

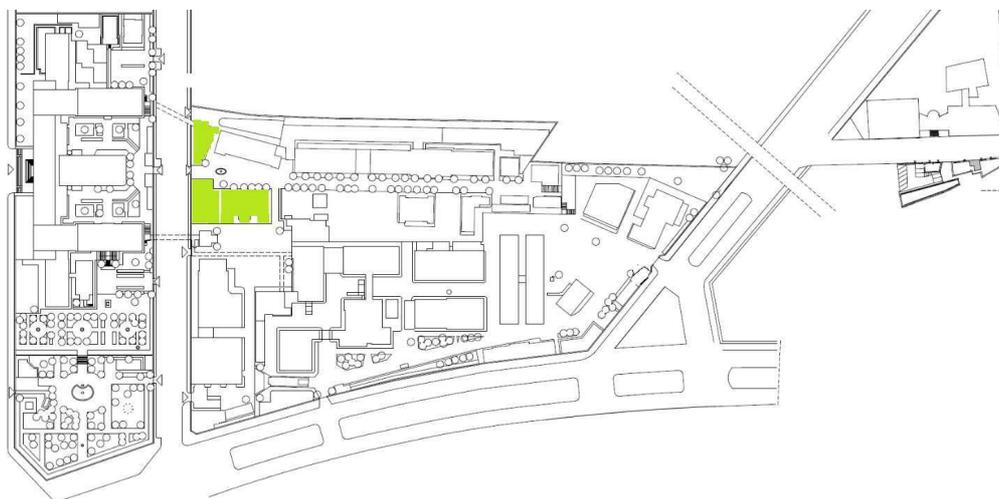


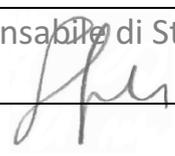
Istituto Superiore di Sanità

STR 1294 Edificio 10-11-12-28

Piano di Emergenza Parte Specifica

Ai sensi del DM 10/03/98



Versione	Data di emissione	Preparata da	Approvata da
PS 1294	22/10/2013	SPP	Responsabile di Struttura 

	Piano Specifico di emergenza Struttura Edificio 10-11-12-28 RES Eugenio Sorrentino	PS 1294 Data 22/10/2013 Pagina 2 di 16
---	---	--

Capo Squadra CS	LUCA FAVA			4990 2902
Squadra emergenza AREA B	Fulvio Ferrara	4990 2902	Marini Adelmo	Marini Adelmo
	Macinati Fabio	4990 2572	Parisi Laura	4990 3072 4990 2481
	Marchese Roberto	4990 2442 4990 2486		

Responsabile di Struttura (RES)	EUGENIO SORRENTINO	
Addetti alle emergenze (ADE)	CARLEI DAVIDE D'AGOSTINO GIUSEPPINA DIONISIO PACO RIDOLFI BARBARA	
Addetti primo soccorso (APS)	CALCAGNINI GIOVANNI CARLEI DAVIDE CARLINI FRANCESCA D'AGOSTINO GIUSEPPINA DIONISIO PACO RIDOLFI BARBARA	
Note		
Revisioni		



Sommario

SCHEDA 1	5
1.1 DESCRIZIONE STRUTTURA hhh	5
1.2 COMPARTIMENTAZIONE STRUTTURA	9
1.3 INDIVIDUAZIONE PUNTO DI RACCOLTA	9
SCHEDA 2. PERSONALE PREPOSTO ALLA GESTIONE/PREVENZIONE EMERGENZA	10
2.1 RES – ADE - APS	10
2.2 SCHEMA CHIAMATA SOCCORSI	11
2.3 INFORMAZIONI	11
SCHEDA 3. NORME COMPORTAMENTALI	13
3.1 PROCEDURE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE	13
3.2 PROCEDURE PER LA PREVENZIONE DELLE EMERGENZE	14
ALLEGATI . MISURE DI EMERGENZA PER TIPOLOGIE DI EVENTO	15



Premessa

Il Piano di Emergenza Parte Specifica **PS** elaborato per ogni struttura è uno strumento operativo, per affrontare al meglio una possibile emergenza sul proprio posto di lavoro, di seguito individuato come Struttura STR.

Il Piano è composta da schede descrittive e allegati come indicato nel sommario.

Per una completa comprensione del Piano Specifico **PS** è necessario leggere il Piano di Emergenza, Parte Generale dell'ISS (PEISS) che è consultabile sul sito Intranet del Servizio Prevenzione e Protezione, nella Sezione Emergenze.

Le informazioni contenute nel presente documento, sono divulgate tra tutti gli occupanti della struttura, anche tramite l'affissione degli allegati contenute nel presente piano.

SCHEDA 1

1.1 DESCRIZIONE STRUTTURA Edificio 10-11-12-28

La struttura è sita all'interno dell'Area : A B C

è composta da edifici limitrofi al cui interno sono svolte attività simili e sono considerati come unica realtà (Figura 1):

- l' edificio 10 si sviluppa su cinque livelli (identificati dalle lettere A-B-C-D-E), all'interno ospita i laboratori chimici – biologici e studi di UO afferenti a vari Dipartimenti e Centri.

