

Pasūtītāja līguma reģ. Nr.01-29/ 262
Pārdevēja līguma reģ. Nr. M321/2017-18

Rīga

2017. gada 31. jūlijā

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca", reģistrācijas Nr. 40003410729, Rīgā, Duntes iela 22, turpmāk saukta - Pasūtītājs, tās valdes priekšsēdētājas Anitas Vaivodes un valdes locekļu Ineses Rantiņas un Modra Ciema personā, 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 pag., Ķekavas novads, LV-1076, turpmāk - PĀRDEVĒJS, tās valdes locekle Daces Rātfelderis personā, kura rīkojas 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 „Ķirurgiskā loka rentgeniekārtas piegāde un uzstādīšana”, (identifikācijas Nr. VSIA TOS 2017/27MP, noslēdza šādu iepirkuma līgumu, turpmāk - Līgums:

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. PIRCĒJS pērk, bet PĀRDEVĒJS pārdod jaunu **ķirurgisko loku rentgeniekārtai BV Vectra/Philips** (turpmāk tekstā – PRECE), saskaņā ar Tehnisko specifikāciju – Tehnisko piedāvājumu (**Pielikums Nr.1**) un Finanšu piedāvājumu (**Pielikums Nr.2**), kas ir šī līguma neatņemama sastāvdaļa.
- 1.2. PĀRDEVĒJS apņemas piegādāt PRECI ar šī līguma nosacījumiem, un nodrošināt šīs PRECES uzstādīšanu, apmācību un garantijas servisu.

2. LĪGUMA SUMMA UN SAMAKSAS KĀRTĪBA

- 2.1. Līguma kopējā summa ir **EUR 41 990.00** (*četrdesmit viens tūkstotis deviņi simti deviņdesmit euro, 00 euro centi*) bez PVN. Pievienotās vērtības nodoklis nav Līguma priekšmeta daļa, tas tiek maksāts atbilstoši attiecīgajā maksāšanas brīdī normatīvajos aktos noteiktajam
- 2.2. Cena tiek noteikta euro (EUR), vadoties no iesniegtā Finanšu piedāvājuma.
- 2.3. PRECES cenā ir iekļauti transportēšanas un darbinieku apmācības izdevumi, nodokļi, kā arī citi izdevumi, kas rodas PĀRDEVĒJAM sakarā ar PRECES ievešanu Latvijas Republikā, tās piegādi PIRCĒJA telpās.
- 2.4. Visi papildus izdevumi, kuri var rasties PĀRDEVĒJAM, saskaņā ar šo Līgumu, iepriekš rakstiski jāsaskaņo ar PIRCĒJU. Gadījumā, ja papildus izdevumi netika iepriekš rakstiski saskaņoti ar PIRCĒJU, tie PĀRDEVĒJAM netiek atlīdzināti.
- 2.5. PIRCĒJS apmaksā PRECI, veicot pēcapmaksu **120 (viens simts divdesmit)** dienu laikā no PRECES piegādes brīža, pēc PREČU pavadzīmes iesniegšanas, atbilstoši 2. pielikumam.
- 2.6. Par preces apmaksas dienu tiek uzskaitīta diena, kad PIRCĒJS ir pārskaitījis naudu uz PĀRDEVĒJA bankas kontu, ko apliecinā attiecīgais maksājuma uzdevums.

