

PASKAIDROJOŠAIS RAKSTS

Apsardzes signalizācijas sistēmas (AS) montāžas projekts izstrādāts saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošiem noteikumiem, AS tehnisko līdzekļu izvēles un izmantošanas rekomendācijām.

AS paredzēta, lai savlaicīgi konstatētu nesankcionētu iekļūšanu apsargājamajā teritorijā un nodotu brīdinājuma signālu uz posteni ar diennakts dežūras personālu.

Apsardzes signalizācijas sistēmas iekārtas un materiāli norādīti specifikācijā.

Projektā paredzēts paplašināt uzstādīto FoxSec Lite+ apsardzes centrāli serveru telpā. Lai nodrošinātu visu apsargājamo zonu skaitu ēkā tiks papildus uzstādīts 16-zonu paplašinātāji, kas savā starpā ir savienoti ar RS485 interfeisu.

Apsardzes centrāle ir integrēta ar piekļuves kontroles sistēmu. Tai jāļauj bloķēt piekļuves kontroles sistēmā durvis, kuras nav noņemtas no apsardzes.

Signalizācijas sistēmā tiek izmantoti:

- 1) magnētiskie kontakti, kas iemontēti durvīs

Projektā ir paredzēts uzstādīt sirēnas un klaviatūras pie ieejas durvīm (3 vietās) ar kuru palīdzību AS trauksmes gadījumā varētu piesaistīt uzmanību.

Visu apsargājamo zonu (teritoriju) apsardzes aktivizēšana/deaktivizēšana tiks veikta ar LCD klaviatūras palīdzību. Apsardzes sistēma jāsaprogrammē 3 rajonos:

1. Esošā ēka;
2. Jaunizbūvējamās ēkas telpas 8; 8';
3. Pārējās jaunizbūvējamās telpas.

Apsardzes signalizācijas tīklu telpās izveidot pa kabeļu plauktiem, sienām un griestiem ar signalizācijas kabeļi 4x0,22. Starp apsardzes centrāli un 16-zonu paplašinātājiem izmantot ekranēto 5e.kat. FTP 4x2x0,5 kabeļi. Telpās ar piekārtiem griestiem kabeļus montēt virs tiem, pārējās vietās – plastmasas caurulēs.

Apsargājamo telpu saraksts un apsardzes veids obligāti jāaskaņo ar pasūtītāju un objekta apsardzes nodrošināšanas kompāniju.

Piekļūšanas kontroles sistēmas (AC) montāžas projekts izstrādāts saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošiem noteikumiem, (AC) tehnisko līdzekļu izvēles un izmantošanas rekomendācijām

Piekļūšanas kontroles (AC) sistēmas pamatā ir izmantota FoxSec Lite+ piekļuves sistēma. Durvju moduļi savā starpā ir savienoti ar RS485 interfeisu un ar elektrības kabeļi 3x1,5.

Piekļūšanas kontrolei paredzēts izmantot karšu nolasītājus no ieejas puses. Izeja no telpām ir paredzēta brīva. Brīvo izeju paredzēts nodrošināt ar mehāniska roktura palīdzību.

Visas pieejas kontroles durvis, tiek aprīkotas ar nolasītājiem no vienas puses, bet piekļuves kontrole durvis bloķē tikai no ārpuses. Pie paraugu analīzes telpas lodziņa (6 telpa) tiek uzstādīta zvana poga un pats zvans tiek uzstādīts sekciju zālē (2 telpa), lai izsauktu laborantu.

Telpās ar piekārtiem griestiem kabeļus montēt virs tiem, pārējās vietās – plastmasas kabeļa kanālos vai caurulēs.

OBJEKTS	LLU veterinārmedicīnas fakultātes salīdzinošās pataloģijas laboratorijas būvniecība un esošo telpu piemērošana mikrobioloģijas laboratorijas vajadzībām. Jelgava, Kristapa Helmaņa iela 8.			
PASŪTĪTĀJS	Latvijas Lauksaimniecības Universitāte Lielā iela 2, Jelgava			
PROJEKTĒTĀJS	SIA "Arhitektūra un Vide" Reģ. Nr. 43603016278 Ceriņu iela 4, Ozolnieki, Ozolnieku nov., LV-3018, tel. +371 29269076			
PROJEKTĒTĀJS	SIA "Lainets" Reģ. Nr. 40003540122 Raudas iela 29, Tukums, Tukuma novads, LV-3101, tel. +371 63225229			
RASĒJUMS			Mērogs	
			Stadija	TP
Rūpnr.dal.vad	Kārlis Priedītis		Lapa	AS-2
Izstrādāja	Edgars Zandbergs		Lapas	9
			Datums	2013.07.16