

**Līgums Nr. 01-29/ 142  
Izpildītāja līguma reģ. Nr. S491/2014**

Rīgā

2014. gada 29. decembrī

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību „*Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca*”, reģistrācijas Nr. 40003410729, Rīgā, Dунtes iela 22, turpmāk saukta - PIRCĒJS, tās valdes priekšsēdētājas Anitas Vaivodes un valdes locekles Ineses Rantiņa personās, kuras darbojas pamatojoties uz Statūtiem, no vienas puses, turpmāk tekstā - Pasūtītājs, un sabiedrība ar ierobežotu atbildību „*Arbor Medical Korporācija*”, reģ. nr. 40003547099, Meistaru iela 7, Valdlauči, Ķekavas novads, LV-1076, turpmāk - IZPILDĪTĀJS, tās valdes locekles Daces Rātfelderis personā, kura darbojas uz statūtu pamata, no otras puses, abi kopā turpmāk Līdzēji, pastāvot pilnīgai vienprātībai, bez viltus, maldiem un spaidiem, saskaņā ar likumu "Publisko iepirkumu likums" un iepirkuma procedūru „Ražotāfirmas „Philips” jonizējošo starojumu avotu (stacionāro, ķirurģisko un pārvietojamo rentgeniekārtu) profilaktiskā, korektīvā apkope un rezerves dajas”, (identifikācijas Nr. VSIA TOS 2014/42MP), noslēdza šādu pakalpojuma līgumu, turpmāk - Līgums:

### 1. Līguma priekšmets

- 1.1. Izpildītājs apņemas veikt šī līguma 1.2. punktā minētās medicīniskā iekārtas, turpmāk tekstā „Iekārtā”, profilaktisko apkopi un remontdarbus, saskaņā ar šī Līguma noteikumiem, ievērojot apkalpojamo iekārtu specifikāciju un profilaktiskās apkopes darbu izpildes grafiku un apjomu atbilstoši dokumentiem, kas veido šī Līguma pielikumus un, kas ir šī Līguma neatņemama sastāvdaļa, bet Pasūtītājs apņemas pieņemt Izpildītāja darbu un ievērot šī Līguma noteikumus.
- 1.2. Profilaktiskās apkopes pakalpojumi un remonti tiks sniegti 24 (divdesmit četru) mēnešus saskaņā ar šī Līguma Pielikumā Nr.1 norādīto specifikāciju (pielikums Nr.1) un Tehnisko piedāvājumu (pielikumu Nr.4).

### 2. Līguma summa un norēķinu kārtība

- 2.1. Līguma summa tiek noteikta saskaņā ar šī līguma (pielikums Nr.2) noteikumiem.
- 2.2. Līguma summas apmaksas veicama pa dajām (ik kvartāla maksājumos) ar pārskaitījumu uz Izpildītāja norādīto kontu 60 (sešdesmit) dienu laikā pēc izrakstītā rēķina un servisa darbu akta saņemšanas atbilstoši pielikumā Nr. 3 minētajam maksājumu grafikam un darbiem.
- 2.3. Līguma summā tiek iekļautas šī Līguma 1.2. punktā minētām iekārtām:
  - 2.3.1. visu nepieciešamo iekārtas tehnisko, profilaktisko apkopju un pārbaužu izmaksas;
  - 2.3.2. visu nepieciešamu iekārtu remontu izmaksas;
  - 2.3.3. visas nepieciešamās rezerves dajas un to piegāžu izmaksas;
  - 2.3.4. visu nepieciešamo speciālistu piesaistīšanas izmaksas;
  - 2.3.5. visu nepieciešamo transporta nodrošināšanas izmaksas.

### 3. Līgumā lietotie termini

- 3.1. Šajā Līgumā lietotajiem terminiem un vārdu savienojumiem atbilst šādas nozīmes:  
**Iekārtas** - Pielikumā Nr. 1. un Pielikumā Nr.4 norādītai Iekārtai tiks sniegti profilaktiskā apkope un remontdarbi;

**Ikdienas apkope**, ko veic lietotājs - tehniskā apkope, ko saskaņā ar lietotāja rokasgrāmatu ikdienā veic Iekārtas lietotājs.

**Lietotājs** – persona, kura ir sagatavota (apmācīta) un var strādāt ar iekārtu atbilstošajā iestādē.

**Lietotāja rokasgrāmata** – Iekārtas lietošanas un darbinieka-lietotāja veicamo pienākumu instrukcija.

**Darba laiks** - darba dienās no 9:00 līdz 18:00, kad Iekārtām saskaņā ar Līguma noteikumiem tiek sniegtā profilaktiskā apkope.

**Servisa pieteikums** – Ziņojums izpildītājam par iekārtas darbības traucējumiem. Ziņojums tiek nodots vienā no šādiem veidiem:

- Telefoniski: 67893785
- Fakss: 67620070
- E-pasts: serviss@arbor.lv

**Netiešie bojājumi** - jebkuri bojājumi, kuri radušies kā Iekārtas sākotnējā bojājuma pastarpinātas sekas.

**Profilaktiskā apkope** – tehniskā apkope, kas tiek sniegtā noteiktos laika intervālos vai atbilstoši noteiktiem priekšrakstiem. Profilaktiskās apkopes mērķis ir Iekārtu bojājumu vai darbības pasliktināšanās varbūtības samazināšana.

