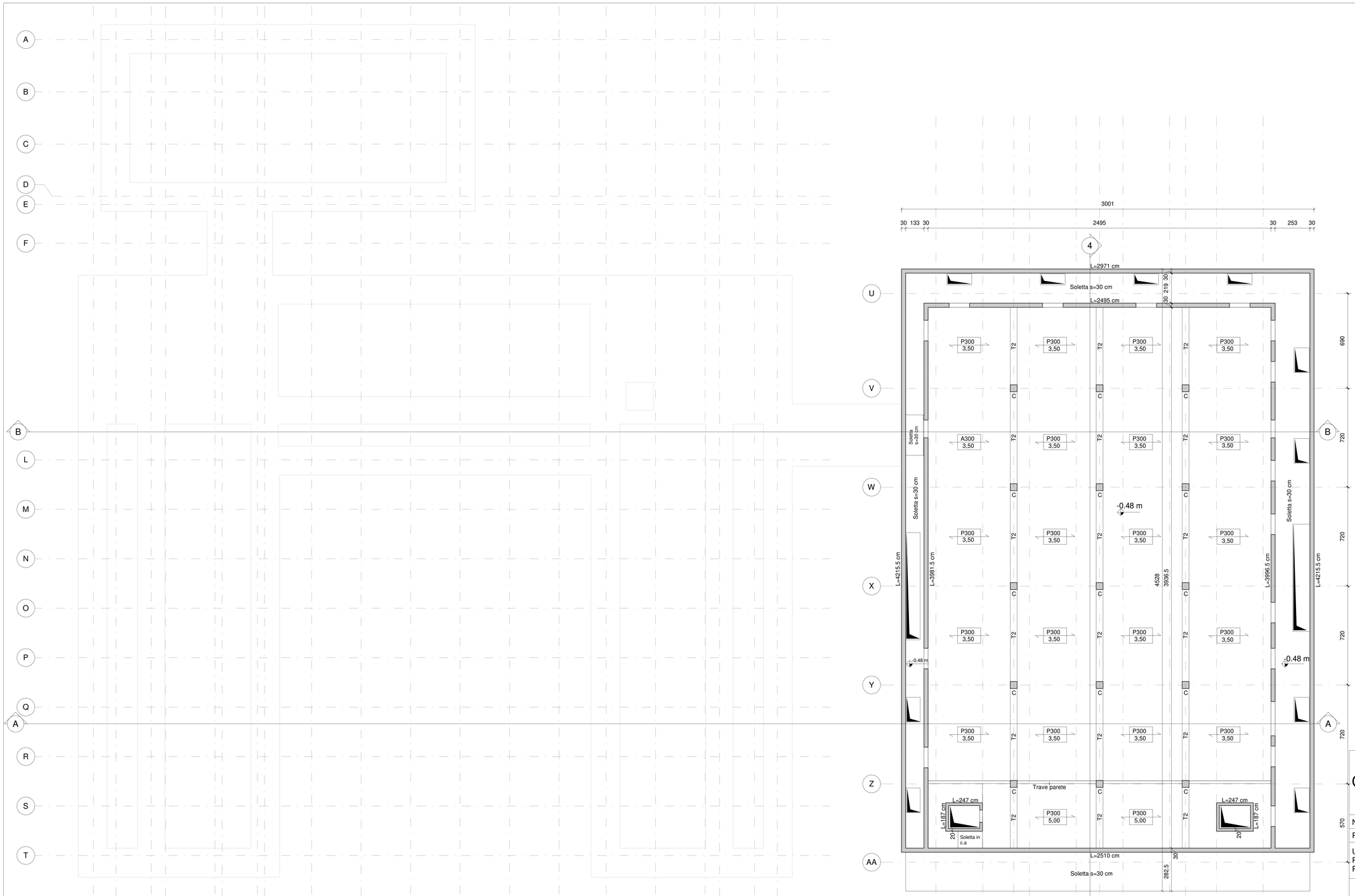

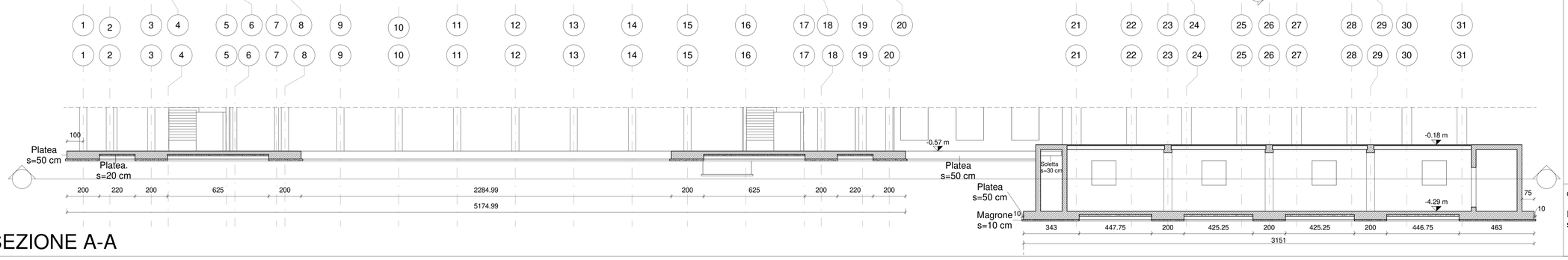

SEZIONE A-A

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 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. Tomaso Monestiroli

GRUPPO DI LAVORO:
Prof. Maurizio Acito
Prof. Giuseppe Martino Di Giuda
Prof. Paolo Oliaro
Prof. Franco Guzzetti
Arch. Francesco Menegatti
Arch. Luca Cardani
Arch. Alberto Cariboni
Ing. Vito Lavermicocca
Ing. Mariagrazia Calia
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:
1 : 100

Oggetto:

Progetto strutturale - Edificio A - Vista speculare impalcato del piano terra

Tavola n°:

S-02