Il piano A è in parte utilizzato dalla banca presente nel comprensorio ISS, con ingresso dedicato e separata dal restante edificio.

L'accesso all'edificio 10 è possibile tramite l'unico ingresso principale presente al piano A, all'interno i collegamenti tra i vari piani sono garantiti da un corpo scala ed un impianto elevatore.

- l' edificio 11, ha una pianta rettangolare e si sviluppa su due piani (A e B) di cui uno (piano A) seminterrato, l'accesso è possibile tramite l'ingresso principale presente al piano A, il collegamento tra i due piani è garantito da un corpo scala e un impianto elevatore.

L'edificio ospita le attività svolte dai laboratori di ingegneria Biomedica, al piano B sono presenti soprattutto studi ed una sala riunioni, al piano A invece sono presenti alcune officine elettroniche.

- l' edificio 12, è una palazzina mono-piano che ospita i locali "Fa.bio.cell" dedicati alla produzione, in condizioni di "Good Manufacturing Practice "(GMP), di cellule per studi clinici sperimentali.

L'accesso è possibile tramite l'ingresso principale, all'interno sono presenti varie zone filtro che separano le zone studio dai laboratori presenti (camere bianche).

- l' edificio 28, a un solo piano ospita da un lato la Portineria di Via Castro Laurenziano n. 13 (normalmente non utilizzata) uffici amministrativi afferenti all'Ufficio Postale ISS e rappresenta il collegamento tra la zona A e B del comprensorio ISS, all'interno infatti si snoda il sottopassaggio che conduce al piano B dell'edificio 1 lato Regina Elena.

L'accesso è possibile tramite i tre ingressi, uno dedicato per la portineria, uno per l'ufficio postale con rampa di accesso per disabili e l'altro dedicato per l'arrivo al sottopassaggio.

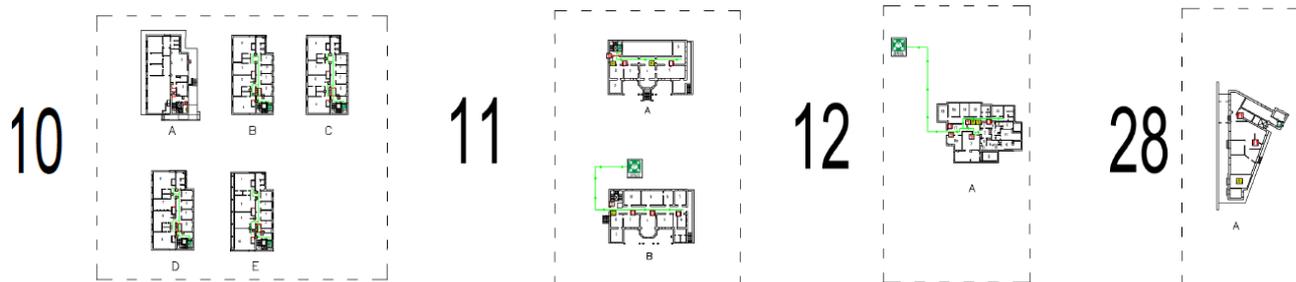


Fig. 1 : Struttura Edificio 10-11-12-28

In Tabella 1 si riassumano le principali caratteristiche da considerare in caso di emergenza nella struttura.

Tab. 1 Caratteristiche struttura		
Caratteristiche	Sì/No	Note motivazioni
Presenza personale dopo le 20,00 o prima delle 7,30	Sì	Personale di ruolo ISS che permane all'interno dei luoghi componenti la struttura per esigenze legate all'attività di ricerca
Presenza visitatori	Sì	Personale esterno ISS
Presenza personale straniero	Sì	Tesisti, Dottorandi, Borsisti e Ricercatori che svolgono attività di ricerca presso le UO in periodi di tempo stabiliti
Sostanze pericolose	Sì	Presenza di Laboratori chimici
Agenti biologici	Sì	Presenza di Laboratori biologici ed attività di stabulazione
Radioattivo	Sì	Aliquote di radioattivo utilizzate nei laboratori

Oltre alle emergenze ragionevolmente prevedibili per tutto il comprensorio ISS quali incendio e terremoto; per la struttura oggetto del presente documento, in virtù delle attività svolte all'interno e della presenza di rischi specifici sono stati presi in considerazione i seguenti scenari emergenziali:



A INCIDENTE CHIMICO

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

In caso di emergenze che coinvolgono sostanze chimiche, è necessario attenersi a quanto indicato nelle schede di sicurezza.

Sul sito intranet del SPP all'interno della sezione Agenti di Rischio è possibile consultare materiali contenenti informazioni sull'utilizzo ed immagazzinamento in sicurezza dei prodotti chimici.

Si ricorda che le schede di sicurezza dei prodotti chimici contengono informazioni utili nelle sezioni:

4 – Primo Soccorso

5 – Misure Lotta antincendio

6 – Misure da prendere in caso di versamento accidentale.

B INCIDENTE CON AGENTI BIOLOGICI

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

In caso di emergenze che coinvolgono materiale biologico, è necessario attenersi a quanto indicato nel presente documento.