**Remontdarbi** – darbi, kuri tiek veikti gadījumos, kad Iekārta ir sabojājusies, un Izpildītājs par to ir informēts. Remontdarbu mērķis ir tāda Iekārtu stāvokļa atjaunošana, kurā tās var veikt tām paredzētās funkcijas.

**Iekārtas Servisa žurnāls** – dokumentu kopums, kas satur visu informāciju par Iekārtu un tās ekspluatāciju. Žurnāls tiek papildināts ar Servisa aktiem, profilaktisko apkopju protokoliem, kā arī citiem ar Iekārtas ekspluatāciju saistītiem dokumentiem un pierakstiem. Žurnālu sagatavo Izpildītājs.

**Servisa darbu akts** – Izpildītāja sagatavots dokuments 3 eksemplāros, kurā aprakstīti paveiktie darbi. Aktu pēc darba beigām aizpilda un paraksta Izpildītāja inženieris, to paraksta Pasūtītāja pārstāvis, kas pieņem padarīto darbu.

**Transports** – transporta pakalpojumi, inženiera ceļā no un uz objektu pavadītais laiks stundās.

**Pielikums** – dokuments vai to kopums, kur atrunāts tieši veicamais (darbu apjoms, maksājumu grafiks, u.t.t.).

#### 4. Tehniskās apkopes apjoms un raksturojums

4.1. Izpildītājs apņemas veikt Iekārtu Profilaktisko apkopi, saskaņā ar šā Līguma Pielikumā Nr.3. norādīto apkopes grafiku un tehniskās apkopes un Iekārtu parametru pārbaudes protokolu. Apkope tiek veikta Izpildītāja Darba laikā – darba dienās no 9.00 līdz 18.00.

#### 5. Līgumā neiekļautie pakalpojumi

5.1. Gadījumā, ja Pasūtītājs vēršas pie Izpildītāja ar lūgumu uzņemties kādu no zemāk minētajām darbībām, visas ar to veikšanu saistītās izmaksas, ieskaitot samaksu par darbu un nomaināmo detaļu izmaksas, Pasūtītājam ir jāapmaksā atsevišķi, saskaņā ar Izpildītāja tā brīža noteiktajiem darba un Iekārtu rezerves daļu izcenojumiem;

5.1.1. defektu labošana, ieskaitot detaļu nomaiņu, ja to cēlonis ir:

5.1.1.1. Iekārtas bojājums vai sagraušana, kura radusies dabas stihijas (zemestrīces, vētras, plūdi) un cilvēku radītu katastrofu (ugunsgrēki, sprādzieni, plūdi), sacelšanās, streiku, mītiņu rezultātā, vai atsevišķu personu tiešu vai netiešu darbību rezultātā, kas izraisījuši Iekārtas bojājumus,

5.1.1.2. Iekārtas nepareiza lietošana vai izmantošana neparedzētam mērķim no Pasūtītāja vai trešās personas puses,

5.1.1.3. tādu strāvas un/vai ūdens pievadu izmantošana, kuru parametri neatbilst Iekārtu tehniskās ekspluatācijas noteikumiem, kā arī Iekārtu ekspluatācija nepiemērotos apkārtējās vides apstākļos,

5.1.1.4. Iekārtas uzstādīšana vai jebkuri Remontdarbi, ja to veicis Pasūtītāja personāls vai trešā persona, kuri iepriekš rakstiski nav saskaņoti ar Izpildītāju.

5.1.2. Iekārtu radikāla pārveidošana vai to detalizētas pārbaudes, kas saistītas ar daļēju vai pilnīgu Iekārtu demontāžu vai tās daļu pārvietošanu, kas iepriekš rakstiski nav saskaņoti ar Izpildītāju.

5.1.3. jebkuras Pasūtītāja ieteiktās programmnodrošinājuma izmaiņas ar mērķi paplašināt Iekārtas tehniskās iespējas.

5.2. Punkta 5.1. un tā apakšpunktos minēto pakalpojumu izpilde tiek apliecināta ar Līdzējiem parakstītu Pieņemšanas – nodošanas aktu.

## 6. Līguma darbības laiks

6.1. Iekārtu profilaktiskā apkope un remontdarbi tiek sniegti laika periodā **no Līguma parakstīšanas dienas 24 (divdesmit četru) mēnešus.**

## 7. Pasūtītāja pienākumi

7.1. Pasūtītājs apņemas nodrošināt Iekārtām ikdienas apkopi, kuru veic Lietotājs saskaņā ar Lietotāja rokasgrāmatu un Izpildītāja dotajiem norādījumiem, kā arī apieties un strādāt ar Iekārtām akurāti, sargājot tās no bojājumiem, putekļiem un mitruma.

7.2. Pasūtītājs apņemas nodrošināt Izpildītāja servisa inženieriem brīvu piekļūšanu Iekārtām un visus Profilaktiskās apkopes, Remontdarbu, kā arī citu Līgumā minēto aktivitāšu veikšanai nepieciešamos apstākļus, kā arī apņemas veikt visas nepieciešamās darbības, lai pilnībā nodrošinātu Izpildītājam netraucētu šā Līguma Pielikumā Nr.3 atrunāto izpildi.

