

NOTA : TUTTE LE MISURE INDICATE SONO RIFERITE ALLE STRUTTURE AL GREZZO

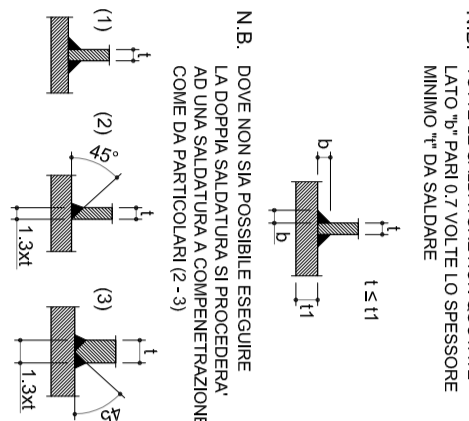
Classe Legno Lamellare GL 28 h

PRESCRIZIONI PER IL CLS

- | | | |
|----|------------------------------------|----------|
| A. | Calcestruzzo classe di esposizione | : XC4 |
| B. | Calcestruzzo classe di resistenza | : C30/37 |
| C. | Ø inerti | : 16 mm |
| D. | Copri ferro minimo | : 30 mm |
| E. | Acciaio d'armatura | : B-450 |

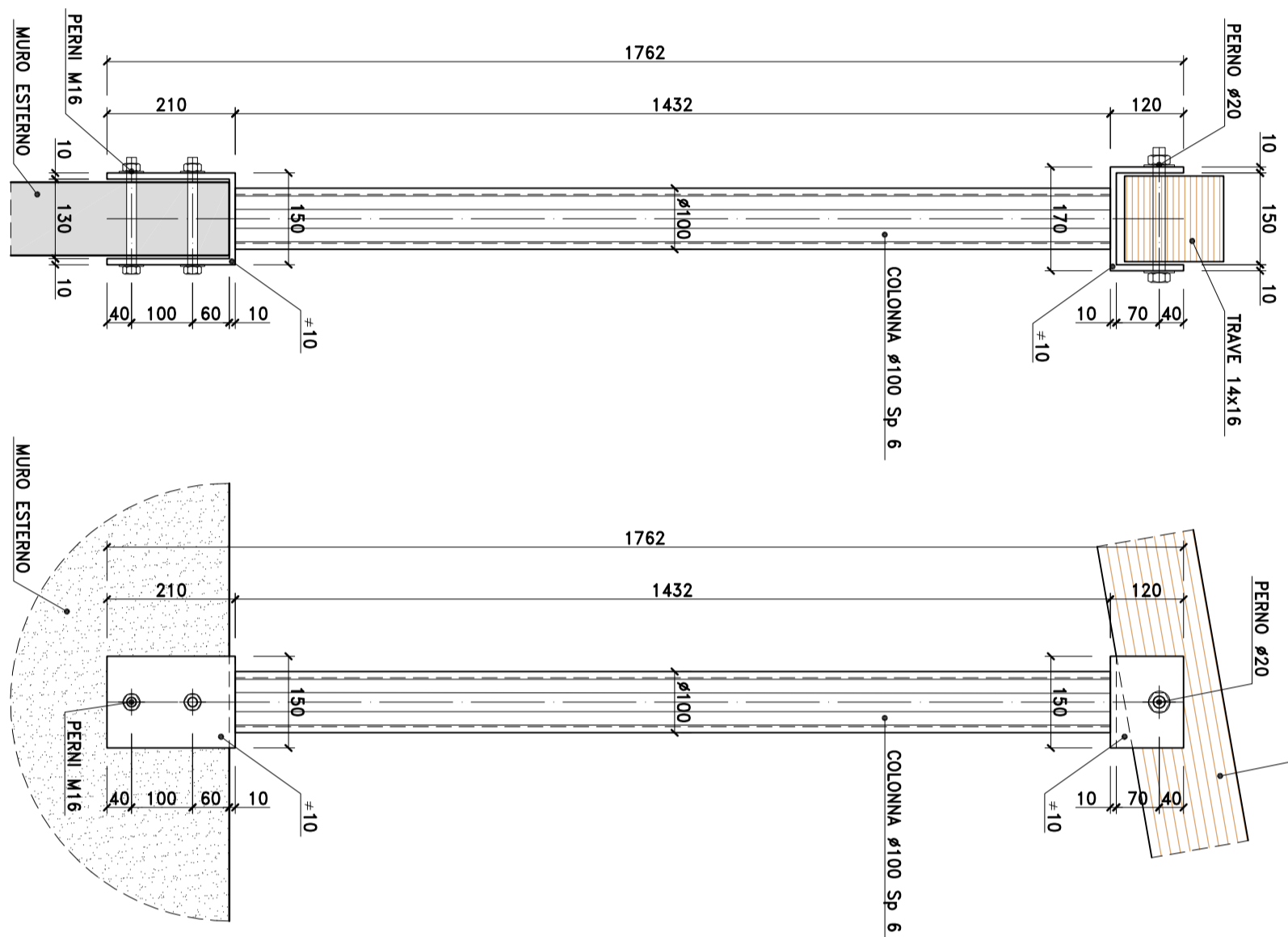
PRESCRIZIONI PER L'ACCIAIO

- A) Struttura: *SS75* UNI EN 10025;
B) Barre filettate classe 8.8 / dato *65* UNI 3740
C) Classe di esecuzione EC2 al sensi della EN 1090-2
- | Consigli saldatore | Esecuzione secondo | Accettabilità difetti secondo |
|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Controllo con liquidi penetranti | IP EN 571-1: 1998 | EN 25817 classe C |
| Controllo con magnetoscopia | MT EN 294: 2000 | EN 25817 classe C |
| Controllo con ultrasuoni | UT EN 583: 1996 | EN 25817 classe C |
| Controllo visuale | EN 970: 1987 | EN 25817 classe C |