Sul sito intranet del SPP all'interno della sezione Agenti di Rischio è possibile consultare vari manuali e linee guida come la Guida Operativa per la manipolazione di materiale biologico, che contiene all'interno dell'Allegato 7 la descrizione delle Procedure di emergenza in laboratorio.

C INCIDENTE CON MATERIALE RADIOATTIVO

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

In caso di emergenze che coinvolgono materiale radioattivo, è necessario attenersi a quanto indicato nel presente documento.

Sul sito intranet del SPP all'interno della sezione Radioprotezione è possibile consultare il Manuale Operativo di Radioprotezione che contiene procedure di emergenza in caso di incidente che comporti una contaminazione ambientale e personale.

D INCENDIO

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

E TERREMOTO



SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

F EVACUAZIONE

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

1.2 COMPARTIMENTAZIONE STRUTTURA

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

1.3 INDIVIDUAZIONE PUNTO DI RACCOLTA

All'esterno della struttura è stato identificato un punto di raccolta dove si dovranno radunare le persone in caso di evacuazione per l'appello o almeno per un riscontro visivo delle presenze.

Il punto di raccolta è individuato con il simbolo  (Figura)

(il punto di raccolta deve essere identificato con il luogo sicuro così come definito dal DM 10/3/98 "luogo dove le persone possono ritenersi al sicuro dagli effetti di un incendio")





SCHEDA 2. PERSONALE PREPOSTO ALLA GESTIONE/PREVENZIONE EMERGENZA

2.1 RES – ADE - APS

Come da PEISS, per ogni struttura è individuato un **RES**, gli **ADE** Addetti alla Gestione delle Emergenze e **APS** Addetti al Primo Soccorso. La loro ubicazione all'interno della struttura è riportata nell'immagine sottostante, utile per una migliore individuazione ed un immediato contatto in caso di emergenza per la diramazione di un eventuale allarme.

SEZIONE IN FASE DI AGGIORNAMENTO

Compartimento	Planimetria	Nominativi Ade (A) APS (P) entrambi (E)	



2.2 SCHEMA CHIAMATA SOCCORSI

SCHEMA CHIAMATE SOCCORSI			
Sigla	Nominativo	Tel 1	Tel 2
SO	SALA OPERATIVA	4990 2440	4990 2441
CE	Eugenio Sorrentino	4990 6111	346 3904322
RES	Eugenio Sorrentino	4990 6111	346 3904322

2.3 INFORMAZIONI

Colui che rileva l'emergenza dirama l'allarme attraverso un **ADE**, o il **RES** della struttura altrimenti allerta telefonicamente la **SO**, cercando comunque di contattare successivamente un **ADE** o il **RES** per il loro arrivo sul luogo dell'emergenza.

Colui che rileva un'emergenza deve, quando ripristinata la situazione di normalità; riportare l'accaduto all'interno del modulo infortuni/incidenti disponibile sul sito Intranet del Servizio Prevenzione e Protezione.

Durante la chiamata alla **S.O.** è necessario riportare le seguenti informazioni :

- le proprie generalità e l'unità di appartenenza
- edificio/piano/stanza in cui si sta verificando l'evento
- descrivere la tipologia di emergenza (es. incendio, infortunio, malore, contaminazione radioattiva, chimica, biologica ecc.)
- il numero di persone coinvolte
- precisare che non sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/biologica
- informare che sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/biologica



- avvertire della presenza sul posto di **ADE** e/o **RES** di struttura

La **SO** che riceve la telefonata prenderà nota su apposito registro e provvederà ad avvertire nell'ordine seguente le figure sotto indicate:

- Capo Squadra dell'area ISS in cui si sta verificando l'emergenza **CS**;
- Coordinatore delle emergenze **CE**;
- Sorvegliante in servizio.

Saranno intraprese le azioni ì necessarie per il ripristino della situazione di normalità.

SCHEDA 3. NORME COMPORTAMENTALI

3.1 PROCEDURE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE

Durante l'emergenza il personale non addetto deve seguire le indicazioni contenute nel PEISS e schematicamente riportate sotto.

I compiti del personale addetto sono contenute nel piano di emergenza parte generale.

IN CASO DI	COSA FARE
EMERGENZA	Mantenere la calma e, per quanto possibile, non farsi prendere dal panico
	Intraprendere le azioni di segnalazione dell'emergenza previste dallo schema chiamata soccorsi.
	Rispettare le disposizioni impartite da ADE, RES, ASE, CE.
	Non riprendere assolutamente l'attività lavorativa senza autorizzazione del RES o CE.
EVACUAZIONE	Avviarsi senza correre verso l'uscita di emergenza più vicina come da planimetria, seguendo le eventuali indicazioni fornite dagli ADE o ASE.
	In caso di incendio, non usare gli ascensori.
	Raggiungere il punto di raccolta esterno.



INDICAZIONI PER IL PERSONALE IN CASO DI EMERGENZA



COMUNICAZIONE DELL'EMERGENZA

Colui che rileva l'emergenza dirama l'allarme attraverso un **ADE**, o il **RES** della struttura altrimenti allerta telefonicamente la **SO**, cercando comunque di contattare successivamente un **ADE** o il **RES** per il loro arrivo sul luogo dell'emergenza.

