SIA Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca
Reģistrācijas Nr.: 40003951628
Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038, Latvija
Tālr.: 67 042 400, fakss: 67 042 786
E-pasts: aslimnica@aslimnica.lv, www.aslimnica.lv

Rīgā

APSTIPRINĀTS
ar SIA „Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca"
valdes 2019. gada 5. marta
lēmumu Nr. V1/01-01/19/116

SIA „Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" ugunsdrošības instrukcija

Nr. 3

SATURS

1. LIETOTIE TERMINI UN SAĪSINĀJUMI 6
2. VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA 7
3. OBJEKTU VISPĀRĪGĀ UN UGUNSDROŠĪBU RAKSTUROJOŠĀ INFORMĀCIJA 8
3.1. Stacionārs "Gaiļezers" 8
3.1.1. Objekta vispārīga informācija 8
3.1.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 8
3.1.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 9
3.1.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma 9
3.1.3.2. Ūdensapgāde 9
3.1.3.3. Elektroenerģijas padeve 10
3.1.3.4. Siltumapgāde 10
3.1.3.5. Ventilācijas sistēma 11
3.1.3.6. Par stacionāra "Gaiļezers" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 11
3.1.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 11
3.2. Stacionārs "Latvijas Onkoloģijas centrs" 13
3.2.1. Objekta vispārīga informācija 13
3.2.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 13
3.2.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 13
3.2.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma 13
3.2.3.2. Ūdensapgāde 13
3.2.3.3. Elektroenerģijas padeve 15
3.2.3.4. Siltumapgāde 15
3.2.3.5. Ventilācijas sistēma 15
3.2.3.6. Par stacionāra "Latvijas Onkoloģijas centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 15
3.2.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 16
3.3. Stacionārs "Biķernieki" 16
3.3.1. Objekta vispārīga informācija 16
3.3.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 16
3.3.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 17

3.3.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma 17
3.3.3.2. Ūdensapgāde 17
3.3.3.3. Elektroenerģijas padeve 18
3.3.3.4. Siltumapgāde 19
3.3.3.5. Ventilācijas sistēma 19
3.3.3.6. Par stacionāra "Biķernieki" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 19
3.3.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 19
3.4. Stacionārs "Latvijas Infektoloģijas centrs" 20
3.4.1. Objekta vispārīga informācija 20
3.4.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 20
3.4.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 21
3.4.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma 21
3.4.3.2. Ūdensapgāde 21
3.4.3.3. Elektroenerģijas padeve 22
3.4.3.4. Siltumapgāde 22
3.4.3.5. Ventilācijas sistēma 22
3.4.3.6. Par stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 23
3.4.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 23
3.5. Stacionārs "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" 24
3.5.1. Objekta vispārīga informācija 24
3.5.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 24
3.5.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 25
3.5.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma 25
3.5.3.2. Ūdensapgāde 25
3.5.3.3. Elektroenerģijas padeve 26
3.5.3.4. Siltumapgāde 26
3.5.3.5. Ventilācijas sistēma 26
3.5.3.6. Par stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 27
3.5.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 27

3.6. Patoloģijas centrs 28
3.6.1. Objekta vispārīga informācija 28
3.6.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids 28
3.6.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas 28
3.6.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma 28
3.6.3.2. Ūdensapgāde 28
3.6.3.3. Elektroenerģijas padeve 29
3.6.3.4. Siltumapgāde 29
3.6.3.5. Ventilācijas sistēma 29
3.6.3.6. Par Patoloģijas centram ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo: 30
3.6.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums 30
4. OBJEKTU UGUNSDROŠĪBAI NOZĪMĪGO INŽENIERTEHNISKO SISTĒMU UZRAUDZĪBA UN EKSPLUATĀCIJA 31
4.1. Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas (UATS) 31
4.2. Ugunsdzēsības līdzekļi 32
4.2.1. Ugunsdzēsības krāni 32
4.2.2. Ugunsdzēsības hidranti 32
4.3. Elektroapgāde 32
4.4. Gāzes apkures sistēmas 33
4.5. Ventilācijas sistēmas 34
5. OBJEKTA IESPĒJAMIE UGUNSGRĒKA RISKI UN PREVENTĪVIE PASĀKUMI TO MAZINĀŠANAI 35
5.1. Iespējamie ugunsgrēka izcelšanās iemesli 35
5.2. Preventīvie pasākumi ugunsgrēka riska un tā seku mazināšanai 35
5.3. Kārtība, kādā tiek uzturēti evakuācijas ceļi, piebraucamie ceļi pie ēkām, un ugunsdrošības prasību ievērošana teritorijā un telpās 36
5.4. Lietojamo un uzglabājamo vielu un materiālu bīstamo īpašību 38
raksturojums, to izmantošanas, glabāšanas un transportēšanas kārtība 38
5.5. Ugunsbīstamo darbu veikšanas kārtība 39
5.6. Rīcība ugunsgrēka gadījumā 40
5.7. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošanas un uzturēšanas kārtība 42
5.8. Prasības uzturoties objektā apmeklētājiem, ārpakalpojuma sniedzējiem un nomniekiem 46

5.9. Darbinieku instruēšana ugunsdrošībā un atbildība par ugunsdrošības instrukcijas prasību neievērošanu 46

PIELIKUMI 47

1. pielikums "Stacionāra "Gaiļezers" ugunsgrēka atklāšanas sistēma" 47

2. pielikums "Stacionāra "Latvijas Onkoloģijas centrs" ugunsgrēka atklāšanas sistēma" 51

3. pielikums "Stacionāra "Biķernieki" ugunsgrēka atklāšanas sistēma" 55

4. pielikums "Stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" ugunsgrēka atklāšanas sistēma" 58

5. pielikums "Stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ugunsgrēka atklāšanas sistēma" 61

1. LIETOTIE TERMINI UN SAĪSINĀJUMI

Atbildīgā persona – SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" katru gadu nosaka atbildīgos darbiniekus ugunsdrošībā ar rīkojumu "Par darba aizsardzības sistēmas darbības nodrošinājumu SIA „Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" un atbildīgo darbinieku noteikšanu darba aizsardzībā un ugunsdrošībā"

Atbildība par ugunsdrošību objektā – Par ugunsdrošību objektā ir atbildīgs ēkas, būves, to daļu vai zemesgabala īpašnieks (valdītājs) vai pārvaldnieks, ja tas paredzēts pārvaldīšanas līgumā, bet iznomātā (izīrētā) vai lietošanā nodotā ēkā, būvē, to daļās vai zemesgabalā par ugunsdrošību ir atbildīgs nomnieks (īrnieks) vai cits lietotājs, ja tas paredzēts līgumā.

Ugunsdrošības prasības – Prasības, kas fiziskajām un juridiskajām personām jāievēro, lai novērstu un sekmīgi dzēstu ugunsgrēkus, kā arī mazinātu to sekas, neatkarīgi no objekta īpašuma formas un atrašanās vietas, ko nosaka Ministru kabinets.

Elektroinstalācija – Elektrosistēmas zemsprieguma daļa, kas pārvada un sadala elektroenerģiju lietotāja elektroietaisēs no elektroietaišu piederības robežas līdz elektroierīcei.

Evakuācijas plāns – Vizuāli noformēti nepārprotami norādījumi, kā fiziskai personai rīkoties ugunsgrēka, avārijas vai bīstamas situācijas gadījumā un kā visātrāk nokļūt drošībā.

Objekts – Būve vai tās daļa, SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca".

Slimnīca - SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca".

Teritorija – Zemesgabals, kurā atrodas objekts, un zemesgabals, kas robežojas ar objektu, vai neapbūvēts zemesgabals.

Ugunsbīstamie darbi – Darbi, kuros izmanto atklātu liesmu vai kuros rodas dzirksteles, kā arī citi darbi, kas var izraisīt aizdegšanos.

Ugunsdrošības jēdziens – Ugunsdrošība ir atbilstība normatīvajos aktos noteiktajām prasībām attiecībā uz ugunsgrēku novēršanu, sekmīgu dzēšanu un to seku mazināšanu.

Ugunsdzēsības jēdziens – ir organizēta darbība, kuru veic, lai likvidētu ugunsgrēku, glābtu fiziskās personas un materiālas vērtības, kā arī aizsargātu vidi ugunsgrēka dzēšanas laikā.

Ugunsdzēsības ūdensapgādes sistēma – Tīklu, aprīkojumu, iekārtu, ierīču un būvju kopums, kas paredzēts ugunsdzēsības ūdens resursu ražošanai, pārvadei (transportam), uzglabāšanai vai sadalei, kā arī inženiertīklu pievadiem un iekšējiem inženiertīkliem.

Drošības zīme – Uz konkrētu objektu, darbību vai situāciju attiecināma zīme, signālkrāsojums, akustisks vai roku signāls, kā arī vārdiska saziņa, kas sniedz drošības informāciju darba vietā.

Ugunsdrošības zīme – Zīme, kas sniedz informāciju par ugunsdzēsības iekārtām un līdzekļiem, un to atrašanās vietām, kā arī informāciju par apzīmējumiem evakuācijas plānos vai ugunsdzēsības, glābšanas un civilās aizsardzības pasākuma plānos.

Signālkrāsojums – Krāsojums ar specifisku nozīmi.

Tehniskie darbinieki – darbinieki, kas ir tehniskā direktora pakļautībā.

UATS – Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma

2. VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

Ugunsdrošības instrukcija ir saimnieciskās darbības objekta un publiska objekta lietošanas mērķim atbilstošs ugunsdrošības prasību kopums.

Mērķis

Noteikt ugunsdrošības prasības telpās un teritorijā, kuras izmanto SIA „Rīgas Austrumu klīniskās universitātes slimnīca" darbinieki, pacienti un apmeklētāji, lai:

- nodrošinātu (organizētu) ugunsdrošības, ugunsdzēsības un glābšanas dienestu, fizisko un juridisko personu darbību ugunsdrošības un ugunsdzēsības jomā;
- noteiktu fizisko un juridisko personu pienākumus un uzdevumus, lai novērstu un sekmīgi dzēstu ugunsgrēkus, kā arī mazinātu to sekas neatkarīgi no objekta īpašuma formas un atrašanās vietas.
- samazinātu iespējamo apdraudējumu, sekmētu objekta drošību, darbinieku, pacientu, apmeklētāju veselības (dzīvības) aizsardzību un materiālo vērtību pasargāšanu.

Instrukcijas lietošanas sfēra

Ugunsdrošības instrukcijas prasības ir spēkā visu laiku, kamēr darbinieks vai citas personas atrodas objekta telpās un teritorijā. Instrukcijas lietotāji ir visi nodarbinātie, organizatoriski iesaistītās personas un personas, kas objektā veic pagaidu darbus, atrodas praksē vai apmācībās.

Reglamentējošie dokumenti

Šī ugunsdrošības instrukcija (turpmāk tekstā – ***Instrukcija***) ir izstrādāta saskaņā ar Latvijas Republikas Ugunsdrošības un ugunsdzēsības likuma 12. pantu un Latvijas Republikas Ministru kabineta 2016. gada 19. aprīļa Nr. 238 "Ugunsdrošības noteikumiem" (turpmāk tekstā – **Ugunsdrošības noteikumi**).

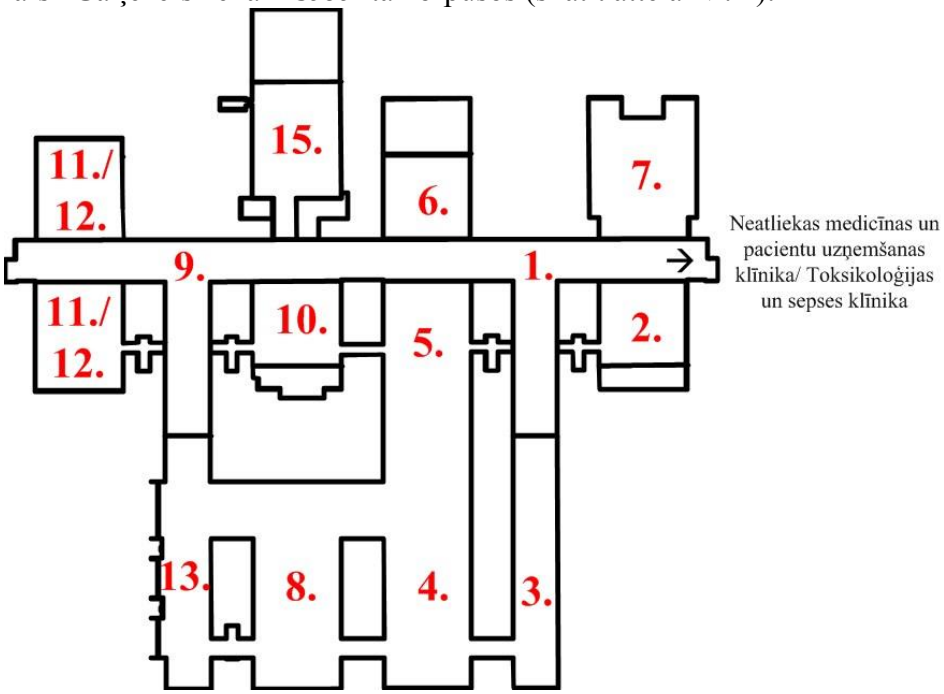
3. OBJEKTU VISPĀRĪGĀ UN UGUNSDROŠĪBU RAKSTUROJOŠĀ INFORMĀCIJA

3.1. Stacionārs "Gaiļezers"

3.1.1. Objekta vispārīga informācija

Stacionāra „Gaiļezers" adrese ir Hipokrāta iela 2, Rīgā (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir viena ēka ar kopējo platību 92636,7 m^2. Objekta teritorijas platība ir 81470,7 m^2. Ēkai atsevišķām tās daļām ir atšķirīgs stāvu skaits, maksimālais stāvu skaits ir 12 virszemes stāvi, ieskaitot tehnisko stāvu, kur atrodas ventilācijas, liftu tehniskās telpas un dežūrpersonāla telpas, un viens pagrabstāvs.

Stacionārs "Gaiļezers" ēka ir sadalīta korpusos (skatīt attēlā Nr. 1):



Attēls Nr. 1 "Stacionāra "Gaiļezers" korpusu izvietojuma shēma

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Gaiļezers".

3.1.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība"" 5. punkta prasībām. Stacionāra „Gaiļezers" ēkai ir vairāki lietošanas veidi:

- III lietošanas veids – publiskas būves, kas tiek izmantotas visu diennakti un kurās uzturas aprūpējami vai izolējami lietotāji, tai skaitā slimnīca;
- IV lietošanas veids – publiskas būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai un publiskiem pasākumiem, tai skaitā kafejnīcas, bāri un citi sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi un ēkas, kurās tiek sniegta ambulatoriskā medicīniskā palīdzība;
- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- VII lietošanas veids – garāžas un autostāvvietas, tai skaitā iebūvētās pazemes vai virszemes autostāvvietas.
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.1.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.1.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS) un automātiskā balss izziņošanas sistēma, kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam un/vai tehniskam dispečeram. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Detalizētu stacionāra "Gaiļezers" automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas, automātiskās balss izziņošanas sistēmas specifikāciju skatīt pielikumā Nr. 1. Nevienai no sistēmām ražotājs nav noteicis ekspluatācijas termiņu.

Visu pielikumā Nr. 1 minēto sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.1.3.2. Ūdensapgāde

Ūdensapgādi nodrošina SIA „Rīgas ūdens" no pilsētas ūdensvada uz līguma pamata un ir pieslēgts pie 2 (diviem) neatkarīgiem maģistrālajiem ūdensvadiem, kas apvienojas un veido gredzenveidīgu plūsmu. Objekts diennaktī patērē ~500m^3. Objektu notekūdeņu uzņemšanu pilsētas kanalizācijas sistēmā nodrošina SIA „Rīgas ūdens" uz noslēgtā līguma pamata par pilsētas ūdensvada un kanalizācijas lietošanu.

Ugunsdzēsības krāni

Ugunsdzēsības vajadzībām stāvos un kāpņu telpās ierīkoti iekšējā ugunsdzēsības 281 ūdensvada krāns (kopā ar katlu māju un garāžām) ar 20 m garām šļūtenēm ar stobriem. Objekta teritorijā atrodas 9 ugunsdzēsības Maskavas tipa hidranti. Vasaras periodā iespējams izmantot baseinu V=600m^3.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Gaiļezers", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Stacionāru „Gaiļezers", "Latvijas Onkoloģijas centrs" un Patoloģijas centrs teritorijā atrodas 9 ugunsdzēsības hidranti. Visi hidranti ir Maskavas tipa ar diametru 200 mm un caurplūdi 11,3 l/s. Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti: 

, kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr. 2), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 2 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns"

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Gaiļezers", Patoloģijas centrs un ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Onkoloģijas centrs", kuri sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.1.3.3. Elektroenerģijas padeve

Ar elektroenerģiju Objekts tiek apgādāts kā I kategorijas objekts. Ievada atļautā kopējā jauda ir 1600 kW ~200 metru attālumā, virzienā uz Latvijas Onkoloģijas centra pusi. Stacionārā "Gaiļezers" atrodas 4 apakšstacijas, kas katra apgādā noteiktu daļu objekta ar elektroenerģiju. Ir savi autonomā elektroenerģijas avoti (dīzeļģeneratori):

- arhīva telpās - dīzeļelektrostacija 4DM-12M ar jaudu 24kWA, dīzeļdegvielas krājums 100 litri;
- Neatliekamās medicīnas un pacientu uzņemšanas klīnikā - dīzeļelektrostacija DVAS-700E ar jaudu nepārtrauktā režīmā 500kW, rezerves režīmā 550kWA, dīzeļdegvielas krājums 970 litri; patēriņš - 92 l/h. Bez papildus uzpildes darbojas 7 līdz 10 stundas.
- stacionārs „Gaiļezers" – dīzeļģenerators GESAN – DTAS1000E, 1000kWA; 890kW, dīzeļdegvielas krājums 1280 litri; patēriņš - 180 l/h. Bez uzpildes papildus uzpildes darbojas 5 līdz 8 stundas;
- stacionāra „Gaiļezers" operāciju blokam - dīzeļģenerators GESAN – 1000kWA. patēriņš - 180 l/h. Bez papildus uzpildes darbojas 5 līdz 8 stundas.