7.3. Pasūtītājs apņemas nekavējoties ziņot Izpildītājam par jebkuru Iekārtas bojājumu vai tās darbības pasliktināšanos, kā arī neveikt nekādus Iekārtas remonta darbus vai pārveidojumus bez Izpildītāja rakstiskas atļaujas.

7.4. Pasūtītājs apņemas nepieļaut, kādas citas, trešās personas darbības veikt Iekārtu Profilaktisko apkopi, kā arī citus darbus, kā rezultāta var ietekmēt iekārtu darbību tādējādi nodrošinot, ka visu Iekārtu Profilaktiskās apkopes un Remontdarbus veic tikai Izpildītājs vai Izpildītāja pilnvarota persona.

7.5. Pasūtītājs nodrošina Iekārtas Servisa žurnāla glabāšanu iekārtas tuvumā Izpildītāja inženierim pieejamā vietā. Žurnāla nozaudēšanas gadījumā par papildus samaksu Izpildītājs izgatavo tā kopiju.

7.6. Pasūtītājs apņemas savlaicīgi veikt visus maksājumus šī Līguma noteiktā (šajā līgumā noteiktajos termiņos un apjomā) kārtībā un apjomā.

## 8. Izpildītāja pienākumi un atbildība

8.1. Izpildītājs apņemas visus Profilaktiskās apkopes darbus un Remontdarbus veikt savlaicīgi un kvalitatīvi. Jebkura Remontdarba veikšana tiek noformēta ar tehniskās apkopes un Iekārtu parametru pārbaudes protokolu un Līdzēju apstiprinātu Pieņemšanas - nodošanas aktu.

8.2. Izpildītājs piekrīt uzņemties atbildību par zaudējumiem, bojājumiem, dīkstāvēm, nelaimes gadījumiem vai traumām, kuras radušās Iekārtas dēļ, un kuru pierādīts cēlonis ir Izpildītāja vai tā darbinieka nolaidība. Izpildītājs apņemas atlīdzināt šo bojājumu, dīkstāvu, nelaimes gadījumu un/vai traumu radītos zaudējumus un/vai samaksāt par prasībām, kuras radušās zaudējumu, bojājumu, dīkstāves, nelaimes gadījumu vai traumu rezultātā.

- 8.3. Izpildītāja pienākums reagēt Pasūtītāja Servisa pieteikumu - telefoniski pa Pasūtītāja pieteikumā norādīto tālruņa numuru 3 (trīs) darba stundu laikā, nodrošināt tālāko nepieciešamo Servisa inženiera ierašanos bojājuma novēršanai – 8 (astoņu) darba stundu laikā, bojājumu novēršana līdz 5 (piecām) darba dienām.
- 8.4. Līdzēji vienojas un paziņo, ka Izpildītājs nenes atbildību par netiešajiem bojājumiem, izņemot gadījumus, kuri radušies Izpildītāja nolaidības rezultātā.

## 9. „Force Majeure”

- 9.1. *Force Majeure* ir spēkā, ja vienlaicīgi pastāv sekojoši apstākļi:
  - 9.1.1. tie ir ārpus Pasūtītāja un Izpildītāja kontroles;
  - 9.1.2. rodas pēc Līguma parakstīšanas;
  - 9.1.3. apdraud Līguma saprātīgu darbību un tā izpildi.

Par ārpus Izpildītāja un/vai Pasūtītāja kontroles esošiem apstākļiem var uzskatīt tikai tādus ārkārtējus apstākļus, kas rodas neatkarīgi no abu Līdzēju labas gribas, un nav radušies tos deklarējošās puses vinas dēļ.
- 9.2. Force Majeure gadījumā Izpildītājs un/vai Pasūtītājs nebūs atbildīgi par daļēju vai pilnīgu šī Līguma izpildi vai neizpildi šajā Līgumā minētajos termiņos.
- 9.3. Līdzējiem, kas deklarē Force Majeure apstākļus, nekavējoties par šo apstākļu iestāšanos ir jāziņo otrai pusei, kā arī, ja tas iespējams konkrētajā situācijā 5 ( piecu) dienu laikā ar ierakstītu sūtījumu (vēstuli) ir jādara tai zināms ( vai jāiesniedz rakstisks paziņojums( tieši) par radušos situāciju.
- 9.4. Līdzējiem šādos apstākļos ir jādara viss iespējamais, lai radušos situāciju vērstu uz labu, un turpmāk būtu iespējami šī Līguma izpilde.
- 9.5. Līdzējiem 10 (desmit) dienu laikā, savstarpēji vienojoties, jāpieņem lēmums par turpmāku šī Līguma izpildi vai neizpildi. Šāda vienošanās Līdzējiem slēdzama rakstveidā.

