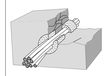
AFFOLLAMENTO E MISURE PER L'ESODO-PIANO TERRA			
CLASSIFICAZIONE AREA	DESTINAZIONE; SUPERFICIE	AFFOLLAMENTO	PERSONE PRESENTI
AREE DI TIPO B	depositi; 26mq	0	1
AREE DI TIPO C	ambulatori; 209mq	0,1 persone mq	21
AREE DI TIPO E	uffici; 284mq	0,1 persone mq	29
	sale; 123mq	0,4 persone mq	50
AFFOLLAMENTO TOTALE			101
CAPACITA' DI DEFLUSSO	50 pes./mod		
MODULI NECESSARI	3		
MODULI PRESENTI	11		

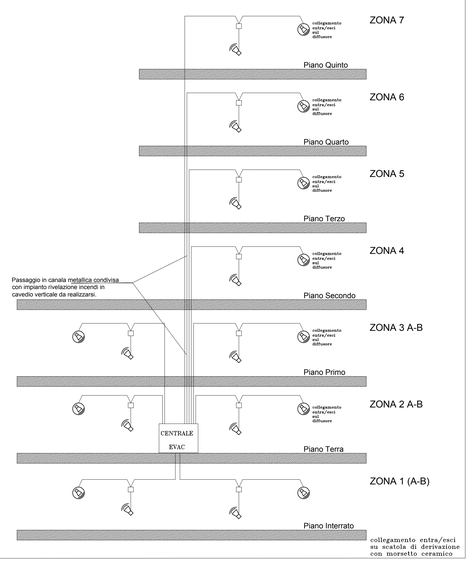
LEGENDA

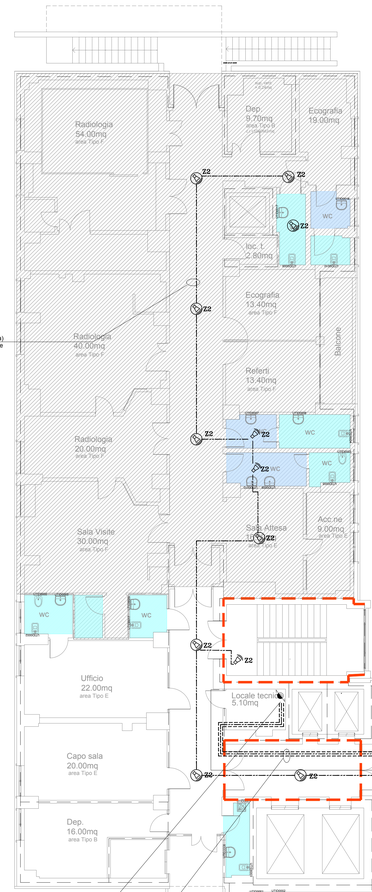
- Filtro con ventilazione naturale
- Finestre apribili automaticamente
- Filtro con con aerazione meccanica
- Aree in corso di definizione/ristrutt.

TIPICI PER LA REALIZZAZIONE DI COMPARTIMENTI ANTINCENDIO

SCHEMA	RIF.	NOTE
	PC	*PROTEZIONE REI 120' VARCHI CON SACCHETTI TERMOESPANDENTI* I sacchetti termoespandenti vengono usati principalmente per la riqualificazione di pareti o solai REI (compartimenti) nelle zone interessate al passaggio di cavi, tubi, passerelle. principali caratteristiche: - fattore di espansione almeno 1:3 - temperatura di espansione 150 °c - esenti da amianto
	PF	*PROTEZIONE REI 120' PER PASSAGGIO FASCIO DI CAVI* I sigillanti intumescenti, vengono usati principalmente per la chiusura di piccoli fori su pareti o solai REI (compartimenti) nelle zone interessate al passaggio di fasci di cavi o simili. principali caratteristiche: - mastice con fattore di espansione almeno 1:5 - resistente all'acqua e agenti atmosferici - sezione di posa minima corona 20x30 mm

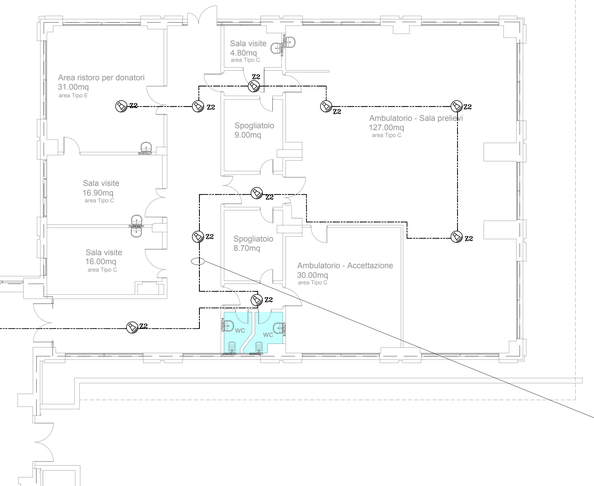
SCHEMA VERTICALE SISTEMA EVAC





Cavo linea EVAC zona 2 (Piano Terra)
Passaggio a controsoffitto in tubazione pvc rigida