3.1.3.4. Siltumapgāde

Objekta telpu apsildei, karstā ūdens apgādei tika uzstādīti VESSMANN divi ūdenssildāmie katli „TURBOMAT-DUPLEX", katra katla jauda - 5900 kW un automātikas bloki.

3.1.3.5. Ventilācijas sistēma

Objektam ir uzstādīta vietējā ventilācija, tehniskos stāvos nosūces ventilācijas, un korpusos ir uzstādīta pieplūdes ventilācija, kas regulē gaisa apmaiņu telpās un nodrošina gaisa vides izveidi, saskaņā ar normām un noteikumiem sanitāri higiēniskām prasībām. Nepieciešamības gadījumā ventilācijas sistēmas atslēdz ventilācijas iekārtu vadības punktos, kas atrodas pie ventilācijas iekārtām. Neatliekamās medicīnas un pacientu uzņemšanas klīnikā (NMPUK), 7. korpusā un Operāciju blokā ventilācijas sistēma ir automātiski regulējama. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.1.3.6. Par stacionāra "Gaiļezers" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers
2.	Ūdensvads	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
3.	Kanalizācija	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
4.	Elektroapgāde	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80000090** – A/S "Rīgas Siltums"
6.	Ugunsdzēsības krāni	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
8.	Ventilācijas sistēma	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers

3.1.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 430 pārnēsājamie pulvera un ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti, kuri paredzēti A, B, C un F klases ugunsgrēku dzēšanai. F klases aparāti atrodas virtuvē.

Stacionāra „Gaiļezers" ēkas platība ir 92636,7 m^2, kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 7825A 42028B. Dzēstspēja pa stāviem:

Korpuss	Stāvs	Minimālās prasības dzēst spējai	Faktiskā dzēst spēja
1. korpuss	1.	190A 947B	199A 1165B
	2.	190A 947B	196A 1566B
	3.	190A 947B	211A 1547B
	4.	169A 834B	203A 1442B
	5.	169A 834B	203A 1442B
	6.	169A 834B	203A 1442B
	7.	169A 834B	196A 1566B
	8.	169A 834B	218A 1574B
	9.	169A 834B	203A 1442B

Korpuss	Stāvs	Minimālās prasības dzēst spējai	Faktiskā dzēst spēja
	10.	169A 834B	203A 1442B
	11.	169A 834B	183A 1398B
9., 10. korpuss	1.	190A 947B	199A 1165B
	2.	190A 947B	196A 1566B
	3.	190A 947B	203A 1442B
	4.	190A 947B	267A 1309B
	5.	190A 947B	196A 1566B
	6.	190A 947B	267A 1309B
	7.	169A 834B	267A 1309B
	8.	169A 834B	294A 1453B
	9.	169A 834B	294A 1453B
	10.	169A 834B	294A 1453B
	11.	169A 834B	294A 1453B
2. korpuss	1.	112A 540B	135A 1124B
	2.	112A 540B	135A 1124B
3., 4. korpuss	1.	99A 468B	215A 1199B
	2.	99A 468B	108A 736B
6. korpuss	1.	148A 721B	156A 354B
	2.	91A 440B	135A 1124B
7. korpuss	1.	112A 540B	108A 736B
	2.	112A 540B	108A 840B
8. korpuss	2.	169A 834B	193A 849B
13. korpuss	1.	127A 608B	135A 920B
	2.	127A 608B	162A 1104B
15. korpuss	1.	232A 1173B	258A 1398B
	2.	123A 596B	129A 586B
11., 12. korpuss (Operāciju bloks)	1.	190A 947B	196A 1566B
	2.	190A 947B	196A 1566B
	Pagrabs	190A 947B	268A 1631B
NMPUK	1.	253A 1286B	338A 1864B
	2.	253A 1286B	350A 2373B
	Pagrabs	253A 1286B	268A 1631B
5. korpuss (Poliklīnika)	1.	148A 721B	258A 1398B
	2.	70A 327B	215A 2330B
	3.	259A 1512B	387A 2097B
KOPĀ		7376A 36700B	8747A 55168B
KOPĀ visa ēkas platība	**92636,7 m^2**	**7825A 42028B**	**8747A 55168B**

Stacionārā „Gaiļezers" ir uzstādīta UATS un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krānu sistēma, kas pieļauj kopējās dzēstspējas samazinājumu par 10%.

3.2. Stacionārs "Latvijas Onkoloģijas centrs"

3.2.1. Objekta vispārīga informācija

Stacionāra „Latvijas Onkoloģijas centrs" adrese ir Hipokrāta iela 4, Rīgā (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir viena ēka ar kopējo platību 36727,3 m^2, kurā ir 2189 telpas. Objekts teritorijas platība ir 36917,3 m^2. Ēkai atsevišķām tās daļām ir atšķirīgs stāvu skaits, maksimālais stāvu skaits ir 9 virszemes stāvi un viens pagrabstāvs.

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Onkoloģijas centrs".

3.2.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība"" 5. punkta prasībām. Stacionāra „Latvijas Onkoloģijas centrs" ēkai ir vairāki lietošanas veidi:

- III lietošanas veids – publiskas būves, kas tiek izmantotas visu diennakti un kurās uzturas aprūpējami vai izolējami lietotāji, tai skaitā slimnīca;
- IV lietošanas veids – publiskas būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai un publiskiem pasākumiem, tai skaitā kafejnīcas, bāri un citi sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi un ēkas, kurās tiek sniegta ambulatoriskā medicīniskā palīdzība;
- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.2.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.2.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS) un automātiskā balss izziņošanas sistēma, kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam un/vai tehniskam dispečeram. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Detalizētu stacionāra "Latvijas Onkoloģijas centrs" automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas, automātiskās balss izziņošanas sistēmas specifikāciju skatīt pielikumā Nr. 2. Nevienai no sistēmām ražotājs nav noteicis ekspluatācijas termiņu.

Visu pielikumā Nr. 2 minēto sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.2.3.2. Ūdensapgāde

Stacionāru "Latvijas Onkoloģijas centrs" ar ūdeni nodrošina SIA „Rīgas ūdens" no ūdensvada, kurš pieslēgts pie stacionāra "Gaiļezers" diviem neatkarīgiem maģistrālajiem ūdensvadiem no Juglas ezera ūdens ņemšanas stacijas, kas apvienojas un veido gredzenveidīgu plūsmu. Čuguna ūdensvada ārējie izmēri ir 150 mm un tas atrodas 1,80 m zem zemes. Gada vidējais ūdens patēriņš ir 54987 m^3, mēneša vidējais ūdens patēriņš 4582 m^3, diennakts vidējais ūdens patēriņš 154 m^3. Ūdensvada tīklu apkopi veic stacionāra tehniskie darbinieki.

Ugunsdzēsības krāni

Ēkas katrā stāvā atrodas pie pilsētas ūdensvada pieslēgti 168 ugunsdzēsības krāni ar 20 m garām šļūtenēm ar stobriem. Objekta teritorijā atrodas 9 ugunsdzēsības Maskavas tipa hidranti. Vasaras periodā iespējams izmantot baseinu V=600m^3.

Objektu notekūdeņu uzņemšanu pilsētas kanalizācijas sistēmā nodrošina SIA „Rīgas ūdens" uz noslēgtā līguma pamata par pilsētas ūdensvada un kanalizācijas lietošanu.

Stacionāra kanalizācijas notekūdeņu pieņemšanu nodrošina SIA „Rīgas ūdens". Kanalizācijas ievada diametrs 150 mm, iekšējais diametrs 100 mm, kas ir no čuguna. Iekšējā kanalizācijas sistēma sastāv no keramiskām un plastmasas caurulēm un novada četrus kanalizācijas veidus: 1) sadzīves-K, 2) lietus notekūdeņu –LK, 3) drenāžas –D, 4) speciālā – Objekta pagrabā atrodas tilpnes, sabrukšanas glabāšanas tvertnes ar radionuklīda Jods – 131 maksimālo kopējo radioaktivitāti 20 – 30 GBq. Kontroles zonas, pagraba stāva telpās atrodas sabrukšanas glabāšanas tvertnes, kurās glabājās radioaktīvie atkritumi, kuriem tiek veiktas regulāras analīzes. Kad analīzes atbilst dzeramā ūdens prasībām, tie tiek nogādāti pilsētas kanalizācijas sistēmā. Pagrabā atrodas 4 tvertnes ar 27m^3 tilpumu, 4 tvertnes 18m^3, 3 tvertnes 11m^3. Pārraudzības zona: priekštelpa.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Onkoloģijas centrs", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Stacionāru „Gaiļezers", "Latvijas Onkoloģijas centrs" un Patoloģijas centrs teritorijā atrodas 9 ugunsdzēsības hidranti. Visi hidranti ir Maskavas tipa ar diametru 200 mm un caurplūdi 11,3 l/s. Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti: 

, kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr. 3), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 3 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns"

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Gaiļezers", Patoloģijas centrs un ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Onkoloģijas centrs", kuri sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.2.3.3. Elektroenerģijas padeve

Stacionārs ir I kategorijas objekts, kurš atbilstoši Enerģētikas likumam pieslēgts pie 2 (diviem) neatkarīgiem maģistrālajiem ievadiem-10kV elektrokabeļiem. Apakšstacija TP - 1508 ar diviem transformatoriem TR -1, un TR – 2., atrodas F korpusā. Telpās atrodas septiņas galvenās spēku sadales - GSS1 – A korpusā, GSS2, GSS3 un GSS4 – G korpusā, GSS5 – Ž korpusā, GSS6 – F korpusā, GSS7 – K korpusā. Vienlaicīgā atļautā slodze objektā ir 500KW. Ievadaizsardzības aparāta nominālais strāvas lielums 1250 A. Komercuzskaites parametri 1250/; 220/380V. Stacionāra pagrabstāvā atrodas autonomais elektroenerģijas avots (dīzeļģenerators "Himoinsa" HIW-100STD ar jaudu 100kVA), patēriņš: 22 l/h, degvielas tvertne: 100L, nodrošina līdz 4 stundu darbību un ir paredzēts sūkņu stacijai, siltuma mezglam, operācijas blokam, anesteziloģijas un intensīvās terapijas nodaļai.

3.2.3.4. Siltumapgāde

Stacionāra siltumapgādi nodrošina SIA „Rīgas siltums" no pilsētas siltumtrases, piegādā siltumu līdz objekta siltummainim, kas pēc tam uzsilda nepieciešamo ūdens daudzumu un ievada to objekta apkures sistēmā. Pieslēguma sistēma ir neatkarīga, kas sastāv no turpgaitas un atgaitas. Stacionārā ir vairāk kā 100 stāvvadi. Korpusos (E,G,D) pastāv viena cauruļvada sistēma, korpusos (K,L,I,M,) sistēma padeve un atgaita nāk no pagraba un atgriežas pagrabā, korpusos (Ž,V,B,A) ir divu cauruļvadu sistēma. Iekšējo siltumapgādes tīklu darba kārtībā uztur un nepieciešamos remonta darbus veic tehniskie darbinieki.

3.2.3.5. Ventilācijas sistēma

Stacionārā ir uzstādīta vietējā ventilācija. Tehniskos stāvos nosūces ventilācijas, korpusos ir uzstādīta pieplūdes ventilācija, kas regulē gaisa apmaiņu telpās un nodrošina gaisa vides izveidi. Terapeitiskās radioloģijas un medicīnas fizikas klīnikā iespējama ventilācijas regulēšana caur dispečeru punktu. Pārējos korpusos ventilācija regulējas automātiski, ko iespējams ieslēgt un izslēgt no dispečeru punkta. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.2.3.6. Par stacionāra "Latvijas Onkoloģijas centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**67042008** – tehniskais dispečers	**67042008** – tehniskais dispečers
2.	Ūdensvads	**67042008** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
3.	Kanalizācija	**67042008** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
4.	Elektroapgāde	**67042008** – tehniskais dispečers	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**67042008** – tehniskais dispečers	**80000090** – A/S "Rīgas Siltums"
6.	Ugunsdzēsības krāni	**67042008** – tehniskais dispečers	**67042008** – tehniskais dispečers

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**67042008** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
8.	Ventilācijas sistēma	**67042008** – tehniskais dispečers	**67042008** – tehniskais dispečers

3.2.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 198 pārnēsājamie pulvera un ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti, kuri paredzēti A, B un C klases ugunsgrēku dzēšanai.

Stacionāra „Latvijas Onkoloģijas centrs" platība ir 36727,3 m^2, kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 3090A 16552B. Stacionārā „Latvijas Onkoloģijas centrs" ir uzstādīta UATS un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krānu sistēma, kas samazina kopējo dzēstspēju par 10%.

Dzēstspēja pa stāviem:

Objekta stāvs	Objekta platība (m^2)	Nepieciešamā dzēstspēja ar 10% samazinājumu	Esošā dzēstspēja
Pagrabs	8392,7	681A 3598B	695A 4560B
1.	10229,3	814A 4310B	1452A 8774B
2.	5994,6	492A 2581B	702A 4907B
3.	2206,9	209A 1056B	269A 1453B
4.	1642,6	171A 853B	269A 1453B
5.	1631,5	171A 853B	175A 1241B
6.	1641,5	171A 853B	173A 1031B
7.	1639	171A 853B	197A 1382B
8.	1643,6	171A 853B	178A 1147B
9.	1641,8	171A 853B	269A 1453B
10 (tehniskais stāvs, slēgtas telpas)	1641,5	171A 853B	173A 1031B
KOPĀ	38305	3393A 17516B	4283A 28432B

3.3. Stacionārs "Biķernieki"

3.3.1. Objekta vispārīga informācija

Stacionāra „Biķernieki" adrese ir Lielvārdes iela 68, Rīgā (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir 8 ēkas ar kopējo platību 24382,91 m². Objekts teritorijas platība ir 61000,0 m^2. Ēkām ir atšķirīgs stāvu skaits, maksimālais stāvu skaits ir 6 virszemes stāvi un pagrabstāvs.

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Biķernieki".

3.3.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība"" 5. punkta prasībām. Stacionāram „Biķernieki" ēkai ir vairāki lietošanas veidi:

- III lietošanas veids – publiskas būves, kas tiek izmantotas visu diennakti un kurās uzturas aprūpējami vai izolējami lietotāji, tai skaitā slimnīca;

- IV lietošanas veids – publiskas būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai un publiskiem pasākumiem, tai skaitā kafejnīcas, bāri un citi sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi un ēkas, kurās tiek sniegta ambulatoriskā medicīniskā palīdzība;
- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.3.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.3.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS) un automātiskā balss izziņošanas sistēma, kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Detalizētu stacionāra "Biķernieki" automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas, automātiskās balss izziņošanas sistēmas specifikāciju skatīt pielikumā Nr. 3. Nevienai no sistēmām ražotājs nav noteicis ekspluatācijas termiņu.

Visu pielikumā Nr. 3 minēto sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.3.3.2. Ūdensapgāde

Stacionārā "Biķernieki" ūdens apgādi nodrošina SIA „Rīgas ūdens" no pilsētas ūdensvada uz līguma pamata un ir pieslēgts pie 2 (diviem) neatkarīgiem maģistrālajiem ūdensvadiem. Objekts diennaktī patērē ~70-80 m^3. Čuguna ūdensvada caurule ar ārējo izmēru 200 mm, un atrodas 1,80 cm zem zemes. Darba spiediens ārējā tīklā ir 4 BAR.

Slimnīcas teritorijā atrodas alternatīvā ūdensapgāde – ūdenstornis, kas tiek uzpildīts no Lielvārdes ielas maģistrālā vada. Dienā ūdens tiek ņemts no ūdenstorņa, bet naktī tiek uzpildīts. Par uzpildīšanu atbildīgais ir tehniskais dežurants. Ar ūdens nodrošinājumu rezervi klīnikas vajadzībām, ekonomiskajā režīmā pietiek trijām diennaktīm, ikdienas darba režīmā divām diennaktīm. Ūdensapgādes tīklu darba kārtībā uztur un nepieciešamos tekošos remonta darbus veic santehniķis. Objektu notekūdeņu uzņemšanu pilsētas kanalizācijas sistēmā nodrošina SIA „Rīgas ūdens" uz noslēgtā līguma pamata par pilsētas ūdensvada un kanalizācijas lietošanu.