## 10. Līguma pārtraukšana, laušana, grozīšana un papildināšana

- 10.1. Līgums ir spēkā līdz šī līguma 6.1. punktā minētajām termiņa beigām;
- 10.2. Ja Pasūtītājs šajā Līgumā norādītajos termiņos un apjomā nav veicis maksājumus, kurus paredz šīs Līgums, Izpildītājam ir tiesības pārtraukt Profilaktiskā apkope darbības un rezerves daļu piegādes, līdz laikam, kamēr tiek samaksāti visi maksājumi, vai līdz laikam, kamēr tiek panākta atsevišķa vienošanās starp Līdzējiem;
- 10.3. Līdzēji, savstarpēji vienojoties, ir tiesīgi papildināt un grozīt šo Līgumu. (Visi papildinājumi un grozījumi Līdzējiem slēdzami rakstveidā), tos apstiprinot ar Līdzēju pilnvarotu pārstāvju parakstiem. Jebkuri tiesiski noformēti šī Līguma papildinājumi un grozījumi kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 10.4. Pasūtītājam ir tiesības pārtraukt Līgumu, paziņojot par to Izpildītājam 90 (deviņdesmit) dienas iepriekš. Ja Pasūtītājs pārtrauc līgumu ātrāk nekā noteikts šajā līgumā, Pasūtītājs maksā Izpildītājam Līgumsodu 10% (desmit procentu) apmērā no Līguma 2.1. punktā minētās summas 5 (piecu) darba dienu laikā no Līguma pārtraukšanas dienas.

## 11. Līguma dokumenti

- 11.1. Līguma kopību veido:
  - 11.1.1. šīs Līgums par medicīnisko iekārtu rezerves daļu piegādi un apkopi;
  - 11.1.2. Pielikums Nr. 1 Tehniskā specifikācija.
  - 11.1.3. Pielikums Nr. 2 Finanšu piedāvājums.
  - 11.1.4. Pielikums Nr.3 Maksājuma grafiks.
  - 11.1.5. Pielikums Nr.4 Tehniskais piedāvājums.

11.2. Visi šie dokumenti ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas.

## 12. Nobeiguma noteikumi

- 12.1. Līdzēji savstarpēji ir atbildīgi par otram Līdzējam nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies viena Līdzēja vai tā darbinieka, kā arī šī Līdzēja līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, kā arī rupjas neuzmanības, jaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.
- 12.2. Līdzēju reorganizācija vai to vadītāju maiņa nevar būt par pamatu līguma pārtraukšanai vai izbeigšanai. Gadījumā, ja kāds no Līdzējiem tiek reorganizēts vai likvidēts, līgums paliek spēkā un tā noteikumi ir saistoši līgumslēdzējas Līdzēja tiesību pārņemējam.
- 12.3. Līgums stājas spēkā ar tā noslēgšanas brīdi.
- 12.4. Ar šī līguma noslēgšanas brīdi visi iepriekš noslēgto līgumu noteikumi zaudē spēku.
- 12.5. Līdzēji apliecina, ka Līgums tiks izpildīts pēc labas gribas uz savstarpējās uzticēšanās pamata.
- 12.6. Jebkurus strīdus un/vai domstarpības Līdzējiem jārisina pārrunu ceļā, un/vai iesniedzot pretējai pusei rakstveida pretenziju. Nespējot rast vienošanos, Līdzēji patur tiesības risināt jautājumu LR likumdošanā noteiktajā kārtībā.
- 12.7. Līgums tiek tulkots un izpildīts saskaņā ar Latvijas Republikas likumiem un noteikumiem, un tai saistošiem ES normatīvajiem aktiem.
- 12.8. Līgums ir sastādīts uz 5 lapām, ar 4 (četriem) pielikumiem, LR valsts valodā un ietver Līdzēju labprātīgu vienošanos, ko tās apstiprina, parakstot šo līgumu.

## 13. Līdzēju paraksti un juridiskās adreses

### PIRCĒJS:

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību  
“Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca”  
Reģ. Nr. 40003410729  
Duntes iela 22, Rīga, LV-1005  
„Swedbank” AS  
Konta Nr. LV92HABA0551009437916  
Kods: HABALV22  
Tel. 67399300, fakss 67392348

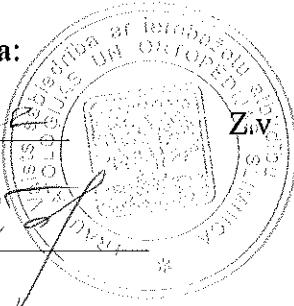
### IZPILDĪTĀJS:

SIA “Arbor Medical Korporācija”  
Reģ. Nr. 40003547099  
Meistaru iela 7, Valdlauči, Ķekavas pag.,  
Ķekavas nov., LV-1076  
AS Swedbank  
Konta Nr. LV98HABA0551000850592  
Kods: HABALV22  
Tālr. 67620126; Fakss 67620070

#### Valdes priekšsēdētāja:

Anita Vaivode

Valdes locekle:  
Inese Rantiņa



#### Valdes locekle:

Dace Rātfeldere



**„Ražotājfirmas „Philips” jonizējošo starojumu avotu (stacionāro, ķirurgisko un pārvietojamo rentgeniekārtu) profilaktiskā, korektīvā apkope un rezerves daļas”**

