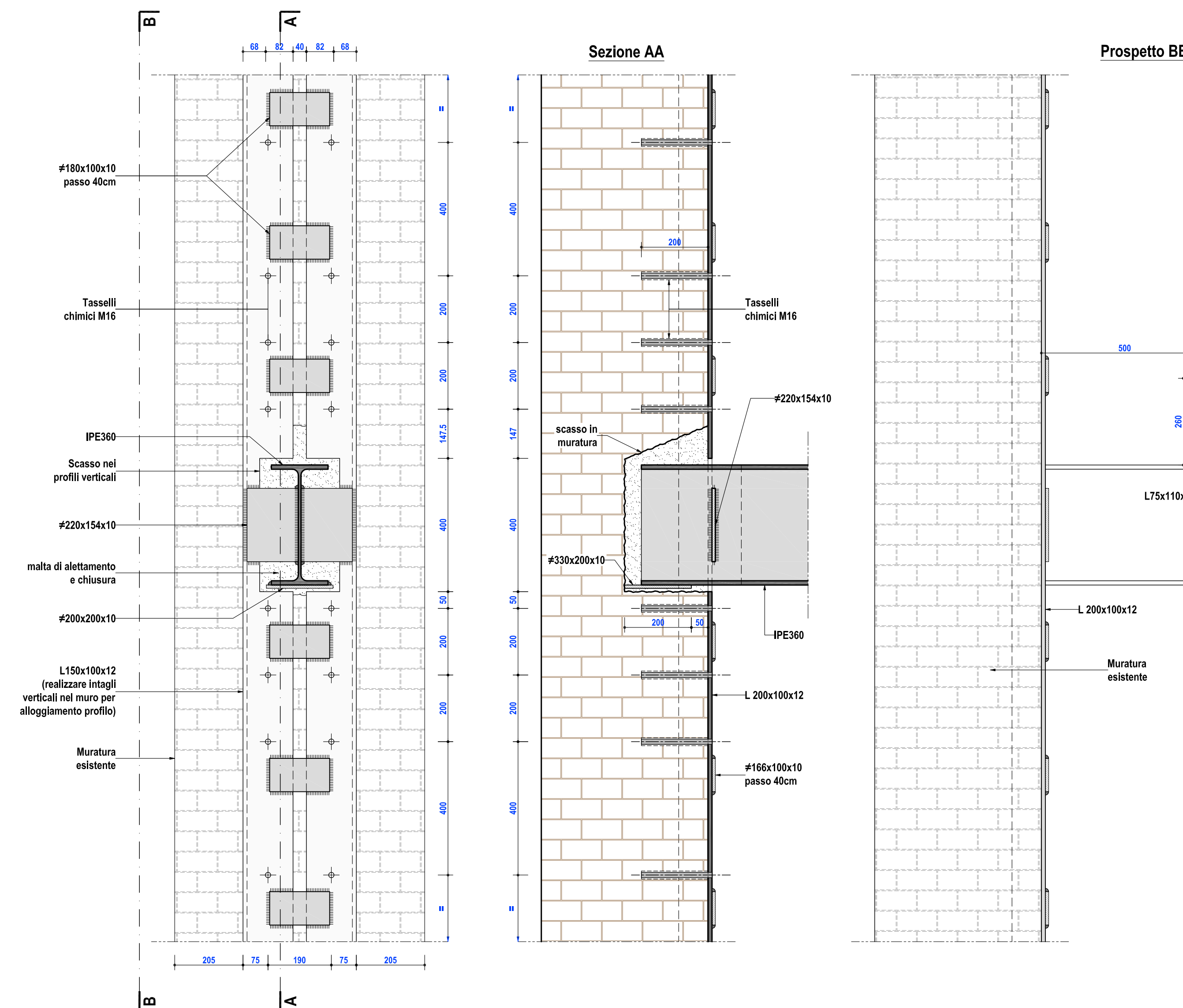
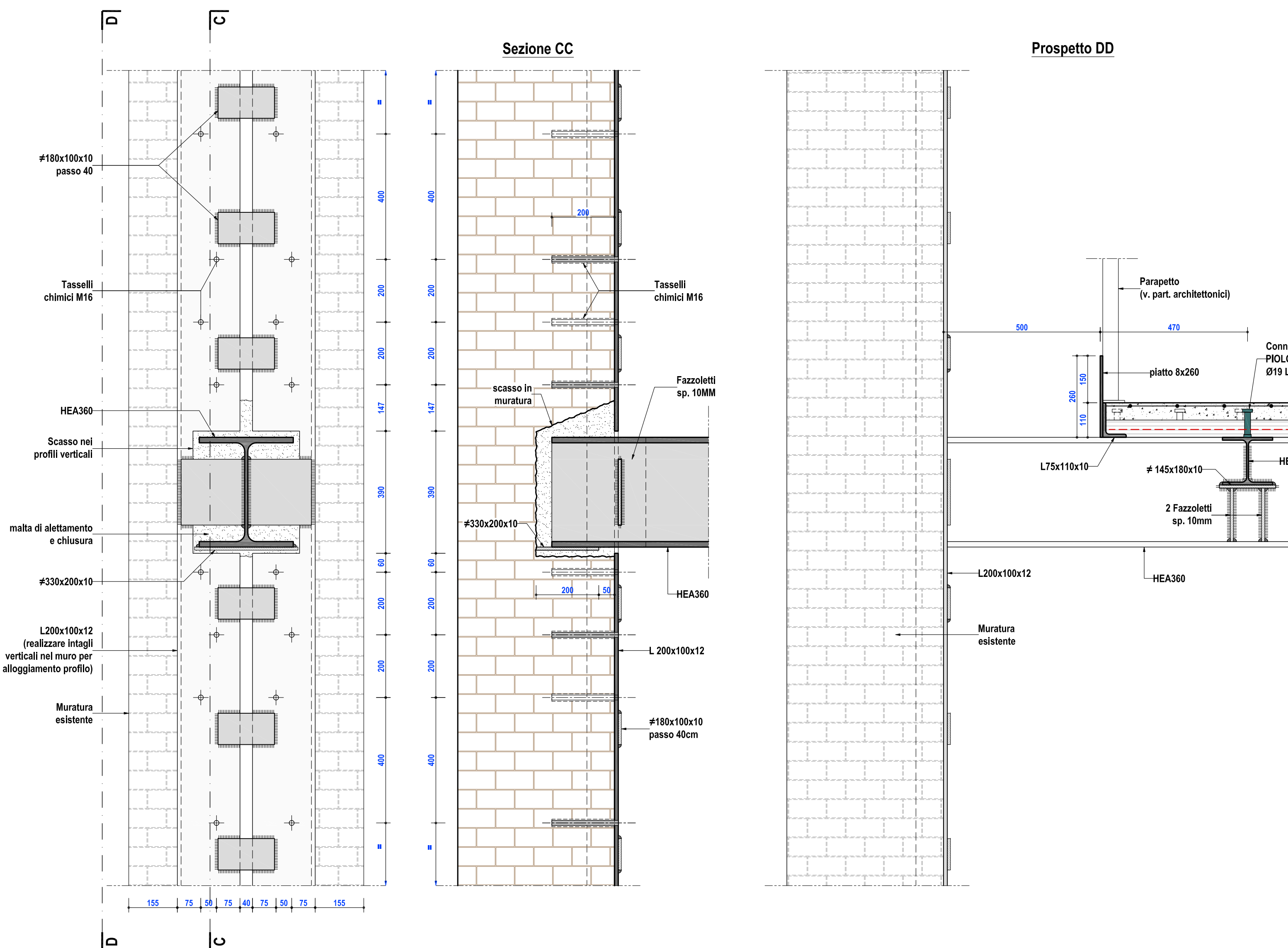