Kanalizācija ir pieslēgta pie pilsētas kanalizācijas sistēmas. Objektam ir 3 kanalizācijas veidi sadzīves-K-1, lietus notekūdeņu-K2 un drenāžas-D-1. Pakalpojumus sniedz SIA „Rīgas ūdens". Iekšējā kanalizācijas sistēma sastāv no čuguna un plastmasas caurulēm. Diennakts noplūde ap 100 m^3. Kanalizācijas sistēmas darbību un tekošos remontus nodrošina santehniķis.

Ugunsdzēsības krāni

Ugunsdzēsības vajadzībām stāvos un kāpņu telpās ierīkoti 52 ugunsdzēsības krāni ar 20 m garām šļūtenēm ar stobru.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Biķernieki", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Stacionāra „Biķernieki" teritorijā atrodas 5 ugunsdzēsības hidranti. Visi hidranti ir Maskavas tipa ar diametru 150 mm un spiedienu 3,5 bar. Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti: 

, kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr.4), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 4 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns stacionāram "Biķernieki"""

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Biķernieki", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.3.3.3. Elektroenerģijas padeve

Ar elektroenerģiju stacionārs "Biķernieki" tiek apgādāts, kā I kategorijas objekts. Apakšstacijas atļautā jauda ir 500 kW atrodas~100 metru attālumā, virzienā uz morga pusi, kas apgādā noteiktu daļu objekta ar elektroenerģiju: saimniecības zonu ar 100kW, stacionāru „Biķernieki" ar 400kW.

Sava autonomā elektroenerģijas avota (dīzeļģenerators) ir viens, SDMO-JS 30 ar jaudu 24kW) dīzeļdegvielas krājums nodrošina elektrostacijas nepārtrauktu darbību 10 stundas. Dīzeļelektrostacijas jauda nodrošina garantēto patēriņu - nepārtrauktā režīmā 500kW, rezerves režīmā 550kW. Dīzeļdegvielas krājums ir 95 litri, nepārtrauktās darbības ilgums ir ~5 stundas. Dīzeļģeneratoru tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam). Objekta elektroinstalācijas un elektroierīču uzraudzību un apkopi veic elektriķis.

3.3.3.4. Siltumapgāde

Stacionāra "Biķernieki" telpu apsildei un karstā ūdens apgādei tika uzstādīti itāļu firmas 2 (divi) ūdenssildāmie katli „NTN-AR 1000", un „NTN- AR 250" katra katla jauda ir 1400 mW un to papildina automātiskie bloki. Viens no katliem ir ar kombinētu degli – gāze un kurināmais dīzelis, otrais tikai ar gāzi. SIA "Rīgas Siltums" nodrošina apkuri un karsto ūdeni tikai saimniecības zonā.

Katlumāja darbojas 24 stundas diennaktī visa gada garumā. Darba ilgums 8760 stundas. Nepieciešamības gadījumā var pilnīgi pāriet uz SIA "Rīgas Siltums" apgādi atverot aizbīdņus (krānus).

3.3.3.5. Ventilācijas sistēma

Objektam ir uzstādīta vietējā ventilācija, tehniskos stāvos nosūces ventilācijas un korpusos ir uzstādīta pieplūdes ventilācija, kas regulē gaisa apmaiņu telpās un nodrošina gaisa vides izveidi, saskaņā ar normām un noteikumiem sanitāri higiēniskām prasībām. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.3.3.6. Par stacionāra "Biķernieki" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**28326891** – apsardzes postenis	**28326891** – apsardzes postenis
2.	Ūdensvads	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
3.	Kanalizācija	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
4.	Elektroapgāde	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**80000090** – A/S "Rīgas Siltums"
6.	Ugunsdzēsības krāni	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
8.	Ventilācijas sistēma	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki	**67038284 vai 67038285** – tehniskie darbinieki

3.3.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 110 pārnēsājamie pulvera un ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti, kuri paredzēti A, B un C klases ugunsgrēku dzēšanai.

Stacionāra „Biķernieki" platība ir 24382,91 m^2, kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 2080A 11117B. Stacionārā „Biķernieki" ir uzstādīta UATS un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krānu sistēma, kas samazina kopējo dzēstspēju par 10%.

Dzēstspēja pa korpusiem:

Korpuss	Stāvs	Minimālās prasības dzēst spējai	Faktiskā dzēst spēja
1. korpuss	Pagrabs	169A 834B	210A 1098B
	1.	209A 920B	210A 1098B

Korpuss	Stāvs	Minimālās prasības dzēst spējai	Faktiskā dzēst spēja
1. korpuss	2.	191A 904B	235A 1231B
	3.	190A 895B	205A 1399B
	4.	169A 834B	170A 982B
	5.	169A 834B	205A 1399B
	6.	197A 1042B	205A 1399B
2. korpuss	Pagrabs	118A 584B	140A 882B
	1.	99A 468B	113A 699B
	2.	143A 658B	154A 886B
	3.	131A 608B	140A 882B
	4.	169A 834B	170A 982B
	5.	169A 834B	170A 982B
	6.	169A 834B	170A 982B
3. korpuss		112A 540B	129A 699B
4. korpuss		148A 721B	169A 899B
5. korpuss		99A 468B	113A 649B
6. korpuss		127A 608B	129A 699B
7. korpuss		67A 312B	86A 466B
Gāzes katlumāja		21A 113B	86A 466B
Skābekļa noliktava		21A 113B	27A 183B
Garāža		35A 164B	86A 466B
Caurlaides ēka		21A 113B	27A 183B
KOPĀ		2774A 14235B	3220A 18892B
KOPĀ visa ēkas platība	**24382,91 m^2**	**2080A 11117B**	**3220A 18892B**

3.4. Stacionārs "Latvijas Infektoloģijas centrs"

3.4.1. Objekta vispārīga informācija

Stacionāra „Latvijas Infektoloģijas. centrs" adrese ir Linezera iela 4, Rīgā (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir 24 ēkas ar kopējo platību 12188,30 m^2. Objekta teritorijas platība ir 71655 m^2. Ēkām ir atšķirīgs stāvu skaits, maksimālais stāvu skaits ir 3 virszemes stāvi un viens pagrabstāvs.

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Infektoloģijas centrs".

3.4.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība"" 5. punkta prasībām. Stacionāra „Latvijas Infektoloģijas centrs" ēkām ir vairāki lietošanas veidi:

- III lietošanas veids – publiskas būves, kas tiek izmantotas visu diennakti un kurās uzturas aprūpējami vai izolējami lietotāji, tai skaitā slimnīca;

- IV lietošanas veids – publiskas būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai un publiskiem pasākumiem, tai skaitā kafejnīcas, bāri un citi sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi un ēkas, kurās tiek sniegta ambulatoriskā medicīniskā palīdzība;
- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.4.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.4.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, automātiskā balss izziņošanas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS) un automātiskā balss izziņošanas sistēma, kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Detalizētu stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas, automātiskās balss izziņošanas sistēmas specifikāciju skatīt pielikumā Nr. 4. Nevienai no sistēmām ražotājs nav noteicis ekspluatācijas termiņu.

Visu pielikumā Nr. 4 minēto sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.4.3.2. Ūdensapgāde

Stacionāru "Latvijas Infektoloģijas centrs" ar ūdeni nodrošina SIA „Rīgas ūdens". Čuguna un plastmasas ūdens cauruļu izmēri ir 100mm. Gada vidējais ūdens patēriņš ir 11703 m^3, mēneša vidējais ūdens patēriņš ir 975,25 m^3, diennakts vidējais ūdens patēriņš 32,5 m^3. Ūdensvada tīklu apkopi veic stacionāra tehniskie darbinieki. Atbildīgais – stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" vadītājs.

Stacionāra sadzīves kanalizācijas un lietusūdens notekūdeņu pieņemšanu nodrošina SIA „Rīgas Ūdens". Čuguna un plastmasas cauruļu izmēri (ievadu diametrs no ēkām ir 100mm un maģistrālā tīkla diametrs - 200mm). Diennakts vidējā noplūde 32,5 m^3, apkopi veic stacionāra tehniskie darbinieki.

Ugunsdzēsības krāni

Ēkām (litera 027 un litera 006) katrā stāvā atrodas pie iekšējā ūdensvada pieslēgti ugunsdzēsības krāni, ēkai ar litera 032 ugunsdzēsības krāni atrodas pirmajā stāvā. Ēkās atrodas pie ūdensvada pieslēgti 12 ugunsdzēsības krāni, teritorijā ir trīs ugunsdzēsības Maskavas tipa hidranti, slēgta mākslīgā ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vieta ar 250m^3 ūdens.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Infektoloģijas centrs", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" teritorijā atrodas trīs Maskavas tipa ugunsdzēsības hidranti un slēgta mākslīgā ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vieta ar 250m^3 ūdens. Ugunsdzēsības hidrantu caurules ir ar diametru 80-100 mm un caurplūdi 3,0 l/s.

Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti: 

, kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju

izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr.5), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 5 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns"

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Infektoloģijas centrs", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.4.3.3. Elektroenerģijas padeve

Elektroapgādi nodrošina akciju sabiedrība " Sadales tīkls" no transformatora TP2506 10/0,4kV, kurš atrodas stacionāra teritorijā, ir nodrošināti divi neatkarīgi ievadi. Atļautā slodze ir 1120kW, IAA nominālās strāvas lielums ir 1600A. Ir 2 dīzeļģeneratori: 1) SDMO T1400, 1120 kW, patēriņš: 271 l/h, degvielas tvertne: 1000l, nodrošina līdz 4 stundu darbību; 2) SDMO V275K, 220 kW, patēriņš: 53.4 l/h, degvielas tvertne:390l, nodrošina līdz 6 stundu darbību. Atbildīgie par elektroenerģijas padevi ir stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" tehniskais vadītājs un elektroapgādes meistars.

3.4.3.4. Siltumapgāde

Stacionāra siltumapgādi nodrošina AS "Rīgas siltums", atļautā maksimālā siltumslodze ir 1,845 MW, papildus 0,620MW. Atbildīgie par siltumapgādi ir stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" tehniskais vadītājs un siltuma tehniķis.

3.4.3.5. Ventilācijas sistēma

Stacionārā "Latvijas Infektoloģijas centrs" ir uzstādīta vietējā ventilācija, bet papildus tai ir uzstādītas 8 vēdināšanas iekārtas AHU. Vienā struktūrvienībā ir uzstādīta pieplūdes ventilācija un divās struktūrvienībās – pieplūdes un nosūces ventilācija. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.4.3.6. Par stacionāra "Latvijas Infektoloģijas centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**26874590** – apsardzes postenis	**26874590** – apsardzes postenis
2.	Ūdensvads	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
3.	Kanalizācija	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
4.	Elektroapgāde	**67014537 vai 67014720** – elektriķis	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis	**80000090** – A/S "Rīgas Siltums"
6.	Ugunsdzēsības krāni	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**67014757** – santehniķis, siltuma tehniķis	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
8.	Ventilācijas sistēma	**67014720**	**67014720**

3.4.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 125 pārnēsājamie pulvera un ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti, kuri paredzēti A, B un C klases ugunsgrēku dzēšanai.

Stacionāra „Latvijas Infektoloģijas centrs" platība ir 12188,30 m^2, kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 1072A 5693B. Stacionāra „Latvijas Infektoloģijas centrs" objektos, kur ir uzstādīta UATS un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krānu sistēma, kopējo dzēstspēju var samazināt par 10%.

Dzēstspēja objektos:

Objekts	Objekta platība (m^2)	Nepieciešamā dzēstspēja	Esošā dzēstspēja
4. nodaļa lit.032	1463,5	153A 751B (ar 10% samazinājumu)	157A 1042B
10. nodaļa lit. 019	471,4	70A 327B	115A 782B
Veļas mazgātava, dezinfekcijas kamera lit.014	193,2	43A 183B	116A 817B
Sterilizācija, drēbju noliktava lit.013	124,5	35A 164B	75A 479B
Vivārijs lit.021	201,3	49A 208B	98A 579B
Garāža lit.020	126,8	35A 164B	56A 351B
Tehniskā atbalsta daļa lit.012	62,1	24A 129B	27A 183B
Lekciju zāle (koka māja) lit.008	159,6	43A 183B	77A 500B
Slimnīcas aptieka lit.007	103,6	35A 164B	43A 267B
Apsardze, virtuve, aptieka lit.009	282,0	55A 233B	152A 918B
2. nodaļa (HIV/AIDS) lit.002	503,9	78A 355B	102A 662B
Nacionālās references laboratorija lit.027	2020,6	209A 1056B (ar 10% samazinājumu)	382A 3277B
Uzņemšana, administrācija, zāle,	3449,8	337A 1738B	564A 3495B

Objekts	Objekta platība (m^2)	Nepieciešamā dzēstspēja	Esošā dzēstspēja
laboratorijas korpusi lit.001,lit. 026 un lit. 011			
11 un 12 nodaļa, lit.010	447,5	67A 312B	110A 801B
Dīzeļģenerators, elektrosadale lit.018	70,5	24A 129B	48A 330B
6., 8 nodaļa lit.006	1047,1	133A 649B (ar 10% samazinājumu)	251A 1453B
3., 5., 7., 8b nodaļa, Darba aizsardzības daļa, siltummezgls lit. 005/ lit. 004/ lit. 003	1411,5	169A 834B	256A 1533B
Kopā:		1559A 7579B	2629A 17451B
Kopā:	**12188,30**	**1072A 5693B**	**2629A 17451B**

3.5. Stacionārs "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs"

3.5.1. Objekta vispārīga informācija

Stacionāra „Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" adrese ir "Upeslejas", Stopiņu novads (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir 11 ēkas ar kopējo platību 25613,10 m², ārstniecības process tiek nodrošināts 2 ēkās. Objekta apbūvētā zemes gabala platība 24000 m² bet nekustamā īpašuma - zemes gabala kopējā platība 222600 m². Ēkas ir no viena līdz 9 stāviem – ārstnieciskais process notiek 8 stāvu ēkā, un 1 nodaļa ir izvietota atsevišķā vienstāvu ēkā.

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Tuberkulozes un plaušu centrs".

3.5.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība"" 5. punkta prasībām. Stacionāra „Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ēkai ir vairāki lietošanas veidi:

- III lietošanas veids – publiskas būves, kas tiek izmantotas visu diennakti un kurās uzturas aprūpējami vai izolējami lietotāji, tai skaitā slimnīca;
- IV lietošanas veids – publiskas būves, kuras tiek izmantotas komercdarbībai un publiskiem pasākumiem, tai skaitā kafejnīcas, bāri un citi sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumi un ēkas, kurās tiek sniegta ambulatoriskā medicīniskā palīdzība;
- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.5.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.5.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS), kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Detalizētu stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ugunsgrēka atklāšanas sistēmas specifikāciju skatīt pielikumā Nr. 5.

Visu pielikumā Nr. 5 minēto sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.5.3.2. Ūdensapgāde

Stacionāru "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ar ūdeni apgādā Stopiņu novada pašvaldības aģentūra „Saimnieks". Ēkas katrā stāvā atrodas pie pašvaldības ūdensvada pieslēgti ugunsdzēsības krāni. Metāla cauruļu izmēri (iekšējie līdz 100mm un ārējie - 200mm). Mēneša vidējais ūdens patēriņš 1500 m³, diennakts vidējais ūdens patēriņš 50 m³. Ūdensvada tīklu apkopi veic stacionāra tehniskie darbinieki. Atbildīgais – stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" tehniskais vadītājs.

Stacionāra sadzīves kanalizācijas notekūdeņu pieņemšanu nodrošina Stopiņu novada pašvaldības aģentūra „Saimnieks". Čuguna un plastmasas cauruļu izmēri: iekšējie līdz 100mm un ārējie - 200mm. Diennakts vidējā noplūde 50m^3, apkopi veic stacionāra tehniskie darbinieki. Atbildīgie – stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" tehniskais vadītājs.

Ugunsdzēsības krāni

Ēkās atrodas pie ūdensvada pieslēgti 101 ugunsdzēsības krāns (spiediens 1-4 bar) ar 20 m garām šļūtenēm ar stobriem.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs", kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Stacionāra „Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" teritorijā atrodas 2 ugunsdzēsības Maskavas tipa hidranti ar ražību (caurplūdi) 5,8 l/sek. Ir mākslīgā ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vieta ar 220m^3 ūdens un ugunsdzēsības transportam ierīkota ūdens ņemšanas vieta – muliņš pie Mazās Juglas upes. Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti:



, kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr.6), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 6 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns"

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs", sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.5.3.3. Elektroenerģijas padeve

Elektroapgādi stacionārā "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" nodrošina akciju sabiedrība " Sadales tīkls" no transformatora T-4807 (2.gab.) 20/0,4 kV 630kVA, kurš pieslēgts divām neatkarīgām 20 kV gaisvadu elektrolīnijām. Stacionārā ir arī dīzeļģenerators SDMO V275C2, 275 kVa, ar degvielas patēriņu 53.4 l/h, degvielas tvertne: 390l, nodrošina līdz 6 stundu darbību. Atbildīgie par elektroenerģijas padevi stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" tehniskais vadītājs.

