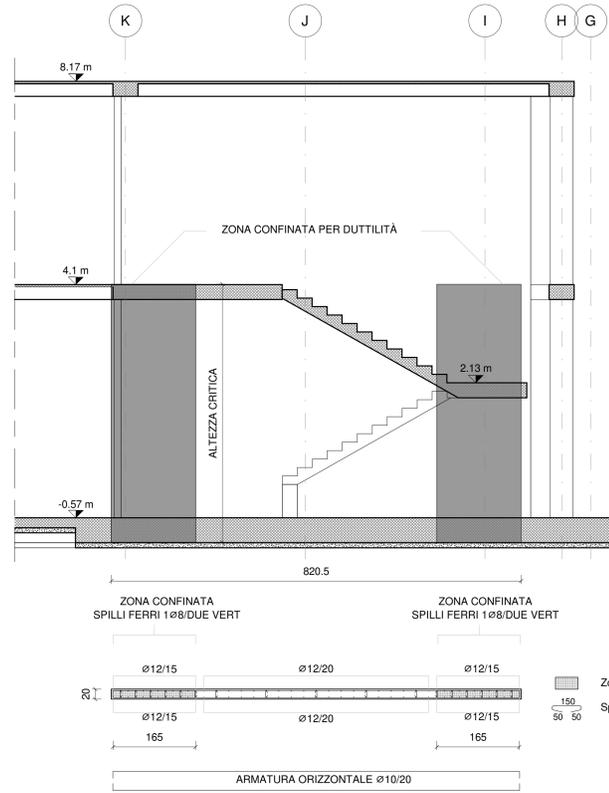
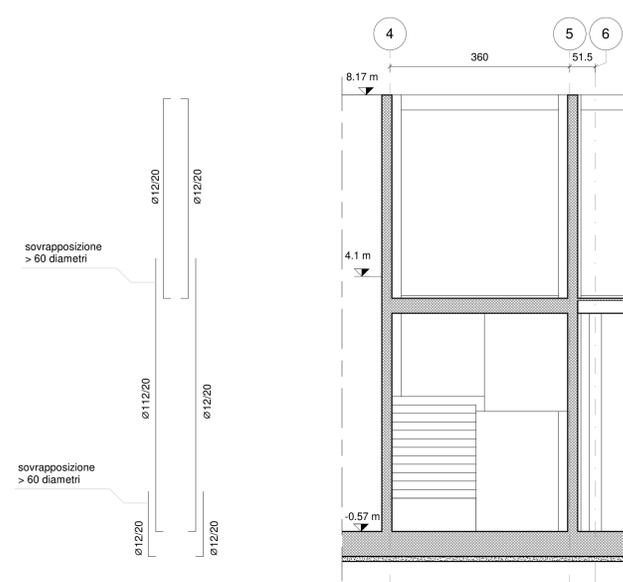


SEZIONE 5 - 5 (VANO SCALA SCUOLA)  
 DETTAGLIO ARMATURA DI DUTTILITÀ PARETI IN C.A.  
 SCALA 1:50



SEZIONE C - C (PARETI VANO SCALA SCUOLA)  
 DETTAGLIO ARMATURA VERTICALE PARETI SCALE  
 SCALA 1:50



	Strutture in c.a.
	Quote estradosso in pianta in m
	Quote intradosso in pianta in m
	Quote in sezione in m
	Simbolo sezione
	Simbolo dettaglio Numero di dettaglio
	Numero tavola
	Tipologia solaio e spessore solaio in mm A= alveolare; P= predalles; TT= tegoli
	Sovraccarico variabile (kN/m²)
	Orditura solaio

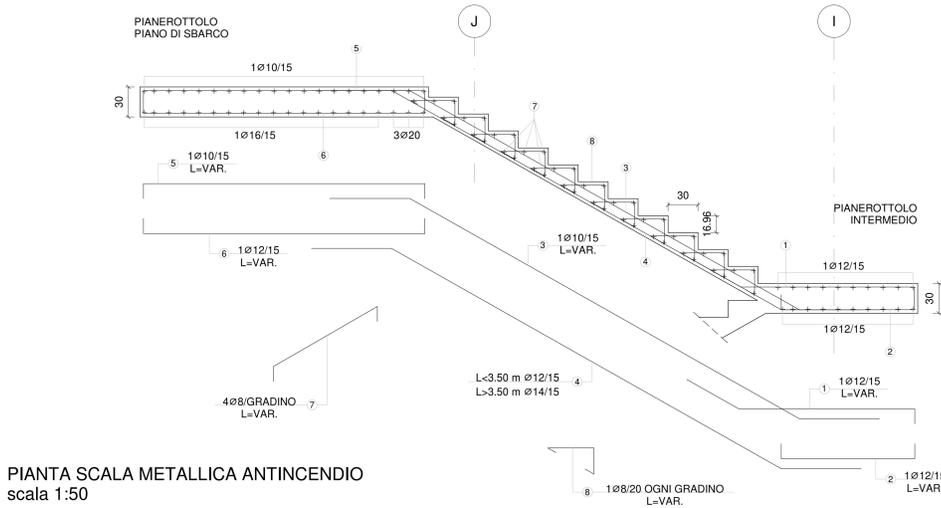
COLONNE TIPO A	d=45 cm
COLONNE TIPO B	d=600 mm, s=3 mm
PILASTRI TIPO C	50X50 cm
PILASTRI TIPO D	45X45 cm
PILASTRI TIPO E	25X25 cm
TRAVE TIPO 1	b=50 cm, h=30 cm
TRAVE TIPO 2	b=50 cm, h=50 cm
TRAVE TIPO 3	b=50 cm, h=35 cm

