

SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"

Iepirkums atbilstoši Publisko iepirkumu likuma 9. pantam

Medicīnas gāzu un māsu izsaukumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” vajadzībām

**Iepirkuma identifikācijas
Nr. LRS 2018/21**

NOLIKUMS

**Liepāja
2018**

I VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

1. Iepirkuma identifikācijas numurs:

Nr. **LRS 2018/21**

2. Pasūtītājs

Nosaukums:	Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Liepājas reģionālā slimnīca"
Reģistrācijas Nr.:	42103041306
Adrese:	Slimnīcas iela 25, Liepāja. LV-3414
Tālrunis:	63403222
Fakss:	63403202
e-pasts:	birojs@liepajasslimnica.lv
Banka:	AS Swedbank
Kods:	HABALV22
Konts:	LV79HABA0551017064193

3. Pretendents

3.1. Pretendents ir likumā noteiktajos gadījumos un likumā noteiktajā kārtībā reģistrēta persona vai personu grupa, kas iesniegusi piedāvājumu saskaņā ar šajā Nolikumā norādītajām pasūtītāja prasībām.

3.2. Pretendentu iepirkuma procedūras ietvaros pārstāv pretendenta paraksttiesīga amatpersona vai pretendenta pilnvarota persona.

4. Līguma izpildes vieta

SIA „Liepājas reģionālā slimnīca”, Slimnīcas iela 25, Liepājā, LV-3414

5. Nolikuma skaidrojums, informācijas apmaiņa un papildus informācijas sniegšana.

5.1. Ar nolikumu Pretendenti var iepazīties SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" 255.kab., 2.stāvs Slimnīcas ielā 25, Liepājā darba dienās no plkst. 09:00- 16:00 vai Pasūtītāja interneta mājas lapā www.liepajasslimnica.lv sadaļā *Iepirkumi*.

5.2. Informāciju par nolikumu ieinteresētie piegādātāji var saņemt iesniedzot rakstisku pieprasījumu Pasūtītāja kontaktpersonai, kura ir pilnvarota sniegt paskaidrojumus par iepirkuma priekšmetu un Tehnisko specifikāciju.

5.3. Pasūtītāja pilnvarotā kontaktpersona:

Vārds, uzvārds:	Andris Vistiņš
Amats	Valdes loceklis
Adrese:	Slimnīcas iela 25, Liepāja
Telefons:	63403222
E-pasta adrese:	birojs@liepajasslimnica.lv

5.4. Ja ieinteresētais Piegādātājs laikus pieprasa papildu informāciju par iepirkuma dokumentos iekļautajām prasībām attiecībā uz piedāvājumu sagatavošanu un iesniegšanu vai pretendentu atlasī, iepirkuma komisija to sniedz iespējami īsā laikā, bet ne vēlāk kā sešas dienas pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.

6. Piedāvājumu iesniegšanas vieta, datums, laiks un kārtība

6.1. Pretendenti piedāvājumus iesniedz līdz **2018.gada 15.oktobra plkst. 13:00** SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” iepirkuma komisijai 255.kabinetā, Slimnīcas ielā 25, Liepājā, darba dienās no plkst.09:00- 16:00. Pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām piedāvājumus vairs nepieņem un neregistrē.

6.2. Izmantojot pasta pakalpojumus, jāņem vērā, ka tiks izskatīti tikai tie pretendentu piedāvājumi, kas saņemti līdz šī nolikuma 6.1. punktā norādītajam termiņam.

6.3. Piedāvājumi, kas tiks saņemti pa pastu pēc šajā nolikumā noteiktā piedāvājumu iesniegšanas termiņa, neatvērti tiks nosūtīti atpakaļ uz pretendenta norādīto kontaktadresi.

6.4. Saņemtos piedāvājumus Pasūtītājs reģistrē piedāvājumu reģistrā to iesniegšanas secībā, uz aplokšnes norādot saņemšanas datumu un laiku. Aplokšnes tiek glabātas aizzīmogotas līdz piedāvājuma iesniegšanas termiņa beigām.

6.5. Pretendenti sedz visas izmaksas, kas saistītas ar viņu piedāvājumu sagatavošanu un iesniegšanu Pasūtītājam.

7. Iepirkuma metode

7.1. Iepirkums atbilstoši Publiskā iepirkuma likuma 9. pantam.

8. Prasības piedāvājuma noformējumā un iesniegšanā

8.1. Piedāvājums jāiesniedz slēgtā aizzīmogotā aploksnē vai iepakojumā. Uz aplokšnes/iepakojuma jānorāda:

8.1.1. adresāta nosaukums un juridiskā adrese: SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” iepirkuma komisijai, Slimnīcas iela 25, Liepāja, LV-3414;

8.1.2. atzīme: „Piedāvājums iepirkuma procedūrai „Medicīnas gāzu un māsu izsaukumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde SIA “Liepājas reģionālā slimnīca” vajadzībām” (iepirkuma identifikācijas Nr.LRS 2018/21);

8.1.3. norāde: „Neatvērt pirms iesniegšanas termiņa beigām”;

