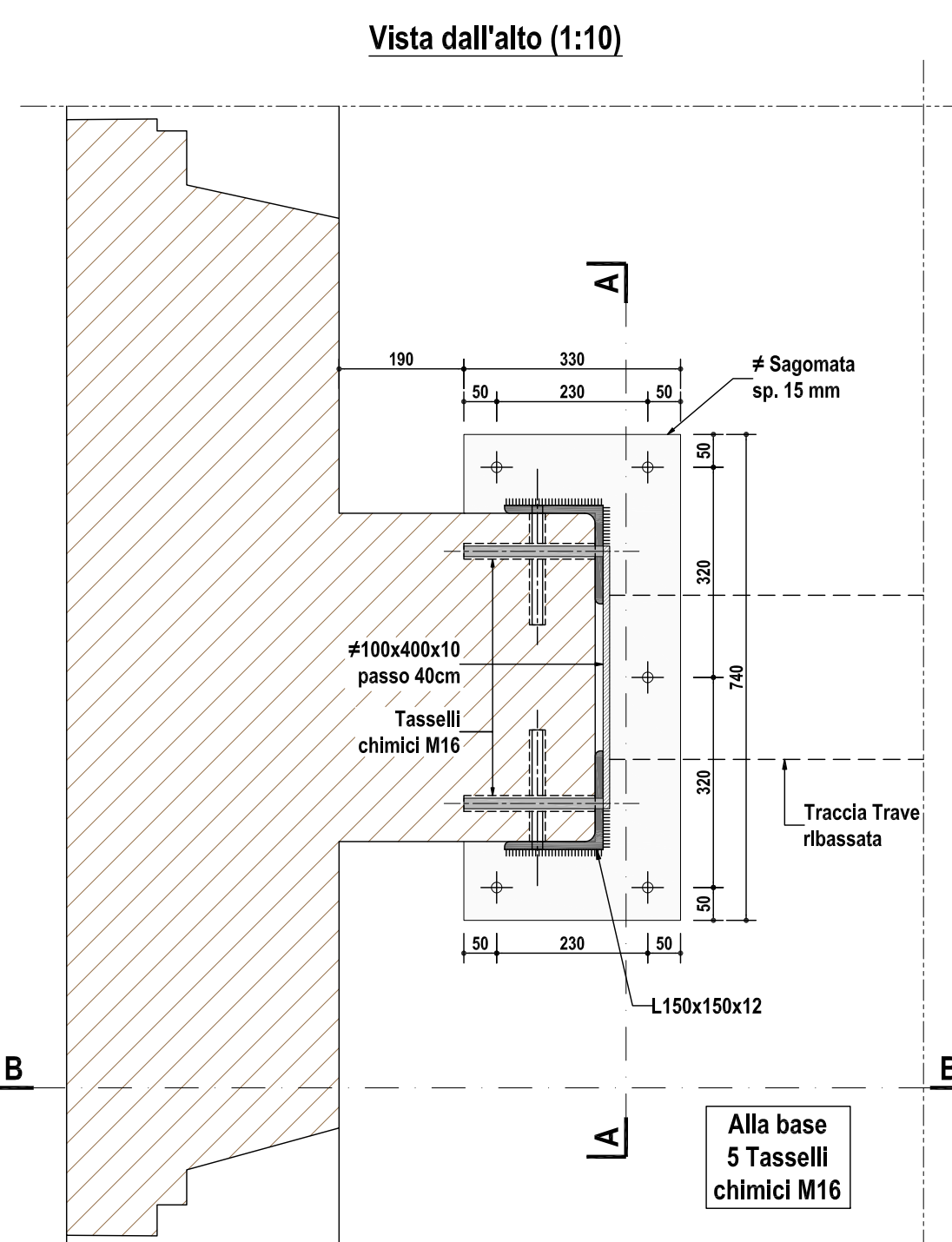
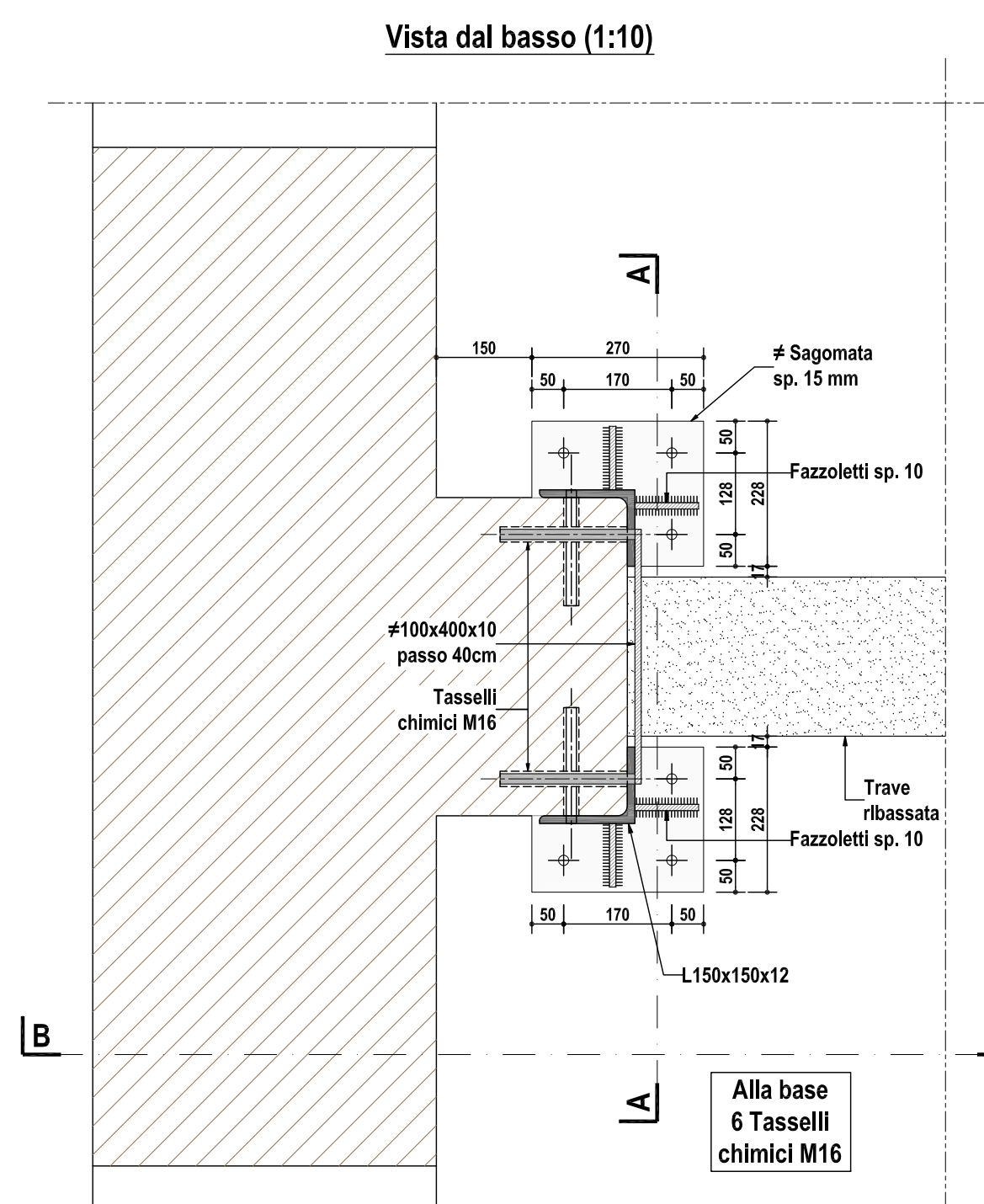


Part. 8 - Collegamento al solaio dei montanti angolari di rinforzo delle murature (1:10)

