

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



COMUNE DI INVERUNO



NUOVO PLESSO SCOLASTICO - VIA IV NOVEMBRE

PROGETTO DEFINITIVO

UFFICIO TECNICO COMUNE DI INVERUNO

R.U.P.: Geom. Pietro Tiberi

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. Tomaso Monestrolì

GRUPPO DI LAVORO:

Prof. Maurizio Acito

Prof. Giuseppe Merlino Di Guida

Prof. Paolo Ollari

Prof. Franco Guzzetti

Arch. Francesco Menegatti

Arch. Luca Cardani

Arch. Alberto Carboni

Ing. Vito Lavericcia

Ing. Mariagrazia Calla

Ing. Agata Corsini

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:

1 : 100

Oggetto:

Progetto strutturale - Edificio A - Vista
speculare impalcato del piano 1° o di
copertura

Tavola n°:

S-03