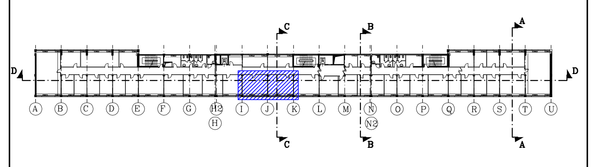
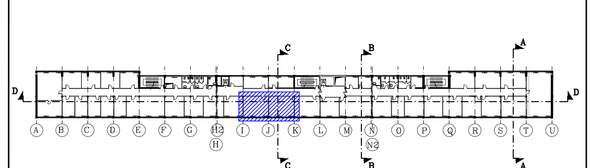
NAVIGATORE – PIANO PRIMO



NAVIGATORE – PIANO SECONDO



FASI ESECUTIVE:

1- Rinforzo dei solai tramite apposizione di elementi fibrorinforzati all'intradosso (vedi tavola specifica)
2- Demolizione delle porzioni di solaio di ingresso (Hall)
3- Rinforzo dei nodi
4- Posa in opera delle travi a-b, c-d, e-f a quota +4.66, puntellamento e serraggio dei bulloni
5- Posa in opera delle travi b-d, d-f, a-c, c-e a quota +4.66, puntellamento e serraggio dei bulloni
6- Posa in opera delle travi a-b, c-d, e-f a quota +8.07, puntellamento e serraggio dei bulloni
7- Posa in opera delle barre di connessione in acciaio per le travi b-d, d-f, a-c, c-e a quota +8.07
8- Posa in opera delle travi a-c, c-e a quota +8.07, puntellamento e serraggio dei bulloni
9- Posa in opera delle travi b-d, d-f a quota +8.07 e puntellamento
9- Casseratura del cordolo adiacente alle travi b-d, d-f a quota +8.07
10- Getto del cordolo a quota +8.07
11- Serraggio dei bulloni delle travi b-d, d-f a quota +8.07
12- Rimozione dei puntelli

Saldatura a cordone d'angolo — Saldature: brasatura con elettrodo, classe 2 — d/2 = 1 = lato del cordone

Barre filettate/bulloni: classe 8.8 zincati elettroliticamente Dadi: classe 8 zincati elettrolit.
Acciaio da carpenteria: classe S235 zincato a caldo (UNI EN ISO 1461)
Acciaio d'armatura: classe B450C

Calcestruzzo	Cl. resistenza	Cl. esposizione	Consistenza	Copriferro
Magro	C15/20	–	–	–
Fondazioni	C25/30	XC2	S4	25 mm
Muri perimetrali	C25/30	XC1	S4	20 mm
Muri scala–ascensori	C25/30	XC1	S4	20 mm
Pilastri	C25/30	XC1	S4	20 mm

AVVERTENZE: Prima di dar corso alle opere della presente tavola, confrontare tutte le misure con quelle dei disegni architettonici e, in caso di intervento su opera esistente, controllare tutte le misure in sito. Riscontrando differenze, interpellare la D.L. Non rilevare alcuna misura in scala.

POLITECNICO DI MILANO
Area Tecnico Edilizia
P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO
PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it

Campus: Via La Masa
Edificio N°: 22 — Via La Masa 20 - Milano
Struttura: Dipartimento di Meccanica
Codice Lavoro: 1023_10
Oggetto: Ristrutturazione e Riqualificazione impiantistica edificio 22 (ex PPG) Lotto funzionale n.2

