

**CITTA' DI TORINO**

**PROGETTISTI:**  
 arch. Francesco ARBUSTO  
 Ing. Paolo AQUILANO  
 Ing. Claudio LAMBERTI  
 IL RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE  
 arch. Fernando CATTANI  
 p.a. Giovanni BISSISSO  
 dott. Paolo MIOLETTA

**TAV. S 06-B**

data scala  
**30/04/10** **VARIE**

**PIAZZA SOCIALITA'**

**Carpenteria**

**CALCESTRUZZI**

Tipologia strutturale:	Fondazioni:	Elementi:
Condotti adossati:	Strutture compatte in cemento armato in terreno permeabile.	Strutture compatte in cemento armato in terreno permeabile.
Colonne di sostegno:	Colonne di sostegno in cemento armato.	Colonne di sostegno in cemento armato.
Travi di sostegno:	Travi di sostegno in cemento armato.	Travi di sostegno in cemento armato.
Chiusure di soletta:	Chiusure di soletta in cemento armato.	Chiusure di soletta in cemento armato.
Dispositivi di sostegno:	Dispositivi di sostegno in cemento armato.	Dispositivi di sostegno in cemento armato.

**ACCIAIO PER C.A.**

Acciaio per c.a. S235	Acciaio per c.a. S275
Resistenza caratteristica:	Resistenza caratteristica:
Modulo di elasticità:	Modulo di elasticità:
Limite di snervamento:	Limite di snervamento:
Limite di rottura:	Limite di rottura:
Limite di snervamento:	Limite di snervamento:
Limite di rottura:	Limite di rottura:

**ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA**

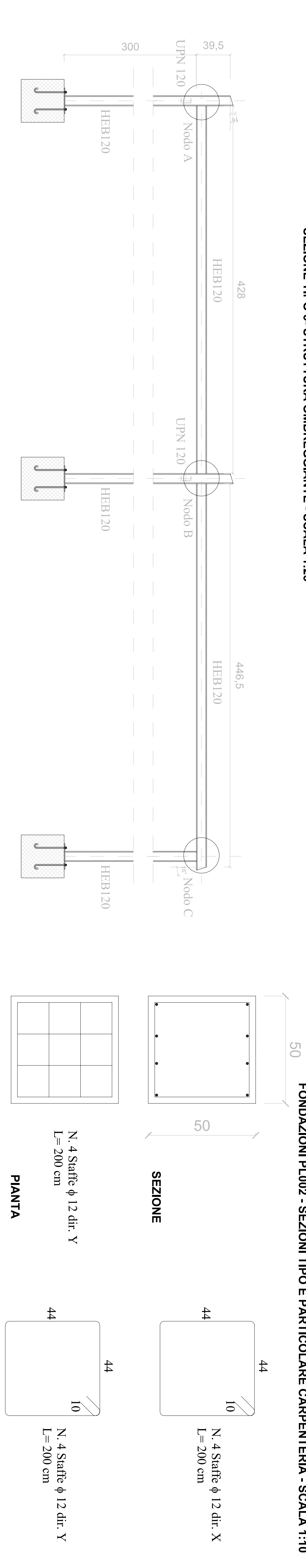
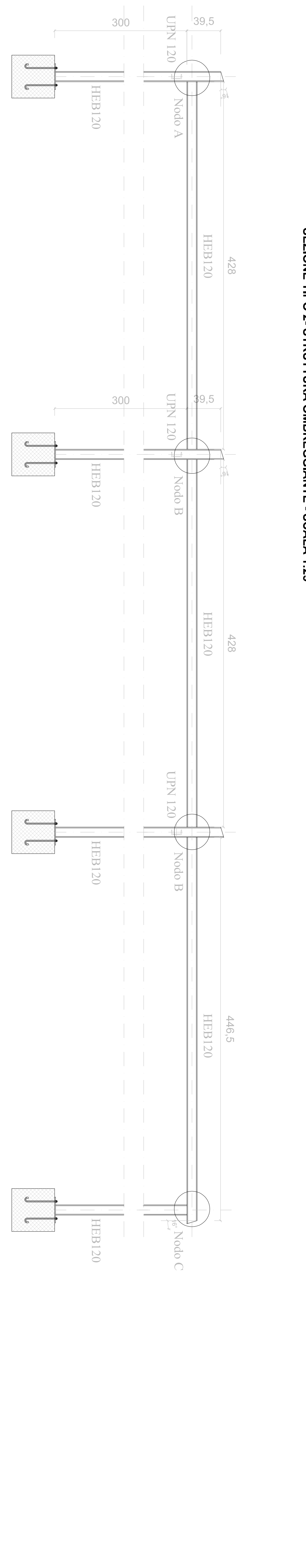
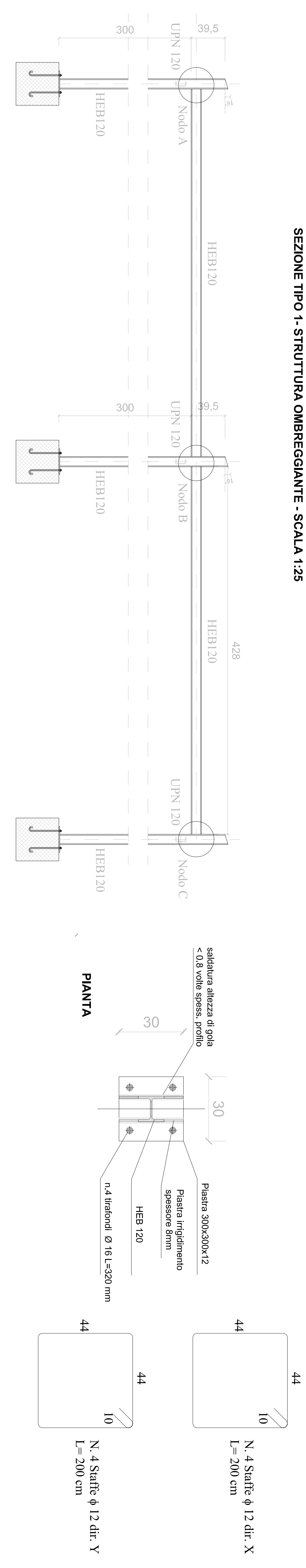
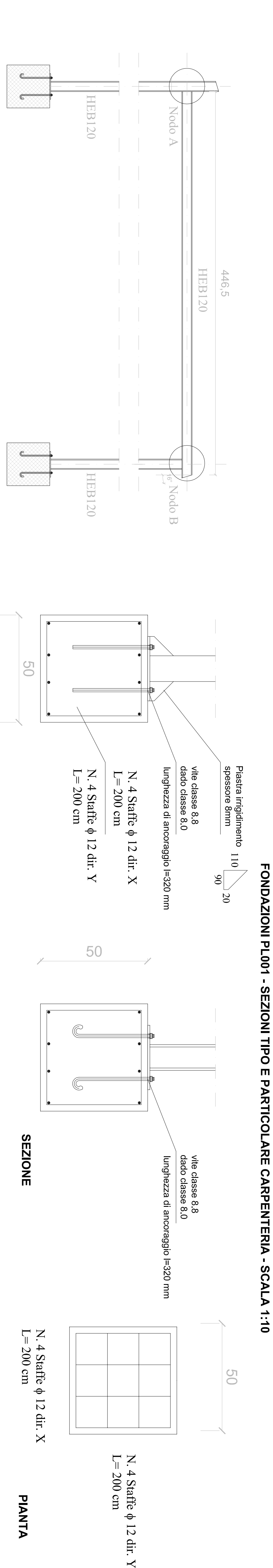
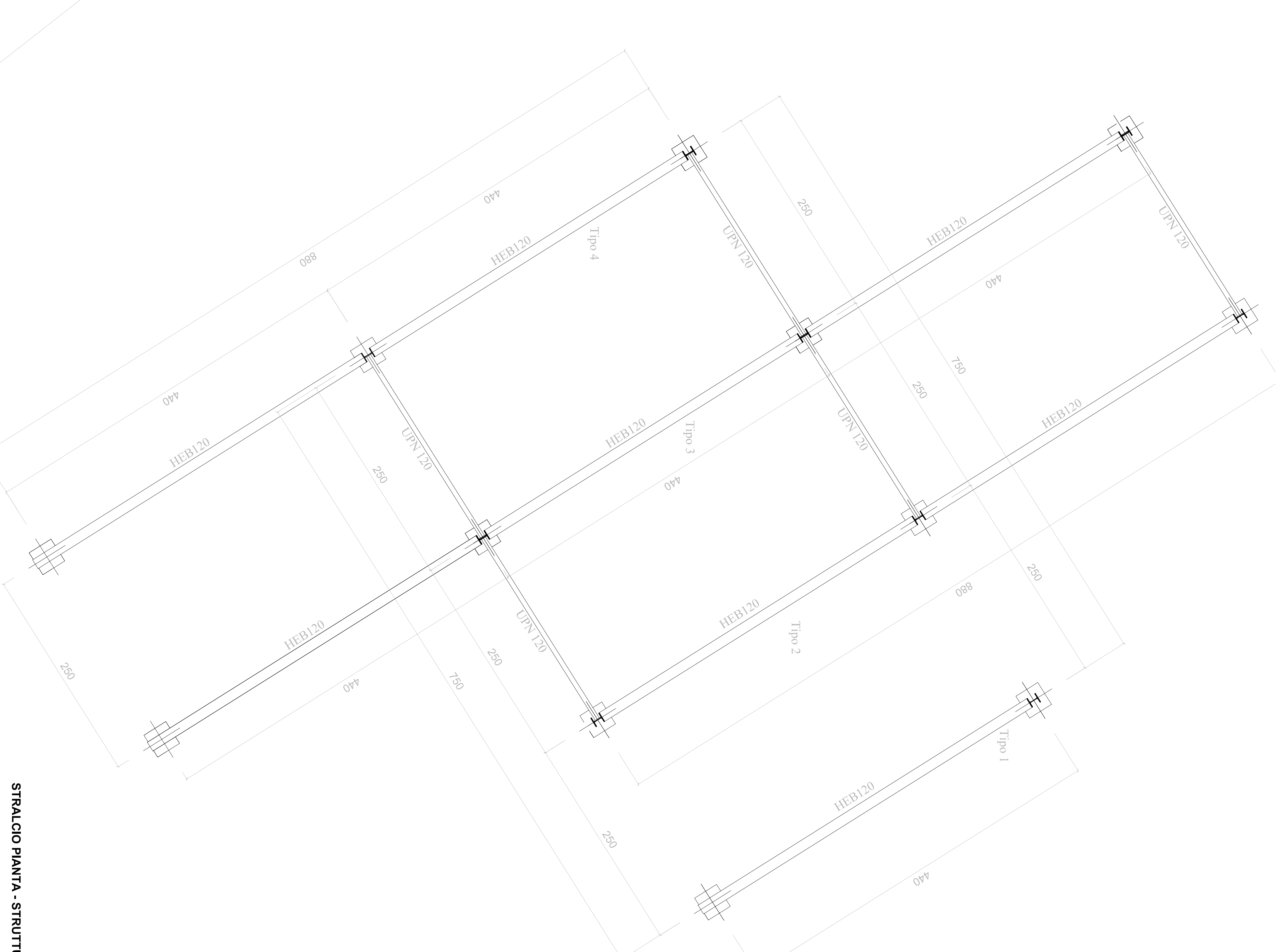
Tipologia	Resistenza caratteristica	Modulo di elasticità	Limite di snervamento	Limite di rottura
Travi di sostegno	475 N/mm <sup>2</sup>	210000 N/mm <sup>2</sup>	355 N/mm <sup>2</sup>	475 N/mm <sup>2</sup>
Travi di collegamento	475 N/mm <sup>2</sup>	210000 N/mm <sup>2</sup>	355 N/mm <sup>2</sup>	475 N/mm <sup>2</sup>
Travi di collegamento per elementi di spessore < 40 mm	475 N/mm <sup>2</sup>	210000 N/mm <sup>2</sup>	355 N/mm <sup>2</sup>	475 N/mm <sup>2</sup>
Travi di collegamento per elementi di spessore > 40 mm	475 N/mm <sup>2</sup>	210000 N/mm <sup>2</sup>	355 N/mm <sup>2</sup>	475 N/mm <sup>2</sup>
Travi di collegamento per elementi di spessore > 40 mm soggetti a sollecitazioni dinamiche	475 N/mm <sup>2</sup>	210000 N/mm <sup>2</sup>	355 N/mm <sup>2</sup>	475 N/mm <sup>2</sup>

**AZIONI SULLE STRUTTURE**

Ogni formula deve essere moltiplicata secondo norma con il marchio depositato del Progettista e deve essere accompagnata da una copia conforme del relativo certificato, con data NON ANTERIORE a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

**NOTE**

Tutte le misure dovranno essere verificate in loco. Verificare inoltre la rispondenza delle quote indicate con i disegni architettonici in scala. Assicurarsi che la struttura sia stata progettata e dimensionata senza la presunta autorizzazione della



**STALCIO PIANTA - STRUTTURA OMBREGGIANTE - SCALA 1:25**