- 8.1.4. pretendenta nosaukums un kontaktadrese.
- 8.2. Pretendenta iesniegtajam piedāvājumam jāatbilst Nolikuma norādītajām prasībām un tam jāietver:
- 9.2.1. Pretendenta atlases dokumenti (Nolikuma 16.punkts);
- 9.2.2. Tehniskā specifikācija-finanšu piedāvājums (Nolikuma 2.pielikums, 3.pielikums).
- 8.3. Piedāvājums jāiesniedz latviešu valodā datorrakstā:
- 8.3.1. drukātā formā uz papīra 1 (vienā) oriģinālā eksemplārā;
- 8.3.1. elektroniskā versijā uz datu nesēja skanēti atlases dokumenti PDF formātā un Tehniskā specifikācija un finanšu piedāvājums PDF formātā un MS Word formātā.
- 8.4. Piedāvājums jā sagatavo latviešu valodā. Ja kāds dokuments vai citi piedāvājumā iekļautie informācijas materiāli vai dokumenti nav latviešu valodā, tiem jāpievieno pretendenta apliecinātu tulkojumu.
- 8.5. Piedāvājuma lapām jābūt numurētām un caurauklotām (ar uz auklas mezgla uzlīmētu, pretendenta amatpersonas/-u ar pārstāvības tiesībām vai tās/to pilnvarotās personas parakstītu un apzīmogotu lapu), pirmā lapa – titullapa, otrā - iesniegto dokumentu satura rādītājs.
- 8.6. Ja pretendentu pārstāv pilnvarotā persona, tad piedāvājuma atlases dokumentiem ir jāpievieno arī pilnvaras oriģināls.
- 8.7. Gadījumā, ja pretendenta piedāvājums nav noformēts atbilstoši Nolikuma prasībām, iepirkuma komisija ir tiesīga lemt par tā tālāku izskatīšanu.

II INFORMĀCIJA PAR LĪGUMA PRIEKŠMETU

9. Iepirkuma priekšmets - Medicīnas gāzu un mūsu izsaukumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde (detalizētas pasūtījumam izvirzītās prasības un nosacījumi ietverti Tehniskajā specifikācijā (2.pielikums), Finanšu piedāvājumā (4.pielikums) un līguma projektā (5.pielikums).

10. Līguma izpildes laikā apkalpojamo iekārtu/sistēmu skaits var tikt samazināts vai palielināts, atbilstoši iestādes budžetā paredzētajam finansējumam un faktiskajai nepieciešamībai.

11. Pretendents iesniedz piedāvājumu par iepirkuma pilnu apjomu (visām iekārtām). Iepirkuma priekšmets nav dalīts daļās.

12. Pretendents var iesniegt tikai vienu piedāvājuma variantu.

13. Iepirkuma priekšmeta CPV kods: **50400000-9** - Medicīnisko un precīzijas iekārtu remonta un tehniskās apkopes pakalpojumi.

14. Paredzamais līguma izpildes termiņš: 12 mēneši; līgumsaistību izpildes vieta: Slimnīcas iela 25, Liepāja, LV-3414; paredzamā līgumsumma bez PVN līdz 41 999.99 euro.

15. Garantijas nosacījumi – atbilstoši Tehniskajai specifikācijai un līgumprojekta nosacījumiem.

III ATLASES UN KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS UN TO IZPILDES PIERĀDĪŠANAI IESNIEDZAMIE DOKUMENTI

16. Pretendentu atlases dokumenti

16.1. Nosacījumi pretendenta dalībai iepirkumā:	16.2. Pretendentu atlases dokumenti:
16.1.1. Pretendents var būt jebkura fiziskā vai juridiskā persona, kā arī šādu piegādātāju apvienība jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā, veikt būvdarbus, piegādāt preces vai sniegt pakalpojumus un ir iesniegusi piedāvājumu iepirkumam, atbilstoši šī nolikuma prasībām.	16.2.1. Pretendenta pieteikums dalībai iepirkumā atbilstoši nolikuma 1.pielikumam.
16.1.2 Pretendents var balstīties uz citu uzņēmēju iespējām, ja tas ir nepieciešams konkrētā līguma izpildei, neatkarīgi no savstarpējo attiecību tiesiskā rakstura. Šādā gadījumā pretendents pierāda Pasūtītājam, piedāvājumam pievienojot attiecīgus dokumentus, ka viņa rīcībā būs nepieciešamie resursi.	16.2.2. Pēc nepieciešamības: Ja pretendents iesniedzot piedāvājumu, balstās uz citu komersantu saimniecisko vai finansiālo stāvokli, iesniedz apliecinājumu vai vienošanos par sadarbību konkrētā līguma izpildei. Ja pretendents iesniedzot piedāvājumu, balstās uz citu komersantu tehniskām un profesionālām spējām, iesniedz apliecinājumu vai vienošanos par nepieciešamo resursu nodošanu Pretendenta rīcībā.
16.1.3. Ja piedāvājumu iesniedz piegādātāju apvienība, piedāvājuma dokumentus paraksta atbilstoši piegādātāju savstarpējās vienošanās nosacījumiem.	16.2.3. Pēc nepieciešamības: Piedāvājumam pievieno visu apvienības dalībnieku parakstītu vienošanos par kopīga piedāvājuma iesniegšanu. Vienošanās dokumentā jānorāda katra apvienības dalībnieka līguma daļa, tiesības un pienākumi iesniedzot piedāvājumu, kā arī attiecībā uz iespējamo līguma slēgšanu.
16.1.4. Pretendentam jāiesniedz atlases dokumenti par katru apvienības dalībnieku. Uz katru apvienības dalībnieku attiecas nolikuma 16.1.5.punkts, 16.1.6.punkts, bet pārējos nolikuma punktos izvirzītās prasības jāizpilda piegādātāju apvienībai kopumā, ņemot vērā tās pienākumus iespējamā līguma izpildē.	