Progetto
ESECUTIVO

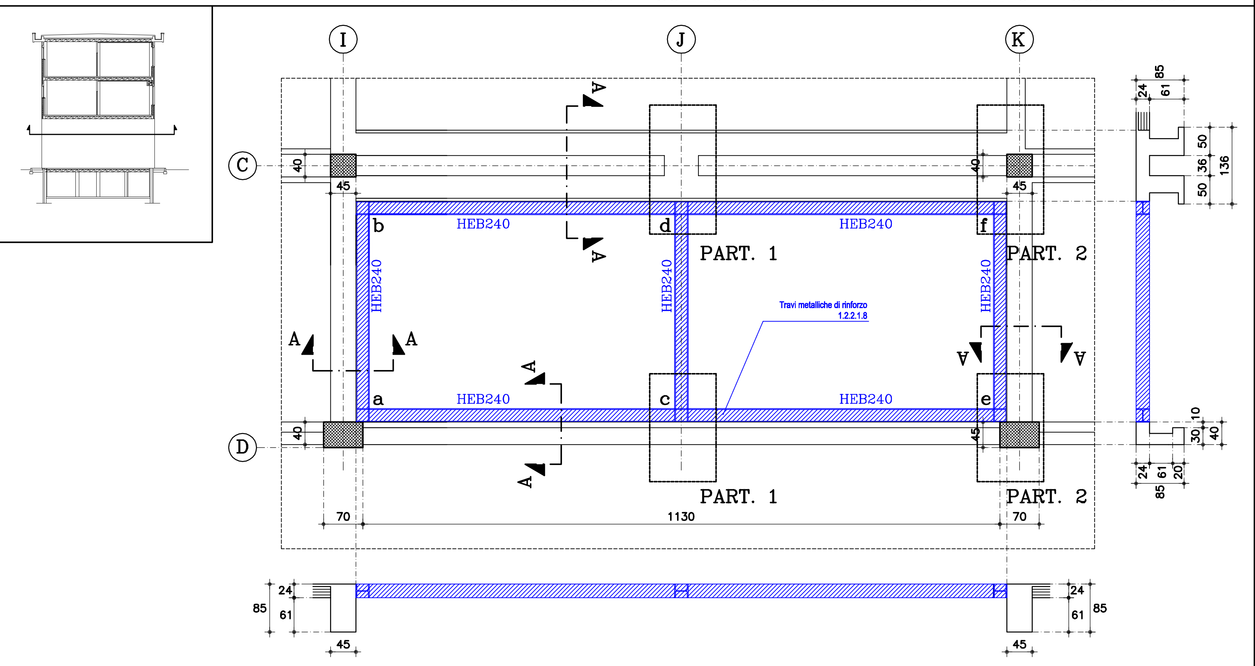
Progettazione: arch. Dario Poli - A.T.E. - Politecnico di Milano
Responsabile Unico del Procedimento: arch. Riccardo Licari - A.T.E. - Politecnico di Milano
Consulenza progettazione architettonica: Ardea s.r.l. - Ing. Arturo Montanelli
Consulenza opere strutturali: Ing. Christian Amigoni
Consulenza impianti: Studiogamma s.r.l.

Titolo Tavola	Categoria Tavola
PARTICOLARE CERCHIATURA FORO SOLAIO	OPERE STRUTTURALI

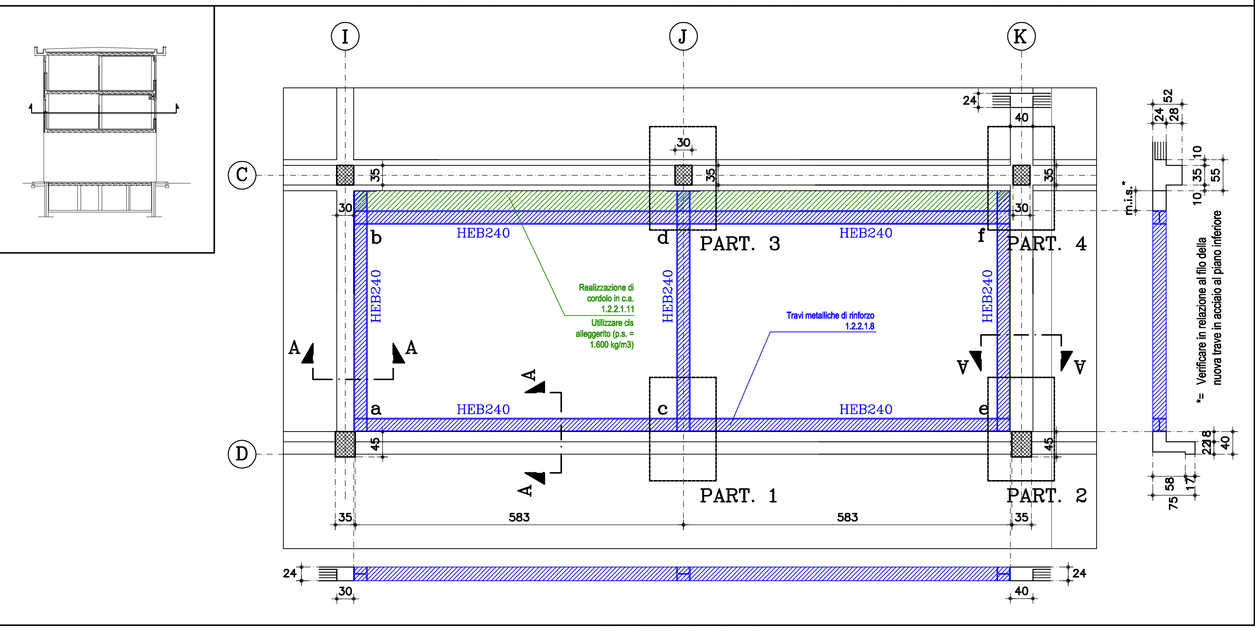
Codice Tavola: PEGN 0101A00 010 00 — REVISIONE — SCALA: varie — PLOTTAGGIO: 1:5 — FORMATO: A0+
NOME FILE: PEGN - 0101A00 - 010 - 00 - Cerchiat.dwg
NOTE:

