**SL013-135**

**LĪGUMS Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Piegādātāja līguma Nr.M397/2019-3**

*Par angiogrāfijas iekārtas piegādi VSIA „Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca”*

Rīgā, 2019. gada 3.oktobrī

**VSIA „Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca”**, reģistrācijas Nr.40003457109, kuru saskaņā ar statūtiem pārstāv valdes locekle **Ilze Kreicberga**, valdes locekle **Elita Buša** un valdes loceklis **Jānis Komisars**, (turpmāk - Pasūtītājs) no vienas puses, un

**SIA “Arbor Medical Korporācija”**, reģistrācijas Nr. 40003547099, kuru saskaņā ar statūtiem pārstāv valdes locekle **Dace Rātfeldere** (turpmāk – Piegādātājs), no otras puses, (visi kopā Puses un katrs atsevišķi - Puse), pamatojoties uz atklātā konkursa „Angiogrāfijas iekārtas piegāde”, ID Nr. PSKUS 2019/73 rezultātiem un, saskaņā ar Piegādātāja iepirkumā iesniegto piedāvājumu, noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums):

1. **Līguma priekšmets**
	1. Pasūtītājs pasūta un Piegādātājs piegādā, uzstāda un nodod ekspluatācijā Angiogrāfijas iekārtu (turpmāk – Iekārta) atbilstoši Līguma, tā pielikumu noteikumiem, *Ministru Kabineta Nr. 482 “Noteikumi par aizsardzību pret jonizējošo starojumu medicīniskajā apstarošanā”* (turpmāk – Noteikumi Nr.482*), Ministru kabineta noteikumiem Nr.752 “Kārtība, kādā licencē un reģistrē darbības ar jonizējošā starojuma avotiem”* (turpmāk – Noteikumi Nr.752) *un Ministru kabineta Nr. 1284 Darbinieku apstarošanas kontroles un uzskaites kārtība* (turpmāk – Noteikumi Nr.1284)*.*
	2. Piegādātājs nodrošina lietotāju apmācību (tai skaitā atkārtotu pēc pieprasījuma), Iekārtas garantiju 2 gadi un pilna servisa pakalpojumus pēcgarantijas 3 gadu periodā.
	3. Iekārtas piegādes vieta: VSIA “Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca” Pilsoņu iela 13, Rīga, LV – 1002.
2. **Līguma summa un norēķinu kārtība**
	1. Līguma kopējā summa ir EUR **944 000.00** (deviņi simti četrdesmit četri tūkstoši euro un 00 centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (turpmāk – PVN), kas sastāv no:

2.1.1. samaksas par iekārtas piegādi + divu gadu garantiju un nodošanu ekspluatācijā **EUR 785 000.00** (septiņi simti astoņdesmit pieci tūkstoši euro un 00 centi) bez PVN ;

2.1.2. samaksas par pēc garantijas periodā trīs gadu pilna servisa pakalpojuma nodrošināšanu **EUR 159 000.00** (viens simts piecdesmit deviņi tūkstoši euro un 00 centi).

* 1. Līguma 2.1.1.punktā norādītajā kopējā summā ir ietverti visi Piegādātāja izdevumi, kas tam rodas saistībā ar Līguma izpildi, tajā skaitā izdevumi, kas saistīti ar Iekārtas piegādi Pasūtītājam uz Līguma 1.3.punktā norādīto adresi, pirmreizējo telpu pielāgošanu, Iekārtas uzstādīšanu, pārbaudi, tajā skaitā transporta izmaksas, darbs, materiāli, lietotāju apmācību u.c. saistītās izmaksas. Piegādātājs Iekārtas piegādi līdz Pasūtītāja norādītajai uzstādīšanas vietai veic ar saviem resursiem.
	2. Rēķins par piegādāto Iekārtu tiek sagatavots un abpusēji saskaņots tikai pēc Iekārtas pieņemšanas – nodošanas fakta.
	3. Pasūtītājs iekārtas cenu, kas iekļauj 2 (divu) gadu pilno garantiju, maksā pēc pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas un Piegādātāja izrakstītas Iekārtas pavadzīmes saņemšanas kā pēcapmaksu **60 (sešdesmit) dienu laikā**, veicot samaksu bezskaidras naudas norēķinu veidā uz Piegādātāja Līgumā norādīto kontu kredītiestādē. Par samaksas brīdi tiek uzskatīta diena, kad Pasūtītājs veicis pārskaitījumu uz Piegādātāja kontu.
	4. Pēc garantijas termiņā Pasūtītājs katru mēnesi Piegādātajam maksās ikmēneša pilna servisa pakalpojumu maksu 60 (sešdesmit) dienu laikā no rēķina saņemšanas. Pilna servisa pakalpojumu summā Tehniskajā/ finanšu piedāvājumā ir jāietver visi ar iekārtas uzturēšanu, apkalpošanu, remontu (ieskaitot rezerves daļas, defektācijas fakta konstatēšanu, izsaukumu un cilvēkstundas), apkopēm un lietotāju apmācību saistītie izdevumi.
	5. 2 (divus) mēnešus pirms līguma termiņa beigām, Piegādātajam jāveic pilna Iekārtas tehniskā novērtēšana, un tā jāsaskaņo ar Pasūtītāju. Visi konstatētie Iekārtas bojājumi ir jāsalabo par saviem līdzekļiem.
	6. Pasūtītājam nav pienākums apmaksāt Piegādātāja rēķinus vai segt jebkādas Piegādātāja izmaksas vai zaudējumus par piegādēm, kas nav veiktas un/vai par Līguma prasībām neatbilstošas kvalitātes vai bojātas Iekārtas piegādi.
	7. Puses vienojas, ka Piegādātājs rēķinus un aktus par savstarpējo norēķinu salīdzināšanu sagatavo elektroniskā formā un tie būs derīgi bez paraksta un zīmoga. Rēķini un akti par savstarpējo norēķinu salīdzināšanu tiek nosūtīti elektroniski uz Pasūtītāja elektronisko pasta adresi: rekini@stradini.lv.
	8. Ja Piegādātāja iesniegtajā rēķinā nav norādīts Iekārtas nosaukums (Pakalpojuma veids), cena un Pasūtītāja Līguma numurs, Pasūtītājs neveic rēķina apmaksu, bet informē Piegādātāju par Līguma noteikumiem neatbilstoša rēķina iesniegšanu. Piegādātājam 2 (divu) darba dienu laikā no Pasūtītāja pieprasījuma ir pienākums iesniegt jaunu rēķinu, kas sagatavots atbilstoši Līguma noteikumiem.
	9. Samaksa uzskatāma par veiktu ar brīdi, kad Pasūtītājs veicis pārskaitījumu uz Piegādātāja norādīto norēķinu kontu.
1. **Līguma darbības termiņš un spēkā esamība**
	1. Līgums stājas spēkā tā abpusējas parakstīšanas brīdī un ir spēkā līdz pilnīgai saistību izpildei.
	2. Pusēm ir tiesības jebkurā brīdī izbeigt Līgumu, par to rakstiski vienojoties.
	3. Pasūtītājam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma, 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas iepriekš rakstiski par to brīdinot Piegādātāju, ja:
		1. Piegādātājs ilgāk kā 2 mēnešus nepilda savas Līgumā noteiktās saistības un Pasūtītājs rakstiski par to ir informējis Piegādātāju;
		2. Piegādātājs Līguma noslēgšanas vai Līguma izpildes laikā sniedzis nepatiesas vai nepilnīgas ziņas vai apliecinājumus;
		3. notikusi Piegādātāja likvidācija;
		4. pret Piegādātāju uzsākta maksātnespējas procedūra.
	4. Par vienpusēju atkāpšanos no Līguma Pasūtītājs Līguma 3.3.punktā noteiktajā termiņā nosūta Piegādātājam rakstisku paziņojumu. Līgums uzskatāms par izbeigtu trīsdesmitajā dienā pēc Pasūtītāja rakstiska paziņojuma nosūtīšanas.
	5. Piegādātājs ir tiesīgs vienpusēji atkāpties no Līguma, nosūtot par to rakstisku paziņojumu uz Pasūtītāja juridisko adresi 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas iepriekš, ja iestājies kāds no šādiem apstākļiem:
		1. iestājušies apstākļi, kas apgrūtina vai padara neiespējamu Piegādātāja Līgumā noteikto saistību izpildi;
		2. Pasūtītājs 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas kavē Līgumā noteikto maksājumu veikšanas termiņu un Pasūtītājs pārkāpumu nenovērš 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā no Izpildītāja pretenzijas nosūtīšanas dienas uz Pasūtītāja juridisko adresi.
	6. Līguma saistību izbeigšanas gadījumā Pasūtītājs veic pilnu norēķinu un samaksā visus Piegādātāja pamatoti iesniegtos rēķinus par faktiski veikto piegādi līdz līgumsaistību pilnīgai izbeigšanai.
2. **Garantija un pilnā servisa pakalpojumi**

4.1. Iekārtas garantijas laiks ir **24 (divdesmit četri) mēneši** no pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas dienas.

4.2. Piegādātājs apņemas bez maksas novērst jebkuru Iekārtas defektu (veicot pārbaudi, tehnisko apkopi, remontu, rezerves daļu nomaiņu), ja defekts ir atklāts Iekārtas garantijas laikā.