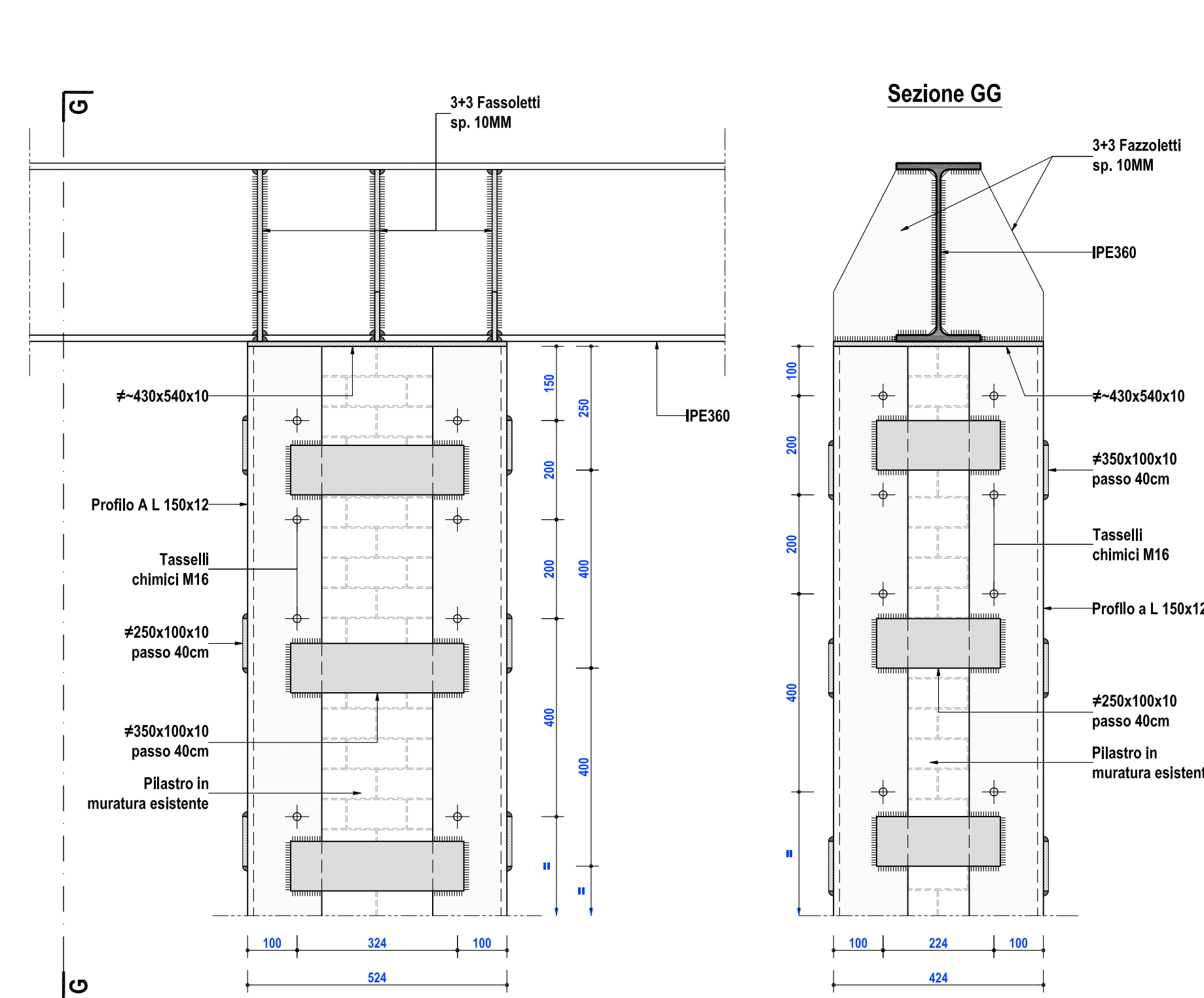
Part. 3 - Incasso IPE360 (1:10)