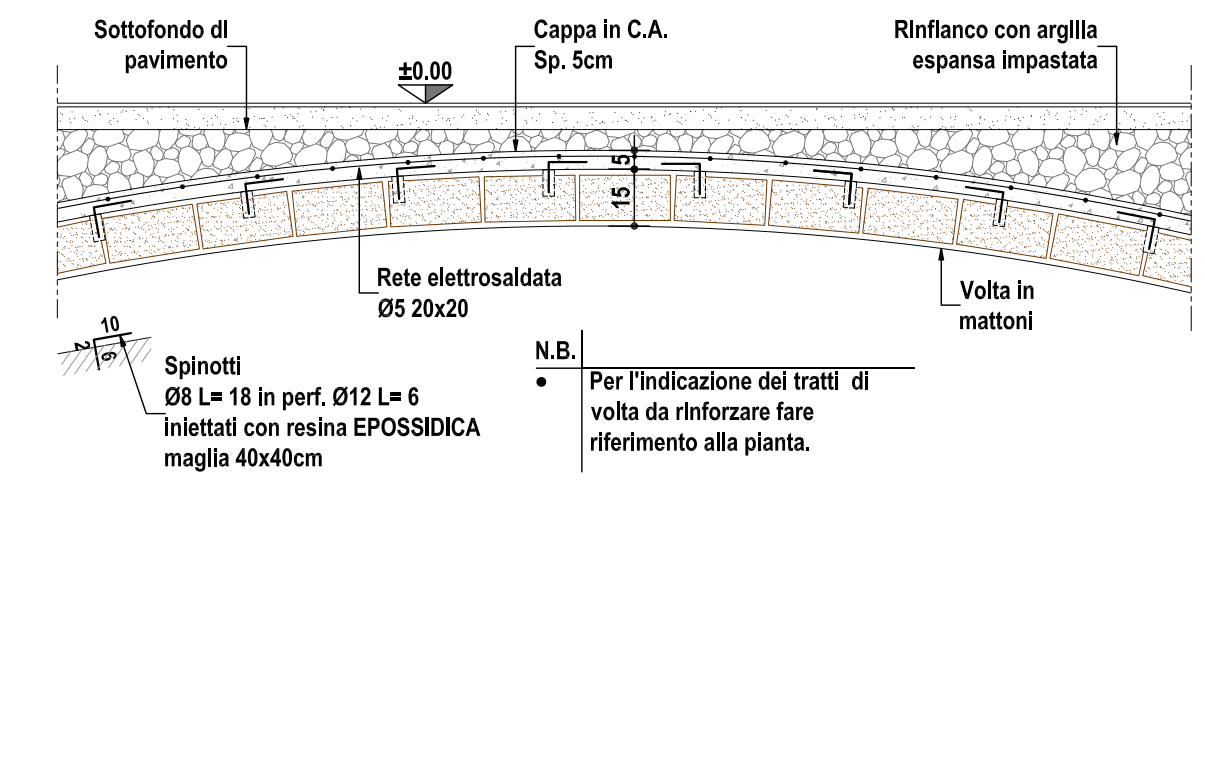
NB Particolare valido per tutti i montanti. Adattare le dimensioni all'andamento delle murature esistenti



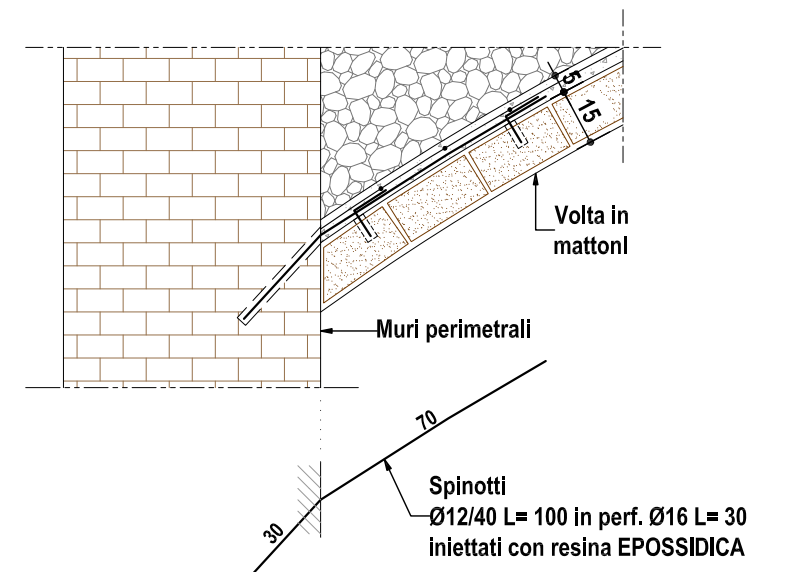
PRESCRIZIONI GENERALI					
TUTTE LE MISURE RIPORTATE NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CORSO D'OPERA. SOSTANZIALI VARIAZIONI ANDRANNO COMUNICATE TEMPRANAMENTE ALLA D.I.					
