brīdī. Ja pārstāvji nevar vienoties, Pusēm ir tiesības pieaicināt neatkarīgu ekspertu, kura pakalpojumu apmaksā **Izpildītājs**, ja tiek konstatēts, ka Iekārtu un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu bojājuma rašanās iemesls nav **Pasūtītāja** vaina. Ja neatkarīgais eksperts konstatē, ka Iekārtu un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu bojājums radies **Pasūtītāja** vainas dēļ, neatkarīgā eksperta pakalpojumu apmaksā **Pasūtītājs**.
- 4.7. Pamatojoties uz defektu aktu, **Izpildītājam** ne vēlāk kā divu darbdienu laikā no defektu akta apstiprināšanas brīža jāveic Iekārtu remonts un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu nomaiņa pret jaunām, atbilstošām bez papildu maksas.
- 4.8. Ja Iekārtu bojājums radies **Pasūtītāja** vainas dēļ, Iekārtu remontu apmaksā **Pasūtītājs**, iepriekš rakstiski saskaņojot ar **Izpildītāju** šādu Iekārtu un/vai uzstādīto materiālu, rezerves daļu remonta darbu veicamo apjomu, cenu un laiku.

5. DARBA PIEŅEMŠANAS KĀRTĪBA

- 5.1. Izpildīto Darbu **Izpildītājs** nodod **Pasūtītājam** sastādot nodošanas - pieņemšanas aktu, kurā tiek norādīts izpildītā Darba veids un Iekārtām nomainīto rezerves daļu daudzums. Nodošanas - pieņemšanas akts ir pamats **Izpildītāja** rēķina izrakstīšanai un izpildītā Darba apmaksai.
- 5.2. Nodošanas – pieņemšanas akts tiek sastādīts nekavējoties pēc Darba pabeigšanas. **Pasūtītājs** pirms nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas ir tiesīgs izteikt iebildumus un/vai piezīmes par **Izpildītāja** iesniegtā nodošanas – pieņemšanas akta saturu un veikta Darba kvalitāti.
- 5.3. Puses apliecinā, ka viņu darbinieki un/vai amatpersonas, kas parakstīs nodošanas – pieņemšanas aktu Pušu vārdā, būs tam pienācīgi pilnvarotas, un Puses atzīs minēto personu rīcību sev par saistošu, kā dēļ šāda pilnvarojuma papildus pārbaude nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas laikā nebūs nepieciešama.
- 5.4. **Pasūtītājam** ir tiesības piecu darbdienu laikā no nodošanas - pieņemšanas akta saņemšanas dienas rakstveidā pieteikt **Izpildītājam** pretenziju par Darba kvalitāti. Jautājumu par **Pasūtītāja** pretenzijas un/vai Līguma 5.2.apakšpunktā minēto iebildumu pamatotību izlemj Pušu pilnvarotie pārstāvji piecu darbdienu laikā. Ja pārstāvji nevar vienoties, Pusēm ir tiesības piaicināt neatkarīgu ekspertu, kura pakalpojumu apmaksā **Izpildītājs**, ja tiek konstatēts, ka ir veikts Līguma noteikumiem neatbilstošs Darbs. Ja neatkarīgais eksperts nekonstatē nekādu veikta Darba neatbilstību Līguma noteikumiem, neatkarīgā eksperta pakalpojumu apmaksā **Pasūtītājs**.
- 5.5. Ja Darbs izpildīts nekvalitatīvi, **Izpildītājs** novērš konstatētos trūkumus uz sava rēķina ne ilgāk kā piecu darbdienu laikā. Pusēm vienojoties minētais termiņš var tikt pagarināts.

6. MAKSĀJUMU KĀRTĪBA UN TERMINI

- 6.1. Pēc Darba izpildes **Izpildītājs** iesniedz **Pasūtītājam** rēķinu, kurā ir norādīts **Pasūtītāja** Līguma numurs un kuram pievienots **Izpildītāja** sagatavots nodošanas – pieņemšanas akts par padarīto Darbu un piegādātajām Iekārtu rezerves daļām.
- 6.2. **Pasūtītājs** apmaksā **Izpildītāja** iesniegto rēķinu 60 (sešdesmit) dienu laikā pēc rēķina saņemšanas.
- 6.3. Ja uz **Izpildītāja** iesniegtā rēķina nav norādīts **Pasūtītāja** Līguma numurs, **Pasūtītājs** neveic rēķina apmaksu, bet informē **Izpildītāju** par Līguma noteikumiem neatbilstoša rēķina iesniegšanu. Izpildītājam pēc pirmā **Pasūtītāja** pieprasījuma ir pienākums iesniegt jaunu rēķinu, kurā iekļauts Līguma 6.1.apakšpunktā minētais.