* 1. Iekārtas garantija neattiecas uz defektiem, kas radušies:

4.3.1. ekspluatējot Iekārtu neatbilstoši tās ekspluatācijas noteikumiem (ražotāja instrukcijām);

* + 1. pierādāmu lietotāju nolaidības, nepareizas Iekārtas lietošanas vai apzinātu bojājumu konstatēšanas gadījumā;
		2. neatļautu izmaiņu veikšanas, Pasūtītāja pašrocīgas remontēšanas, neapstiprinātu detaļu lietošanas Iekārtai vai Iekārtas lietošanu tādā veidā, kas ir pretrunā ar Iekārtas ražotāja instrukcijām;
		3. nepārvaramas varas apstākļu rezultātā.
	1. Par jebkuru Iekārtas bojājumu vai darbības traucējumu, kas jānovērš Iekārtas garantijas ietvaros vai pilnā servisa pakalpojuma ietvaros, Pasūtītājs sastāda defektu aktu, kas ir saistošs Piegādātājam, un nekavējoties iesniedz Piegādātājam. Piegādātājam ne vēlāk kā 1 (vienas) darba dienu laikā no paziņošanas brīža jāierodas uz abpusēju defektu akta sastādīšanu. Ja Piegādātājs minētajā termiņā neierodas, Pasūtītājs vienpusēji sagatavo Iekārtas defektu aktu, kas ir saistošs Piegādātajam.
	2. Jautājumu par Iekārtas defekta aktā norādītā pamatotību izlemj Pušu pilnvarotie pārstāvji defektu akta sastādīšanas brīdī. Ja Pušu pārstāvji nevar vienoties, Pusēm ir tiesības pieaicināt neatkarīgu ekspertu, kura pakalpojumu apmaksā Piegādātājs gadījumā, ja tiek konstatēts, ka Iekārtas bojājuma rašanās iemesls nav Pasūtītāja vaina. Ja neatkarīgais eksperts konstatē, ka Iekārtas bojājums radies Pasūtītāja vainas dēļ, neatkarīgā eksperta pakalpojumus apmaksā Pasūtītājs.
	3. Gan garantijas, gan pēcgarantijas pilnā servisa periodā Piegādātājs uz Pasūtītāja izsaukumiem par Iekārtas darbības traucējumiem reaģē 2 stundu laikā, ierodas pie Iekārtas 8 stundu laikā, ieskaitot ārpus darba laiku, brīvdienas un svētku dienas.
	4. Piegādātājs remontdarbus veic savlaicīgi un kvalitatīvi, ne ilgāk kā 2 darba dienu laikā. Ja šajā laikā nav iespējams novērst radušos iekārtas bojājumus, vienojoties ar Pasūtītāju, remontdarbu laiks var tikt pagarināts, bet neilgāk kā līdz 3 darba dienām.

4.8. Ja dīkstāve ilgāka par 3 darba dienām, par šo dīkstāves laiku pagarinās garantijas laiks/ pilnā servisa termiņš un Piegādātājs atmaksa Pasūtītājam zaudējumus un kompensāciju par dīkstāvi.

4.9. Ja Iekārtas bojājums radies Pasūtītāja vainas dēļ, Iekārtas remontu apmaksā Pasūtītājs, iepriekš saskaņojot ar Piegādātāju Iekārtas remonta darbu apjomu, cenu un laiku.

4.10. Piegādātājs garantijas laikā un pilnā servisa pakalpojumu laikā veic iekārtas kvalificētu tehnisko uzraudzību, regulārās servisa apkopes, remontus, nepieciešamo rezerves daļu piegādi un nomaiņu atbilstoši ražotāja noteiktajām prasībām un iekārtas tehniskajai dokumentācijai.

1. **Iekārtas piegādes, saņemšanas un uzstādīšanas kārtība**
	1. Pasūtītājs Iekārtas pasūtīšanu veic elektroniski ne vēlāk kā **6 mēnešu laikā** pēc Līguma noslēgšanas dienas.
	2. Piegādātājs piegādā Iekārtu ne vēlāk kā 8 (astoņu) nedeļu laikā no pasūtījuma nosūtīšanas dienas. Par pasūtīšanas laiku ir uzskatāma diena, kad Pasūtītāja līgumā minētā kontaktpersona ir nosūtījusi pieprasījumu uz Piegādātāja Līgumā minēto e-pastu. Piegādātājam 1 (vienas) darba dienas laikā jāapstiprina pasūtījuma saņemšanu.
	3. Iekārtas uzstādīšana, testēšana un pārbaude tiek veikta ne vēlāk kā 14 (četrpadsmit) kalendāro dienu laikā pēc tās piegādes.
	4. Veicot pasūtījumu, Pasūtītājs norāda pasūtījuma veidu, nepieciešamo piegādes datumu un piegādes vietu.
	5. Piegādātājs izpilda pasūtījumu, piegādājot visu pasūtījumā norādīto Līgumā noteiktajos termiņos.
	6. Piegādātājs Iekārtas piegādi veic, Pasūtītājam iesniedzot Iekārtas pārvietošanas dokumentu (piegādes akts/pārvietošanas pavadzīme).
	7. Iekārtas piegādi, izkraušanu, novietošanu Pasūtītāja telpās un telpu pielāgošanas darbus (telpu tehniskajam un vizuālajam stāvoklim ir jābūt, tādam, lai pēc darbu pabeigšanas var nekavējoši uzsākt pacientu pieņemšanu bez papildu darbiem) nodrošina Piegādātājs, izmantojot savu transportu un darbaspēku. Piegādātājsir atbildīgs par transportēšanas izdevumiem.
	8. Piegādātājs veic Iekārtas uzstādīšanu nenodarot bojājumus Telpām vai Pasūtītāja mantai, bet gadījumā, ja bojājumi nodarīti, nekavējoties tos novērst par saviem līdzekļiem un atlīdzināt Pasūtītājam zaudējumus.
	9. Piegādātājs nodrošina piegādei un uzstādīšanai izmantoto materiālu, metožu, paņēmienu, kā arī darbus pārraugošo un izpildošo darbinieku kvalifikācijas atbilstību Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
	10. Ja plānota telpu pārbūve, Piegādātājam jānodrošina par saviem līdzekļiem projekta izstrāde un saskaņošana atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
	11. Nododot ekspluatācijā Iekārtu, Piegādātājs nodrošina tās elektrodrošības, galveno funkciju un raksturlielumu pārbaudi un radiācijas zonas monitoringu atbilstoši Noteikumiem Nr.482 Noteikumiem Nr.1284, kā arī iesniedz Pasūtītāja pārstāvim Jonizējošā starojuma avota drošības datu lapu, saskaņā ar Ministru Kabineta noteikumiem Nr.402 Jonizējošā starojuma avota drošības datu lapas aizpildīšanas un nosūtīšanas kārtība.
	12. Piegādātājs pirms iekārtas piegādes Pasūtītājam iesniedz sagatavotu iekārtas Montāžas plānu, kas saskaņots ar radiācijas drošības ekspertu.
	13. Par Iekārtas nodošanu Piegādātājs sastāda un abas Puses paraksta pieņemšanas – nodošanas aktu (Līguma 2.pielikums), kas apliecina to, ka Piegādātājs savas saistības pret Pasūtītāju ir izpildījis.
	14. Pasūtītājs paraksta Iekārtas pieņemšanas – nodošanas aktu tikai pēc tam, kad Piegādātājs ir izpildījis Līguma prasības, iesniedzot pieņemšanas – nodošanas aktu Līgumā norādītajai Pasūtītāja kontaktpersonai. Pieņemšanas – nodošanas akts jānodod kopā ar visiem tajā minētajiem dokumentiem.
2. **Iekārtas kvalitātes prasības**

6.1. Piegādātā Iekārta ir jauna, augstas kvalitātes, iepriekš nelietota un nav izmantota demonstrācijās, tā nesatur iepriekš lietotas vai atjaunotas sastāvdaļas vai komponentes, un Iekārta ražota ne agrāk kā 2019.gadā.

6.2. Iekārta ir marķēta ar ražotāja firmas zīmi, tai ir CE marķējums un pievienota lietošanas instrukcija latviešu valodā.

6.3. Piegādātājs garantē, ka Iekārta atbilst Līguma noteikumiem un ir derīga ekspluatācijai, kā arī to, ka tās izmantošana, atbilstoši tās uzdevumiem, nenodarīs kaitējumu cilvēka veselībai un dzīvībai.