OGNI VARIANTE RISPETTO A QUANTO RAPPRESENTATO NELLA PRESENTE TAVOLA DOVRÀ ESSERE CONCORDATA CON LA D.I.					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

MATERIALI IMPIEGATI					
CALCESTRUZZI					
ELEMENTO	Cemento di Confezione	Classe di Resistenza	Consistenza al getto	Classe di Esposizione	Diametro max. inerti
OPERE DI FONDAZIONE	R 32,5 (R32)	C 25/30 (Rca300)	S3	XC 2	20-22mm
MURI CONTROTERRA	R 32,5 (R32)	C 25/30 (Rca300)	S3	XC 2	20-22mm
PILASTRI E MURI INTERNI	R 32,5 (R32)	C 28/35 (Rca350)	S3	XC 1	16mm
SOLETTI E GETTI LAMIERA COLLATA	R 32,5 (R32)	C 25/30 (Rca300)	S4	XC 1	12mm
ACCIAIO PER C.A. IN TONDI E RETI:					
		B450C		(FeB444)	
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 DIN 1052)	
TERRENO: Portata di sicurezza (SLE rara)					
		σ _T > 1.5 kg/cmq			

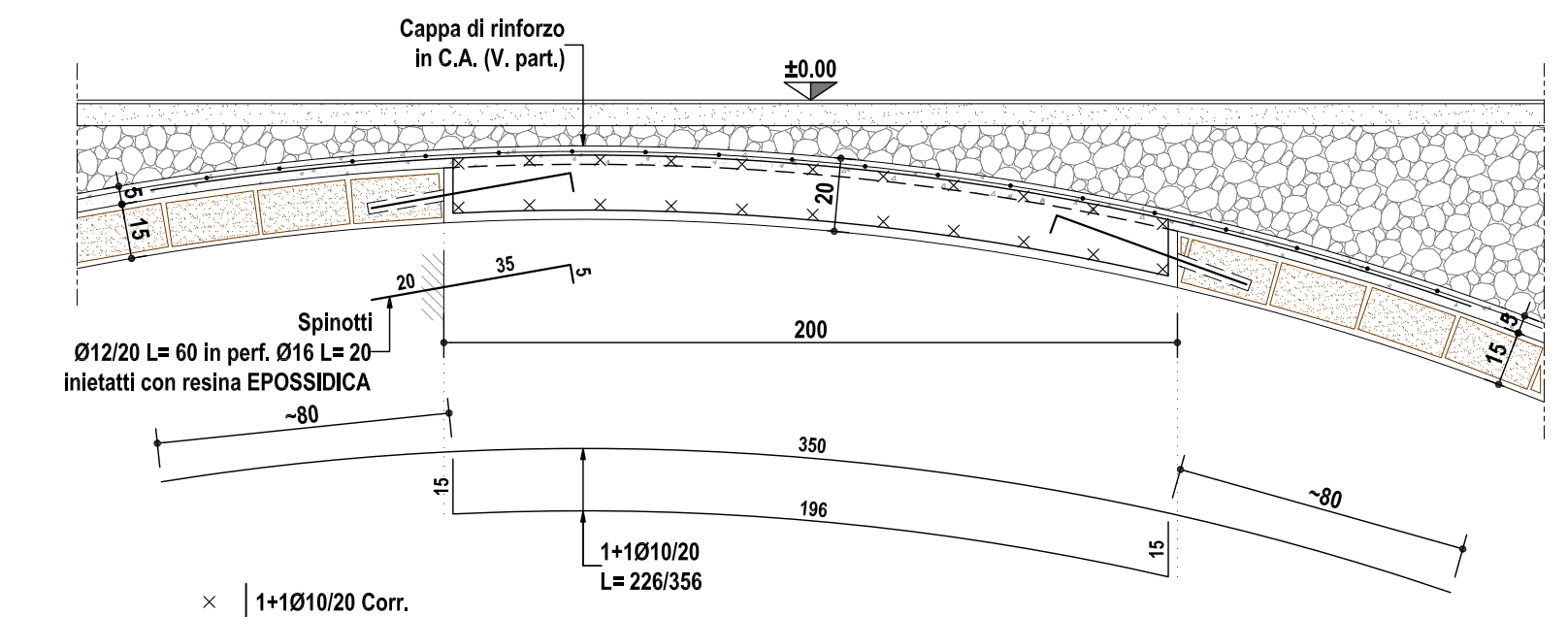
Part. 1 - Cappa in C.A. di rinforzo volta in mattoni (1:20)



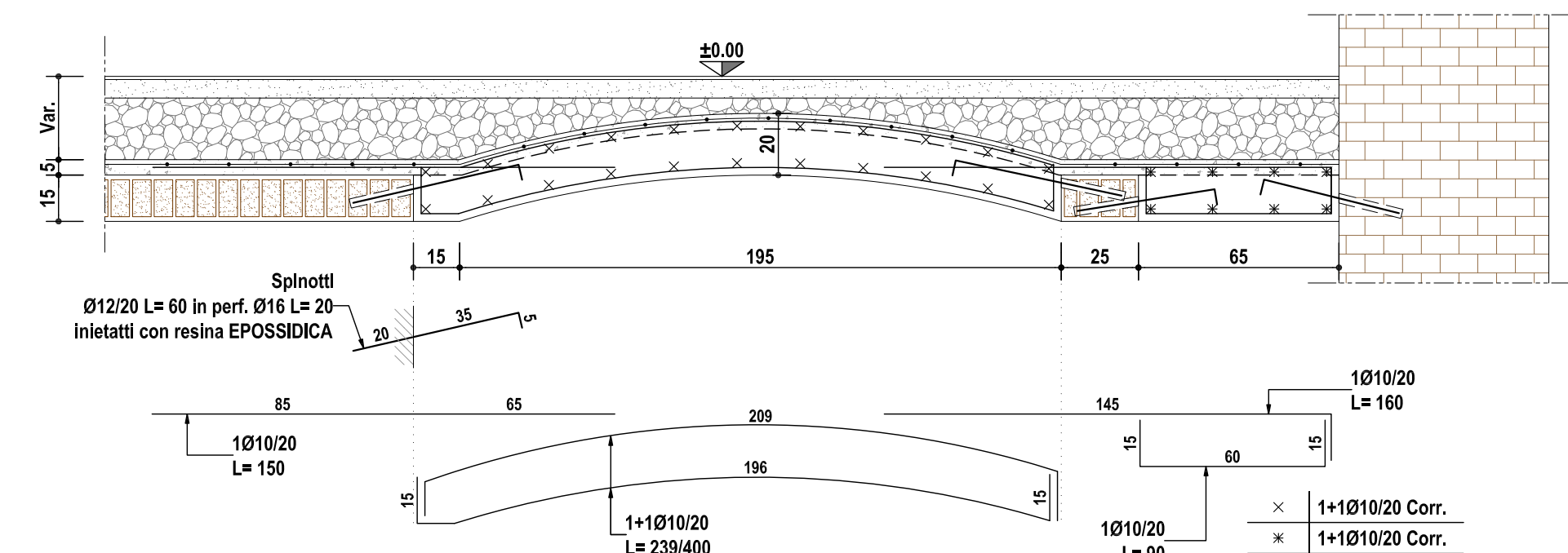
Part. 2 - Cappa in C.A. di rinforzo a lato muri portanti (1:20)



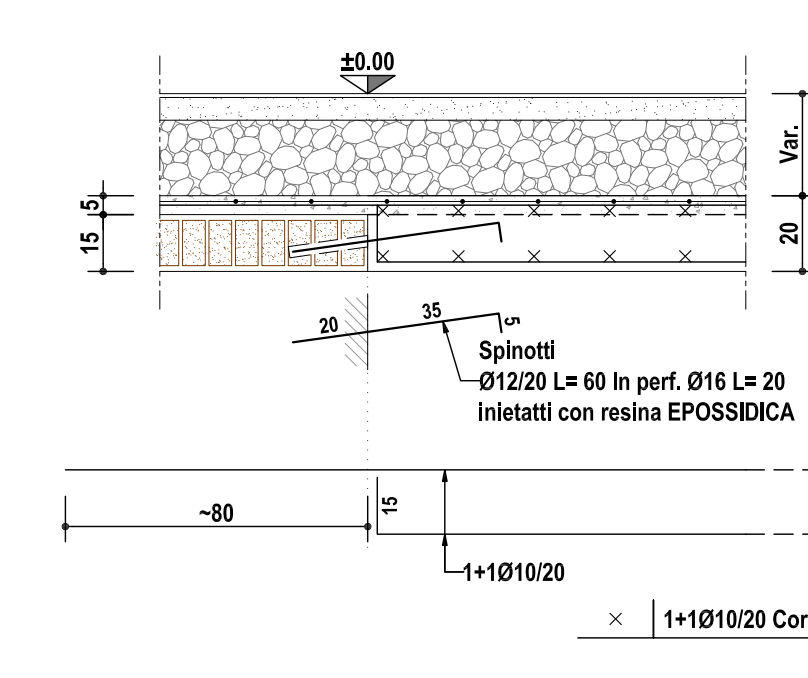
Sez. S6 (1:20)