3. PRECES PIENEMŠANAS – NODOŠANAS NOSACĪJUMI

- 3.1. Par preces piegādi PIRCĒJS sastāda **pienemšanas – nodošanas aktu**, pirms kura parakstīšanas PIRCĒJS pārliecinās par preces atbilstību līguma nosacījumiem un vai PRECE ir atbilstošā kvalitātē.
- 3.2. PIRCĒJS ir tiesīgs veikt kontroli pār šī līguma izpildi, pieaicinot speciālistus un ekspertus, pieprasīt un saņemt no PĀRDEVĒJA ar piegādes izpildi saistītos dokumentus vai to kopijas.
- 3.3. Vienlaicīgi ar PRECES piegādi un nodošanu, PĀRDEVĒJS nodod PIRCĒJAM PRECES tehnisko dokumentāciju.
- 3.4. Ja PĀRDEVĒJS noteiktajā termiņā PRECI nav piegādājis, piegādājis nekvalitatīvu vai neatbilstošu finanšu piedāvājumam, vai piegādājis PRECI, kas nav darba kārtībā, tad tiek sastādīts defekta akts, kurā PIRCĒJS norāda atklātos trūkumus.
- 3.5. PIRCĒJS defekta aktu sastāda 5 darbdienu laikā no defektu konstatēšanas brīža.
- 3.6. Defekta aktu paraksta LĪDZĒJU pilnvarotie pārstāvji un tas kļūst par šī līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 3.7. PĀRDEVĒJAM **5 (piecu) darba dienu** laikā pēc PIRCĒJA defekta akta saņemšanas rakstveidā jāapstiprina defektu konstatēšanas fakts.
- 3.8. Tālākā PRECES pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšana ir iespējama tikai pēc defekta aktā norādīto trūkumu pilnīgas novēršanas.
- 3.9. Trūkumu novēršanas termiņā PĀRDEVĒJAM tiek aprēķināts līgumsods 10% apmērā no līguma summas par katru defektu novēršanas termiņa dienu.

4. PRECES KVALITĀTE

- 4.1. Saskaņā ar šo līgumu, piegādājamās PRECES kvalitātei ir jāatbilst noteiktajiem standartiem ražotājvalstī, un to kvalitāte tiek apstiprināta ar kvalitātes sertifikātu vai citu, kvalitāti apliecinu dokumentu, kuru izsniedz ražotājs un kuru PĀRDEVĒJS kopā ar piegādāto PRECI nodod PIRCĒJAM.
- 4.2. PĀRDEVĒJS atbild par piegādātās PRECES kvalitāti un sedz PIRCĒJAM visus pierādītos ar PRECES neatbilstību kvalitātei saistītos zaudējumus.

5. LĪDZĒJU SAISTĪBAS UN ATBILDĪBA

5.1. PĀRDEVĒJA saistības:

- 5.1.1.PĀRDEVĒJS apņemas veikt savlaicīgu PRECES piegādi un darbinieku apmācību, kā arī PRECES tehnisko apkalpošanu garantijas laikā.
- 5.1.2.PĀRDEVĒJS apņemas nodrošināt PRECES piegādei izmantoto materiālu, metožu, kā arī darba izpildē un pārraudzībā iesaistīto darbinieku kvalifikācijas atbilstību LR spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
- 5.1.3.PĀRDEVĒJS apņemas PRECES piegādes laikā, strādājot PIRCĒJA telpās, ievērot LR spēkā esošo darba drošības un ugunsdrošības noteikumu prasības.
- 5.1.4.PĀRDEVĒJS garantē, ka PRECE atrodas tādā stāvoklī, lai to varētu lietot paredzētajiem nolūkiem.

5.2. PIRCĒJA saistības:

- 5.2.1.PIRCĒJS apņemas veikt samaksu par PRECI šajā līgumā noteiktajos termiņos un kārtībā.

5.2.2.PIRCĒJS apņemas savlaicīgi veikt PĀRDEVĒJA piegādātās PRECES pieņemšanu.

5.2.3.PIRCĒJS apņemas izmantot PRECI atbilstoši tās ekspluatācijas noteikumu prasībām.

5.3. LĪDZĒJI ir savstarpēji atbildīgi par otram LĪDZĒJAM nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies viena LĪDZĒJA vai tā darbinieku, kā arī šī LĪDZĒJA līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, kā arī rupjas neuzmanības, ļaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.