1. **Pušu saistības**
	1. Piegādātāja pienākumi:
		1. saskaņot piegādes laiku ne mazāk kā 1 (vienas) darba dienas pirms piegādes veikšanas ar Līgumā norādīto kontaktpersonu par Iekārtas saņemšanu;
		2. sagatavot un nodot Pasūtītājam Iekārtas piegādes apliecinošu dokumentu;
		3. transportējot Iekārtu, nodrošināt Iekārtas un apkārtējās vides drošību pret iespējamajiem bojājumiem;
		4. Vismaz, 10 (desmit) darba dienas pirms Iekārtas piegādes termiņa iestāšanās, informēt Pasūtītāju par iespējamiem vai paredzamiem kavējumiem Līguma izpildē un apstākļiem, notikumiem un problēmām, kas kavē piegādi noteiktajā laikā. Pasūtītājs ir tiesīgs izvērtēt Piegādātāja sniegto informāciju, kā arī lemt par Līguma 8.3.punkta piemērošanu šajā gadījumā. Uz šo punktu nav attiecināmi Līguma 9.punkta noteikumi;
		5. veikt vides sakārtošanu pēc Iekārtas piegādes, nodrošinot visu iepakojuma materiālu izvešanu no teritorijas;
		6. nodrošināt remonta pieteikuma gadījumā 2 stundu reaģēšanas laiku un tehniķa ierašanos Iekārtas neprecīzas darbības vai salūšanas gadījumā 1 (vienas) darba dienas laikā no izsaukuma brīža; Gan garantijas, gan pēcgarantijas pilnā servisa periodā Piegādātājs uz Pasūtītāja izsaukumiem par Iekārtas darbības traucējumiem reaģē 2 stundu laikā, tehniķis ierodas pie Iekārtas 8 stundu laikā, ieskaitot ārpus darba laiku, brīvdienas un svētku dienas.
		7. veikt ražotāja noteiktās Iekārtas pirmreizējās un regulārās pārbaudes uzstādot Iekārtu un tās garantijas un pilna servisa laikā, nododot attiecīgus pārskatus Pasūtītājam;
		8. veikt Iekārtas tehniskajā dokumentācijā pieprasītā garantētā elektroapgādes režīma un telpas atbilstības pārbaudi;
		9. pēc abpusējas pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas, sagatavot un nodot Pasūtītājam rēķinu;
		10. nodrošināt piedāvātās programmatūras pastāvīgu lietošanu – (nav pieļaujama programmatūras *demo* versija);
		11. nodrošināt iekārtas pieslēgšanu Pasūtītāja rīcībā esošajai Radioloģiskajai informācijas sistēmai AIRIS.
		12. veikt Līguma izpildi ar saviem spēkiem, resursiem un līdzekļiem.

7.2. Piegādātāja tiesības:

7.2.1. par Līguma noteikumu savlaicīgu un kvalitatīvu izpildi saņemt Līgumā noteikto samaksu;

7.2.2. saņemt no Pasūtītāja saistību izpildei nepieciešamo informāciju.

7.3. Pasūtītāja pienākumi:

* + 1. pārbaudīt piegādātās Iekārtas kvalitāti un atbilstību Līguma noteikumiem;
		2. Līgumā noteiktajā kārtībā savlaicīgi samaksāt par kvalitatīvu un savlaicīgu Līguma izpildi.
	1. Pasūtītāja tiesības:
		1. savlaicīgi veikt Iekārtas pasūtīšanu, elektroniski nosūtot pieprasījumu uz Līgumā norādīto Piegādātāja kontaktpersonas elektronisko pasta adresi;
		2. dot Piegādātājam saistošus norādījumus attiecībā uz Līguma izpildi;
		3. saņemt no Piegādātāja informāciju un paskaidrojumus par Līguma izpildes gaitu un citiem Līguma izpildes jautājumiem;
		4. pieņemt, saskaņā ar Līguma noteikumiem piegādāto, Līguma prasībām atbilstošu, kvalitatīvu Iekārtu;
		5. laicīgi saņemt no Piegādātāja informāciju un paskaidrojumus par iespējamajiem vai paredzamajiem kavējumiem Līguma izpildē;
		6. apturēt Līguma izpildi Līgumā noteiktajos gadījumos;
		7. apturēt un atlikt Līgumā paredzēto maksājumu ārējā normatīvajā aktā vai Līgumā noteiktajos gadījumos.
	2. Pasūtītājs atsaka pieņemt Līguma izpildījumu, ja piegādāta nekvalitatīva un Līguma noteikumiem neatbilstoša Iekārta un ir tiesīgs rīkoties saskaņā ar Līguma 8.2.punktā noteikto.
1. **Pušu atbildība**
	1. Pusei ir pienākums atlīdzināt otrai Pusei nodarītos tiešos vai netiešos zaudējumus, ja tādi ir radušies prettiesiskas rīcības rezultātā un ir konstatēta un dokumentāli pamatoti pierādīta zaudējumu nodarītajā vaina, zaudējumu esamības fakts un zaudējumu apmērs, kā arī cēloniskais sakars starp prettiesisko rīcību un nodarītajiem zaudējumiem.
	2. Ja Piegādātāja vainas dēļ Pasūtītājs nevar lietot Iekārtu ilgāk par 3 (trīs) kalendārajām dienām (Iekārtas garantijas vai pilna servisa laikā bojājumu vai remonta dēļ Iekārtas dīkstāve ir ilgāka par 3 (trīs) kalendārajām dienām), Pasūtītājs šādā gadījumā ir tiesīgs piemērot Piegādātājam līgumsodu 100.00 EUR apmērā par katru dīkstāves dienu (sākot ar 4.dienu), bet ne vairāk kā 10% no kopējās Iekārtas vērtības.
	3. Par Iekārtas piegādes un/vai uzstādīšanas termiņa (t.sk. Līguma 4.7.punktā noteikto) kavēšanu vai citu Līgumā noteikto saistību nepildīšanu Pasūtītājs ir tiesīgs piemērot Piegādātājam līgumsodu 0,1% apmērā no kopējās Līguma summas par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no kopējās Līguma summas.
	4. Par Līgumā noteikto maksājumu termiņu kavējumu Piegādātājs ir tiesīgs piemērot Pasūtītājam līgumsodu 0,1% apmērā no termiņā nesamaksātās summas par katru maksājuma nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no kavētā maksājuma summas.
	5. Ja Piegādātājs vienpusēji atkāpjas no Līguma pirms termiņa tādu iemeslu dēļ, kas nav saistīti ar Pasūtītāja pienākumu neizpildi, tad no Piegādātāja var pieprasīt līgumsodu 10% apmērā no Līguma kopējās summas. Piegādātājs apņemas 10 (desmit) darba dienu laikā no Līguma izbeigšanas dienas, pārskaitīt naudas summu uz Pasūtītāja norādīto norēķinu kontu, kā arī atlīdzināt visus ar to radītos zaudējumus Pasūtītājam.
	6. Līgumā noteikto līgumsodu apmaksas tiek veikta 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc attiecīgās puses rēķina par līgumsoda samaksu saņemšanas.
	7. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no turpmākas saistību izpildes pienākuma un netiek ieskaitīta zaudējumu atlīdzībā.
2. **Nepārvarama vara**
	1. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par pilnīgu vai daļēju Līgumā paredzēto saistību neizpildi, ja šāda neizpilde ir notikusi nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās rezultātā pēc Līguma spēkā stāšanās dienas, kuru nebija iespējams ne paredzēt, ne novērst. Šāda nepārvarama vara ietver sevī notikumus, kuri iziet ārpus Pušu kontroles un atbildības (dabas katastrofas, ūdens plūdi, ugunsgrēks, zemestrīce un citas stihiskas nelaimes, kā arī karš un karadarbība, streiki, Latvijas valsts institūciju, kā arī pašvaldību institūciju pieņemtie normatīvie akti un norādījumi un citi apstākļi, kas neiekļaujas Pušu iespējamās kontroles robežās u.c.).
	2. Par nepārvaramas varas apstākli nevar tikt atzīts Piegādātāja un citu iesaistīto personu saistību neizpilde vai nesavlaicīga izpilde.
	3. Puse, kas nokļuvusi nepārvaramas varas apstākļos, nekavējoties, bet ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienu laikā pēc nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās dienas, rakstiski jāinformē par to otra Puse un, ja tas ir iespējams, ziņojumam jāpievieno izziņa, kuru izsniegušas kompetentas iestādes un kura satur nepārvaramas varas apstākļu apstiprinājumu un raksturojumu.
	4. Ar rakstisku vienošanos Puses apliecina, vai nepārvaramas varas apstākļi traucē vai padara Līguma saistību izpildi par neiespējamu, kā arī izlemj līgumsaistību turpināšanas (vai izbeigšanas) būtiskos jautājumus, un vienošanos pievieno Līgumam. Līgumsaistību turpināšanas gadījumā, Pusesapņemas līgumsaistību termiņu pagarināt atbilstoši tam laika posmam, kas būs vienāds ar iepriekš minēto apstākļu izraisīto kavēšanos.
	5. Ja nepārvaramas varas apstākļu dēļ saistības nav iespējams izpildīt ilgāk par 30 kalendārajām dienām, tad Pusēm ir tiesības atteikties no Līguma izpildes. Līguma izbeigšanas gadījumā katrai Puseiir jāatdod otrai tas, ko tā izpildījusi vai par izpildīto jāatlīdzina.
	6. Par zaudējumiem, kas radušies nepārvaramas varas apstākļu dēļ, neviena no Pusēm atbildību nenes, ja Puse ir informējusi otru Pusi atbilstoši Līguma 9.3.punktam.
3. **Strīdu izskatīšanas kārtība**
	1. Strīdus, kas rodas Līguma izpildes gaitā vai sakarā ar Līgumu, Puses risina savstarpēju pārrunu ceļā. Vienošanās par strīda atrisināšanu noformējama rakstveidā un Puses to abpusēji paraksta. Minētā vienošanās pievienojama pie Līguma. Ja vienošanās netiek panākta 30 dienu laikā, tad strīdus risina Latvijas Republikas tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
	2. Jautājumos, kas nav tiešā veidā paredzēti Līgumā, Puses risina saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
4. **Citi noteikumi**
	1. Ja kāds no Līguma nosacījumiem zaudē spēku normatīvo aktu grozījumu rezultātā, Līgums nezaudē spēku tā pārējos punktos un šajā gadījumā Puses piemēro Līgumu, atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
	2. Puses ir tiesīgas veikt Līguma grozījumus, ja Piegādātāju aizstāj ar citu, atbilstoši komerctiesību jomas normatīvo aktu noteikumiem par komersantu reorganizāciju un uzņēmuma pāreju.
	3. Jebkuri Līguma grozījumi tiek noformēti rakstveidā un kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu. Puses ir tiesīgas veikt Līguma grozījumus saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 61.pantā noteikto.
	4. Puses apliecina un garantē, ka tām ir tiesības parakstīt Līgumu un tās uzņemas visas ar Līgumu noteiktās saistības un pienākumus. Ja Līgumu parakstījusi persona bez paraksta tiesībām, tā uzņemas pilnu atbildību pret otru Pusi, tajā skaitā par radītajiem zaudējumiem, ja tādi radušies.
	5. Ja kādai no Pusēm tiek mainīti rekvizīti vai Līgumā noteiktās Pušu kontaktpersonas vai to kontaktinformācija, attiecīgā Puse 5 (piecu) darba dienu laikā no notikušo izmaiņu iestāšanās rakstiski paziņo par to otrai Pusei. Ja Puse neizpilda šī punkta nosacījumus, uzskatāms, ka otra Puse ir pilnībā izpildījusi savas saistības, lietojot Līgumā esošo informāciju attiecībā pret otras Puses sniegto informāciju.
	6. Gadījumā, ja notiek Pasūtītāja reorganizācija, Līgums paliek spēkā un tā nosacījumi ir saistoši tā tiesību un saistību pārņēmējam. Pasūtītājs par šādu apstākļu iestāšanos 10 (desmit) dienas iepriekš rakstiski brīdina Piegādātāju.
	7. Informācijas apmaiņa starp Pusēm var notikt arī izmantojot e-pasta saraksti, kas kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
	8. Puses nav tiesīgas nodot savas tiesības un saistības, kas saistītas ar Līgumu un izriet no tā, trešajai personai.
	9. Pušu kontaktpersonas:

11.9.1. par Līguma izpildi un par Iekārtas pieņemšanu ekspluatācijā no Pasūtītāja puses: medicīnas tehnoloģiju daļas vadītājs **Uldis Jaspers**, tālruņa numurs: 67069996, e-pasta adrese: uldis.jaspers@stradini.lv. Par Iekārtas darbības traucējumiem un profilaktiskajām tehniskajām apkopēm: Medicīnas iekārtu uzturēšanas nodaļas vadītājs **Toms Bērziņš**, tālruņa numurs 67069695, e-pasta adrese: toms.berzins@stradini.lv.

11.9.3.par Līguma izpildi no Piegādātāja puses: Komercdirektore **Ilze Toka**, mob.tālr. +371 28682333, e-pasta adrese: ilze.toka@arbor.lv un Servisa inženieris **Pāvels Kokorevs**, mob.tālr. +371 29329782, e-pasta adrese: pavels@arbor.lv.

* 1. Līgums sagatavots latviešu valodā, parakstīts 2 (divos) oriģinālos eksemplāros uz 27 (divdesmit septiņām) lapām, tai skaitā pielikumiem, abi eksemplāri ir ar vienādu juridisko spēku. Viens no Līguma eksemplāriem atrodas pie Pasūtītāja, bet otrs – pie Piegādātāja.
1. **Pušu juridiskās adreses un rekvizīti:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pasūtītājs:****VSIA “Paula Stradiņa klīniskā****universitātes slimnīca”**Reģ. Nr. 40003457109Pilsoņu iela 13, Rīga, LV - 1002Konta Nr. LV74HABA0551027673367Banka: AS Swedbank Kods: HABALV22\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_I.Kreicberga\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_E.Buša\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_J.Komisars | **Piegādātājs:****SIA “Arbor Medical Korporācija”**Reģ. Nr. 40003547099Meistaru iela 7, Valdlauči, Ķekavas nov., LV - 1076Banka: AS Swedbank Kods: HABALV22Konta Nr. LV98HABA0551000850592\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_D.Rātfeldere |

