

Skaidrojošs raksts.

Projekts izstrādāts videonovērošans sistēmas (turpmāk tekstā - AS sistēma) ierīkošanai objektā:: Svētes pamatskolas vecās daļas pārbūve, Vilces iela 6, Svētes pagasts, Jelgavas novads, saskaņā ar darba uzdevumu.

AS sistēma sastāv no viena kontrolpaneļa NX-8E ar trim zonu paplašinātajiem NX-216E, kārbu NX-003, transformatoru 12V 2,72A, akumulatoru 12V 7A/h (rezerves barošana). Projektā paredzēts papildus barošanas bloks ar akumulatoru 12V 7A/h (rezerves barošana) jauno un esošo vadības tastatūru un sirēnu barošanai (montēti blakus kontrolpaneļim). Kontrolpaneli montēt 1. stāva telpā Nr. 2 (vietu precīzēti montāžas laikā). Kontrolpaneļa un barošanas bloka elektrobarošana no ASS-1 (skatīt EL sadaļu) no atsevišķiem automātslēdzējiem. Pārbūvējamā ēkas daļā paredzēti kustību detektori RXXC-ST ar kronšteinu, vadības tastatūras NX-148 (vienu montēt sporta zālē esošās vietā), iekšējā sirēna SL-150 Blue, ārējā sirēna SL-350 Blue. Savienošanai ar kustības detektoriem, sirēnām tiek izmantots kabelis 6x0,22, vadības tastatūram kabelis UTP Cat5e 4x2x0,5, kontrolpaneļim un barošanas blokam kabelis NYM-J 3x1,5. AS sistēmas kontrolpaneli pieslēgt radiatoraīdītājam, kurš signālus par trauksmi, bojājumu pārraidīs uz apsardzes kompānijas centrālo puli (apsardzes kompāniju izvēlas objekta pārstāvis, radiatoraīdītāja montāžu veic apsardzes kompānijas pārstāvis). Pirms jaunās sistēmas montāžas veikt esošo iekārtu demontāžu pārbūvējamā daļā (iekārtas nodot objekta pārstāvim), kā arī jāveic līniju (zonu), sirēnu u.c. iekārtu atjaunošanas, pārslēgšanas darbi nepārbūvējamā ēkas daļā. Skatīt piezīmes lapā AS-2.

TP AS sadaļu skatīt kopā ar sadaļām AR, EL.

Iekārtu izvietoju un kabeļu trases precīzēti montāžas darbu laikā.

Uzņēmumam, kurš veiks AS sistēmas izbūvi, jāpieņēma pilns darbu un materiālu komplekts, kas nepieciešams šīs sistēmas izbūvei. Montāžas izstrādājumus un materiālus, kuri nav paredzēti dotajā projektā, jāparedz montāžas darbu organizācijai, ņemot vērā iepriekšējo darba pieredzi.

Sistēmas ierīču pieslēgšanu un regulēšanu izpildīt saskaņā ar izgatavotājiēfīrmas noteikumiem, instrukcijām un normām.

AS sistēmas signālķēdes montēt slēpti sienās, griestos, virs iekārtiem griestiem, PVC vai gofrētās caurulēs, kabeļu kanāļos, saskaņā ar spēkā esošajiem normatīviem. Urtbumu vietas caur sienām, grīdām aizbīvēt ar ugunsdrošo masītku. Veikt sistēmas programēšanas darbus, iekārtu marķēšanu, personāla apmācību, izpilddokumentācijas izstrādāšanu.

Ir pieļaujama specifīkacijā minēto iekārtu un materiālu nomaīņa ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

Nr.	Rasējuma nosaukums	Lapa	Piezīmes
1.	Vispārīgie rādījumi, skaidrojošs raksts	AS-1	
2.	1. stāva plāns ar U/AS tīkliem	AS-2	
3.	2. stāva plāns ar U/AS tīkliem	AS-3	
4.	Iekārtu un materiālu specifīkacija	AS-IS	

NOSACĪTIE APZĪMĒJUMI

	AS kontrolpanelis ar trim zonu paplašinātajiem
	Kustības detektors
	Vadības tastatūra
	Sirēna

**IEKĀRTU NUMERĀCIJA**

N 0.0 ← IEKĀRTU NUMURS  
→ ZONAS / LĪNIJAS NUMURS

IEKĀRTU TIPS :  
PIR - kustības detektors  
SR - sirēna  
KX - vadības tastatūra

	Stāvvads
	Kabelis 6x0,22
	Kabelis UTP Cat5e 4x2x0,5

Šī būvprojekta AS daļas  
rīsinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem,  
kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta autors

I. Lubņins

(vārds, uzvārds)


Sert. Nr.: 70-1555

(sertifikāta, licences Nr.)

24.03.2016.

(datums)

(paraksts)

PROJEKTĒTĀJS: <div></div> <b>SIA "REARS"</b> Dārza iela 8, Jelgava, LV-3001 reģ. Nr.: 43603042285				PASŪTĪTĀJS:  <b>Jelgavas novada pašvaldība</b> Pasta iela 37, Jelgava, LV-3001 reģ. Nr.: 90009118031				PASŪTĪJUMA NR.:  <b>24./03.-16.</b>				
Izpildītāja	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	OBJEKTA NOSAUKUMS:				STADIJA		MĒROGS	MARKA	
Pr. daļas vad.	A. Straume		24.03.2016.	Svētes pamatskolas vecās ēkas daļas pārbūve. Vilces iela 6, Svēte, Svētes pagasts, Jelgavas novads				TP			AS	
Projektēja	I. Lubņins		24.03.2016.					LAPAS NOSAUKUMS: Apsardzes signalizācijas sistēma Vispārīgie rādījumi, skaidrojošs raksts		LAPA	LAPU SK.	DATUMS
										AS-1	4	03.2016.