

Iepirkuma līgums Nr. 01-29/91

Rīgā

2016. gada 01. martā

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību **“Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca”**, reģistrācijas Nr. 40003410729, Rīgā, Dunties iela 22, turpmāk saukta - PIRCĒJS, tās valdes priekšsēdētājas Anitas Vaivodes un valdes locekļu Ineses Rantiņas un Modra Ciema personā, kuras darbojas pamatojoties uz Statūtiem, no vienas puses, turpmāk tekstā - PIRCĒJS, un

sabiedrība ar ierobežotu atbildību **„NMS Elpa”**, reģ. nr. 40003348336, Malienas iela 31-22, Rīga, LV-1079, turpmāk - PĀRDEVĒJS, tās valdes locekļa Ilmāra Čurkstes personā, kurš 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 **„Reanimācijas un anestezioloģijas nodaļai nepieciešamās aparatūras (videolaringoskopa un 2 defibrilatoru) piegāde ”**, (identifikācijas Nr. VSIA TOS 2016/4MP), noslēdza šādu iepirkuma līgumu, turpmāk - Līgums:

1. Līguma priekšmets

- 1.1. PIRCĒJS pērk, bet PĀRDEVĒJS pārdod jaunu, nelietotu anestezioloģijas un reanimācijas nodaļai nepieciešamo aparatūru **iepirkuma priekšmeta I daļā: bifāziskais defibrilators-monitors intensīvās terapijas vajadzībām un defibrilators operāciju bloka vajadzībām** (turpmāk tekstā – PRECE) saskaņā ar specifikāciju (**Pielikums Nr.1**), kas ir šī līguma neatņemama sastāvdaļa. PĀRDEVĒJAM nav tiesību veikt izmaiņas specifikācijā bez to saskaņošanas ar PIRCĒJU.
- 1.2. PĀRDEVĒJS apņemas piegādi PRECI ar šī līguma nosacījumiem, un nodrošināt šīs PRECES garantijas servisu.

2. LĪGUMA SUMMA UN SAMAKSAS KĀRTĪBA

- 2.1. Līguma kopējā summa ir **EUR 14 603.00** (četrpadsmit tūkstoši seši simti trīs 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. Cenas tiek noteiktas euro (EUR), vadoties no iepirkuma procedūrā iesniegtā Finanšu piedāvājuma un tiek norādītas Līguma **pielikumā Nr. 3**.
- 2.3. PRECES cenā ir iekļauti transportēšanas un darbinieku apmācības izdevumi, nodokļi, kā arī citi izdevumi, kas rodas PĀRDEVĒJAM sakarā ar PRECES ieviešanu Latvijas Republikā, tās piegādi PIRCĒJA telpās.
- 2.4. Visi papildus izdevumi, kuri var rasties PĀRDEVĒJAM, saskaņā ar šo Līgumu, iepriekš rakstiski jāaskaņo ar PIRCĒJU. Gadījumā, ja papildus izdevumi netika iepriekš rakstiski saskaņoti ar PIRCĒJU, tie PĀRDEVĒJAM netiek atlīdzināti.
- 2.5. PIRCĒJS apmaksā PRECI, veicot pēcapmaksu **30 (trīsdesmit)** dienu laikā no PRECES piegādes brīža, pēc PREČU pavadzīmes - rēķina iesniegšanas.

2.6.Par preces apmaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad PIRCĒJS ir pārskaitījis naudu uz PĀRDEVĒJA bankas kontu, ko apliecina attiecīgais maksājuma uzdevums.