6. LĪGUMA IZPILDES TERMIŅŠ, VIETA UN NOSACĪJUMI

- 6.1. PĀRDEVĒJS apņemas piegādāt PRECI ne vēlāk kā 30 (trīsdesmit) dienu laikā no Līguma parakstīšanas brīža.
- 6.2. PĀRDEVĒJS piegādā PIRCĒJAM PRECI ar savu transportu uz PIRCĒJA norādīto adresi: VSIA "Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca", Dунtes ielā 22, Rīgā, un sedz visus ar to saistītos izdevumus.
- 6.3. PRECEI ir jābūt iepakotai tā, lai pie transportēšanas un glabāšanas saglabātos nemainīga PRECES kvalitāte.
- 6.4. PRECE uzskatāma nodota PIRCĒJAM no PREČU pavadzīmes un pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanas dienas. PREČU pavadzīmi un pieņemšanas - nodošanas aktu no PIRCĒJA puses paraksta **PIRCĒJA pilnvarotā personas**.
- 6.5. Ja PIRCĒJS kāda iemesla dēļ atsakās parakstīt PREČU pavadzīmes un pieņemšanas - nodošanas aktu par saņemto PRECI, viņa pienākums ir rakstiski informēt PĀRDEVĒJU par atteikuma iemesliem **5 (piecu) darba dienu** laikā no PREČU pavadzīmes saņemšanas dienas.
- 6.6. PĀRDEVĒJS ir atbildīgs par visiem transporta un citiem izdevumiem, kuri saistīti ar bojāto vai sajauktu izstrādājumu atpakaļ atgriešanu, kas rodas PĀRDEVĒJA valstī, tranzītvalstī vai PIRCĒJA valsts teritorijā.

7. LĪDZĒJU ATBILDĪBA PAR LĪGUMA NEPILDĪŠANU

- 7.1. Līgums stājas spēkā no LĪDZĒJU parakstīšanas brīža un darbojas līdz saistību pilnīgai izpildei, ievērojot Līguma nosacījumus.
- 7.2. Par PRECES nesavlaicīgu piegādi tiek noteikts līgumsods **0,1% apmērā** no laikā nepiegādātās PRECES vērtības par katru nokavēto piegādes dienu.
- 7.3. Par piegādātās PRECES nesavlaicīgu apmaksu tiek noteikts **līgumsods 0,1% apmērā** par katru maksājuma dienu.
- 7.4. Līgumsoda samaksa neatbrīvo LĪDZĒJUS no Līguma izpildes.

8. LĪGUMA GROZĪŠANAS KĀRTĪBA UN KĀRTĪBA, KĀDĀ PIEĻAUJAMA ATKĀPŠANĀS NO LĪGUMA

- 8.1. PIRCĒJAM ir tiesības nekavējoties pārtraukt līgumu:
 - 8.1.1.ja ir notikusi PĀRDEVĒJA labprātīga vai piespiedu likvidācija;
 - 8.1.2.ja pret PĀRDEVĒJU ir uzsākta maksātnespējas vai bankrota procedūra, vai tā darbība ir apturēta.
- 8.2. PĀRDEVĒJAM ir tiesības pārtraukt līgumu, savlaicīgi paziņojot par to PIRCĒJAM, ja PIRCĒJS pēc atkārtotiem rakstveida atgādinājumiem pastāvīgi nepilda savas saistības.

