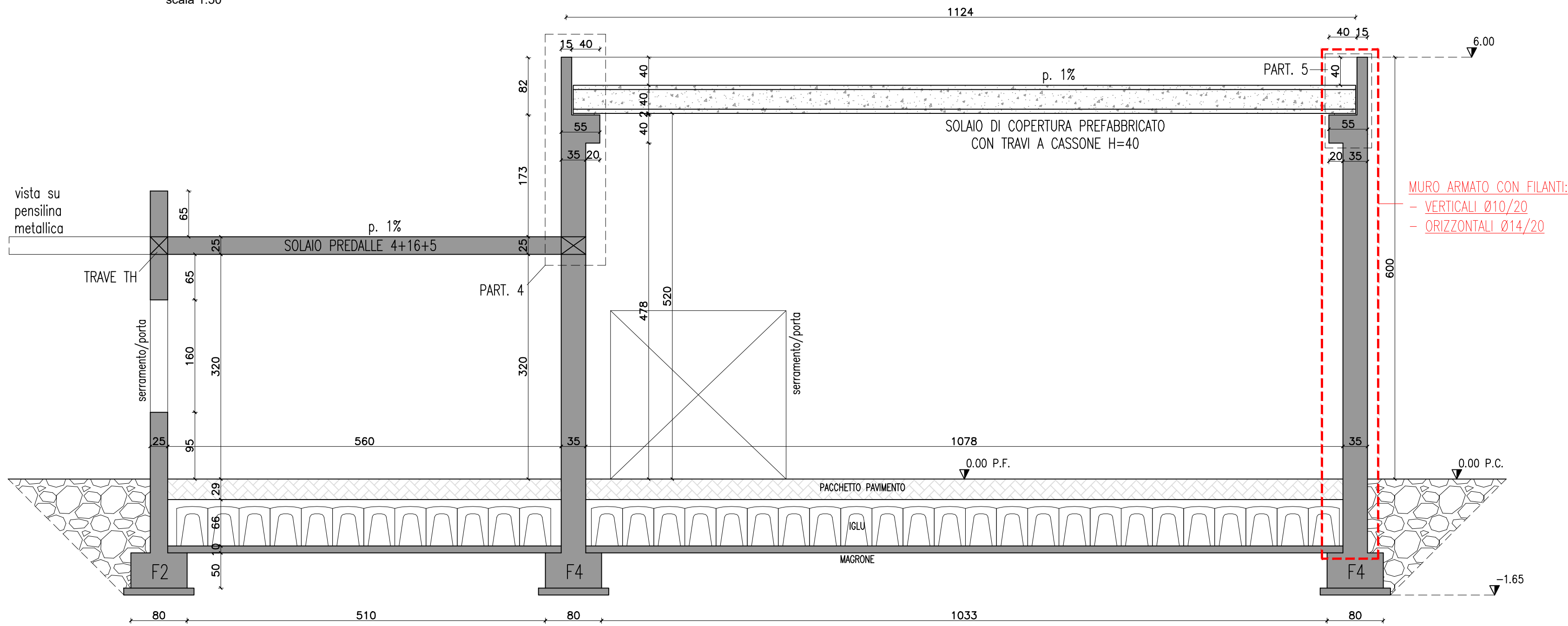
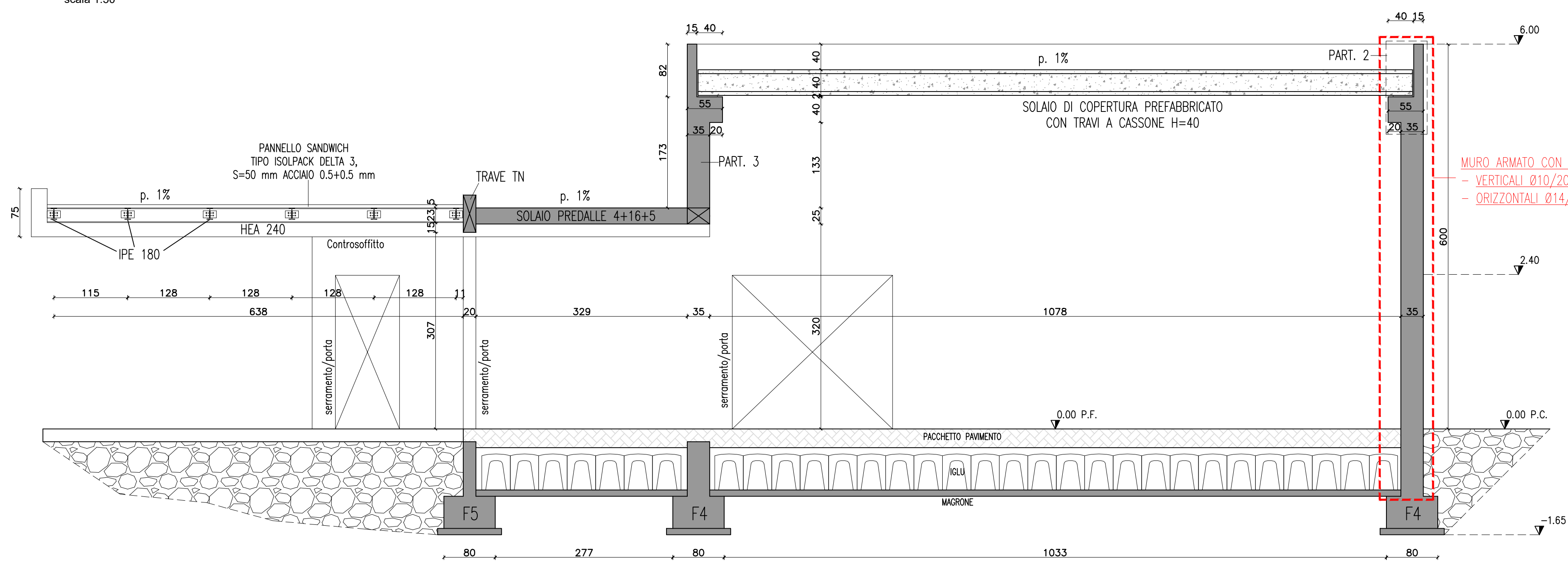