3. PRECES PIEŅEMŠANAS – NODOŠANAS NOSACĪJUMI

- 3.1.PĀRDEVĒJS nodod PRECI PIRCĒJAM atbilstoši līguma 1.1. punktā minētajam pasūtījumam.
- 3.2.Par preces piegādi PIRCĒJS sastāda **pieņemšanas – nodošanas aktu**, pirms kura parakstīšanas PIRCĒJS pārliecinās par preces atbilstību līguma nosacījumiem un vai PRECE ir atbilstošā kvalitātē.
- 3.3.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.
- 3.4.Vienlaicīgi ar PRECES piegādi un nodošanu, PĀRDEVĒJS nodod PIRCĒJAM PRECES tehnisko dokumentāciju.
- 3.5.Ja PĀRDEVĒJS noteiktajā termiņā PRECI nav piegādājis, piegādājis nekvalitatīvu vai neatbilstošu tehniskās specifikācijas prasībām, vai piegādājis PRECI, kas nav darba kārtībā, tad tiek sastādīts defekta akts, kurā PIRCĒJS norāda atklātos trūkumus.
- 3.6.PIRCĒJS defekta aktu sastāda 5 darbdienu laikā no defektu konstatēšanas brīža.
- 3.7.Defekta aktu paraksta LĪDZĒJU pilnvarotie pārstāvji un tas kļūst par šī līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 3.8.PĀRDEVĒJAM **5 (piecu) darba dienu** laikā pēc PIRCĒJA defekta akta saņemšanas rakstveidā jāapstiprina defektu konstatēšanas fakts.
- 3.9.Tālākā PRECES pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšana ir iespējama tikai pēc defekta aktā norādīto trūkumu pilnīgas novēršanas.
- 3.10. 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 apliecinošu 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 4 (četrus) nedēļu laikā no iepirkuma līguma slēgšanas dienas.
- 6.2. PĀRDEVĒJS piegādā PIRCĒJAM PRECI ar savu transportu uz PIRCĒJA norādīto adresi: VSIA "Traumatoloģijas un ortopēdijas slimnīca", Dunties 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 - rēķina un pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanas dienas. PREČU pavadzīmi - rēķinu un pieņemšanas - nodošanas aktu no PIRCĒJA puses paraksta **PIRCĒJA pilnvarotā personas**.
- 6.5. Ja PIRCĒJS kāda iemesla dēļ atsakās parakstīt PREČU pavadzīmes - rēķinu un pieņemšanas - nodošanas aktu par saņemto PRECI, viņa pienākums ir rakstiski informēt PĀRDEVĒJU par atteikuma iemesliem **5 (piecus) darba dienu** laikā no PREČU pavadzīmes - rēķina saņemšanas dienas.
- 6.6. PĀRDEVĒJS ir atbildīgs par visiem transporta un citiem izdevumiem, kuri saistīti ar bojāto vai sajaukto izstrādājumu atpakaļ atgriešanu, kas rodas PĀRDEVĒJA valstī, tranzitvalstī 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 – 2 (divu) darba nedēļu laikā pēc PIRCĒJA pilnvarotās personas telefoniska izsaukuma saņemšanas brīža.
- 9.5.Ja garantijas remonts netiek pienācīgi veikts, PĀRDEVĒJS maksā līgumsodu 0,5 % 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 1 (vienu) reizi 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 noticis 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. PĀRDEVĒJS piedāvājumā iekļauto Slimnīcas Anestezioloģijas un reanimācijas nodaļas ārstu apmācību darbam ar PRECI organizē pēc aprīkojuma piegādes un pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas. PIRCĒJA pilnvarotā persona ir atbildīga par apmācību nodrošināšanu un apmācāmo personu uzskaiti.
- 11.3. Par jautājumiem, kuri nav atrunāti šajā līgumā, LĪDZĒJI (puses) vadās, saskaņā ar LR normatīvajiem aktiem.
- 11.4. 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.
- 11.5. Ja līguma darbības laikā notiek LĪDZĒJU (PUŠU) reorganizācija, likvidācija utt., tā tiesības un pienākumus realizē tiesību un saistību pārņēmējs.
- 11.6. PĀRDEVĒJS nedrīkst nodot līguma saistību izpildi trešajai personai bez PIRCĒJA iepriekšējas rakstiskas piekrišanas.
- 11.7. Pilnvarotās personas šī līguma saistību izpildīšanā:
- 11.7.1. No PIRCĒJA puses: Anestezioloģijas un reanimācijas nodaļas vadītāja Iveta Golubovska, tālr. 29272037.
- 11.7.2. No PĀRDEVĒJA puses: Gatis Vīgants, tālr. mob. 26121928, fakss: 67249474.
- 11.8. Juridiskās adreses vai bankas rekvizītu maiņas gadījumā, LĪDZĒJU pienākums ir **7 (septiņu)** darba dienu laikā paziņot par to otram LĪDZĒJAM.
- 11.9. Līgums sastādīts latviešu valodā divos eksemplāros uz 14 (četrpadsmit) lapām. Līgums sastāv no līguma teksta uz 6 (sešām) lapām un 2 pielikumiem uz 8 (astoņām) lapām, kas ir šī līguma neatņemama sastāvdaļa.