|  |
| --- |
| Līguma 1.pielikums Piegādātāja līguma Nr.M397/2019-3**Tehniskais-finanšu piedāvājums iepirkumam** |
| *Angiogrāfijas iekārtas piegāde* |
|  |
| **Vispārīgās prasības:** |  | **Atbilstība:** |
| 1) | Finanšu piedāvājumā pretendentam jāietver visi izdevumi un izmaksas, kas saistītas ar Preces piegādi, transportu, telpu pārbūvi un iekārtu nodošanu ekspluatācijā, t.sk. pieslēgšanu pie Slimnīcas RIS un Dzesēšanas sistēmas uzstādīšanu. | *Atbilst* |
| 2) | Piegāde 10 nedēļu laikā no pasūtījuma. | *Atbilst* |
| 3) | Nododot ekspluatācijā Preci piegādātājs nodrošina Preces uzstādīšanu, pārbaudi un lietotāja apmācību iekārtai, izsniedzot atbilstošu apmācības sertifikātu, pievienojot lietošanas instrukciju latviešu valodā un servisa rokasgrāmatu, kurā norādīts cik un kāds serviss (remonts) un tehniskās apkopes ir jāveic. | *Atbilst* |
| 4) | Piedāvātajām precēm garantijas termiņš ir 24 (divdesmit četri) mēneši no pieņemšanas – nodošanas akta abpusēja parakstīšanas brīža. | *Atbilst* |
| 5) | \* Pretendents tehniskajā piedāvājumā norāda Preces ražotāju un modeli un atbilstošos parametrus. | *Atbilst* |
| 6) | \*\* Parametru atbilstību pamatot ar norādi uz tehniskajām datu lapām ("data sheet'') jeb informatīviem materiāliem, kas apliecina atbilstību (oriģinālvalodā un tulkojumi latviešu valodā), norādot atsauci tehniskajā piedāvājumā uz konkrēto lapaspusi; | *Atbilst* |
| 7) | Visas piedāvātās Preces ir jaunas, iepriekš nelietotas un nesatur iepriekš lietotas vai atjaunotas sastāvdaļas vai komponentes, ražotas ne agrāk kā 2019.gadā; | *Atbilst* |
| 8) | Pretendenta rīcībā ir ne mazāk kā viens servisa inženieris, kurš ir piedāvātās Preces ražotāja apmācīts un sertificēts medicīnas aprīkojuma uzstādīšanai, garantijas un pēcgarantijas remonta un apkopes veikšanai Latvijas Republikā (piedāvājumam jāpievieno apliecinājums); | *Atbilst* |
| 9) | Piedāvājumam jāpievieno piedāvātas Preces CE sertifikāta kopija un atbilstības deklarācijas kopija; | *Atbilst* |
| 10) | Piedāvājumam jāpievieno Preces ražotāja izsniegta autorizācijas vēstule, kas apliecina, ka pretendents ir tiesīgs izplatīt un nodrošināt servisu piedāvātai Precei Latvijas Republikā; | *Atbilst* |
| 11) | Pretendentam jānodrošina ražotāja un MK 482 noteiktā tehniskā uzraudzība (elektrodrošības, galveno funkciju un raksturlielumu pārbaude, radiācijas zonas dozas monitorings) un jānodod pārbaudi apliecinoši dokumenti kopā ar pieņemšanas nodošanas aktu. | *Atbilst* |
|   |  |  |  |
| **Nr.p.k.** | **Preces nosaukums, veicamās funkcijas, tehniskās prasības** | **Pretendenta piedāvātie parametri\*** | **Atsauce uz informatīvo materiālu\*\*** |
| **1** | **ANGIOGRĀFIJAS IEKĀRTA** |  |
|   | Daudzums (gab.): | 1 |
|   | Preces ražotājs, valsts:  | **PHILIPS/Nīderlande** |
|   | Preces modelis, kods:  | **Azurion 7** |
|  | **1 gab iekārtas, ar 2 gadu garantiju, cena kopā bez PVN, EUR:** |  **€ 785 000.00**  |
|  | **Pēcgarantijas pilna servisa pakalpojumi 3 gadiem, cena kopā bez PVN, EUR** |  **€ 159 000.00**  |
|  | **KOPĒJĀ VĒRTĒJAMĀ CENA, bez PVN, EUR**  |  **€ 944 000.00**  |
|  | ***Tehniskās prasības:***  |
| **1** | **LC arka ar grīdas vai griestu stiprinājumu** |   |   |
| 1.1 | C-arkas motorizētas *LAO/ RAO* rotācijas diapazons, tai atrodoties galda gala pozīcijā, ne mazāk kā +/- 105° |  C-arkas motorizētas LAO/ RAO rotācijas diapazons, tai atrodoties galda gala pozīcijā, +/- 120° | Br. 5.lpp |
| 1.2 | C-arkas rotācijas ātrums ne mazāk kā 20º/s | C-arkas rotācijas ātrums 25 º/s | Br. 5.lpp |
| 1.3 | C-arkas motorizēts angulācijas diapazons, tai atrodoties galda gala pozīcijā *kraniāli/kaudāli*, ne mazāk kā +/- 45° |  C-arkas motorizēts angulācijas diapazons, tai atrodoties galda gala pozīcijā kraniāli/kaudāli +/- 45° | Br. 5.lpp |
| 1.4 | C-arkas angulācijas ātrums ne mazāk kā 15°/s |  C-arkas angulācijas ātrums 18°/s | Br. 5.lpp |
| 1.5 | SID maiņas diapazons, ne mazāk kā 30 cm | SID maiņas diapazon 34,5 cm | Br. 5.lpp |
| 1.6 | Pacienta aizsardzības sistēma, kas piemērojas katra pacienta lielumam un nodrošina detektora kustības bloķēšanu jebkurā vietā pirms saskares ar šķērsli  | Pacienta aizsardzības sistēma, kas piemērojas katra pacienta lielumam un nodrošina detektora kustības bloķēšanu jebkurā vietā pirms saskares ar šķērsli BodyGuard | Br. 4.lpp  |
| 1.7 | C-arkas dziļums, ne mazāk kā 95 cm  | C-arkas dziļums 105 cm | Br. 5.lpp |
| **2** | **Pacienta galds**  |   |   |
| 2.1 | Galda virsmas garums ne mazāk kā 300 cm | Galda virsmas garums 319 cm | Br. 6.lpp |
| 2.2 | Galda virsmas platums ne mazāk kā 45 cm | Galda virsmas platums 50 cm | Br. 6.lpp |
| 2.3 | Galda virsmas rentgena staru absorbcijas koeficients, ne vairāk 1.0 mm Al | Galda virsmas rentgena staru absorbcijas koeficients 0,8 mm Al | Ražotāja vēstule |
| 2.4 | Galda virsmas augstuma maiņa diapazonā ne mazāk kā 25 cm | Galda virsmas augstuma maiņa diapazons 28 cm | Br. 6.lpp |
| 2.5 | Galda augstuma maiņas ātrums ne mazāk kā 25 mm/s | Galda augstuma maiņas ātrums30mm/s | Br. 6.lpp |
| 2.6 | Galda virsmas garenvirziena kustība ne mazāk kā 120 cm | Galda virsmas garenvirziena kustība 120 cm | Br. 6.lpp |
| 2.7 | Galda virsmas laterālā kustība ne mazāk kā 30 cm | Galda virsmas laterālā kustība 36 cm | Br. 6.lpp |
| 2.8 | Galda rotācija diapazonā ne mazāk kā no -90° līdz +180°  |  Galda rotācija diapazons-90° līdz +180°  | Br. 7.lpp |
| 2.9 | Maksimālais pacienta svars ne mazāk kā 250 kg | Maksimālais pacienta svars 325 kg | Br. 6.lpp |
| 2.10 | Galda sagāšana garenvirzienā ne mazāk kā +/-12°  | Galda sagāšana garenvirzienā +/-17°  | Br. 7.lpp |
| **3** | **Augstfrekvences rentgena ģenerators un rentgena spuldze** |   |   |
| 3.1 | Ar mikroprocesoru vadīts augstfrekvences ģenerators ar nominālo jaudu ne mazāk kā 100 kW | Ar mikroprocesoru vadīts augstfrekvences ģenerators ar nominālo jaudu 100 kW | Br. 17.lpp |
| 3.2 | kV diapazons ne mazāk kā no 50 līdz 125 kV | kV diapazons 40-125kV | Br. 17.lpp |
| 3.3 | Maksimālā strāva ne mazāk kā 1 000 mA  | Maksimālā strāva 1000mA | Br. 17.lpp |
| 3.4 | Režģa pārslēgšanas (*gridswiched*) pulsējošā fluoroskopija | Režģa pārslēgšanas (gridswiched) pulsējošā fluoroskopija | Br. 17.lpp |
| 3.5 | Anoda siltumietilpība, ne mazāk kā 3,7 MHU | Anoda siltumietilpība 6,4 MHU | Br. 17.lpp |
| 3.6 | Anoda dzesēšanas ātrums, ne mazāk kā 1 700 kHU/min |  Anoda dzesēšanas ātrums 1 750 kHU/min | Br. 17.lpp |
| 3.7 | Anoda dzesēšana ar eļļu vai citu šķidrumu ar termālo drošības slēdzi | Anoda dzesēšana ar eļļu ar termālo drošības slēdzi | Br. 17.lpp |
| 3.8 | Fluoroskopijas jauda 10 min ne mazāk kā 4 500 W | Fluoroskopijas jauda 10 min ar 4500 W | Br. 17.lpp |
| 3.9 | Spuldzes filtrācija ne mazāk kā 3 dažādi filtri diapazonā ne mazāk kā no 0,2 līdz 0,9 mm vara ekvivalents | Spuldzes filtrācija ar 3 dažādiem filtriem: 0.2, 0.5 un 1.0 mm vara ekvivalents | Br. 17.lpp |
| **4** | **Attēla veidošanas sistēma**  |   |   |
| 4.1 | Dinamiskais plakanais detektors  | Dinamiskais plakanais detektors  | Br. 19.lpp |
| 4.2 | Detektora maksimālais skata lauks pa diagonāli, ne mazāk kā 28 cm |  Detektora maksimālais skata lauks pa diagonāli 30 cm | Br. 19.lpp |
| 4.3 | Detektora korpusa izmērs pa diagonāli ne vairāk kā 50 cm | Detektora korpusa izmērs pa diagonāli 47 cm | Br. 19.lpp |
| 4.4 | Attēla matrica ne mazāk kā 1024 x 1024 pikseļi | Attēla matrica 1344 x 1344 | Br. 19.lpp |
| 4.5 | Attēla formātu skaits, ne mazāk kā 4; nosaukt formātus | Pieci formāti: 30, 27, 22, 19, 15 cm | Br. 19.lpp |
| 4.6 | Pikseļa izmērs detektoram, ne vairāk kā 155 mikroni | Pikseļa izmērs detektoram 154 x 154 mikroni | Br. 19.lpp |
| 4.7 | Telpiskā izšķirtspēja, ne mazāk kā 3,25 lp/mm | Telpiskā izšķirtspēja 3,25lp/mm | Br. 19.lpp |
| 4.8 | Detektora kvantu efektivitāte (DQE) ne mazāk kā 77 % | Detektora kvantu efektivitāte (DQE) 77% | Br. 19.lpp |
| 4.9 | Pacientu aizsardzības mehānisms, lai pasargātu pacientu no nejaušas sadursmes ar detektoru | Pacientu aizsardzības mehānisms, lai pasargātu pacientu no nejaušas sadursmes ar detektoru BodyGuard | Br. 4.lpp  |
| **5** | **Monitora griestu piekare** |   |   |
| 5.1 | Ne mazāk kā 58" collu krāsainais LCD monitors izmeklējuma telpā  | 58" collu krāsainais LCD monitors | Br. 22.lpp |
| 5.2 | Attēla matrica ne mazāk kā 3800 x 2160 pikseļi | Attēla matrica 3840 x 2160 | Br. 22.lpp |
| 5.3 | Video kontrolieris dažādu video signālu komutēšanai ne mazāk kā 8 neatkarīgas video ieejas | Video kontrolieris dažādu video signālu komutēšana 8 neatkarīgas video ieejas | Ražotāja vēstule |
| 5.4 | Kontrasta attiecība, ne mazāk kā 1:1000 | Kontrasta attiecība 1:4000 | Br. 22.lpp |
| 5.5 | Maksimālais spilgtums ne mazāk kā 500 cd/m2 | Maksimālais spilgtums 700 cd/m2 | Br. 22.lpp |
| 5.6 | Monitora apskates leņķis ne mazāk kā 1700 | Monitora apskates leņķis176 grādi | Br. 22.lpp |
| 5.7 | Konstanta spilgtuma stabilizācijas kontroles sistēma | Konstanta spilgtuma stabilizācijas kontroles sistēma | Br. 22.lpp |
| **6** | **Programnodrošinājums un klīniskās aplikācijas** |   |   |
| 6.1 | Koronāro asinsvadu stentu vizuālizācijas programma. (*Nosaukt programmu*) | Koronāro asinsvadu stentu vizuālizācijas programma StentBoost Live | Ražotāja vēstule |
| 6.1.1 | Stenta smalko detaļu attēlošana | Stenta smalko detaļu attēlošana | Ražotāja vēstule |
| 6.1.2 | Stenta attēlošana pirms un pēc ievietošanas attiecībā uz asinsvada sieniņu | Stenta attēlošana pirms un pēc ievietošanas attiecībā uz asinsvada sieniņu | Ražotāja vēstule |
| 6.1.3 | Stenta attēlošana attiecībā pret asinsvada sieniņu darbības laikā | Stenta attēlošana attiecībā pret asinsvada sieniņu darbības laikā | Ražotāja vēstule |
| 6.1.4 | Automātiska stenta marķieru detektēšana | Automātiska stenta marķieru detektēšana | Ražotāja vēstule |
| 6.2 | Koronāro asinsvadu dinamiskā karte (*roadmap*), (*Nosaukt programmu*) | Koronāro asinsvadu dinamiskā karte Dynamic Coromary Roadmap | Ražotāja vēstule |
| 6.2.1 | Reālā laika, automātiska, kustību kompensēta koronāro asinsvadu attēlveidošana | Reālā laika, automātiska, kustību kompensēta koronāro asinsvadu attēlveidošana | Ražotāja vēstule |
| 6.2.2 | Iespēja saglabāt un attēlot iepriekš izveidotās kartes (*roadmap*) | Iespēja saglabāt un attēlot iepriekš izveidotās kartes (*roadmap*) | Ražotāja vēstule |
| 6.2.3 | Koronārās angiogrammas attēlošana uz 2D fluoroskopijas attēla | Koronārās angiogrammas attēlošana uz 2D fluoroskopijas attēla | Ražotāja vēstule |
| 6.3 | 3D koronāro asinsvadu angiogrāfija. (*Nosaukt programmu*) | 3D koronāro asinsvadu angiogrāfija. CardiacSwing | Ražotāja vēstule |
| 6.3.1 | 3D koronāro asinsvadu angiogrāfija izmantojot rotējošo skanēšanu | 3D koronāro asinsvadu angiogrāfija izmantojot rotējošo skanēšanu | Ražotāja vēstule |
| 6.3.2 | Automātiska asinsvadu 3D modeļa izveidošana | Automātiska asinsvadu 3D modeļa izveidošana | Ražotāja vēstule |
| 6.4 | Divu asu koronāro asinsvadu rotējošā angiogrāfija. (*Nosaukt programmu*) | CardiacSwing Divu asu koronāro asinsvadu rotējošā angiogrāfija | Ražotāja vēstule |
| 6.4.1 | Koronāro asinsvadu angiogrāfija dažādās skanēšanas trajektorijās. | Koronāro asinsvadu angiogrāfija dažādās skanēšanas trajektorijās. | Ražotāja vēstule |
| 6.5 | Rotējošā skanēšana. (*Nosaukt programmu*) | 3D-RA rotējošā skanēšana | Ražotāja vēstule |
| 6.6 | Digitālās subtrakcijas angiogrāfija. (*Nosaukt programmu*) | Digital Subtraction Angiography DSA | Ražotāja vēstule |
| 6.6.1 | Reālā laika subtrakcija  | Reālā laika subtrakcija  | Ražotāja vēstule |
| 6.6.2 | Subtrakcijas funkcijas rotējošai skanēšanai | Subtrakcijas funkcijas rotējošai skanēšanai | Ražotāja vēstule |
| 6.6.3 | Automātiska kustību kompensācija | Automātiska kustību kompensācija | Ražotāja vēstule |
| 6.7 | Attēlu veidošana ar attēliem  | Attēlu veidošana ar 30 attēliem sekundē | Ražotāja vēstule |
| 6.8 | Starojuma devu samazināšanas un attēla uzlabošanas programma. (*Nosaukt programmu*). | Starojuma devu samazināšanas un attēla uzlabošanas programma. Clarity IQ | Br. 19.lpp |
| 6.8.1 | Trokšņu un artefaktu samazināšana | Trokšņu un artefaktu samazināšana | Br. 19.lpp |
| 6.8.2 | Attēla uzlabošana un kontūru pastiprināšana | Attēla uzlabošana un kontūru pastiprināšana | Br. 19.lpp |
| 6.8.3 | Automātiska reālā laika pacienta un galda kustību kompensēšana uz attēla | Automātiska reālā laika pacienta un galda kustību kompensēšana uz attēla | Br. 19.lpp |