16.1.5. Uz pretendentu neattiecas Publisko iepirkumu likuma 9.panta astotajā daļā minētie izslēgšanas nosacījumi.	16.2.4. Komisija pārbauda, ievērojot Publisko iepirkumu likumā noteikto kārtību.
16.1.6. Pretendents ir reģistrēts, licencēts un/vai sertificēts atbilstoši attiecīgās valsts normatīvo aktu prasībām, tiesīgs sniegt Pasūtītājam nepieciešamo pakalpojumu.	16.2.5. Reģistrācijas faktu komisija pārbauda Uzņēmumu reģistra mājas lapā www.ur.gov.lv 16.2.6. Apliecinājums, kas iekļauts nolikuma 1.pielikumā (pieteikums dalībai iepirkumā).
16.1.7. Pretendenta rīcībā ir visi nepieciešamie resursi savlaicīgai un kvalitatīvai līguma izpildei, t.sk. sertificēti speciālisti, kas ir kompetenti un tiesīgi veikt specifikācijā uzskaitīto sistēmu un iekārtu tehnisko apkalpošanu	16.2.7. Apliecinājums, kas iekļauts nolikuma pielikumā Nr.1 (pieteikums dalībai iepirkumā). 16.2.8. Pretendenta pieejamo speciālistu uzskaitījums - informācija par pakalpojuma nodrošināšanai iesaistītiem speciālistiem * 16.2.9. Sertificēto speciālistu sertifikāti/apliecības (kopijas), kas apliecina viņu spējas nodrošināt minēto sistēmu/iekārtu tehnisko apkalpošanu.

*Pretendenta pieejamo speciālistu apraksts:

N. p. k.	Sertificētā speciālista vārds uzvārds	Sertifikāta/apliecības Nr. (kopiju pievienot)	Apkalpojamās sistēmas (saskaņā ar specifikācijas 2.7.punktu Nr.1-9.)	Pieredzes apraksts (profesionālās darbības apraksts)
1.				
2.				
3.				
...				

17. Tehniskā specifikācija un finanšu piedāvājums

17.1. Tehniskās prasības izvērtēšanai pretendents iesniedz Tehnisko piedāvājumu (pielikums Nr. 3.) atbilstoši tehniskai specifikācijai (skat.2.pielikums).

17.2. Finanšu piedāvājumu (4.pielikums) pretendents sagatavo cenu norādot *euro* ar ne vairāk kā diviem cipariem aiz komata. Cenā jābūt ietvertiem visiem nodokļiem un nodevām (izņemot pievienotās vērtības nodokli), kā arī citām izmaksām, kas attiecas uz Nolikuma tehniskajā specifikācijā noteikto iepirkuma priekšmetu piegādi, t.sk. gan rezerves daļu, gan apkopes materiālu, gan darba izmaksas.

17.3. Finanšu piedāvājums jāiesniedz arī elektroniskā versijā uz datu nesēja skanēti dokumenti PDF formātā un MS EXCEL formātā Finanšu piedāvājums un MS Word formātā tehniskais piedāvājums- nedzēšot un/vai nepildinot rindas un kolonas.

IV PIEDĀVĀJUMU NOFORMĒJUMA PĀRBAUDE, PRETENDENTU ATLASE, TEHNISKO PIEDĀVĀJUMU ATBILSTĪBAS PĀRBAUDE UN PIEDĀVĀJUMU VĒRTĒŠANA

18. Piedāvājumu noformējuma pārbaudi, pretendentu atlasī un piedāvājumu vērtēšanu iepirkuma komisija veic slēgtā sēdē.

18.1. Par uzvarētāju iepirkumā iepirkuma komisija atzīts pretendents, kurš izraudzīts atbilstoši nolikumā noteiktajām prasībām un kritērijiem un nav izslēdzams no dalības iepirkumā saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 9.panta 8.daļu.

18.2. Ar uzvarētāju, pamatojoties uz Nolikuma noteikumiem un saskaņā ar līgumprojektu (Nolikuma 7.pielikums) tiks slēgts līgums.

19. Piedāvājumu vērtēšana sastāv no četriem posmiem:

- 1.posms – piedāvājumu noformējuma pārbaude.
- 2.posms – pretendentu atlase.
- 3.posms – tehnisko un finanšu piedāvājumu atbilstības pārbaude.
- 4.posms - piedāvājuma vērtēšana.

20. Pretendentu piedāvājumu noformējuma pārbaudi, pretendentu atlasī, tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaudi un piedāvājumu vērtēšanu iepirkuma komisija veic slēgtā sēdē.

21. Pretendenta pienākums ir iekļaut savā piedāvājumā visu nepieciešamo dokumentāciju, kas apliecina nolikumā izvirzīto prasības izpildi, kā arī precīzi un pilnīgi aizpildīt visu prasīto informāciju tehniskajā specifikācijā – finanšu piedāvājumā.

