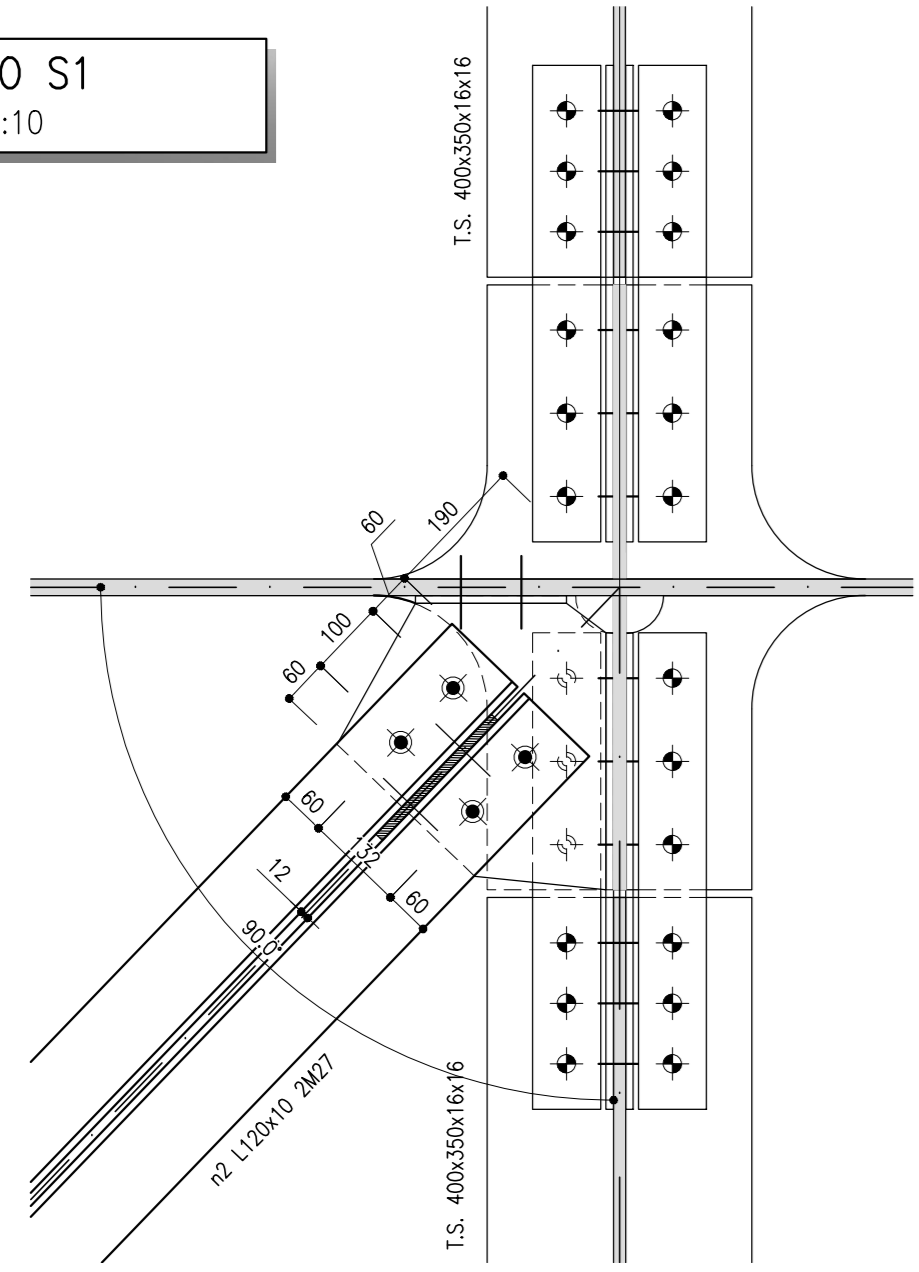
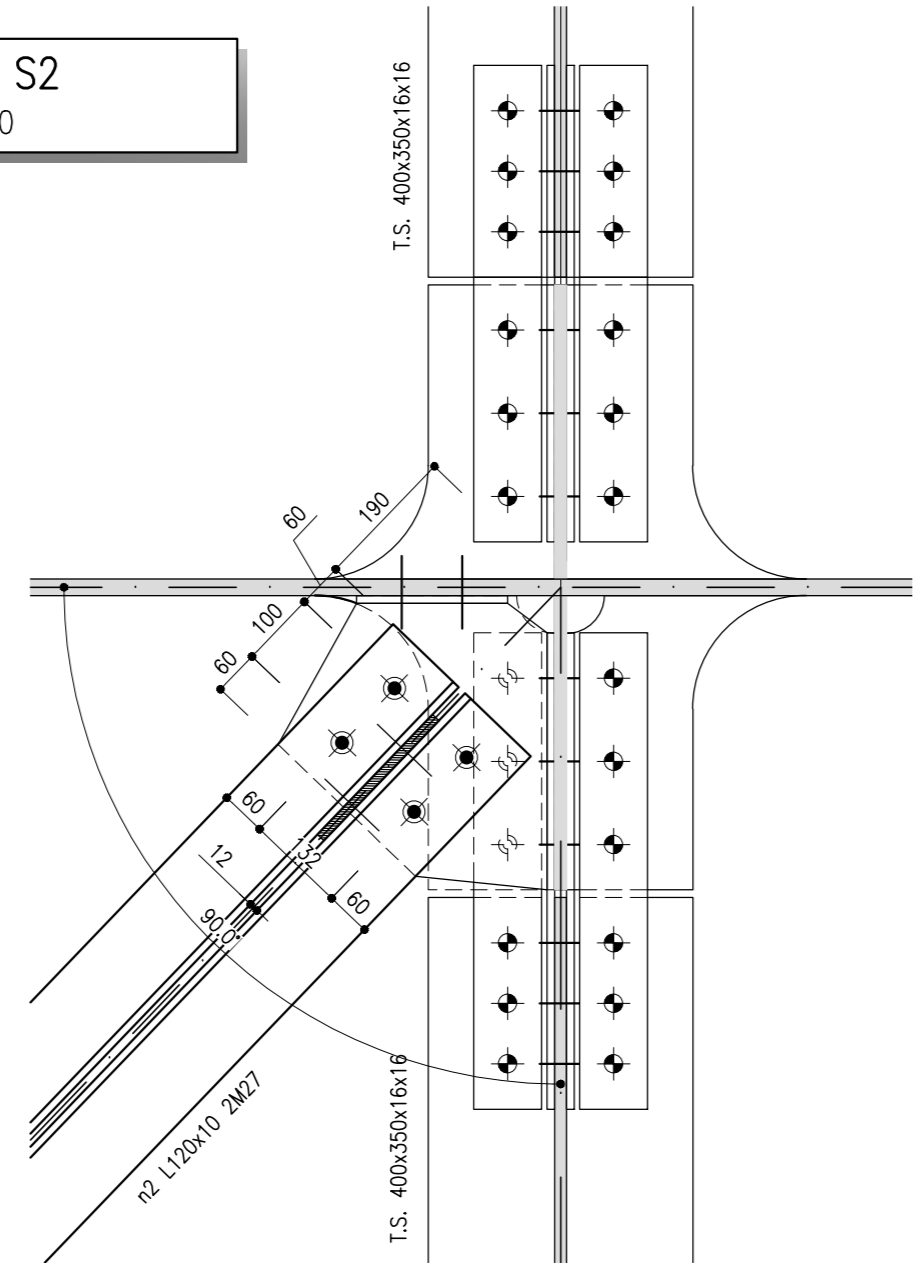


