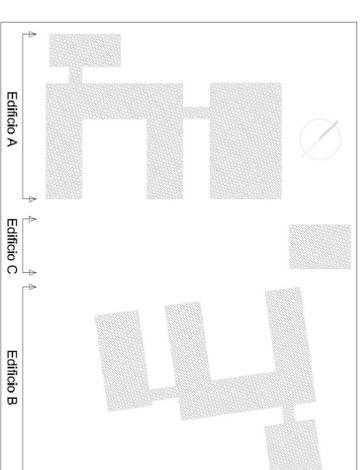


LEGENDA SIMBOLOGIA VVF

Simbologia conforme al D.M. 3 agosto 2015

- REI** STRUTTURALE RESISTENTE AL FUOCO
- REI** PORTA RESISTENTE AL FUOCO
- REI** PORZIONE DELLA VIA DI ESCOPO VERSO L'ALTO
- REI** PORZIONE DELLA VIA DI ESCOPO VERSO IL BASSO
- REI** PORZIONE DELLA VIA DI ESCOPO VERSO IL BASSO
- REI** ESTINTORE PORTATILE (CLASSE DI SPRENGIMENTO)
- REI** ESTINTORE CARABEILATO (CLASSE DI SPRENGIMENTO)
- REI** MASPO
- REI** IRRADIANTE A MURRO
- REI** IRRADIANTE SOTTO SOFFITTO (DIAMETRO E NUMERO DI ATTACCHI DI USCITA)
- REI** IRRADIANTE SOPRASSOCCO (DIAMETRO E NUMERO DI ATTACCHI DI USCITA)
- REI** ATTACCO PER AUTOPOMPA (NUMERO ATTACCHI DI IMMISSIONI)
- REI** PULSANTE DI ALLARME
- REI** PULSANTE DI INCENDIO (DI FIAMMO)
- REI** RIVELATORE DI INCENDIO (DI CALORE)
- REI** PULSANTE GENERALE DI SCAMPIO DELL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA



CITTA' DI INVERUNO



NUOVO PLESSO SCOLASTICO - VIA IV NOVEMBRE

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA - UFFICIO TECNICO COMUNE DI INVERUNO

Arch. Claudia Soldati

Data:

6/11-2019

Aggiornamento

Scala:

1 : 200

CONSULENTE SCIENTIFICO:
Politecnico di Milano - Dipartimento ABC
Trioip progetto di ricerca:
Individuazione di un nuovo modello di scuola innovativa ed alta efficienza tecnologica-energetica con l'applicazione della metodologia BIM

RESPONSABILI E SCIENTIFICO:
Prof. Tommaso Monestrali
GRUPPO DI LAVORO:
Prof. Marco Schiavone
Prof. Giuseppe Martino Di Guida
Prof. Paolo Orlano
Prof. Franco Gazzanari
Prof. Francesco Pavesi
Arch. Luca Cardani
Arch. Alberto Carboni
Ing. Vito Lavermicocca
Ing. Agata Consoli

BIMGroup - Ing. Marco Schiavone, Ing. Francesco Pavesi, Ing. Elena Sognazzi, Ing. Giulio Palmi

CONSULENTE SCIENTIFICO:
Università degli studi di Milano Bicocca
Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"

RESPONSABILE SCIENTIFICO:
Prof.ssa Elisabetta Nigris
GRUPPO DI LAVORO:
Prof. Alessandra Biondi
Prof.ssa Barbara Biondi
Prof.ssa Luisa Zecca
Prof.ssa Ambra Cardani

Oggetto:

Richiesta Parere di Conformità Antincendio

Edificio "B" - Pianta piano terra e primo piano

Tavola n°:

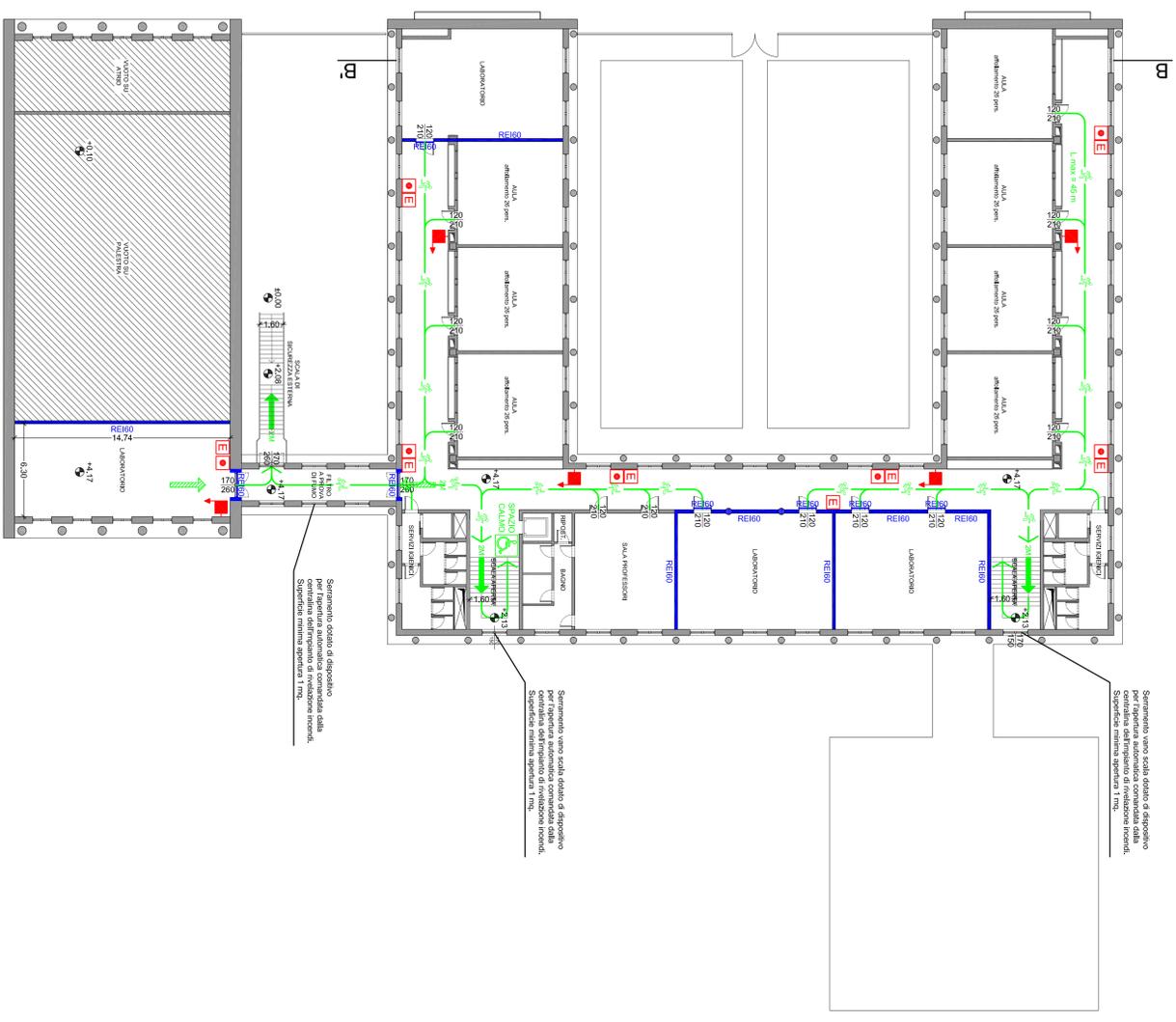
VVF

04

VERIFICA ESODO REFETTORIO
AFFOLLAMENTO MASSIMO: 184 persone
posti a sedere = 18 persone
personale addetto refettorio = 18 persone
Perimetro, affollamento massimo ipotizzabile refettorio: 202 pers.
LARGHEZZA TOTALE USCITE RICHIESTA:
Capacità di deflusso: 60 pers./modulo
Per l'esodo dal refettorio occorrono almeno 4 moduli
A progetto sono previsti 6 moduli (compatibile con 360 pers.)



VERIFICA ESODO PRIMO PIANO
AFFOLLAMENTO MASSIMO: 182 persone
n. di posti a sedere = 18 persone
n. di personale addetto sala = 18 persone
aree servizi: 15 pers. + 20% = 18 persone
Perimetro, affollamento massimo ipotizzabile: 304 pers.
LARGHEZZA TOTALE USCITE RICHIESTA:
Capacità di deflusso: 60 pers./modulo
Per l'esodo dal primo piano occorrono almeno 6 moduli
A progetto sono previsti 6 moduli (compatibile con 360 pers.)



PIANTA PRIMO PIANO

PIANTA PIANO TERRA

VERIFICA ESODO PALESTRA (sup. totale 475 mq)
AFFOLLAMENTO MASSIMO:
n. di posti a sedere = 104 persone
n. di personale addetto palestra = 104 persone
aree servizi: 15 pers. + 20% = 18 persone
Perimetro, affollamento massimo ipotizzabile: 100 pers.
LARGHEZZA TOTALE USCITE RICHIESTA:
Capacità di deflusso: 60 pers./modulo
Per l'esodo dalla palestra occorrono almeno 2 moduli
A progetto sono previsti 4 moduli

VERIFICA ESODO PIANO TERRA
AFFOLLAMENTO MASSIMO (intero edificio):
n. di posti a sedere = 381 persone
n. di personale addetto sala = 381 persone
aree servizi: 15 pers. + 20% = 18 persone
Perimetro, affollamento massimo ipotizzabile intero edificio: 408 pers.
LARGHEZZA TOTALE USCITE RICHIESTA:
Capacità di deflusso: 60 pers./modulo
Per l'esodo al piano terra occorrono almeno 7 moduli
A progetto sono previsti 10 moduli (compatibile con 600 pers.)