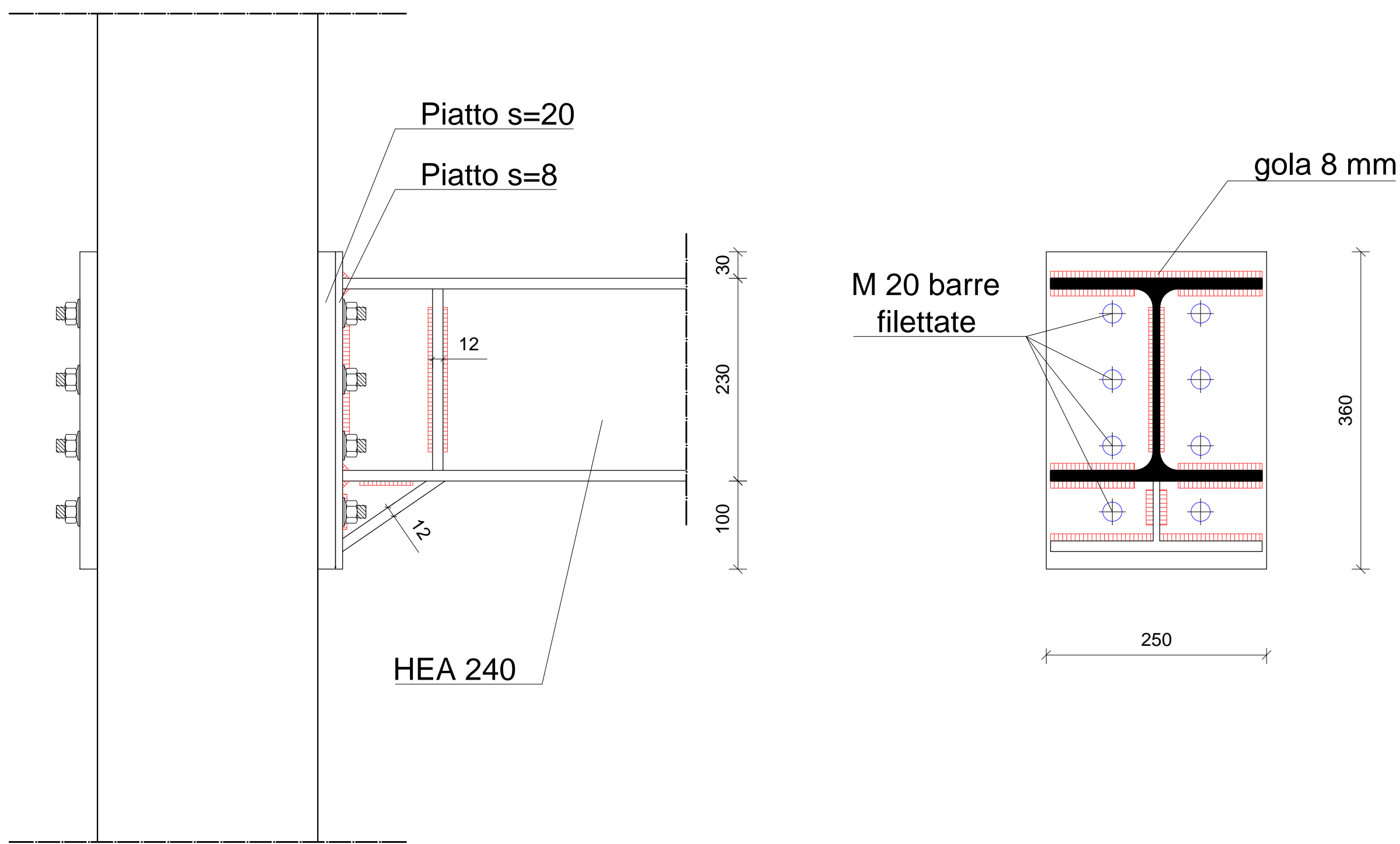


## Attacco trave - pilastro Lato lungo



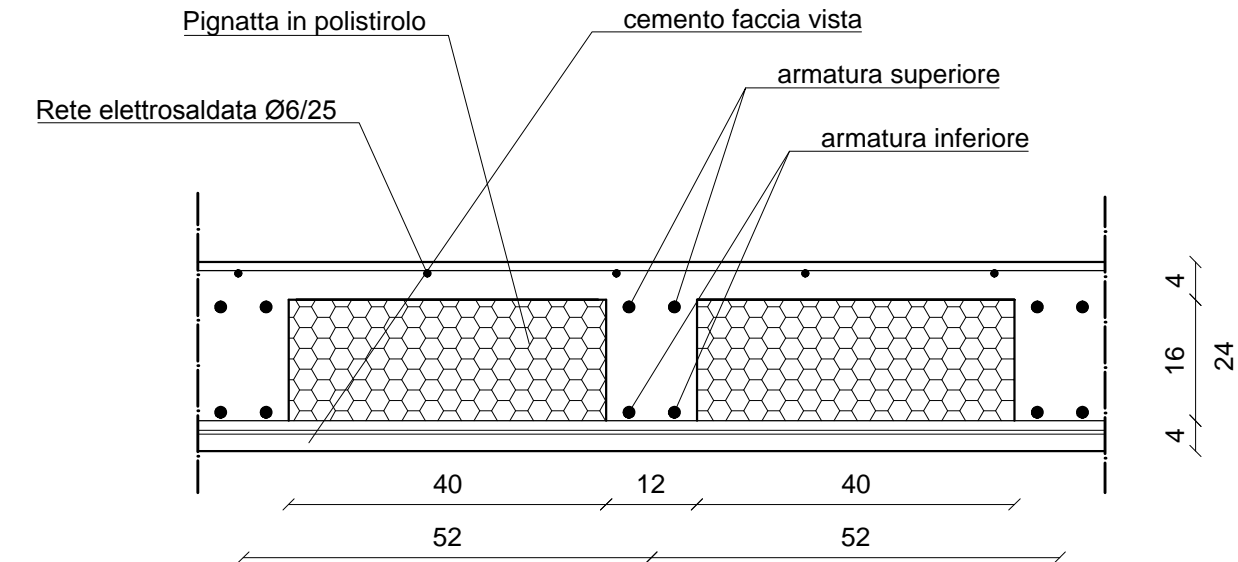
### LEGENDA E PRESCRIZIONI

- Trave HEA240
- Piatto di collegamento  
Spessore 20 mm  
Acciaio tipo S355
- Barre filettate  
M 20 mm  
Classe 8.8

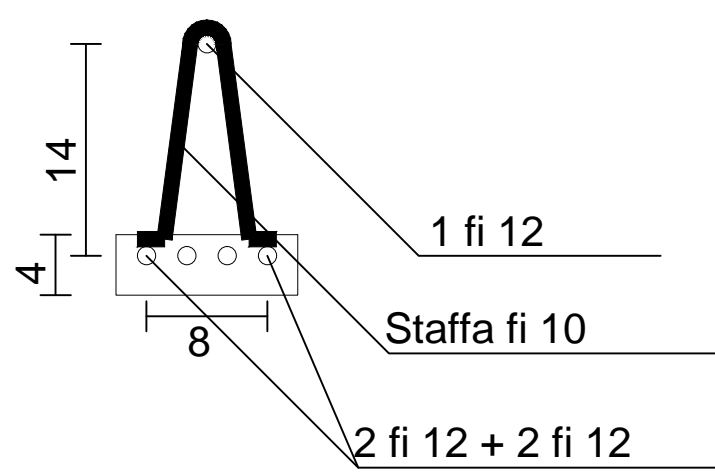
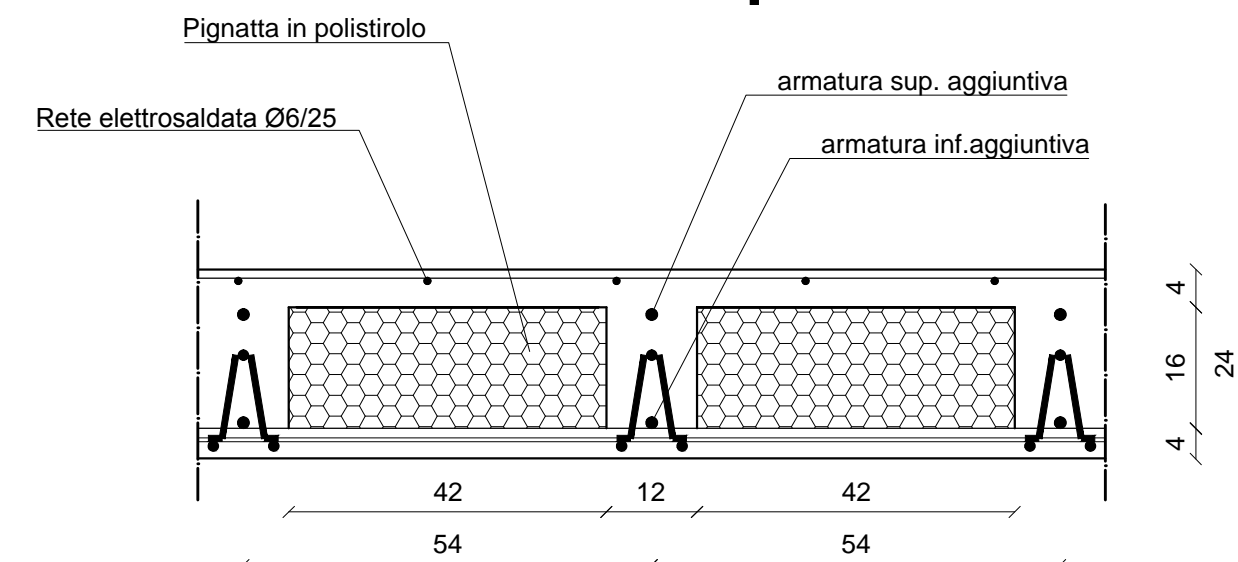
- Flangia  
Base 240 mm  
Spessore 8 mm  
Acciaio tipo S355
- Bulloni  
Diametro Ø20 mm  
Classe Vite 8.8  
Tolleranza foro 0.1 mm
- Saldatura  
Spessore minimo 8 mm
- Costole di irrigidimento  
Spessore 8 mm

Ove non diversamente indicato le saldature sono da intendere a completa penetrazione ovvero a doppio cordone d'angolo e di lato non minore dello spessore della lamiera collegata.