9. GARANTIJAS

- 9.1. PRECES garantijas termiņš ir 24 (divdesmit četri) mēneši no tās piegādes un pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas brīža.
- 9.2. Ar garantijas termiņu jāsaprot laika posms, kura ietvaros PĀRDEVĒJS apņemas bez maksas novērst PRECES bojājumus, kas PRECEI radušies ekspluatācijas rezultātā ar nosacījumu, ka PIRCĒJS ir ievērojis visus šīs PRECES ekspluatācijas noteikumus.
- 9.3. Garantijas laikā PĀRDEVĒJS ir atbildīgs par katru PRECES defektu, ja vien tas nav radies PRECES nepareizas ekspluatācijas dēļ.
- 9.4. Garantijas laikā PĀRDEVĒJS apņemas bez maksas veikt bojātās PRECES remontu 24 (divdesmit četru) stundu laikā pēc PIRCĒJA pilnvarotās personas telefoniska izsaukuma saņemšanas brīža.
- 9.5. Ja garantijas remonts netiek pienācīgi veikts, PĀRDEVĒJS maksā līgumsodu 0,1 % apmērā no līguma summas par katru nokavēto dienu. Līgumsods nav jāmaksā, ja PĀRDEVĒJS ar PIRCĒJA rakstisku piekrišanu bojāto PRECI nekavējoties aizvieto ar citu līdzvērtīgu PRECI.
- 9.6. PRECES garantijas laikā PĀRDEVĒJS veic regulāras bezmaksas PRECES pārbaudes vienreiz gadā.
- 9.7. Tehniskās apkalpošanas apjoms noteiktajā garantijas laikā var tikt noteikts abu PUŠU noslēgtajā servisa līgumā.
- 9.8. Ja noteiktajā garantijas laikā PIRCĒJS konstatē PRECES defektu, tad PIRCĒJA pilnvarotais pārstāvis kopā ar PĀRDEVĒJA pilnvaroto pārstāvi 5 (piecu) darba dienu laikā rakstiskā formā sastāda tehnisko slēdzienu – aktu, kuru nosūta PĀRDEVĒJAM.
- 9.9. PĀRDEVĒJAM **5 (piecu) darba dienu** laikā pēc PIRCĒJA pretenzijas saņemšanas dienas rakstveidā jāapstiprina defekta konstatēšanas fakts.

10. NEPĀRVARAMA VARA

- 10.1. Abas līgumslēdzējas PUSES nav atbildīgas par šajā līgumā noteikto saistību neizpildi vai daļēju izpildi, gadījumā, ja tas ir noticeis neparedzamas varas ietekmē, piemēram, likumdošanas izmaiņas, ugunsgrēks, dabas katastrofas, masu nekārtības, banku bankroti vai citi gadījumi. PUSE, kas iepriekšminēto apstākļu dēļ nespēj pildīt savus pienākumus informē otru PUSI par šiem apstākļiem **5 darba dienu** laikā pēc apstākļu iestāšanās un norāda konkrētos apstākļus.
- 10.2. Ja iepriekšminētie neparedzētie apstākļi ilgst vairāk nekā mēnesi, katrai PUSEI ir tiesības atteikties no tālākas līguma saistību izpildes un ne vienai no PUSĒM nav tiesību pieprasīt, lai otra PUSE atlīdzinātu jebkura rakstura zaudējumus.

11. PĀRĒJIE NOSACĪJUMI

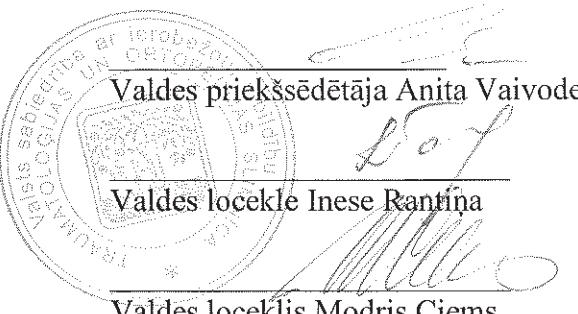
- 11.1. Līgumā vai tā pielikumos ietvertie nosacījumi var tikt grozīti vai papildināti tikai abiem līdzējiem, vai to pilnvarotiem pārstāvjiem parakstot papildus vienošanās protokolu. LĪDZĒJU (PUSES) saziņa sakarā ar šī līguma izpildi notiek rakstveidā.
- 11.2. Par jautājumiem, kuri nav atrunāti šajā līgumā, LĪDZĒJI (puses) vadās, saskaņā ar LR normatīvajiem aktiem.
- 11.3. LĪDZĒJU (PUŠU) domstarpības, kas saistītas ar līguma izpildi, tiek risinātas vienošanās ceļā. Vienošanās tiek noformēta tikai rakstiski. Gadījumā, ja LĪDZĒJI (PUSES) nevienojas, tad strīdu nodod izskatīšanai tiesā LR normatīvajos aktos paredzētajā kārtībā.