7. LĪGUMSODI UN TO SAMAKSAS KĀRTĪBA

- 7.1. Par **Izpildītāja** iesniegtā rēķina nesavlaicīgu apmaksu **Pasūtītājs** maksā **Izpildītājam** līgumsodu 0,1% (nulle komats viens procents) apmērā par katru nokavēto dienu no **Izpildītāja** atbilstoši Līguma noteikumiem iesniegtajā rēķinā norādītās summas, bet ne vairāk kā 10% (desmit procenti) no šī rēķina summas.
- 7.2. Par Līgumā noteikto **Izpildītāja** saistību neizpildi vai neatbilstošu izpildi **Pasūtītājs** ietur līgumsodu 0,1% (nulle komats viens procents) apmērā no **Izpildītājam** maksājamās summas par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procenti) no kopējās maksājamās summas.
- 7.3. Ja **Izpildītājs** neievēro Līguma termiņus, **Pasūtītājam** ir tiesības pieprasīt kompensāciju par Iekārtu dīkstāves laikā nodarītiem finansiālajiem zaudējumiem.
- 7.4. Līgumā noteikto līgumsodu apmaksu tiek veikta 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc attiecīgās Puses rēķina par līgumsoda samaksu saņemšanas. Ja **Izpildītājs** nav veicis līgumsoda apmaksu, **Pasūtītājam** ir tiesības ieturēt attiecīgu naudas summu no maksājumiem **Izpildītājam**.
- 7.5. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no Līguma izpildes un Puses var prasīt kā līgumsoda samaksu, tā arī Līguma noteikumu izpildīšanu.

- 7.6. Puses ir atbildīgas par to darbības/bezdarbības rezultātā otrai Pusei nodarītajiem tiešajiem zaudējumiem.
- 7.7. Par tiešajiem zaudējumiem, kuri radušies **Izpildītāja** nekvalitatīva Darba dēļ vai laikā neizpildīta Darba, tiek sastādīts zaudējumu novērtēšanas akts.

8. NEPĀRVARAMA VARA (FORCE MAJEURE)

- 8.1. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par daļēju vai pilnīgu Līgumā paredzēto saistību neizpildi, ja saistību neizpilde radusies nepārvaramu, ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma abpusējas parakstīšanas un kurus Puses nevarēja iepriekš paredzēt un novērst.
- 8.2. Pie šādiem apstākļiem pieskaitāmi - ugunsnelaime, kara darbība, vispārēja avārija, epidēmija, dabas stihija, kā arī likumdevēja, izpildinstitūciju un tiesu darbības rezultātā pienēmtie akti, kā arī citi apstākļi, kas neiekļaujas Pušu iespējamās kontroles un ietekmes robežās.
- 8.3. Par nepārvaramas varas apstākli nevar tikt atzīta piegādātāju un citu sadarbības partneru saistību neizpilde, vai nesavlaicīga izpilde.
- 8.4. Pusei, kas atsaucas uz nepārvaramu, ārkārtēja rakstura apstākļu darbību, trīs darbdienu laikā par tiem rakstiski jāpaziņo otrai Pusei, norādot iespējamo saistību izpildes termiņu un cēloņsakarības pamatojumu starp šo faktu un nespēju izpildīt savas saistības.
- 8.5. Ja nepārvaramu, ārkārtēja rakstura apstākļu dēļ, Līguma izpilde aizkavējas ilgāk kā par 30 (trīsdesmit) dienām, katrai no Pusēm ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu. Ja Līgums šādā kārtā tiek izbeigts, nevienai no Pusēm nav tiesību pieprasīt no otras Puses zaudējumu atlīdzību.

9. LĪGUMA TERMIŅŠ UN GROZĪŠANAS KĀRTĪBA

- 9.1. Līgums stājas spēkā ar dienu, kad tas ir abpusēji parakstīts, un ir spēkā līdz Līgumā noteikto Pušu saistību pilnīgai izpildei. Līguma darbības laiks ir līdz ūsākajam no šādiem termiņiem:
 - 9.1.1. 24 (divdesmit četri) mēneši no Līguma spēkā stāšanās dienas;
 - 9.1.2. Līdz Līguma 3.1.apakšpunktā minētās summas izlētojumam.
- 9.2. Līguma noteikumi var tikt grozīti Pusēm vienojoties. Visi Līguma grozījumi noformējami rakstiski divos identiskos eksemplāros un pievienojami Līgumam kā neatņemama sastāvdaļa. Viens vienošanās eksemplārs glabājas pie **Pasūtītāja**, bet otrs pie **Izpildītāja**.
- 9.3. Līguma grozījumi stājas spēkā ar dienu, kad tie ir abpusēji parakstīti.