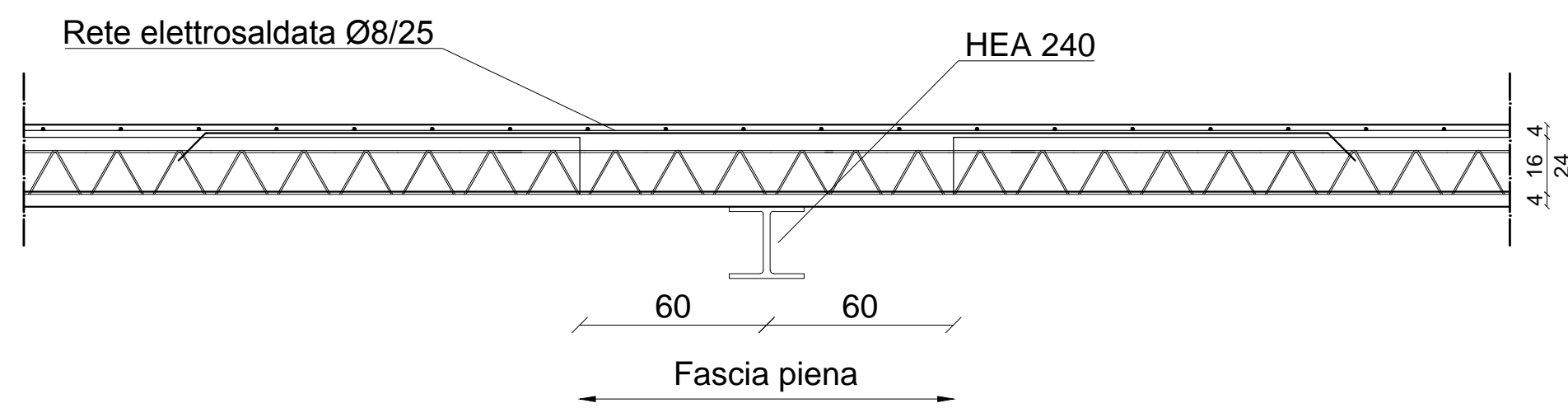
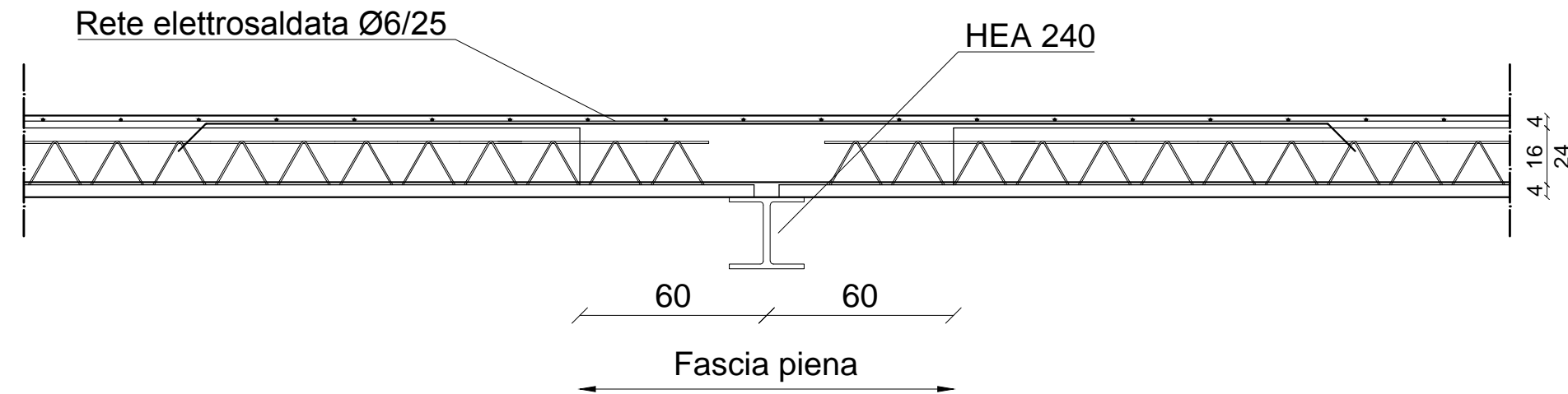
## Sbalzo in opera