Identifikācijas Nr. VSIA TOS 2014/42MP

**Tehniskā specifikācija**

Pozīcijas Nr.	Staru diagnostikas iekārta	Vienību skaits	Tehniskās apkopes darbi	Pakalpojuma veids	Atrašanās vieta	Apkopu biežums
1.pozīcija	Philips Practix 100	1	<p><b>1. Practix 100 pamatapkope:</b></p> 1.1. Galveno daļu pārbaude 1.2. Mehānisko daļu pārbaude 1.3. Elektronisko daļu pārbaude 1.4. Rtg starojuma kēdes pārbaude 1.5. Elektrodrošības pārbaude 1.6. Papildaprikojuma pārbaude <p><b>2. Diafragmu bloka XD 6009/01/02 apkope</b></p> 2.1. Trīšana, eljōšana 2.2. Mehāniskā pārbaude 2.3. Radiācijas drošība 2.4. Spuldzes pārbaude 2.5. Gaismas lauka intensitāte 2.6. Spuldzes L1 nomaiņa 2.7. Radiācijas noplūdes tests 2.8. Min. gaismas lauka pārbaude 2.9. Diafragmas gaismas lauka atbilstība 2.10. Piedziņas motors 2.11. Piedziņas kustības komandas 2.12. Motoru strāvas stiprums	Apkope Rezerves daļas*	Inv.Nr.13024031 Intensīvās terapijas nodaļa	2 reizes gādā
2.pozīcija	Philips Diagnost TS	2	<p><b>1. Galda apkope</b></p> 1.1. Galda pamatne 1.2. Galda virsmas modulis	Apkope Rezerves daļas*	Inv.Nr.13024030 un Inv.Nr.13024024	2 reizes gādā

		1.3. Garenvirziena kustības modulis 1.4. Bucky modulis 1.5. Papildaprikojums	Diagnostiskās radioloģijas nodaja
	2.	<b><u>Stavrežīga apkope</u></b>	
	2.1.	Mehānikas pārbaude	
	2.2.	Centrēšana	
	2.3.	Bucky modulis	
	2.4.	Atsvaru trosu nomaiņa	
	2.5.	Vadi/ Vadu savienojumi	
	2.6.	Papildus aprīkojums	
	3.	<b><u>Spuldzes modula apkope</u></b>	
	3.1.	Gultņu un vadoņu apkope	
	3.2.	Atsvaru sistēmas pārbaude	
	3.3.	Bremžu pārbaude	
	3.4.	Trošu pārbaude	
	3.5.	Mehāniska pārbaude	
	3.6.	Vadu un savienojumu pārbaude	
	3.7.	Augstsrieguma kabeļi	
	3.8.	Centrēšana	
	3.9.	Rtg. spuldze	
	3.10.	Vertikālās pozīcijas pārbaude	
	3.11.	Vertikālais S.I.D	
	4.	<b><u>Generatoria Optimus C apkope</u></b>	
	4.1.	Tiršana	
	4.2.	Kabeļu pārbaude	
	4.3.	Generatoria datu nolasīšana	
	4.4.	Error log nolasīšana	
	4.5.	C-MOS backup	
	4.6.	Li bateriju nomaiņa un C-MOS atjaunošana	
	4.7.	kV un mAs pārbaude (in-Beam metode)	
	4.8.	AMPLIMAT pārbaude	
	4.9.	Iekšējo un ārejo brīdinājumu pārbaude	
	5.	<b><u>Radācijas drošības pārbaude</u></b>	
	5.1.	Brīdinājuma spuldzes pārbaude	
	5.2.	Durvju kontakta pārbaude	

			5.3. Iekārtas svina aizsargu pārbaude 5.4. Starojuma brīdinājuma signāla pārbaude 5.5. Aizsargstikla vizuālā pārbaude		
3.pozīcija	Philips Bucky Diagnost CS	1	<p><b>1. Galda apkope</b></p> <p>1.1. Galda pamatne 1.2. Galda virsmas modulis 1.3. Garenvirziena kustības modulis 1.4. Bucky modulis 1.5. Papildus aprīkojums</p> <p><b>2. Stāvrežga apkope</b></p> <p>2.1. Mehānikas pārbaude 2.2. Centrēšana 2.3. Bucky modulis 2.4. Atsvaru trošu nomaiņa 2.5. Vadu/ Vadu savienojumi 2.6. Papildus aprīkojums</p> <p><b>3. Spuldzes modula apkope</b></p> <p>3.1. Gultņu un vadotņu apkope 3.2. Atsvaru sistēmas pārbaude 3.3. Bremžu pārbaude 3.4. Trošu pārbaude 3.5. Mehāniskā pārbaude 3.6. Vadu un savienojumu pārbaude 3.7. Augstsprieguma kabeli 3.8. Centrēšana 3.9. Rtg. spuldze 3.10. Vertikālās pozīcijas pārbaude 3.11. Vertikālais S.I.D</p> <p><b>4. Generatora Optimus C apkope</b></p> <p>4.1. Tīrišana 4.2. Kabelu parbaude 4.3. Generatoria datu nolasīšana 4.4. Error log nolasīšana 4.5. C-MOS backup 4.6. Li bateriju nomaiņa un C-MOS atjaunošana</p>	<p>Apkope Rezerves daļas*</p> <p>Inv.Nr.13024038 Diagnostiskās radioloģijas nodaja</p>	2 reizes gadā