| Controllo radiografico EX | UNI 9292: 1989 | EN 25817 classe C |
- NOTA 1:** Tutti i punti da interferiscono con la saldature ad angolo devono essere opportunamente smussati
- MATERIALE:**
- 1) Certificazione di origine analisi chimica, prove meccaniche
 - 2) Collaudi con certificazione
 - 3) Prove su prodotti: analisi chimica e prove meccaniche (trazione e resilienza) A - 20 C
- PROVA:**
- 1) Tutta la competenza deve essere proiettata mediante mano di cultura monocomponente DFT 70 MICRONS.
 - 2) Bulloiti rettili mediante zincatura elettrolitica sp pari a 6 micron
 - 3) Saldature conformi alla UNI EN ISO 4063:2001 - UNI EN ISO 15614-1:2005
 - 4) Preparazione dei lembi secondo la UNI EN ISO 9852-1:2005
 - 5) Controllo non distruttivo secondo livello C UNI EN ISO 5817:2004
- N.B.**
TUTTE LE SALDATURE DEVONO ESSERE
LAVATE E PULITE CON UNO DEI
METODI DA SOTTO:
- DOVE NON SIA POSSIBILE ESIGERE
LA DOPPIA SALDATURA SI RISPACCHERÀ
LA SALDATURA CON UNO DEI
METODI DA SOTTO (MAI CON
COME DA PARTICOLARE C-2)
-
- (a) (b) (c) (d)

