

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO  
SPERIMENTALE DELLE VENEZIE



SEDE DI LEGNARO  
PADOVA

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE				SEDE DI LEGNARO PADOVA	
Opera	SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA PERIODICA, A CHIAMATA, RIPARATIVA E/O SOSTITUTIVA E DI ASSISTENZA TECNICA RELATIVAMENTE AGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI, ANTINTRUSIONE, GAS METANO E GAS TECNICI DELLA SEDE CENTRALE E DELLE SEZIONI TERRITORIALI DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE			Data	GIUGNO 2023
				Scala	---
Parte	GARA D'APPALTO			N.	<b>CSA07</b>
				Sigla	P.P.
Elab.	Progetto di manutenzione Elenco componenti impianto antincendio Sede Legnaro - Edificio I				
Giugno 2023 - Emissione			File P319GRdGEACSA070EA.pdf		
Legale Rappresentante	Direttore Generale  Dott.ssa Antonia Ricci		Dirigente Servizio Tecnico	Responsabile del Procedimento  Ing. Corrado Benetollo	
Servizio Tecnico IZSVe	Direttore dell'Esecuzione del Contratto  Per. Ind. Dario Maritan		Progettista	Per. Ind. Maurizio Cudicio	

## Dati Essernet

Numero dispositivi: 5  
di cui 5 centrali rivelazione incendio  
Velocità Comunicazione: 62,5 kBaud

### Dispositivi installati su bus

**Quantità:** 1205

#### Rivelatore automatico

Quantità: 1019      dei quali  
964      Rivelatore-O  
13      Rivelatore Termoveloc.  
10      Rivelatore-O2T  
32      Rivelatore-OT

#### Pulsante (MCP/TAL)

Quantità: 106

#### Transponder

Quantità: 80

#### Sirena/Flash

Quantità: 0

#### Centrale numero 1 ; Corpo A + Corpo B

Tipo Centrale: Centrale 8000M			
Range zone	Zone Rilevatori	Uscita	Masterbox
	1 a 999	11 a 999	1 a 10
Masterbox installati: Nessun Master Box			

#### Centrale numero 2 ; Centro Direzionale

Tipo Centrale: Centrale 8007			
Range zone	Zone Rilevatori	Uscita	Masterbox
	1000 a 1999	1000 a 1999	---
Masterbox installati: Nessun Master Box			

#### Centrale numero 3 ; Edificio I

Tipo Centrale: Centrale IQ8Control-C			
Range zone	Zone Rilevatori	Uscita	Masterbox
	2000 a 2999	2000 a 2999	---
Masterbox installati: Nessun Master Box			

#### Centrale numero 4 ; Edificio C

Tipo Centrale: IQ8Control-M			
Range zone	Zone Rilevatori	Uscita	Masterbox
	3000 a 3999	3000 a 3999	---
Masterbox installati: Nessun Master Box			

#### Centrale numero 5 ; Corpo F

Tipo Centrale: IQ8Control-M			
Range zone	Zone Rilevatori	Uscita	Masterbox
	4000 a 4999	4000 a 4999	---
Masterbox installati: Nessun Master Box			

## Configurazione Centrale

Centrale numero 3: Centrale IQ8Control-C; Nome / Etichetta: Edificio I

Hardware: Led Ripetizione Zona (ILI): Non disponibile

Stampante: Non disponibile

Scheda Base:

Interfaccia Seriale: Non Usato

Relè Guasto Generale Zona 2000;

Micromodulo: Essernet Tipo 1- 62,5k-Modulo (Loop primario 313)

Scheda Espansione con micromodulo 1

Pannello VVFF (FDOP) Non Usato

Masterbox : Non Usato

3-Relè Non Usato

Micromodulo: esserbus-Modulo Con 51 dispositivo (Loop primario 323)

### Dispositivi installati su bus

Quantità: 51

### Rivelatore automatico

Quantità: 44 dei quali

43

Rivelatore-O

1

Rivelatore Termoveloc.