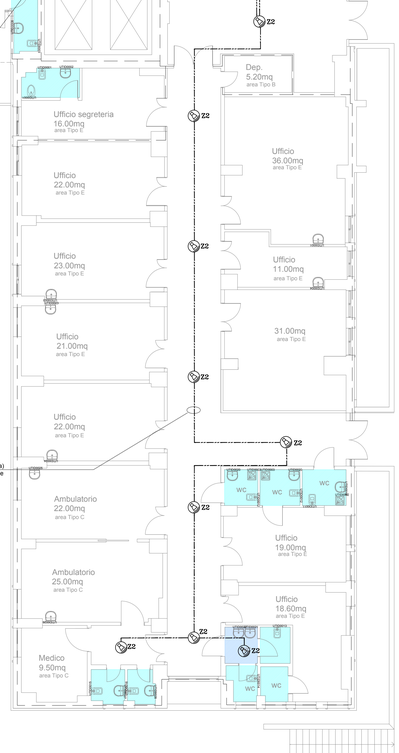
DESK INGRESSO PADIGLIONE
Centrale EVAC alimentata da linea preferenziale interfacciata con impianto rivelazione.
Collegamento a rack di piano / centro stella, tramite cavo "UTP" cat.6 per remotizzazione allarme in centrale antincendio intero plesso ospedaliero



Cavo linea EVAC zona 2 (Piano Terra)
Passaggio a controsoffitto in tubazione pvc rigida

N.6 linee EVAC - salita ai piani superiori
N.2 linea EVAC - discesa al piano seminterrato
Passaggio verticale in locale rack esistente ad ogni piano.
prevista realizzazione di asola a soffito/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 2 A-B**

N.6 linee EVAC - salita ai piani superiori
N.2 linea EVAC - discesa al piano seminterrato
Passaggio in controsoffitto in passarella metallica condivisa con impianto rivelazione incendi da realizzarsi.



Cavo linea EVAC zona 2 (Piano Terra)
Passaggio a controsoffitto in tubazione pvc rigida

LEGENDA
RIVELAZIONE INCENDI e DIFFUSIONE SONORA

	CENTRALE ANTINCENDIO
	RIVELATORE DI FUMO OTTICO
	RIVELATORE DI FUMO A CONTROSOFFITTO
	RIVELATORE DI GAS
TX RX	RIVELATORE DI FUMO LINEARE
	RICEVITORE SEGNALE RIVELATORE DI FUMO LINEARE
	RIPETITORE LED PER RIVELATORI A CONTROSOFFITTO/FUORI PORTA
	PULSANTE SOTTOVETRO DI ATTIVAZIONE MANUALE ALLARME
FLASHING HORNS	DISPOSITIVO OTTICO ACUSTICO INDIRIZZATO
	ELETTROMAGNETE
AU	ALIMENTATORE 24 vcc
	CASSETTA DI DERIVAZIONE
	LINEA ELETTRICA
	LINEA DATI
LCD K	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
GAS	PULSANTE SOTTOVETRO SCARICA MANUALE GAS
V.E.	PAN - VIETATO ENTRARE SPEGNIMENTO IN CORSO
EVAC	PANNELLO OTTICO ACUSTICO - EVACUARE IL LOCALE
UDS	CENTRALE DI SPEGNIMENTO

REGIONE LAZIO

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

AZIENDA OSPEDALIERA SAN CAMILLO FORLANINI

IL RUP
Ing. Paolo D'Aprile

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE VARIE PRESTAZIONI
Arch. Alessandro D'Andrea

OGGETTO DELLA PROGETTAZIONE
PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, DIREZIONEI LAVORI, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, CONTABILITÀ E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, RELATIVA ALLA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE, SEGNALAZIONE E ALLARME INCENDIO PRESSO I PADIGLIONI ANTONINI E SALA DELL'OSPEDALE SAN CAMILLO DI ROMA.
Finanziamento DGR n.358 del 29/06/2015 - codice progetto X004 - CIG 7643717D07.
CIG Z642415748 - CUP D85G18000160001

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'IMPRESA

N.	REVISIONE	DATA
01		
02		
03		
04		

	PROGETTO PRELIMINARE		PROGETTO DEFINITIVO	X	PROGETTO ESECUTIVO		
	STATO DEI LUOGHI				PROGETTO		
	RILIEVO		ARCHITETTURA		STRUTTURE	X	IMPIANTI

L'ELABORATO	TAVOLA N.	DENOMINAZIONE DEL PROGETTO	SCALA
GRAFICO	34	PADIGLIONE ANTONINI IMPIANTO EVAC PIANO TERRA	1/100

P.P	S.L	E.G.	RIL.	P.P.T.	00	01	REV.	04/04/2019 28/10/2019