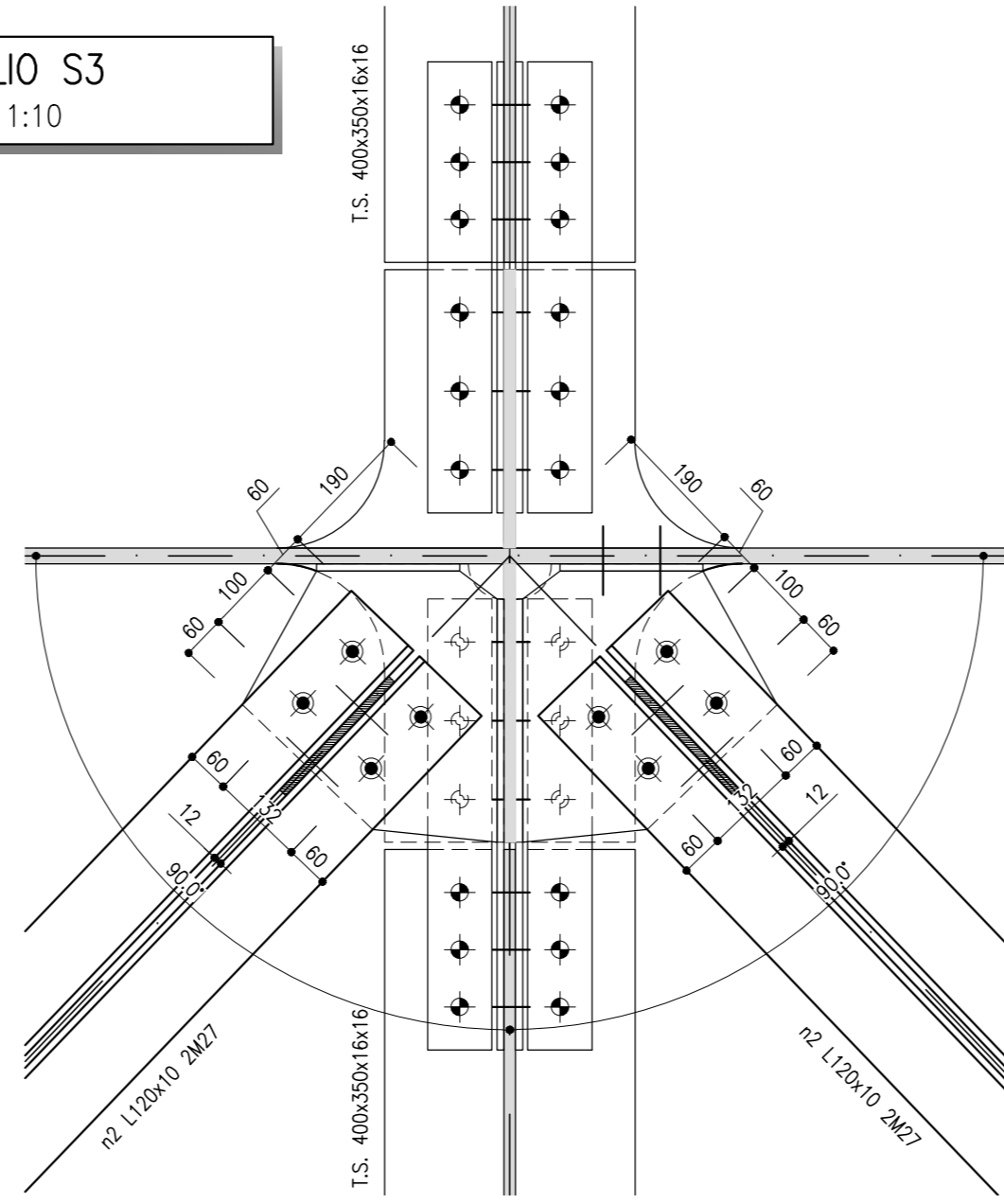
DETTAGLIO S1  
SCALA 1:10



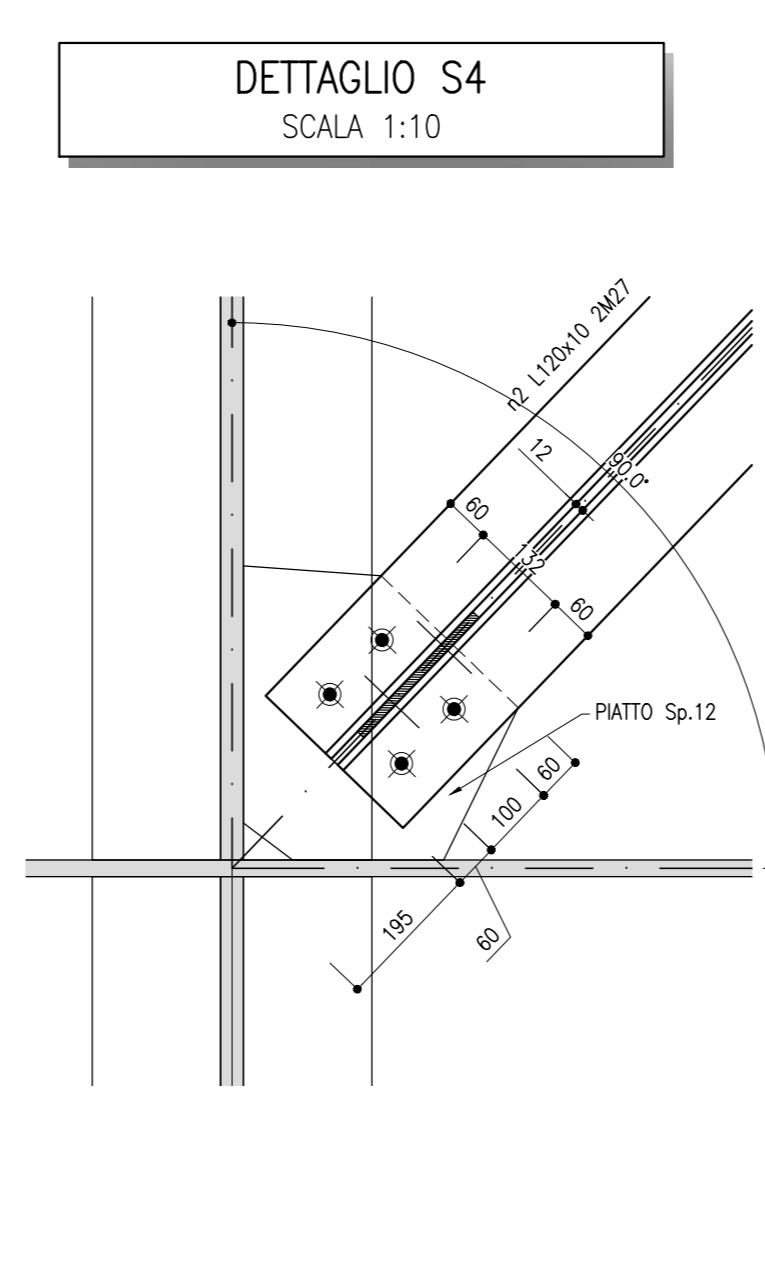
DETTAGLIO S2  
SCALA 1:10



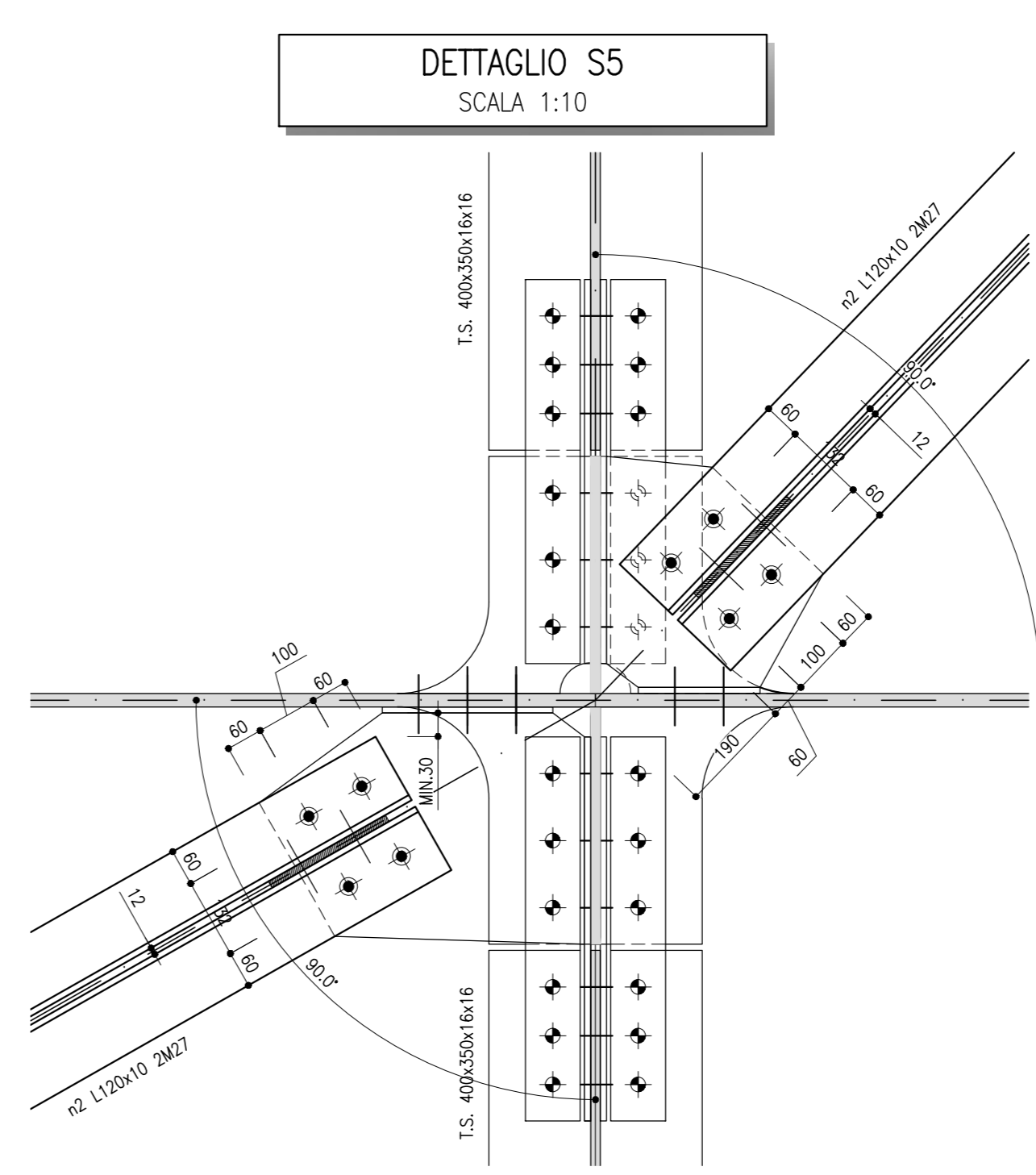
DETTAGLIO S3  
SCALA 1:10



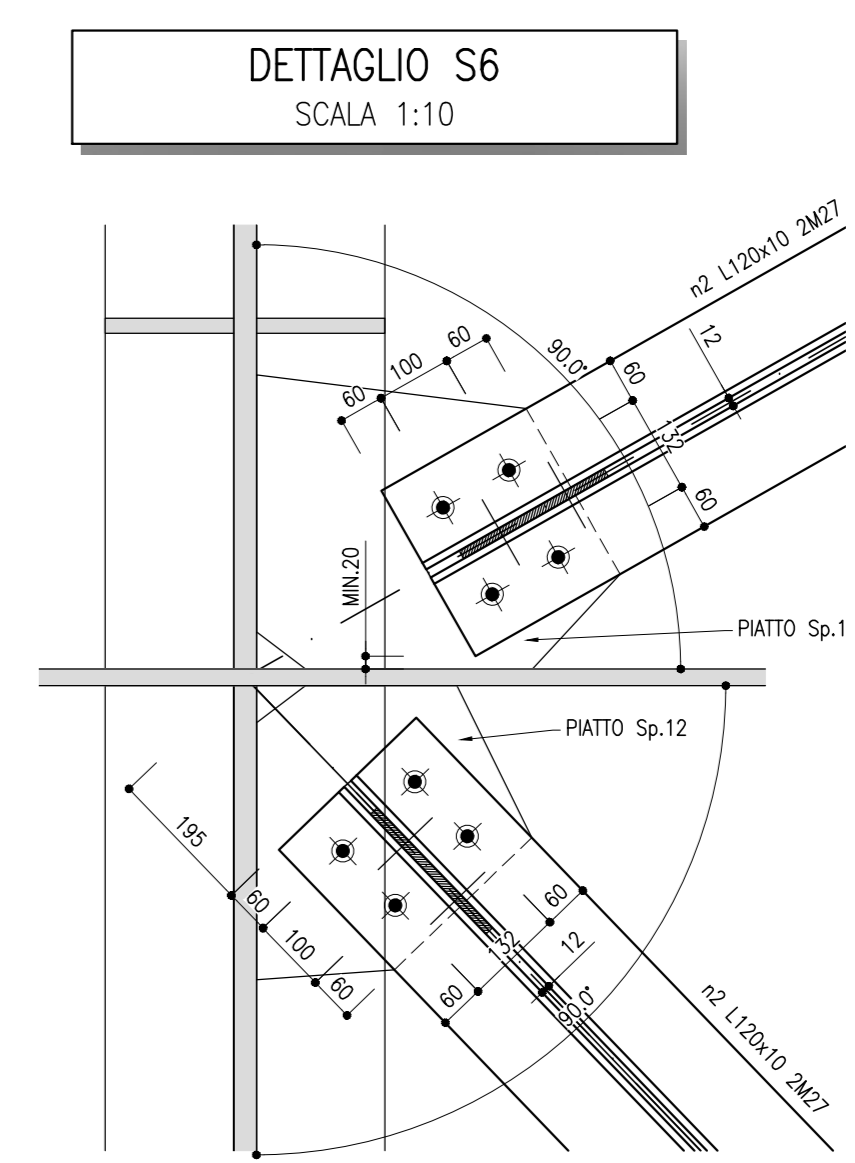
DETTAGLIO S4  
SCALA 1:10



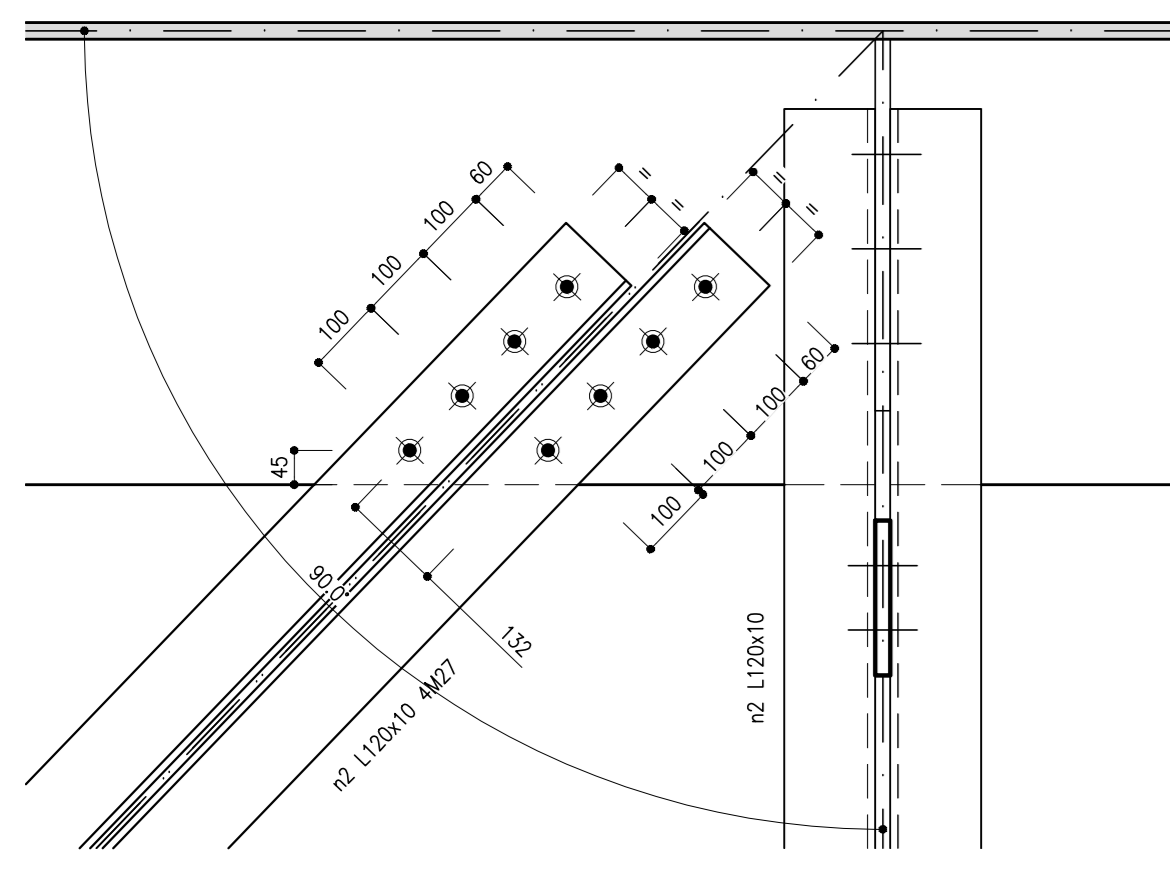
DETTAGLIO S5  
SCALA 1:10



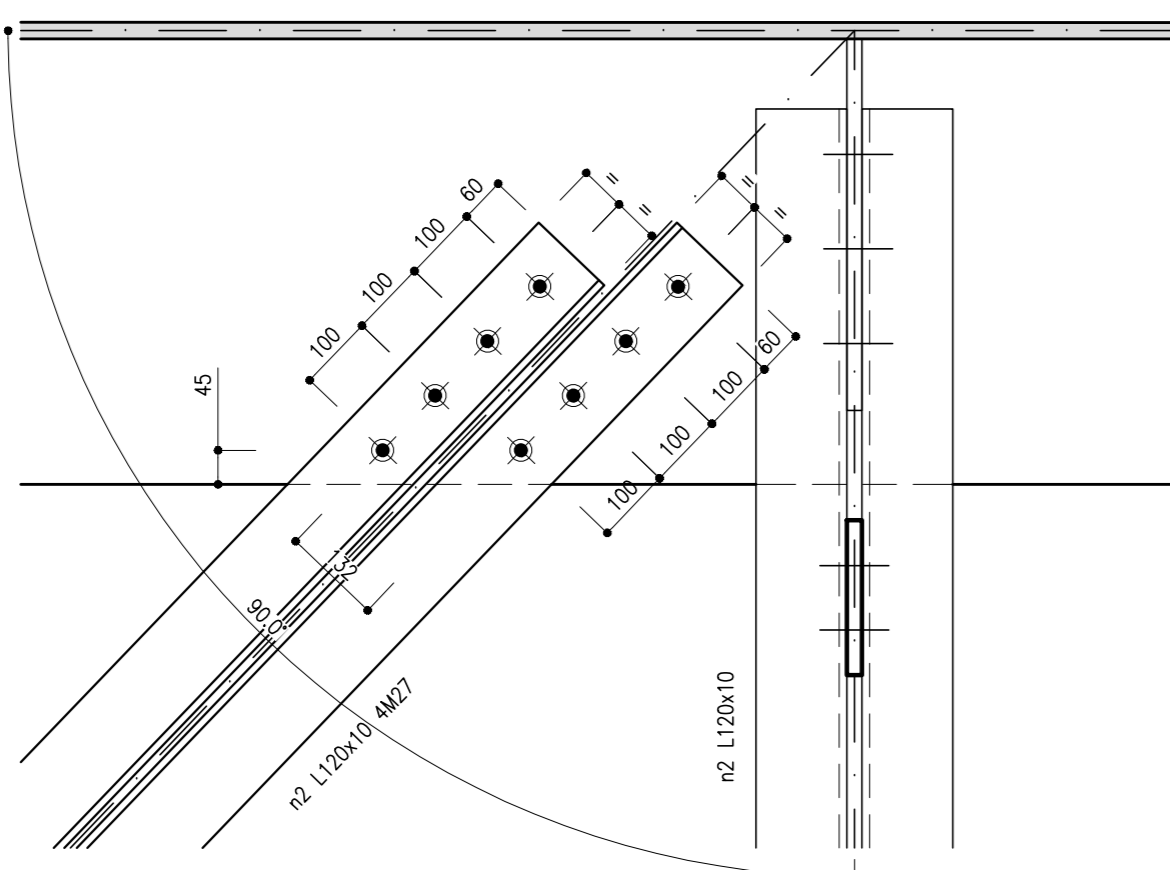
DETTAGLIO S6  
SCALA 1:10



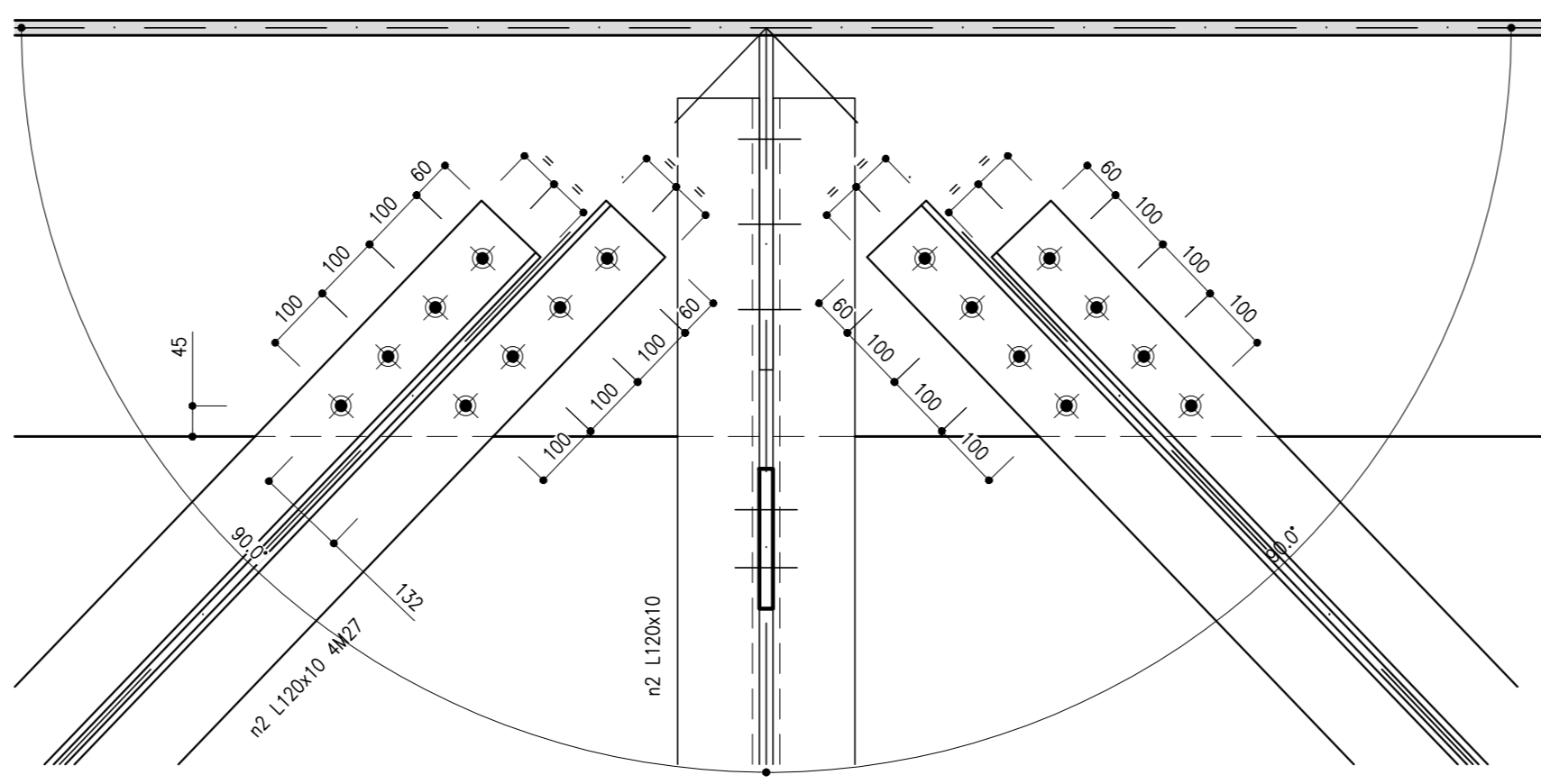
DETTAGLIO L1  
SCALA 1:10



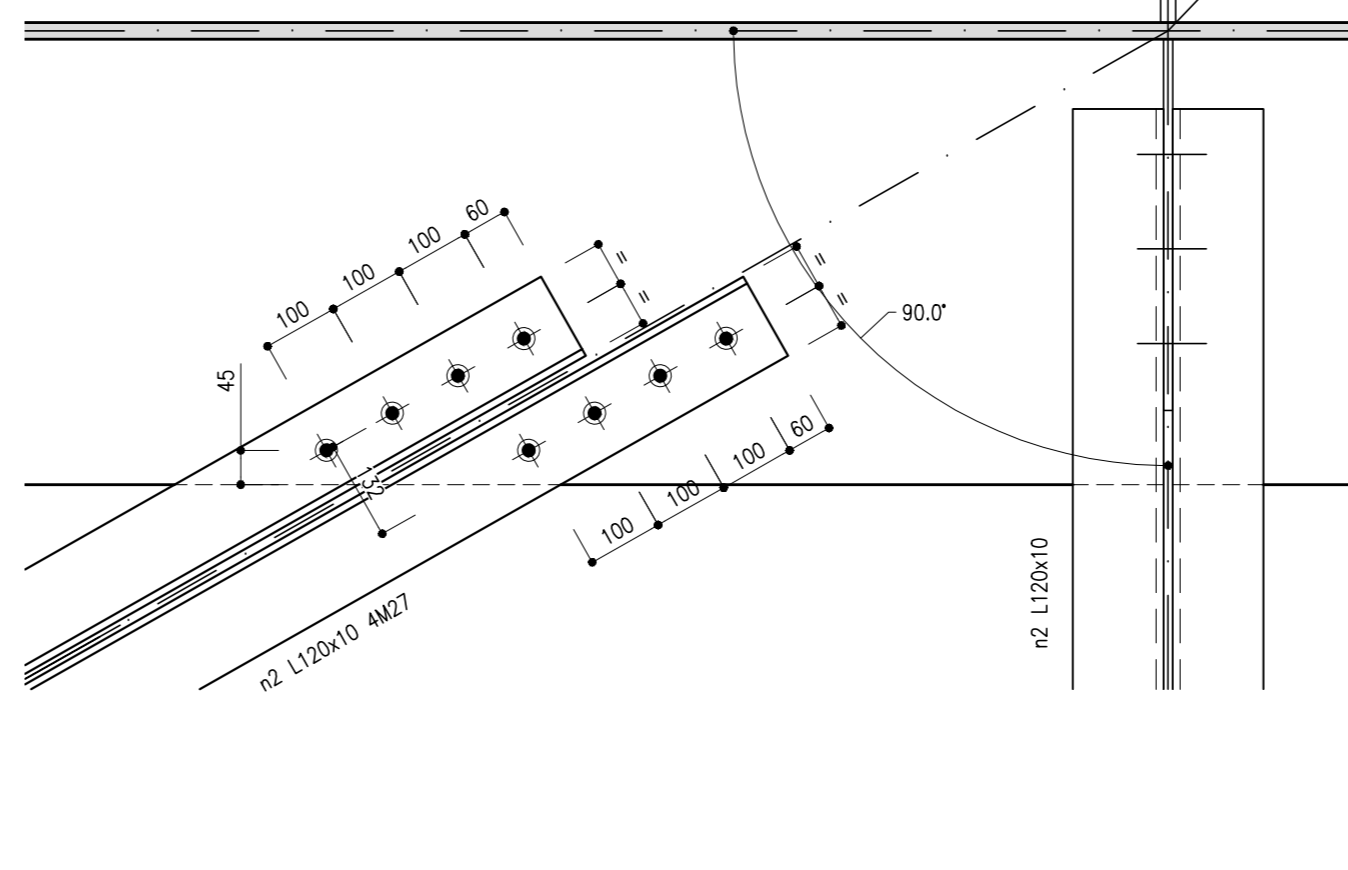
DETTAGLIO L2  
SCALA 1:10



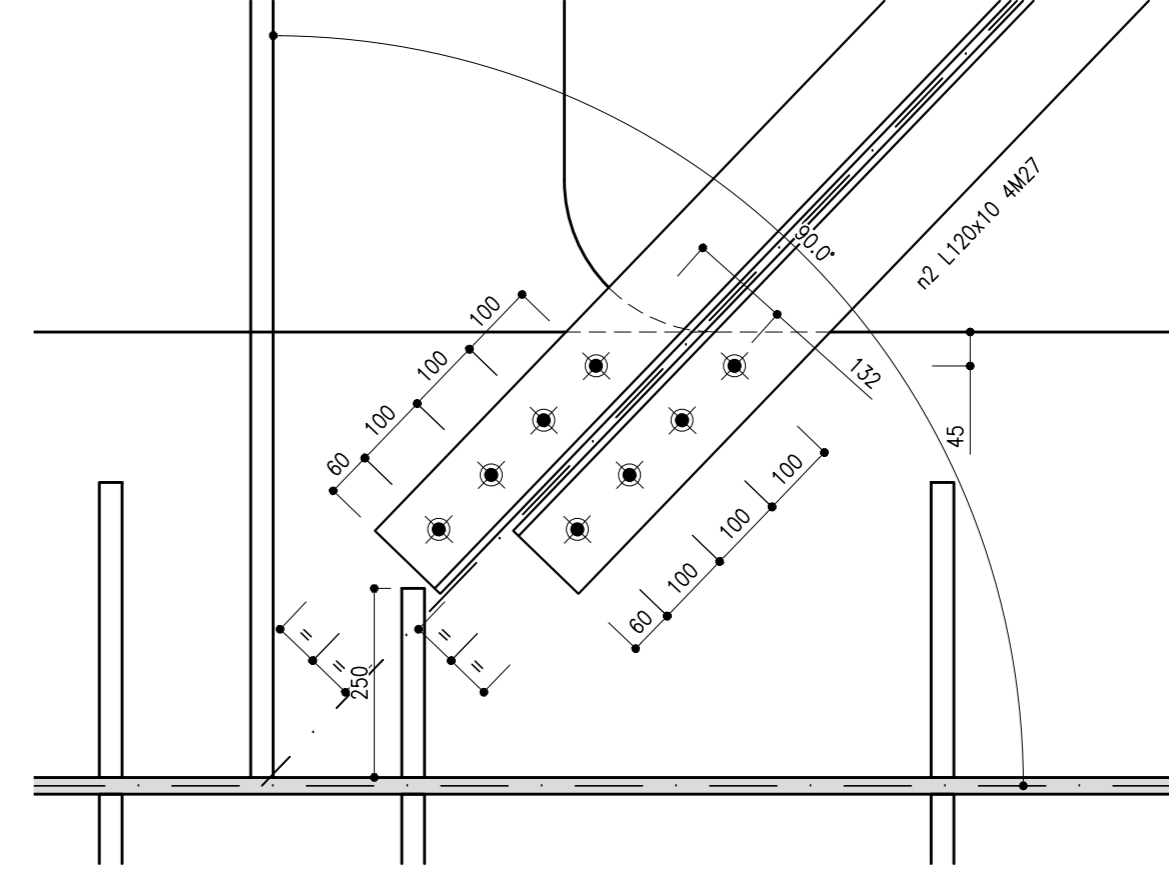
DETTAGLIO L3  
SCALA 1:10



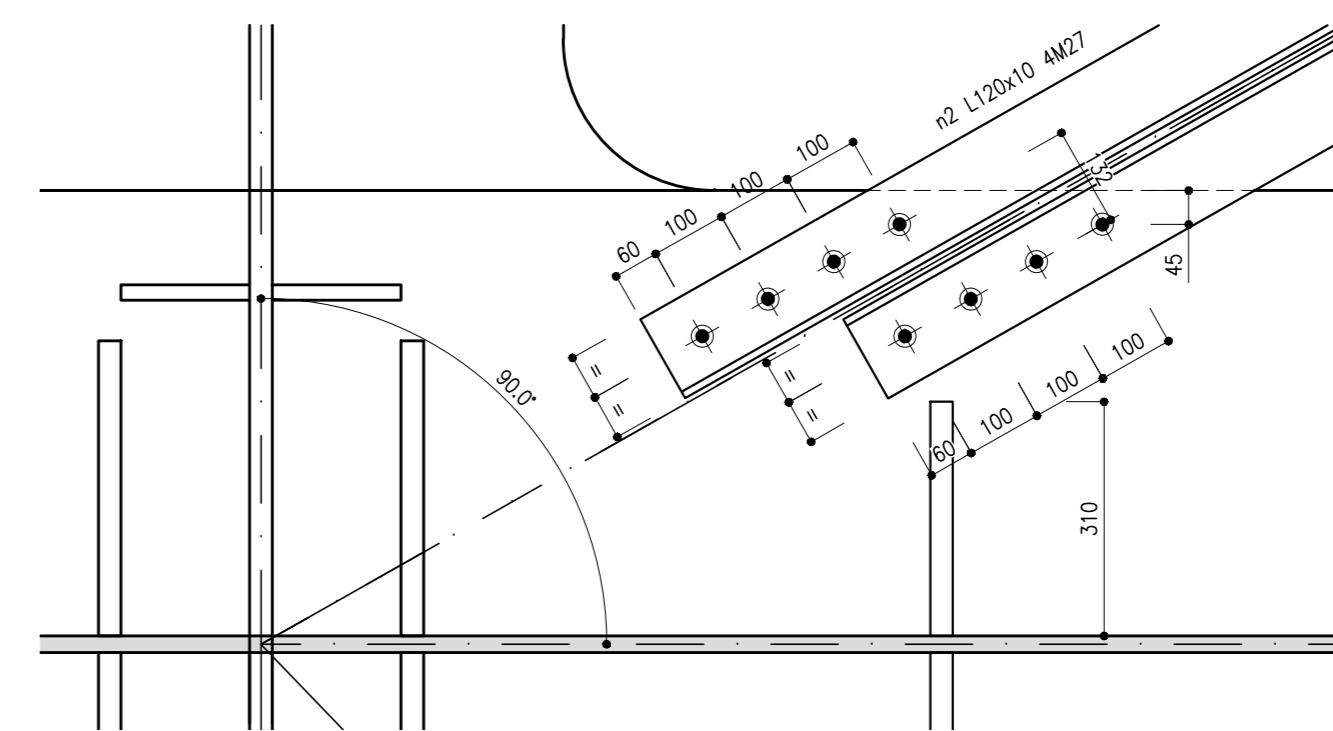
DETTAGLIO L5  
SCALA 1:10



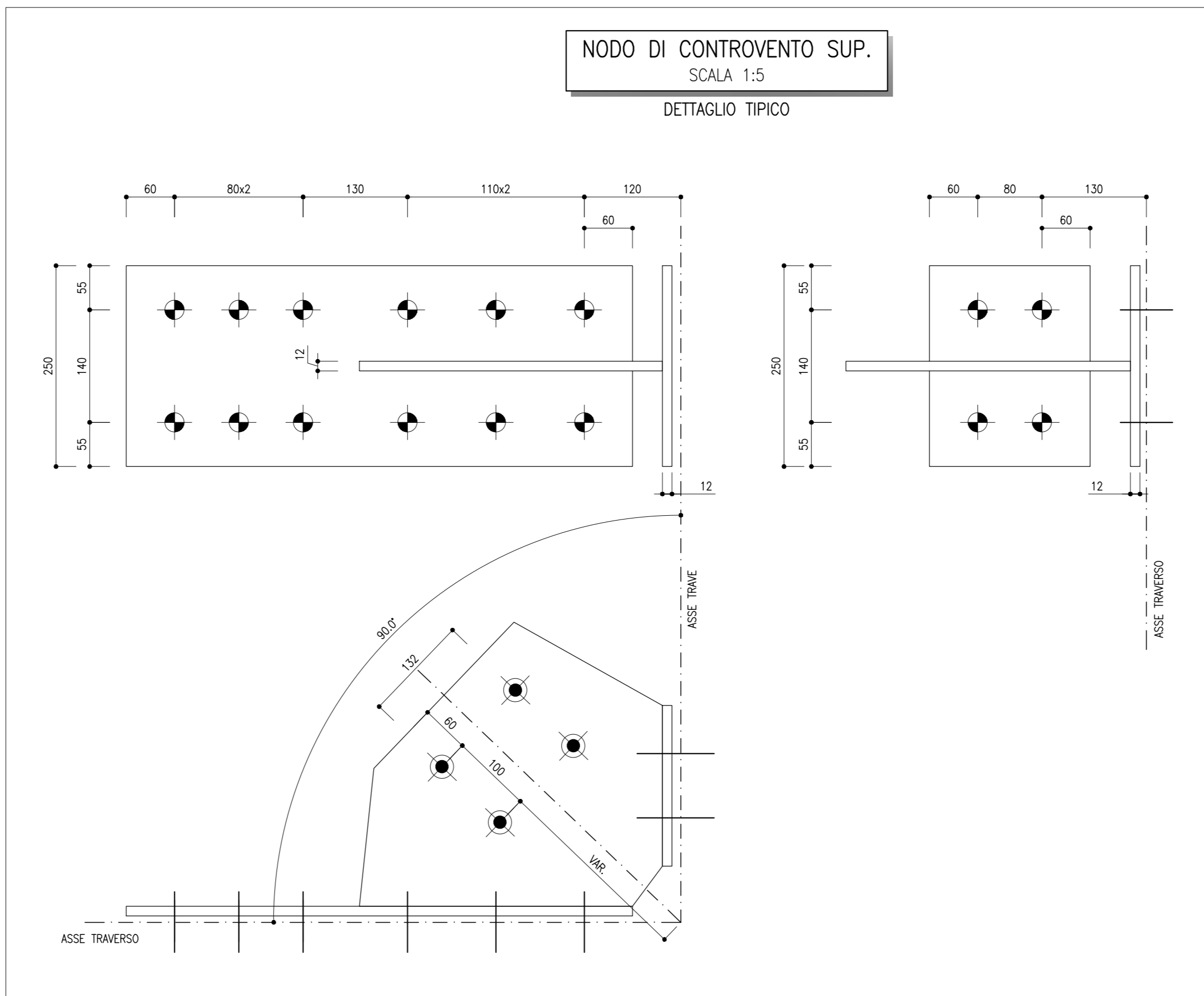
DETTAGLIO L4  
SCALA 1:10



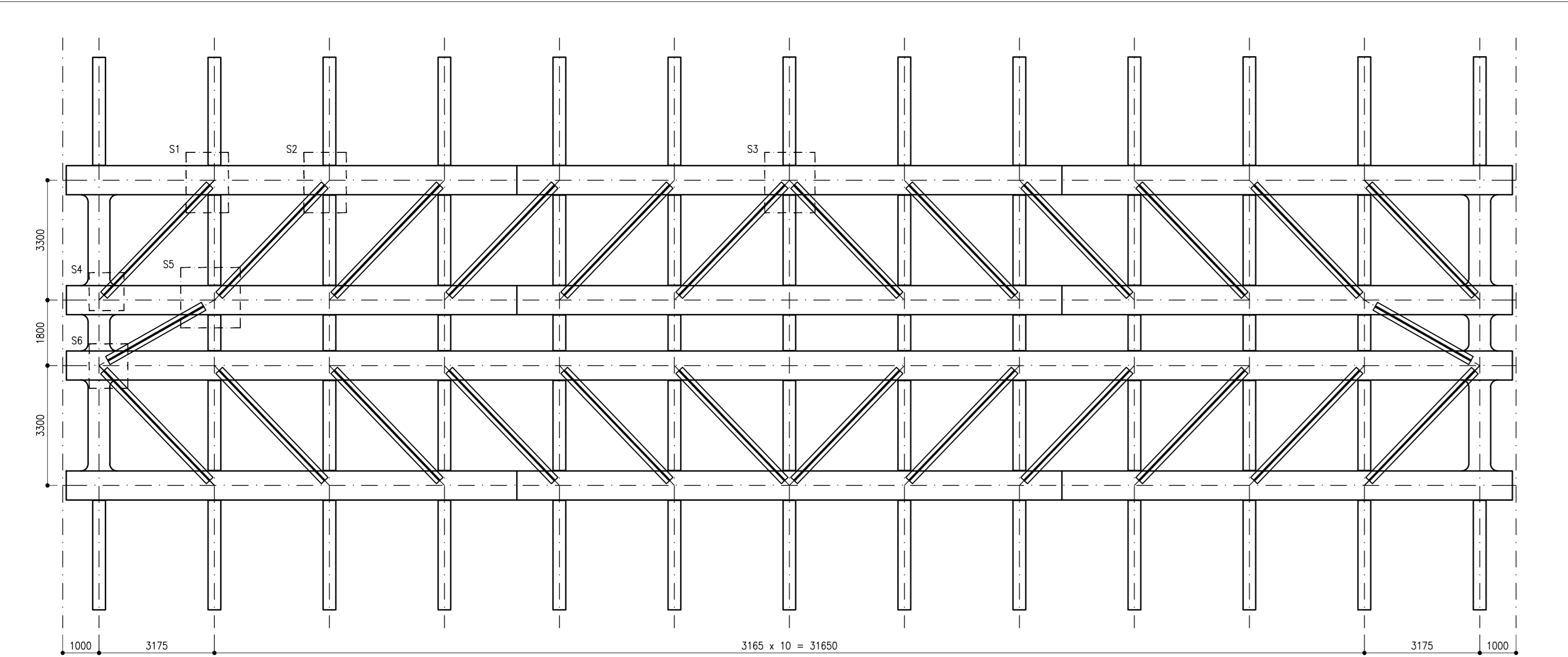
DETTAGLIO L6  
SCALA 1:10



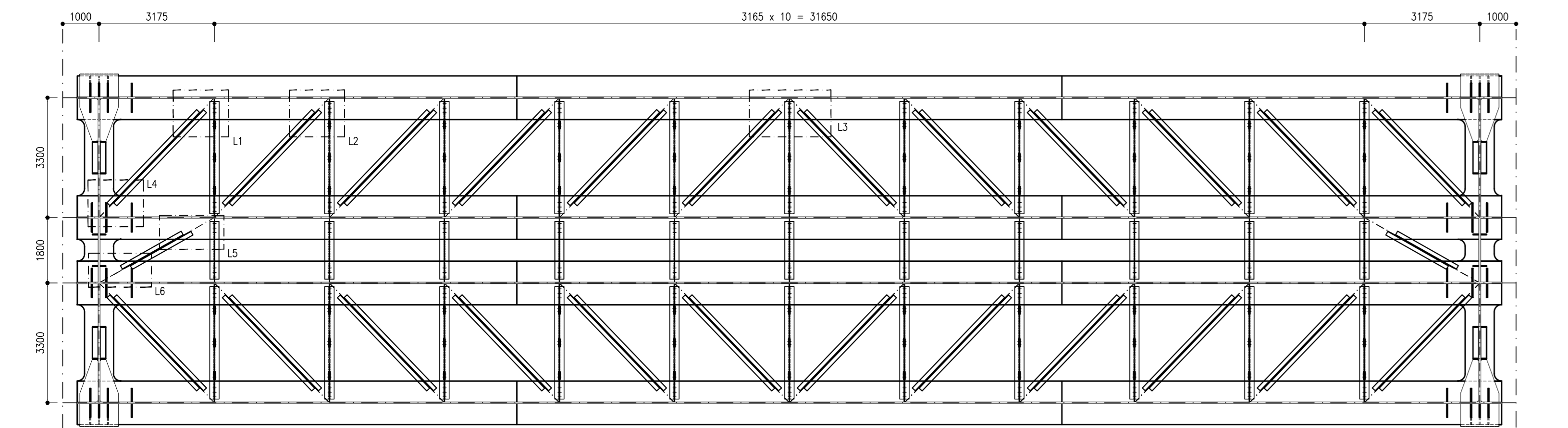