### Pulsante (MCP/TAL)

Quantità: 4

### Transponder

Quantità: 3

### Sirena/Flash

Quantità: 0

## Loop Analogico (Overview)

Dispositivi per Loop Analogico 323; EDIFICIO I

In modalità Degradata le Attivazioni sono riportate come Incendio

- SA 1** T Velocim Con Isolatore  
No. Seriale: 138113013386; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 1 ; Riv Lav Stoviglie Ed I
- SA 2** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557006; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 1 ; Riv Lav Stoviglie CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 3** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561638; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 2 ; Riv Bagni 2 Ed I
- SA 4** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557051; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 2 ; Riv Bagni 2 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 5** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161229897; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 3 ; Riv Bagni 2 Ed I
- SA 6** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161554982; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 3 ; Riv Bagni 2 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 7** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161564660; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 4 ; Riv Risto BAR 2 Ed I
- SA 8** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561096; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 4 ; Riv Risto BAR2 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 9** Pulsante Con Isolatore  
No. Seriale: 145111781858; Posizione: Zona 2100/ Rivelatore 1 ; Puls Ingr RistoBar2 Ed I
- SA 10** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557174; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 5 ; Riv Macch Ascensore ED I
- SA 11** Pulsante Con Isolatore  
No. Seriale: 145111844577; Posizione: Zona 2100/ Rivelatore 2 ; Puls Ingresso Torre2 ED I
- SA 12** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161560549; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 6 ; Riv Scala Torre 2P1 Ed I
- SA 13** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557099; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 7 ; Riv Vano AscensTorre2Ed I
- SA 14** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161562161; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 8 ; Riv Risto BAR 2 Ed I
- SA 15** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561003; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 5 ; Riv Risto BAR2 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 16** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161564783; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 9 ; Riv Corrid RistoBar Ed I
- SA 17** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561492; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 6 ; Riv CorridRistoBarCS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 18** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557143; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 7 ; Riv CorridRistoBarCS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 19** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561416; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 10 ; Riv Corrid RistoBar Ed I
- SA 20** O Con Isolatore

- No. Seriale: 139161533406; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 8 ; Riv RistoBAR1 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 21** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557303; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 11 ; Riv RistoBAR1 Ed I
- SA 22** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561089; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 12 ; Riv BagniSpogl ED I
- SA 23** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161567135; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 9 ; Riv BagniSpogl CS ED I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 24** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557280; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 10 ; Riv SpogliatoiBAR CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 25** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161564844; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 13 ; Riv SpogliatoiBAR Ed I
- SA 26** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561454; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 14 ; Riv Bagni1 BAR Ed I
- SA 27** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161565094; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 11 ; Riv Bagni1 BAR CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 28** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557044; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 23 ; Riv RistoBAR1 Ed I
- SA 29** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561072; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 12 ; Riv RistoBAR1 CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 30** 4Ingr/2Relè senza isolatore  
No. Seriale: 4308160848; Posizione: Zona 2300/ Rivelatore 1 ; Transp Targhe+Sirena
- SA 31** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161403716; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 13 ; Riv Ripostig BAR CS Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 32** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161560860; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 15 ; Riv Ripostig BAR Ed I
- SA 33** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561478; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 16 ; Riv Scala 1 BAR Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 34** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139165571589; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 17 ; Riv Scala1 Cupol ED I
- SA 35** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561348; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 18 ; Riv Vano Ascens1 BAR ED I
- SA 36** Pulsante Con Isolatore  
No. Seriale: 145111782398; Posizione: Zona 2100/ Rivelatore 3 ; Puls Scala 1 Bar ED I
- SA 37** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561850; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 14 ; Riv CorridRistoBarCS ED I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 38** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561515; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 19 ; Riv CorridRistoBar ED I
- SA 39** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161556849; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 20 ; Riv Cucina Bar Ed I
- SA 40** 4Ingr/2Relè senza isolatore  
No. Seriale: 4308336809; Posizione: Zona 2300/ Rivelatore 2 ; Transponder Pannello Ed I
- SA 41** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561430; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 15 ; Riv Cucina Bar CS ED I