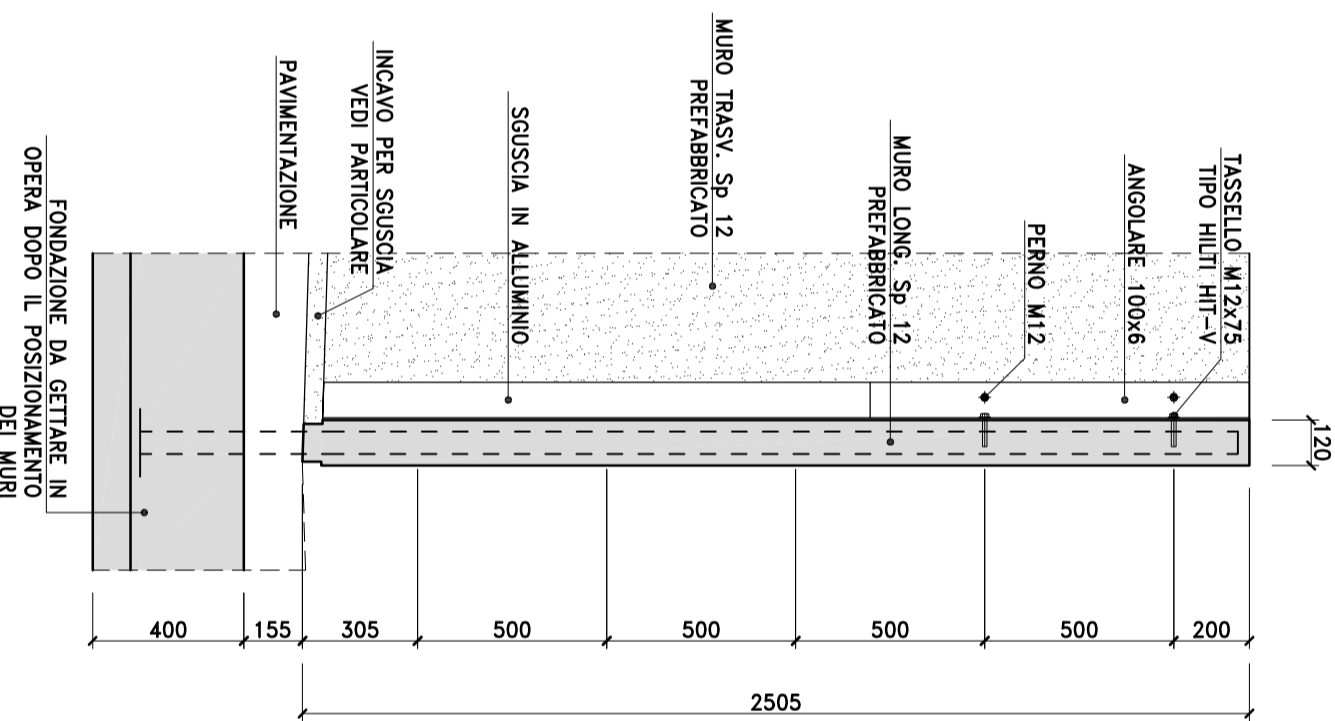


**PARTICOLARE COLONNA
DI SOSTEGNO TRAVI ESTERNE**

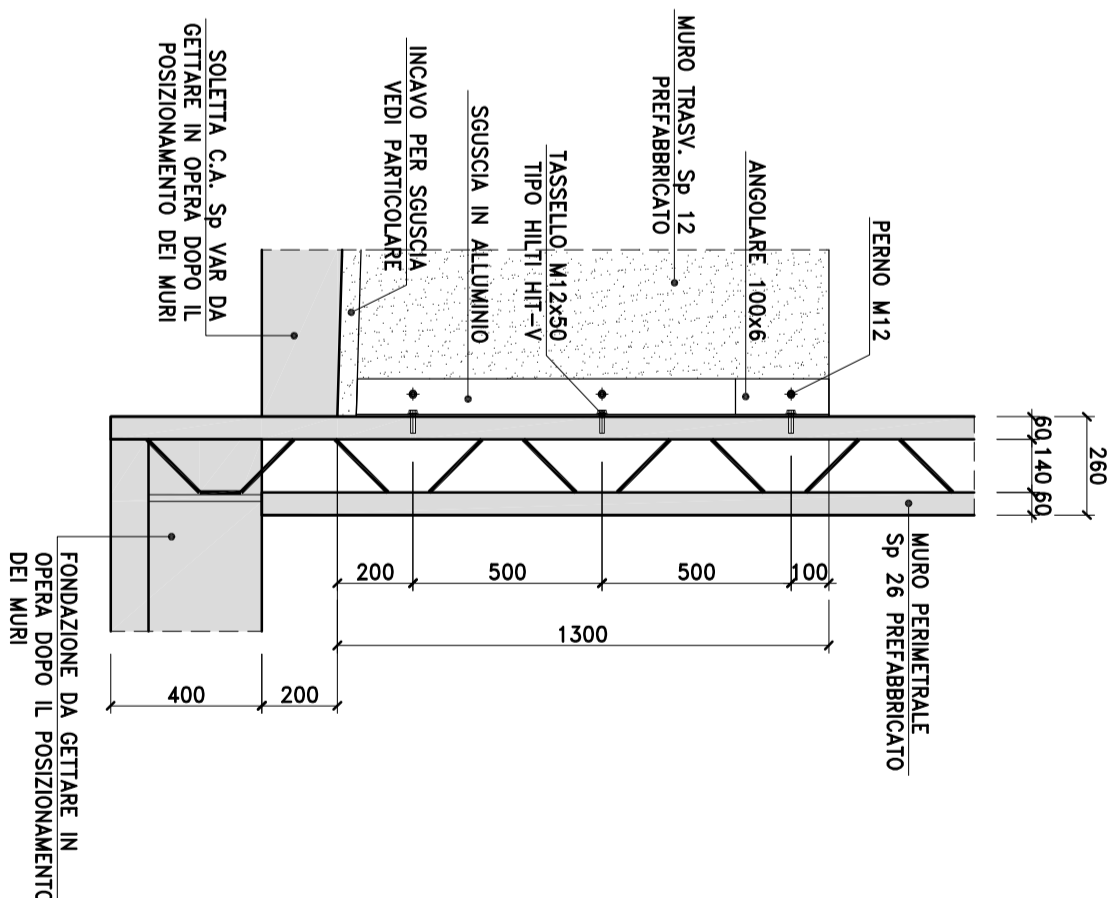
SEZIONE FRONTALE **SEZIONE LATERALE**
