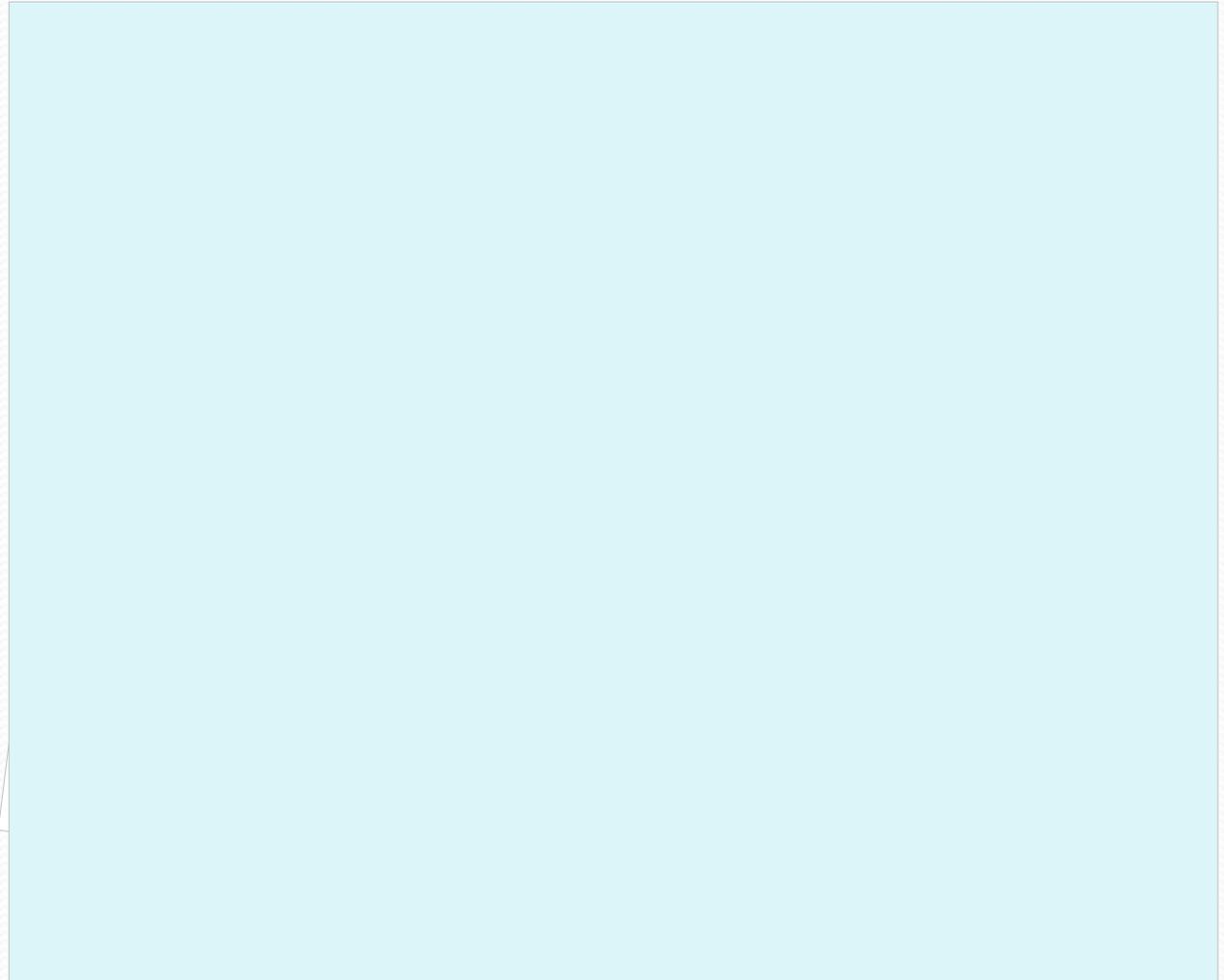


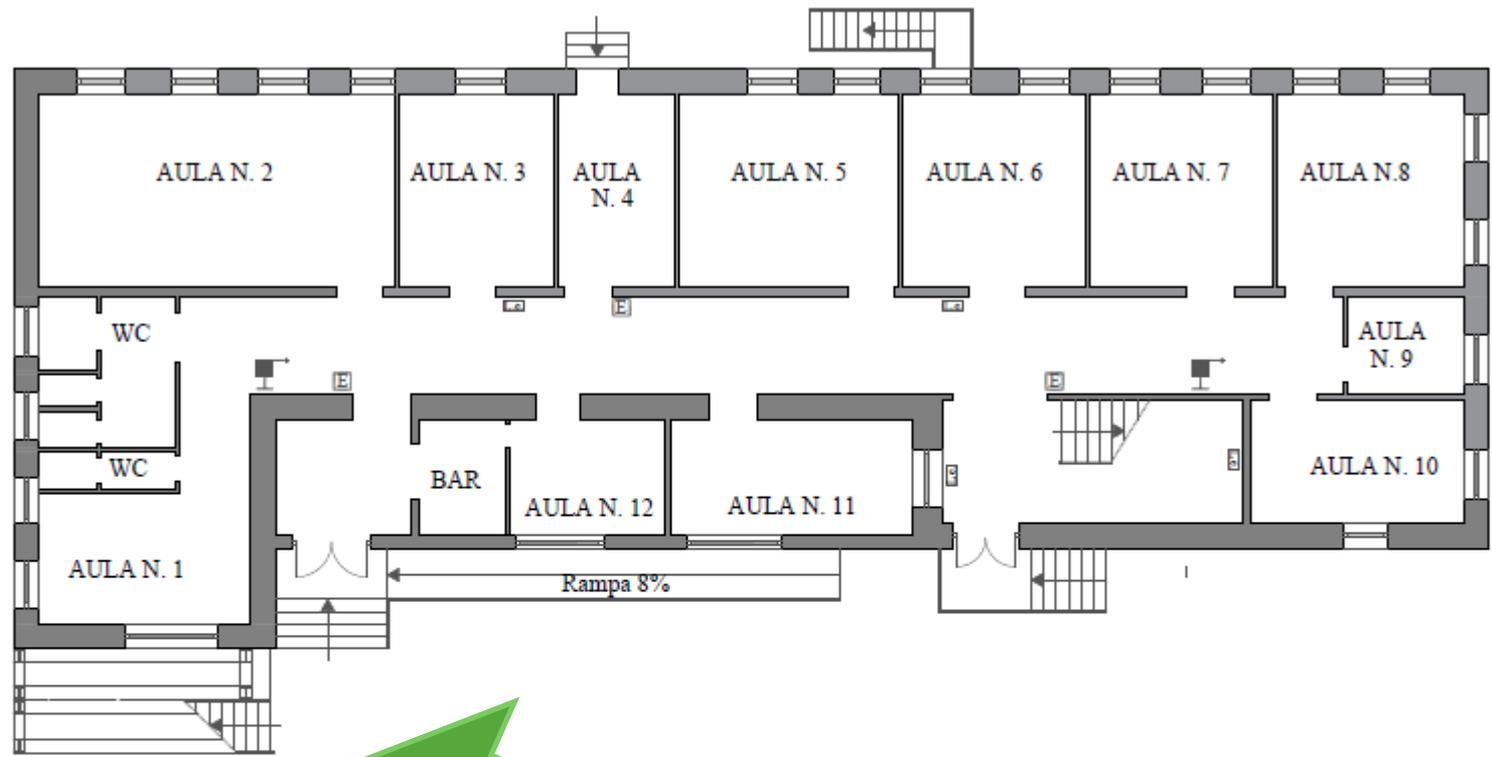
ISTITUTO PIO XII ROMA

Valerio Lattanzi

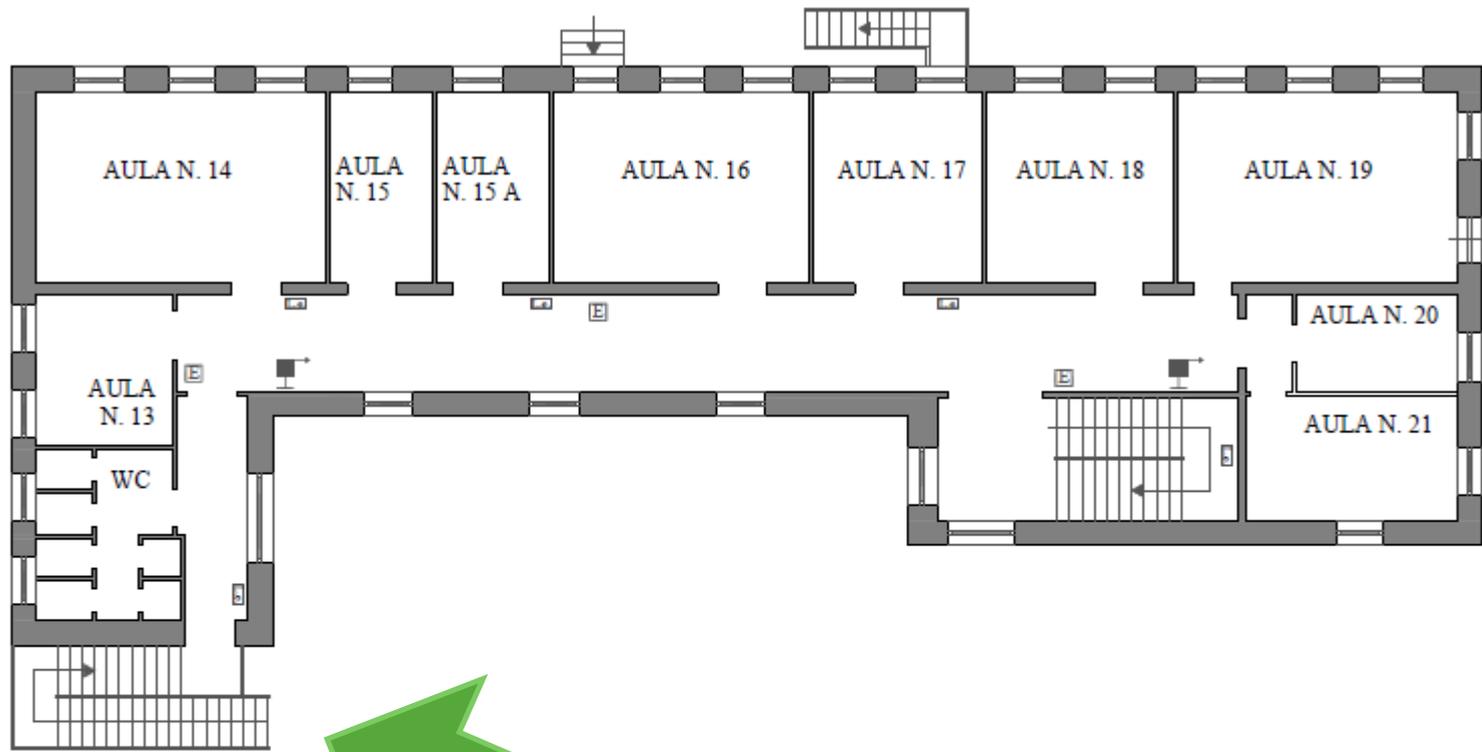
Francesco Milano

Classe 3 cat





PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO

SICUREZZA ANTINCENDIO

Obbligatorio il piano di evacuazione segnalato da appositi cartelli indicanti le scale antincendio presenti