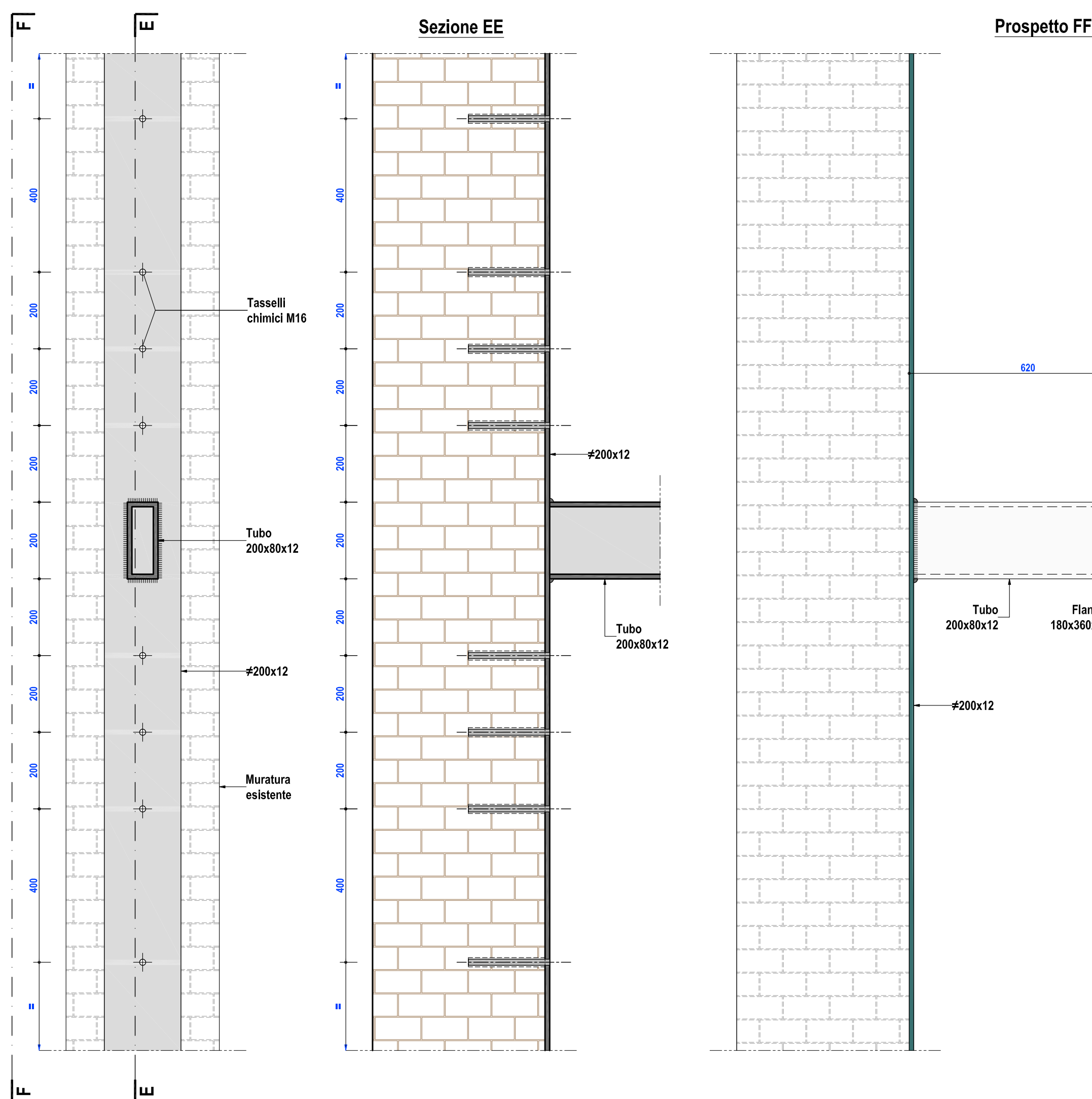
Part. 4 - Incasso HEA360 (1:10)