		4.7. kV un mAs pārbaude (in-Beam metode) 4.8. AMPLIMAT pārbaude 4.9. Iekšējo un ārējo brīdinājumu pārbaude <b>5. Radiācijas drošības pārbaude</b> 5.1. Brīdinājuma spuldzes pārbaude 5.2. Durvju kontakta pārbaude 5.3. Iekārtas svina aizsargu pārbaude 5.4. Starojuma brīdinājuma signāla pārbaude 5.5. Aizsargstikla vizuālā pārbaude		
<b>4.pozīcija</b>	<b>Philips BV LIBRA</b>	<b>1</b>	1. Attēlu apskates vietas pārbaude 2. C Kolona 3. Diafragma 4. Kabelji 5. MVS ratīni & bremzes 6. „High Voltage” fluoro kēde 7. „Normal fluoro” caursk. Kēde 8. Rādigrāfijas kēde 9. pulsu fluoro kēde 10. Homologācijas Pārbaude 11. Ekspozīcijas Laiks Rādiogrāfijā 12. Normālās caurskates dozas novērtējums 13. Augstas Precīzitātes Dozas Novērtējums 14. Kolimācija 15. kV Stabilizēšanas kēde 16. Kontrasta apgabals 17. Ierobežotā Izšķirtspēja 18. Kosmētiskais Novērtējums	Apkope Rezerves daļas*  Inv.Nr.13024034 3.operāciju bloks
<b>5.pozīcija</b>	<b>Philips BV 300</b>	<b>2</b>	1. Attēlu apskates vietas pārbaude 2. C Kolona 3. Diafragma 4. Kabelji 5. MVS ratīni & bremzes 6. „High Voltage” fluoro kēde 7. „Normal fluoro” caursk. Kēde 8. Rādigrāfijas kēde 9. pulsu fluoro kēde	Apkope  Inv.Nr.13024028 1.operāciju bloks un Inv.Nr.13024029 3.operāciju bloks

		10. Homologācijas Pārbaude 11. Ekspozīcijas Laiks Rādiogrāfijā 12. Normālo Caurskates Dozas Novērtējums 13. Augstas Precizitātes Dozas Novērtējums 14. Koliinācija 15. kV Stabilizēšanas ķēde 16. Kontrasta apgabals 17. Ierobežotā Izšķirtspēja 18. Kosmētiskais Novērtējums
--	--	---

\*Rezerves daļas ietilpst jebkura bojājuma nepieciešamo daļu nomaņa, ietverot šādus blokus:

1. Rotaora kontrolieris (Dual speed rotor control).
2. Konverters (Converter OPTIMUS).
3. Transformātors (Mains transformer 440-480 V).
4. Kabeli un to mezgli turētāji (Cable carriage for CS overhead rails).
5. Amplimetr (Amplimetr chambers).
6. Koliimators (Collimator Nicol).
7. Rentgenstaru spuldze.

### Finanšu piedāvājums

Pretendents

Nosaukums	reģistrācijas nr.	adrese
SIA "Arbor Medical Korporācija"	40003547099	Meistaru iela 7, Valdlauči, Ķekavas pag., Ķekavas nov., LV-1076

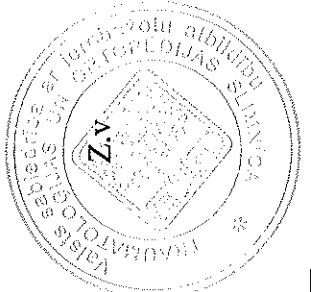
Apjēmas sniegt iepirkuma „Razotātāfirms „Philips” jomūnējošo starojumu avotu (stacionāro, kirurģisko un pārvietojamo rentgeniekārtu) profilaktiskā, korektīvā apkope un rezerves daļas” iepirkuma identifikācijas Nr. VSSA TOS 2014/42MFP, nolikuma un tā Tehniskās specifikācijas prasībām atbilstošu pakalpojumu par šādām cerām:

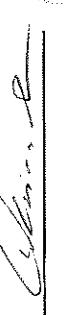
Pozicijas Nr.	Staru diagnostikas iekārtas skaiti	Vienibusa bez PVN	Viens vienības cena ar PVN	Viens vienības cena ar PVN	Apkopes biežums gādā	Kopējā summa EUR bez PVN	Kopējā summa EUR ar PVN
1.	Philips Practix 100	1	3000,00	3630,00	2	3000,00	3630,00
2.	Philips Diagnost TS	2	2800,00	3388,00	2	5600,00	6776,00
3.	Philips Bucky Diagnost CS	1	2800,00	3388,00	2	2800,00	3388,00
4.	Philips BV LIBRA	1	2800,00	3388,00	2	2800,00	3388,00
5.	Philips BV 300	2	340,00	411,40	2	680,00	822,80
Kopējā piedāvājuma summa EUR bez PVN (12 mēnešiem)							
14880,00							
Kopējā piedāvājuma summa EUR ar PVN (12 mēnešiem)							
18004,80							
Kopējā piedāvājuma summa EUR bez PVN (24 mēnešiem)							
29760,00							
Kopējā piedāvājuma summa EUR ar PVN (24 mēnešiem)							
36009,60							

Kopā ar finanšu piedāvājumu Pretendentam jāiesniedz apkopi un maksājumu grafiks 24 kalendārajiem mēnešiem, ietverot visas augstāk minētās iekārtas.