SCALA 1:10 SCALA 1:10



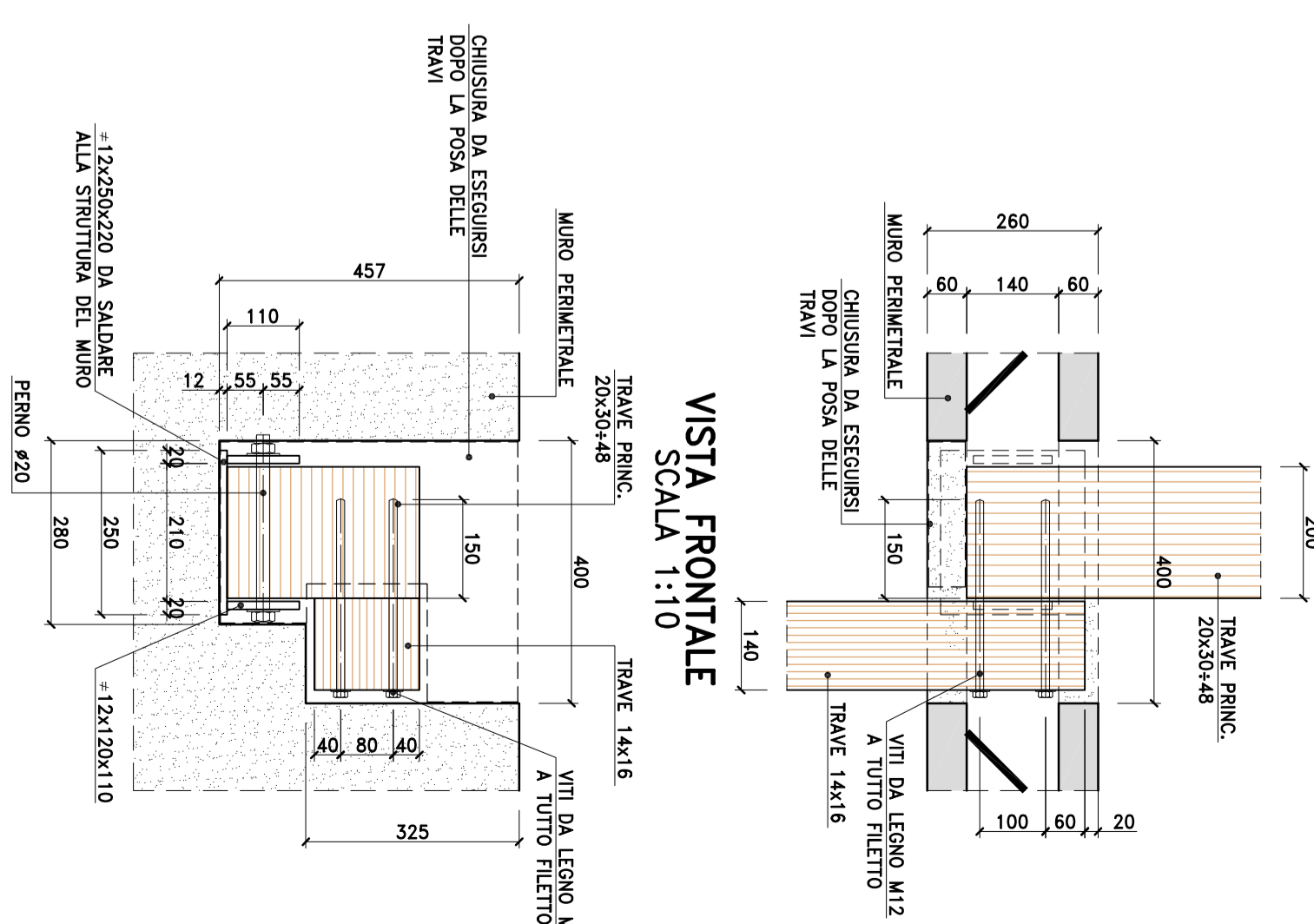
**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
MURI LONG. / MURI TRASY.
VISTA LATERALE
SCALA 1:20**