Durante la chiamata alla **s.o.** : **tel. 4990 - 2440 - 2441**

è necessario riportare le seguenti informazioni :

- le proprie generalità e l'unità di appartenenza
- il numero della stanza in cui si sta verificando l'evento
- il piano in cui è ubicata la stanza
- nel caso di strutture costituite da più edifici riportare il numero dell'edificio
- descrivere la tipologia di emergenza (es. incendio, infortunio, malore, contaminazione radioattiva, chimica, biologica ecc.)
- il numero di persone coinvolte
- precisare che non sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/biologica
- informare che sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/

IN CASO DI INCENDIO



Informare ADE e ASE di eventuali persone presenti in laboratori camere fredde o calde e camere oscure
Allontanarsi dai locali della struttura

Non usare gli ascensori

Non aprire porte calde

IN CASO DI TERREMOTO

NON PRECIPITARSI ALL'ESTERNO

Collocarsi in vicinanza dei punti più solidi della struttura oppure ripararsi sotto un solido tavolo e aspettare la fine delle scosse

Tenersi lontano da tutto ciò che può cadere addosso

Se si deve abbandonare la struttura, attendere la fine delle scosse

Nell'allontanarsi dalla struttura muoversi con prudenza, procedere tenendosi contro i muri, saggiare pavimenti, scale e pianerottoli poggiando prima il piede

Non usare gli ascensori

Non usare accendini o fiamme libere per la possibile presenza di fughe di gas

IN CASO DI EVACUAZIONE



I lavoratori sono tenuti a seguire le indicazioni impartite dal personale addetto.

TUTTI devono abbandonare il proprio posto di lavoro recarsi ordinatamente all'esterno della struttura presso il **PUNTO DI RACCOLTA SICURO**

ATTENZIONE

Seguire le indicazioni impartite dal personale addetto



INDICAZIONI PER IL PERSONALE IN CASO DI EMERGENZA



COMUNICAZIONE DELL'EMERGENZA

Colui che rileva l'emergenza dirama l'allarme attraverso un ADE, o il RES della struttura altrimenti allerta telefonicamente la SO, cercando comunque di contattare successivamente un ADE o il RES per il loro arrivo sul luogo dell'emergenza.

Sala Operativa da **Fisso 2440-2441**

Mobile 064990 2440 - 2441

In caso di chiamata è necessario riportare le seguenti informazioni :

- le proprie generalità e l'unità di appartenenza
- il numero della stanza in cui si sta verificando l'evento
- il piano in cui è ubicata la stanza
- nel caso di strutture costituite da più edifici riportare il numero dell'edificio
- descrivere la tipologia di emergenza (es. incendio, infortunio, malore, contaminazione radioattiva, chimica, biologica ecc.)
- il numero di persone coinvolte
- precisare che non sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/biologica
- informare che sono presenti persone ferite e/o colpite da malore e/o investite da contaminazione radioattiva/chimica/biologica
- avvertire della presenza sul posto di **ADE** e/o **RES** di struttura



IN CASO DI EMERGENZA CON AGENTI BIOLOGICI

Limitare l'estendersi della zona contaminata o limitare l'introduzione nel corpo dell'agente e/o liquido biologico

Se possibile rimuovere la contaminazione

Porre attenzione all'eventuale presenza di tagli e/o ferite

Attenersi alle indicazioni del Manuale Biologico sul sito del SPP



IN CASO DI EMERGENZA CON AGENTI CHIMICI

Attenersi alla Scheda di Sicurezza dell'agente chimico

Sezione 4 Misure di pronto soccorso

Sezione 5 Misure antincendio

Sezione 6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale e di dispersione

Ogni agente ha caratteristiche diverse e la scheda di sicurezza indica anche le cose da non fare