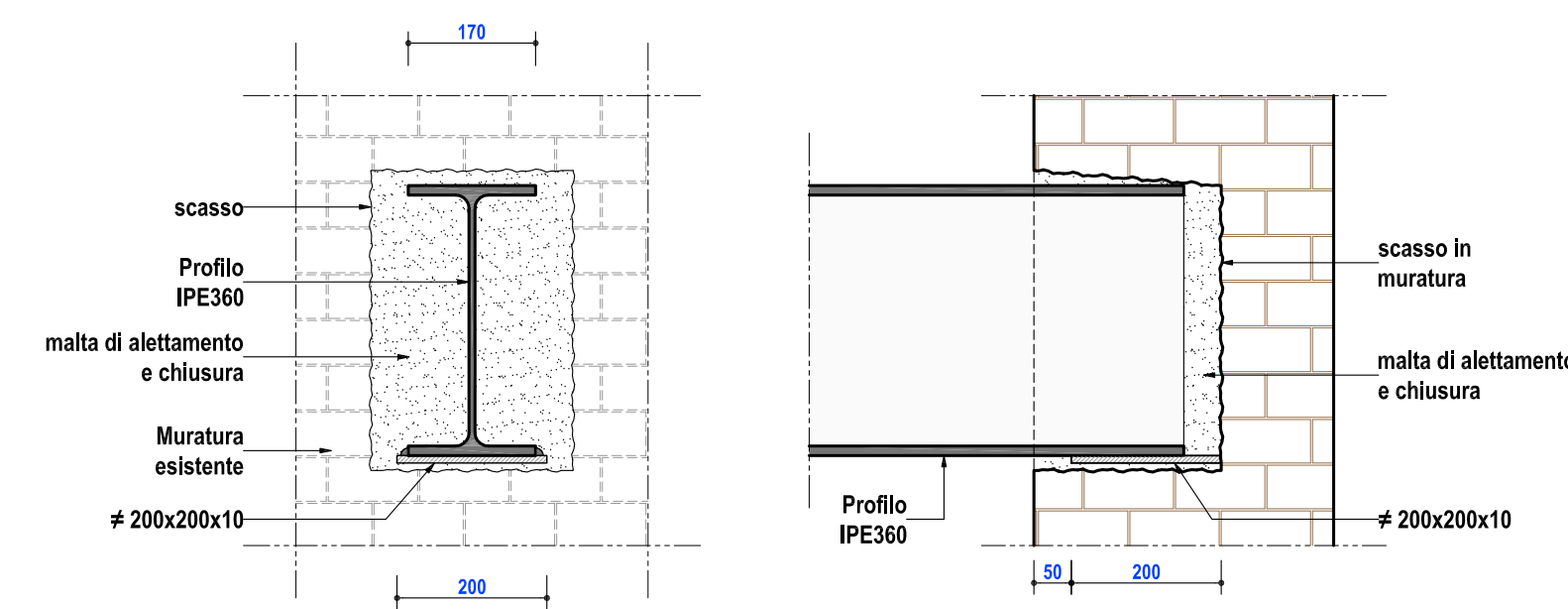
Part. 6 - Appoggio IPE360 su pilastro intermedio (1:10)



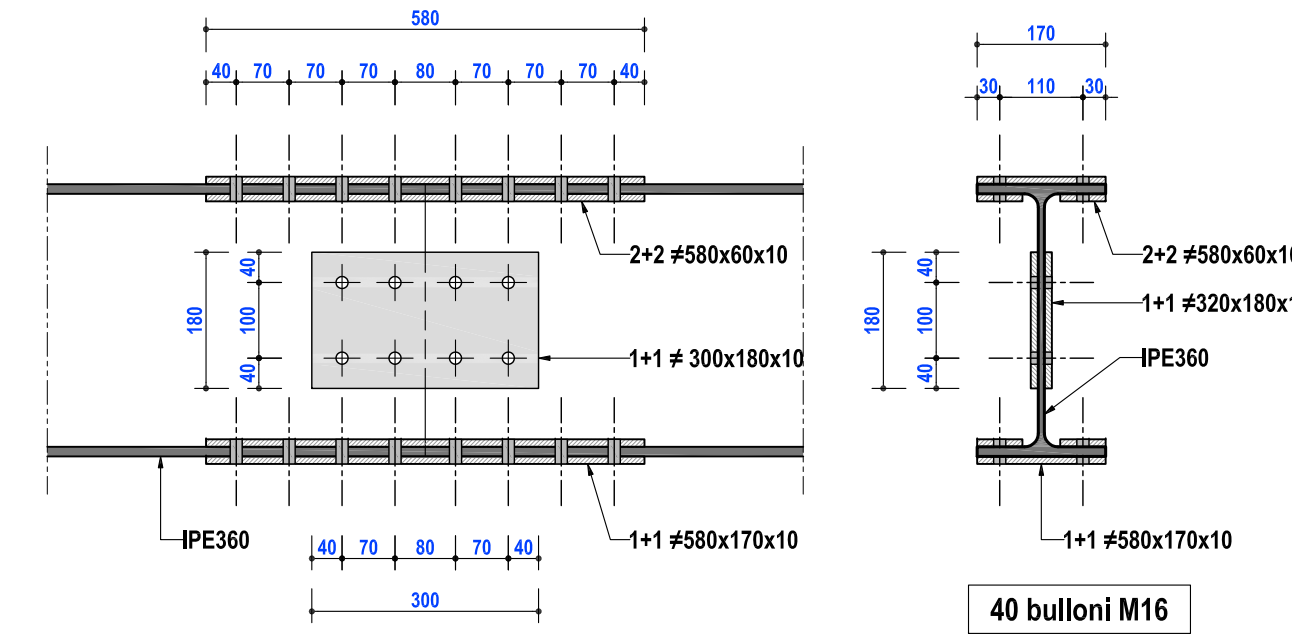
Part. 5 - Appoggio tubolare a estremità IPE360 (1:10)