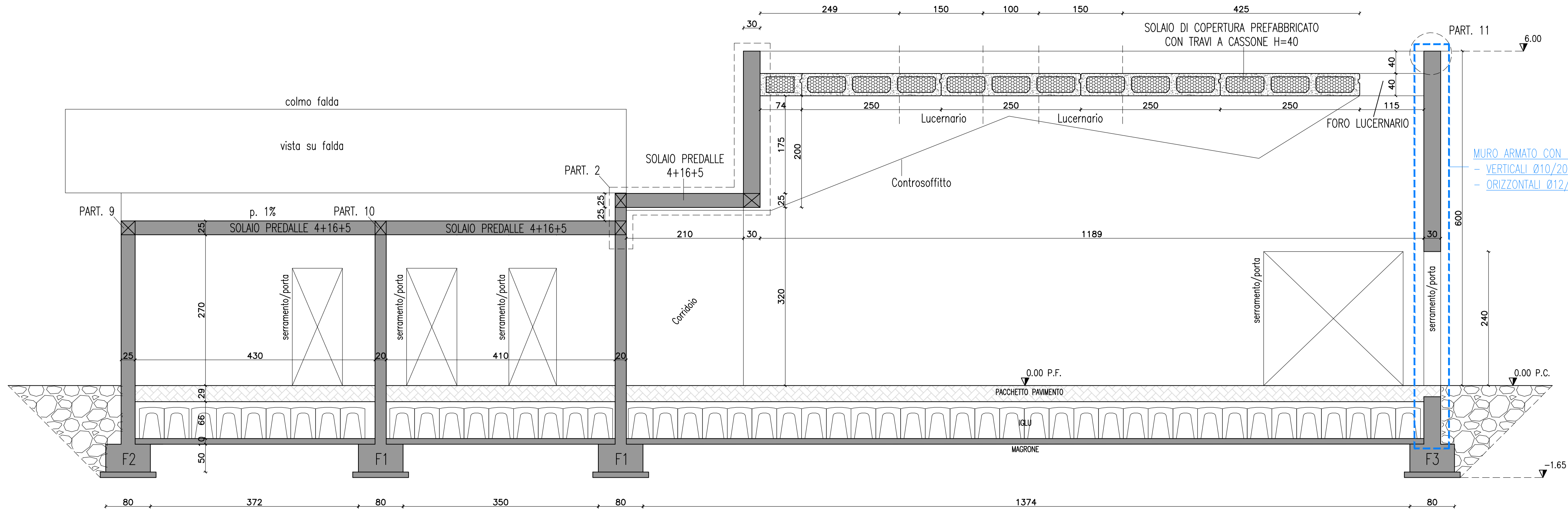
SEZIONE A-A
scala 1:50



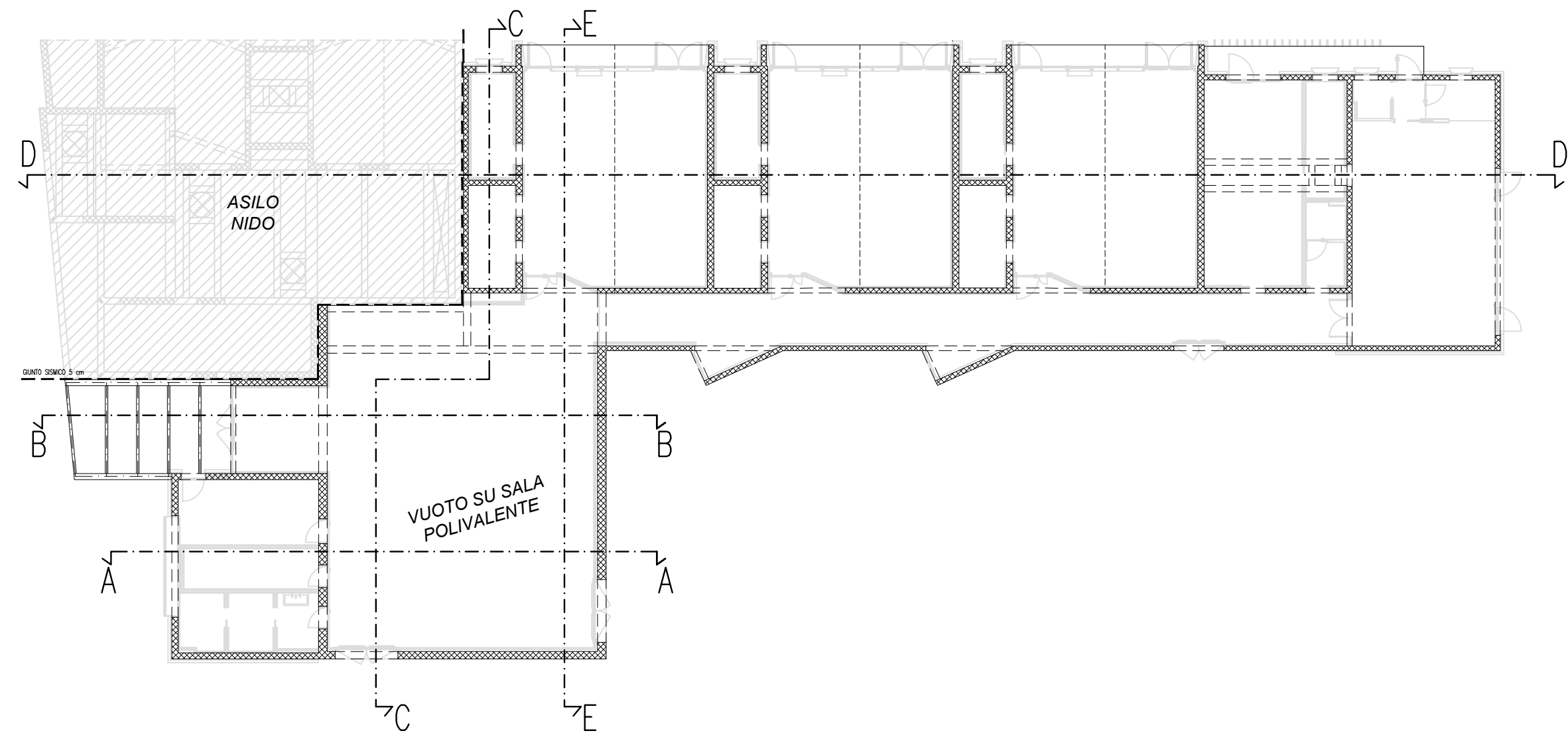
SEZIONE B-B
scala 1:50

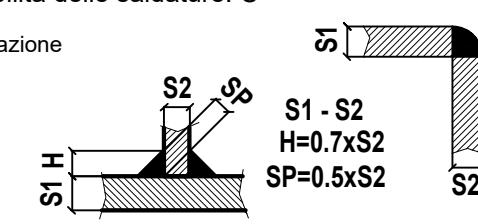


SEZIONE C-C
scala 1:50



KEYPLAN
scala 1:200



PRESCRIZIONI MATERIALI	PRESCRIZIONI ESECUTIVE
CEMENTO ARMATO IN OPERA - Calcestruzzo: Classe C25/30 - Acciaio per armatura lenta: B450C - Acciaio per barre di ancoraggio su fondazione: B450C - Classe di esposizione fondazioni: XC2 - Classe di esposizione elevazioni e solai: XC1 - Pezzatura massima ghiaia = 2.0 cm - Quantità minima di cemento = 300 kg/mc - Massimo rapporto acqua cemento = 0.60 - Slump S4 - Copriferro fondazioni: 4 cm - Copriferro muri, solette piene e solai predalle: 3 cm - Copriferro travi: 3.5 cm CEMENTO ARMATO TRAVI PREFABBRICATE A CASSONE - Calcestruzzo: Classe min C35/45 - Acciaio per armatura lenta: B450C - Armatura di precompressione: trefoli fpk min 1860 N/mm2 - Classe di esposizione: XC3 - Pezzatura massima ghiaia = 2.0 cm - Quantità minima di cemento = 340 kg/mc - Massimo rapporto acqua cemento = 0.50 - Slump