22. Iepirkuma komisija ir tiesīga lūgt pretendentiem sniegt papildus paskaidrojumus, uzdodot jautājumus rakstiski un tādā pašā veidā saņemt atbildi, ja tas nepieciešams pretendentu atlasei, tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaudei, kā arī piedāvājumu vērtēšanai un salīdzināšanai.

23. Piedāvājumu noformējuma pārbaude (1.posms)

23.1. Iepirkuma komisija izvērtē pretendentu piedāvājuma atbilstību Nolikuma 8.punktā noteiktajām noformējuma prasībām. Piedāvājumi, kuri nav sagatavoti un noformēti atbilstoši prasībām, tiek noraidīti un tālākā vērtēšana nepiedalās.

24. Pretendentu atlase (2.posms)

24.1. Pretendentu atlases laikā komisija izvērtē pretendenta iesniegtos atlases dokumentus atbilstoši Nolikuma III daļas prasībām.

24.2. Pasūtītājs vērtēšanas procesā ir tiesīgs pieprasīt pretendentiem skaidrojumus, papildus informāciju par iesniegto dokumentu atbilstību izvirzītajām nolikuma 16.punkta prasībām.

24.3. Ja pretendents neatbilst kādai no izvirzītajām prasībām, komisija noraida pretendentu no turpmākās dalības iepirkumā.

25. Tehniskā piedāvājuma atbilstības pārbaude (3.posms)

25.1. Komisija pārbauda piedāvājumu atbilstību nolikuma 2.pielikumā "Tehniskās specifikācija" norādītajām prasību līmenim.

25.2. Pasūtītājs vērtēšanas procesā ir tiesīgs pieprasīt pretendentiem skaidrojumus, papildus informāciju par iesniegtā piedāvājuma atbilstību izvirzītajām nolikuma 17.punkta prasībām.

25.3. Iepirkumu komisija 4.vērtēšanas posmam virza tikai tehniski atbilstošus, Nolikuma tehnisko specifikāciju prasībām, piedāvājumus.

25.4. Ja pretendenta piedāvājums neatbilst Nolikumā norādītajam tehnisko specifikāciju prasību līmenim attiecīgajam piedāvājumam, komisija izslēdz pretendenta piedāvājumu no tālākas dalības iepirkumā.

26. Finanšu piedāvājuma vērtēšana (4.posms):

26.1. Iepirkuma komisija vērtēs tikai tos piedāvājumus, kas netiks noraidīti 1., 2. un 3.posmā.

26.2. Iepirkuma komisija pārbauda, vai piedāvājumā nav aritmētisku kļūdu. Ja piedāvājumā tiek konstatēta aritmētiska kļūda, tad komisija veic aritmētiskās kļūdas labošanu un informē par to pretendentu, kam veikta kļūdas labošana.

26.3. Ja vairāku Pretendentu piedāvājumu nosauktās cenas ir vienādās, Iepirkuma komisija pieņem motivētu lēmumu par uzvarētāja noteikšanu.

25. Piedāvājuma izvēles kritēriji

25.1. Piedāvājuma izvēles kritērijs ir **piedāvājums ar viszemāko cenu.**

25.2. Iepirkuma komisija pieņem lēmumu piešķirt līguma slēgšanas tiesības pretendentam, kurš nodrošina nolikumā noteikto prasību izpildi un kura piedāvātā cena ir viszemākā.

25.3. Ja Pasūtītājs, pirms pieņem lēmumu par iepirkuma līguma slēgšanu, konstatē, ka piedāvājumu novērtējums atbilstoši izraudzītajam piedāvājumu izvēles kritērijam ir vienāds, tad iepirkuma komisija pieņem motivētu lēmumu par uzvarētāja noteikšanu.

V LĪGUMA PROJEKTS

26. Līguma projekts pievienots nolikumam un ir tā neatņemama sastāvdaļa.

Pielikumā:

1. pielikums: Pieteikums dalībai iepirkumā;
2. pielikums: Tehniskā specifikācija;
3. pielikums: Tehniskais piedāvājums
4. pielikums: Finanšu piedāvājums;
5. pielikums: Līguma projekts.

Iepirkuma komisijas priekšsēdētājs

Edvīns Striks

Komisijas locekļi

Andris Vistiņš

Liene Busele

Vladimirs Ļekarevs

Linda Saltone

Iepirkuma procedūra
„Medicīnas gāzu un māsu izsaukumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” vajadzībām”
Identifikācijas Nr. LRS 2018/21
PIETEIKUMS

Uzņēmuma nosaukums: _____

Reģistrācijas Nr. un datums: _____

Nodokļu maksātāja reģistrācijas Nr. un datums: _____

Amatpersona: _____

(amatpersonas ieņemamais amats, vārds, uzvārds, personas kods)

Ar šī pieteikuma iesniegšanu:

- piesakās piedalīties iepirkuma procedūrā „**Medicīnas gāzu un māsu izsaukumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” vajadzībām**” (iepirkuma identifikācijas Nr. LRS 2018/21), ko rīko Pasūtītājs –sabiedrība ar ierobežotu atbildību “*Liepājas reģionālā slimnīca*”, reģistrācijas Nr. 42103041306, juridiskā adrese Slimnīcas iela 25, Liepāja, LV-3414.
- piekrīt iepirkuma procedūras Nolikuma noteikumiem un apņemas tos ievērot;
- apliecina, ka likumā noteiktajā kārtībā pēdējo triju gadu laikā no piedāvājuma atvēršanas brīža nav konstatēti pretendenta profesionālās darbības pārkāpumi;
- apliecina, ka pretendents nav pasludināts par maksātnespējīgu, tā saimnieciskā darbība nav apturēta vai pārtraukta, nav uzsākta tiesvedība par pretendenta bankrotu;
- apliecina, ka visas piedāvājumā sniegtās ziņas par pretendentu ir patiesas;
- ja Pasūtītājs izvēlēsies šo piedāvājumu, apņemas parakstīt iepirkuma līgumu par cenu, kāda būs iesniegta finanšu piedāvājumā un atbilstoši tehniskās specifikācijas nosacījumiem.