IN CASO DI EMERGENZA CON SOSTANZE RADIOATTIVE

Porre attenzione all'eventuale presenza di tagli e/o ferite

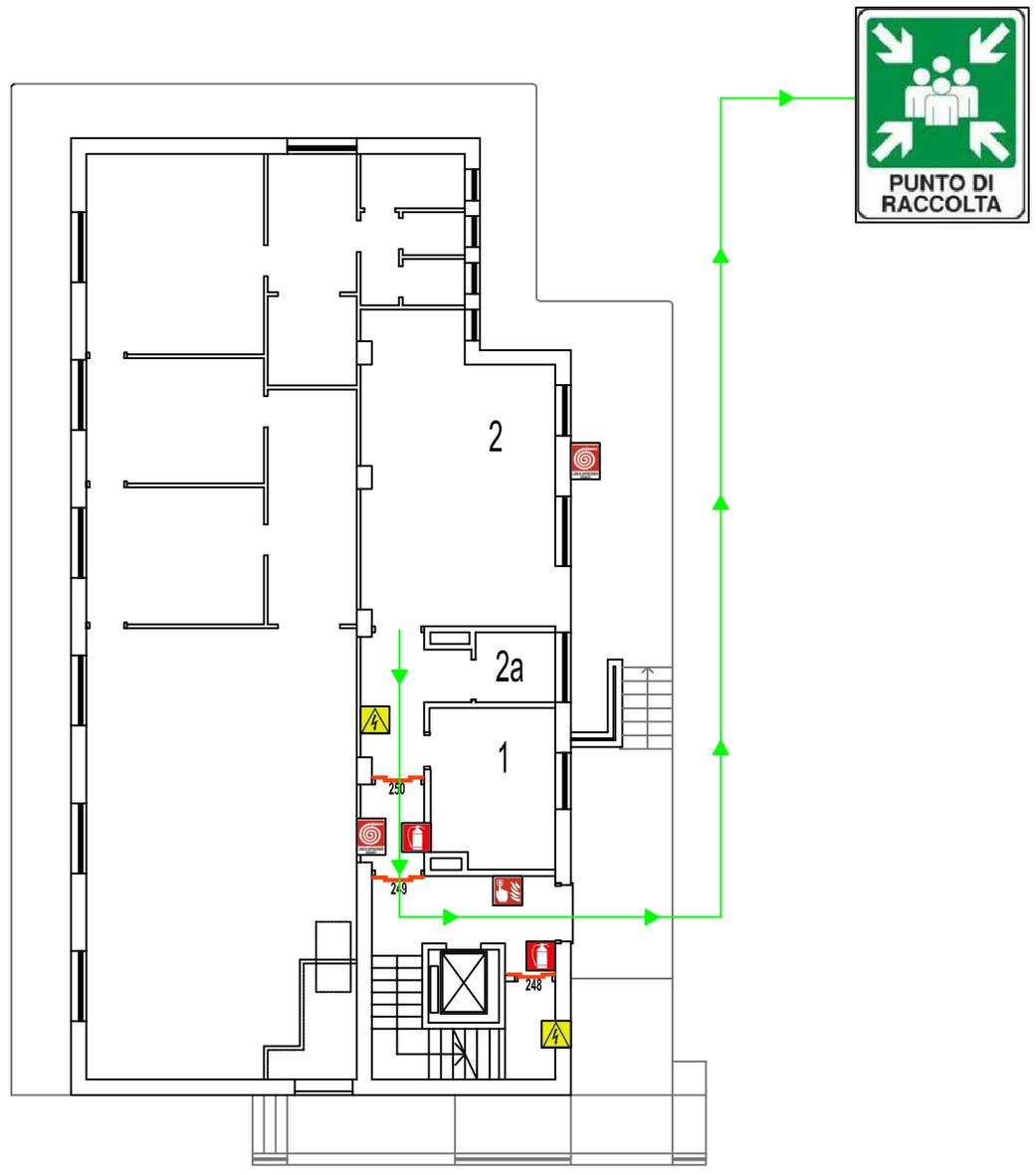
Evitare il contatto del materiale radioattivo con le mucose

Allontanarsi dalla zona investita dalla contaminazione

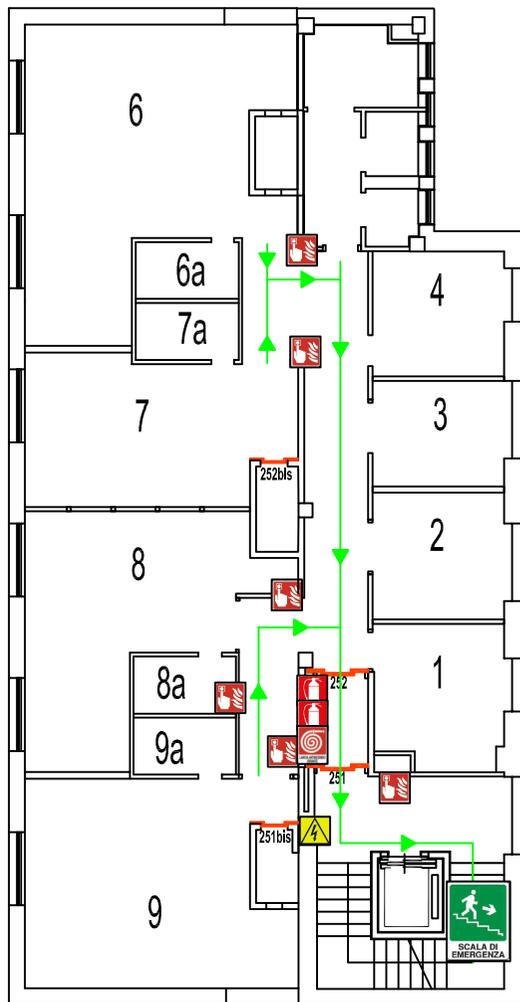
Attenersi alle indicazioni del Manuale di Radioprotezione sul sito del SPP