3.5.3.4. Siltumapgāde

Stacionāra siltumapgādi nodrošina katlu māja, kurā uzstādīti divi ar dabas gāzi kurināmi katli: „Paromat – Simplex" ar 1,12 MW jaudu un "Vitoplex 200" ar 1,95 MW jaudu. Apkopi un remontu veic ārpakalpojums uz līguma pamata. Iekšējo siltumapgādes tīklu darba kārtībā uztur un nepieciešamos remonta darbus veic tehniskie darbinieki.

3.5.3.5. Ventilācijas sistēma

Mikobakterioloģijas laboratorijā, Operāciju blokā, Fizikālās medicīnas nodaļas aerosolu kabinetā un virtuvē ir uzstādīta piespiedu ventilācija. Elektrosadales telpā ir izvietoti gaisa kondicionieri, pārējās telpās - tikai dabīgā telpu vēdināšana. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.5.3.6. Par stacionāra "Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**29378046** – apsardzes postenis	**29378046** – apsardzes postenis
2.	Ūdensvads	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis	**29478828** – P/A „Saimnieks"
3.	Kanalizācija	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis	**29478828** – P/A „Saimnieks"
4.	Elektroapgāde	**29142689** – elektriķis	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis
6.	Ugunsdzēsības krāni	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**26572544 vai 28810149** – santehniķis, siltuma tehniķis	**29478828** – P/A „Saimnieks"
8.	Ventilācijas sistēma	**29142689** – elektriķis	**29142689** – elektriķis

3.5.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 178 pārnēsājamie pulvera un ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti, kuri paredzēti A, B, C un F klases ugunsgrēku dzēšanai. F klases aparāti atrodas virtuvē.

Stacionāra „Tuberkulozes un plaušu slimību centrs" platība ir 25613,10 m², kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 2195A 11733B. Stacionārā „Tuberkulozes un plaušu centrs" ir daļēji uzstādīta UATS un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krānu sistēma, kas samazina kopējo dzēstspēju par 10%. Dzēstspēja pa stāviem:

Objekta stāvs	Objekta platība (m²)	Nepieciešamā dzēstspēja (ar 10 % samazinājumu)	Esošā dzēstspēja
Pagrabs	2689,5	247A 1260B	586A 4018B
1. (halle, uzņemšana, administrācija)	2877,6	266A 1361B	644A 3880B
2.	2765,7	266A 1361B	532A 2924B
3.	2751,4	266A 1361B	687A 3826B
4.	1160,3	133A 649B	194A 1198B
5.	1152,2	133A 649B	226A 1298B
6.	1151,9	133A 649B	178A 1148B
7.	1159,9	133A 649B	236A 1278B
8.	1159,7	133A 649B	188A 1128B
9. (tehniskais stāvs)	1195,0	148A 721B (nav 10% samazinājuma)	172A 932B
10. nodaļa (atsevišķi stāvoša ēka)	221,1	49A 208B (nav 10% samazinājuma)	172A 932B
Katlu māja	350,9	58A 267B (ar 10% samazinājumu)	86A 466B
Garāža, galdniecība, metālapstrāde	782,5	96A 446B	175A 1168B
Bijusī Bērnu nodaļa	1548,8	171A 853B	178A 1148B

3.6. Patoloģijas centrs

3.6.1. Objekta vispārīga informācija

Patoloģijas centra adrese ir Hipokrāta iela 2, Rīga (turpmāk tekstā – objekts). Objektā ir 1 ēka ar kopējo platību 2422,20 m². Ēkai ir 2 virszemes stāvi un pagrabstāvs.

Atbildīgā persona par ugunsdrošību objektā: ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību Patoloģijas centrā.

3.6.2. Objekta un teritorijas lietošanas veids

Būvju lietošanas veids noteikts saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumiem Nr. 333 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”” 5. punkta prasībām. Stacionāra „Latvijas Onkoloģijas centrs” ēkai ir vairāki lietošanas veidi:

- V lietošanas veids – būves, kas parasti tiek izmantotas dienā un kurās pastāvīgi uzturas lietotāji, kas pārzina telpas, tai skaitā administratīvās ēkās, biroju ēkas, universitāšu un augstskolu mācību ēkas, citu izglītības un zinātnisko iestāžu ēkas;
- VI lietošanas veids – noliktavas, tai skaitā, preču piegādes telpas;
- Teritorija - autostāvieta vieglajām automašīnām, zaļā zona.

3.6.3. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

3.6.3.1. Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma

Objektā daļēji ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā – UATS), kas nodrošina savlaicīgu ugunsgrēka konstatēšanu un trauksmes signāla nosūtīšanu apsardzes dienestam. UATS ir pieslēgts pie uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (turpmāk tekstā – panelis). Panelis dublē signālu par trauksmi. Nevienai no sistēmām ražotājs nav noteicis ekspluatācijas termiņu.

Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas un izgaismoto evakuācijas zīmju tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.6.3.2. Ūdensapgāde

Ūdensapgādi nodrošina SIA „Rīgas ūdens” no pilsētas ūdensvada uz līguma pamata un ir pieslēgts pie 2 (diviem) neatkarīgiem maģistrālajiem ūdensvadiem, kas apvienojas un veido gredzenveidīgu plūsmu. Objekts diennaktī patērē ~30m^3. Ūdensvada ikdienas apkopes nepieciešamībai zvanīt Tehniskajam dispečeram **pa tālruni 67042410**, kur darbinieki var ziņot par avārijas gadījumiem savā lietošanā esošajās telpās un pieteikt to novēršanu.

Objektu notekūdeņu uzņemšanu pilsētas kanalizācijas sistēmā nodrošina SIA „Rīgas ūdens" uz noslēgtā līguma pamata par pilsētas ūdensvada un kanalizācijas lietošanu.

Ugunsdzēsības krāni

Ugunsdzēsības vajadzībām stāvos un kāpņu telpās ierīkoti iekšējā ugunsdzēsības 10 ūdensvada krāni ar 20 m garām šļūtenēm ar stobriem.

Ugunsdzēsības krānu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību Patoloģijas centrā, kurš sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības krānu pārbaudi – ugunsdzēsības krānus pārbauda reizi gadā.

Ugunsdzēsības hidranti

Patoloģijas centra teritorijā atrodas 2 ugunsdzēsības hidranti. Patoloģijas centrs ir vienotā kompleksā ar stacionāru „Gaiļezers” un “Latvijas Onkoloģijas centrs” - visā teritorijā atrodas 9 ugunsdzēsības hidranti. Visi hidranti ir Maskavas tipa ar diametru 200 mm un

caurplūdi 11,3 l/s. Teritorijā hidrants tiek apzīmēts ar sarkanu plāksnīti: , kā arī ugunsdzēsības hidranta lūka ir nokrāsota sarkana. Pirms iebraukšanas teritorijā ir izvietots "ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns" (skatīt attēlu Nr.6), kas ugunsgrēka gadījumā ir nepieciešams ugunsdzēsējiem.



Attēls Nr. 6 "Ēku un būvju izvietojuma, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietu izvietojuma plāns"

Ugunsdzēsības hidrantu uzraudzību īsteno ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Gaiļezers", Patoloģijas centrs un ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ugunsdrošību stacionārā "Latvijas Onkoloģijas centrs", kuri sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) organizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudi – ugunsdzēsības hidrantus pārbauda reizi gadā.

3.6.3.3. Elektroenerģijas padeve

Ar elektroenerģiju Objekts tiek apgādāts kā I kategorijas objekts. Ievada atļautā kopējā jauda ir 1600 kW ~200 metru attālumā, virzienā uz Latvijas Onkoloģijas centra pusi.

3.6.3.4. Siltumapgāde

Objekta telpu apsildei un karstā ūdens apgādei ir uzstādīts Vācijas firmas VESSMANN ūdenssildāmais katls „VITOPLEX-100", katra katla jauda - 130 kW un automātiskais bloks.

3.6.3.5. Ventilācijas sistēma

Objektā ir vietējā ventilācija. Ventilācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums (atbilstoši noslēgtajam līgumam).

3.6.3.6. Par Patoloģijas centram ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu bojājumiem jāziņo:

Nr. p.k.	Bojātā sistēma	Ikdienas bojājumi	Avārijas gadījumā
1.	UATS	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers
2.	Ūdensvads	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
3.	Kanalizācija	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
4.	Elektroapgāde	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80200404 –** AS „Latvenergo"
5.	Siltumapgāde	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80000090** – A/S "Rīgas Siltums"
6.	Ugunsdzēsības krāni	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers
7.	Ugunsdzēsības hidranti	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**80002122 –** SIA "Rīgas ūdens"
8.	Ventilācijas sistēma	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers	**67042410 vai 26495254** – tehniskais dispečers

3.6.4. Objektā esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk tekstā – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

Objektā ir izvietoti 13 pārnēsājamie pulvera aparāti, kuri paredzēti A, B un C klases ugunsgrēku dzēšanai.

Patoloģijas centra platība ir 2422,20 m², kur ir mazs objekta ugunsbīstamības līmenis, līdz ar ko ir jānodrošina ugunsdzēšamie aparāti ar kopējo dzēstspēju 247A 1252B. Esošie 13 aparāti, kur katram dzēstspēja ir 43A 223B, veido kopējo dzēstspēju 559A 3029B.

4. OBJEKTU UGUNSDROŠĪBAI NOZĪMĪGO INŽENIERTEHNISKO SISTĒMU UZRAUDZĪBA UN EKSPLUATĀCIJA

4.1. Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas (UATS)

4.1.1. Visu 3.sadaļā "Objektu vispārīgā un ugunsdrošību raksturojošā informācija" minēto ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmu tehnisko uzraudzību veic ārpakalpojuma uzņēmums atbilstoši noslēgtajam līgumam.

4.1.2. Uzraudzība pār ārpakalpojuma uzņēmuma darbību jāveic ar rīkojumu noteiktai personai, saskaņā ar rīkojumu "Par darba aizsardzības sistēmas darbības nodrošinājumu SIA „Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" un atbildīgo darbinieku noteikšanu darba aizsardzībā un ugunsdrošībā".

4.1.3. Atbildīgās personas saistībā ar UATS ekspluatāciju pienākums**:**

4.1.3.1. jāiepazīstas ar UATS ekspluatācijas noteikumiem. Jāpārliecinās, ka ugunsaizsardzības iekārtu ekspluatācijas termiņš nepārsniedz ražotāja noteikto ekspluatācijas termiņu.

4.1.3.2. jāpārrauga, lai UATS tiku uzturētas darba kārtībā un nepārtraukti būtu ieslēgtas.

4.1.3.3. jāpārrauga, lai tiktu ievēroti UATS ekspluatācijas noteikumi.

4.1.3.4. jāpārrauga UATS ekspluatācijas dokumentācijas noformēšana (vai tehniskās apkopes darbi, remonta darbi, iedarbošanās gadījumi un bojājumi tiek reģistrēti Ugunsaizsardzības sistēmas iedarbošanās gadījumu un bojājumu uzskaites žurnālā).

4.1.3.5. jāpārrauga, lai tiek apmācīti tehniskie dispečeri un apsardzes darbinieki par UATS ekspluatāciju.

4.1.3.6. jāpārrauga, lai UATS tehniskā apkope tiktu veikta saskaņā ar apstiprinātu tehniskās apkopes reglamentu.

4.1.3.7. jāpārrauga, lai netiktu novietoti materiāli un plaukti tuvāk par 0,6m no UATS detektoriem.

4.1.3.8. jāorganizē darbi tā, lai UATS darbspēja tiktu atjaunota iespējami īsā laikā, bet ne vēlāk kā 24 stundu laikā pēc ugunsaizsardzības sistēmas iedarbošanās vai bojājuma konstatēšanas brīža, vai jāorganizē kompensējošie pasākumi (piemēram, jāpalielina apsardzes darbinieku apgaitas biežums vai atvienotās vai bojātās vietās jāuzstāda autonomie dūmu detektori).

4.1.3.9. jāpārrauga, lai netiek veiktas izmaiņas UATS un aizsargājamā zonā, ja tas ietekmē UATS darbspēju vai to funkciju izpildi.

4.1.3.10. jāpārrauga, lai UATS netiek atslēgta vai pārslēgta no automātiskā vadības režīma uz manuālo vadības režīmu, izņemot, ja tiek veikta tehniskā apkope vai sistēmas darbības atjaunošana.

4.1.3.11. jāpārrauga, lai netiek atslēgtas UATS uztveršanas, vadības, kontroles, skaņas un citas ierīces bez pamatota iemesla un kompensējošiem pasākumiem.

4.1.3.12. jākontrolē, lai netiek aizkrautas pieejas pie ugunsaizsardzības ierīcēm.

4.1.3.13. jākontrolē, lai netiek piekārti vai piestiprināti priekšmeti pie UATS ierīcēm, cauruļvadiem un kabeļiem.

4.1.3.14. jāpārrauga, lai netiek novietotas apkures ierīces tuvāk par vienu metru no ugunsgrēka detektora, kā arī uztveršanas un kontroles paneļa.

4.1.3.15. jāpārrauga, lai tehniskajā projektā paredzētā ugunsgrēka detektora vietā netiek uzstādīts cita tipa vai darbības principa detektors, izņemot gadījumu, ja tiek veiktas izmaiņas tehniskajā projektā.

4.1.3.16. jānodrošina, lai UATS trauksmes pogas ir atbilstoši apzīmētas.

4.1.3.17. UATS tehniskās apkopes laikā, kā arī UATS remontdarbu laikā jāuzrauga un jāpieņem veiktie darbi.

4.1.3.18. jāpārrauga, lai netiek atslēgtas liftu bloķēšanas ierīces (lifta kabīnes nolaišana uz 1.stāvu).

4.1.4. Darbinieku pienākumi:

4.1.4.1. Atskanot ugunsgrēka trauksmei, nekavējoties jārīkojas atbilstoši spēkā esošajam rīcības plānam ugunsgrēka trauksmes gadījumā.

4.1.4.2. Neaizkraut pieejas pie ugunsaizsardzības ierīcēm.

4.1.4.3. Neuzstādīt detektoriem aizsargapvalkus, bez saskaņojuma ar atbildīgajām par ugunsdrošību personām. Jāparedz kompensējoši ugunsdrošības pasākumi.

4.1.4.4. Jāziņo atbildīgajiem darbiniekiem par UATS sistēmas bojājumiem un viltus trauksmes nostrādes iemesliem, ja tie ir zināmi.

4.2. Ugunsdzēsības līdzekļi

4.2.1. Ugunsdzēsības krāni

4.2.1.1. Visu 3.sadaļā "Objektu vispārīgā un ugunsdrošību raksturojošā informācija" minēto ugunsdzēsības krānu uzraudzība jāīsteno ar rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ugunsdrošību attiecīgajā stacionārā, kuram sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) jāorganizē ugunsdzēsības krānu pārbaudes – ugunsdzēsības krāni jāpārbauda vienu reizi gadā, ko apliecina uzlīme pie attiecīgā krāna.

4.2.1.2. Nenovietot priekšmetus tuvāk par 1 m (tiek apgrūtināta piekļuve) pie ugunsdzēsības krāniem (kastēm).

4.2.1.3. Ar rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ugunsdrošību attiecīgajā stacionārā jākontrolē, lai pie ugunsdzēsības krāna ir pievienota šļūtene (20 m). Šļūtenes otrā galā jābūt pievienotam stobram, kurš nodrošina kompaktu strūklu un ir noslēdzams.

4.2.1.4. Ar rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ugunsdrošību attiecīgajā stacionārā jākontrolē, lai uz ugunsdzēsības krāna kastes ir norādīts krāna kastes numurs, vienots ārkārtas palīdzības izsaukuma numurs 112, kā arī izvietota ugunsdzēsības līdzekļu zīme:



4.2.2. Ugunsdzēsības hidranti

4.2.2.1. Visu 3.sadaļā "Objektu vispārīgā un ugunsdrošību raksturojošā informācija" minēto ugunsdzēsības hidrantu uzraudzība jāīsteno ar rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ugunsdrošību attiecīgajā stacionārā, kuram sadarbībā ar ārpakalpojuma uzņēmumu (atbilstoši noslēgtajam līgumam) jāorganizē ugunsdzēsības hidrantu pārbaudes – ugunsdzēsības krānus jāpārbauda reizi gadā, ko apliecina pārbaudes dokuments.

4.2.2.2. Ar rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ugunsdrošību attiecīgajā stacionārā jākontrolē, lai ugunsdzēsības hidranta vāki būtu nokrāsoti sarkani.

4.2.2.3. Aizliegts aizkraut, ierīkot stāvvietu un novietot transportlīdzekli uz ugunsdzēsības hidranta akas.

4.2.2.4. Aizliegts novietot priekšmetus 1,5 m rādiusā no ugunsdzēsības hidranta akas.

4.3. Elektroapgāde

4.3.1. Par elektrodrošību Objektā atbild attiecīgā stacionāra tehniskais vadītājs.

4.3.2. Objektā 24 stundu režīmā dežūrējošiem tehniskiem darbiniekiem veic elektroenerģijas sistēmu bojājumu novēršana un jānodrošina tās atslēgšanu ārkārtas situācijās.