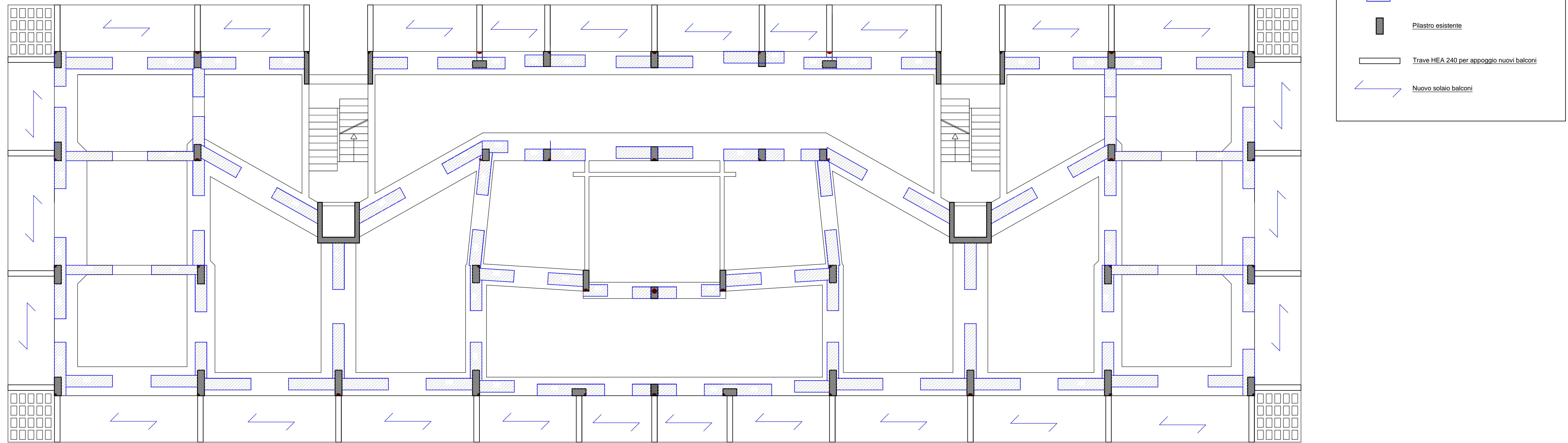
## Lastra tipo 1



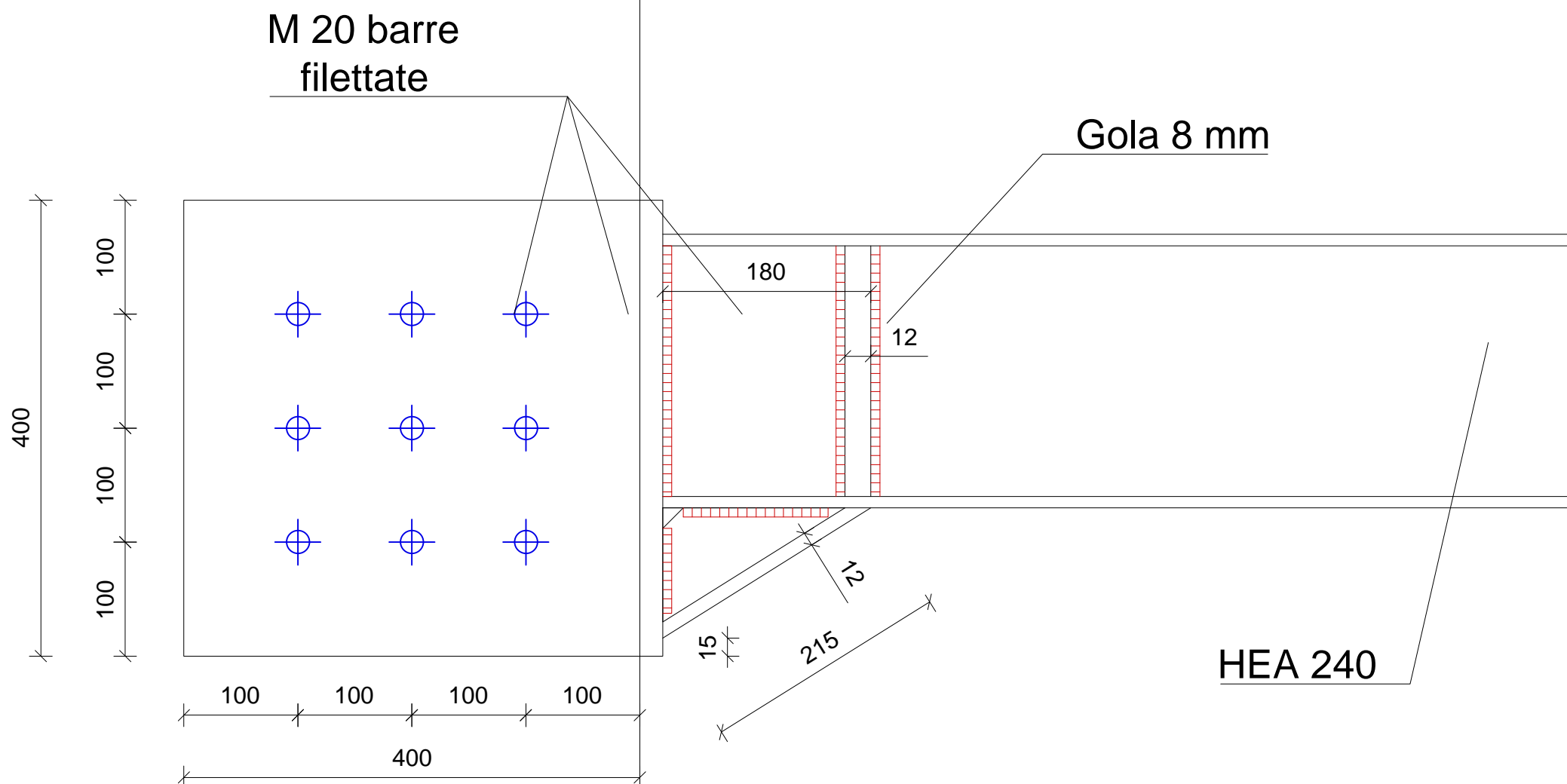