ATTENZIONE

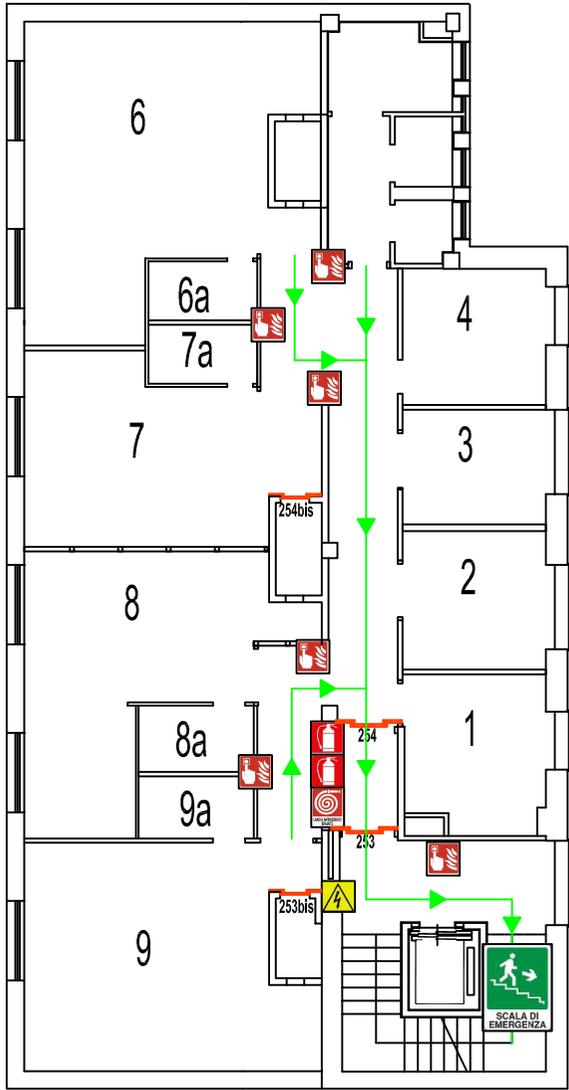
Seguire le indicazioni impartite dal personale addetto