11.10. Līguma viens eksemplārs atrodas pie PIRCĒJA, bet otrs pie PĀRDEVĒJA; abiem eksemplāriem ir vienāds juridiskais spēks.

12. 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

PĀRDEVĒJS:

SIA „NMS ELPA”
Reģ.Nr.40003348336
Malienas iela 31-22, Rīga, LV-1079
A/S „Swedbank”
Konta Nr. LV76HABA0001408033881
Kods:HABALV22
Tel.67245652, fakss 67249474

Valdes priekšsēdētāja:

Anita Vaivode

Z.v

Valdes loceklis:

Ilmārs Čurkste

Z.v.

Valdes locekļi:

Inese Rantiņa _____

Modris Ciems _____

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA – TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS**Iepirkuma priekšmeta I daļa.****1.pozīcija - Bifāziskais defibrilators-monitors intensīvās terapijas vajadzībām.**

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
1.	Multifunkcionāls defibrilators-monitors	PRIMEDIC DefiMonitor EVO III, Metrax GmbH	Buklets (B) Datu lapa (DL)
1.1.	Izlādes tehnoloģija- bifāziska	Izlādes tehnoloģija- bifāziska	B 14lpp.
1.1.2.	Automātiskas bifāziskas izlādes jauda saskaņā ar pacienta impedances analīzi	Automātiskas bifāziskas izlādes jauda saskaņā ar pacienta impedances analīzi	B 14lpp.
1.2.	Pacientu kategorijas – visu vecumu pacienti	Pacientu kategorijas – visu vecumu pacienti	B 10,11, 14lpp.
1.3.	Jābūt ŠĀDIEM režīmiem:	Režīmi:	
1.3.1.	Manuāla defibrilācija	Manuāla defibrilācija	B 14lpp.
1.3.2.	Automātiska defibrilācija (AED)	Automātiska defibrilācija (AED)	B 14lpp.
1.3.3.	Transtorakāla kardiostimulācija	Transtorakāla kardiostimulācija	B 14lpp.
1.3.4.	Monitoringa režīms	Monitoringa režīms	B 14lpp.
1.3.5.	Pārslēgšanos starp augstākminētiem režīmiem jābūt ar rotējošas „pogas” palīdzību	Pārslēgšanos starp augstākminētiem režīmiem jābūt ar rotējošas „pogas” palīdzību	B 7lpp.
1.3.6.	Jābūt automātiskai EKG analīzei ar audio un vizuālām instrukcijām (suflieris)	Jābūt automātiskai EKG analīzei ar audio un vizuālām instrukcijām (suflieris)	B 8,14lpp.
2.	Displejs:	Displejs:	
2.1.	Jābūt vismaz 8,4” krāsainam TFT-LCD displejam	8,4” krāsainam TFT-LCD displejam	B 14lpp.
2.2.	Uz ekrāna jābūt vizualizētām 4 līknēm vai vienlaicīgi visiem 12 EKG novadījumiem vai arī kaskādes EKG	Uz ekrāna vizualizētas 4 līknes vai vienlaicīgi visiem 12 EKG novadījumiem vai arī kaskādes EKG	B 8,14lpp.
2.3.	Displeja izšķirtspējai nedrīkst būt zemākai par 800x600 pikseļi	Displeja izšķirtspēja 800x600 pikseļi	B 14lpp.
2.4.	Displejam jābūt triecienu un skrāpējumu rezistentam	Displejs triecienu un skrāpējumu rezistents	B 5lpp.