Rivelatore con Uscita Controllo Locale

- SA 42** Pulsante Con Isolatore  
No. Seriale: 145111832147; Posizione: Zona 2100/ Rivelatore 4 ; Puls Corridoio BAR Ed I
- SA 43** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161556931; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 21 ; Riv Dispensa BAR ED I
- SA 44** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161557105; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 16 ; Riv Dispensa BAR CS ED I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 45** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161561676; Posizione: Zona 2000/ Rivelatore 22 ; Riv Corrid CucinaBAR ED I
- SA 46** O Con Isolatore  
No. Seriale: 139161560495; Posizione: Zona 2001/ Rivelatore 17 ; Riv CorrCucinBAR CS ED I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 47** O Con Isolatore  
No. Seriale: 107114155968; Posizione: Zona 2302/ Rivelatore 1 ; RO portineria  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale
- SA 48** O Con Isolatore  
No. Seriale: 107114154633; Posizione: Zona 2302/ Rivelatore 2 ; RO Portineria
- SA 49** O Con Isolatore  
No. Seriale: 107114128139; Posizione: Zona 2302/ Rivelatore 3 ; RO Portineria
- SA 50** O Con Isolatore  
No. Seriale: 107114155678; Posizione: Zona 2302/ Rivelatore 4 ; RO Portineria
- SA 51** TAL Con Isolatore  
No. Seriale: 361000432056; Posizione: Zona 2200/ Rivelatore 1 ; CentraleELMOAsilo Ed I  
Rivelatore con Uscita Controllo Locale

## Zone Rilevatori

<b>2000;</b> Rilevatori ED I Vista	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Incendio; Standard; Nessun Master Box Tipo apparati: Rivelatore Analogico (23 Rivelatore automatico)
<b>2001;</b> Rilevatori ED I CtrSoff	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Incendio; Standard; Nessun Master Box Tipo apparati: Rivelatore Analogico (17 Rivelatore automatico)
<b>2100;</b> Pulsanti	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Incendio; Standard; Nessun Master Box Tipo apparati: Rivelatore Analogico (4 Pulsante (MCP/TAL))
<b>2200;</b> TAL Elmo Asilo ED I	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Incendio; Standard; Nessun Master Box Tipo apparati: Allarme tecnico (Quantità 1)
<b>2300;</b> Transponder Ed I Box	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Guasto memorizzato; Standard; Nessun Master Tipo apparati: Transponder (Quantità 2)
<b>2301;</b> Guasto Alimentatore ED I Master Box	Posizione: esserbus-Modulo 323 - 4Ingr/2Relè 2300/1 Configurazione: Guasto non memorizzato; Standard; Nessun Tipo apparati: Rivelatore standard(Rivelatore automatico)
<b>2302;</b> Rilevatori ED I Portineri	Posizione: esserbus-Modulo 323 Configurazione: Incendio; Standard; Nessun Master Box Tipo apparati: Rivelatore Analogico (4 Rivelatore automatico)

## Uscita

**2000;** *Nessun testo*

Posizione:	Scheda Base
Disabilitata quando:	- Ispezione attiva
Configurazione:	Standard Inverso
Tipo di contatto:	Contatto Norm. Aperto

**2001;** Sirena ED I

Posizione:	esserbuss-Modulo 323 - 4Ingr/2Relè 2300/1
Disabilitata quando:	- Ispezione attiva - Funzione "Sounder off" attivata
Configurazione:	Installazione d'allarme
Tipo di contatto:	Contatto Norm. Chiuso

**2002;** Targhe Edificio I

Posizione:	esserbuss-Modulo 323 - 4Ingr/2Relè 2300/1
Disabilitata quando:	- Ispezione attiva - Funzione "Sounder off" attivata
Configurazione:	Installazione d'allarme controllato
Tipo di contatto:	Contatto Norm. Aperto

**2003;** Allarme ED I

Posizione:	esserbuss-Modulo 323 - 4Ingr/2Relè 2300/2
Disabilitata quando:	- Ispezione attiva
Configurazione:	Standard
Tipo di contatto:	Contatto Norm. Aperto

**2004;** Guasto ED I

Posizione:	esserbuss-Modulo 323 - 4Ingr/2Relè 2300/2
Disabilitata quando:	- Ispezione attiva
Configurazione:	Standard
Tipo di contatto:	Contatto Norm. Aperto



## Attivazioni

### Attivazione da centrale/sistema (attivazione comune)

#### Guasto alimentatore

Attivazione: 2004; Guasto ED I

### Attivazione da zona (singola attivazione)

#### Guasto

Zona 2002

Attivazione: 2004; Guasto ED I

### Attivazione da zona (range d'attivazione )

#### Guasto

Zona 2000 a Zona 2301

Attivazione: 2004; Guasto ED I