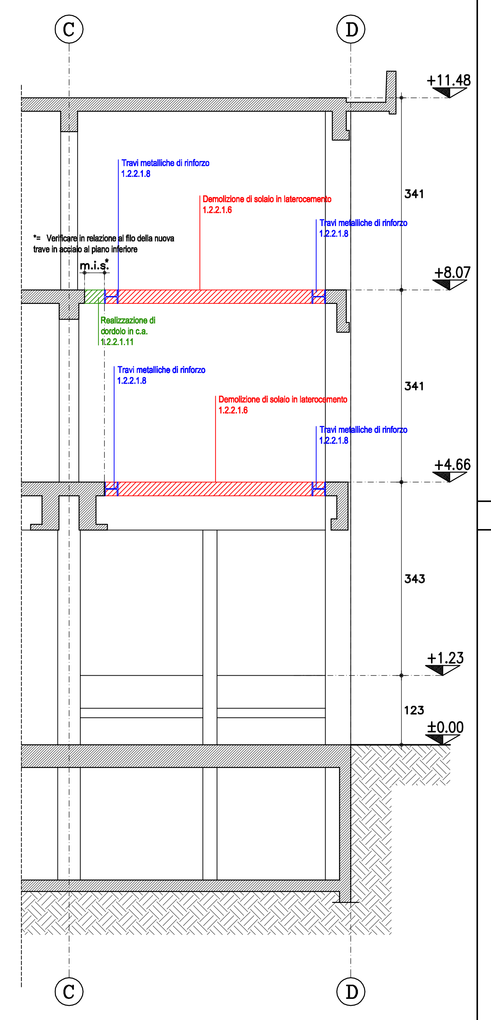
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
3					
2					
1					
0	EMISSIONE E STAMPA	23.03.2012	CA	CA	DP

INTERVENTO 1.2.2.1.8 – SOLAIO COPERTURA PIANO RIALZATO – Scala 1:50

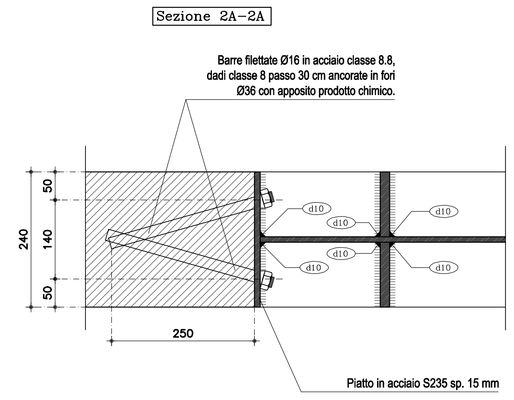


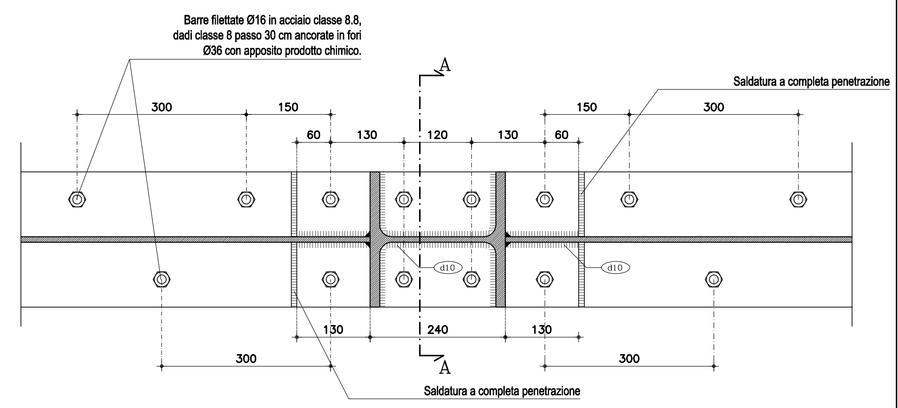
INTERVENTO 1.2.2.1.8 – SOLAIO COPERTURA PIANO PRIMO – Scala 1:50



