









LEGGENDA

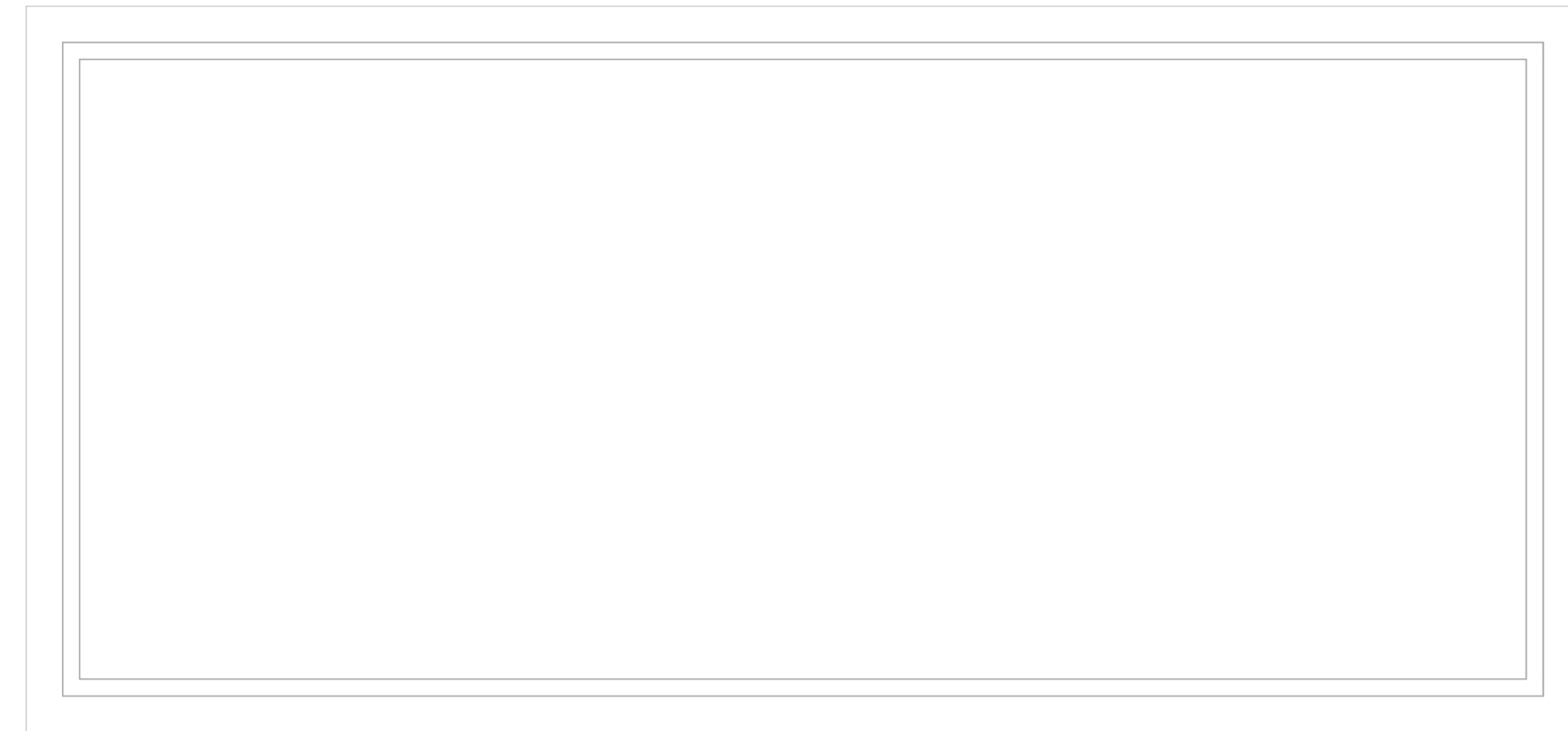
-  Porta resistente al fuoco
-  Struttura resistente al fuoco
-  Porzione della via di esodo verso falto
-  Porzione della via di esodo verso orizzontale
-  Porzione della via di esodo verso orizzontale
-  Estintore portatile
-  Naspo
-  Attacco per autopompa

VERIFICA ESODO PIANO PRIMO

AFFOLLAMENTO MASSIMO:
 n. 6 aule x 26 pers./aula = 156 persone
 n. 4 laboratori x 26 pers./lab. = 104 persone
 sala professori: 15 persone + 20% = 18 persone
 Pertanto, al primo piano affollamento massimo ipotizzabile: 278 persone

LARGHEZZA TOTALE USCITE RICHIESTA:
 Capacità di deflusso: 60 persone/modulo
 Per l'esodo al piano occorrono almeno 5 moduli

A progetto sono previsti 6 moduli (compatibile con 360 persone)



Serramento dotato di dispositivo per l'apertura automatica comandata dalla centralina dell'impianto di rivelazione incendi. Superficie minima apertura 1 mq.

Serramento dotato di dispositivo per l'apertura automatica comandata dalla centralina dell'impianto di rivelazione incendi. Superficie minima apertura 1 mq.



COMUNE DI INVERUNO



NUOVO PLESSO SCOLASTICO - VIA IV NOVEMBRE

PROGETTO DEFINITIVO

UFFICIO TECNICO COMUNE DI INVERUNO

R.U.P.: Geom. Pietro Tiberti

Progettista: Arch. Claudia Soldati

CONSULENTE SCIENTIFICO:
 Politecnico di Milano - Dipartimento ABC

Data:
 17.01.2020

TITOLO progetto di ricerca:
 Individuazione di un nuovo modello di scuola innovativa ad alta efficienza tecnologica-energetica con l'applicazione della metodologia BIM

RESPONSABILE SCIENTIFICO:
 Prof. Tommaso Monestrol

Aggiornamento

GRUPPO DI LAVORO:
 Prof. Maurizio Acito
 Prof. Giuseppe Martino Di Giuda
 Prof. Paolo Ollaro
 Prof. Franco Guzzetti
 Arch. Francesco Menegatti
 Arch. Luca Cardani
 Arch. Alberto Carbone
 Ing. Nico Lavermicocca
 Ing. Mariagrazia Calla
 Ing. Agata Corselli

BIMGroup: Ing. Marco Schievano, Ing. Francesco Palestri, Ing. Elena Seghezzi

Scala:
 1 : 100

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.ssa Barbara Balconi
 Prof.ssa Luisa Zecca
 Prof.ssa Ambra Cardani

Oggetto:

Progetto impianti meccanici - Edificio A -
 Planimetria piano primo - Impianto idrico
 antincendio

Tavola n°:

IM-39