all'esterno dell'edificio e il posizionamento degli estintori





Scale antincendio

- Le scale si devono trovare in una zona aperta senza ostacoli per garantire un passaggio libero, ma possono trovarsi anche all'interno dell'edificio.
- Queste strutture sono considerate importanti per l'idoneità di costruzioni adibite a servizi pubblici come le scuole, ospedali, uffici, ecc.
- Le scale di sicurezza esterna, sono scale totalmente posizionate fuori l'edificio, che rispondono a determinate caratteristiche:

parapetto di 1 metro di altezza atto a sopportare le forti sollecitazioni che possono derivare da un rapido e disordinato flusso di persone;

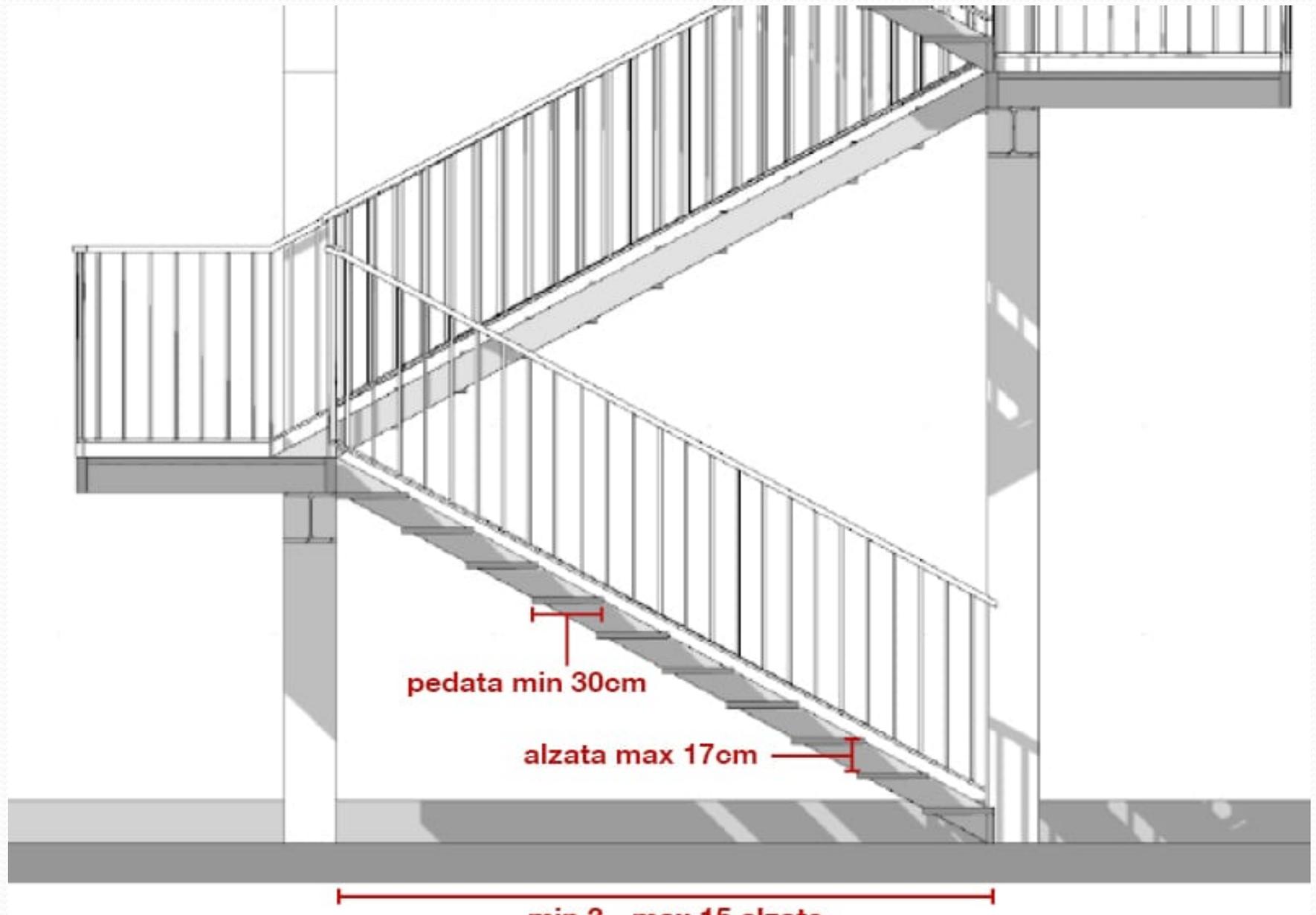
corrimano collocato a scomparsa entro un incavo o comunque sporgente non più di 8 cm;