Pretendents mazā vai vidējā uzņēmuma statusam atbilst neatbilst *

*Mazais uzņēmums ir uzņēmums, kurā nodarbinātas mazāk nekā 50 personas un kura gada apgrozījums un/vai gada bilance kopā nepārsniedz 10 miljonus euro; Vidējais uzņēmums ir uzņēmums, kas nav mazais uzņēmums, un kurā nodarbinātas mazāk nekā 250 personas un kura gada apgrozījums nepārsniedz 50 miljonus euro, un/vai, kura gada bilance kopā nepārsniedz 43 miljonus euro.

Apakšuzņēmējus līguma izpildē piesaistīt nav paredzēts Apakšuzņēmējus līguma izpildē piesaistīt ir paredzēts **

**norāda visus apakšuzņēmējus, kurus plānots piesaistīt līguma izpildē un kuriem nododamā darba daļa ir vismaz 10% no kopējā apjoma

Apakšuzņēmēja nosaukums, reģistrācijas numurs	Vai uzņēmums atbilst mazā vai vidējā uzņēmuma statusam ²	Veicamo darbu apjoms %	Veicamo darbu apjoms EUR bez PVN	Veicamo darbu raksturojums

Ziņas par uzņēmumu

Adrese: _____

Telefons: _____

Fakss: _____

e-pasts informācijas apmaiņai: _____

Uzņēmuma bankas rekvizīti: _____

Piedāvājuma iesniegšanai, pārstāvniecībai iepirkuma procedūrā, pilnvarotā persona (-as): (amats, vārds, uzvārds, kontaktārunis) _____

Līguma parakstīšanai pilnvarotā persona (-as): (amats, vārds, uzvārds, kontaktārunis) _____

Amatpersona: _____

Iepirkuma procedūra

**„Medicīnas gāzu un māsu izsūkumu sistēmu apkalpošana un rezerves daļu piegāde SIA „Liepājas reģionālā slimnīca” vajadzībām”
Identifikācijas Nr. LRS 2018/21**

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Slimnīcā ir jāveic sekojošu medicīnisko inženiersistēmu un iekārtu apkope:

- 1.1. Skābekļa apgādes sistēma;
- 1.2. Saspiestā gaisa sistēma;
- 1.3. Griestu konsoles;
- 1.4. Sienas konsoles;
- 1.5. Māsu izsūkumu sistēma (MIS);
- 1.6. N2O apgādes sistēma;
- 1.7. CO2 apgādes sistēma;
- 1.8. Vakuuma apgādes sistēma;
- 1.9. Medicīnisko gāzu cauruļvadu tīkls, t.sk. gāzu kontroles un trauksmes paneli un Zemgīdas moduļi

2. Noteikumi Izpildītājam:

2.1. Izpildītājam jāveic visu sistēmu apkalpošana un esošā stāvokļa ikmēneša fiksācija ar aktu, ko paraksta abas līguma slēdzēju puses.

2.2. Izpildītāja pienākumos ietilpst iekārtu, palīgieiřču vai to daļu remonts vai nomaiņa attiecīgajā sistēmā, kā arī marķējumu nomaiņa un verifikācija. Atbilstoši veiktajām izmaiņām ēkas sistēmās arī ekspluatācijas dokumentācijā jāveic attiecīgas izmaiņas, saskaņojot tās ar konkrētās sistēmas projekta autoru.

2.3. Tā rīcībā jābūt visu minēto sistēmu nepārtrauktas darbības un pašreizējā reglamenta nodrošināšanai nepieciešamajiem materiālajiem resursiem, kā arī atbilstošiem kvalificētiem speciālistiem.

2.4. Avāriju vai citu draudošu vai iespējami bīstamu situāciju gadījumos, pēc slimnīcas atbildīgā darbinieka izsaukuma Izpildītājam jānodrošina speciālists (kopā ar nepieciešamajiem materiāliem resursiem) nekavējoša ierašanās objektā Liepājā, slimnīcas ielā 25 un saskaņā ar (p.2.8.) jāveic tūlītēja avārijas seku vai draudošu situāciju novēršana un sistēmu nepārtrauktas un drošas darbības atjaunošana.

2.5. Izpildītājam jānodrošina nepārtraukts diennakts kontakts: piedāvājumā jānorāda vismaz 2 atbildīgu pilnvarotu amatpersonu vārdi, uzvārdi, darba un mobilo tālruņu numuri un sekretāres/a vārds, uzvārds, darba tālruņa, mobilā tālruņa un faksa numurs.