- 11.4. Ja līguma darbības laikā notiek LĪDZĒJU (PUŠU) reorganizācija, likvidācija utt., tā tiesības un pienākumus realizē tiesību un saistību pārņēmējs.
- 11.5. PĀRDEVĒJS nedrīkst nodot līguma saistību izpildi trešajai personai bez PIRCĒJA iepriekšējas rakstiskas piekrišanas.
- 11.6. Pilnvarotās personas šī līguma saistību izpildīšanā:
- 11.6.1. No PIRCĒJA puses: diagnostiskās radioloģijas nodaļas virsmāsa Agrita Jekimova, tālr 67399257.
- 11.6.2. No PĀRDEVĒJA puses: Kristaps Rozenvalds, tālr. 67620126; 22066525 fakss: 67620070
- 11.7. Juridiskās adreses vai bankas rekvizītu maiņas gadījumā, LĪDZĒJU pienākums ir 7 (septiņu) darba dienu laikā paziņot par to otram LĪDZĒJAM.
- 11.8. Līgums sastādīts latviešu valodā divos eksemplāros uz 11 (vienpadsmiņa) lapām. Līgums sastāv no līguma teksta uz 5 (piecām) lapām un 2 (diviem) pielikumiem uz 6 (sešām) lapām, kas ir šī līguma neatņemama sastāvdaļa.
- 11.9. Līguma viens eksemplārs atrodas pie PIRCĒJA, bet otrs pie PĀRDEVĒJA; abiem eksemplāriem ir vienāds juridisks spēks.

9. LĪDZĒJU PARAKSTI UN JURIDISKĀS ADRESES

PASŪTĪTĀJS:

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



PĀRDĒVĒJS:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
“Arbor Medical Korporācija”
 Reģ. Nr. 40003547099
 Meistaru 7, Valdlauči, Ķekavas nov., LV-1076
 „Swedbank” AS, Kods: HABALV22
 Konta Nr. LV98HABA0551000850592
 Tel.67620126, fakss 67620070



Arbīcība Nr. 06
No 11.01.2018 līdz 10.01.2019
Nr. 01-101-001-262

Leģikumā apstiprinātā procedūras
"Kirurģiskā loka rentgeniekārtas piegāde un uzstādīšana"
Identifikācijas Nr. VSIA TOS 2017/27MP

Tehniskā specifikācija – Tehniskais piedāvājums

Pielietošanas mērķis: traumatoloģisku operāciju un manipulāciju vekšanai tiešā vizuālā kontrole.

Nr. p.k.	Tehniskās prasības	Daudzums (gab.)	Pretendenta piedāvājums	Norāde datu brošūrās lpp.
	Kirurģiskā loka rentgeniekārtta	1	Kirurģiskā loka rentgeniekārtta	
1.1.	Nosaukums:		BV Vectra/ Philips	
1.2.	Tehniskās prasības:			
1.3.	C-loka statīva parametri:			
1.4.	Loka orbitālā kustība – ne mazāka par 125°		Loka orbitālā kustība 125°	9.lpp
1.5.	Rotācija ap horizontālo asi – ne mazāka par $\pm 180^{\circ}$		Rotācija ap horizontālo asi $\pm 180^{\circ}$	9.lpp
1.6.	Loka longitudinālā kustība – ne mazāk kā 200 mm		Loka longitudinālā kustība 200 mm	9.lpp
1.7.	Loka dzījums (mērijs no rtg fokusa ass) – ne mazāk kā 660 mm		Loka dzījums (mērijs no rtg fokusa ass) 660 mm	9.lpp
1.8.	Brīvā distānce starp rtg staru avotu un detektoru – ne mazāk kā 760 mm		Brīvā distānce starp rtg staru avotu un detektoru 760 mm	9.lpp
1.9.	Loka kustība ap vertikālo asi – ne mazāk kā $\pm 12^{\circ}$		Loka kustība ap vertikālo asi $\pm 12,5^{\circ}$	9.lpp
1.10.	Loka augstuma maiņa – motorizēta, ne mazāk kā 430 mm		Motorizēta loka augstuma maiņa 430 mm	9.lpp
1.11.	C-loka statīva svars – nepārsniedz 340 kg		C-loka statīva svars 335 kg	9.lpp
1.12.	C-loka statīvs ir balansēts, kas nodrošina sistēmas stabilitāti, ar atbrīvotām bremzēm, vienlaikus nodrošinot vieglu pārvietošanu,		C-loka statīvs ir balansēts, kas nodrošina sistēmas stabilitāti, ar atbrīvotām bremzēm, vienlaikus nodrošinot vieglu pārvietošanu	9.lpp
1.13.	Rtg generators			
1.14.	Tips: Augstfrekvences			7.lpp