10. LĪGUMA IZBEIGŠANA

- 10.1. **Pasūtītājam** ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu, 30 (trīsdesmit) dienas iepriekš rakstiski informējot **Izpildītāju** un norādot Līguma pārtraukšanas iemeslus. Līgums tiek izbeigts ar dienu, kad **Pasūtītājs** ir nosūtījis **Izpildītājam** rakstisku paziņojumu par Līguma izbeigšanu. Šajā apakšpunktā noteiktajā kārtībā Līgumu var izbeigt, ja **Izpildītājs**:
 - 10.1.1. nepilda savas līgumsaistības;
 - 10.1.2. nekompensē Iekārtu bojājumus, kas radušies viņa vaines dēļ.
- 10.2. **Izpildītājam** ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu, 30 (trīsdesmit) dienas iepriekš rakstiski informējot **Pasūtītāju** un norādot Līguma pārtraukšanas iemeslus, ja **Pasūtītājs**:
 - 10.2.1. neskatoties uz **Izpildītāja** rakstisku paziņojumu, neievēro līgumsaistības;
 - 10.2.2. nekompensē Iekārtu bojājumus, kas radušies viņa vaines dēļ.
- 10.3. Pušu reorganizācija vai to vadītāju maiņa nevar būt par pamatu Līguma pārtraukšanai vai izbeigšanai. Ja kāda no Pusēm tiek reorganizēta vai likvidēta, Līgums paliek spēkā un tā noteikumi ir saistoši līgumslēdzējas Puses tiesību pārņēmējam.

11. STRĪDU UN CITU JAUTĀJUMU RISINĀŠANAS KĀRTĪBA

- 11.1. Pušu pretenzijas vai domstarpības, kas saistītas ar Līgumu, tiek risinātas sarunu ceļā. Ja

vienošanās netiek panākta 30 (trīsdesmit) dienu laikā, strīds tiek risināts tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

11.2. Visi jautājumi, kas nav atrunāti Līgumā, tiek izskatīti atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.

12. CITI NOTEIKUMI

- 12.1. Puses garantē, ka tām ir attiecīgas pilnvaras, lai slēgtu Līgumu un uzņemtos tajā noteiktās saistības.
- 12.2. Nevienai no Pusēm nav tiesības nodot Līguma saistības kādai trešajai personai bez otras Puses saskaņojuma.
- 12.3. Puses savstarpēji apņemas neizpaust konfidenciāla rakstura informāciju, kas tām kļuvusi zināma Līguma noteikumu izpildes gaitā.
- 12.4. Pušu juridiskās adreses vai bankas rekvizītu maiņas gadījumā, Puses pienākums ir septiņu dienu laikā rakstiski paziņot šo informāciju otrai Pusei.
- 12.5. Līgums sagatavots un parakstīts divos identiskos eksemplāros, katrs uz 14 (četrpadsmit) lapām, tajā skaitā pielikums uz 9 (deviņām) lapām. Viens Līguma eksemplārs tiek nodots **Pasūtītājam**, bet otrs – **Izpildītājam**. Abiem Līguma eksemplāriem ir vienāds juridisks spēks.

13. PUŠU KONTAKTPERSONAS LĪGUMA DARBĪBAS LAIKĀ

- 13.1. Kontaktpersona no **Pasūtītāja** puses ir **Signe Mahere**, tālruņa numurs: +371 67069390, e-pasta adrese: signe.mahere@stradini.lv.
- 13.2. Kontaktpersona no **Izpildītāja** Puses: **Vidas Vaicekauskas**, tālruņa numurs: +370 67506211, e-pasta adrese: vidas@probuono.lt.

14. PUŠU REKVIZĪTI UN PARAKSTI

VSIA „Paula Stradiņa kliniskā universitātes slimnīca”

Juridiskā adrese:

Pilsoņu iela 13, Rīga, LV – 1002, Latvija
Tālrunis: +371 67069601
Reg.Nr. 40003457109
Banka: SEB banka
Bankas kods: UNLALV2X
Konta Nr.: LV93UNLA0003029467144

Valdes priekšsēdētājs **D.Šmits**

Valdes locekle **A.Čakša**

*Ārkārtā ar Valdes pilnvarojumiem
parasts D. Šmits.*

S. Briede
Iepirkumu daļas juriste
(Iepirkumu speciāliste)
S. Briede
30.06.2014

Ekonomiste
Irēna Ambreza
30.06.2014

UAB „PRO BUONO”

Juridiskā adrese:

Jogailos g. 4, Vilņa, LT-01116, Vilņa
Tālrunis: +370 5269065
Reg.Nr. 300652201
Banka: AB „Swedbank”
Bankas kods: HABALT22
Konta Nr. LT487300010133571490

Direktore **G.Juraitiene**



VSIA "Paula Stradiņa Kliniskā universitātes slimnīca"
Finanšu departamenta direktors

Juris Lācis

02.07.2014.