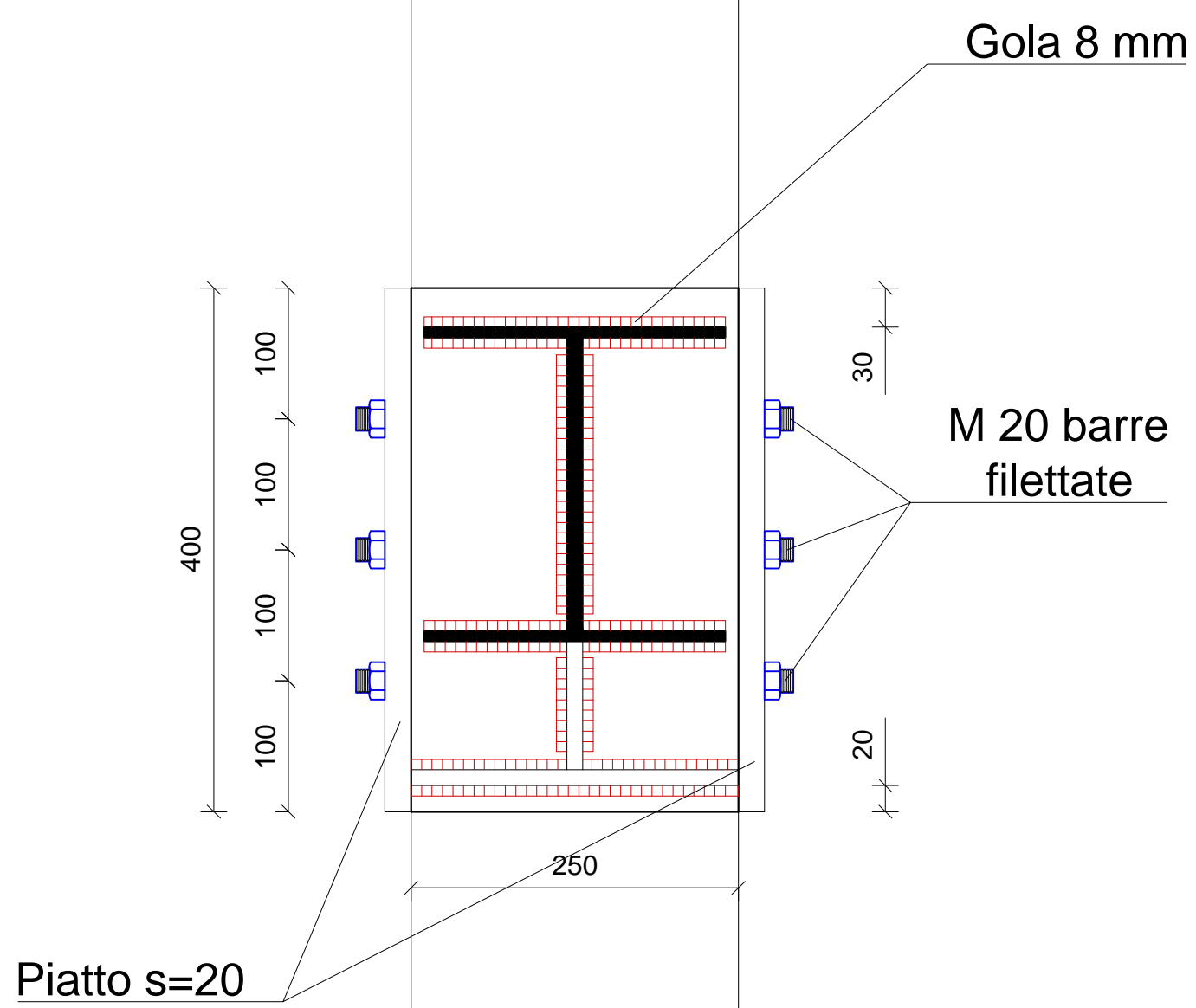
Puntellare il solaio predalles con almeno 3 centri  
Getto di completamento con cls alleggerito