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
3.	Defibrilācija	Defibrilācija	
3.1.	Bifāziska impulsa tehnoloģija	Bifāziska impulsa tehnoloģija	B 14lpp.
3.2.	Manuālas bifāziskās izlādes jaudas diapazons no 1 līdz 360 J	Manuālas bifāziskās izlādes jaudas diapazons no 1 līdz 360 J	B 14lpp.
3.3.	Kardioversijas izvēle, aktivizējot sinhronizācijas taustiņu	Kardioversijas izvēle, aktivizējot sinhronizācijas taustiņu	B 14lpp.
3.4.	Uzlādes laiks līdz 200J nedrīkst būt ilgāks par 6 sek	Uzlādes laiks līdz 200J 6 sek	B 14lpp.
3.5.	Uzlādes laiks līdz 360J nedrīkst būt ilgāks par 8 sek	Uzlādes laiks līdz 360J 8 sek	B 14lpp.
3.6.	Defibrilācija ar adhezīviem elektrodiem vai ārējām „lāpstiņām”	Defibrilācija ar adhezīviem elektrodiem vai ārējām „lāpstiņām”	B 14lpp.
3.7.	Pediatriskām „lāpstiņām” jābūt integrētām pieaugušo „lāpstiņās”	Pediatriskās „lāpstiņas” integrētas pieaugušo „lāpstiņās”	B 14lpp.
3.8.	Ārējo lāpstiņu kabelim jābūt vismaz 2 m garam	Ārējo lāpstiņu kabelis 2 m garš	B 14lpp.
3.9.	Defibrilācijas vadība no ārējām lāpstiņām vai defibrilatora	Defibrilācijas vadība no ārējām lāpstiņām vai defibrilatora	B 14lpp.
3.10.	Jābūt jaunākajam (2015.gada) ERC/AHA (European Resuscitation Council/American Heart Assotiation) algoritmam	Jābūt jaunākajam (2015.gada) ERC/AHA (European Resuscitation Council/American Heart Assotiation) algoritmam	B 14lpp.
4.	Elektrokardiogramma	Elektrokardiogramma	
4.1.	Jābūt 12 novadījumu EKG ar vienlaicīgu visu 12 novadījumu vizualizāciju uz ekrāna	12 novadījumu EKG ar vienlaicīgu visu 12 novadījumu vizualizāciju uz ekrāna	B 8,14lpp.
4.2.	Jābūt Glazgovas Universitātes interpretācijas algoritmam (ES standarts)	Glazgovas Universitātes interpretācijas algoritmam (ES standarts)	B 8,14lpp.
5.	Transtorokālais kardiostimulators	Transtorokālais kardiostimulators	
5.1.	Jābūt fiksētajam un <i>demand</i> (pēc pieprasījuma) režīmiem	Fiksētajam un <i>demand</i> (pēc pieprasījuma) režīmiem	B 14lpp.
5.2.	Stimulācijas frekvences diapazonam jābūt vismaz no 30 līdz 180x/min	Stimulācijas frekvences diapazons no 30 līdz 180x/min	B 14lpp.
5.3.	Stimulācijas impulsam jābūt diapazonā vismaz no 0 līdz 140 mA	Stimulācijas impulss diapazonā no 0 līdz 140 mA	B 14lpp.
6.	Pulsa oksimetrija	Pulsa oksimetrija	
6.1.	Jābūt <i>Nellcor OxiMax</i> tehnoloģijas pulsa oksimetrijai ar pirksta sensoru	<i>Nellcor OxiMax</i> tehnoloģijas pulsa oksimetrijai ar pirksta sensoru	B 14lpp.