**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
MURI EST. / MURI PERIMETRALI**
VISTA LATERALE
SCALA 1:20

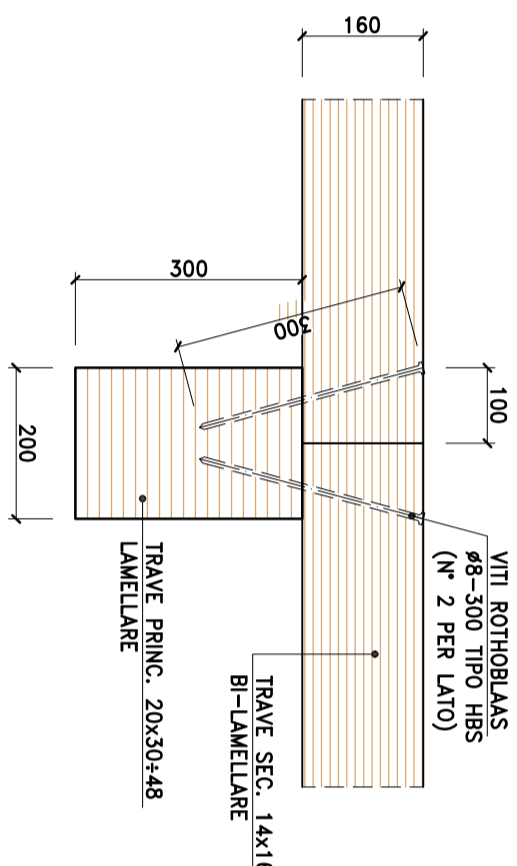


**PARTICOLARE P.1 APPOGGIO
TRAVI COPERURA SUL MURO PERIMETRALE
SEZIONE ORIZZONTALE
SCALA 1:10**



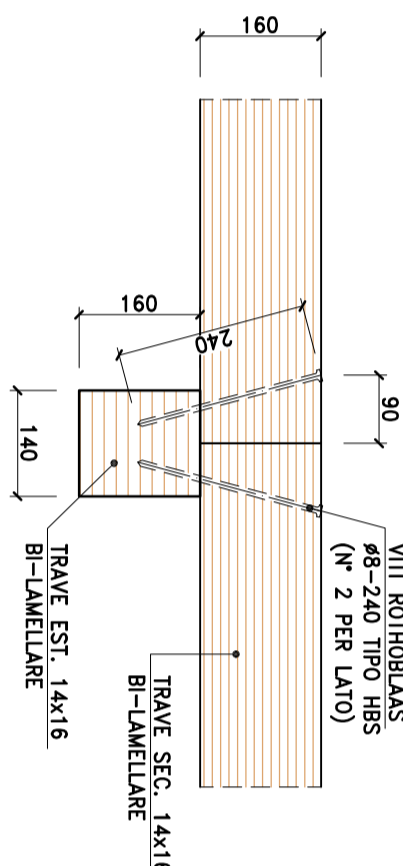
**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
TRAVE PRINC. / TRAVE SEC.**

