

Projekts izstrādāts Video novērošanas sistēmas (ESS-VN) montāžai Ēkas pārbūve pielāgošana sociālās aprūpes centra vajadzībām."Jaungulbenes alejas", Jaungulbene, Jaungulbenes pag., Gulbenes novads.

Video novērošanas sistēmas (ESS-VN) plānojums veikts saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošām normām un noteikumiem (LBN 262-15 "Elektronisko sakaru tīkli").

Video novērošanas sistēma sastāv no IP video kamerām 3Mp Dome tipa (paredzētas uzstādīt telpās) un IP video kamerām 3Mp BULLET tipa ar objektīvu (paredzētas uzstādīt uz ēkas ārējās teritorijas novērošanai). Visas šīs iekārtas ir savienotas savā starpā izmantojot lokālo datora tīklu ar UTP Cat 5e 4x2x0,5.

Visas IP video kameras ir ar PoE (power over ethernet) atbalstu, kas nozīmē ka IP video kamerām nav nepieciešamas papildus spēka kabeļa instalācija, to nodrošinās izmantojot tīkla komutātorus ar PoE atbalstu, kas izvietots kopā ar video ierasta iekārtu dežuranta telpā.

Video novērošanas sistēmā ir paredzēts izvietot 20 gab. IP video kameras, kas tiks izvietotas, lai novērotu kustību ēkas iekšienē, kameras izvietotas gaitenīšos un pie ieejām ēkā. Teritorijas novērošanai paredzēts uzstādīt 11 gab. IP video kameras uz ēkas fasādes 4.00 m augstumā.

IP video kameru ieraksts tiek veikts uz video ieraksta datu servera, kas atrodas dežuranta telpā. IP video kameru novērošanu veic caur video novērošanas monitoru, kas uzstādīts dežuranta telpā.

Video novērošanas sistēma tiek ierakstīta un glabājas uz digitāla ieraksta sistēmas cietā diska, kur ir iespējams arhīvā apskatīt ikdienas kustību teritorijā, jo video kameru ieraksts notiek tikai tad, kad video kameras pārredzamajā teritorijā ir novērota kustība. Sistēmai ir iespēja piekļūšana caur internetu.


Kabeļu montāžu veic virs piekārtajiem griestiem, kur tas nepieciešams montāžai izmanto kabeļu trepes, stāvvados izmanto tam paredzētas komunikāciju šahtas, kabeļus ieguldot PVC caurulēs.

Šķērsot sienas ar attiecīgu ugunsdrošības klasi (Ei30, Ei60 utt.), pēc kabeļu Montāžas pabeigšanas atvērumi jāaizdara ar sertificētu ugunsdrošu materiālu.

Video novērošanas sistēmas iekārtu montāža jāveic atbilstoši spēkā esošiem normatīvo aktu prasībām, iekārtu un ierīču tehniskajām pasēm un instrukcijām. Video novērošanas sistēmu nodod pasūtītājam ar montāžas un regulēšanas darbu pabeigšanas aktu.

Montāžas darbu izpildes laikā jānodrošina nepieciešamie tehniskie un drošības tehnikas pasākumi iekārtas montāžas darbu drošai veikšanai.

Projektā paredzēta iespēja specifikācijā norādīto iekārtu un materiālu nomainīt ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem, ja to tehniskie parametri nav sliktāki, kā projektētajām iekārtām un jāveic saskaņošana ar pasūtītāju un projekta autoru.

<div></div> <div>Ernestīnes iela 24-4, Rīga LV-1046 Reģ.Nr. LV 40103502004 Tālr.: +371 67201880; 67201882 Fakss: +371 67201881 lusiv@lusiv.lv</div>				<div>PASŪTĪTĀJS:</div> <div>Gulbenes novada Dome, reģistrācijas Nr.90009116327, Ābeļu ielā 2, Gulbene, Gulbenes novads</div>		<div>ARHĪVA NR.: LV-59-1</div> <div>DATUMS: 30.10.2016</div>		
				<div>PASŪTĪJUMS:</div> <div>LV-59</div> <div>ESS-VN</div>				
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	<div>OBJEKTS:</div> <div>Ēkas pārbūve pielāgošana sociālās aprūpes centra vajadzībām."Jaungulbenes alejas", Jaungulbene, Jaungulbenes pag., Gulbenes novads</div>		STADIJA	LAPA	LAPAS
						BP	ESS-VN-2	9
				<div>LAPAS NOSAUKUMS:</div> <div>PASKAIDROJUMA RAKSTS</div>		<div>MĒROGS:</div> <div>M = b / m</div>		
Daļas.vadīt.	Ģ. Hildebrants		30.10.2016					
Izstrādāja	Ģ. Hildebrants		30.10.2016					