NODO DI CONTROVENTO SUP.  
SCALA 1:5



PIANTA CONTROVENTO SUP.  
SCALA 1:100



PIANTA CONTROVENTO INF.  
SCALA 1:100



**ELABORATI DI RIFERIMENTO**

| GENERALI   |                     |
|--|---------------------|
| • Piattaforma in corrispondenza di Fire Fighting Point (FFP)                     | F3402EZZZV010002701 |
| • Schema casati travate e distribuzione dei materiali                            | F3402EZZZV010003001 |
| • Pianta soletta in calcestruzzo e sezioni fide - Carpenteria                    | F3402EZZZV010004001 |
| • Formatura soletta, particolari costruttivi e finiture                          | F3402EZZZV010004002 |
| • Ritagno sismica trasversale a dispositivo antisollevamento compatte 40m e 33mm | F3402EZZZV010004003 |
| • Ritagno sismica trasversale a dispositivo antisollevamento compatte 40m        | F3402EZZZV010004004 |
| • Ritagli longitudinali compatte 40m, 60m, 33m                                   | F3402EZZZV010004005 |
| • Schemi costruttivi di montaggio  | F3402EZZZV010004006 |
| • Dettagli di saldatura  | F3402EZZZV010004007 |
| • Schemi apparecchi di appoggio e giunti   | F3402EZZZV010004008 |

| PE-SPB  |                     |
|---|---------------------|
| • Pianta generale e sezioni principali                        | F3402EZZZV010003033 |
| • Dettagli di controvento superiore e inferiore               | F3402EZZZV010003034 |
| • Sezioni trasversali: diaframma D.P. su pile PG e spalla SPB | F3402EZZZV010003035 |
| • Sezioni trasversali: diaframma D1 e D2                      | F3402EZZZV010003036 |

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO F3402EZZZV010000001

| SIMBOLI BULLONI  | COMPOSIZIONE BULLONI | SAIATURA D'ANCORE TRICHE |       |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