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
7.	Neinvazīvais arteriālais spiediens	Neinvazīvais arteriālais spiediens	
7.1.	Jābūt manuālai un arī automātiskai mērīšanai ar intervāliem	Manuālai un arī automātiskai mērīšanai ar intervāliem	B 15lpp.
7.2.	Jābūt vidēja art.spiediena (MAP) uzrādīšanai	Vidējais art.spiediena (MAP) uzrādīšanai	B 15lpp.
7.3.	Mērīšanas metodei jābūt oscilometriskai	Mērīšanas metode oscilometriska	B 15lpp.
8.	Jābūt elpošanas monitoringam impedances metodei	Elpošanas monitoringam impedances metode	B 15lpp.
9.	Jābūt temperatūras monitoringam ar diviem temperatūras kanāliem un divu temperatūru attēlojumu uz ekrāna	Temperatūras monitorings ar diviem temperatūras kanāliem un divu temperatūru attēlojumu uz ekrāna	B 9,15lpp.
10.	Kapnometrija	Kapnometrija	
10.1.	Jābūt integrētam EtCO ₂ monitoringam Respironics sidestream/mainstream tehnoloģijai ar atbilstošiem piederumiem vai analogiskam	Integrēts EtCO ₂ monitorings Respironics sidestream/mainstream tehnoloģijai ar atbilstošiem piederumiem	B 9,15lpp.
11.	Integrēts pinteris	Integrēts pinteris	
11.1.	Termoprinteris ar 12 kanāliem	Termoprinteris ar 12 kanāliem	B 15lpp.
11.2.	Termopapīra platums nav mazāks par 80 mm	Termopapīra platums 80 mm	B 15lpp.
11.3.	POieraksta ātrums 25 un 50 mm/sek	Pieraksta ātrums 25 un 50 mm/sek	B 15lpp.
12.	Savienojumi	Savienojumi	
12.1.	Jābūt 3G GSM tīklā	3G GSM tīklā	B 15lpp.
12.2.	Jābūt Wi-Fi datu pārraidei	Wi-Fi datu pārraidei	B 15lpp.
12.3.	Jābūt slotam SD atmiņas kartei atmiņas paplašināšanai	Slots SD atmiņas kartei atmiņas paplašināšanai	B 15lpp.
12.4.	Jābūt USB portam datu pārvešanai un perifērijas pievienošanai	USB ports datu pārvešanai un perifērijas pievienošanai	DL 1lpp.
13.	Atmiņa	Atmiņa	
13.1.	Defibrilatoram jānodrošina vismaz 100 pilnus pierakstus 12 novadījumu EKG, kā arī 250 notikumu pierakstu	Defibrilators nodrošina 100 pilnus pierakstus 12 novadījumu EKG, kā arī 250 notikumu pierakstu	B 15lpp.
13.2.	Atmiņai jābūt paplašināmai ar SD atmiņas karti	Atmiņa paplašināma ar SD atmiņas karti	B 15lpp.
14.	Akumulatoru baterija	Akumulatoru baterija	
14.1.	Jābūt Li jonu baterijai ar baterijas kapacitātes indikatoru gan uz pašas baterijas gan uz defibrilatora displeja	Li jonu baterija ar baterijas kapacitātes indikatoru gan uz pašas baterijas gan uz defibrilatora displeja	B 8, 12, 15lpp.
14.2.	Baterijai jānodrošina vismaz 200	Baterija nodrošina 200	B 15lpp.

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
	defibrilācijas izlādes ar vienu bateriju un vismaz 400J ar divām baterijām	defibrilācijas izlādes ar vienu bateriju un 400J ar divām baterijām	
14.3.	Jābūt iespējai vienlaicīgi pievienot divas baterijas.	Iespēja vienlaicīgi pievienot divas baterijas.	B 12lpp.
14.4.	Baterijai jānodrošina 10 stundas darbības monitoringa režīmā.	Baterija nodrošina 10 stundas darbības monitoringa režīmā.	B 15lpp.
15.	Izmēri un īpašības	Izmēri un īpašības	
15.1.	Defibrilatora svars ar vienu bateriju nedrīkst pārsniegt 7 kg ± 100 gr.	Defibrilatora svars ar vienu bateriju 7 kg	B 15lpp.
16.	Komplektācijā jābūt:	Komplektācija:	
16.1.	Defibrilators-monitors atbilstoši specifikācijai	Defibrilators-monitors atbilstoši specifikācijai	B 14-15lpp.
16.2.	Ārējās defibrilācijas lāpstiņas	Ārējās defibrilācijas lāpstiņas	B 11lpp.
16.3.	Kardiostimulācijas adhezīvo elektrodu pāris	Kardiostimulācijas adhezīvo elektrodu pāris	B 11lpp.
16.4.	12 novadījumu EKG kabelis	12 novadījumu EKG kabelis	B 14lpp.
16.5.	Nellcor OxiMax standarta pulsa oksimetrijas pirksta sensors ar kabeli	Nellcor OxiMax standarta pulsa oksimetrijas pirksta sensors ar kabeli	B 14lpp.
16.6.	Neinvazīvās tensijas (NIBP) manšete ar cauruli	Neinvazīvās tensijas (NIBP) manšete ar cauruli	B 14lpp.
16.7.	Temperatūras sensors	Temperatūras sensors	B 15lpp.
16.8.	EtCO ₂ kapnometrijas piederumu komplekts	EtCO ₂ kapnometrijas piederumu komplekts	B 15lpp.
16.9.	Li jonu akumulatoru baterija	Li jonu akumulatoru baterija	B 15lpp.
16.10.	Printera papīrs (1 gab.)	Printera papīrs (1 gab.)	B 15lpp.
17.	Obligātas prasības:	Obligātas prasības:	
17.1.	Apliecinājums par vismaz 24 mēnešu garantiju	Apliecinājums par 24 mēnešu garantiju	