S4 - Copriferro per prefabbricati: 3 cm ACCIAIO DA CARPENTERIA - Acciaio per carpenteria: S275-JR - Acciaio per tasselli di ancoraggio e bulloni: classe 8.8 - Acciaio per dadi classe: S6 - Acciaio per piastre, cunei e rondelle: zincato, S275 - Ancorante chimico: tipo "HILTI HIT-RE 500" ANTINCENDIO: R60	ARMATURA PER C.A. - Muri in c.a. ganci di confinamento : n. 9 Ø 6/mq - Lunghezza di sovrapposizione minima delle barre = 40 Ø - Sovrapposizione minima rete elettrosaldata solai: 2 maglie Le quote delle armature sono riferite all'esterno del ferro. SALDATURE - ACCIAIO DA CARPENTERIA Classe di esecuzione: EXC2 Grado di utilizzo: U > 0.5 Grado di preparazione: C3 Tolleranze geometriche: d/500 - 5mm Cordoni di saldatura: a completo ripristino delle sezioni Elettrodi tipo E44 di classe 2 Livello di accettabilità delle saldature: C - salvo diversa indicazione  FONDAZIONI Posare la base delle fondazioni nel banco ghiaioso a -1.40 m da pc, ovvero in corrispondenza del piano di posa delle fondazioni esistenti del micronio. In cantiere CONTROLLARE quote altimetriche, misure e posizionamento dell'opera di concerto con la Direzione Lavori e con il progetto architettonico.



PROGETTO ESECUTIVO

**COSTRUZIONE DELLA NUOVA SCUOLA MATERNA
NEL PLESSO SCOLASTICO J.FERRAZZI**
CUP J21B21005290006

Oggetto **SEZIONI A-A/B-B/C-C**

Documento:

ST04

rev0

Data

Marzo/2023

Scala

1:50

Nome file

**COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE
INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE**
Ing. Marco Battocchio

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Ing. Marco Battocchio,
geom. Nicola Farronato

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Ing. Valtier Brunello

PROGETTAZIONE IMPIANTI
Ing. Marco Battocchio

COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE
geom. Nicola Farronato

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Serenella Serato

**ZeA ZONCHEDDU
INGEGNERIA E ARCHITETTURA**
Via S. Chiara, 20/a - 38041 Bolzano del Gruppo (TN)
Tel. 0471/200001 - Fax 0471/200002

Revisione	Causale	Disegnato	Verificato
0	Marzo/2023	prima emissione	GP VB
1	--	--	--
2	--	--	--