

PASKAIDROJUMA RAKSTS

Ugunsdzēsības signalizācijas projekts izstrādāts atbilstoši Pasūtītāja prasībām un normatīvajiem dokumentiem.

Saskaņā ar LBN-201-15 prasībām , MK noteikumiem un LVS prEN 54-14 .

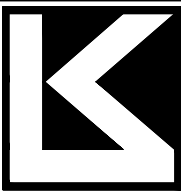
Ēka pieskaitāma III ugunsizturības pakāpei, telpas normāla rakstura, bez īpašas ugunsbīstamības.

Trauksmes sistēma projektēta ar dūmu un siltuma detektoriem (NB-338-2 un NB-338-2L vai ekvivalentem) un rokas signāldevēji FP2/RD, kuri pieslēgti pie uztveres-kontroles aparāta(UKA) (SmartLine-2004 (12 zonas) vai ekvivalentem) no 1-ās līdz 9-jai zonai. Pie izejām paredzēti manuālie signāldevēji, kuri uzstādāmi 1,5m augstumā un ne tālāk par 30m viens no otra, signāllīnija izpildāma ar z/s vadi, kura izolācija iztur paaugstinātu temperatūru ne mazāk kā 30min. . Ēkas iekšpusē paredzēti skaņas signalizātori, bet ēkas ārpusē skaņas-gaismas signalizātors. Visām uzstādāmajām ietaisēm jātbilst Eirostandarta prasībām.

Instalācija izpildāma ar sertificētiem vājstrāvas kabeļiem pa griestiem un sienām. Vietās, kur iespējami mehāniski bojājumi, kā piem., zemāk par 2,5m, kā arī sienu, griestu šķērsojumos, tuvāk par 0,3m no citām komunikācijām un tamlīdzīgos gadījumos, instalācija ievietojama apvalkcaurulēs vai kabeļkanālos. Pielietojot vājstrāvas vadus - tie visi jāievieto kabeļkanālos, vai montāžas caurulēs.

Barošanās avots el.apg. projektā paredzētā galvenā elektrosadale, kur uzstādāms neatkarīgs vienfāzu (6A) automāts . Līnija līdz UKA un SS,SGS izpildāma ar z/s kabeli, kura izolācija iztur paaugstinātu temperatūru ne mazāk kā 30min. Rezerves barošanās ar 2gab 12v, 7Ah akumulātoriem, kuriem jānodrošina sistēmas darbība dežūrrežīmā 72st. + avārijas režīmā 30min. Ja ir vietējā, vai tālvadības pārraudzība, dežūrežīmu var samazināt līdz 30st. UKA jānodrošina pret nesankcionētu darbinašanu.

Pēc objekta izbūves montāžas organizācijai jāizved vietējā personāla apmācība ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes sistēmas ekspluatācijā.



KOMUNĀLPROJEKTS
BŪVKOMERSANTA
REĢISTR. Nr. 2687 - R

| | | | | | | | |
|----------------------|---------|----------|--------|---|-----------|-----------|----------|
| Būvobjekta nosaukums | | | | Dzīvojamās mājas pārbūve par viesnīcu Brīvības ielā 187, Jēkabpilī. | | | |
| Lapas saturs | | | | Paskaidrojuma raksts | | | |
| | | | | Pasūtījuma Nr. | 16-32-004 | Mērogs | Stadija |
| Projektēja | | | | Saskaņots | | | BP |
| | | | | | | Lapas Nr. | Lapu sk. |
| Arh. reg. Nr. | Uzvārds | Paraksts | Datums | | | UAS-2 | |