2. pozīcija: Defibrilators operāciju bloka vajadzībām

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
1.	Defibrilators	PRIMEDIC DefiMonitor EVO I, Metrax GmbH	Buklets (B) Datu lapa (DL)
1.1.	Izlādes tehnoloģija- bifāziska	Izlādes tehnoloģija- bifāziska	B 14lpp.
1.1.2.	Automātiskas bifāziskas izlādes jauda saskaņā ar pacienta impedances analīzi	Automātiskas bifāziskas izlādes jauda saskaņā ar pacienta impedances analīzi	B 14lpp.
1.2.	Pacientu kategorijas – visu vecumu pacienti	Pacientu kategorijas – visu vecumu pacienti	B 10,11, 14lpp.

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
1.3.	Jābūt sekojošiem režīmiem:	Režīmi:	
1.3.1.	Manuāla defibrilācija	Manuāla defibrilācija	B 14lpp.
1.3.2.	Automātiska defibrilācija (AED)	Automātiska defibrilācija (AED)	B 14lpp.
1.3.3.	Transtorakāla kardiostimulācija	Transtorakāla kardiostimulācija	B 14lpp.
1.3.4.	Monitoringa režīms	Monitoringa režīms	B 14lpp.
1.3.5.	Pārslēgšanos starp augstākminētiem režīmiem jābūt ar rotējošas „pogas” palīdzību	Pārslēgšanos starp augstākminētiem režīmiem ar rotējošas „pogas” palīdzību	B 7lpp.
1.3.6.	Jābūt automātiskai EKG analīzei ar audio un vizuālām instrukcijām (suflieris)	Automātiska EKG analīze ar audio un vizuālām instrukcijām (suflieris)	B 8,14lpp.
2.	Displejs:	Displejs:	
2.1.	Jābūt vismaz 8,4” krāsainam TFT-LCD displejam	8,4” krāsainam TFT-LCD displejam	B 14lpp.
2.2.	Uz ekrāna jābūt vizualizētām 4 līknēm vai vienlaicīgi visiem 12 EKG novadījumiem vai arī kaskādes EKG	Uz ekrāna vizualizētas 4 līknes vai vienlaicīgi visiem 12 EKG novadījumiem vai arī kaskādes EKG	B 8,14lpp.
2.3.	Displeja izšķirtspējai nedrīkst būt zemākai par 800x600 pikseļi	Displeja izšķirtspēja 800x600 pikseļi	B 14lpp.
2.4.	Displejam jābūt triecienu un skrāpējumu rezistentam	Displejs triecienu un skrāpējumu rezistents	B 5lpp.
3.	Defibrilācija	Defibrilācija	
3.1.	Bifāziska impulsa tehnoloģija	Bifāziska impulsa tehnoloģija	B 14lpp.
3.2.	Manuālas bifāziskās izlādes jaudas diapazons no 1 līdz 360 J	Manuālas bifāziskās izlādes jaudas diapazons no 1 līdz 360 J	B 14lpp.
3.3.	Kardioversijas izvēle, aktivizējot sinhronizācijas taustiņu	Kardioversijas izvēle, aktivizējot sinhronizācijas taustiņu	B 14lpp.
3.4.	Uzlādes laiks līdz 200J nedrīkst būt ilgāks par 6 sek	Uzlādes laiks līdz 200J 6 sek	B 14lpp.
3.5.	Uzlādes laiks līdz 360J nedrīkst būt ilgāks par 8 sek	Uzlādes laiks līdz 360J 8 sek	B 14lpp.
3.6.	Defibrilācija ar adhezīviem elektrodiem vai ārējām „lāpstiņām”	Defibrilācija ar adhezīviem elektrodiem vai ārējām „lāpstiņām”	B 14lpp.
3.7.	Pediātriskām „lāpstiņām” jābūt integrētām pieaugušo „lāpstiņās”	Pediātriskās „lāpstiņas” integrētas pieaugušo „lāpstiņās”	B 14lpp.
3.8.	Ārējo lāpstiņu kabelim jābūt vismaz 2 m garam	Ārējo lāpstiņu kabelis 2 m garš	B 14lpp.
3.9.	Defibrilācijas vadība no ārējām lāpstiņām vai defibrilatora	Defibrilācijas vadība no ārējām lāpstiņām vai defibrilatora	B 14lpp.
3.10.	Jābūt jaunākajam (2015.gada) ERC/AHA (European Resuscitation Council/American Heart Assotiation) algoritmam	Jābūt jaunākajam (2015.gada) ERC/AHA (European Resuscitation Council/American Heart Assotiation) algoritmam	B 14lpp.
4.	Elektrokardiogramma	Elektrokardiogramma	