Nr. p.k.	Tehniskas prasības	Daudzums (gab.)	Pretendenta piedāvājums	Norāde dāru brošuras lpp.
1.15.	Maksimālā ģeneratora jauda – ne mazāk kā 2,3 kW		Maksimālā ģeneratora jauda 2,3 kW	7.lpp
1.16.	Maksimālais spriegums – ne mazāk kā 110 kV		Maksimālais spriegums 110 kV	7.lpp
1.17.	Maksimāla spuldzes strāva – ne mazāk kā 21 mA		Maksimālā spuldzes strāva 21 mA	7.lpp
1.18.	Rtg staru avots			
1.19.	Nominālais spriegums – ne mazāk kā 110 kV		Nominālais spriegums 110 kV	7.lpp
1.20.	Ne mazāk kā 2 nominālās fokusa vērtības: 0.5 ± 0.1 mm un 1.5 ± 0.1 mm		2 nominālās fokusa vērtības: 0.5 un 1.5	7.lpp
1.21.	Maksimālā anoda siltumietilpība – ne mazāk kā 50 kHU/min		Maksimālā anoda siltumietilpība 50 kHU/min	7.lpp
1.22.	Raksturīgā starojuma filtrācija – ne mazāk kā 1,8 mm Al ekvivalenta		Raksturīgā starojuma filtrācija 1,8 mm Al ekvivalenta	7.lpp
1.23.	Papildus filtrācija dozas samazināšanai – ne mazāk kā 3 mm Al ekvivalenta un ne mazāk kā 0,1 mm Cu		Papildus filtrācija dozas samazināšanai 3mm Al ekvivalenta un 0,1 mm Cu	7.lpp
1.24.	Kolimatori:			
1.25.	IRIS tipa kolimators		IRIS tipa kolimators	8.lpp
1.26.	Sānu kolimatori		Sānu kolimatori	8.lpp
1.27.	Kolimatoru pozicionēšana – manuāla		Manuāla kolimatoru pozicionēšana	8.lpp
1.28.	Kolimatoru materiāls – ne mazāk kā 1mm svins		1 mm Pb(svins)	8.lpp
1.29.	Sānu kolimatoru rotācija – ne mazāk kā 360°		Sānu kolimatoru rotācija 360°	8.lpp
1.30.	Attēla detektors:			
1.31.	Detektora izmērs ne mazāk kā 9“		Detektora izmērs 9“	6.lpp
1.32.	Iespējams izvēlēties ne mazāk kā 3 attēla palielinājuma izmērus		3 attēla palielinājuma izmēri, 23 cm, 16 cm un 12 cm	6.lpp
1.33.	Mazākais diametrs - ne lielāks kā 120 mm		Mazākais diametrs 120 mm	6.lpp
1.34.	Režīmi:			
1.35.	Nepārtrauktā fluoroskopija		Nepārtrauktā fluoroskopija	8.lpp
1.36.	Zemās dozas fluoroskopija		Zemās dozas fluoroskopija	8.lpp
1.37.	Augstas izšķirtspējas fluoroskopija		Augstas izšķirtspējas fluoroskopija	8.lpp
1.38.	Pusdozas fluoroskopija		Pusdozas fluoroskopija	8.lpp
1.39.	Pulsējošā fluoroskopija		Pulsējošā fluoroskopija	8.lpp
1.40.	Digitālās ekspozīcijas režīms		Digitālās ekspozīcijas režīms	8.lpp