larghezza rampa pari ad almeno 2 moduli, ovvero 1,2 metri;

gradini a pianta rettangolare con pedata non inferiore a 30cm ed alzata non superiore a 17 cm;

rampe rettilinee e con non meno di 3 gradini e non più di 15, e i

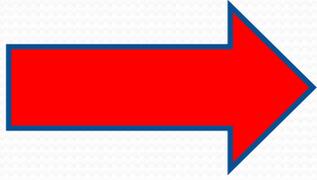
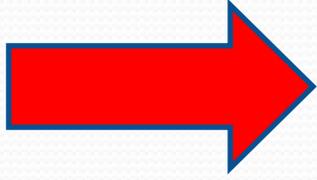
pianerottoli che devono avere almeno la stessa larghezza della rampa.



Scala antincendio Istituto Pio XII

Estintore

- Deve essere sempre appeso al muro e accanto deve esserci il cartello che lo raffigura.
- Controllo: comprende la verifica dell'apparecchio e il suo corretto funzionamento come da norma UNI 9994-1:2013
- Revisione: operazione che serve a verificare l'efficienza e lo stato di conservazione. Comprende la sostituzione dell'estinguente e dei dispositivi di sicurezza contro le sovrappressioni.
- Collaudo: verifica della stabilità del serbatoio riferita alla pressione. Gli estintori a CO₂ sono sottoposti alle direttive ISPEL per le bombole di gas compressi, tutti gli altri devono essere collaudati ogni 2 anni se il serbatoio è marchiato CE.





- Periodicamente è necessario fare una manutenzione da riportare sull'apposito registro
- L'estintore non deve presentare anomalie (perdite, tracce di corrosione)

LISTA DI CONTROLLO PER I PRESIDI ANTINCENDIO E DI PRIMO SOCCORSO – pag.1

- Gli estintori a polvere presenti devono essere sufficienti per tutta l'area da coprire
- In prossimità dei quadri elettrici sono presenti estintori ad anidride carbonica
- Deve essere affissa la segnaletica relativa agli estintori presenti
- Gli estintori devono essere facilmente raggiungibili ovunque

LISTA DI CONTROLLO PER I PRESIDI ANTINCENDIO E DI PRIMO SOCCORSO – pag.2

- L'idrante deve essere mantenuto in buone condizioni
- Deve essere presente un sistema di allarme di tipo elettronico
- Il sistema di allarme deve essere dotato anche di pannello ottico oltre che di segnalazione acustica
- deve essere presente la segnaletica relativa ai pulsanti manuali di attivazione dell'allarme antincendio

CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO

- Nell'edificio deve essere presente almeno una cassetta di pronto soccorso
- La cassetta di pronto soccorso deve essere posizionata in luoghi facilmente accessibili
- La sacchetta di pronto soccorso deve essere dotata di tutto il contenuto necessario per il primo soccorso