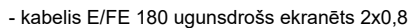
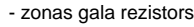
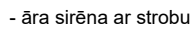
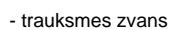
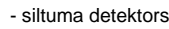
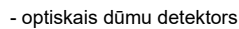
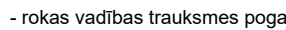


## "UAS" SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS

Lapa	Nosaukums	Piezīmes
UAS - 1	Vispārīgie rādītāji.	
UAS - 2	Pirmā stāva plāns ar ugunsdrošības signalizācijas sistēmu	
UAS - 3	Bēniņu plāns ar ugunsdrošības signalizācijas sistēmu	
UAS - 4	Sistēmas funkcionālā shēma	
UAS - 5	Materiālu saraksts	
UAS - 5	Akumulatoru kapacitātes aprēķins	

## APZĪMĒJUMI



D1/1

### Detektora numurs

## Zonas numurs

## D-dūmu detektors

S-siltuma detektors:  
R-trauksmes poga

Šajā būvprojektā  
ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās  
daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Projekta  
vadītājs

Dace Lukšēvica

(vārds, uzvārds)

10-0602

28.02.2017

( datums)

( paraksts)

Šī būvprojekta "UAS" daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Projekta daļas  
vadītājs

I.Kuzmina

( vārds, uzvārds)

**3-00448**  
sertifikāta Nr.

28.02.2017.

( datums )

( paraksts

## Skaidrojošs apraksts

Projekts izstrādāts projekta "GULBENES nov. SOCIĀLĀ DIENESTA ĒKAS PĀRBŪVE, Diķa ielā 1,  
Gulbenē, Gulbenes novadā" ietvaros.

UAS kontroles ierīci plānots izvietot telpā Nr.102.Kā UAS kontroles ierīci plānots uzstādīt Smartline 020-4 4zonu ugunsdrošības paneli ar SMARTLINE 8Z paplašinātāju, nodrošinot 12 zonu pieslēgumu, reāli izmantotas 6 zonas. UAS kontroles ierīces pamatbarošana nodrošināta no elektrosadales skapja telpā Nr.102, par savienojošo kabeli izmantojot (N)HXH-J FE180 E30 3X1,5. Rezerves barošana UAS kontroles ierīcei nodrošināta no divām 12V 7Ah akumulatoru baterijām.

1. Projekta UAS daļa izstrādāta pamatojoties uz LR būvnormatīva LBN 201-07 "Būvju ugunsdrošība" un LVS CEN/TS 54-14 standarta "Ugunsgrēka uztveršanas un ugunsgrēka signalizācijas sistēmas" prasībām.
2. Visām ugunsdzēsības iekārtām jāatbilst LVS CEN/TS 54 standartiem.
3. Projektā paredzēts LR sertificēts konvencionāls 8 cilpu automātiskais ugunsdzēsības signalizācijas panelis SMARTLINE 020-4.
4. Ugunsgrēka atklāšanai paredzēts uzstādīt dūmu detektorus EA-318-2-24 un manuālos izsaukuma punktus R6847L.
5. Ugunsdzēsības signalizācijas instalāciju veikt slēpti, zem apmetuma, virs piekargriestiem. Instalācija izpildāma ar KLMA, EUROSAFE marku kabeliem. Stāvvadus un nolaidumus līdz manuālajiem izsaukuma punktiem montēt viniplasta caurulēs.
6. Projektā, saskaņā ar LBN 201-07 prasībām, paredzēta ugunsgrēka izziņošanas sistēma ar skaņas signālierīci. Ārējai signalizācijai paredzēta signālierīce uz fasādes.
7. Ugunsgrēka gadījumā paredzēta automātiska ventilācijas agregātu atslēgšanās.
8. Signalizācijas elektrobarošana paredzēta no elektrosadalnes, rezerves-no akumulatoriem.
9. Ugunsdzēsības instalācijas montāžu izpildīt saskaņā ar LVS CEN/TS 54-14 un paneļa un moduļu pieslēgumu izpildīt saskaņā ar rūpnīcas-izgatavotājas shēmu un instrukciju.
10. Pēc ugunsgrēka izziņošanas sistēmas montāžas pārbaudīt skaņas līmeņa atbilstību LVS CEN/TS 54-14: minimālais līmenis telpās - 65dB, maksimālais līmenis - 120dB.
11. Pēc darbu pabeigšanas, urbumus aizpildīt ar ugunsdrošu pildījumu.

</