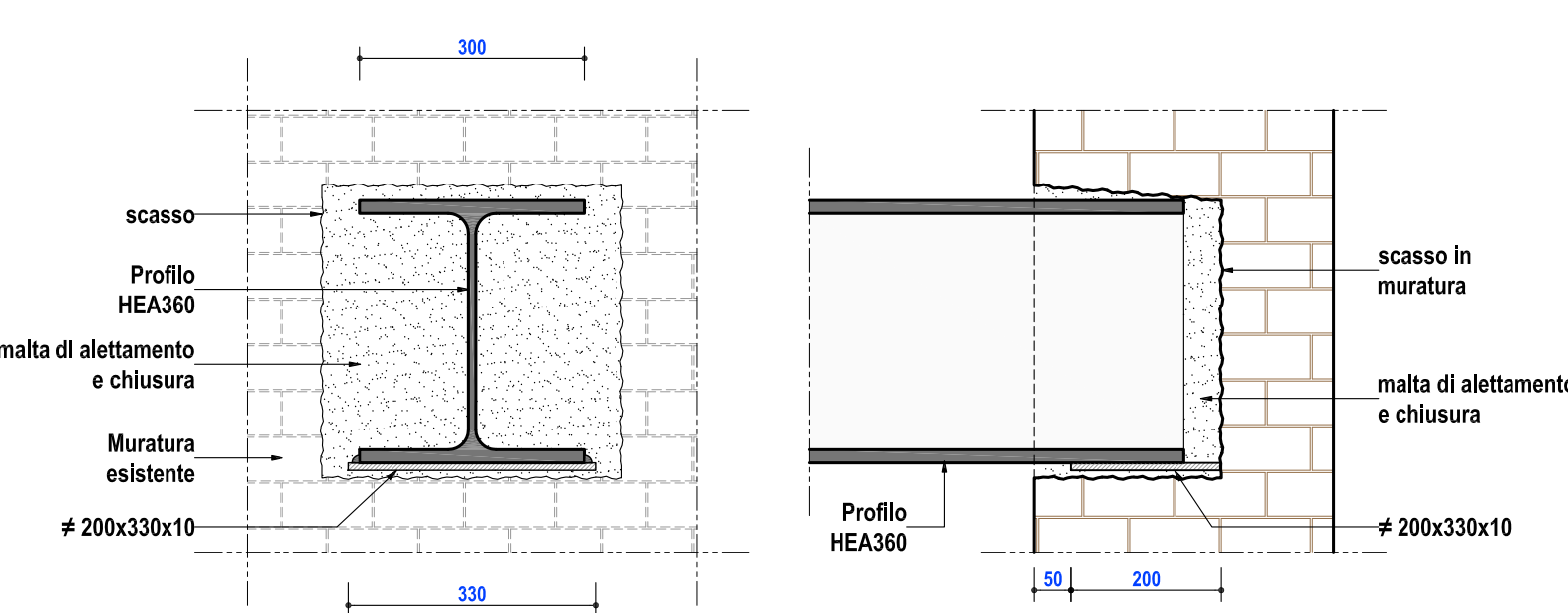
Part. 7 - Incasso IPE360 (1:10)



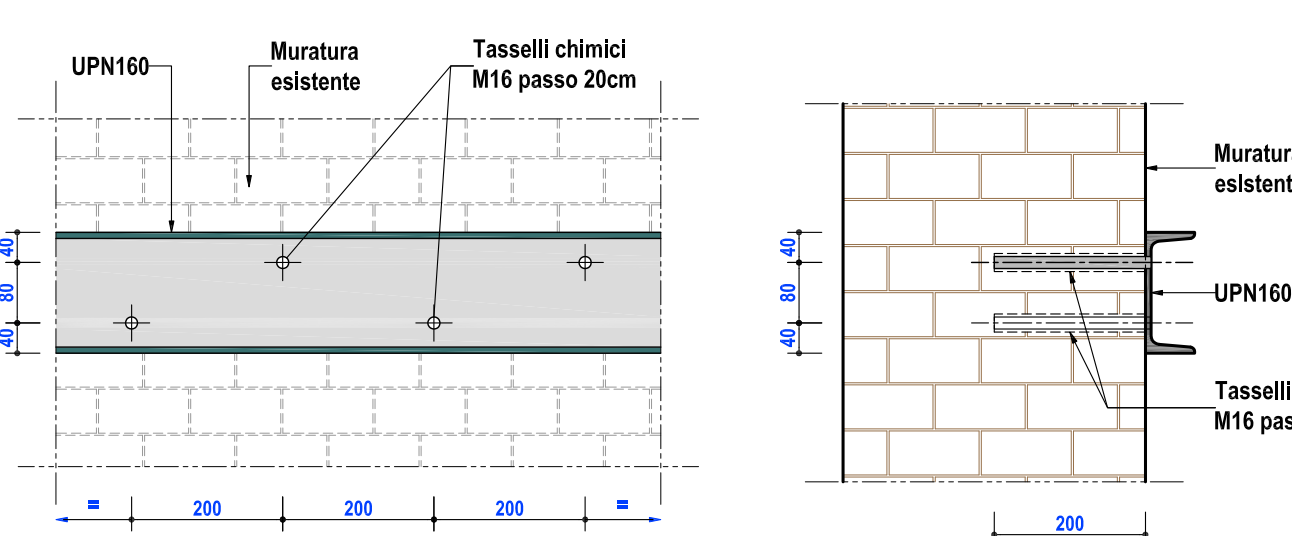
Part. 9 - Giunzione IPE360 (1:10)



