P-LA14/2 Compartimentazioni antincendio								
Compartimento	Tipo compartimento	Descrizione	Area	Calcolo affollamento	Affollamento	Capacità di deflusso	Moduli Necessari	Moduli Presenti
LA14/01	D	Degenza Ordinaria	392 m²	(14x3=42)	42	33	2	5
LA14/02	D	Degenza ordinaria	593 m²	(18x3=54)	54	33	2	8
LA14/03	D	Degenza ordinaria	382 m²	0	0	33	0	10
LA14/04	D	Degenza ordinaria	594 m²	(18x3=54)	54	33	2	8
LA14/05	D	Degenza Ordinaria	387 m²	(14x3=42)	42	33	2	5
			2348 m²		192			

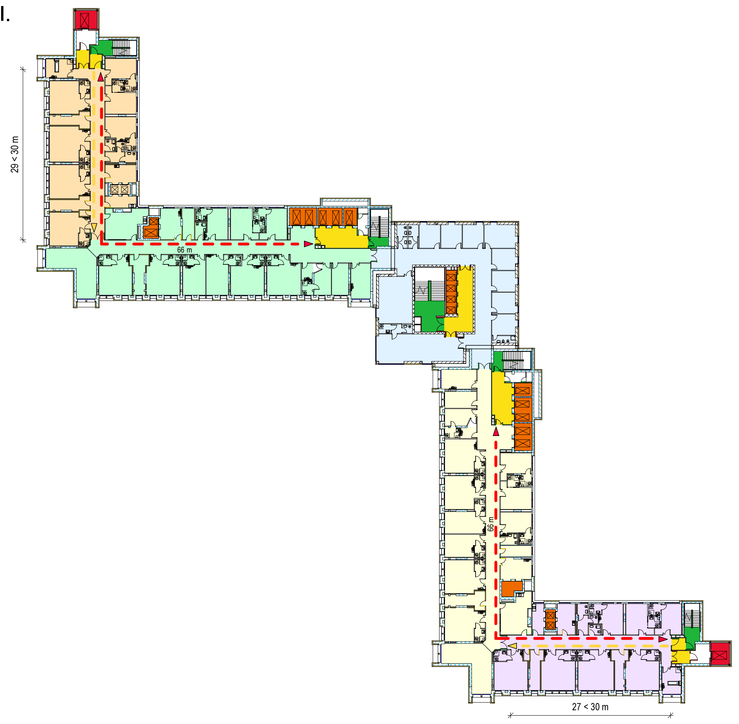
P-LA14/3 Dimensionamento vie d'esodo verso luogo sicuro all'esterno				
Livello	Affollamento max	Capacità di deflusso	Moduli necessari	Moduli presenti
14 - LIVELLO 14	192	33	5.8	12

Legenda Compartimenti P.I.

- Ascensore protetto
- Filtro a prova di fumo
- Montalettighe antincendio
- Scala a prova di fumo
- LA14/01
- LA14/02
- LA14/03
- LA14/04
- LA14/05

Vie di uscita su luogo sicuro

Esodo orizzontale progressivo



2 A3/A1 Schema compartimentazioni P.I.
1 : 500

3 P2/A9 Particolare scala antincendio
1 : 100

1 A3/A1 Cattinara LIVELLO 14 P.I.
1 : 200

4 P2/A9 Particolare scala antincendio
1 : 100

P-LA14/1 Parametri tecnici aree a rischio specifico									
Compartimento	Numero	Nome	Area	Superficie areazione	Minimo (1/40)	Minimo (1/160+3 vol/h)	Resistenza al fuoco	Carico Inc. Max Kg/mq	Impianto spegnimento automatico
LA14/01	D14-07	Deposito Attrezzature	13 m²	1.42 m²	0.33 m²		60	30	
LA14/01	D14-46	Deposito Farmaci	11 m²	1.56 m²	0.28 m²		60	30	
LA14/02	D14-18	Deposito Pulito	14 m²	1.42 m²	0.35 m²		60	30	
LA14/02	D14-44	Deposito Sporco	19 m²	2.38 m²	0.50 m²		60	30	
LA14/04	D14-118	Deposito Pulito	14 m²	1.42 m²	0.35 m²		60	30	
LA14/04	D14-144	Deposito Sporco	20 m²	2.38 m²	0.50 m²		60	30	
LA14/05	D14-107	Deposito Attrezzature	13 m²	1.42 m²	0.33 m²		60	30	
LA14/05	D14-146	Deposito Farmaci	11 m²	3.12 m²	0.28 m²		60	30	

LEGENDA

- MURO R/REI 30
- MURO R/REI 60
- MURO R/REI 90
- MURO R/REI 120
- MURO R/REI 180
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 30
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 60
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 90
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 120
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 180
- VIE D'USCITA VERSO IL BASSO
- VIE D'USCITA ORIZZONTALI
- VIE D'USCITA VERSO L'ALTO
- NUMERO MODULI
- VIA D'ESODO
- CANNE AREAZIONE
- EVACUATORE DI FUMO
- LOCALE AREATO DIRETTAMENTE VERSO L'ESTERNO TRAMITE INFISSO MUNITO DI DISPOSITIVO AUTOMATICO DI APERTURA COLLEGATO A RILEVATORE DI FUMO
- LOCALE AERATO TRAMITE CANNA DI VENTILAZIONE
- LOCALE MUNITO DI SISTEMA DI PRESSURIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI EMERGENZA
- ESTINTORE
- IDRANTE A MURO CON TUBAZIONE FLESSIBILE E LANCIA
- ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70
- CENTRALE RILEVAZIONE/RIPETIZIONE INCENDI
- CENTRALE GESTIONE SEGNALI AUDIO CON BASE MICROFONICA
- RILEVATORE DI FUMO SOPRA CONTROSOFFITTO CON RIPETITORE A VISTA
- IMPIANTO AUTOMATICO RIVELAZIONE INCENDI (F = fumo, G = Gas, T = temperatura)
- PULSANTE DI ALLARME INCENDIO
- CASSONETTO ACUSTICO-LUMINOSO ALLARME ANTINCENDIO
- ALTOPARLANTE 10W RESISTENTE AL FUOCO
- QUADRO ELETTRICO
- PLAFONIERA ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - AUTONOMIA 2 ORE
- PLAFONIERA DI EMERGENZA CON SCRITTA U.S. - AUTONOMIA 2 ORE S.A.
- PANNELLO DI SEGNALAZIONE DI STATO
- PANNELLO DI SEGNALAZIONE DI STATO, COMPRENSIVO DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE A COMANDO MANUALE, PER I SEGUENTI IMPIANTI:
  1. Impianto elettrico
  2. Distribuzione gas medicali
  3. Impianto aria
  4. Rete idrica antincendio
  5. impianto di rilevazione e allarme antincendio

Ospedali Riuniti di Trieste

BURLO
IRCCS Burlo Garofolo

TRIESTE

Ristrutturazione e ampliamento dell'ospedale di Cattinara. Realizzazione della nuova sede dell'I.R.C.C.S. Burlo Garofolo

Progetto Definitivo

Prevenzione Incendi

CATTINARA PIANTA LIVELLO 14

Repertorio/Posizione	GM_2751/01
Data	2014
Verificato da	AC

P2/A9

Scala: Come indicato

N.	Descrizione	Data
0	Prima emissione	07/07/2014
1	Revisione	11/08/2014
2		
3		

BVN Donovan Hill
Studio Tecnico Gruppo Marche
Ottaviani Associati
Massimo Cocciolito