| 6.8.4 | Automātiska pikseļu nobīde | Automātiska pikseļu nobīde | Ražotāja vēstule |
| 6.9 | Kvantitatīva koronāro asinsvadu analīze | QCA Kvantitatīva koronāro asinsvadu analīze | Ražotāja vēstule |
| 6.9.1 | Automātiska izvēlētā koronārā asinsvada segmentēšana | Automātiska izvēlētā koronārā asinsvada segmentēšana | Ražotāja vēstule |
| 6.9.2 | Diametra mērījums izvēlētajā segmentā | Diametra mērījums izvēlētajā segmentā | Ražotāja vēstule |
| 6.9.3 | Automātiska obstrukcijas analīze | Automātiska obstrukcijas analīze | Ražotāja vēstule |
| 6.9.4 | Stenozes diametrs un garums | Stenozes diametrs un garums | Ražotāja vēstule |
| 6.9.5 | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Ražotāja vēstule |
| 6.10 | Kreisā kambara analīze | LVA Kreisā kambara analīze | Ražotāja vēstule |
| 6.10.1 | Kreisā kambara tilpuma mērījumi | Kreisā kambara tilpuma mērījumi | Ražotāja vēstule |
| 6.10.2 | Izsviedes frakcija | Izsviedes frakcija | Ražotāja vēstule |
| 6.10.3 | Sirds izsviedes tilpums | Sirds izsviedes tilpums | Ražotāja vēstule |
| 6.10.4 | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Ražotāja vēstule |
| 6.11 | Labā kambara analīze | RVA Labā kambara analīze | Ražotāja vēstule |
| 6.11.1 | Labā kambara tilpuma mērījumi | Labā kambara tilpuma mērījumi | Ražotāja vēstule |
| 6.11.2 | Izsviedes frakcija | Izsviedes frakcija | Ražotāja vēstule |
| 6.11.3 | Sirds izsviedes tilpums | Sirds izsviedes tilpums | Ražotāja vēstule |
| 6.11.4 | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Automātiska un manuāla kalibrēšana | Ražotāja vēstule |
| **7** | **Vadības telpas aprīkojums** |  |  |
| 7.1 | Attēlveidošanas monitors | Attēlveidošanas monitors | Br. 14.lpp |
| 7.1.1 | Krāsainais monitors ar ne mazāk kā 19" displeju un maksimālo ekrāna spilgtumu ne mazāk kā 400 cd/m2  | 27 collu krāsains LCD displejs ar spilgtumu 500 cd/m2 | Br. 24.lpp |
| 7.1.2 | Pacienta reģistrēšana un izvēle | Pacienta reģistrēšana un izvēle | Br. 14.lpp |
| 7.1.3 | Attēlveidošanas iestatījumi | Attēlveidošanas iestatījumi | Br. 14.lpp |
| 7.1.4 | Attēla apstrāde, kontrasts, spilgtums, palielināšana u.c. | Attēla apstrāde, kontrasts, spilgtums, palielināšana u.c. | Br. 14.lpp |
| 7.2 | Pārskata monitors | Pārskata monitors | Br. 14.lpp |
| 7.2.1 | Krāsainais monitors ar ne mazāk kā 19" displeju un maksimālo ekrāna spilgtumu ne mazāk kā 400 cd/m2  | 27 collu krāsains LCD displejs ar spilgtumu 500 cd/m2 | Br. 24.lpp |
| 7.2.2 | Kvantitatīvā analīze | Kvantitatīvā analīze | Br. 14.lpp |
| 7.2.3 | Subtrakcija | Subtrakcija | Br. 14.lpp |
| 7.2.4 | Fluoroskopijas taimera pārslēgšana un starojuma ieslēgšana/izslēgšana | Fluoroskopijas taimera pārslēgšana un starojuma ieslēgšana/izslēgšana | Br. 14.lpp |
| 7.2.5 | Paralēlā strādāšana | Paralēlā strādāšana | Br. 14.lpp |
| 7.3 | Integrēta darba vieta aplikācijām. Risinājuma nosaukums | Integrēta darba vieta aplikācijām Flexspot | Br. 24.lpp |
| 7.3.1 | Automātiska spilgtuma kontrole | Automātiska spilgtuma kontrole | Br. 24.lpp |
| 7.3.2 | Brīvi konfigurējams ekrāna izkārtojums | Brīvi konfigurējams ekrāna izkārtojums | Ražotāja vēstule |
| 7.3.3 | Neierobežots ekrāna izkārtojumu skaits | Neierobežots ekrāna izkārtojumu skaits | Ražotāja vēstule |
| 7.3.4 | Sistēmas video attēlošana  | Sistēmas video attēlošana  | Ražotāja vēstule |
| 7.3.5 | Ārējo video attēlošana  | Ārējo video attēlošana  | Ražotāja vēstule |
| **8** | **Sistēmas kontroles moduļi izmeklējuma telpā** |   |   |
| 8.1 | Skārienjūtīgais kontroles modulis ar sekojošām funkcijām | Skārienjūtīgais kontroles modulis | Br. 11.lpp |
| 8.1.1 | Attēlveidošanas iestatījumi | Attēlveidošanas iestatījumi | Br. 11.lpp |
| 8.1.2 | Attēla apstrāde | Attēla apstrāde | Br. 11.lpp |
| 8.1.3 | Automātiskā pozīciju kontrole | Automātiskā pozīciju kontrole | Br. 11.lpp |
| 8.1.4 | Kvantitatīvā analīze | Kvantitatīvā analīze | Br. 11.lpp |
| 8.1.5 | Hemodinamikas moduļa kontrole | Philips Hemo FlexCardio hemodinamikas moduļa kontrole  | Br. 11.lpp |
| 8.1.6 | Galda un C-loka ģeometrijas kontrole | Galda un C-loka ģeometrijas kontrole | Br. 11.lpp |
| 8.1.7 | "Dzīvā" attēla un references monitora attēla attēlošana uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | "Dzīvā" attēla un references monitora attēla attēlošana uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | Ražotāja vēstule |
| 8.1.8 | Manipulācijas ar attēliem uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | Manipulācijas ar attēliem uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | Ražotāja vēstule |
| 8.1.9 | Kolimatoru kontrole pa tiešo uz attēla uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | Kolimatoru kontrole pa tiešo uz attēla uz skārienjūtīgā kontroles moduļa | Ražotāja vēstule |
| 8.1.10 | Attēla palielināšana un pārvietošana fluoroskopijas laikā | Attēla palielināšana un pārvietošana fluoroskopijas laikā | Ražotāja vēstule |
| 8.2 | Pults attēlu apskates kontrolei | Pults attēlu apskates kontrolei | Br. 11.lpp |
| 8.3 | Galda un C-loka kontroles modulis ar kursorsvirām ar sekojošām funkcijām: | Galda un C-loka kontroles modulis ar kursorsvirām | Br. 12.lpp |
| 8.3.1 | Galda rotācijas slēdzis | Galda rotācijas slēdzis | Br. 12.lpp |
| 8.3.2 | Galda virsmas kustība | Galda virsmas kustība | Br. 12.lpp |
| 8.3.3 | Galda augstuma pozicionēšana | Galda augstuma pozicionēšana | Br. 12.lpp |
| 8.3.4 | Galda savērsuma leņķis | Galda savērsuma leņķis | Br. 12.lpp |
| 8.3.5 | SID izvēle | SID izvēle | Br. 12.lpp |
| 8.3.6 | C-loka pozīcijas kontrole | C-loka pozīcijas kontrole | Br. 12.lpp |
| 8.3.7 | Fluoroskopijas režīma izvēle | Fluoroskopijas režīma izvēle | Br. 12.lpp |
| 8.3.8 | Detektora skatu lauka izvēle | Detektora skatu lauka izvēle | Br. 12.lpp |
| 8.4 | Bezvadu kājas pedāļu modulis | Bezvadu kājas pedāļu modulis | Br. 15.lpp |
| **9** | **Papildus aprīkojums** |   |   |
| 9.1 | Izmeklējuma lampa  | Izmeklējuma lampa  | Br. 9.lpp |
| 9.1.1 | Gaismas intensitāte ne mazāk kā 50 000 Lux | Gaismas intensitāte 50 000 Lux | Ražotāja vēstule |
| 9.1.2 | Sterilizējams rokturis (komplektā 5 gab.) | Sterilizējams rokturis (komplektā 5 gab.) | Ražotāja vēstule |
| 9.2 | Pie galda stiprināms divdaļīgs radiācijas aizsargs (izmērus saskaņot ar pasūtītāju) | Pie galda stiprināms divdaļīgs radiācijas aizsargs | Br. 9.lpp |
| 9.3 | Pie griestiem stiprināms caurspīdīgs radiācijas aizsargs (izmērus saskaņot ar pasūtītāju) | Pie griestiem stiprināms caurspīdīgs radiācijas aizsargs | Br. 9.lpp |
| 9.4 | Pie galda stiprināms pacienta rokas atbalsts | Pie galda stiprināms pacienta rokas atbalsts | Ražotāja vēstule |
| 9.5 | Pacienta elkoņu atbalsts | Pacienta elkoņu atbalsts | Ražotāja vēstule |
| 9.6 | Mazgājamas pacienta fiksāžas jostas | Mazgājamas pacienta fiksāžas jostas | Br. 9.lpp un Ražotāja vēstule |
| 9.7 | Rokturi pacienta drošībai galda savērsuma laikā stiprināmi pie izmeklējuma galda abās sānu pusēs | Rokturi pacienta drošībai galda savērsuma laikā stiprināmi pie izmeklējuma galda abās sānu pusēs | Ražotāja vēstule |
| 9.8 | Infūzijas statīvs | Infūzijas statīvs | Br. 9.lpp |
| 9.9 | Ne mazāk kā 7 cm biezs pacienta matracis, kas pielāgojas pacienta formai un vienmērīgi izdala slodzi | 7 cm biezs pacienta matracis, kas pielāgojas pacienta formai un vienmērīgi izdala slodzi | Br. 9.lpp un Ražotāja vēstule |
| 9.10 | DAP mērīšanas iekārta | DAP mērīšanas iekārta | Ražotāja vēstule |
| **9.11** | **Integrēts hemodinamikas modulis** | **FlexCardio** | Ražotāja vēstule |
| 9.11.1 | 12 novadījumu EKG, ar grafisku ST segmentu nobīdes attēlošanu | 12 novadījumu EKG, ar grafisku ST segmentu nobīdes attēlošanu | Ražotāja vēstule |
| 9.11.2 | SpO2 mērījums | SpO2 mērījums | Ražotāja vēstule |
| 9.11.3 | Neinvazīvā asinsspiediena mērījums | Neinvazīvā asinsspiediena mērījums | Ražotāja vēstule |
| 9.11.4 | 4 invazīvo spiedienu mērījums | 4 invazīvo spiedienu mērījums | Ražotāja vēstule |
| 9.11.5 | Sirds izsviedes mērījums | Sirds izsviedes mērījums | Ražotāja vēstule |
| 9.11.6 | Izelpotā CO2 mērījums | Izelpotā CO2 mērījums | Ražotāja vēstule |
| 9.11.7 | Integrēts FFR mērījums | Integrēts FFR mērījums | Ražotāja vēstule |
| **9.12** | **Bolusa injektors** | Acist Cvi |   |
| 9.12.1 | Automātiska kontrastvielas uzpilde | Automātiska kontrastvielas uzpilde | Br. 29.lpp |
| 9.12.2 | Vadība ar skārienjūtīgu ekrānu un vienreizlietojamu sterilu injekcijas un kalibrācijas rokturi, kas paredzēts kontrastvielas un fizioloģiskā šķīduma injekcijām | Vadība ar skārienjūtīgu ekrānu un vienreizlietojamu sterilu injekcijas un kalibrācijas rokturi, kas paredzēts kontrastvielas un fizioloģiskā šķīduma injekcijām | Br. 30. 31, un 32.lpp |
| 9.12.3 | Vairāklīmeņu gaisa burbuļu detekcija | Vairāklīmeņu gaisa burbuļu detekcija | Br. 35. un 36. lpp |
| 9.12.4 | Kontrastvielas atpazīšanas detektors | Kontrastvielas atpazīšanas detektors | Br. 37.lpp |
| 9.12.5 | Sinhronizējams ar *FFR* (*fractional flow reserve*) spiediena bloku | Sinhronizējams ar *FFR* (*fractional flow reserve*) spiediena bloku | Br. 38.un 39.lpp |
| **9.13** | **Integrēta ultraskaņas sistēma (*IVUS*)** | **Boston Scientific iLab** |   |
| 9.13.1 | Integrēta ultraskaņas attēla veidošanas sistēma (*IVUS*), kas paredzēta lietot intravaskulāro pataloģiju ultraskaņas izmeklējumos | Integrēta ultraskaņas attēla veidošanas sistēma (*IVUS*), kas paredzēta lietot intravaskulāro pataloģiju ultraskaņas izmeklējumos | Br. 40.lpp |
| 9.13.2 | Iespēja uzglabāt ne mazāk kā 25 pacientu ierakstus cietajā diskā, datu apjoms ne mazāk kā 80 GB, Datu eksportēšana CD 750 MB, DVD 4.2 GB un ārējā cietajā diskā ne mazāk kā 35 GB *DICOM* formātā | Iespēja uzglabāt 25 pacientu ierakstus cietajā diskā, datu apjoms 80 GB, Datu eksportēšana CD 750 MB, DVD 4.2 GB un ārējā cietajā diskā 35 GB *DICOM* formātā | Br. 41.lpp |
| 9.13.3 | Maksimālais kadru skaits ne mazāk kā 6 800 veicot manuālu vilkšanu. Ne mazāk kā 3 000 kadru skaits veicot automātisko vilkšanu ar ātrumu 1 mm/sek un ne mazāk kā 6 000 kadru skaits veicot automātisko vilkšanu ar ātrumu 0.5 mm/sek | Kadru skaits 6 800 veicot manuālu vilkšanu. 3 000 kadru skaits veicot automātisko vilkšanu ar ātrumu 1 mm/sek un 6 000 kadru skaits veicot automātisko vilkšanu ar ātrumu 0.5 mm/sek | Br. 41.lpp |
| 9.13.4 | Atbalsta *DICOM* un *DICOM Worklist* (darbalapa) – funkcija, kas paredz pacientu datu ievades - saskarnes spēju ar slimnīcas informācijas sistēmu, radioloģijas informācijas sistēmu, lai atrastu un nodotu informāciju par pacientu tieši intravaskulārās ultraskaņas iekārtas sistēmā | Atbalsta *DICOM* un *DICOM Worklist* (darbalapa) – funkcija, kas paredz pacientu datu ievades - saskarnes spēju ar slimnīcas informācijas sistēmu, radioloģijas informācijas sistēmu, lai atrastu un nodotu informāciju par pacientu tieši intravaskulārās ultraskaņas iekārtas sistēmā | Br. 41.un 42, lpp |
| 9.13.5 | Augstas izšķirtspējas *SXVGA* (1 280 x 1 024) ar ne mazāk kā 19`` krāsu *LCD* tipa monitoru ar integrētu mikrofonu un skaļruņiem ar ieraksta un atskaņošanas iespēju procedūras laikā | Augstas izšķirtspējas *SXVGA* (1 280 x 1 024) ar 19`` krāsu *LCD* tipa monitoru ar integrētu mikrofonu un skaļruņiem ar ieraksta un atskaņošanas iespēju procedūras laikā | Br. 41.un 43.lpp |
| 9.13.6 | Vairāki attēlu displeja veidi, *IVUS; IVUS* / Gareniskais skats | Vairāki attēlu displeja veidi, *IVUS; IVUS* / Gareniskais skats | Br. 41.lpp |
| 9.13.7 | Komplektācijā vilcējiekārtas sistēma, bezvadu pele, skārienjūtīga vadības pults un printeris | Komplektācijā vilcējiekārtas sistēma, bezvadu pele, skārienjūtīga vadības pults un printeris | Br. 44., 45 un 46.lpp |
| 9.13.8 | Vilcēj iekārta savietojama ar *OptiCross* un *OptiCross HD* ultraskaņas katetru, sistēmas saderība ar 40 MHz un 60 MHz ultraskaņas katetru | Vilcēj iekārta savietojama ar *OptiCross* un *OptiCross HD* ultraskaņas katetru, sistēmas saderība ar 40 MHz un 60 MHz ultraskaņas katetru | Br. 47.lpp |
| 9.13.9 | Vilcēj iekārta, kas nodrošina 0.5 mm/sek vai 1.0 mm/sek ieraksta veikšanas ātrumu. Sterilā laukā novietojama pults mērījumu veikšanai | Vilcēj iekārta, kas nodrošina 0.5 mm/sek vai 1.0 mm/sek ieraksta veikšanas ātrumu. Sterilā laukā novietojama pults mērījumu veikšanai | Br. 41.lpp |
| 9.13.10 | Augstas izšķirtspējas termoprinteris, kas nodrošina melnbaltu displeja izdruku | Augstas izšķirtspējas termoprinteris, kas nodrošina melnbaltu displeja izdruku | Br. 49.lpp |
| **10.** | **Papildus prasības** |   |   |
| 10.1. |