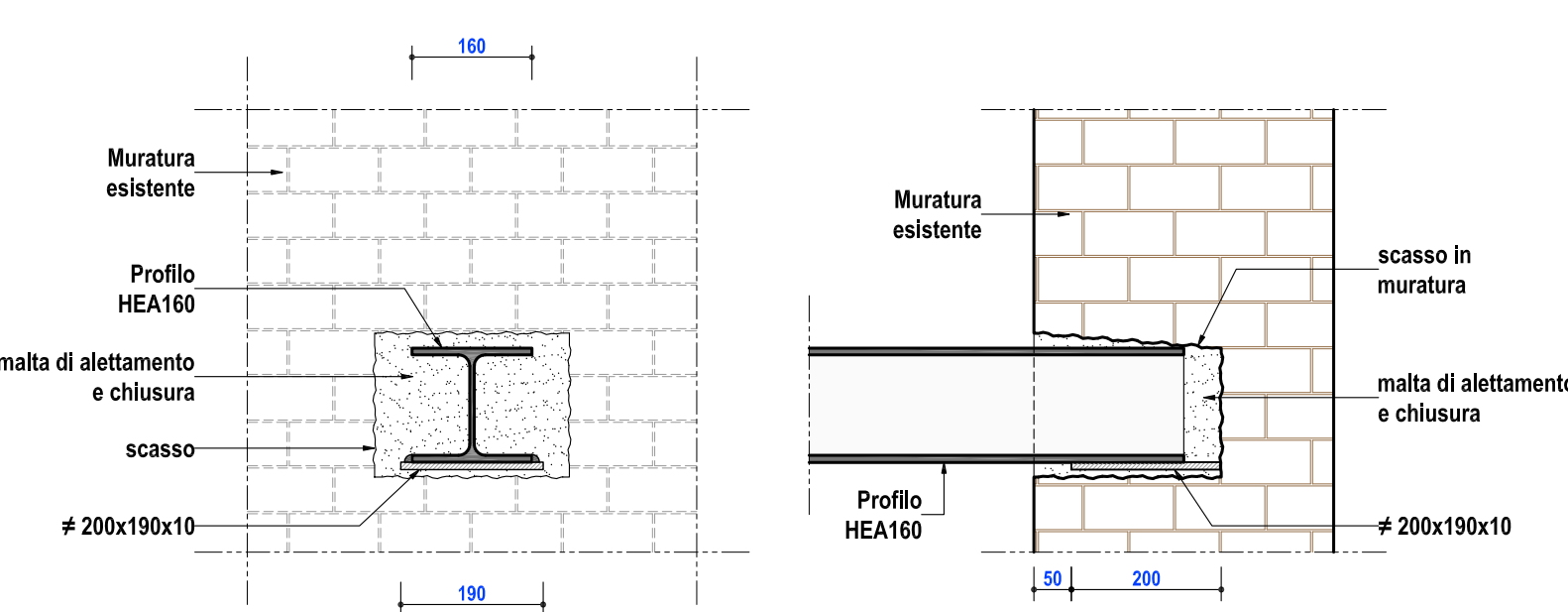
Part. 8 - Incasso HEA360 (1:10)



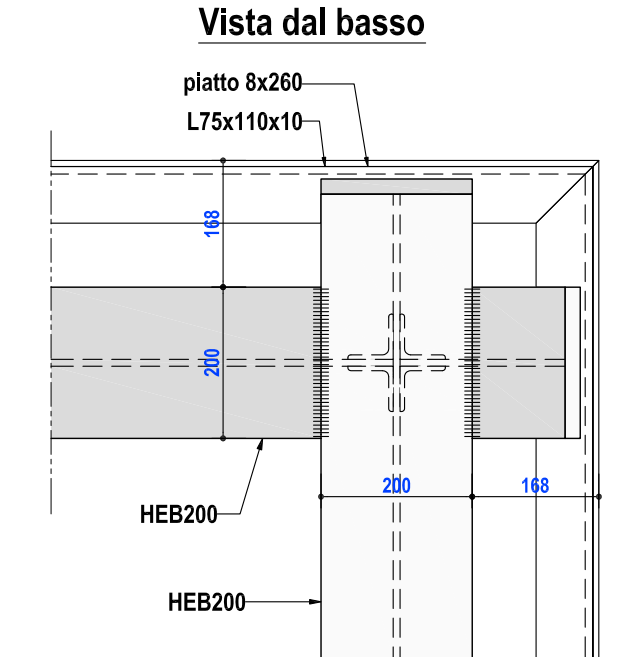
Part. 22 - Attacco a muro UPN160 (1:10)



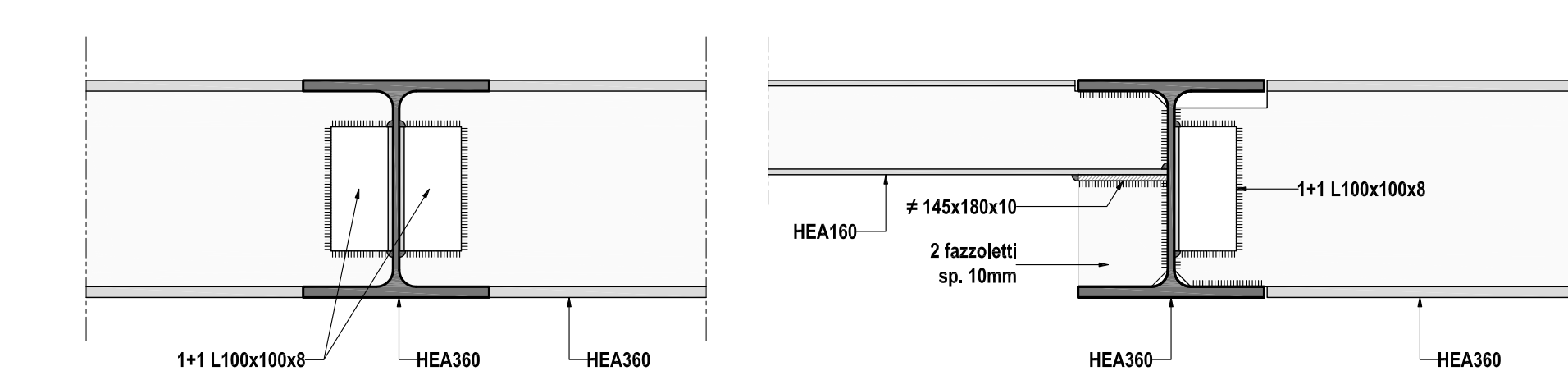
Part. 21 - Incasso HEA160 (1:10)