*ILV
J. Juraitiene
02.07.2014*

Pielikums
 Piegādes līgums
 Pasūtītāja līguma Nr. SKUS 573/14
 Piegādātāja līguma Nr. _____

Tehniskā specifikācija un cenas

I. Sorin group ražoto mākslīgās asinsrites iekārtu tehnisko apkopju un remontu veikšana atbilstoši ražotāju prasībām ar rezerves daļu piegādi un nomaiņu

Nr.p.k.	Prasības	Piegādātājs nodrošina/nenodrošina
1.	<i>Stockert S5 mākslīgās asinsrites iekārtu veicamā funkcionālā pārbaude un apkope ik pēc 12 mēnešiem:</i>	
1.1	S5 konsole:	
1.1.1	Vizuālā inspekcija:	
1.1.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.1.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem AC barošanas kabelim	nodrošina
1.1.1.3	Ar drošību saistīta sistēmas mezglu stāvokļa pārbaude	nodrošina
1.1.1.4	Ar drošību saistīta sistēmas tīriņas pārbaude	nodrošina
1.1.1.5	Skrūvju savienojumu pārbaude	nodrošina
1.1.2	Elektriskās drošības pārbaude:	
1.1.2.1	Zemējuma pretestība, izolācijas pretestība	nodrošina
1.1.2.2	Noplūdes strāva	nodrošina
1.1.3	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.1.3.1	Sistēmas izvēļļu funkciju darbība	nodrošina
1.1.3.2	AC izejas pārbaude;	nodrošina
1.1.4	Papildus pārbaudes:	
1.1.4.1	Riteņu bremžu funkcijas pārbaude	nodrošina
1.1.4.2	UPS sistēmas funkcijas pārbaude	nodrošina
1.1.4.3	Akumulatoru uzlādes pārbaude.	nodrošina
1.2	S5 sistēmas panelis:	
1.2.1	Vizuālā inspekcija:	
1.2.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.2.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīriņas pārbaude	nodrošina
1.2.1.3	Sistēmas moduļu displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
1.2.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.2.2.1	Ieslēgšanas-izslēgšanas slēžu/pogu pārbaude	nodrošina
1.2.2.2	Masta turētāju mehāniska pārbaude	nodrošina
1.2.2.3	Signāla un barošanas kabeļu pārbaude	nodrošina
1.2.2.4	Trauksmes signālu darbības pārbaude	nodrošina
1.2.2.5	Ventilatoru funkciju pārbaude	nodrošina
1.3	S5 vadības un displeja modulis:	
1.3.1	Vizuālā inspekcija:	
1.3.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.3.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīriņas pārbaude	nodrošina
1.3.1.3	Sistēmas moduļu displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
1.3.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.3.2.1	Visu displeju elementu funkciju pārbaude	nodrošina
1.3.2.2	Baterijas tests un UPS displeja pārbaude	nodrošina
1.4	S5 rotācijas un dubultās rotācijas sūkņi:	

1.4.1	Vizuālā inspekcija:	
1.4.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.4.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem signāla/barošanas kabelim	nodrošina
1.4.1.3	Ar drošību saistītas sistēmu tīrības pārbaude	nodrošina
1.4.1.4	Ventilācijas režīgu tīrības pārbaude	nodrošina
1.4.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.4.2.1	Sūkņu rotācijas virzienu pārbaude	nodrošina
1.4.2.2	Sūkņa rokas kloķa pārbaude;	nodrošina
1.4.2.3	Sūkņa galvas mehāniska pārbaude un griešanās ātruma pārbaude	nodrošina
1.4.2.4	Visu displeju elementu funkciju pārbaude	nodrošina
1.4.2.5	Displeja nulles punkta pārbaude	nodrošina
1.4.2.6	Kontroles elementu funkciju pārbaude	nodrošina
1.4.2.7	Sistēmas izvēļņu funkciju pārbaude	nodrošina
1.4.2.8	Ventilatora funkciju pārbaude	nodrošina
1.5	S5 temperatūras monitors:	
1.5.1	Vizuālā inspekcija:	
1.5.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.5.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.5.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.5.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
1.5.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.5.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.5.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.5.2.3	Trauksmes signālu un brīdinājumu robežvērtību iestatījumu pārbaude	nodrošina
1.5.2.4	Temperatūras monitora kalibrācijas tests	nodrošina
1.6	S5 duālā spiediena sensora modulis:	
1.6.1	Vizuālā inspekcija:	
1.6.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.6.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.6.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.6.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.6.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.6.2.3	Devēja ierosmes sprieguma pārbaude	nodrošina
1.7	S5 līmeņa kontroles sensora modulis:	
1.7.1	Vizuālā inspekcija:	
1.7.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.7.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.7.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.7.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.7.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.7.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.8	S5 burbuļu detektēšanas sensora modulis:	
1.8.1	Vizuālā inspekcija:	
1.8.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.8.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.8.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.8.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.8.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.8.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.9	S5 kardioplēģijas kontroles sensora modulis:	
1.9.1	Vizuālā inspekcija:	
1.9.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina

1.9.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.9.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.9.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.9.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.9.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.9.2.3	Devēja ierosmes sprieguma pārbaude	nodrošina
1.10	S5 taimera modulis:	
1.10.1	Vizuālā inspekcija:	
1.10.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.10.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.10.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.10.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
1.10.2.2	Sistēmas izvēļņu funkciju darbības pārbaude	nodrošina
1.10.2.3	start/reset funkciiju pārbaude	nodrošina
1.10.2.4	Taimera pecizītātes pārbaude	nodrošina
1.10.2.5	Papildus taimera skaitīšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
1.11	S5 sildītājs/dzesētājs 3T:	
1.11.1	Vizuālā inspekcija:	
1.11.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.11.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem AC barošanas kabelim	nodrošina
1.11.1.3	Ar drošību saistītu sistēmas mezglu stāvokļa pārbaude	nodrošina
1.11.1.4	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.11.1.5	Ventilatora un ventilācijas režģu funkciju pārbaude	nodrošina
1.11.1.6	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.11.1.7	Kontroles lampu un LED lampu pārbaude	nodrošina
1.11.2	Elektriskās drošības pārbaude:	
1.11.2.1	Zemējuma pretestība, izolācijas pretestība	nodrošina
1.11.2.2	Noplūdes strāva	nodrošina
1.11.3	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.11.3.1	Ūdens pievadu un novadu pārbaude	nodrošina
1.11.3.2	Ūdens sūkņu pārbaude	nodrošina
1.11.3.3	Nominālo vērtību diapazons (temperatūras uzstādījumiem)	nodrošina
1.11.3.4	Ventilatoru pārbaude	nodrošina
1.11.3.5	Dzesēšanas sistēmu pārbaude	nodrošina
1.11.3.6	Sildīšanas sistēmu pārbaude	nodrošina
1.11.3.7	Ūdens līmeņa drošības pārbaude	nodrošina
1.12	S5 gāzu maiņtājs:	
1.12.1	Vizuālā inspekcija:	
1.12.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.12.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
1.12.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
1.12.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
1.12.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
1.12.2.1	Moduļa pilna funkcionālā pārbaude	nodrošina
1.13	Noformēt servisa apkopes protokolu un sniegt servisa inženiera vērtējumu par iekārtas stāvokli un pārbaudes rezultātiem.	nodrošina
2.	Stockert SIII mākslīgās asinsrites iekārtu veicamā funkcionālā pārbaude un apkope ik pēc 12 mēnešiem:	
2.1	SIII konsole:	
2.1.1	Vizuālā inspekcija:	
2.1.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.1.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem AC barošanas kabelim	nodrošina

2.1.1.3	Ar drošību saistītu sistēmas mezglu stāvokļa pārbaude	nodrošina
2.1.1.4	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.1.1.5	Skrūvju savienojumu pārbaude	nodrošina
2.1.2	Elektriskās drošības pārbaude:	
2.1.2.1	Zemējuma pretestība	nodrošina
2.1.2.2	Zemējuma strāva	nodrošina
2.1.3	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.1.3.1	Temperatūras trauksmes signāla tests	nodrošina
2.1.3.2	AC izeju pārbaude;	nodrošina
2.1.4	Papildus pārbaudes:	
2.1.4.1	Četru standarta moduļu displeju pārbaude	nodrošina
2.1.4.2	Riteņu bremžu funkcijas pārbaude	nodrošina
2.1.4.3	UPS sistēmas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.1.4.4	Akumulatoru uzlādes pārbaude.	nodrošina
2.2	SIII vadības un displeja modulis:	
2.2.1	Vizuālā inspekcija:	
2.2.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.2.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.2.1.3	Sistēmas moduļu displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.2.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.2.2.1	Ieslēgšanās paštēts	nodrošina
2.2.2.2	LCD displeja joslu pārbaude	nodrošina
2.2.2.3	Visu displeju elementu funkciju pārbaude	nodrošina
2.3	SIII iekārtas komponenšu barošanas bloks:	
2.3.1	Vizuālā inspekcija:	
2.3.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.3.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem AC barošanas kabelim	nodrošina
2.3.1.3	Ar drošību saistītu sistēmas mezglu stāvokļa pārbaude	nodrošina
2.3.1.4	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.3.2	Elektriskās drošības pārbaude:	
2.3.2.1	Zemējuma pretestība	nodrošina
2.3.2.2	Zemējuma strāva	nodrošina
2.3.3	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.3.3.1	Paštesta iziešana	nodrošina
2.3.3.2	Izejas spriegums	nodrošina
2.3.3.3	Tests ar pieslēgtu sūknī	nodrošina
2.4	SIII dubultās galvas sūkņi:	
2.4.1	Vizuālā inspekcija:	
2.4.1.1	Markējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.4.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem signāla/barošanas kabelim	nodrošina
2.4.1.3	Ar drošību saistītas sistēmu tīrības pārbaude	nodrošina
2.4.1.4	Ventilācijas režģu tīrības pārbaude	nodrošina
2.4.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.4.2.1	Sūkņu rotācijas virzienu pārbaude	nodrošina
2.4.2.2	Sūkņa rokas kloķa pārbaude;	nodrošina
2.4.2.3	Sūkņa galvas mehāniska pārbaude un griešanās ātruma pārbaude	nodrošina
2.4.2.4	Visu displeju elementu funkciju pārbaude	nodrošina
2.4.2.5	Displeja nulles punkta pārbaude	nodrošina
2.4.2.6	Kontroles elementu funkciju pārbaude	nodrošina
2.4.2.7	Sistēmas izvēļņu funkciju pārbaude	nodrošina
2.4.2.8	Ventilatora funkciju pārbaude	nodrošina
2.5	SIII sildītājs/dzesētājs:	