2.6. Izpildītājam par katras sistēmas darbības kontroli jānorīko sertificēti atbildīgie speciālisti, piedāvājumā norādot, viņu vārdus, uzvārdus, darba un mobilo tālruņu numurus un saraksta veidā jāpievieno kā tā pielikums.

2.7. Izpildītājam jāreaģē un jāveic nepieciešamie darbi avārijas vai citu negadījumu likvidācijai sekojošos, laika termiņos no izsaukuma saņemšanas brīža: Darba laikā (darba dienās no 8:00-17:00) – 30 minūšu laikā, ārpus darba laika – 60 minūšu

2.8. Izpildītāja speciālistiem avārijas situācijā pēc atbildīgo darbinieku lūguma (rakstiska, telefoniska vai mutiska) jāierodas, bez papildus atlīdzības, apkalpojamajā objektā Liepājā, slimnīcas ielā 25

2.9. Izpildītājam ir jāiekārto un jāuztur nepieciešamie sistēmu apkopju reģistrācijas žurnāli saskaņā ar LR esošo likumdošanu, vai kurus pieprasa pasūtītājs.

2.10. Visu nepieciešamo nomaināmo detaļu, rezerves daļu un/ vai mezglu rezervi nodrošina Izpildītājs.

2.11. Uzskaites iekārtu un mērinstrumentu verificēšanas veikšanu, kā arī visu sistēmu apkopi un remontu nodrošina Izpildītājs.

2.12. Punktā Nr. 3. minētais profilaktiskās apkopes materiāls un visas līguma darbības laikā nepieciešamās rezerves daļas sistēmu nepārtrauktas funkcionēšanas nodrošināšanai jāiekļauj kopējā piedāvājuma cenā.

3. Sistēmu profilaktiskās apkalpošanas ietvaros veicamie darbi:

3.1 Skābekļa apgādes sistēmas iekārtas

Skābekļa apgādes sistēmas sistēmu apkalpošanas darbu apjoms, tai skaitā:

Skābekļa apgādes sistēmas profilaktiskās apkopes ietvaros veicamie darbi	Reizes gadā
Skābekļa ražošanas iekārta (komplekts)	
- Visu parametru nolasišana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
- mēneša parametru nolasišana un salīdzināšana	12
- jāveic <i>iekārtu</i> periodiskā pārbaude; - jāveic funkcionalitātes un opciju drošības pārbaude; - jāveic nepieciešamā regulēšana un korigēšana;	4

- jāveic pārbaude tām funkcijām, kas saistītas ar pacientu un personāla drošību; - tehniskās apkopes darbi atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	
- jāveic skābekļa koncentratora sekojošu apkopes detaļu nomaiņa: priekšfiltri, aktīvās ogles filtrs, baktericīdais skābekļa filtrs, (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	1
- sistēmas darbības pārbaudes (atsl./iesl.)	12
Papildus darbi, kuri veicami 6 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgs līgums: - plūsmas sensora maiņa abiem koncentratoriem,	1
Kompresors (2gab.)	
- tehniskās apkopes darbi atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	
- jāveic eļļas līmeņa pārbaude un nomaiņa;	1 vai ražotāja noteiktajā intervālā
- sistēmas darbības pārbaudes (atsl./iesl.)	12
- jāveic skrūves tipa kompresora sekojošu apkopes detaļu nomaiņa: separatora filtrs, eļļas filtrs, gaisa filtrs, vārstu komplekts, paneļu filtri.	1 vai ražotāja noteiktajā intervālā
Papildus darbi, kuri veicami 6 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgs līgums: - kapitālais remonts abiem kompresoriem t.sk. motora un skrūves kompresora maiņa.	
Saspiestā gaisa žāvētājs (2gab)	
- pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	4
- programmas parametru maiņa	Pēc vajadzības/ pasūtītāja pieprasījuma
- funkcionalitāte	12
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgs līgums: - žāvētāju novietojuma maiņa/ sistēmas pārbūve, tā lai žāvētāji būtu ai resīveriem. - Žāvētāja Nr2. kapitālais remonts, ieskaitot freona kompresora un iztvaikotāja nomaiņa (abiem žāvētājiem)	
Elektriskā daļa	
Kontaktori, drošinātāji, releji, slēdži, automāti.	
a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	4
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	4
- elektrisko komponentu vizuāla pārbaude	4
- kontaktoru un noplūdes iekārtas pārbaude	12
b) tīrīšana	4
UPS iekārta	
a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	4
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	4
- elektrisko komponentu vizuāla pārbaude	4
Skābekļa koncentrācijas sensori (3gb.)	

a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	12
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	12
- esošās vērtības - iestādījumi	12
b) tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	12
c) Sensora kalibrēšana izgatavotāja ražotnē (sensors uz laiku jāaizstāj ar citu, lai nodrošinātu sistēmas nepārtrauktu darbību).	
Saražotā skābekļa skaitītājs	
a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	12
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	12
- esošās vērtības - iestādījumi	12
b) Sensora kalibrēšana izgatavotāja ražotnē (sensors uz laiku jāaizstāj ar citu, lai nodrošinātu sistēmas nepārtrauktu darbību).	1
Saspiestā gaisa resīveri (2gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	4
- kondensāta nolaidēju programmas parametru maiņa	Pēc vajadzības
- funkcionalitāte	12
Filtri (8gab)	
- a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā jāiekļauj visi apkopes materiāli)	12
Reduktori (2gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai	12
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums:	
- Spiediena reduktoru nomaiņa (2 gab)	
Skābekļa sistēmas augstspiediena daļa ("backup" sistēma)	
Visu parametru nolasīšana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
- a) reduktoru un mērierīču pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā iekļauti visi apkopes materiāli)	12
b) Lokano augstspiediena savienojumu pārbaude	12