|  |
| --- |
| Mēbeļu komplekts pults telpā ražotāja noteiktajam aprīkojumam. Sastāv no galda virsmas, atseviškiem atvilkņu blokiem un aizveramiem plauktiem. Galda virsmā jābūt iedobei, kur ielikt monitoru, lai monitora apakšējā mala ir vienā līmenī ar galda virsmu, Zem galda virsmas paredzēt plauktus ar aizbīdāmām durvīm. (attēlam ir ilustratīva nozīme). |

 | Iekļauts piedāvājumā | Apliecinājums Nr.2 |
| 10.2. | Jauna kabineta plāna izveidošana un saskaņošana ar radiācijas drošības ekspertu | Iekļauts piedāvājumā | Apliecinājums Nr.2 |
| 10.3. | Piedāvājuma cenā jāiekļauj visas izmaksas, kas saistītas ar piegādi, transportu un ierīču nodošanu ekspluatācijā, tai skaitā obligāta ierīces integrācija ar esošo *PACS* sistēmu ar *Worklist* atbalstu (izmantojot *DICOM* protokolus) | Iekļauts piedāvājumā | Apliecinājums Nr.2 |
| 10.4. | Piedāvātajām precēm pilnas garantijas termiņš ne mazāk ka 24 mēneši no pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas brīža | Iekļauts piedāvājumā | Apliecinājums Nr.2 |
| 10.5. | Bezmaksas remonts un tehniskā apkope visa garantijas termiņa laikā | Iekļauts piedāvājumā | Apliecinājums Nr.2 |
| 10.6. | Garantijas un pēc garantijas remontu jāveic ražotājfirmas sertificētam inženierim | Tiks nodrošināts | Apliecinājums Nr.2 |
| **11** | **Pēcgarantijas perioda pilna servisa nodrošinājums 3 gadiem** |   |   |
| 11.1 | Pretendentam pēcgarantijas periodā jānodrošina 3 gadu pilna servisa garantija, iekļaujot bezmaksas tehniskās apkopes, remontdarbus un rezerves daļas | Tiks nodrošināts | Iekļauts piedāvājumā |
| **12** | **Komplektācija** | **Skaits, gab** | **Cena, EUR bez PVN** |
| 12.1 | Angiogrāfijas iekārta | 1 | 684900.00 |
| 12.2 | Izmeklējuma lampa  | 1 | 2700.00 |
| 12.3 | Pie galda stiprināms divdaļīgs radiācijas aizsargs (izmērus saskaņot ar pasūtītāju) | 1 | 2400.00 |
| 12.4 | Pie griestiem stiprināms caurspīdīgs radiācijas aizsargs (izmērus saskaņot ar pasūtītāju) | 1 | 3600.00 |
| 12.5 | Integrēts hemodinamikas modulis | 1 | 36000.00 |
| 12.6 | Bolusa injektors | 1 | 24000.00 |
| 12.7 | Integrēta ultraskaņas sistēma (*IVUS*) | 1 | 29000.00 |
| 12.8 | Mēbeļu komplekts pults telpā ražotāja noteiktajam aprīkojumam  | 1 | 2400.00 |
|   | **EKK:** | 52201; 22436; 23443 |   |
|   | **Nomenklatūra:** | 2334 |   |
| ***Apliecinu, ka piedāvājumā ir iekļautas visas izmaksas, kas saistītas ar preču iegādi un piegādi, t.sk., visi nodokļi un nodevas, kā arī visas netieši saistītās izmaksas, tajā skaitā visi iespējamie riski, kas saistīti ar tirgus cenu svārstībām plānotajā līguma izpildes laikā.*** |