2.5.1	Vizuālā inspekcija:	
2.5.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.5.1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem AC barošanas kabelim	nodrošina
2.5.1.3	Ar drošību saistītu sistēmas mezglu stāvokļa pārbaude	nodrošina
2.5.1.4	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.5.1.5	Ventilatora un ventilācijas režģu funkciju pārbaude	nodrošina
2.5.1.6	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.5.1.7	Kontroles lampu un LED lampu pārbaude	nodrošina
2.5.1.8	Displeju funkciju pārbaude	nodrošina
2.5.2	Elektriskās drošības pārbaude:	
2.5.2.1	Zemējuma pretestība	nodrošina
2.5.2.2	Zemējuma strāva	nodrošina
2.5.2.3	Izolācijas pretestība	nodrošina
2.5.3	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.5.3.1	Ūdens pievadu un novadu pārbaude	nodrošina
2.5.3.2	Ūdens sūkņu pārbaude	nodrošina
2.5.3.3	Sūkņu trokšņa līmenis	nodrošina
2.5.3.4	Nominālo vērtību diapazons (temperatūras uzstādījumiem)	nodrošina
2.5.3.5	Ventilatoru pārbaude	nodrošina
2.5.3.6	Dzesēšanas sistēmu pārbaude	nodrošina
2.5.3.7	Ūdens līmeņa drošības pārbaude	nodrošina
2.5.3.8	Tālvadības pulsts pašesta veikšana un displeju pārbaude	nodrošina
2.5.3.9	Tālvadības pulsts izvēļju funkciju darbības pārbaude	nodrošina
2.6	SIII temperatūras monitors:	
2.6.1	Vizuālā inspekcija:	
2.6.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.6.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.6.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.6.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.6.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.6.2.1	Pašesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
2.6.2.2	Sistēmas izvēļju funkciju darbības pārbaude	nodrošina
2.6.2.3	Trauksmes signālu un brīdinājumu robežvērtību iestatījumu pārbaude	nodrošina
2.6.2.4	Izslēgšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.6.2.5	Temperatūras monitora kalibrācijas tests	nodrošina
2.7	SIII taimera modulis:	
2.7.1	Vizuālā inspekcija:	
2.7.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.7.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.7.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.7.2.1	Pašesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
2.7.2.2	Sistēmas izvēļju funkciju darbības pārbaude	nodrošina
2.7.2.3	start/stop/reset funkciju pārbaude	nodrošina
2.7.2.4	Taimera pecizītātes pārbaude	nodrošina
2.7.2.5	Izslēgšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.7.2.6	Papildus taimera skaitīšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.8	SIII duālā spiediena sensora modulis:	
2.8.1	Vizuālā inspekcija:	
2.8.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.8.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.8.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.8.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.8.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	

2.8.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
2.8.2.2	Sistēmas izvēļju funkciju darbības pārbaude	nodrošina
2.8.2.3	Nulles un pastiprinājuma pārbaude	nodrošina
2.8.2.4	Sūkņa palēnināšanās/apstāšanās pie pārsniegtām robežvērtībām	nodrošina
2.8.2.5	Trauksmes signāla pārbaude, tā manuāla un automātiska apstādināšana	nodrošina
2.8.2.6	Devēja ierosmes sprieguma pārbaude	nodrošina
2.8.2.7	Izslēgšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.9	SIII līmeņa kontroles/burbuļu detektēšanas sistēma:	
2.9.1	Vizuālā inspekcija:	
2.9.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.9.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.9.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.9.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.9.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude (ar un bez sensoriem)	nodrošina
2.9.2.2	Skaņas atslēgšanas funkcijas pārbaude	nodrošina
2.9.2.3	Burbuļu detektora uzstādījumu izvēlnes funkciju pārbaude	nodrošina
2.9.2.4	Līmeņa kontroles uzstādījumu izvēlnes funkciju pārbaude	nodrošina
2.9.2.5	Burbuļu sensora darbības pārbaude pārbaude	nodrošina
2.9.2.6	Mikro-burbuļu aktivitātes displeja pārbaude	nodrošina
2.9.2.7	Līmeņa sensora darbības pārbaude	nodrošina
2.9.2.8	Līmeņa kontroles rezervuāla uzpildīšanas līmeņa displeja pārbaude	nodrošina
2.9.2.9	Moduļa izslēgšanas pārbaude	nodrošina
2.10	SIII PFC-SCP/ SCP-ritma modulis:	
2.10.1	Vizuālā inspekcija:	
2.10.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.10.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.10.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.10.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.10.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude ieslēgšanas laikā	nodrošina
2.10.2.2	Izvēlnes uzstādījumu pārbaude	nodrošina
2.10.2.3	Sim.freq. (pulsa/cikliskās frekvences) uzstādījumu darbības pārbaude	nodrošina
2.10.2.4	Pulse width (pulsa/cikliskā platuma) uzstādījumu darbības pārbaude	nodrošina
2.10.2.5	Base flow (bāzes plūsmas) uzstādījumu darbības pārbaude	nodrošina
2.10.2.6	Pulse/Cont. uzstādījumu pārbaude	nodrošina
2.10.2.7	Plūsmas-kontrolēta režīma bloķēšanas darbības pārbaude	nodrošina
2.10.2.8	Apgr/min (RPM) regulēšana nepārtrauktajā režīmā (cont.)	nodrošina
2.10.2.9	Apgr/min (RPM) regulēšana pulsa režīmā (pulse)	nodrošina
2.11	SIII gāzu monitors:	
2.11.1	Vizuālā inspekcija:	
2.11.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.11.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.11.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.11.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.11.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.11.2.1	Moduļa pilna funkcionālā pārbaude	nodrošina
2.12	SIII kardioplēģijas kontroles sensora modulis:	
2.12.1	Vizuālā inspekcija:	
2.12.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.12.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.12.1.3	Piederumu funkciju un savietojamības pārbaude	nodrošina
2.12.1.4	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.12.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	