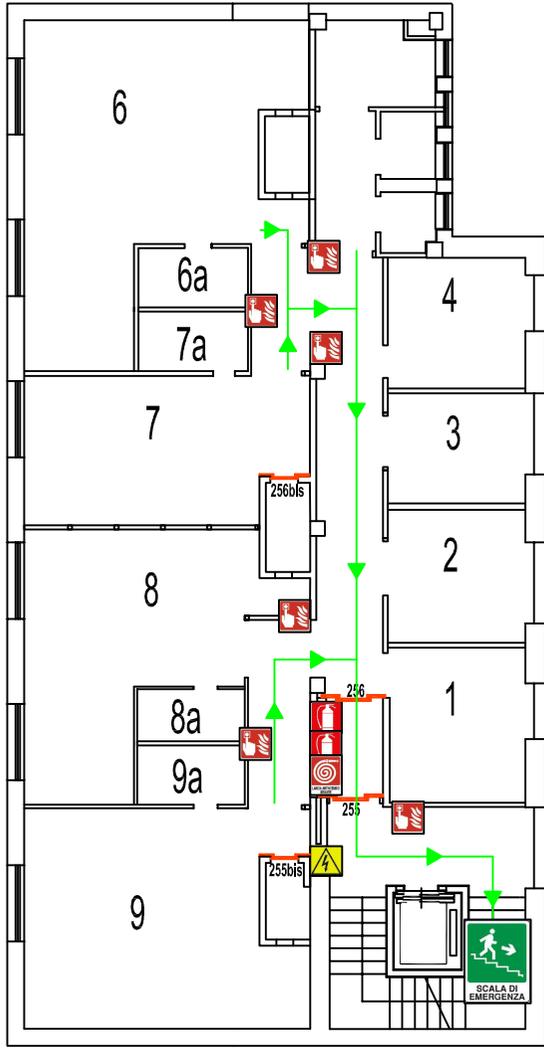
A



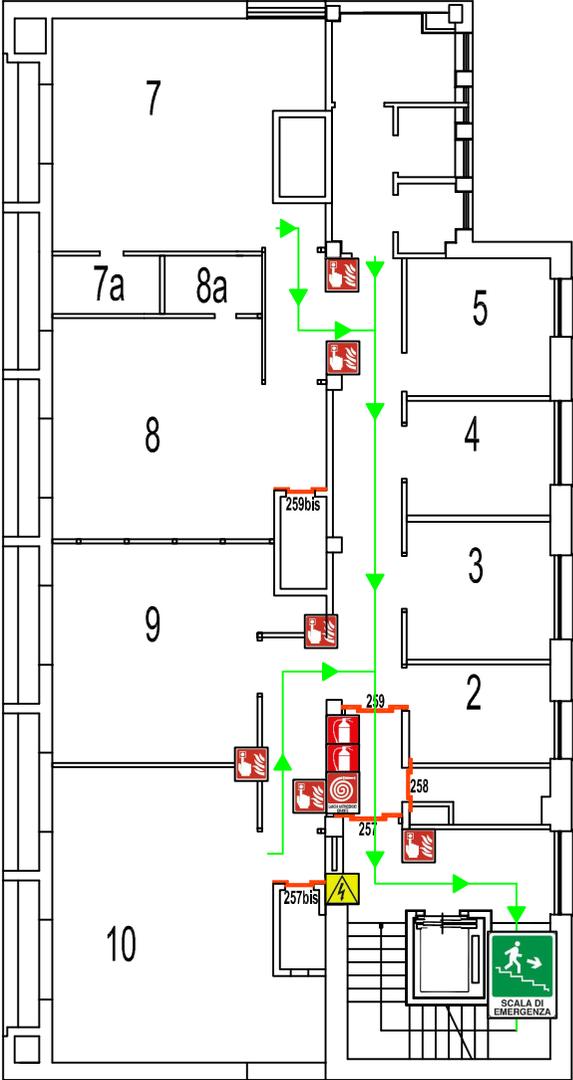
B



C



D

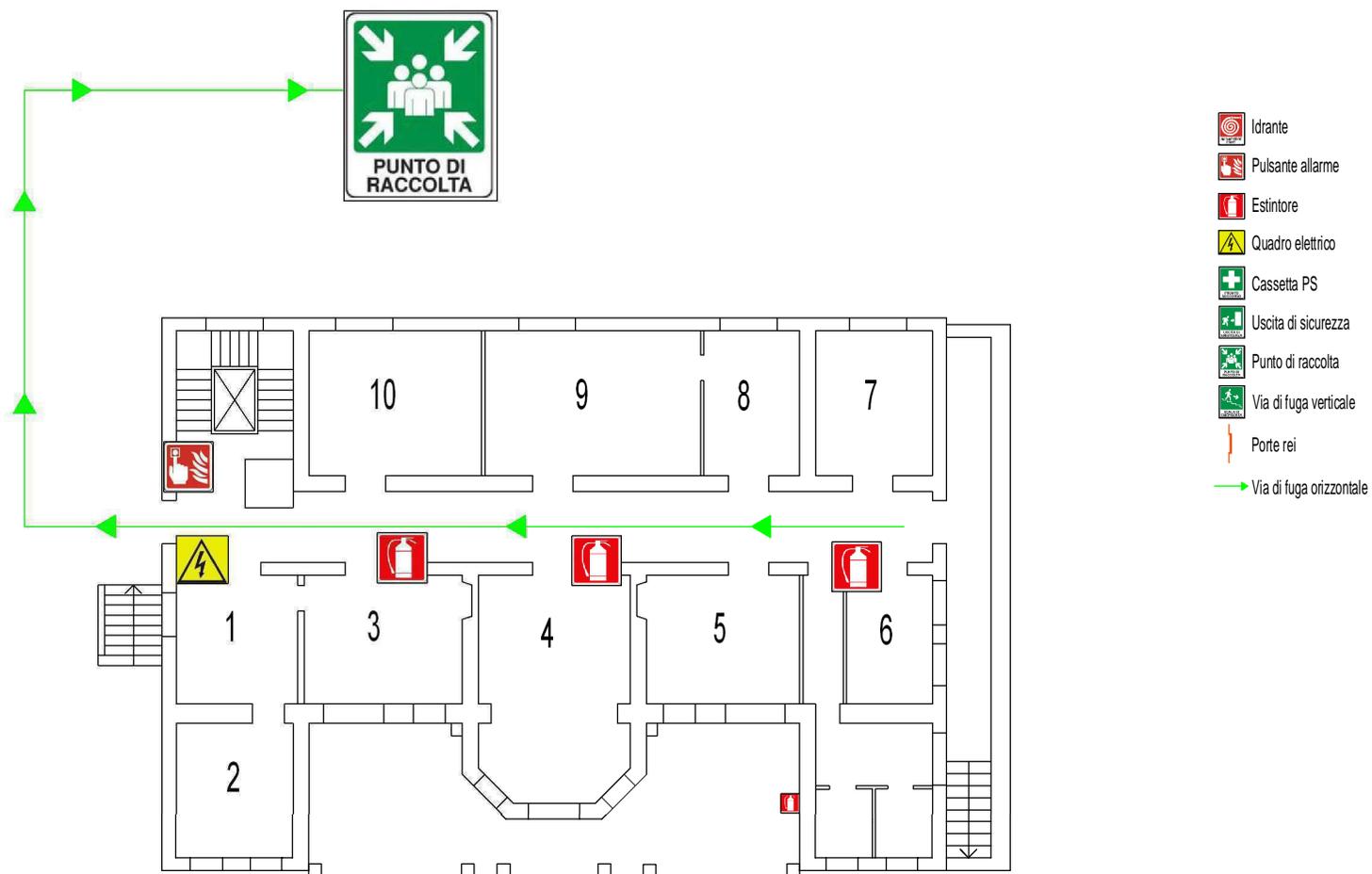


E



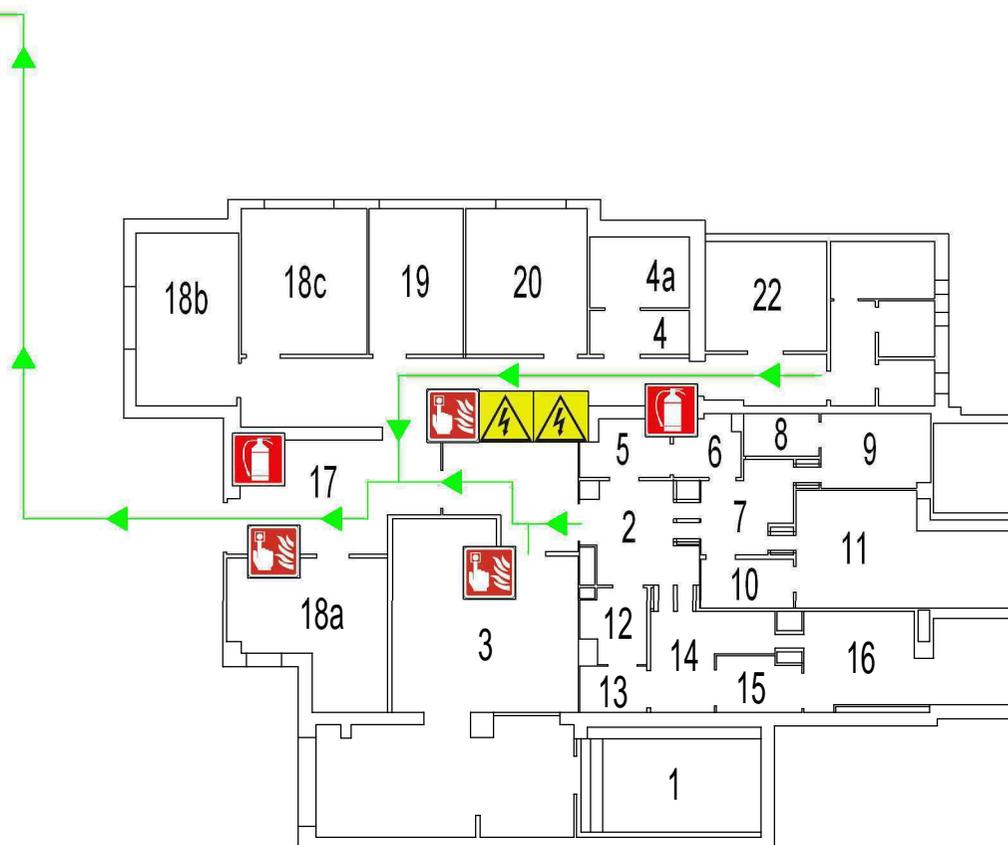
AREA	EDIFICIO	PIANO	SCALA
B	11	B	

Sala Operativa tel fisso	2440/2441
Sala Operativa tel mobile	064990 2440/2441
RES	Eugenio Sorrentino