3.2 Saspiestā gaisa apgādes sistēma

Saspiestā gaisa sistēmas apkalpošana

Saspiestā gaisa apgādes sistēma reglamentētās apkopes ietvaros veicamie darbi	Reizes gadā
- Visu parametru nolasīšana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
- Kompresors (2gab.)	
- tehniskās apkopes darbi atbilstoši ražotāja instrukcijai (piedāvājumā iekļauti visi apkopes materiāli)	2
- sistēmas darbības pārbaudes (atsl./iesl.)	12
- Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums: Elektrisko kontaktoru nomaiņa (abiem kompresoriem)	
Saspiestā gaisa žāvētājs (2gab)	
- pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai (iekļauti visi apkopes materiāli)	2
- programmas parametru maiņa	Pēc vajadzības
funkcionalitāte	12
Elektriskā daļa	
Kontaktori, drošinātāji, releji, slēdži, automāti.	
a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	2
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	2

- elektrisko komponentu vizuāla pārbaude	2
- kontaktoru un noplūdes iekārtas pārbaude	12
b) tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	2
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums: - žāvētāja radiatora mazgāšana.	
Mitruma kontroles sensors	
a) pārbaude un apkope	
- fiziskais stāvoklis	12
- pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	12
- esošās vērtības - iestādījumi	12
b) tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	12
c) Sensora kalibrēšana izgatavotāja ražotnē (sensors uz laiku jāaizstāj ar citu, lai nodrošinātu sistēmas nepārtrauktu darbību).	1
Saspiestā gaisa resiveri (2gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai	2
- programmas parametru maiņa	Pēc vajadzības
- funkcionalitāte	12
- Kondensāta izlaišanas iekārtu apkope	4
Filtri (8gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai. (piedāvājumā iekļauti visi apkopes materiāli)	1 vai ražotāja noteiktajā intervālā
Reduktori (3gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai	12
Ātrā savienojuma rozete - saspiestam gaisam (3 gab)	
a) pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai	12

3.3 Griestu konsoles (OPERA GK-2, GK-2, IS500/1, IS500/2, IS500/3, U-CARE/1):

Izpildītājs veic griestu konsoļu tehnisko un profilaktisko apkopi, uzraudzību, regulēšanu un uzturēšanu darba kārtībā saskaņā ar ražotāja izstrādātām rokasgrāmatām un instrukcijām visa apkalpošanas līguma perioda laikā.

Veic iekārtas vizuālo pārbaudi, medicīnisko gāzu ligzdu apkopi, iebūvēto gaismu apkopi un/vai citu detaļu nomaiņu saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem, rokasgrāmatām vai instrukcijām. Visas izmaksas kas saistītās ar iekārtas remontu, rezerves daļu piegādi un profilaktisko apkopi ir jāiekļauj piedāvājumā.

Darbi, kuri veicami 6 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums:

- Griestu konsoļu stiprinājumu pārbaude un korekcija, ja nepieciešams,
- Visu blīvju, kuras atrodas gāzu ligzdās, nomaiņa.

3.4 Sienas konsoles (Trilux BS 600, Trilux VS300 1-1, Mediva, Multidys):

Izpildītājs veic sienas konsoles tehnisko un profilaktisko apkopi, uzraudzību, regulēšanu un uzturēšanu darba kārtībā saskaņā ar ražotāja izstrādātām rokasgrāmatām un instrukcijām visa apkalpošanas līguma perioda laikā.

Veic iekārtas vizuālo pārbaudi, medicīnisko gāzu ligzdu apkopi, iebūvēto gaismu apkopi un/vai citu detaļu nomaiņu saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem, rokasgrāmatām vai instrukcijām. Visas izmaksas kas saistītās ar iekārtas remontu profilaktisko apkopi ir jāiekļauj piedāvājumā.

Darbi, kuri veicami 6 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums:

- Sienas konsoļu stiprinājumu pārbaude un korekcija, ja nepieciešams;
- Visu blīvju, kuras atrodas gāzu ligzdās, nomaiņa;

3.5. N2O sistēma

N2O apgādes sistēmas iekārtu apkalpošana;

N2O CENTRĀLE	
	Reizes gadā
Visu parametru nolasišana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
fiziskais stāvoklis	12
pieslēgumi un savienojumi	12

funkcionalitāte	12
manometru verifikācija	1
manometru iestādījumi un pozīcija	12
tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	12
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums: Papildus signalizācijas bloka uzstādīšana.	1

3.6. CO2 sistēma

CO2 apgādes sistēmas iekārtu apkalpošana;

CO2 CENTRĀLE	
	Reizes gadā
Visu parametru nolasīšana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
fiziskais stāvoklis	12
pieslēgumi un savienojumi	12
funkcionalitāte	12
manometru verifikācija	1
manometru iestādījumi un pozīcija	12
tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	12
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums: Papildus signalizācijas bloka uzstādīšana.	1