|--|----------------------|--------------------------|-------|-------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|--|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---------------------|--|--|--|
| <table border="1"> <tr> <th>SYMB.</th> <th>BULL.</th> <th>SYMB.</th> <th>BULL.</th> </tr> <tr> <td>+</td> <td>M10</td> <td>+</td> <td>M20</td> </tr> <tr> <td>•</td> <td>M12</td> <td>+</td> <td>M22</td> </tr> <tr> <td>  </td> <td>M14</td> <td>+</td> <td>M24</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>M16</td> <td>+</td> <td>M27</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>M18</td> <td>+</td> <td>M30</td> </tr> </table> | SYMB.                | BULL.                    | SYMB. | BULL. | + | M10 | + | M20 | • | M12 | + | M22 |  | M14 | + | M24 | + | M16 | + | M27 | + | M18 | + | M30 | UNI EN 14398-4:2005 | <table border="1"> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> |  |  |
| SYMB.  | BULL.                | SYMB.                    | BULL. |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
| +  | M10                  | +                        | M20   |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
| •  | M12                  | +                        | M22   |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
|  | M14                  | +                        | M24   |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
| +  | M16                  | +                        | M27   |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
| +  | M18                  | +                        | M30   |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |
|  |                      |                          |       |       |   |     |   |     |   |     |   |     |  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |                     |  |  |  |

**COMMITTENTE:** RFI - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** HIRPINIA - ORSARA AV

**SOCI:** webuild Italia, PIZZAROTTI

**PROGETTAZIONE:** ROCKSOIL S.p.A., NET CONSULTING, OPINI, GPF, RELIQUETTES-PIRELLA

**MANDATARIA:** MANDANTE

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA VIADOTTI**

VI01 - VIADOTTO SUL CERVARO DA PK. 40+934,76 A PK. 41+248,41

Dettagli di controvento superiore e inferiore

| APPALTATORE  | DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE   | PROGETTISTA    |
|--|---|----------------|
| Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV<br>Il Direttore Tecnico<br>Ing. F. M. Giannocci<br>08/02/2022 | Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche<br>Ing. G. Casareo | Ing. A. Mazzon |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. | SCALA: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| I        | F     | 3    | A    | 0         | 2                | E      | Z    | Z      | B | Z | V | 1 | 0 | 1 | 0 | 9 | 0 | 3 | 4 | B | 1:10 |

| Rev. | Descrizione                         | Redatto | Data       | Verificato | Data       | Approvato | Data       | Autorizzato Data |
|------|-------------------------------------|---------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------------|
| A    | C 08.00 - Emissione 100g            | S. Zn   | 08/02/2022 | L. Rampin  | 08/02/2022 | L. Rampin | 08/02/2022 | Ing. A. Mazzon   |
| B    | C 08.01 - A valle del cantiere 100g | S. Zn   | 08/02/2022 | L. Rampin  | 08/02/2022 | L. Rampin | 08/02/2022 |                  |

File: F3402EZZZV010109034B.dwg n. Elab. - 0