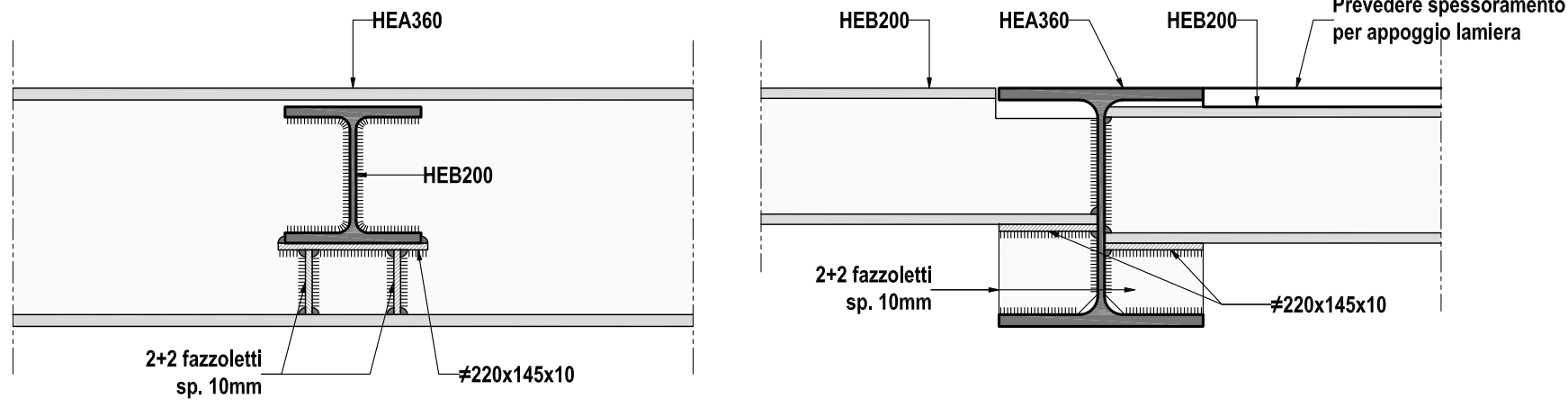
Part. 13 - Giunzione d'angolo HEB200 (1:10)



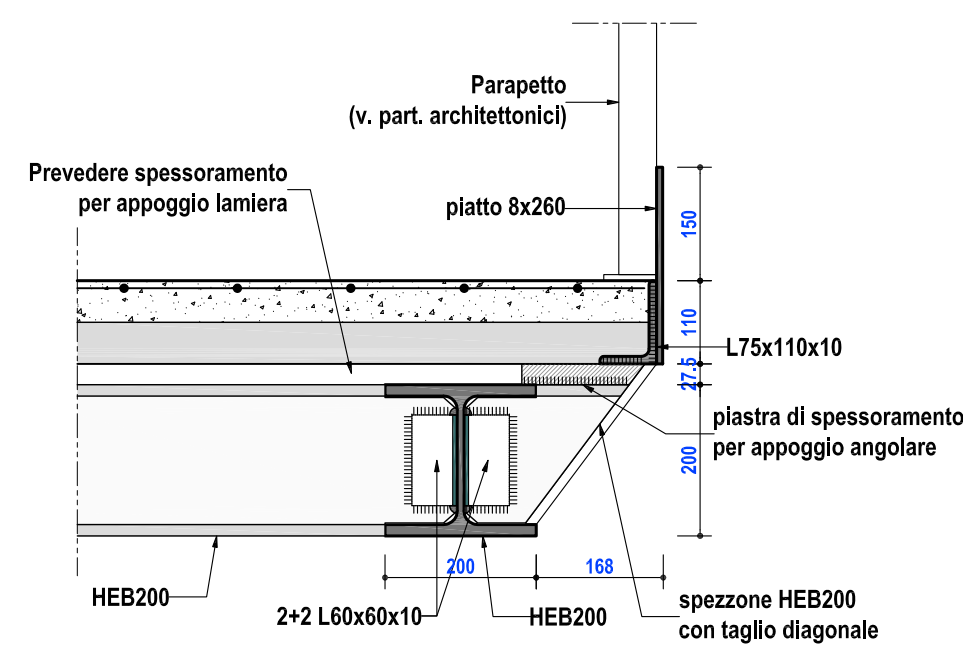
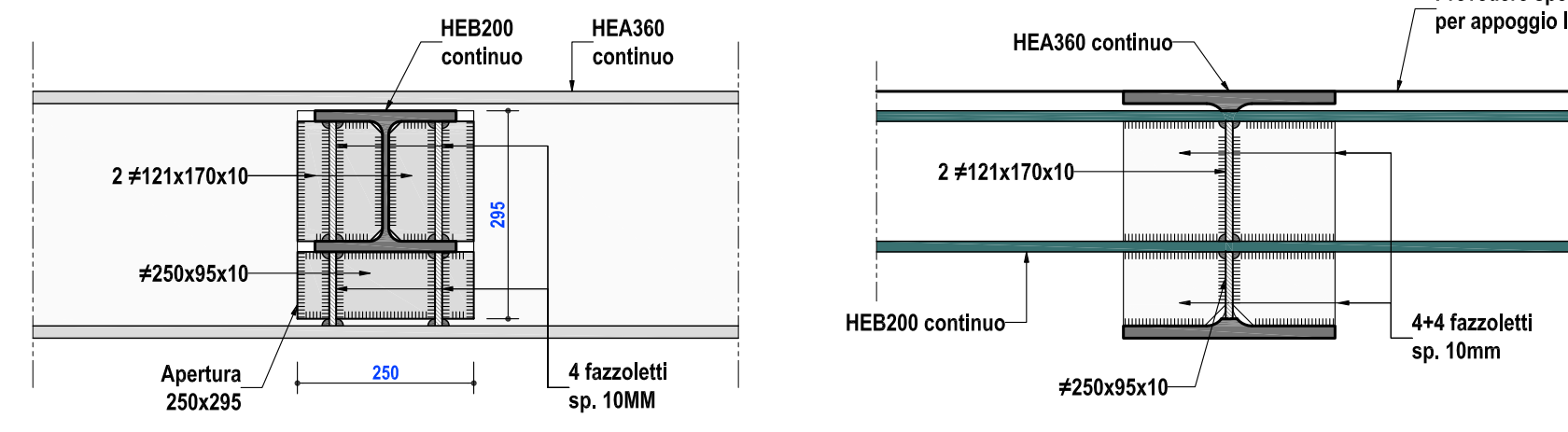
Part. 10 - Appoggio HEA360 su HEA360 (1:10)