2.12.2.1	Paštesta veikšana un displeja pārbaude	nodrošina
2.12.2.2	Audio signāla izslēgšanās funkcijas pārbaude	nodrošina
2.12.2.3	Sistēmas izvēļju funkciju darbības pārbaude	nodrošina
2.12.2.4	Izvades koeficiente un režīma pārbaude	nodrošina
2.12.2.5	Priekšuzstādījumu taustīju pārbaude	nodrošina
2.12.2.6	Piegādes, recirkulācijas un taimera pārbaude	nodrošina
2.12.2.7	Informācijas par kopējo tilpumu un ārējās kontroles pārbaude	nodrošina
2.12.2.8	Burbuļu sensora funkcijas pārbaude	nodrošina
2.12.2.9	Nulles un pastiprinājuma pārbaude	nodrošina
2.12.2.10	Sūkņa palēnināšanās/apstāšanās pie priekšuzstādītām robežvērtībām pārbaude	nodrošina
2.12.2.11	Devēja ierosmes sprieguma pārbaude	nodrošina
2.12.2.12	Moduļa izslēgšanas pārbaude	nodrošina
2.13	SIII multidatu displeja modulis BSA:	
2.13.1	Vizuālā inspekcija:	
2.13.1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
2.13.1.2	Ar drošību saistīta sistēmas tīrības pārbaude	nodrošina
2.13.1.3	Displeju pareizas darbības pārbaude	nodrošina
2.13.2	Funkcionālās drošības pārbaude:	
2.13.2.1	Moduļa pilna funkcionālā pārbaude	nodrošina
2.14	Noformēt servisa apkopes protokolu un sniegt servisa inženiera vērtējumu par iekārtas stāvokli un pārbaudes rezultātiem.	nodrošina
3.	Piegādātājam jānodrošina:	
3.1	Veikt servisa apkopi, nepieciešamo remontu un rezerves daļu piegādi atbilstoši iekārtu ražotāja noteiktām prasībām;	nodrošina
3.2	Veiktajam darbam un darba laikā uzstādītajiem materiāliem un nomainītajām rezerves daļām garantijas laiks ne mazāk kā 12 mēneši;	nodrošina
3.3	Nodrošināt nepieciešamo oriģinālo rezerves daļu piegādi un instalāciju, iepriekš saskaņojot ar pasūtītāju;	nodrošina
3.4	Nodrošināt kvalitātes pārbaudes un kalibrēšanu ar atbilstošiem instrumentiem un programmām atbilstoši ražotāja noteiktajām prasībām;	nodrošina
3.5	Veikt pārbaudi tām funkcijām, kas saistītas ar pacientu un personāla drošību atbilstoši iekārtas ražotāja instrukcijām;	nodrošina
3.6	Veikt programmatūras apkopi, tajā skaitā sniegt pilnu informāciju par programmatūras lietošanu. Veikt uzlabojumus (jaunāko versiju instalācijas, kā arī drošības un aizsardzības uzlabošanas) attiecīgās programmatūras versijās, atbilstoši ražotāja prasībām;	nodrošina
3.7	Nepieciešamības gadījumā nodrošināt ar kvalificētiem un sertificētiem speciālistiem, lai veiktu iekārtu apkopi un nepieciešamo remontu;	nodrošina
3.8	Nodrošināt ar oriģinālo un jaunāko iekārtas tehnisko dokumentāciju Latviešu valodā;	Ražotāja dokumentācija ir angļu valodā
3.9	Veikt personāla apmācību uz vietas, ja nepieciešams;	nodrošina
4.	Piegādātājam jāiesniedz:	
4.1	Iekārtu visu rezerves daļu klāsta sarakstus ar izcenojumu;	nodrošina
4.2	Slimnīcas lietošanā esošu iekārtu sarakstu, kurām tiek paredzētas profilaktiskās apkopes ar darba izcenojumu un paredzēto apkopju daudzumu gadā;	nodrošina
4.3	Paredzēto regulāro apkopju grafikus;	nodrošina
4.4	Servisa apkopju aktu paraugus ar veicamo darbu sarakstu apkopju laikā;	nodrošina

