

CLASSIFICAZIONE AREA	DESTINAZIONE, SUPERFICIE	AFFOLLAMENTO	PERSONE PRESENTI
AREE DI TIPO B	deposito:	0	2
AREE DI TIPO C	ambulatorio; 230mq	0,1 persone mq	23
AREE DI TIPO D1	degenze;	3 persone per posto letto	21
AREE DI TIPO E	Uffici; 200mq	0,1 persone mq	20
AFFOLLAMENTO TOTALE			66
CARICHI DI DEFLUSSO		37,5 pes./mod	
MODULI NECESSARI		2	
MODULI PRESENTI		6	

ESODO VERTICALE PROGRESSIVO PIANO PRIMO+SECONDO	
Affollamento piano Primo	16 persone
Affollamento piano Secondo	37 persone
Aff. Totale su piano Primo	66+37=103 persone
Cap. di deflusso piano Primo	37,5 persone/modulo
Moduli necessari	3 moduli
Moduli presenti piano Primo	6 moduli



LEGENDA

- Filtro con ventilazione naturale
- Finestre apribili automaticamente
- Filtro con con aerazione meccanica
- Aree in corso di definizione/ristrutt.

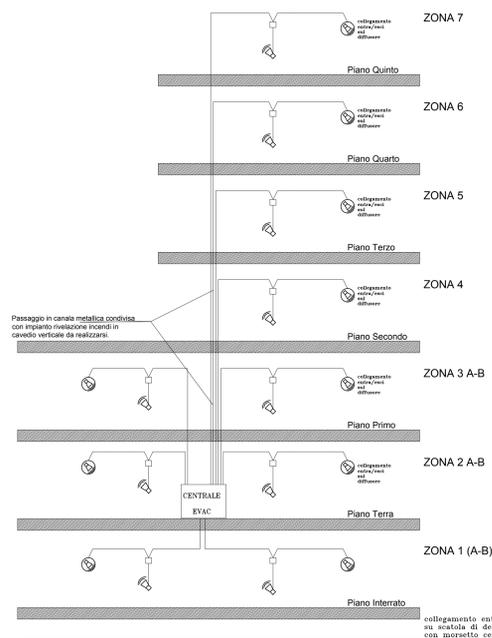
LEGENDA RIVELAZIONE INCENDI e DIFFUSIONE SONORA

	CENTRALE ANTINCENDIO
	RIVELATORE DI FUMO OTTICO
	RIVELATORE DI FUMO A CONTROSOFFITTO
	RIVELATORE DI GAS
	RIVELATORE DI FUMO LINEARE
	RICEVITORE SEGNALE RIVELATORE DI FUMO LINEARE
	RIPETITORE LED PER RIVELATORI A CONTROSOFFITTO/FUORI PORTA
	PULSANTE SOTTOVETRO DI ATTIVAZIONE MANUALE ALLARME
	DISPOSITIVO OTTICO ACUSTICO INDIRIZZATO
	ELETTROMAGNETE
	ALIMENTATORE 24 vdc
	CASSETTA DI DERIVAZIONE
	LINEA ELETTRICA
	LINEA DATI
	PANNELLO RIPETIZIONE ALLARMI
	Diffusore da parete EN54-24 rettangolare, potenza 6 Watt
	Diffusore da CONTROSOFFITTO EN54-24 CIRCOLARE, potenza 6 Watt
	Cavo sistemi audio di evacuazione - tensioni di esercizio 70/100VAC
	PULSANTE SOTTOVETRO SCARICA MANUALE GAS
	PAN - VIETATO ENTRARE SPEGNIMENTO IN CORSO
	PANNELLO OTTICO ACUSTICO - EVACUARE IL LOCALE
	CENTRALE DI SPEGNIMENTO

TIPICI PER LA REALIZZAZIONE DI COMPARTIMENTI ANTINCENDIO

SCHEMA	RIF.	NOTE
	PC	PROTEZIONE REI 120' VARCHI CON SACCHETTI TERMOESPANSIVI I sacchetti termoresistenti vengono usati principalmente per la qualificazione di pareti o porte REI (compartmenti) nelle zone interessate al passaggio di carichi, salii, essercenze, principi carichi. - lattice di espansione almeno 1,3 - spessore di espansione 150° C - rete di acciaio
	PF	PROTEZIONE REI 120' PER PASSAGGIO FASCIO DI CAVI I saglianti intumescenti, vengono usati principalmente per la chiusura di punti tra fuochi o porte REI (compartmenti) nelle zone interessate al passaggio di fascio di cavi o semi. - spessore di espansione almeno 1,5 - spessore di espansione almeno 150° C - spessore di espansione almeno 2500° C

SCHEMA VERTICALE SISTEMA EVAC



N.4 linee EVAC - salita ai piani superiori
 Passaggio verticale in locale rack esistente ad ogni piano, prevista realizzazione di ascia a soffitto/pavimento.
 Collegamento a nuova centrale EVAC 7 zone situata nell'atrio principale al piano terra (centrale collegata a rete dati ospedale per rimando allarme e comandi a postazione presidiata h24)
 N.2 linee EVAC distribuzione al piano - **ZONA 3 A-B**

Cavo linea EVAC zona 3 (Piano Primo)
 Passaggio a controsoffitto in tubazione pvc rigida

MONTANTE IN CANALA METALLICA 100X75
 ai piani superiori per linea EVAC o linea EVAC

REGIONE LAZIO

AREA TECNICA
 U.O.C. Ufficio Tecnico, patrimonio e programmazione/sviluppo dell'edilizia ospedaliera

SETTORI REGIONALI
AZIENDA OSPEDALIERA SAN CAMILLO FORLANINI

ELABORATO
Ing. Paolo D'Aprile

PROGETTISTA (ESECUTORE)
 DELL'ATTIVAZIONE DELLE VARIE PRESTAZIONI

DESCRIZIONE PROGETTO:
PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, CONTABILITÀ E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, RELATIVA ALLA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE, SEGNALE E ALLARME INCENDIO PRESSO I PADIGLIONI ANTONINI E SALA DELL'OSPEDALE SAN CAMILLO DI ROMA.
Finanziamento: DOR n. 38 del 20/02/2019 - codice progetto 3004 - CIG 7545717207 - Finanziamento: DOR n. 38 del 20/02/2019 - codice progetto 3004 - CIG 7545717207 - CIG 2842415148 - C.U.P. D8519000190001

REVISIONE: _____ DATA: _____

ST. _____

RE. _____

ES. _____

IL PROGETTISTA
Arch. Alessandro D'Andrea

IL DIRETTORE DEI LAVORI

PROGETTO PRELIMINARE PROGETTO DEFINITIVO **PROGETTO ESECUTIVO**

STATO DEI LUGHI

RILEVIO ARCHITETTURA STRUTTURE **IMPIANTI**

IL DIRETTORE DEI LAVORI

ES. _____

PRODOTTO DA
**PADIGLIONE ANTONINI
 IMPIANTO EVAC
 PIANO PRIMO**

GRAFICO **35**

DATA
 1/100

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12