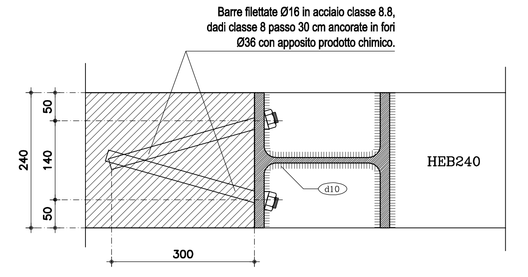


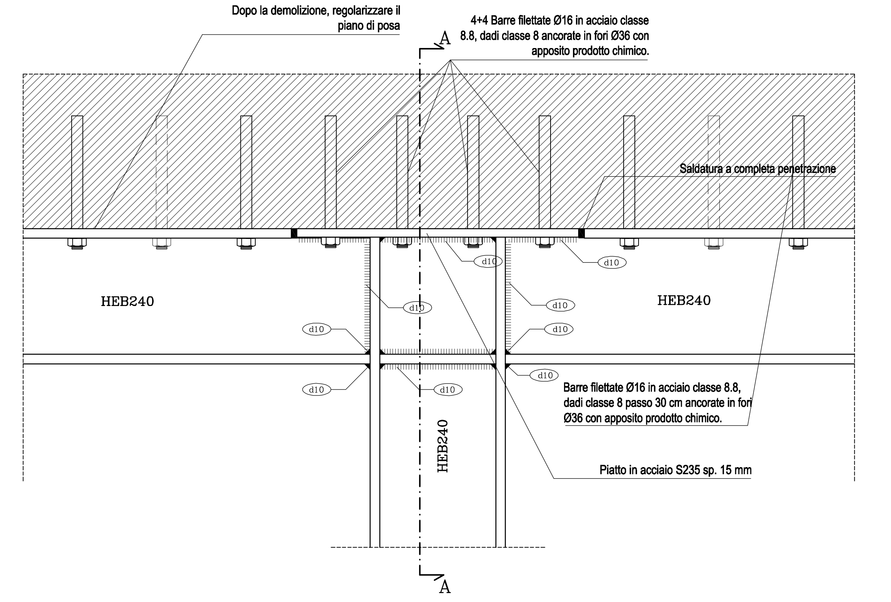
PARTICOLARE 1 – Scala 1:5