II. Thoratec (Levitronix) ražotās mākslīgās asinsrites iekārtas tehnisko apkopju un remontu veikšana atbilstoši ražotāju prasībām ar rezerves daļu piegādi un nomaiņu

Nr.p.k.	Prasības	Piegādātājs nodrošina/nenodrošina
1.	<i>CentriMag mākslīgās asinsrites iekārtas veicamā funkcionālā pārbaude un apkope ik pēc 12 mēnešiem:</i>	
1.1	Marķējuma un drošības uzlīmju pārbaude	nodrošina
1.2	Pārbaude uz vizuāliem bojājumiem korpusam un AC barošanas kabelim	nodrošina
1.3	Skrūvju savienojumu pārbaude;	nodrošina
1.4	Elektriskās drošības pārbaude;	nodrošina
1.5	Pretestības pārbaude starp EBP un motora konektoru ($<0.3\Omega$);	nodrošina
1.6	Baterijas uzturēšanas procedūras iziešana;	nodrošina
1.8	(NiMH) iekšējās baterijas nomaiņa (ik pēc 6 mēnešiem vai nepieciešamības gadījumā);	nodrošina
1.9	Sūkņu darbības un plūsmas parametru pārbaude;	nodrošina
1.10	Displeja, kontoles paneļa un visu sistēmas funkciju pārbaude	nodrošina
1.11	Noformēt servisa apkopes protokolu un sniegt servisa inženiera vērtējumu par iekārtas stāvokli un pārbaudes rezultātiem.	nodrošina
2.	<i>Piegādātājam jānodrošina:</i>	
2.1	Veikt servisa apkopi, nepieciešamo remontu un rezerves daļu piegādi atbilstoši iekārtu ražotāja noteiktām prasībām;	nodrošina
2.2	Veiktajam darbam un darba laikā uzstādītajiem materiāliem un nomainītajām rezerves daļām garantijas laiks ne mazāk kā 12 mēneši;	nodrošina
2.3	Nodrošināt nepieciešamo oriģinālo rezerves daļu piegādi un instalāciju, iepriekš saskaņojot ar pasūtītāju;	nodrošina
2.4	Nodrošināt kvalitātes pārbaudes un kalibrēšanu ar atbilstošiem instrumentiem un programmām atbilstoši ražotāja noteiktajām prasībām;	nodrošina
2.5	Veikt pārbaudi tām funkcijām, kas saistītas ar pacientu un personāla drošību atbilstoši iekārtas ražotāja instrukcijām;	nodrošina
2.6	Veikt programmatūras apkopi, tajā skaitā sniegt pilnu informāciju par programmatūras lietošanu. Veikt uzlabojumus (jaunāko versiju instalācijas, kā arī drošības un aizsardzības uzlabošanas) attiecīgās programmatūras versijās, atbilstoši ražotāja prasībām;	nodrošina
2.7	Nepieciešamības gadījumā nodrošināt ar kvalificētiem un sertificētiem speciālistiem, lai veiktu iekārtu apkopi un nepieciešamo remontu;	nodrošina
2.8	Nodrošināt ar oriģinālo un jaunāko iekārtas tehnisko dokumentāciju Latviešu valodā;	Ražotāja dokumentācija ir angļu valodā
2.9	Veikt personāla apmācību uz vietas, ja nepieciešams;	nodrošina
3.	<i>Piegādātājam jāiesniedz:</i>	
3.1	Iekārtu visu rezerves daļu klāsta sarakstus ar izcenojumu;	nodrošina
3.2	Slimnīcas lietošanā esošu iekārtu sarakstu, kurām tiek paredzētas profilaktiskās apkopes ar darba izcenojumu un paredzēto apkopju daudzumu gadā;	nodrošina
3.3	Paredzēto regulāro apkopju grafikus;	nodrošina
3.4	Servisa apkopju aktu paraugus ar veicamu darbu sarakstu apkopju laikā;	nodrošina
3.5	Izsaukuma un stundas likmes izmaksas iekārtām nepieciešamo ārkārtas remontu gadījumos;	nodrošina
3.6	Derīga Autorizācijas vēstule no ražotāja šī aprīkojuma rezerves daļu piegādei un servisam Latvijas teritorijā;	nodrošina
3.7	Konkrēta speciālista ražotāja izsniegtis apmācības sertifikāts.	nodrošina