Valdes locekle  
  
 Dace Rātfeldere



Valdes priekšsēdētāja:  
  
 Anita Vaivode  
 Valdes locekle:  
  
 Inese Rantiņa

**Maksājuma grafiks**

**Maksājumu grafiks 24 kalendārajiem mēnešiem, ietverot visas finanšu un tehniskajā piedāvājumā minētās iekārtas**

Nr.		Summa EUR bez 21% PVN	Summa EUR ar 21% PVN
1.	maksājums – 2015. gada aprīlī	7440,00	9002,40
2.	maksājums – 2015. gada oktobrī	7440,00	9002,40
3.	maksājums – 2016. gada aprīlī	7440,00	9002,40
4.	maksājums – 2016. gada oktobrī	7440,00	9002,40

iekārtu apkopiju grafiks 24 (didesmit četri) kalendārajiem mēnešiem, ietverot visas finanšu un tehniskajā piedāvājumā minētās iekārtas

Pozīcijas Nr.	Staru diagnostikas iekārta	Vienību skaits	2015												2016												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Philips Practix 100	1			A											A										A	
2.	Philips Diagnost TS	2			A											A										A	
3.	PhilipsBucky Diagnost CS	1			A											A										A	
4.	Philips BV LIBRA	1			A											A										A	
5.	Philips BV 300	2			A											A										A	

A- apkope

**Tehniskais piedāvājums**

Pozīcijas Nr.	Staru diagnostikas iekārta	Vienību skaits	Tehniskās apkopes darbi	Pakalpojuma veids	Atrāšanās vieta	Apkopju biežums
1.pozīcija	Philips Practix 100	1	<p>1. <u>Practix 100 pamatapkope:</u></p> <p>1.1. Galveno daju pārbaude</p> <p>1.2. Mehānisko daju pārbaude</p> <p>1.3. Elektronisko daju pārbaude</p> <p>1.4. Rtg starojuma ķēdes pārbaude</p> <p>1.5. Elektrodrošības pārbaude</p> <p>1.6. Papildaprikojuma pārbaude</p> <p>2. <u>Diaphragmu bloka XD 6009/01/02 apkope</u></p> <p>2.13. Trīšana, eljošana</p> <p>2.14. Mehāniskā pārbaude</p> <p>2.15. Radiācijas drošība</p> <p>2.16. Spuldzes pārbaude</p> <p>2.17. Gaismas lauka intensitāte</p> <p>2.18. Spuldzes L1 nomaiņa</p> <p>2.19. Radiācijas noplūdes tests</p> <p>2.20. Min. gaismas lauka pārbaude</p> <p>2.21. Diafragmas gaismas lauka atbilstība</p> <p>2.22. Piedziņas motors</p> <p>2.23. Piedziņas kustības komandas</p> <p>2.24. Motoru strāvas stiprums</p>	Apkope Rezerves daļas*	Inv.Nr.13024031 Intensīvās terapijas nodāja	2 reizes gadā
2.pozīcija	Philips Diagnost TS	2	<p>1. <u>Galdā apkope</u></p> <p>1.1. Galda pamatne</p> <p>1.2. Galda virsmas modulis</p> <p>1.3. Garenvirziena kustības modulis</p> <p>1.4. Bucky modulis</p> <p>1.5. Papildaprikojums</p> <p>2. <u>Stāvrēžga apkope</u></p> <p>2.1. Mehāniskas pārbaude</p>	Apkope Rezerves daļas*	Inv.Nr.13024030 un Inv.Nr.13024024 Diagnostiskās radioloģijas nodāja	2 reizes gadā

		<p>2.2. Centrēšana</p> <p>2.3. Buckly modulis</p> <p>2.4. Atsvaru trosu normaiņa</p> <p>2.5. Vadī/Vadu savienojumi</p> <p>2.6. Papildus aprīkojums</p> <p><b>3. Spuldzes modula apkope</b></p> <p>3.1. Gultnū un vadotņu apkope</p> <p>3.2. Atsvaru sistēmas pārbaude</p> <p>3.3. Bremžu pārbaude</p> <p>3.4. Trošu pārbaude</p> <p>3.5. Mehāniskā pārbaude</p> <p>3.6. Vadu un savienojumu pārbaude</p> <p>3.7. Augstsprieguma kabeļi</p> <p>3.8. Centrēšana</p> <p>3.9. Rtg. spuldze</p> <p>3.10. Vertikālās pozīcijas pārbaude</p> <p>3.11. Vertikālais S.I.D</p>	
<b>3.pozīcija</b>	<b>Philips</b>	<b>1</b>	<p><b>1. Galda apkope</b></p> <p>Apkope</p> <p>Inv.Nr.13024038</p> <p>2 reizes gadā</p>