Līguma

2.pielikums

 Piegādātāja līguma Nr.M397/2019-3

**PIEŅEMŠANAS – NODOŠANAS AKTS**

Rīgā

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 datums

***Par medicīnas ierīces pieņemšanu – nodošanu ekspluatācijā***

VSIA „Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca”, reģ.nr. 40003457109, turpmāk saukts Pasūtītājs, tās \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ personā, no vienas puses un SIA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, reģ.nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, turpmāk saukts Piegādātājs, tās \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(amats)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(vārds, uzvārds)* personā, no otras puses, ar šo pieņemšanas – nodošanas aktu apliecina sekojošo:

1. Pasūtītājs ir pieņēmis un Piegādātājs ir nodevis un uzstādījis šādu ierīci (-es):

|  |  |
| --- | --- |
| Medicīnas ierīces nosaukums |  |
| Modelis |  |
| Rentgenspuldzes modelis, sērijas numurs |  | Augstsprieguma ģeneratora modelis, sērijas numurs |  |
| Ražošanas valsts |  | Ražotājs |  |
| Sērijas Nr**.** |  | Izgatavošanas gads |  |
| Ekspluatācijas laiks |  | Klase (I, IIa, IIb, III)\* |  |

*\*Saskaņā ar direktīvas EKK 93/42 vai regulas 2017/745 medicīnas ierīču klasifikāciju. Aizpildīt aili, ja attiecas.*

1. Pasūtītājs apliecina, ka Piegādātājs ir piegādājis augstāk minēto ierīci atbilstoši līgumam nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ un pavadzīmei nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ no 20\_\_\_\_ gada \_\_.\_\_\_\_\_\_\_ par kopējo summu \_\_\_\_\_\_\_\_EUR, ieskaitot PVN \_\_% \_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR.
2. Ierīce ir uzstādīta un pārbaudīta. Ierīces uzstādīšanu veica \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(amats)* \_\_\_\_\_\_\_\_*(vārds, uzvārds)*,kas atbilstoši saņēmis ražotāja sertifikātu par zināšanu atbilstību veicamajam darbam (skatīt pielikumu nr.1).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Pārbaudes veids*** | ***Pārbaudi veica*** | ***Pārbaudes dokumenta nr.*** |
| Iekārtas ražotāja noteiktie darbi pie uzstādīšanas: |  |  |
| Funkcionālā pārbaude |  |  |
| Elektrodrošības pārbaude |  |  |
| Darba zonas radiācijas monitorings |  |  |

1. Ierīces komplektācijā ietilpst dokumentācija, kas ietver informāciju par ierīci no ražotāja, t.sk. ekspluatācijas noteikumus, elektrodrošības un funkcionālām pārbaudēm un lietošanas instrukciju latviešu valodā. Ir veikta vigilances sistēmas darbības izskaidrošana lietotājam attiecībā uz konkrēto medicīnisko ierīci.
2. Darbinieku apmācība praktiskās darbībās ar ierīci notiks pēc licences saņemšanas darbam ar jonizējošā starojuma avotu. Prasmju un zināšanu apguvi apliecinās izsniegtie sertifikāti.
3. Piegādātājs nodrošina medicīniskās ierīces tehnisko apkalpošanu noteiktajā garantijas laikā un ražotāja paziņotajā medicīniskās ierīces resursu periodā.
4. Ierīce ir sertificēta atbilstoši ES ražošanas prasībām.
5. Pasūtītājam ir iesniegts Ierīces montāžas plāns, kas saskaņots ar radiācijas drošības ekspertu.
6. Pasūtītājam ir iesniegta Ierīces Drošības datu lapa.
7. Pasūtītajam ir iesniegti Ierīces dati un nodrošināta Ierīces pieslēgšana Radioloģiskajai informācijas sistēmai.

**Nodeva**:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SIA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, |  |  |  |  |  |
| Uzņēmums, amats | vārds, uzvārds |  | paraksts |  | datums |

**Pieņēma**:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VSIA “Paula Stradiņa klīniskās universitātes slimnīca”  |  |  |  |  |  |
|  | vārds, uzvārds |  | paraksts |  | datums |

Līguma

3.pielikums

 Piegādātāja līguma Nr.M397/2019-3

**PIEGĀDES AKTS** *(veidne)*

(saskaņā ar Līguma 4.6.punktu)

20\_\_\_.gada\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Par medicīnas ierīces piegādi***

Saskaņā ar noslēgto līgumu Nr. SKUS \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(uzņēmuma nosaukums, reģ.Nr.,)

**piegādāja** un

VSIA “Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīca” reģ. Nr. 40003457109

(uzņēmuma nosaukums, reģ.Nr.,)

**saņēma**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Nosaukums, ražotājs, modelis, REF kods** | **Daudzums** |
|  |  |  |
|  |  |  |

Piegādes vieta (*vajadzīgo pasvītrot*): Centralizētā noliktava/struktūrvienība

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PIEGĀDĀJA:(amats, vārds, uzvārds) |

|  |
| --- |
| SAŅĒMA: |
| (amats, vārds, uzvārds) |

 |
|  |  |

Datums Datums

Paraksts Paraksts