4.3.3. Attiecīgā stacionāra tehniskajam vadītājam jāuzrauga:

4.3.3.1. lai tiktu attīrītas elektroiekārtas un elektroaparāti no degt spējīgiem putekļiem un nosēdumiem;

4.3.3.2. lai netiek novietoti degt spējīgi materiāli tuvāk par 0,5 m no elektriskajiem gaismas ķermeņiem;

4.3.3.3. lai netiek atstātas bez uzraudzības tīklam pieslēgtas elektroietaises, ja ekspluatācijas noteikumos tas ir aizliegts;

4.3.3.4. lai elektrosadales telpas netiktu izmantotas materiālu un priekšmetu uzglabāšanai;

4.3.3.5. lai visi elektrosadales skapji patstāvīgi ir aizslēgti, atbilstoši apzīmēti un aprīkoti ar svirslēdzi (drošinātājiem) elektroenerģijas atslēgšanai;

4.3.3.6. lai elektrotīklu un elektroaparātu defekti, kas var izraisīt dzirksteļošanu, īssavienojumu, kabeļu un vadu degt spējīgās izolācijas pārlieku sakaršanu, nekavējoties tiktu novērsti, ja tas nav iespējams, bojāto elektrotīklu atvienot līdz tā savešanai ugunsdrošā stāvoklī;

4.3.3.7. lai netiek lietoti nekalibrēti un paštaisīti elektrotīklu aizsardzības drošinātāji;

4.3.3.8. lai vadu un kabeļu dzīslu savienošana, vadu galu apdarināšana un atzarošana notiek ar presēšanas, metināšanas, lodēšanas, speciālu spaiļu palīdzību vai citā drošā veidā;

4.3.3.9. lai netiek izmantotas bojātas elektroiekārtas – vadi, paštaisīti elektriski sildītāji, bojātas rozetes, bojātas atzarošanas kārbas un savienotājkārbas, svirslēdži un citas bojātas elektroiekārtas un to sastāvdaļas.

4.3.4. Visiem nodarbinātajiem, organizatoriski iesaistītām personām, personām, kas atrodas praksē vai apmācībās:

4.3.4.1. jāpaziņo tehniskajiem dispečeriem vai attiecīgā stacionāra tehniskajiem vadītājiem par bojātām elektroiekārtām vai to sastāvdaļām;

4.3.4.2. jāpaziņo tehniskajiem dispečeriem vai attiecīgā stacionāra tehniskajiem vadītājiem par pamanītu atvērtu elektrosadales skapi;

4.3.4.3. nedrīkst novietot degt spējīgus materiālus tuvāk par 0,5 m no elektriskajiem gaismas ķermeņiem;

4.3.4.4. nedrīkst atstāt bez uzraudzības tīklam pieslēgtas elektroietaises, ja ekspluatācijas noteikumos tas ir aizliegts;

4.3.4.5. nedrīkst lielot paštaisītas elektroiekārtas un sildīšanas spirāles.

4.4. Gāzes apkures sistēmas

4.4.1. Par gāzes apkures sistēmu ekspluatāciju Objektā atbild attiecīgā stacionāra tehniskais vadītājs. Gāzes noplūdes gadījumā ir paaugstināts objekta ugunsbīstamības un sprādzienbīstamības risks.

4.4.2. Objektā 24 stundu režīmā dežūrējošiem tehniskiem darbiniekiem jāveic gāzes apkures sistēmu bojājumu novēršana un jānodrošina tās atslēgšana ārkārtas situācijās.

4.4.3. Attiecīgā stacionāra tehniskajam vadītājam jāuzrauga/jāveic:

4.4.3.1. lai apkures iekārta tiktu ekspluatēta atbilstoši ražotāja lietošanas instrukcijām.

4.4.3.2. lai katlu telpa netiek izmantota izejvielu, materiālu un priekšmetu uzglabāšanai.

4.4.3.3. lai apkures iekārtu (sistēmu) tīrīšana, tehniskā apkope un tehniskā stāvokļa pārbaude tiktu veikta ne retāk kā reizi gadā, ja ražotājs nav noteicis citādi.

4.4.3.4. ja apkures ierīce atslēgta ilgāk par sešiem mēnešiem, ir jāveic ārpuskārtas dūmgāzu novadīšanas un ventilācijas kanālu pārbaude.

4.4.4. Visiem nodarbinātajiem, organizatoriski iesaistītām personām, personām, kas atrodas praksē vai apmācībās:

4.4.4.1. sajūtot gāzes smaku, jāinformē atbildīgās personas, jāizvēdina telpa, bet jāpārliecinās, lai caurvējā neaizsitas logi vai durvis, kas var radīt dzirksteli.

4.4.4.2. gāzes noplūdes gadījumā jāzvana **114** un nekavējoties jāpamet telpas.

4.4.4.3. sajūtot gāzes smaku vai gāzes noplūdes gadījumā aizliegts:

4.4.4.3.1. pametot telpas, aizcirst durvis.

4.4.4.3.2. ieslēgt vai izslēgt elektroietaises un gaismu.

4.4.4.3.3. lietot atklātu uguni.

4.5. Ventilācijas sistēmas

4.5.1. Par ventilācijas sistēmas ekspluatāciju Objektā atbild ar rīkojumu noteikts atbildīgais par ventilāciju.

4.5.2. A rīkojumu noteiktajam atbildīgajam par ventilāciju:

4.5.2.1. jāuzrauga, lai ventilācijas iekārtu telpās neglabātu materiālus un priekšmetus.

4.5.2.2. jāuzrauga, lai ventilācijas iekārta tiktu ekspluatēta atbilstoši ražotāja lietošanas instrukcijām.

4.5.2.3. jāgādā, lai ventilācijas iekārtas vienmēr būtu lietošanas kārtībā, bet, ja ir radušies iekārtu un ietaišu bojājumi, nekavējoties jāorganizē bojājumu novēršana.

4.5.2.4. ja ugunsgrēka gadījumā ventilācijas sistēma neatslēdzas automātiski, jāveic vai jāorganizē ventilācijas sistēmas atslēgšana manuāli.

4.5.2.5. jāorganizē mehāniskās ventilācijas sistēmas tehniskā stāvokļa pārbaude un tīrīšana reizi piecos gados.

4.5.2.6. jāorganizē dabīgās ventilācijas kanālu tīrīšana, ne retāk kā reizi piecos gados.

4.5.2.7. jāuzrauga, lai mehāniskās ventilācijas sistēmas un dabīgās ventilācijas kanāli netiek izmantoti tam neparedzētiem nolūkiem (elektroinstalācijas, elektronisko sakaru tīklu vai citu inženiertīklu tranzītam).

4.5.3. Visiem nodarbinātajiem, organizatoriski iesaistītām personām:

4.5.3.1. jāievēro lietošanas noteikumi, ko noteicis ventilācijas sistēmas ražotājas.

4.5.3.2. nedrīkst piegružot ventilācijas kanālus.

4.5.3.3. ventilācijas vadības sistēmu telpās nedrīkst novietot degt spējīgus priekšmetus un šajās telpās nedrīkst veidot noliktavu vai pagaidu novietni materiāliem.

4.5.3.4. aizliegts attīrīt ventilācijas sistēmu cauruļvadus, tos izdedzinot.

5. OBJEKTA IESPĒJAMIE UGUNSGRĒKA RISKI UN PREVENTĪVIE PASĀKUMI TO MAZINĀŠANAI

5.1. Iespējamie ugunsgrēka izcelšanās iemesli

5.1.1. Neuzmanīga rīcība, lietojot atklātu uguni remontdarbu laikā, piemēram, lietojot atklātu liesmu metināšanas vai griešanas darbu laikā, rodoties dzirkstelēm.
5.1.2. Smēķēšana neatļautās vietās.
5.1.3. Elektrotehnikas vai sadales skapju degšana pārslodžu gadījumos.
5.1.4. Zibens izlādes gadījumos.
5.1.5. Lietojot bojātas elektroiekārtas.
5.1.6. Teritorijā esošo automašīnu degšana.
5.1.7. Ļaunprātīga dedzināšana.
5.1.8. Ugunsgrēki, kas izcēlušies no gāzes noplūdes objektā.
5.1.9. Ugunsgrēki blakus esošos objektos.

5.2. Preventīvie pasākumi ugunsgrēka riska un tā seku mazināšanai

5.2.1. Lai Objektā mazinātu iespējamo ugunsgrēka izcelšanos, kas var rasties lietojot atklātu uguni, pirms ugunsbīstamiem darbiem ir jāsaņem norīkojums ugunsbīstamā darba veikšanai pagaidu vietā, un jānodrošina procedūra ugunsbīstamo darbu veikšanai atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

5.2.2. Darbinieku pienākumi:

5.2.2.1. Nedrīkst pieļaut ugunsgrēka izcelšanos.

5.2.2.2. Atrodoties būvē, atskanot ugunsgrēka trauksmes signālam vai pamanot ugunsgrēku, jāevakuējas.

5.2.2.3. Jāuztur kārtībā sava darba vieta, pēc darba beigām tā jāsakārto.

5.2.2.4. Jāievēro ugunsdrošības prasības, veicot darba pienākumus.

5.2.2.5. Jāpārzina evakuācijas ceļi objektā.

5.2.2.6. Jāievēro objektā uzstādītās drošības zīmes un jāzina to nozīme.

5.2.2.7. Jāapgūst ugunsdrošības instrukcijas prasības un jāzina rīcība ugunsgrēka gadījumā.

5.2.2.8. Jāzina objektā izvietoto ugunsdzēsības aparātu, ugunsdzēsības krānu un ugunsdzēsības pārklāju atrašanās vietas un jāprot rīkoties ar šiem ugunsdzēsības līdzekļiem.

5.2.2.9. jābūt īpaši uzmanīgiem, izmantojot degt spējīgus un sprādzienbīstamus materiālus. Strādājot ar tiem, jāievēro marķējuma un brīdinājuma uzrakstos noteiktās prasības, kas norādītas uz iesaiņojuma vai pavaddokumentos.

5.2.3. Aizliegts, visām Objekta darbībā iesaistītām personām:

5.2.3.1. Aizkraut pieejas pie UATS paneļiem, ugunsdzēsības aparātiem un ugunsdzēsības krāniem.

5.2.3.2. Aizkraut evakuācijas ceļus un izejas.

5.2.3.3. Dedzināt sveces, brīnumsvecītes, pirotehniskos izstrādājumus un citus priekšmetus ar atklātu liesmu.

5.2.3.4. Izmantot vielas un materiālus, kuru ugunsbīstamības un sprādzienbīstamības īpašības nav zināmas, kā arī uzglabāt šīs vielas un materiālus objekta telpās.

5.2.3.5. Veikt jebkādas darbības, kas var izraisīt ugunsgrēku.

5.2.3.6. Smēķēt telpās un teritorijā. Smēķēt atļauts tikai speciāli norādītās vietās, kuras apzīmētas ar atbilstošām drošības zīmēm.

5.2.4. Par ugunsdrošību objektā atbildīgo personu pienākumi

Ēkas, būves, to daļu vai zemesgabala īpašniekam (valdītājam), pārvaldniekam, nomniekam vai citam lietotājam, kas saskaņā ar līgumu ir atbildīgs par ugunsdrošību objektā, ir šādi pienākumi:

5.2.4.1. jānodrošina normatīvajos aktos noteikto ugunsdrošības prasību ievērošana;

5.2.4.2. jānodrošina iespēja veikt valsts ugunsdrošības uzraudzību;

5.2.4.3. jāsniedz ar ugunsdrošības jautājumiem saistīta informācija, ja amatpersona ar speciālo dienesta pakāpi to pieprasa;

5.2.4.4. jāveic ugunsaizsardzības sistēmu darbspējas pārbaude, ja amatpersona ar speciālo dienesta pakāpi to pieprasa;

5.2.4.5. ugunsgrēka gadījumā jāpilda ugunsdrošības, ugunsdzēsības un glābšanas dienestu amatpersonu norādījumi.

5.3. Kārtība, kādā tiek uzturēti evakuācijas ceļi, piebraucamie ceļi pie ēkām, un ugunsdrošības prasību ievērošana teritorijā un telpās

5.3.1. Slimnīcas teritorija jāapsaimnieko un jāuztur kārtībā tehniskā direktora pakļautībā esošām struktūrvienībām vai ārpakalpojumam, kuru pārraudzība jānodrošina tehniskā direktora pakļautībā esošām struktūrvienībām ar šādiem pienākumiem:

5.3.1.1. Jāuzrauga, lai tiktu veikta teritorijas attīrīšana no degt spējīgiem atkritumiem un sausās zāles un kultūraugu atliekām vismaz 10 m attālumā no ēkām.

5.3.1.2. Jāuzrauga, lai teritorijā netiktu kurināti ugunskuri un dedzināti atkritumi.

5.3.1.3. Jāuzrauga, lai netiktu ierobežota ugunsdzēsības transportlīdzekļu piekļūšana objektam.

5.3.1.4. Jāuzrauga, lai ēkai pieguļošā teritorija tiktu uzturēta lietošanas kārtībā, attīrīta no sniega un laikus veikti remontdarbi.

5.3.1.5. Jāuzrauga, lai objekta teritorijā izvietotās drošības zīmes netiktu bojātas. Ja vides iedarbības vai citu apstākļu dēļ zīme zaudējusi krāsojumu, saprotamību, nozīmi vai bojāta vairāk par 10 %, tā ir jāatjauno.

5.3.1.6. Jāuzrauga, lai netiek pārbūvēti evakuācijas ceļi vai virzieni, neievērojot būvnormatīvos noteiktās prasības.

5.3.1.7. Jāuzrauga, lai tiktu ievēroti smēķēšanas ierobežojumi; smēķēšana atļauta tikai tam paredzētās vietās. Smēķēšana tiek kontrolēta atbilstoši "Smēķēšanas ierobežošanas kārtībai".

5.3.2. Slimnīcas teritorijas uzturēšanai kārtībā, atbilstoši ugunsdrošības prasībām, **aizliegts**:

5.3.2.1. Izvietot uz ceļa tādu segumu (pārklājumu) un dekorācijas, kas traucē vai apgrūtina cilvēku evakuāciju.

5.3.2.2. Piegružot teritoriju ar degt spējīgiem atkritumiem.

5.3.2.3. Lietot īpaši viegli un viegli uzliesmojošas vielas.

5.3.2.4. Smēķēt tam neatļautās vietās (ievērots iekšējo normatīvo aktu "Smēķēšanas ierobežošanas kārtība", kas pieejams www.aslimnica.lv intranetā sadaļā "Noderīgi darbam" → "Ugunsdrošība").

5.3.2.5. Izvietot dekorācijas un apdares materiālus, kas var veicināt ugunsgrēka izplatīšanos.

5.3.2.6. Novietot automašīnas pie ieejām/ izejām, traucējot cilvēku kustību ēkā.

5.3.2.7. Novietot automašīnas piebraucamajos ceļos tur, kur tas nav atļauts, vai samazināt brīvo piebraucamā ceļa platumu, padarot to šaurāku par 3,5m.

5.3.3. Telpu uzturēšanas kārtībā nosacījumi:

5.3.3.1. Evakuācijas ceļus (izejas, gaiteņus) nedrīkst pieblīvēt ar priekšmetiem, piemēram, novietot tajos gultas, kā arī tos izmantot citiem nolūkiem.

5.3.3.2. Inženiertīkli, ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās iekārtas un ugunsdzēsības aprīkojums jāuztur atbilstoši ražotāja noteiktajiem tehniskajiem noteikumiem un ugunsdrošības reglamentējošo normatīvu prasībām.

5.3.3.3. Objekta tehniskām telpām un bēniņiem ir jābūt noslēgtiem, un iekļūšanai šajās zonās ir jābūt ierobežotai.

5.3.3.4. Atkritumu lūku vākiem ir jābūt cieši aizveramiem, bez defektiem un pastāvīgi aizvērtā stāvoklī.

5.3.3.5. Slimnīcas kāpņu telpās katrā stāvā ir jāizvieto attiecīgā stāva kārtas numurs.

5.3.3.6. Slimnīcas durvis, kuras atdala kāpņu telpas no gaiteņiem, ir jāaprīko ar pašaizveres mehānismu, evakuācijas slēdzenēm vai piekļuves kontroles sistēmu, un noblīvētām piedurlistēm.

5.3.3.7. Ja degt spējīgas vielas vai priekšmetus uzglabā noliktavas telpās, pagrabstāvā vai cokolstāvā, telpām jānodrošina dūmu izvadīšana.

5.3.3.8. Termiskās sterilizācijas aparātu, ūdenssildītāju un medicīnas instrumentu sterilizators jāuzstāda atbilstoši iekārtotā telpā (vietā) uz degt nespējīga materiāla pamatnes.

5.3.3.9. Dežurējošam ārstniecības un aprūpes personālam jābūt informētam par palātās esošo pacientu skaitu un viņu izvietojumu.