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
4.1.	Jābūt 12 novadījumu EKG ar vienlaicīgu visu 12 novadījumu vizualizāciju uz ekrāna	12 novadījumu EKG ar vienlaicīgu visu 12 novadījumu vizualizāciju uz ekrāna	B 8,14lpp.
4.2.	Jābūt Glazgovas Universitātes interpretācijas algoritmam (ES standarts)	Glazgovas Universitātes interpretācijas algoritmam (ES standarts)	B 8,14lpp.
5.	Transtorokālais kardiostimulators	Transtorokālais kardiostimulators	
5.1.	Jābūt fiksētajam un <i>demand</i> (pēc pieprasījuma) režīmiem	Fiksētajam un <i>demand</i> (pēc pieprasījuma) režīmiem	B 14lpp.
5.2.	Stimulācijas frekvences diapazonam jābūt vismaz no 30 līdz 180x/min	Stimulācijas frekvences diapazons no 30 līdz 180x/min	B 14lpp.
5.3.	Stimulācijas impulsam jābūt diapazonā vismaz no 0 līdz 140 mA	Stimulācijas impulss diapazonā no 0 līdz 140 mA	B 14lpp.
6.	Integrēts pinteris	Integrēts pinteris	
6.1.	Termoprinteris ar 12 kanāliem	Termoprinteris ar 12 kanāliem	B 15lpp.
6.2.	Termopapīra platums nav mazāks par 80 mm	Termopapīra platums 80 mm	B 15lpp.
6.3.	Pieraksta ātrums 25 un 50 mm/sek	Pieraksta ātrums 25 un 50 mm/sek	B 15lpp.
7.0	Savienojumi	Savienojumi	
7.1.	Jābūt 3G GSM tīklā	3G GSM tīklā	B 15lpp.
7.2.	Jābūt Wi-Fi datu pārraidei	Wi-Fi datu pārraidei	B 15lpp.
7.3.	Jābūt slotam SD atmiņas kartei atmiņas paplašināšanai	Slots SD atmiņas kartei atmiņas paplašināšanai	B 15lpp.
7.4.	Jābūt USB portam datu pārvešanai un perifērijas pievienošanai	USB ports datu pārvešanai un perifērijas pievienošanai	DL 1lpp.
8.	Atmiņa	Atmiņa	
8.1.	Defibrilatoram jānodrošina vismaz 100 pilnus pierakstus 12 novadījumu EKG, kā arī 250 notikumu pierakstu	Defibrilators nodrošina 100 pilnus pierakstus 12 novadījumu EKG, kā arī 250 notikumu pierakstu	B 15lpp.
8.2.	Atmiņai jābūt paplašināmai ar SD atmiņas karti	Atmiņa paplašināma ar SD atmiņas karti	B 15lpp.
9.	Akumulatoru baterija	Akumulatoru baterija	
9.1.	Jābūt Li jonu baterijai ar baterijas kapacitātes indikatoru gan uz pašas baterijas gan uz defibrilatora displeja	Li jonu baterija ar baterijas kapacitātes indikatoru gan uz pašas baterijas gan uz defibrilatora displeja	B 8, 12, 15lpp.
9.2.	Baterijai jānodrošina vismaz 200 defibilācijas izlādes ar vienu bateriju un vismaz 400J ar divām baterijām	Baterija nodrošina 200 defibilācijas izlādes ar vienu bateriju un 400J ar divām baterijām	B 15lpp.
9.3.	Jābūt iespējai vienlaicīgi pievienot divas baterijas.	Iespēja vienlaicīgi pievienot divas baterijas.	B 12lpp.
9.4.	Baterijai jānodrošina 10 stundas darbības	Baterija nodrošina 10 stundas	B 15lpp.