			Rezerves dalas*	Diagnostiskās radioloģijas nodaja
Bucky Diagnost CS	<p>1.1. Galda pāmatne</p> <p>1.2. Galda virsmas modulis</p> <p>1.3. Garenvirziena kustības modulis</p> <p>1.4. Bucky modulis</p> <p>1.5. Papildus aprikojums</p> <p><b>2. <u>Stāvēža apkope</u></b></p> <p>2.1. Mehānikas pārbaude</p> <p>2.2. Centrēšana</p> <p>2.3. Bucky modulis</p> <p>2.4. Atsvaru trosu nomaiņa</p> <p>2.5. Vadi/ Vadu savienojumi</p> <p>2.6. Papildus aprikojums</p> <p><b>3. <u>Spuldzes modula apkope</u></b></p> <p>3.1. Gultņu un vadotņu apkope</p> <p>3.2. Atsvaru sistēmas pārbaude</p> <p>3.3. Bremžu pārbaude</p> <p>3.4. Trošu pārbaude</p> <p>3.5. Mehāniskā pārbaude</p> <p>3.6. Vadu un savienojumu pārbaude</p> <p>3.7. Augstsprieguma kabeļi</p> <p>3.8. Centrēšana</p> <p>3.9. Rtg. spuldze</p> <p>3.10. Vertikālās pozīcijas pārbaude</p> <p>3.11. Vertikālais S.I.D</p> <p><b>4. <u>Generators Optimus C apkope</u></b></p> <p>4.1. Tirišana</p> <p>4.2. Kabeļu pārbaude</p> <p>4.3. Generators datu nolasīšana</p> <p>4.4. Error log nolasīšana</p> <p>4.5. C-MOS backup</p> <p>4.6. Li bateriju nomaiņa un C-MOS atjaunošana</p> <p>4.7. kV un mAs pārbaude (in-Beam metode)</p> <p>4.8. AMPLIMAT pārbaude</p> <p>4.9. Iekšējo un ārējo brīdinājumu pārbaude</p>			

		<b>5. Radiācijas drošības pārbaude</b> 5.1. Brīdinājuma spuldzes pārbaude 5.2. Durvju kontakta pārbaude 5.3. Iekārtas svina aizsargu pārbaude 5.4. Starojuma brīdinājuma signāla pārbaude 5.5. Aizsargstikla vizuālā pārbaude		
<b>4. pozīcija</b> <b>Philips BV LIBRA</b>	<b>1</b>	1. Attēlu apskates vietas pārbaude 2. C Kolona 3. Diafragma 4. Kabeļi 5. MVS ratīni & bremzes 6. „High Voltage” fluoro ķēde 7. „Normal fluoro” caursk. ķēde 8. Rādīgrāfijas ķēde 9. pulsu fluoro ķēde 10. Homologācijas Pārbaude 11. Ekspozīcijas Laiks Rādīgrāfijā 12. Normālās caurstastes dozas novērtējums 13. Augstas Precizitātes Dozas Novērtējums 14. Koliinācija 15. kV Stabilizēšanas ķēde 16. Kontrasta apgabals 17. Ierobežotā Izšķirtspēja 18. Kosmētiskais Novērtējums	Apkope Rezerves daļas*	Inv.Nr.13024034 3.operāciju bloks 2 reizes gadā
<b>5. pozīcija</b> <b>Philips BV 300</b>	<b>2</b>	1. Attēlu apskates vietas pārbaude 2. C Kolona 3. Diafragma 4. Kabeļi 5. MVS ratīni & bremzes 6. „High Voltage” fluoro ķēde 7. „Normal fluoro” caursk. ķēde 8. Rādīgrāfijas ķēde 9. pulsu fluoro ķēde 10. Homologācijas Pārbaude	Apkope 1.operāciju bloks un Inv.Nr.13024029 3.operāciju bloks	Inv.Nr.13024028 2 reizes gadā

		11. Ekspozīcijas Laiks Rādiogrāfija
		12. Normālo Caurisksates Dozas Novērtējums
		13. Augstas Precizitātes Dozas Novērtējums
		14. Kolimācija
		15. kV Stabilizēšanas kēde
		16. Kontrasta apgabals
		17. Ierobežotā Izšķirtspejā
		18. Kosmētiskais Novērtējums

\*Rezerves daļas ietilpst jebkura bojājuma nepieciešamo daju nomaiņa, ieterot šādus blokus:

8. Rotaora kontrolieris (Dual speed rotor control).
9. Konverters (Converter OPTIMUS).
10. Transformātors (Mains transformer 440–480 V).
11. Kabelji un to mezglu turetāji (Cable carriage for CS overhead rails).
12. Amplimetr (Amplimat chambers).
13. Kolimators (Collimator Nicol).
14. Rentgenstaru spuldze.

#### Papildus prasības:

1. Servisa inženiera sertifikāta kopja, ko izsniedzis ražotājs.
2. Ražotāja autorizācijas vēstules kopija par atlauju veikt servisu tehniskajā specifikācijā norādītajām staru diagnostikas iekārtām.
3. Pretendentu rakstisks apliecinājums, ka rezerves daļas ietilps jebkura bojājuma nepieciešamo daju nomaiņa, ieterot šādus blokus:
  - 4.1. Rotaora kontrolieris (Dual speed rotor control).
  - 4.2. Konverters (Converter OPTIMUS).
  - 4.3. Transformātors (Mains transformer 440–480 V).
  - 4.4. Kabelji un to mezglu turetāji (Cable carriage for CS overhead rails).
  - 4.5. Amplimetr (Amplimat chambers).
  - 4.6. Kolimators (Collimator Nicol).
  - 4.7. Rentgenstaru spuldze.