Nr. P.k.	Tehniskās prasības	Daudzums (gab.)	Pretendentu pieprasījums	Notade datu brossuras lpp.
1.41.	Nepārtrauktās fluoroskopijas režīma parametri:			
1.42.	kV diapazons: ne mazāk kā no 40-110 kV		kV diapazons: no 40-110 kV	8.lpp
1.43.	mA vērtības: no ne vairāk kā 0.1 mA līdz ne mazāk kā 6.0 mA		mA vērtības no 0.1 mA līdz 6.0 mA	8.lpp
1.44.	Pulsetās fluoroskopijas režīma parametri:			
1.45.	kV diapazons: ne mazāk kā no 40-110 kV		kV diapazons no 40 līdz 110 kV	8.lpp
1.46.	mA vērtības: no ne vairāk kā 0.1 mA līdz ne mazāk kā 6.0 mA		mA vērtības: no 0.1 mA līdz 6.0 mA	8.lpp
1.47.	Pulsa biežums ne mazāk kā 7 pulsi/ sekundē		Pulsa biežums 7,5 pulsi/sekundē	8.lpp
1.48.	Pulsa garums: nepārsniedz 68 ms		Pulsa garums: 66,6 ms	8.lpp
1.49.	Digitalās ekspozīcijas režīma parametri:			
1.50.	kV diapazons: ne mazāk kā no 40-110 kV		kV diapazons no 40 līdz 110 kV	8.lpp
1.51.	mA vērtības: no ne vairāk kā 0.7 mA līdz ne mazāk kā 21 mA		mA vērtības no 0.7 mA līdz 21 mA	8.lpp
1.52.	Maksimālais pulsāciju platus: ne mazāk kā 470 ms		Maksimālais pulsāciju platus 472 ms	8.lpp
1.53.	Attēla apstrāde:			
1.54.	Anatomisko struktūru automātiskas atpazišanas funkcija, kas pielāgo optimālus parametrus kvalitatīvu attēlu iegūšanai		Anatomisko struktūru automātiskas atpazišanas funkcija, kas pielāgo optimālus parametrus kvalitatīvu attēlu iegūšanai (BodySmart)	6.lpp
1.55.	Automātiska metāla objektu atpazišana attēlā, eksposicijas parametru pielāgošana, lai nodrošinātu optimālu attēla iegūšanu, nevajadzīgi nepalielinot starojumu		Automātiska metāla objektu atpazišana attēlā, eksposicijas parametru pielāgošana, lai nodrošinātu optimālu attēla iegūšanu, nevajadzīgi nepalielinot starojumu (MetalSmart)	12.lpp
1.56.	Automātiska spilgtuma un kontrasta regulācija, iespējams mainīt arī manuāli		Automātiska spilgtuma un kontrasta regulācija, iespējams mainīt arī manuāli	12.lpp
1.57.	Kustību radiitu artefaktu novēšanas funkcija		Kustību radiitu artefaktu novēšanas funkcija	12.lpp
1.58.	360° attēla rotācija, gan attēla uzņemšanas laikā, gan attēla pēcapstrādē		360° attēla rotācija, gan attēla uzņemšanas laikā, gan attēla pēcapstrādē	13.lpp