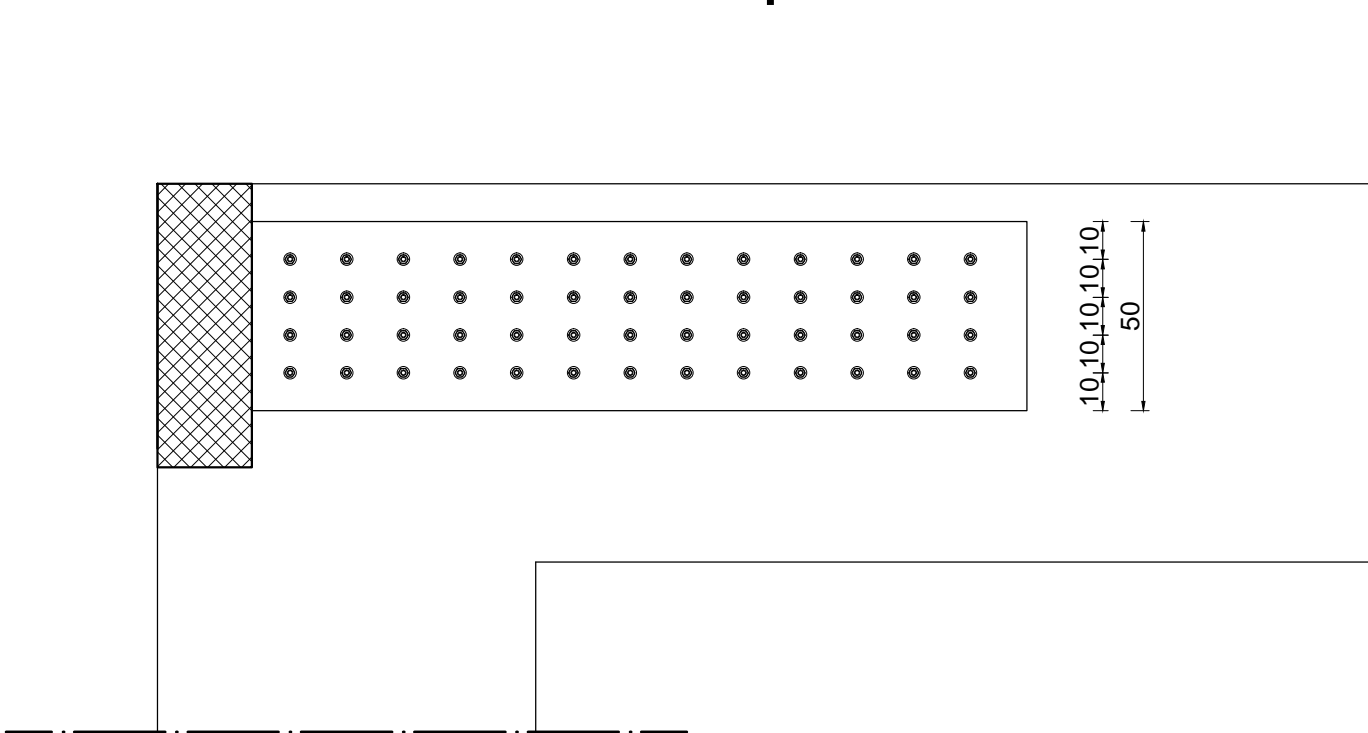
## Carpenteria Piano Terra



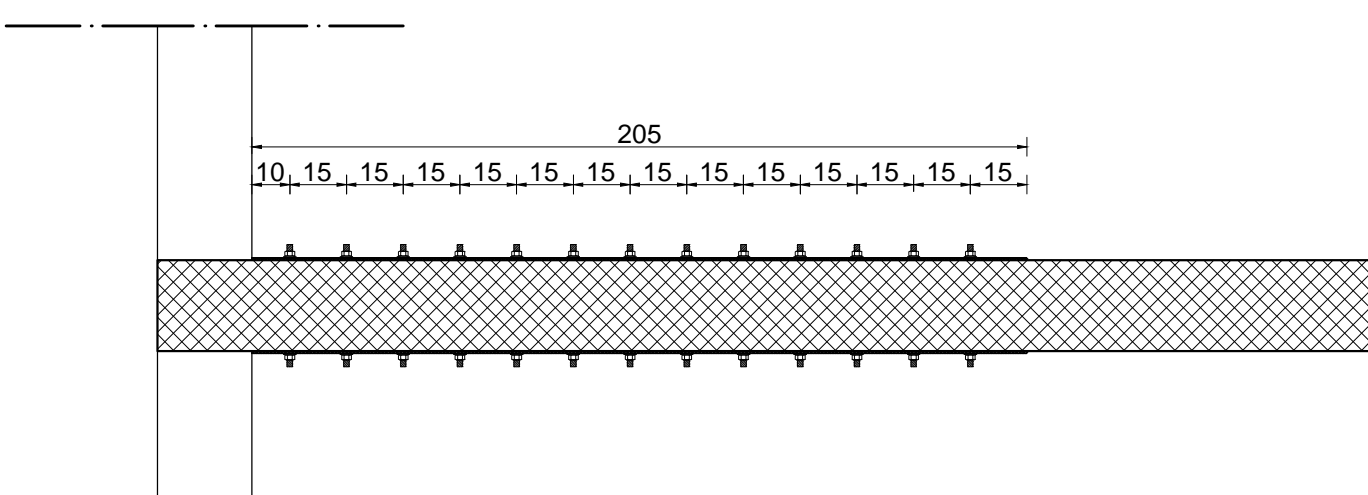
## Attacco trave - pilastro Lato corto



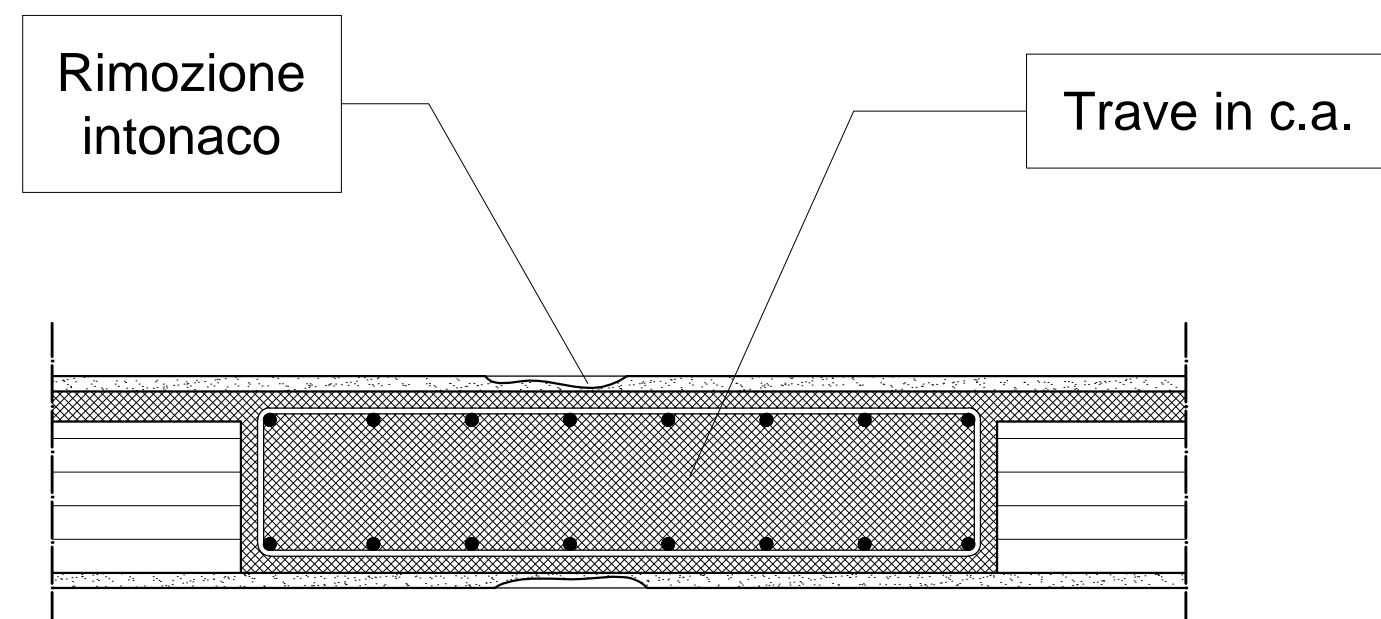
## Stralcio carpenteria



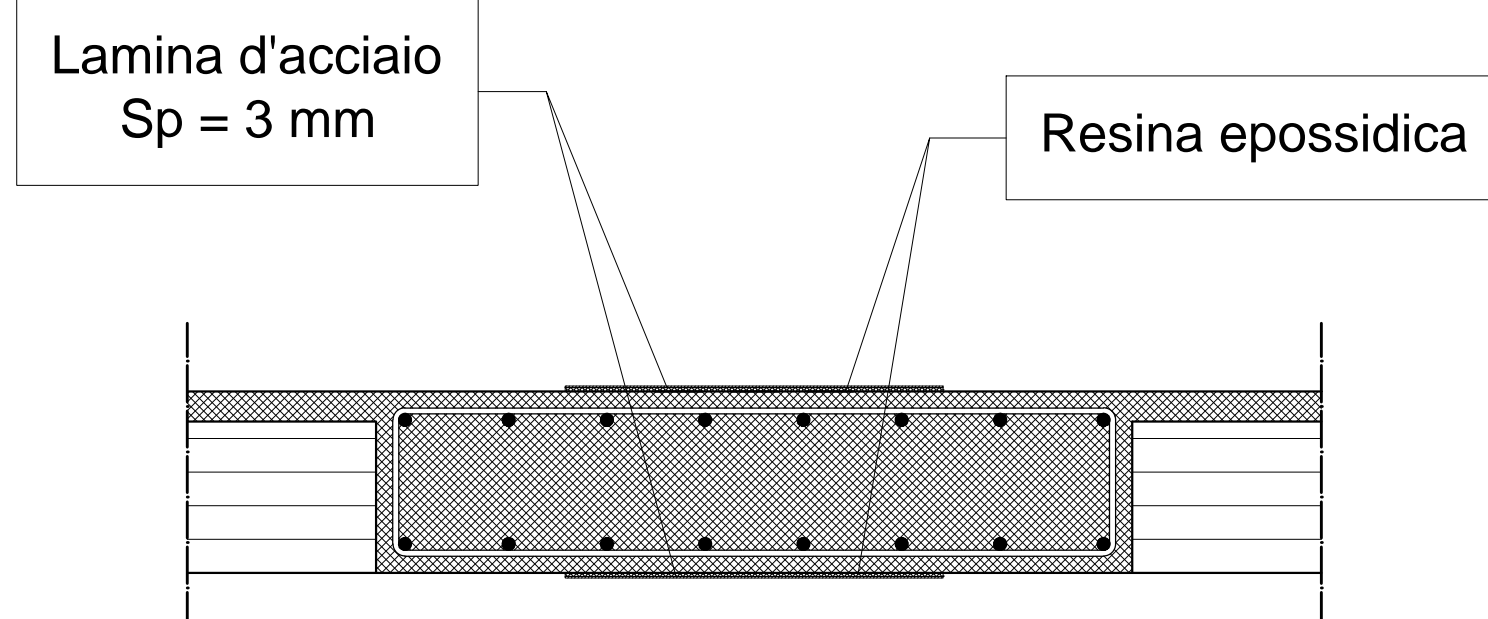
## Sezione



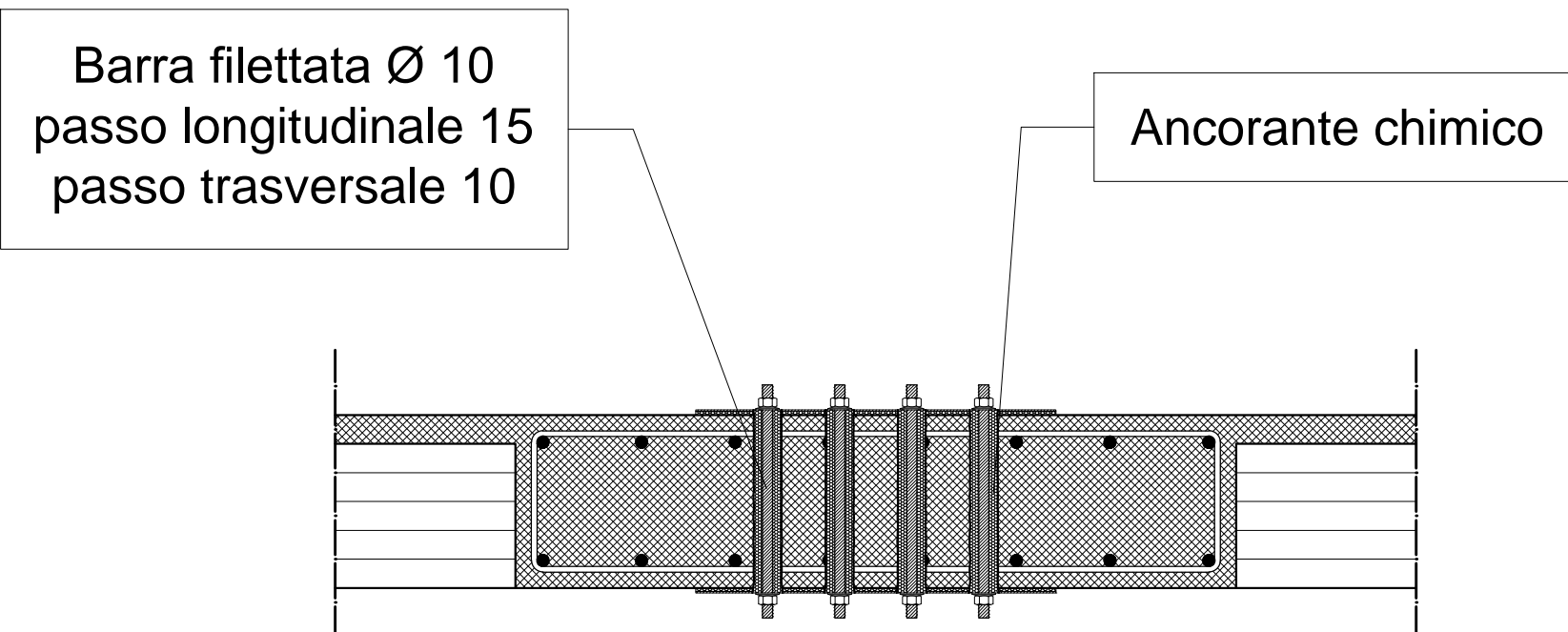
## Fase 1



## Fase 2



## Fase 3



CONGLOMERATO CEMENTIZIO							
TIPOLOGIA STRUTTURALE	Classe Rich. (MPa)	D MAX AGG. (mm)	CLASSE DI ESP. AMBIENTALE (UNI EN 206-1)	CLASSE DI CONSISTENZA	Copritratti min (mm)	Raggio A/C	Classe cemento
FONDAZIONE	25/30	30	XC1	S3	30	0,6	32,5
ELEVAZIONE	25/30	30	XC1	S3	30	0,6	32,5
ELEVAZIONE	35/42	20	XC1	SSC	30	0,6	32,5
PROTEZIONE	25/35	20	XC1	S3	30	0,6	32,5
TUTTE LE CARATTERISTICHE SOPRA INDICATE DEVONO ESSERE RIPORTATE NELLA BOLLINA DI CONSEGNA E VERIFICATE QUALUNQUE MANOVRA D'ACQUA IN CANTIERE							
ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE CALCESTRUZZO							
ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA B 450 C							