5.3.3.10. Telpām jābūt apgādātām ar pirmās nepieciešamības ugunsdzēšanas līdzekļiem saskaņā ar noteiktām "Ugunsdrošības noteikumu" prasībām.

5.3.4. Telpās aizliegts:

5.3.4.1. Izmantot jebkādām vajadzībām atklātu uguni, ja tas nav saskaņots ar atbildīgo par ugunsdrošību.

5.3.4.2. Uzkopt telpas, izmantojot viegli uzliesmojušus šķīdumus, kā arī degošas vielas un šķidrumus.

5.3.4.3. Atstāt bez uzraudzības ieslēgtas elektroiekārtas un aparatūru, ja to neparedz ekspluatācijas noteikumi.

5.3.4.4. Novietot balonus ar degt spējīgām vai oksidējošām gāzēm, kā arī šķidras bīstamas vielas pagrabos, cokolstāvos, bēniņos, uz balkoniem vai lodžijām.

5.3.4.5. Aizkraut ceļus un pieejas pie ugunsdzēšanas līdzekļiem.

5.3.4.6. Telpās aizliegts smēķēt.

5.3.4.7. Veikt tādas izmaiņas telpu plānojumā un funkcionālajā izmantojumā, kas pārkāpj ugunsdrošības noteikumus.

5.3.5.8. Ievilkt tranzīta vadus un kabeļus caur noliktavu telpā.

5.3.5. Ekspluatējot elektroietaises aizliegts:

5.3.5.1. Izmantot bojātas elektroiekārtas. Bojātā aparatūra jāizslēdz un nedrīkst lietot līdz tās salabošanai. Elektroiekārtu labošanu aizliegts veikt pašrocīgi, par labošanas nepieciešamību ziņot tehniskajiem darbiniekiem.

5.3.5.2. Elektroiekārtu elektropārslodzes aizsardzībai izmantot nekalibrētus (nestandarta) drošinātājus un to kūstošos ieliktņus.

5.3.5.3. Izmantot vadus un kabeļus ar bojātu izolāciju, kā arī tos savienot tādā veidā, kas var radīt bīstamu pārejas pretestību.

5.3.5.4. Izmantot nestandarta elektroierīces.

5.3.5.5. Izmantot nestandarta sildierīces, tajā skaitā sildošās "spirāles".

5.3.5.6. Vēlams, lai elektroapgaismes ķermeņi būtu ar slēgta tipa kupoliem.

5.3.5.7. Novietot degt spējīgus materiālus tuvāk par 0,5m no gaismekļiem.

5.3.5.8. Atstāt bez uzraudzības tīklam pieslēgtus elektrosildītājus, ja tehniskajos noteikumos tas nav atļauts.

5.3.4.9. Savlaicīgi nenovērst elektroiekārtu bojājumus, dzirksteļošanu, kas var izsaukt īssavienojumu, sakaršanu vai aizdegšanos.

5.3.6. Atbildīgā par ugunsdrošību pienākumi attiecībā uz evakuācijas ceļiem, piebraucamiem ceļiem pie ēkām un ugunsdrošības prasību ievērošana **teritorijā un telpās**:

5.3.6.1. Periodiski jāveic objekta teritorijas apskati, jākontrolē ugunsdrošības noteikumu ievērošana objektā, jāorganizē šo noteikumu pārkāpumu novēršanas pasākumi.
5.3.6.2. Jānodrošina telpas ar nepieciešamajām evakuācijas zīmēm, jākontrolē, lai evakuācijas zīmes nemaldinātu lietotāju.
5.3.6.3. Jāorganizē pasākumi, lai tiktu veiktas normatīvos noteiktās izgaismoto evakuācijas izejas zīmju pārbaudes un pārbaužu rezultāti tiktu dokumentēti.

5.4. Lietojamo un uzglabājamo vielu un materiālu bīstamo īpašību raksturojums, to izmantošanas, glabāšanas un transportēšanas kārtība

5.4.1. Izmantojot materiālus, vielas vai ķīmiskos produktus, jāievēro to lietošanas instrukcijas un drošības datu lapā dotos norādījumi.
5.4.2. Izmantojot un glabājot ķīmiskās vielas, ķīmiskos produktus un materiālus, kuru sprādzienbīstamības un ugunsbīstamības raksturojums nav zināms, jāveic tādi paši ugunsdrošības pasākumi kā sprādzienbīstamiem un ugunsbīstamiem materiāliem, vielām vai produktiem.
5.4.3. Etilēna oksīdam (izmanto sterilizācijas iekārtās) ugunsgrēka gadījumā piemīt sprādzienbīstamība. Etilēna oksīds ir ugunsnedrošs plašā gaisa koncentrāciju diapazonā un deg bez skābekļa klātbūtnes. Šķidrs etilēna oksīds ir vieglāks par ūdeni (uzpeld) un tā tvaiki ir smagāki par gaisu, tādēļ var tālu izplatīties pa grīdas virsmu līdz aizdegšanās avotam un tad aizdegties visā garumā. Izplūdes gadījumā jāuzturas pēc iespējas tālāk no grīdas virsmas. Konteinerus nedrīkst pakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 52°C. Tvaiki ir īpaši ugunsnedroši – ja to koncentrācija pārsniedz 3%, tie viegli aizdegas no statiskās izlādes, dzirksteles vai liesmas.
5.4.4. Ģeneratoru tvertnēs atrodas **dīzeļdegviela**. Dīzeļdegviela ir uzliesmojošs šķidrums, tādēļ katra tās noplūde vai izlijums rada ugunsgrēka vai sprādziena risku. Jāpārliecinās, vai tiek ievēroti noteikumi, kas attiecas un uzliesmojošu produktu uzglabāšanu un sprādzienbīstamām atmosfērām. Jāsargā no karstuma, dzirkstelēm, atklātas liesmas, karstām virsmām. Jāaptur vai jāierobežo noplūde, ja to darīt ir droši. Jāizvairās no saskares ar izlijušo vielu. Jāturās vēja pusē. Jāevakuē neiesaistītais personāls. Jāpaziņo ārkārtas/glābšanas personālam. Jālikvidē visus uzliesmojuma avotus (elektrība, dzirksteles, liesma), ja to darīt ir droši. Piemērotie ugunsdzēšanas līdzekļi ir sausais ķīmiskais pulveris, CO_2 un zeme, smiltis. Dīzeļdegvielas degšanas gadījumos nelietot spēcīgu ūdens strūklu.
5.4.5. Sašķidrināta skābekļa tvertnes. Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi ir ūdens, ūdens putas un oglekļa dioksīda (ogļskābās gāzes) ugunsdzēsības aparāti. Degšanas laikā var izdalīties bīstamas vielas, bīstami degšanas produkti, bīstamas gāzes. Skābeklis, būdams spēcīgs oksidētājs, paātrina citu vielu aizdegšanos. Bīstamas smērvielas. Ja notiek šķidrā skābekļa noplūde, tā jāaptur, ja tas ir droši. Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, pagrabtelpās, šahtās un citās vietās, kur tā uzkrāšanās būtu bīstama. Ja notikusi noplūde, atbildīgajiem darbiniekiem ir jāizvēdina avārijas vieta.
5.4.6. Gāzes balonu ventiļi, vārsti ir jāatskrūvē lēnām.
5.4.7. Jāievēro piesardzība, ja uz uzglabājamo vielu iepakojuma, materiāliem, ierīcēm vai telpās izvietotas brīdinājuma zīmes:

5.4.7.1.  Sprādzienbīstams objekts

5.4.7.2.  Oksidējoša (degšanu veicinoša) viela

5.4.7.3.  Bīstami, elektrība

5.4.7.4.  Gāzu baloni

5.4.7.5.  Zemējums

5.4.7.6. 

Eksplozīva vide

5.4.7.7. 

Elektroiekārtas un elektroaprīkojums sprādziendrošā izpildījumā

5.5. Ugunsbīstamo darbu veikšanas kārtība

5.5.1. Ugunsbīstamos darbus jāveic īpaši ierīkotā vietā vai pagaidu darba vietā.
5.5.2. Visus ugunsbīstamos darbus vispirms jāsaskaņo ar atbildīgo personu, kas ar rīkojumu *Par atbildīgo darbinieku noteikšanu par paaugstinātas bīstamības darbu veikšanu* ir noteikta par atbildīgo ugunsbīstamo darbu veikšanā. Šai personai jāizsniedz darbu veicējam norīkojums ugunsbīstamo darbu veikšanā, saskaņā ar MK noteikumu Nr.238 "Ugunsdrošības noteikumi" 11.pielikumu.
5.5.3. Pirms norīkojuma izdošanas atbildīgajai personai vai rakstveidā pilnvarotai personai jānodrošina iespējamā ugunsgrēka riska novērtējumi klātienē darba veikšanas vietā un jānosaka:

5.5.3.1. sagatavošanās darbi un to izpildes secība;
5.5.3.2. ugunsdrošības pasākumi, darba vietā izvietojamie ugunsdzēsības līdzekļi;
5.5.3.3. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta izsaukšanas kārtība;
5.5.3.4. gaisa kontroles kārtība sprādzienbīstamas vides noteikšanai;
5.5.3.5. darba vietas kontroles kārtība pēc darba beigām un pārtraukumos;
5.5.3.6. izpildītājs, kas atbildīgs par vietas sagatavošanu ugunsbīstamiem darbiem;
5.5.3.7. izpildītājs, kas atbildīgs par darbu norisi un darba vietas kontroli pēc darba pabeigšanas vai pārtraukumos;
5.5.3.8. darba veicējs.

5.5.4. Darbu veicējam jābūt normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā iegūtai atbilstošai kvalifikācijai, un tam ir jābūt speciāli instruētam ugunsbīstamo darbu veikšanā.

5.5.5. Ugunsbīstamo darbu pagaidu vietas uzraudzība jānodrošina vismaz četras stundas pēc ugunsbīstamo darbu pabeigšanas.

5.5.6. Pabeidzot ugunsbīstamos darbus, darba veicējam:
5.5.6.1. norīkojumā jāizdara ieraksts par datumu un laiku, kad darbi pabeigti;
5.5.6.2. norīkojumā izdara ieraksts par darba vietas pārbaudes datumu un laiku;
5.5.6.3. jāparaksta norīkojums.

5.5.7. Personai, kas ir noteikta par atbildīgo ugunsbīstamo darbu veikšanā, pēc ugunsbīstamo darbu pabeigšanas un darba vietas pārbaudīšanas jāparaksta norīkojums.

5.5.8. Ugunsbīstamo darbu pagaidu vietas jānodrošina ar ugunsdzēsības līdzekļiem atbilstoši MK noteikumi Nr.238 "Ugunsdrošības noteikumi" 11.pielikuma prasībām.

5.5.9. Vietu, kur paredzēts veikt ugunsbīstamos darbus, 5 m attālumā jāatbrīvo no degt spējīgiem materiāliem. Ja vietu, kur paredzēts veikt ugunsbīstamos darbus, 5 m attālumā nav iespējams atbrīvot no degt spējīgiem materiāliem - tie jāaizsargā no aizdegšanās.

5.5.10. Ugunsbīstamo darbu vietu pastāvīgi jāattīra no degt spējīgiem materiāliem.

5.5.11. Veicot ugunsbīstamos darbus, aizliegts:
5.5.11.1. Metināt, griezt, lodēt un karsēt:
5.5.11.1.1. konstrukcijas un izstrādājumus, ja uz tiem ir nenožuvuši degt spējīgu šķidrumu pārklājumi;
5.5.11.1.2. tvertnes, iekārtas un komunikācijas, kas pildītas ar degt spējīgām vielām un materiāliem vai kurās ir sprādzienbīstama koncentrācija;
5.5.11.1.3. metāla daudzslāņu konstrukcijas, kas pildītas ar degt spējīgu (ugunsreakcijas klase C-s2,d1; D-s2,d2; D-s1; E; E-d2; F) siltumizolāciju;
5.5.11.1.4. vietās, kur ir sprādzienbīstama koncentrācija;
5.5.11.1.5. dobjas konstrukcijas, nepārliecinoties par to saturu.
5.5.11.2. Lietot apģērbu un cimdus ar eļļas, taukvielu vai degt spējīgu šķidrumu traipiem.
5.5.11.3. Novietot degvielu tuvāk par 10 m no darbu veikšanas vietas.
5.5.11.4. Elektrometināšanā par atpakaļvadu izmantot zemējuma tīklu, kā arī objekta inženiertīklu un tehnoloģisko iekārtu metāla konstrukcijas.

5.6. Rīcība ugunsgrēka gadījumā

5.6.1. Ugunsgrēka gadījumā jāzvana Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam pa tālruni 112.

5.6.1. Stacionāros atbilstoši nodaļu specifikai ir izstrādāti detalizēti rīcības plāni ugunsgrēka trauksmes gadījumos, kas ir pieejami www.aslimnica.lv intranetā sadaļā "Noderīgi darbam" → "Ugunsdrošība". Tajos atbilstoši struktūrvienību specifikai pieejama informācija par:
- rīcība pēc ugunsgrēka vai degšanas pazīmju atklāšanas;
- darbinieku rīcība saņemot informāciju par ugunsgrēka vai degšanas pazīmēm;
- evakuācijas pamatprincipi;

- evakuācijas vadītāja rīcība ugunsgrēka trauksmes gadījumā;
- pacientu evakuācija;
- tehniskā dispečera un tehnisko darbinieku rīcība ugunsgrēka trauksmes gadījumā;
- apsardzes darbinieku rīcība ugunsgrēka trauksmes gadījumā.

5.6.2. Stacionārā "Gaiļezers" ugunsgrēka trauksmes gadījumā darbinieku apziņošanai jānotiek atbilstoši kārtībai *Stacionāra **"Gaiļezers"** darbinieku apziņošanas kārtība ugunsgrēka trauksmes gadījumā,* kas pieejama www.aslimnica.lv intranetā sadaļā "Noderīgi darbam" → "Ugunsdrošība".

5.6.3. Ugunsgrēka gadījumā, ja vēl nav atskanējusi ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes sirēna, vai balss izziņošana par bīstamību, jebkuram nekavējoties jānospiež ugunsgrēka trauksmes poga. Telpās, kurās nav trauksmes pogas vai tās neiedarbojas, skaļi ar balsi jābrīdina tuvākais personāls par ugunsgrēku.

5.6.4. Ja degošā virsma ir mazāka par 1 m², tad jānodzēš ugunsgrēks, izmantojot ugunsdzēšamo aprātu vai ugunsdzēsības pārklāju. Ja to nevar izdarīt 30 sekunžu laikā vai degošā virsma ir lielāka par 1 m², nekavējoties jāziņo Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam pa tālruni 112.

5.6.5. Evakuācija jāveic atbilstoši evakuācijas plāniem un tajos iezīmētiem evakuācijas ceļiem.

5.6.6. Evakuācijas ceļiem ir jābūt apzīmētiem ar atbilstošām evakuācijas zīmēm:

5.6.6.1.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.2.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.3.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.4.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.5.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.6.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.7.  Virziens uz evakuācijas izeju

5.6.6.8. 

Evakuācijas izeja

5.6.6.9.  Virziens uz evakuācijas izeju cilvēkiem ar kustību traucējumiem

5.6.6.10.  Atvērt stumjot

5.6.7. Materiālā vērtību evakuācija jāveic tikai tajos gadījumos, ja tas neapdraud Jūsu veselību un dzīvību.

5.7. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošanas un uzturēšanas kārtība

5.7.1. Pirms dzēst ugunsgrēku, darbiniekiem jāizvērtē savas spējas sekmīgai ugunsgrēka likvidācijai, kā arī jāizvērtē riski savai drošībai. Ja ugunsgrēku likvidēt nav iespējams paša spēkiem, nekavējoties jāevakuējas.