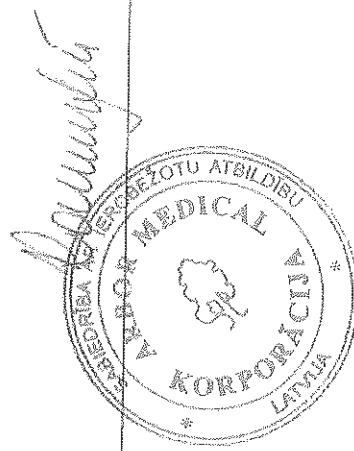
Nr. p.k.	Tehniskās prasības	Daudzums (gab.)	Pretendentu piedāvājums	Norāde datu brošūrās lpp.
1.59.	Spoguļattēlošana – ap vertikālu, horizontālu asi, gan attēla uzņemšanas laikā, gan attēla pēcapstrādē		Spoguļattēlošana – ap vertikālu, horizontālu asi, gan attēla uzņemšanas laikā, gan attēla pēcapstrādē	13.lpp
1.60.	Attēla krāsu invertēšana		Attēla krāsu invertēšana	13.lpp
1.61.	Attēla segmenta palielinājuma funkcija		Attēla segmenta palielinājuma funkcija	13.lpp
1.62.	Mērišanas riks - līneāriem un lenķu izmēriem attēlā		Mērišanas riks - līneāriem un lenķu izmēriem attēlā	13.lpp
1.63.	Attēla robežu izcelšana		Attēla robežu izcelšana	13.lpp
1.64.	Iespēja attēlam pievienot anotācijas		Iespēja attēlam pievienot anotācijas	13.lpp
1.65.	Mobilā darba stacija:			
1.66.	Kompakta mobilā darba stacija		Kompakta mobilā darba stacija	11.lpp
1.67.	Monitori:			
1.68.	Divi, ne mazāk kā 19" ar maksimālo spilgtumu – ne mazāku kā 330 cd/m ²		Divi 19" ar maksimālo spilgtumu 330 cd/m ²	13.lpp
1.69.	Iespējams mainīt monitoru novietojuma augstumu		Iespējams mainīt monitoru novietojuma augstumu	5.lpp
1.70.	Monitoru izšķirtspēja - ne mazāk kā 1280 x 1024 pikselu		Monitoru izšķirtspēja 1280 x 1024 pikselu	13.lpp
1.71.	Kontrasta attiecība: ne mazāk kā 600:1		Kontrasta attiecība 600:1	13.lpp
1.72.	Monitoru skata lenķis – ne mazāk kā 170° gan vertikālā, gan horizontālā virzienā		Monitoru skata lenķis 170° gan vertikālā, gan horizontālā virzienā	13.lpp
1.73.	Savietojamība:			
1.74.	Attēlu saglabāšanas iespēja uz USB datu nesēja		Attēlu saglabāšanas iespēja uz USB datu nesēja	5.lpp
1.75.	Attēlu printēšanas iespēja izmantojot videoprinteri		Attēlu printēšanas iespēja izmantojot videoprinteri	5.,14.lpp
1.76.	Attēlu saglabāšana lokālā datu bāzē, kuras kapacitāte ir ne mazāka kā 140000 attēlu		Attēlu printēšanas iespēja izmantojot videoprinteri	5.lpp
1.77.	Bezvadu tālvadības pults dažādu attēla pēcapstrādes funkciju veikšanai		Bezvadu tālvadības pults dažādu attēla pēcapstrādes funkciju veikšanai	5.lpp
1.78.	Komplektācija:			

12

Nr. P.K.	Tehniskās prasības	Daudzums (gab.)	Pretendentu piedāvājums	Normatīviem vadošās VPPV.
1.79.	C-loka statīvs	1	C-loka statīvs	18 lpp
1.80.	Mobilā darba stacija	1	Mobilā darba stacija	18 lpp
1.81.	Kājas pedālis starojuma aktivēšanai	1	Kājas pedālis starojuma aktivēšanai	4 lpp
1.82.	Tālvadības pults	1	Tālvadības pults	18 lpp
1.83.	Termoprinteris	1	Termoprinteris	5 lpp

Pretendententam papildus jāiesniedz apliecinājums:

1. ka piegādātājs nodrošinās iekārtas instalāciju.
2. Pasūtītāja telpās nodrošinās pilnvērtīga personāla apmācību ar iekārtu.
3. iekārtas garantijas laiks 24 (divdesmit četri) mēneši.
4. par piegādes laiku dienās - 60 (sesdesmit) dienu laikā no Līguma noslēgšanas dienas.



Valdes locekle

Dace Rātfeldere

2017.gada 19.jūlijā

10