3.7 Vakuuma sistēma

Vakuuma sistēmas apkalpošana

Vakuuma apgādes sistēma reglamentētās apkopes ietvaros veicamie darbi	Reizes gadā
Visu parametru nolasīšana, salīdzināšana un reģistrēšana	365
Vakuuma sūkņi (2gab.)	
tehniskās apkopes darbi atbilstoši ražotāja instrukcijai (iekļauti visi apkopes materiāli)	2
sistēmas darbības pārbaudes (atsl./iesl.)	12
Elektriskā daļa	
Kontaktori, drošinātāji, releji, slēdži, automāti.	
pārbaude un apkope	
fiziskais stāvoklis	2
pieslēgumi un saspraužamie savienojumi	2
elektrisko komponentu vizuāla pārbaude	2
kontaktoru un noplūdes iekārtas pārbaude	12
b) tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	2
Mitruma savākšanas trauki	
pārbaude un apkope	
fiziskais stāvoklis	12
tīrīšana (ja nepieciešams normālai funkcionēšanai)	12
Vakuuma resiveri (2gab)	
pārbaude un apkope atbilstoši ražotāja instrukcijai	2
funkcionalitāte	12
Filtri (2gab)	
pārbaude, apkope vai nomaiņa atbilstoši ražotāja instrukcijai	Pēc vajadzības
Papildus darbi, kuri veicami 3 mēnešu laikā, no brīža, kad tiek noslēgts līgums: Vakuuma sūkņa kapitālais	

3.8 Māsu izsaukuma sistēma (MIS)

MIS sistēmas apkopes un tehniskais atbalsts sevī iekļauj:

- Nepieciešamo speciālistu pieejamību 24 stundas diennaktī;
- Garantēto reakcijas laiku – ne vēlāk kā 30 minūtes darba laikā un 1 (vienas) stundu laikā ārpus darba laika no pieteikuma reģistrācijas;
- Iekārtu attālinātu diagnostiku;
- Bojātās iekārtas remontu vai nomaiņu Pasūtītāja telpās 2 (divu) stundu laikā no brīža, kad konstatēts iekārtas bojājums.
- Programmatūras labojumu un atjauninājumu piegādi un uzstādīšanu;
- Nepieciešamo konsultāciju sniegšanu klientam, saistībā ar iekārtu ekspluatāciju un konfigurēšanu;
- Komunikācijas nodrošināšanu ar ražotāju, risinot ar Pasūtītāja iekārtām saistītās problēmas;

Iekārtu rezerve (piegādā un apmaksā Izpildītājs).

Ne vēlāk kā viena mēneša laikā, no brīža kad ir noslēgts līgums, piegādāt Pasūtītājam iekārtu rezervi, kas sastāv no šādām iekārtām:

- Pacienta pulsts BT-B, 5gab.;
- Pacienta pulsts PAT, 5gab.;
- Pacienta pulsts Pat-L, 5gab.;
- Savienojuma moduli SM-B, 5gab.;
- Savienojuma moduli SMU-B, 5gab.;
- Savienojuma moduli SM, 5gab.;
- Komunikāciju termināli KMT, 2gab.;
- Komutators SWI9R-2IO, 2gab.;
- Izsaukuma poga, RAT-IO, 5gab.;
- Izsaukuma poga, ZT-IO, 5gab.;
- Izsaukuma lampa LM, 5gab.;
- Relejs SSR-IO 5gab.;
- Barošanas bloks ETOP120, 2gab.

3.9 Medicīnisko gāzu cauruļvadu tīkls

3.9.1. Vara cauruļvadu tīkls.

Izpildītājs veic visu medicīnisko gāzu sistēmu iekārtu, cauruļu trašu un savienojumu tehnisko un profilaktisko apkopi, uzraudzību, regulēšanu un uzturēšanu darba kārtībā saskaņā ar ražotāja izstrādātām rokasgrāmatām un instrukcijām visa apkalpošanas līguma perioda laikā.

Veic kontroles un uzskaites aparātu vizuālo pārbaudi, verifikāciju un/vai citu detaļu nomaiņu saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem, rokasgrāmatām vai instrukcijām.

3.9.2. Zemgrīdas modulis TMT

Izpildītājs veic iekārtu tehnisko un profilaktisko apkopi, uzraudzību, regulēšanu un uzturēšanu darba kārtībā saskaņā ar ražotāja izstrādātām rokasgrāmatām un instrukcijām visa apkalpošanas līguma perioda laikā.

Veic iekārtas vizuālo pārbaudi, medicīnisko gāzu, elektrības un zemējuma līdzdu apkopi, vadības bloka un pneimatiskās sistēmas darbības pārbaudi, apkopi un tīrīšanu, ja tas ir nepieciešams, saskaņā ar ražotāja ekspluatācijas noteikumiem, rokasgrāmatām vai instrukcijām. Visas izmaksas kas saistītās ar iekārtas profilaktisko apkopi ir jāiekļauj piedāvājumā.

3.9.3. Gāzu kontroles un trauksmes paneli

Izpildītājs veic iekārtu tehnisko un profilaktisko apkopi, uzraudzību, regulēšanu un uzturēšanu darba kārtībā saskaņā ar ražotāja izstrādātām rokasgrāmatām un instrukcijām visa apkalpošanas līguma perioda laikā