Part. 11 - Appoggio HEB200 su HEA360 (1:10)



Part. 12 - Incrocio HEA360 e HEB200 (1:10)



SOVRACCARICHI SUI SOLAI (escluso p.p. solaio)

CARICHI SU SOLAIO DI NUOVA REALIZZAZIONE
Sovraccarico Permanente: 250 kg/mq
Sovraccarico Accidentale: 300 kg/mq

PRESCRIZIONI GENERALI

TUTTE LE MISURE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA. SOSTANZIALI VARIAZIONI ANDRANNO COMUNICATE TEMPERAMENTE ALLA D.L.
OGNI VARIANTE RISPETTO A QUANTO RAPPRESENTATO NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRA' ESSERE CONCORDATA CON LA D.L.
QUANTO RIPORTATO NELLA PRESENTE TAVOLA E' VALIDO SOLAMENTE PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE STRUTTURALI PER QUANTO NON SPECIFICAMENTE ATTINENTE FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI CIVILI E IMPIANTISTICI
TUTTE LE STRUTTURE ESISTENTI A PROGETTO, HANNO RESISTENZA AL FUOCO R90.
PER I INVESTIMENTI E LE FINITURE DA METTERE IN OPERA A TALE SCOPO V. ELABORATI ARCHITETTONICI

MATERIALI IMPIEGATI

ELEMENTO	Contenuto di Corrosione	Classe di Resistenza	Consistenza al getto	Classe di Esposizione	Diametro max. (mm)
OPERE DI FONDAZIONE	R 32,5 (R325)	C 25/30 (R325)	S3	XC 2	20-22mm
MURI CONTROTERRA	R 32,5 (R325)	C 25/30 (R325)	S3	XC 2	20-22mm
PILASTRE MURI INTERNI	R 32,5 (R325)	C 28/35 (R325)	S3	XC 1	16mm
SOLETTI E GETTI LAMIERA COLLAB.	R 32,5 (R325)	C 25/30 (R325)	S4	XC 1	12mm
ACCIAIO PER C.A. IN FONDI E RETI:			B450C	(FeB448)	
PROFILATI: Acciaio laminato a caldo in qualità			S 275	(Fe 430)	
PIATTI E PIASTRE: Acciaio laminato a caldo in qualità			S 235	(Fe 360)	
BARRE FILETTATE: Acciaio laminato in qualità			S 235	(Fe 360)	
VITI AD ALTA RESISTENZA: Classe			8.8		
DADI AD ALTA RESISTENZA: Classe			8		
SALDATURE - CLASSE 1: Altezza di gola minima cordoni			7 mm		
LEGNO LAMELLARE:			GL28	(BS14 - norme DM 1052)	
TERRENO: Portata di sicurezza (SLE rara)			σt > 1.5 kg/cmq		



POLITECNICO DI MILANO

Area Tecnica Edilizia

P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO

PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it

Campus: Leonardo

Edificio N°: 4

D.I.I.A.R. - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale, Infrastrutture varie, rilevamento

Codice Lavoro: 823_10

Oggetto: Restauro, ristrutturazione e adeguamento normativo dell'Edificio 4 del Campus Leonardo - sede del D.I.I.A.R.

Lotto 1

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile del procedimento:

arch. Riccardo Licari - A.T.E.

Responsabile del Progetto:

ing. Gianluca Noto - A.T.E.

Progetto Opere Civili e strutture:

Studio Brambilla - Colombo

- ing. Maurizio Colombo (R)

- ing. Ferdinando Brambilla

- arch. Adriana Campanile

- ing. Marco Solari

ing. Giuseppe Maddaloni

ing. Fabio Immao - A.T.E.

Progetto Impianti Meccanici:

ing. Diana Bruno - A.T.E.

Progetto Impianti Elettrici:

ing. Michele Damiano Vivacqua

Verifiche acustiche:

Titolo Tavola

SOLAIO P. SECONDO PARTICOLARI

Categoria Tavola

OPERE STRUTTURALI

Codice Tavola

P.E.G.O.S.-012.0R01

Data Documento

Data Documento

Data Documento

Data Documento

Data Documento