5.7.2. Ugunsdzēsības aparāta apzīmējums:



<u>Ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāts</u>

5.7.2. Ogļskābās gāzes (CO^2) ugunsdzēsības aparāti paredzēti dažādu viegli uzliesmojošu un degtspējīgu šķidrumu un zem sprieguma (līdz 1000 V) esošu elektroietaišu dzēšanai. Aparātus var pielietot arī dažādu citu degošu materiālu, kā arī iekārtu un atsevišķu agregātu lokālai dzēšanai. CO^2 ir ķīmiski neitrāla gāze, 1,5 reizes smagāka par gaisu – tā nevada elektrību, nebojā dzēšamās virsmas un ir salizturīga. Tāpēc CO^2 aparāti ir sevišķi piemēroti tādu objektu aizsardzībai kā muzeji, arhīvi, darba telpas ar datoriem un serveriem, laboratorijas, virtuves, kā arī neapkurināmas telpas;

5.7.3. Dzēšana ar ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparātu:

5.7.3.1. Jāizvelk ugunsdzēsības aparāta sprosttapa (attēlā – 1.);

5.7.3.2. Jāvirza taurīte uz degošo virsmu (attēlā – 2.);

5.7.3.3. Sākot dzēst, jāatrodas aptuveni 2 m attālumā no uguns;

5.7.3.4. Pirms dzēšanas jāpaceļ ugunsdzēsības aparāta tauri horizontālā stāvoklī (attēlā – 3.);

5.7.3.5. Jānospiež palaišanas mehānisma svira uz leju (aparātu var darbināt gan nepārtraukti, gan ar pārtraukumiem, attiecīgi turot nospiestu vai periodiski nospiežot un atlaižot palaišanas sviru) (attēlā – 3., 4.);



5.7.3.6. Pēc aparāta lietošanas, par to jāinformē ar rīkojumu noteikta atbildīgā persona par ugunsdrošību stacionārā.

5.7.4. Drošības noteikumi lietojot ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparātu:

5.7.4.1. Sašķidrinātās ogļskābās gāzes izplūdes zonā (padeves mehānisms, savienojošā caurulīte, taurīte) temperatūra var pazemināties līdz - 70° C, - 80° C, tāpēc nedrīkst pieskarties augstāk minētām detaļām;

5.7.4.2. Dzēšot elektroietaises zem sprieguma, taurīti neturēt tuvāk degošajai ietaisei kā 1 m attālumā;

5.7.4.3. Darbinot ugunsdzēsības aparātu, tam jābūt vertikālā stāvoklī;

5.7.4.4. Pēc aparāta darbināšanas telpās, telpas obligāti jāizvēdina.

<u>Pulvera ugunsdzēsības aparāts</u>

5.7.5. Pulvera ugunsdzēsības aparāts paredzēts cietu, organiskas izcelsmes vielu (koka, papīra, tekstila u.c.), dažādu viegli uzliesmojošu un degt spējīgu šķīdumu (benzīna, eļļas, tauku, spirtu u.c.), gāzu un elektroiekārtu zemsprieguma, līdz 1000 V, dzēšanai. Pulvera

ugunsdzēsības aparāts ir piepildīts ar ugunsdzēšamo pulveri un korpusā ieskrūvētu palaišanas mehānismu, kam pievienota gumijas šļūtene vai speciāls uzgalis pulvera izplūdei. Korpusā ir pastāvīgs 15 bāru spiediens, ko uzrāda indikatora rādītājs, atrodoties skalas zaļās zonas vidusdaļā, skatīt attēlā:



Aparāts vērtējams kā darbam nederīgs, ja indikatora rādītājs atrodas skalas sarkanajā zonā. Gumijas šļūtene paredzēta strūklas efektīvai vadīšanai, dzēšot uguni. Aparāta darba stāvoklis – vertikāls. Dzēšot var bojāt dzēšanas virsmu.

5.7.6. Dzēšana ar pulvera ugunsdzēsības aparātu:

5.7.6.1. Jāizvelk ugunsdzēsības aparāta sprosttapa (attēlā – 1.);

5.7.6.2. Jāatbrīvo šļūtene un jātur pēc iespējas tuvāk pie uzgaļa, un jāvirza šļūtene uz degošo virsmu (attēlā – 2.);

5.7.6.3. Sākot dzēst, jāatrodas aptuveni 2 m attālumā no uguns. Aparāta darba stāvoklis – ieteicams vertikāls.

5.7.6.4. Jānospiež palaišanas mehānisma svira uz leju (aparātu var darbināt gan nepārtraukti, gan ar pārtraukumiem, attiecīgi turot nospiestu vai periodiski nospiežot un atlaižot palaišanas sviru) (attēlā – 3.)



5.7.6.5. Pēc aparāta lietošanas, par to jāinformē ar rīkojumu noteikta atbildīgā persona par ugunsdrošību stacionārā.

5.7.7. Drošības noteikumi lietojot pulvera ugunsdzēsības aparātu:

5.7.7.1. Iedarbinot aparātu, šļūtene stingri jātur aiz gala, lai strūklas reaktīvais spēks neizrautu to no rokas;

5.7.7.2. Dzēšot degtspējīgus šķidrumus, pārāk tuva uzgaļa turēšana dzēšanas laikā var izraisīt degtspējīgā šķidruma izšļakstīšanos un ugunsgrēka izplatīšanos;

5.7.7.3. Dzēšot elektroietaises ar pulvera ugunsdzēsības aparātiem, gumijas šļūtenītes izplūdes galam jābūt ne mazāk kā 1 m attālumā no degošās ietaises, lai nesaņemtu elektriskās strāvas triecienu;

5.7.7.4. Jāuzmanās no pulvera iekļūšanas acīs un uz ādas – tas var izraisīt ķīmiskus apdegumus.

5.7.7.5. Pēc aparāta darbināšanas telpās, telpas obligāti jāizvēdina.

5.7.8. Ugunsdzēsības aparāti nav paredzēti cilvēku dzēšanai.

5.7.10. Par ugunsdzēsības aparātiem, kuriem beidzies derīguma termiņš, kuri bojāti, vai, kuriem nav drošības plombas, jāziņo atbildīgajam par ugunsdrošību.

Ugunsdzēšanas pārklājs

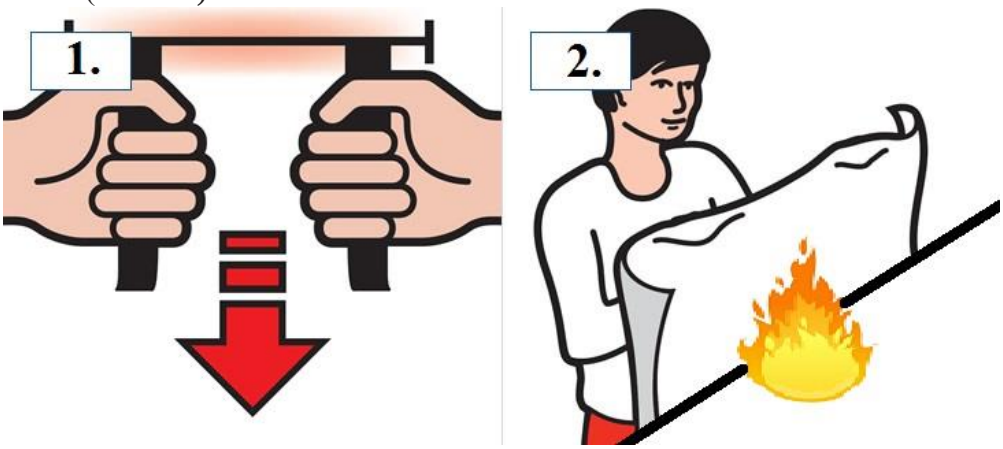
5.7.11. Ugunsdzēšanas pārklājs:



5.7.12. Ugunsdzēšanas pārklāja lietošana:

5.7.12.1. Jāsatver lenti ar abām rokām, jāizvelk pārklājs (attēlā 1.).

5.7.12.2. Jāuzklāj pārklājs uz degošās virsmas. Jāatstāj pārklājs, ļaujot pārklājam atdzist (attēlā 2.).



5.7.12.3. Drēbju degšanas gadījumā jānoliek cietušais uz zemes (grīdas). Jāietin cilvēks ugunsdzēšanas pārklājā vai citā nesintētiskā drēbes gabalā. Jāsniedz pirmā palīdzība un jāizsauc neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests pa tālr. **113.**

Ugunsdzēsības krāns

5.7.13. Ugunsdzēsības krāns:



5.7.14. Ugunsdzēsības krāna apzīmējums:



5.7.15. Ugunsdzēsības krāna lietošana:

5.7.15.1. Pirms UK lietošanas jāizsit stikliņš, lai dabūtu atslēgu ar ko atvērt ugunsdzēsības krāna skapja durvis.

5.7.15.2. Jāizritina šļūtene pilnībā bez aizlūzumiem.

5.7.15.3. Jāatgriež ugunsdzēsības krāns.

5.7.15.4. Turot šļūtenei pievienoto stobru (ar abām rokām), jāatver stobra noslēgšanas mehānisms pagriežot.

5.7.15.5. Jāvirza ūdens strūkla uz ugunsgrēka vietu.

5.7.15.6. Pēc ugunsgrēka likvidācijas jāaizver stobrs pagriežot.

5.7.16. Atbildīgajai personai par ugunsdrošību stacionārā ir jāuzrauga, lai ugunsdzēsības aparāti būtu:

5.7.16.1. Atbilstoši apzīmēti.

5.7.16.2. Netiek uzstādīti augstāk par 1,5m (no grīdas līdz rokturim).

5.7.16.3. Manometra spiediena rādītājs atrastos zaļajā rādījuma zonā.

5.7.17. Atbildīgajai personai par ugunsdrošību stacionārā ir:

5.7.17.1. Jānodrošina, ka ugunsdzēsības aparāta tehniskā apkope tiek veikta atbilstoši ražotāja noteiktajam aparāta tehniskās apkopes biežumam, bet, ja nav noteikta, tad ne retāk kā reizi 5 gados.

5.7.17.2. Jānodrošina, ka ugunsdzēsības aparāta tehniskā stāvokļa vizuālā apskate tiek veikta ne retāk kā reizi pusgadā.

5.7.17.3. Ugunsdzēsības aparāta pārbaudes/ apkopes laikā jāuzrauga un jāpieņem veiktie darbi.

5.7.17.4. Jāpārliecinās, ka ugunsdzēsības aparātu apkopes pakalpojumu sniedzējs atbilst LVS 402 "Ugunsdzēsības aparātu apkopes punkti. Vispārējās prasības" prasībām.

5.7.18. Darbinieku pienākumi:

5.7.18.1. Jāiepazīstas ar ugunsdzēsības aparāta izmantošanas noteikumiem un jāapgūst to lietošanas kārtība.

5.7.18.2. Jāinformē stacionāra atbildīgo par ugunsdrošību, ja ugunsdzēsības aparāti nav brīvi pieejami.

5.7.18.3. Patvaļīgi nepārvietot ugunsdzēsības aparātus tiem neparedzētās vietās.

5.7.18.4. Pēc katras ugunsdzēsības aparāta lietošanas tas jānodod stacionāra atbildīgajam par ugunsdrošību uzpildīšanai.

5.7.19. Atbildīgajai personai par ugunsdrošību stacionārā ir jāuzrauga, lai ugunsdzēsības krāni būtu:

5.7.19.1. atbilstoši apzīmēti;

5.7.19.2. būtu brīvi pieejami, neaizkrauti;

5.7.19.3. pārbaudīti ne retāk kā reizi gadā, un par to ir izvietota informācija pie ugunsdzēsības krāna;

5.7.20. Atbildīgajai personai par ugunsdrošību stacionārā pēc ugunsdzēsības krāna lietošanas ir jāveic nepieciešamās darbības, lai nodrošinātu ugunsdzēsības krāna gatavību darba stāvoklim.

5.7.21. Darbinieki nedrīkst novietot priekšmetus tuvāk par 1 metru no ugunsdzēsības krāna.

5.8. Prasības uzturoties objektā apmeklētājiem, ārpakalpojuma sniedzējiem un nomniekiem

5.8.1. Atskanot ugunsdzēsības trauksmes signālam, nekavējoties jāevakuējas no objekta uz drošas pulcēšanās vietu ārpus telpām.
5.8.2. Smēķēt atļauts tikai speciāli norādītā vietā, kas apzīmēta ar atbilstošu drošības zīmi.
5.8.3. Ugunsgrēka gadījumā evakuācijai aizliegts izmantot liftu.
5.8.4. Aizliegts lietot atklātu liesmu, ja nav saņemts norīkojums ugunsbīstamā darba veikšanai.
5.8.5. Ugunsdrošības instrukcijas prasības attiecas arī uz nomniekiem, ja nomas līgumā nav noteikts, ka nomnieks izstrādā savu ugunsdrošības instrukciju.
5.8.6. Ja nomnieks izstrādā savu ugunsdrošības instrukciju, tā nedrīkst būt pretrunā ar objekta izstrādāto ugunsdrošības instrukciju.
5.8.7. Nomniekam jāinstruē savi darbinieki saskaņā ar ugunsdrošības instrukciju.

5.9. Darbinieku instruēšana ugunsdrošībā un atbildība par ugunsdrošības instrukcijas prasību neievērošanu

5.9.1. Darbiniekiem ir jāiepazīstas ar ugunsdrošības instrukciju ne retāk kā 4 reizes gadā, apliecinot to ar parakstu Ugunsdrošības instruktāžas uzskaites žurnālā.
5.9.2. Ugunsdrošības instruktāžas un praktiskās mācības uguns dzēšanā un evakuācijas veikšanā jāorganizē atbildīgam par ugunsdrošību stacionārā. Atbildīgajai personai jānodrošina veiktās ugunsdrošības instruktāžas reģistrēšanu Ugunsdrošības instruktāžas uzskaites žurnālā.
5.9.3. Ugunsdrošības instruktāža jāveic par ugunsdrošības instrukcijā norādīto informāciju, kas tieši attiecas uz nodarbināto.
5.9.4. Atbildīgajam par ugunsdrošību stacionārā ne retāk kā reizi gadā jāorganizē praktiskās nodarbības saskaņā ar ugunsdrošības instrukciju un spēkā esošiem rīcības plāniem ugunsgrēka trauksmes gadījumā, par ko jāveic ieraksts Ugunsdrošības instruktāžas uzskaites žurnālā.
5.9.5. Par ugunsdrošības instrukcijas prasību neievērošanu darbinieki var tikt saukti pie atbildības saskaņā ar SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" darba kārtības noteikumiem un spēkā esošajiem ārējiem normatīvajiem aktiem.

PIELIKUMI

1. pielikums **“Stacionāra “Gaiļezers” ugunsgrēka atklāšanas sistēma”**

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
ARITECH FP1216C (panelis, atkārtotājs) 2 gab.	7. korpuss. Panelis pie tehniskā dispečera, atkārtotājs 7. korpusā	2 cilpas	Dūmu detektori DP2061N	227	Balss izziņo-šana	
			Rokas poga DM2010	17		
			Papildus informācija: • Ieejas/izejas moduļi – 10 gab.			
ARITECH FP1216C (panelis, atkārtotājs) 2 gab.	4.-8. korpuss. Panelis 4. korpusā, atkārtotājs pie tehniskā dispečera	4 cilpas	Dūmu detektori DP2061N	231	Balss izziņo-šana	
			Rokas poga DM2010	16		
			Papildus informācija: • Ieejas/izejas moduļi – 17 gab.			
ARITECH FP1216C	Operāciju bloks.	4 cilpas	Dūmu detektori DP2061N	263	Balss izziņo-šana	
			Rokas poga DM2010	29	Sirēnas AS2015	26
			Papildus informācija: • Ieejas/izejas moduļi – 10 gab.			
ARITECH FP1200	9. korpuss. 1. stāvs	4 cilpas	Dūmu detektori DP2061N	60	Balss izziņo-šana	
			Siltuma detektori DT2063	1	Sirēnas AS2015	5
			Dūmu detektori Kilsen 24V	18		
			Rokas poga DM2010	7		
			Adrešu ZMU modulis	1		
			Papildus informācija: Ieejas/izejas modulis – 1 gab.			
ARITECH FP1216C	Ambulato-rā nodaļa. Apsardzes postenis.	2 cilpas	Kontroles panelis ARITECH FP1216C	1	Balss izziņo-šana	

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
			Papildus 2 cilpu plate	1		
			Tīkla karte	1		
			Ugunsgrēka adrešu dūmu detektors	194		
			Ugunsgrēka adrešu siltuma detektors	2		
			Bāze adrešu detektoriem	160		
			Bāze izolators adrešu detektoriem	36		
			LED gaismas indikators	42		
			Ugunsgrēka izsaukuma poga adrešu	20		
			Releju adrešu modulis	24		
			Cilpa izolators	16		
			Cilpas izolatora bāze	16		
			Akumulatori	2		
			Āra sirēna	1		
Juno-Net SC-003	Pie tehniskā dispečera	3 cilpas	Dūmu detektori 24V	495	Sirēna VUL-CAN WSA	4
			Adrešu dūmu detektori	35		
			Adrešu rokas pogas	5		
			ZMU modulis	6		
			QUAD ZMU modulis	25		
			I/O modulis	4		
Bentel J506-F	Medicīnas ierīču apstrādes dienests		Dūmu detektori	16	Sirēna	2
			Siltuma devēji	1		
			Rokas poga	3		
Bentel J408-8	Sterilizā-cija, 2. stāvs		Dūmu detektors NB-338-2	15	Sirēna	6
			Rokas poga FP3/RD	2		
Aritech 2X (4 cilpas)	Neatlieka-mās medicīnas	Neatlieka-mās medicīnas	Siltuma devējs DT2000	10	Balss izziņo-šana	-
			Dūmu	260		

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
	un pacientu uzņem-šanas klīnikā pie apsardzes (postenis Nr. 4.)	un pacientu uzņem-šanas klīnika un Toksiko-loģijas un sepses klīnika	detektori DP2000			
			Rokas pogas DM2000	36		
			Papildus informācija: • ieejas/izejas modulis - 2 ieejas, 2 izejas IO2032C = 16 gab.			
<u>Balss izziņošana</u>						
BOSCH Plena Voice	Gaitenis, 1. stāvs	7. korpuss	Papildus informācija: • Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab., • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 1 gab., • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 2gab., • Uzlādes iekārta PLN - 24CH12 – 1gab., • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 – • 2 gab., • Skaļruņi			
BOSCH Plena voice	Foaje, 2.stāvs	4-8. korpuss	Papildus informācija: • Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab., • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 1 gab., • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 2gab., • Uzlādes iekārta PLN - 24CH12 – 1gab., • Skaļruņi			
BOSCH Plena voice		Operāciju bloks	Papildus informācija: • Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab., • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 1 gab., • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 2gab., • Uzlādes iekārta PLN - 24CH12 – 1gab., • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 –1 gab. • Skaļruņi			
BOSCH Plena voice	Apsardzes postenis	Ambulato-rā nodaļa	Papildus informācija: • Kontrolieris ar pastiprinātāju (3U) = 1 gab. • Maršrutētājs (2U) = 2 gab. • Jaudas pastiprinātājs 240W (2U) = 5 gab. • Akumulatoru lādētājs (2U) = 1 gab. • Attālinātas vadības bloks = 1 gab. • Griestu skaļrunis 6W = 96 gab. • Metāla aizsargapvalks = 96 gab. • Skaļrunis sienas 6W = 1 gab. • Aizsardzības elements = 97 gab. • Cilpas gala elements = 12 gab. • Komutācijas kārba = 12 gab. • 19" komutācijas skapis 42U = 1 gab.			