d= diametro; s= spessore  
 b= larghezza; h=altezza

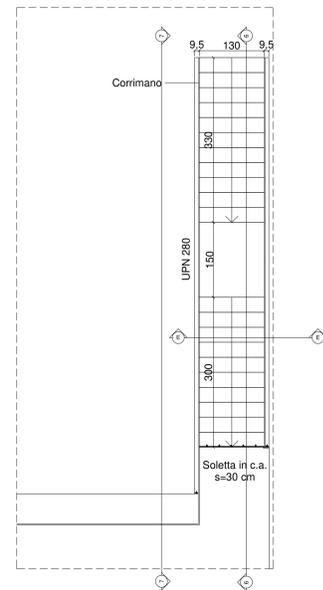
ATTENZIONE:  
 • PIANO DI SCAVO A QUOTA -1.50 m  
 • PIANO DI SOTTOFONDAZIONE A QUOTA -1.17 m  
 • STRATO DI RINTERRO CON MATERIALE DI RICICLO DI DEMOLIZIONE ESISTENTE DI SPESSORE MINIMO DI 0.30 m

ARMATURA DI BASE PLATEA MAGLIA ø12 (20X20) SUPERIORE E INFERIORE.  
 PARETI IN C.A. CON 9 SPILLI/m² DI COLLEGAMENTO ARMATURE.  
 PER GLI INFITTIMI SI VEDA RELAZIONE DI CALCOLO.

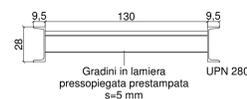
SEZIONE 5 - 5 (RAMPA SCALE SCUOLA)  
 DETTAGLIO ARMATURA RAMPA E PIANEROTTOLI (INTERMEDIO E DI SBARCO)  
 SCALA 1:25



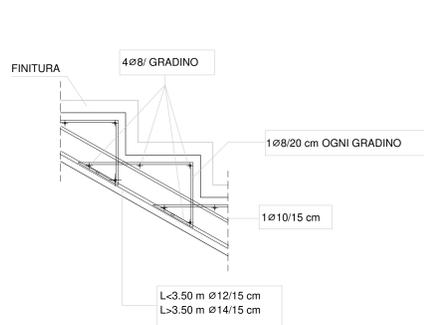
PIANTA SCALA METALLICA ANTINCENDIO  
 scala 1:50



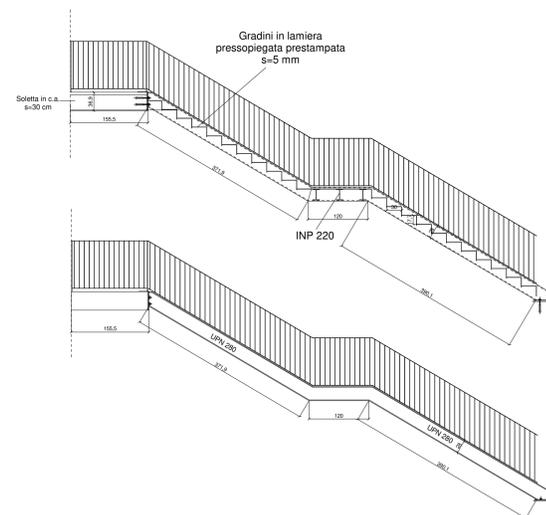
SEZIONE E-E SCALA METALLICA ANTINCENDIO  
 scala 1:50



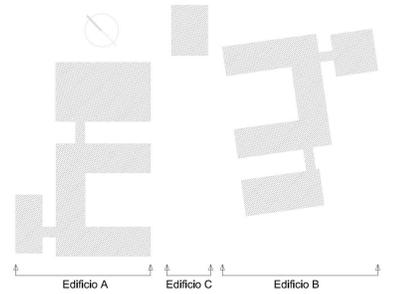
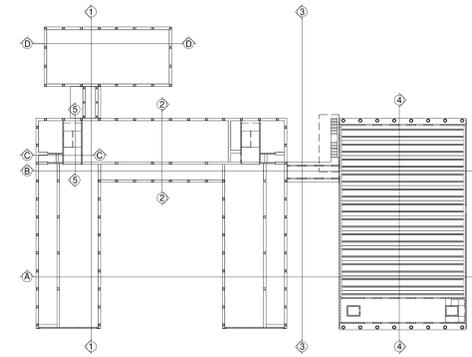
SEZIONE RAMPA SCALE SCUOLA  
 DETTAGLIO SEZIONE TIPO GRADINO  
 SCALA 1:10



SEZIONE 6-6 e 7-7 SCALA METALLICA ANTINCENDIO  
 scala 1:50



MAPPA DELLE SEZIONI



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

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 Monestrolri

GRUPPO DI LAVORO:  
 Prof. Maurizio Acito  
 Prof. Giuseppe Martino Di Guida  
 Prof. Paolo Ollari  
 Prof. Franco Guzzetti  
 Arch. Francesco Menegatti  
 Arch. Luca Cardani  
 Arch. Alberto Carboni  
 Ing. Vito Laventissima  
 Ing. Mariagrazia Calla  
 Ing. Agata Consoli

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

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

Data:  
 01/2020

Aggiornamento

Scala:  
 Come  
 indicato

Oggetto:  
 Progetto strutturale - Edificio A - Corpi scala e ascensore

Tavola n°:

S-08