

RASĒJUMU SARAKSTS

Nr	Lapa	Lapas nosaukums	Piezīmes
1	01	Vispārējie norādījumi	b/m
2	02	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes iekārtu sistēmas principiāla slēguma shēma.	b/m
3	03	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes iekārtu sistēmas strukturveida slēguma shēma.	b/m
4	04	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes sistēmas izbūve 1.stāvā.	M1:150
5	05	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes sistēmas izbūve 2.stāvā.	M1:150
6	06	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes iekārtu akumulatoru kapacitātes aprēķins	b/m
7	07	Ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes iekārtu sistēmas materiālu specifikācija	b/m

Vispārējie norādījumi

1. Signalizācijas ierīču, signāldevēju, moduļu un aparātūras montāžu un elektrisko barošanu veikt atbilstoši to tehniskajām pasēm un pielietošanas instrukcijām.
2. Ugunsdrošības dūmu signāldetektorus uzstādīt atbilstoši standartam LVS CEN/TS 54-18.
3. Telpās, kur dūmu detektoru pielietošana var izraisīt viltus trauksmes, izmantot siltuma ugunsdrošības detektorus.
4. Siltuma detektorus uzstādīt atbilstoši standartam LVS CEN/TS 54-18.
5. Automātiskos ugunsdrošības detektorus uzstādīt uz griestiem, ievērojot telpu arhitektūras īpatnības, griestu formu, ar minimālo atstarpi 0.5 m no dienas gaismas lampām.
6. Ugunsdrošības dūmu signāldetektorus nedrīkst montēt tieši pie ventilācijas sistēmas gaisa izvadiem / ievadiem.
7. Minimālā atstarpe ir 1.0 m.
8. Trauksmes pogas (manuālie signāldetektori) jāuzstāda 1.2-1.6 m augstumā no grīdas.
9. Izziņošanas sirēnas jāuzstāda ne zemāk par 2.3 m augstumā no grīdas līmeņa. Ārtelpu sirēna jāuzstāda ne zemāk par 3.0 m augstumā no zemes līmeņa.
10. Montējot UAS signalizācijas kabeļus, izvietot kabeļu trases ar 0.2 m atstarpi no elektrisko kabeļu paralelajām trasēm un gaismekļiem.
11. Ugunsizturīgo kabeļu savienošanai izmantot ugunsizturīgas komutācijas kārbas.
12. Caurumi kabeļu trasēm, kas šķērso sienas vai griestus ar normēto ugunsizturību, jāaiztaisa ar ugunsizturīgo materiālu (ugunsizturīgā java).
13. Kabeļus, kas šķērso sienas, griestus, citus nelīdzenumus un inženiertīklu trases, ievilkļ plastmasas aizsargcaurulēs.
14. Visus montāžas darbus veikt, pamatojoties uz atbilstošiem spēkā esošajiem noteikumiem un normām.

IZMANTOTO NORMATĪVO DOKUMENTU SARAKSTS

Nr.	Nosaukums
1	LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana"
2	LBN 261-15 "Ēku iekšējo elektroinstalāciju izbūve"
3	LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība"
4	LBN 262-15 "Elektronisko sakaru tīkli"
5	LVS CEN/TS 54-14: 2005 L "Ugunsgrēka atklāšanas un ugunsgrēka trauksmes sistēmas. 14.daļa: Norādījumi plānošanai, projektēšanai, montāžai, nodošanai ekspluatācijā, lietošanai un ekspluatācijai"
6	MK "Ugunsdrošības noteikumi" Nr.238, 2016.gada 19.aprīlī

Šī būvprojekta automātiskās ugunsdzēsības signalizācijas sistēmas (UAS) daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

UAS daļas vadītājs

Andrejs Petrušenkovs

(vārds, uzvārds)

3-01737

(sertifikāta Nr.)

07.12.2020

(datums)

(paraksts)

Ģenerālprojektētājs: SIA Siltie nami Reģ. Nr.: LV40103925867 Būvkom. reģ.Nr.: 12954 Viestura prospekts 12 - 44 Rīga, LV-1034 Tālr.: +371 27787861 , E-pasts: info@siltienami.lv,			Projektētājs: SIA NIC Ōzols Reģ. Nr.: LV40103732458 Būvkom. reģ.Nr.: 13812 Priēžu iela 24, Jaunolaine, Olaines nov., LV-2127 Tālr.: +371 25660980, E-pasts: info@mco.lv			Projekta Nr. <div>12-2020/1 UATS</div> <div>AUTOMĀTISKĀ UGUNSGRĒKA ATKLĀŠANAS UN TRAUKSMEŠ SIGNALIZĀCIJA</div>			
			Pasūtītājs Balvu novada pašvaldība, Reģ.nr. 90009115622 Bērzpils iela 1A, Balvi, Balvu nov., LV-4501						
Objekta nosaukums			Balvu sākumskolas sporta zāles pārbūve Partizānu iela 16, Balvi, Balvu novads, LV-4501			Stadija		Marka	Lapu skaits
						TP	UATS	7	
Rasēja			Lapas nosaukums			Izm.		Mērogs	Nr.p.k.
			VISPĀRĒJIE NORĀDĪJUMI			A4		bm	1
Datums						07.12.2020			