OGNI FORNITURA DEVE ESSERE ACCOMPAGNATA DA COPIA CONFORME DEL RELATIVO CERTIFICATO CON PRELIEVO DI TRE SERIE DI CAMPIONI COSTITUTE OGNI UNA DA 6 BARRE DI UNO STESSO DIAMETRO AD INTERVALLI NON SUPERIORI A 3 MESI, EMESSO DAL LABORATORIO UFFICIALE INCARICATO DEL CONTROLLO							
CONTROLLO DI ACCETTAZIONE IN CANTIERE							
PRELIEVO DI TRE CAMPIONI (6 per prova) OGNI 100 m2 DI MISCELA OMOGENEA DI CALCESTRUZZO							
ACCIAIO PER PLACCAGGIO TRAVI E CARPENTERIA METALLICA							
CLASSE S 275							
CONTROLLARE CHE SU OGNI PLACCA CI SIA IL MARCO DI RICONOSCIMENTO DEL PRODUTTORE CON RELATIVO ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE							
BARRE FILETTATE BETON PLAQUE E CONNESSIONI TRAVI BALCONI							
M 10 e M 20 CLASSE 8.8							
PIASTRE PER COLLEGAMENTI TRAVI IN ACCIAIO BALCONI							
M 10 CLASSE 8.8							
ANCORANTI CHIMICI A RESINA EPOSSIDICA							
CARTUCCIA MORMIDA TIPO HILTI HIT HY 200 REBAR							

1. Rimozione di intonaco (ove presente)
2. Rimozione del calcestruzzo ammalorato (ove presente)
3. Pulizia di ogni residuo di lavorazione (ove presente)

1. Stesura di uno strato di primer sulla superficie di incollaggio
2. Preparazione e posa in opera della resina epossidica
3. Posa in opera di lamine di acciaio sulla trave

1. Perforazione sul supporto e sulla lamina di acciaio
2. Riempimento dei fori con ancorante chimico a iniezione (HIT-HY 200-R)
3. Inserimento di barre filettate negli appositi fori



DIREZIONE GENERALE

COMUNE DI ROMA

PROGETTO ESECUTIVO

Consolidamento statico complesso  
edilizio in via Montecassiano 78

In applicazione della sentenza n° 2507/2012  
Il sez. Civile del Tribunale di Roma

Elaborato:	Edificio B-C1-C2: Particolari Costruttivi Piano Terra	TAV. S20-B-C rev.1
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Pasquale Contino	Scala 1:5 1:10 1:20 1:100
PROGETTISTA:	Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lario	
DIRETTORE DEI LAVORI:	Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lario	
COORDINAMENTO SICUREZZA:	Genn. Stefano Papalini / Genn. Rodolfo Pappalardo	DATA revisione 2011
ASSISTENTI TECNICI:		Disegnatori:
IL COMMITTENTE:	Direzione Generale Direzione Centrale Patrimonio ed Investimenti - Avv. Daniela Baccini	