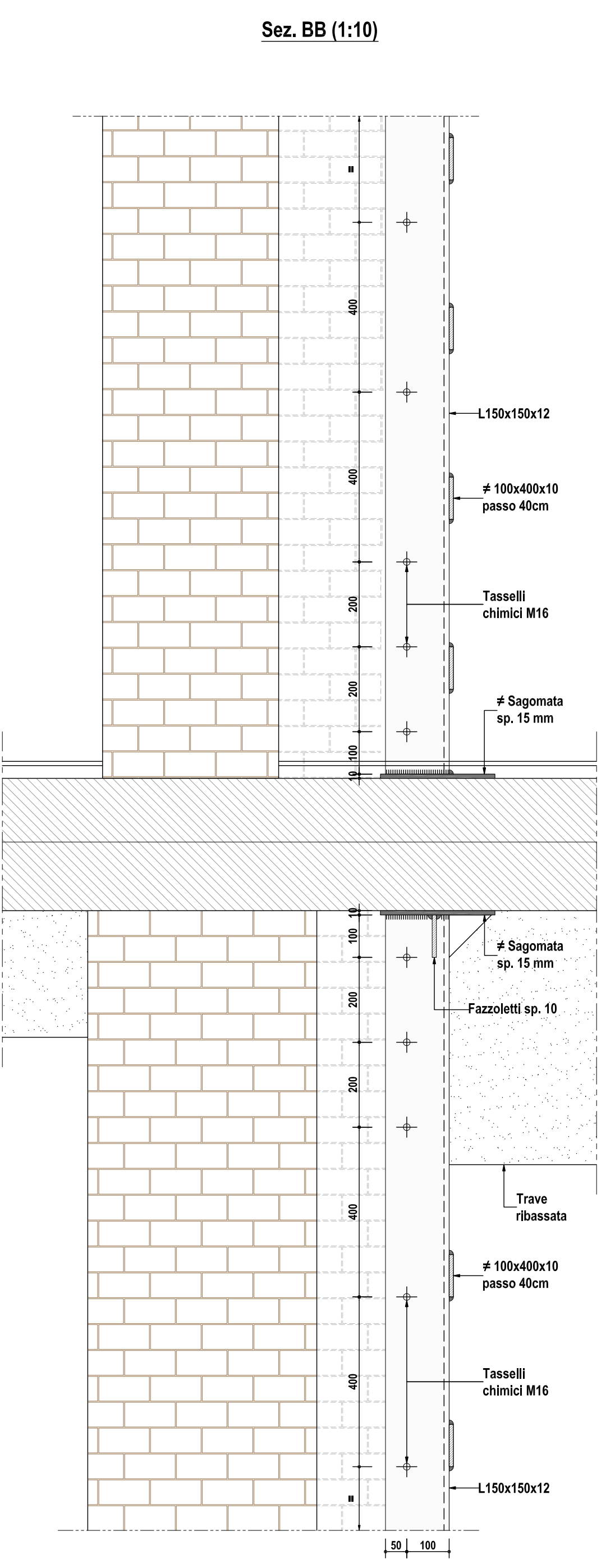
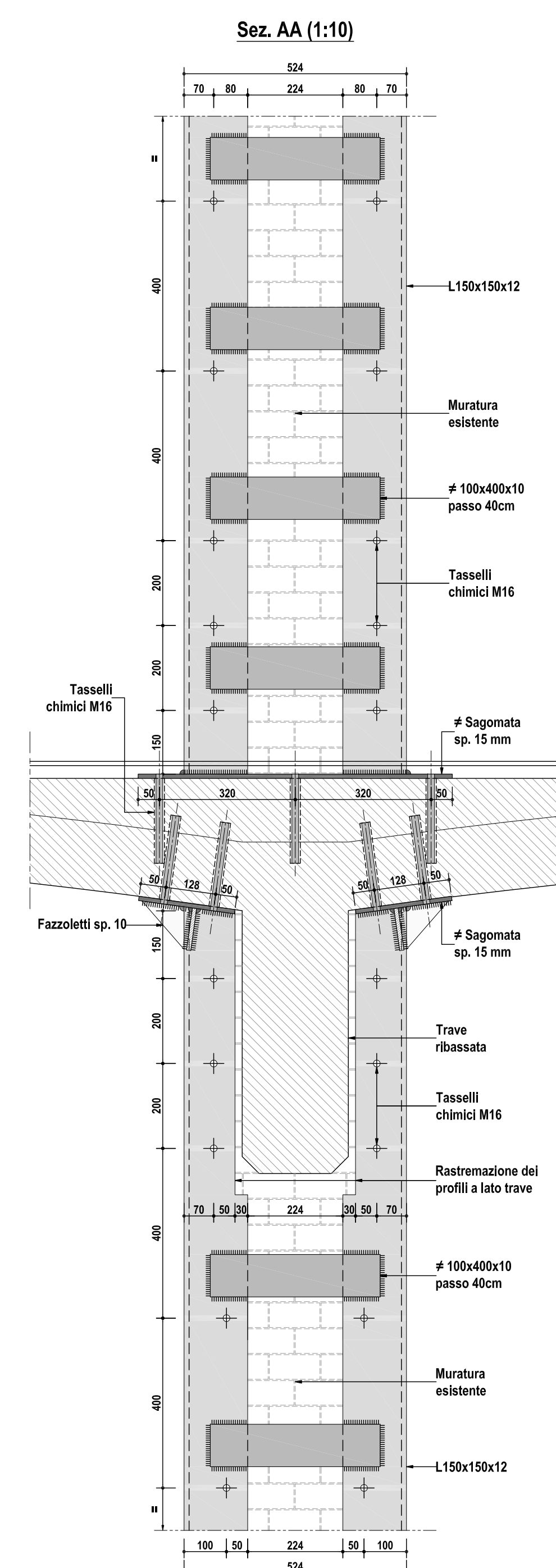
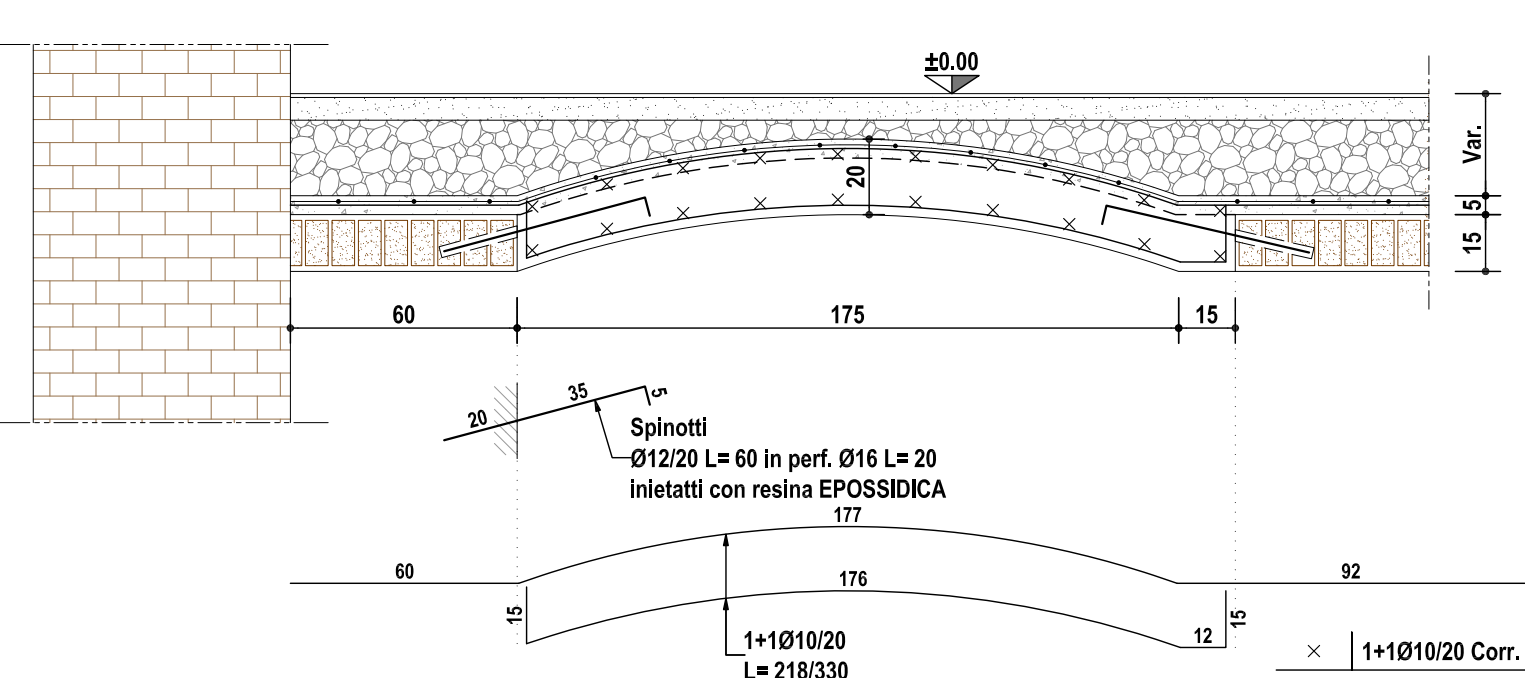
Sez. S7 (1:20)



Sez. S8 (1:20)



Sez. S9 (1:20)



POLITECNICO DI MILANO
Area Tecnico 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
Progetto Impianti Meccanici: ing. Giuseppe Maddaloni
Progetto Impianti Elettrici: ing. Fabio Innao - A.T.E.
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: arch. Diana Bruno - A.T.E.
Verifiche esecutive: ing. Michele Damiano Vivacqua

Titolo Tavola: SOLAIO P. RIALZATO PARTICOLARI E ARMATURE
Categoria Tavola: OPERE STRUTTURALI

Codice Tavola: P.E.G.OS-004.0R01
Scala: 1:10
Data: 20/05/12
Foglio: 25
Autore: M.C.
Disegnato: M.C.
Verificato: M.C.
Approvato: M.C.