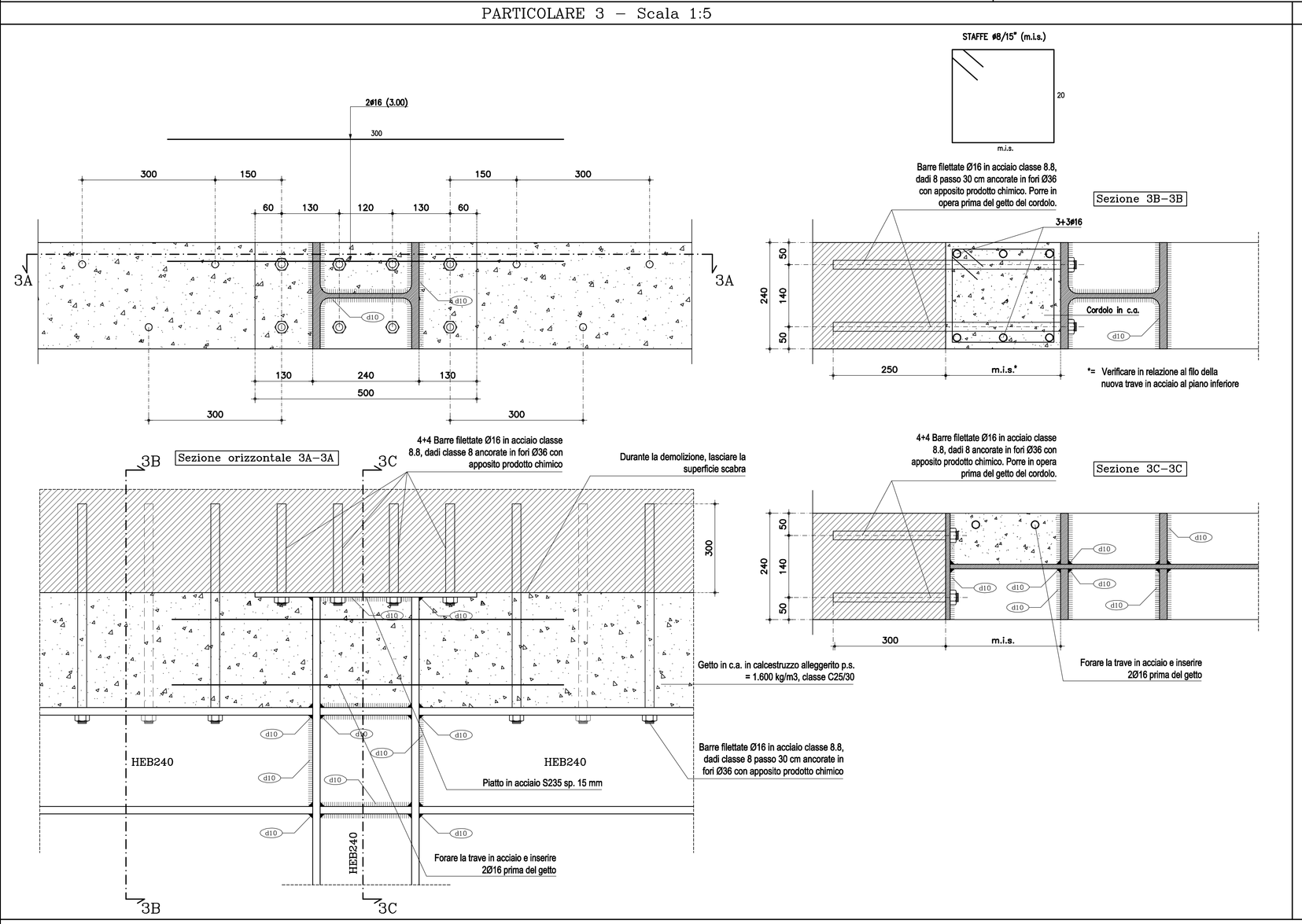


SEZIONE A–A – Scala 1:5

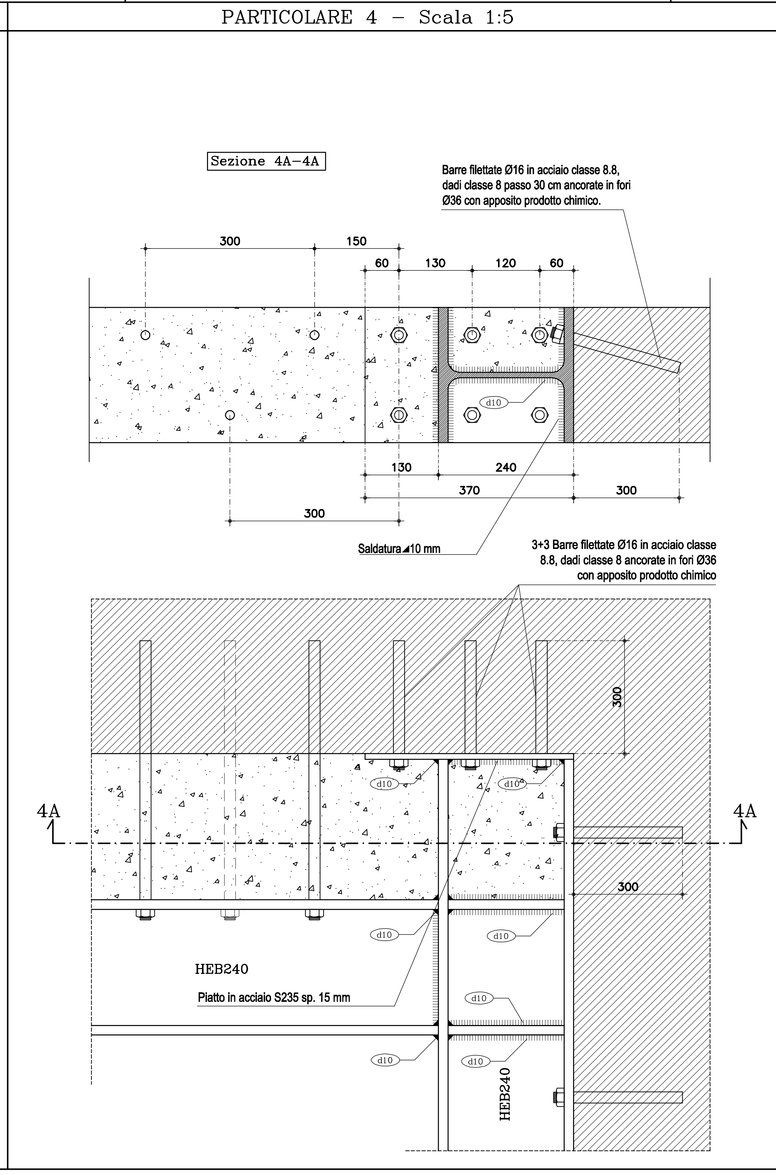