SEZIONE TIPO
SCALA 1:10



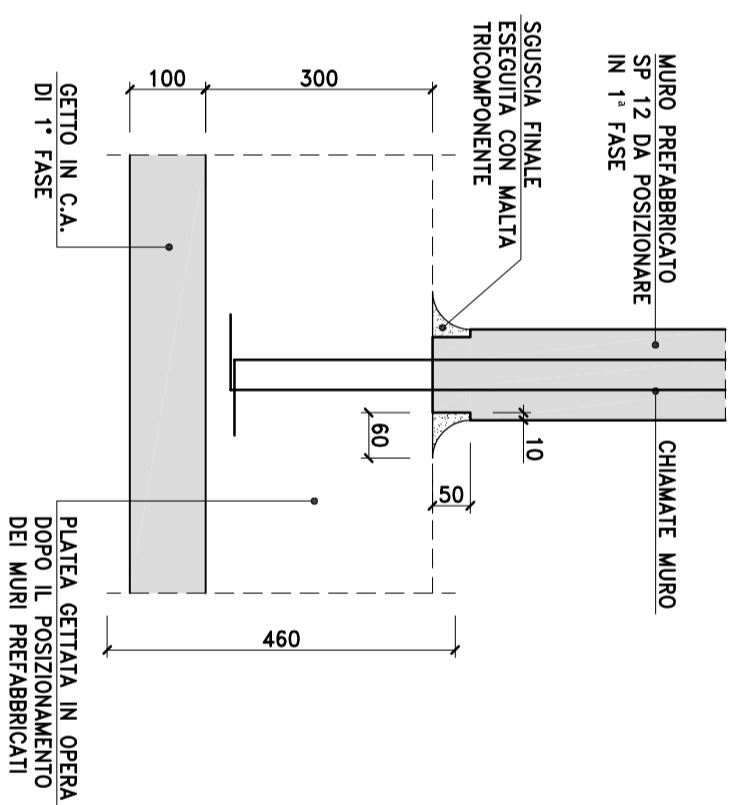
**PARTICOLARE COLLEGAMENTO
TRAVE EST. / TRAVE SEC.**

SEZIONE TIPO
SCALA 1:10



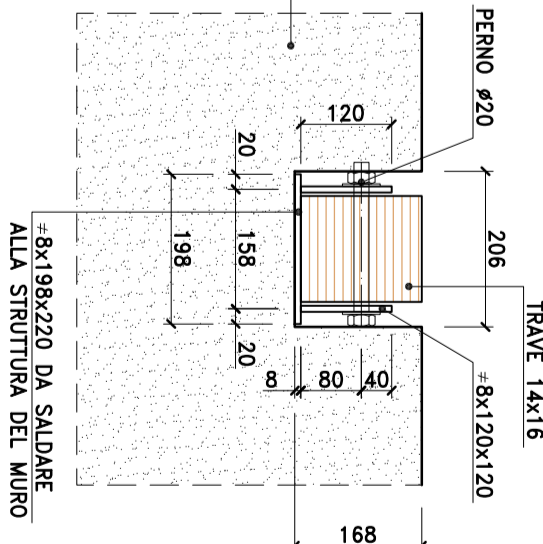
**PARTICOLARE SGUSCIA
MURI Sp 12**

SEZIONE TIPO
SCALA 1:10



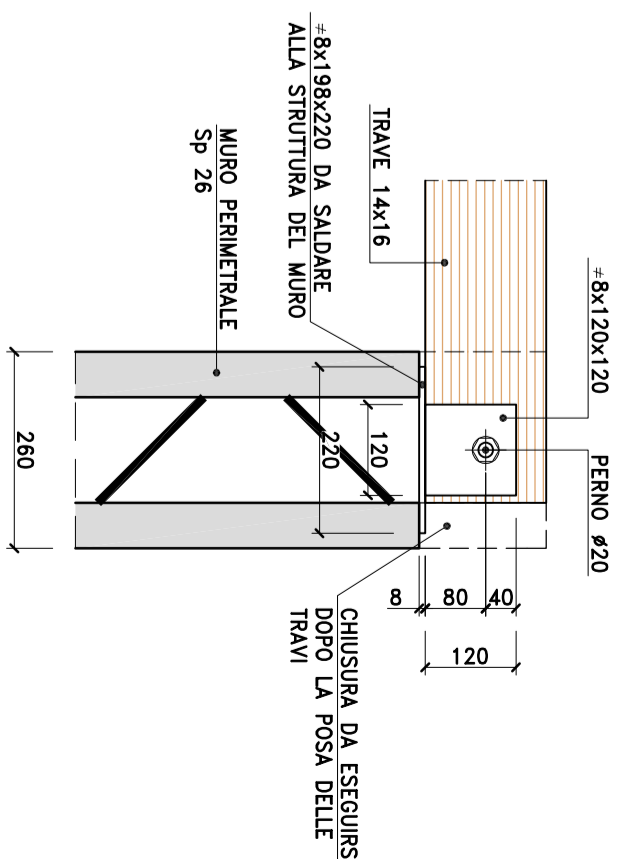
**PARTICOLARE P.2 APPOGGIO
TRAVI SEC. SUL MURO PERIMET**

VISTA FRONTALE
SCALA 1:10



VISTA LATERALE
COLLA 4-10

8x120x120 PERNO Ø20



VISTA LATERALE
SCALA 1:10