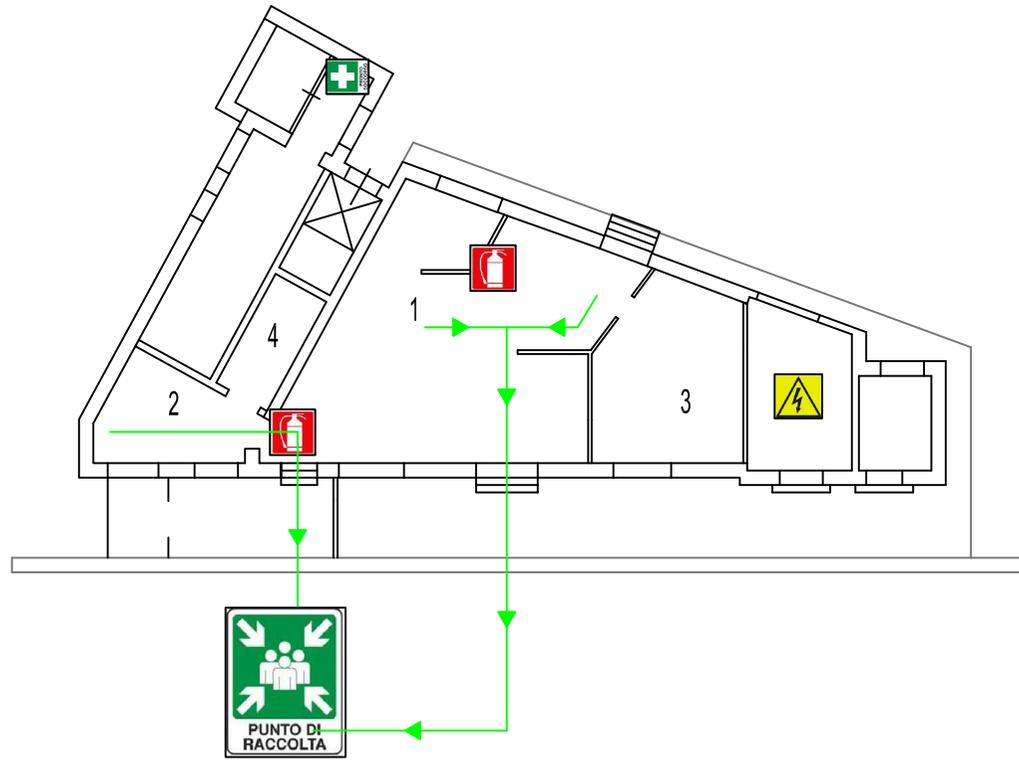


AREA	EDIFICIO	PIANO	SCALA
B	12		

Sala Operativa tel fisso	2440/2441
Sala Operativa tel mobile	064990 2440/2441
RES	Eugenio Sorrentino



- Idrante
- Pulsante allarme
- Estintore
- Quadro elettrico
- Cassetta PS
- Uscita di sicurezza
- Punto di raccolta
- Via di fuga verticale
- Porte rei
- Via di fuga orizzontale



A