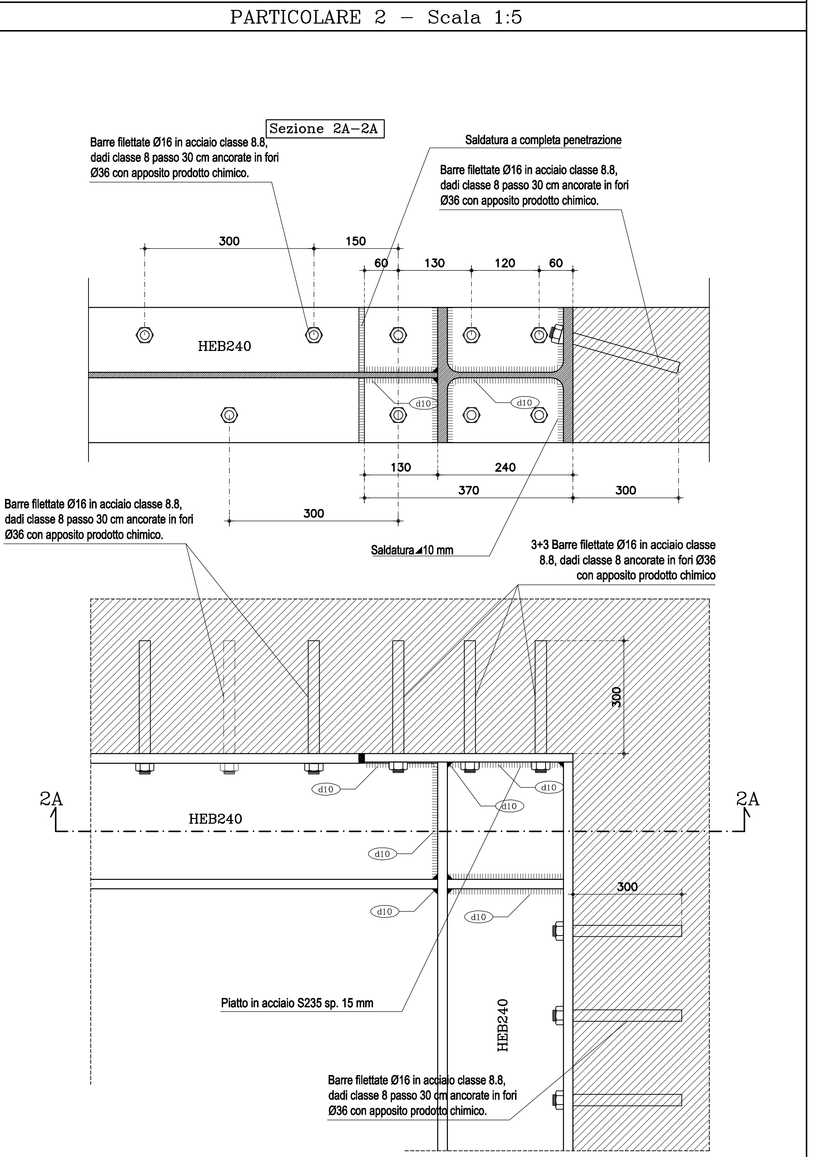




PARTICOLARE 3 – Scala 1:5



PARTICOLARE 4 – Scala 1:5



PARTICOLARE 2 – Scala 1:5