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
			• Barošanas panelis 9x220v = 1 gab. • Akumulatori = 4 gab.			
BOSCH *Plena voice*	9. nodaļa, pie tehniskā dispečera	Neatlieka-mās medicīnas un pacientu uzņem-šanas klīnika un Toksiko-loģijas un sepses klīnika	Papildus informācija: • Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab., • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 2 gab., • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 2gab., • Uzlādes iekārta PLN - 24CH12 – 1gab., • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 – 1gab., • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 – • 1 gab., • Skaļruņi			
Izgaismotās evakuācijas zīmes						
Izgaismotās evakuācijas zīmes – 91 gab.						

2. pielikums **“Stacionāra “Latvijas Onkoloģijas centrs” ugunsgrēka atklāšanas sistēma”**

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
UNIPOS IFS7002-4	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Apkalpo K,L,Ž korpusus	Siltuma devējs FD 7120	12	-	-
			Dūmu detektori FD7130	248		
			Rokas pogas FD7150	22		
			Papildus informācija: • akumulatori 17A/h – 2gab. • trauksmes indikatori – 59 gab., • moduļi FD7203 – 4 gab.			
UNIPOS IFS7002-4	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Apkalpo 3. stāvu	Siltuma devējs FD 7120	6	-	-
			Dūmu detektori FD7130	117		
			Rokas pogas FD7150	5		
			Papildus informācija: • akumulatori 17A/h – 2gab. • trauksmes indikatori – 26 gab., • moduļi FD7201 – 3 gab.			
UNIPOS IFS7002-4	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Apkalpo 7. stāvu	Dūmu detektori FD7130	125		
			Rokas pogas FD7150	5		
			Papildus informācija: • akumulatori 17A/h –2 gab. • trauksmes indikatori – 26 gab., • moduļi FD7201 – 3 gab.			
UNIPOS IFS7002-4	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Apkalpos 0. un 1. stāva A, B, G, E, F korpusus	Dūmu detektori FD7130	186	Adrešu sirēna FD 7204	7
			Siltuma devēji FD 7120	22		
			Rokas poga	15		

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
			FD7150			
			Papildus informācija: • akumulatori 12 V 18A/h– 2gab.; • trauksmes indikatori – 22gab.; • moduļi FD7203- 10 gab.			
Juno-Net SC-003 (3 cilpas)	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Pagrabs (D,G korpusi)	Dūmu detektors NB-358DH	42	Sirēna VUL-CAN WSA	4
			Rokas poga MCPA LP FLAP	4		
			Papildus informācija: • Izolators GFE AD ISO – 5 gab.			
	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Poliklīnika (0., 1., 2. stāvs)	Dūmu detektors EA-318-2	103		
			Rokas poga FP3/RD	10		
			Papildus informācija: • akumulatori 17A/h – 2gab. • trauksmes indikatori – 26 gab. • moduļi ZMU – 17 gab. • vadības modulis I/O ISO – 3gab.			
	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	1. stāvs (D,G korpusi) 2.stāvs (G, Ž korpusi) un 9.stāvs (E,G,D korpusi)	Dūmu detektori NB-338-2	156	Sirēna Viper SE A	13
			Rokas poga MCPA LP FLAP	17		
			Papildus informācija: • barošanas bloks 220v/24v 2A – 4gab. • modulis konv. detektoriem ZMU – 28gab., • cilpu izolators GFE AD ISO – 41gab., • gala elements – 28gab.			
	G korpuss 1. stāvs,	1.stāvs V korpuss	Dūmu detektori	5	Signāl-zvans	1

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
	dispečeru telpa	(Uzņemša-na)	SD269 ”EVERDAY TEHNOLOGY ”		HC1024	
			Kombinētais devējs SD268 ”EVERDAY TEHNOLOGY ”	3		
			Siltuma devējs D1	32		
			Rokas poga FP3/RD	1	Signāl-zvans HC 624B	1
			Papildus informācija: • telefonu sadales kārba KRTP 10*2 – 1gab., • Rezistors 20KOm – 2 gab., • Rezistors 560 Om – 35gab., • Diode KD105A – 1gab.			
	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	4., 5., 6. stāvs (E, G, D) korpusi	Detektors IP 103-7/3	471	Signāl-zvans B6-24	9
			detektors SD – 269	66		
			Rokas pogas FR3/RD	6		
			Papildus informācija: • modulis konv. detektoriem QUAD ZMU – 9gab., • vadības modulis LSC ISO – 3gab. • Barošanas bloks 24 V – 1gab.			
PCS 3600HR	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	8.stāvs E., G.,D. korpusi	Kombinētais devējs SD 268	41	Sirēna LD-F100	1
			Dūmu detektors SD 269	29		
			Siltuma devējs HD 988	46		
			Rokas poga FP3/RD	3		
<u>Balss izziņošana</u>						
Balss izziņošanas	G korpuss 1. stāvs,	Korpusi K, L, Ž	Papildus informācija: • Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab.,			

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
sistēma BOSCH *Plena Voice*	dispečeru telpa	3. stāvs 7. stāvs	• Paplašinātājs LBB 1992/00 – 3 gab., • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 5gab., • Uzlādes iekārta PLN-24CH12 –1gab., • Vadības panelis ar mikrofonu LBB 1956/00 –1gab., • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 - 2gab., • BGM *source* PLN-DVDT – 1gab., • Skaļruņi LB1-UW06-L – 213 gab., • Skaļruņi LBC 3951/11 – 203gab., • Pretestības kontroles modulis PLN-DMY60 – 62gab., • EVAC savienojumi LBC 1256/00 – 416gab.			
Balss izziņošanas sistēma BOSCH *Plena Voice*	G korpuss 1. stāvs, dispečeru telpa	Korpusi A, B, G, E, F	• Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab., • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 1 gab. • jaudas pastiprinātājs PLN-IP1000 -1gab., • jaudas pastiprinātājs (rezerves) PLN-IP1000 - 1gab. • Zvanu stacijas tastatūra LBB1957/00 – 1gab., • Skaļruņi LC1-UM06E8 – 125gab., • Skaļruņi LB1-UW06x-x – 10gab., • Līnijas gala ierīce PLN DMT60-10gab.			
<u>Izgaismotās evakuācijas zīmes</u>						
Izgaismotās evakuācijas zīmes – 42 gab.						

3. pielikums **“Stacionāra “Biķernieki” ugunsgrēka atklāšanas sistēma”**

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
BENTEL J408-8	Caurlaides ēka. Apkalpo 1. korpusa 6. stāvu	3 no 8	Kombinētie devēji SD 268	8	Skaņas ierīce HC-1024	2
			Siltuma devējs IP 103 7/3	1		
			Rokas pogas FP3/RD	3		
BENTEL J424-8	Caurlaides ēka. Apkalpo 1. korpusa 1. stāvu 2. stāvu 3. stāvu 4. stāvu 5. stāvu	22 no 24	Kombinētie devēji SD 268 EVERDAY TEHNOLOGY	10	Skaņas ierīce HC-1024	8
			Siltuma devējs IP 103 7/3	13		
			Rokas pogas FP3/RD	12		
			Kombinētie signāldevēji SD 268	51		
			Dūmu devēji SD 269	14		
			Siltuma devējs HD-988	2		
			Siltuma devējs TD 135	26		
BENTEL J424-8	1. korpuss, 2. stāvs. Apkalpo 2. stāvu daļēji		Kombinētie signāldevēji SD 268	29	Skaņas ierīce HC-1024	2
			Dūmu devēji SD 269	14		
			Siltuma devējs HD-988	2		
			Siltuma devējs TD 135	26		
			Rokas pogas FP3/RD	3		
BENTEL J408-4	1. korpuss, 6. stāvs. Apkalpo reanimācij-as nodaļu 6. stāvā	4 no 4	Kombinētie EA 318-2H	13	Skaņas ierīce FS 100	1
			Siltuma EA 323-2	3		
			Dūmu EA 318-2	3		
			Rokas pogas FP3/RD	1		
BENTEL J408-8	2. korpuss. Apkalpo	5 no 8	Dūmu EA 318-2	26	Skaņas ierīce FS	1

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
	aptieku 3. stāvā		Rokas pogas FP3/RD	2	100	
BENTEL J424-8	2. korpuss. Apkalpo pagrabstāvu (arhīvs) un 1. stāvu	12 no 24	Dūmu EA-318-2	14	Uguns-drošības zvans AH-0218	5
			Dūmu NB-338-2	32		
			Rokas pogas FP3/RD	4		
			Sirēna AH-03127BS	1		
			Papildus informācija: akumulators 12V/17Ah – 2gab.			
BENTEL J408-8	6. korpuss. 2.stāvs		Kombinētie EA 318-2H	5	Skaņas ierīce FS 100	1
			Dūmu EA-318-2	3		
			Rokas pogas FP3/RD	1		
INIM SmartLine	4. korpuss.		dūmu FD8030	73	Ārējā sirēna PSC-0013	1
			temperatūras NB-323-2	3		
			Rokas pogas FD 8030	6		
			Papildus informācija: • paplašinātājs 8 zonas 2gab., • iekšējais zvans AH-0218 – 6. gab., • Pretestība MLT-0,5-5,6kOm.			
Siemens CS1115	Garāža.	0	0	0	0	0
ESMI FX3-NET	1. korpuss. Dežūr-elektriķu telpa pagrabstāvā Apkalpo 5. stāvu un 6. stāvu	4 cilpas	Dūmu INTELLIA EDI-20	171	Ugunsgr-ēka trauksm-es strobs Klaxon PSB0017	3
			Siltuma INTELLIA EDI-50	146		
			Rokas pogas INTELLIA EPP-21/SR2G	11		
Balss izziņošana						
Balss	Dežūr-	Apkalpo 5., 6	Papildus informācija:		Skaļruņi	105

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
izziņošanas sistēma BOSCH PlenaVoice	elektriķu telpa (1. korpusa pagrabs)	stāvu, 1. un 2. korpuss	• Kontrolieris LBB1990/00 – 1gab. • Paplašinātājs LBB 1992/00 – 1 gab. • Pastiprinātājs LBB 1935/ 20 – 2gab. • Uzlādes iekārta PLN-24CH12 – 1gab. • BGM *source* PLN-DVDT – 1gab.		LB1-UW06-L	
Izgaismotās evakuācijas zīmes						
Izgaismotās evakuācijas zīmes – 71 gab.						

4. pielikums **“Stacionāra “Latvijas Infektoloģijas centrs” ugunsgrēka atklāšanas sistēma”**

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
BENTEL J524-F ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	10. nodaļa		Kombinētie devēji	13	Sirēna	3
			Siltuma devējs	59		
			Dūmu detektori	11		
			Rokas pogas	7		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Lekciju zāle		Dūmu detektori	10	Sirēna	2
			Siltuma devēji	1		
			Kombinētie devēji	13	Trauks-mes zvans	1
			Rokas pogas	3		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	3. nodaļa		Kombinētie devēji	21	Sirēna	1
			Rokas pogas	2		
BENTEL J424-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	2. nodaļa		Dūmu detektori	30	Sirēna	6
			Rokas pogas	4		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	9. ambula-torā nodaļa, pagrabs		Dūmu detektori	23	Sirēna	2
			Rokas pogas	3		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	3. ambula-torā nodaļa.		Dūmu detektori	46	Sirēna	5
			Siltuma devēji	1		
			Kombinētie devēji	5		
			Rokas pogas	7		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	2. ambula-torā nodaļa, 2. stāvs		Dūmu detektori	18	Sirēna	1
			Kombinētie devēji	1		
			Rokas pogas	1		
BENTEL J424-8 ar	9. ambula-torā	20 no 24	Dūmu detektori	50	Sirēna	7

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	nodaļa, pagrabs, 1. stāvs 2. stāvs 3. stāvs		Siltuma devēji	1		
			Kombinētie devēji	27		
			Rokas pogas	7		
BENTEL J408-4 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Elektrosa-dales ēka		Dūmu detektori	2	Sirēna	1
			Siltuma devēji	2		
			Kombinētie devēji	3	Trauks-mes zvans	2
			Rokas pogas	2		
BENTEL J506-F (dublējošā pults Bentel apsardzes postenī)	Uzņemša-nas nodaļa		Dūmu detektori	11	Sirēna	2
			Siltuma devēji	4		
			Kombinētie devēji	24	Trauks-mes zvans	1
			Rokas pogas	2		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Saimnie-cības ēka		Dūmu detektori	13	Sirēna	2
			Rokas pogas	2	Trauks-mes zvans	1
ESMI FXM-3NET ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	4. nodaļa	2 cilpas	Dūmu detektori	85	Sirēna	4
			Rokas pogas	7		
BENTEL J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	11. nodaļa		Dūmu detektori	58	Sirēna	5
			Rokas pogas	3	Trauks-mes zvans	1
BENTEL J408-4 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Garāža	3 no 4	Siltuma devēji EA-323-2	7	Uguns-drošības zvans AH-0218	1
			Rokas poga FP3/RD	1	Uguns-drošības sirēna IP-65 AH-03127BS	1
			Papildus informācija: • Akumulators 12V/7Ah – 2 gab.			
INIM SmartLine 020-4	Tehniskās ekspluatā-cijas daļas ēka	4 no 20	Dūmu detektors FD8030	6	Uguns-drošības zvans AH-0218	1
			Rokas poga	1	Uguns-	1

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
			FD3050		drošības sirēna IP-65 AH-03127BS	
			Papildus informācija: • Akumulators 12V/7Ah – 2 gab.			
ESMI FX-3NET ar informācijas paneli FMP	Laborato-rijas korpuss	2 cilpas	Detektori	162	Sirēna	1
			Rokas pogas	14		
			Papildus informācija: • Kontroles vai vadības modulis - 24			
PROTEC Algo-Tec 6300	6. nodaļa 8. nodaļa	1 cilpa	Detektori	70	Sirēna	7
			Rokas pogas	8		
Balss izziņošana						
Balss izziņošanas sistēma BOSCH Plena Voice – 2 komplekti					Skaļrunis	218
Citas sistēmas						
1 lokāls signāla devējs pieslēgts apsardzes signalizācijas panelim DSC PC-585						
6 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim DSC PC-560H						
3 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim NX-8						
6 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim SATEL						
11 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim NAPCO						
7 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim NAPCO						
12 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim NAPCO						
11 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim SATEL						
8 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim SATEL						
12 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim NX-8						
Izgaismotās evakuācijas zīmes						
Izgaismotās evakuācijas zīmes – 48 gab.						

5. pielikums **“Stacionāra “Tuberkulozes un plaušu slimību centrs” ugunsgrēka atklāšanas sistēma”**

Paneļa nosaukums	Atrašanās vieta	Darbības zonas	Signāldevēji	Signāl-devēju skaits	Skaņas ierīce	Skaņas ierīču skaits
BENTEL J424-8	Apsardzes postenis	23 no 24	Siltuma devējs	66	Sirēna	8
			Dūmu detektori	28		
			Kombinētie detektori	11		
			Rokas pogas	12		
BENTEL J408-4 savienots ar paneli PARADOX uz apsardzes posteni	Apsardzes postenis	2 no 4. Pagrab-stāvs. Arhīvs.	Dūmu detektori	4	Sirēna	1
			Rokas pogas	1		
Bentel J408-8 ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Apsardzes postenis	8 no 8, 10. nodaļa	Dūmu detektori	44	Sirēna	6
			Rokas pogas	3		
Siemens FC330A ar signāla raidītāju Cortex uz apsardzes posteni	Apsardzes postenis	1 cilpa, Pagrab-stāvs. Virtuve.	Siltuma devējs	2	Sirēna	4
			Dūmu detektori	20		
			Rokas poga	6		
Citas sistēmas						
• 4 lokāli signāla devēji pieslēgti apsardzes signalizācijas panelim DSC; • Objektu skaits ar lokālo signalizāciju uz vietējo pulti Rubin 6 A - 19 gab.						
Izgaismotās evakuācijas zīmes						
Izgaismotās evakuācijas zīmes – 66 gab.						