Nr.	Tehniskās specifikācijas prasības	Pretendenta piedāvājums	Norāde uz informatīvo materiālu lpp.
	monitoringa režīmā.	darbības monitoringa režīmā.	
10.	Izmēri un īpašības	Izmēri un īpašības	
10.1.	Defibrilatora svars ar vienu bateriju nedrīkst pārsniegt 7 kg ± 100 gr.	Defibrilatora svars ar vienu bateriju 7 kg	B 15lpp.
11.	Komplektācijā jābūt:	Komplektācija:	
11.1.	Defibrilatorss atbilstoši specifikācijai	Defibrilatorss atbilstoši specifikācijai	B 14-15lpp.
11.2.	Ārējās defibrilācijas lāpstiņas	Ārējās defibrilācijas lāpstiņas	B 11lpp.
11.3.	Kardiostimulācijas adhezīvo elektrodu pāris	Kardiostimulācijas adhezīvo elektrodu pāris	B 11lpp.
11.4.	12 novadījumu EKG kabelis	12 novadījumu EKG kabelis	B 14lpp.
11.5.	Li jonu akumulatoru baterija	Li jonu akumulatoru baterija	B 15lpp.
11.6.	Printera papīrs (1 gab.)	Printera papīrs (1 gab.)	B 15lpp.
12.	Obligātas prasības:	Obligātas prasības:	
12.1.	Apliecinājums par vismaz 24 mēnešu garantiju	Apliecinājums par 24 mēnešu garantiju	

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Pretendents:

Nosaukums	reģistrācijas nr.	adrese
SIA "NMS ELPA"	40003348336	Juridiskā adrese: Malienas ielā 31 – 22, Rīgā, LV – 1079 Biroja adrese: Grebenščikova ielā 1 – 335 kab., Rīgā, LV – 1003

piedāvā piegādāt Pasūtītājam iepirkuma procedūras „**Reanimācijas un anestezioloģijas nodaļai nepieciešamās aparatūras (videolarinoskopa un 2 defibrilatoru) piegāde**” nolikuma un tā Tehniskās specifikācijas prasībām atbilstošu Preci iepirkuma priekšmeta **I daļā** par šādu cenu:

Iepirkuma priekšmeta daļa.	Iepirkuma priekšmeta nosaukums	Vienas vienības cena euro (bez PVN)	Piedāvātais daudzums	Kopējā cena euro (bez PVN)
1.1.	Bifāziskais defibrilators-monitors intensīvās terapijas vajadzībām, PRIMEDIC DefiMonitor EVO III, Metrax GmbH	9 368.00	1	9 368.00
1.2	Defibrilators operāciju bloka vajadzībām, PRIMEDIC DefiMonitor EVO I, Metrax GmbH	5 235.00	1	5 235.00
Kopā bez PVN				14 603.00
PVN 21%				3 066.63
Kopā ar PVN				17 669.63

Valdes priekšsēdētāja:

Anita Vaivode

Valdes loceklis:

Z.v.

Z.v.

Ilmārs Čurkste

Valdes loceklis:

Inese Rantiņa _____

Modris Ciems _____