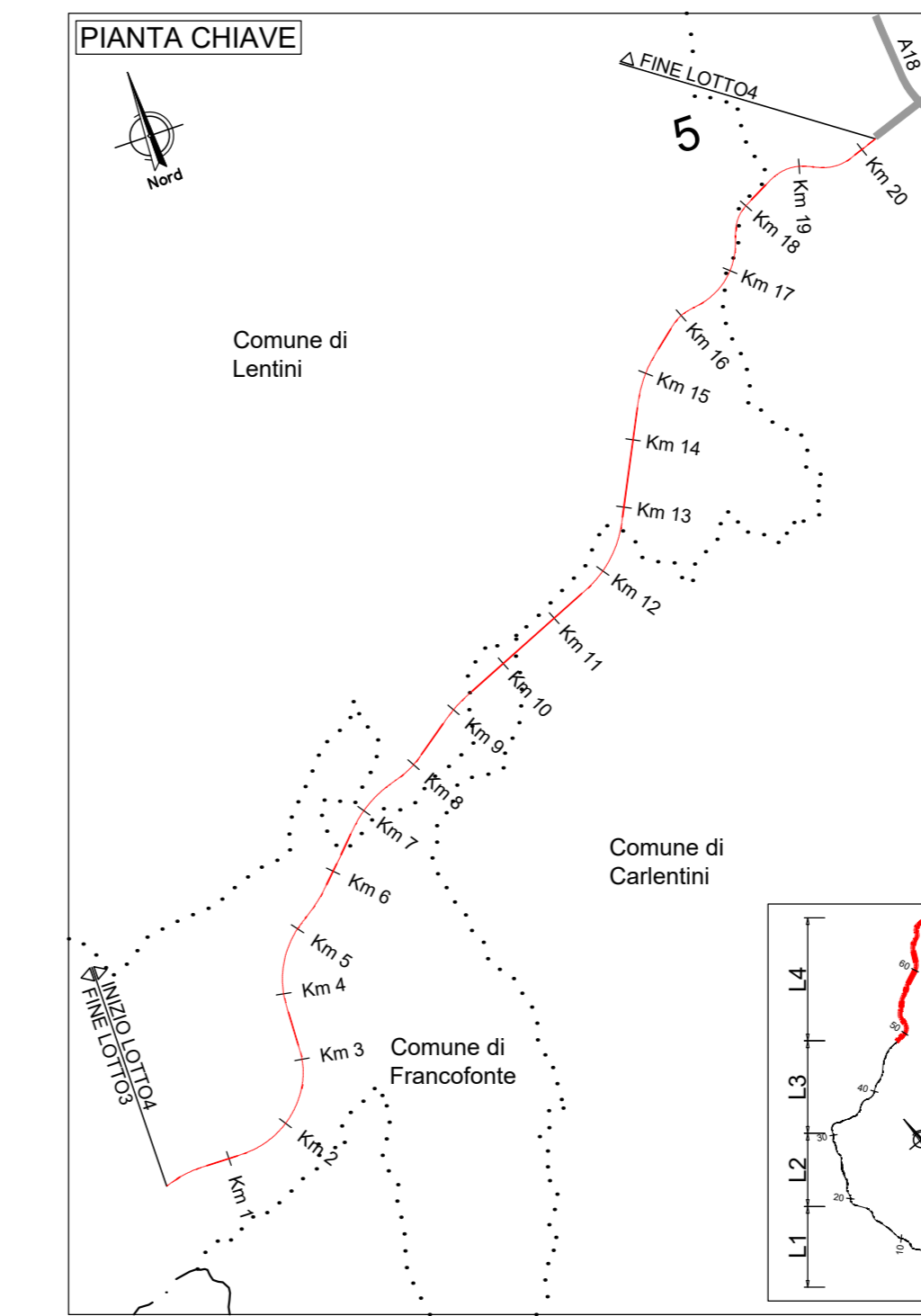
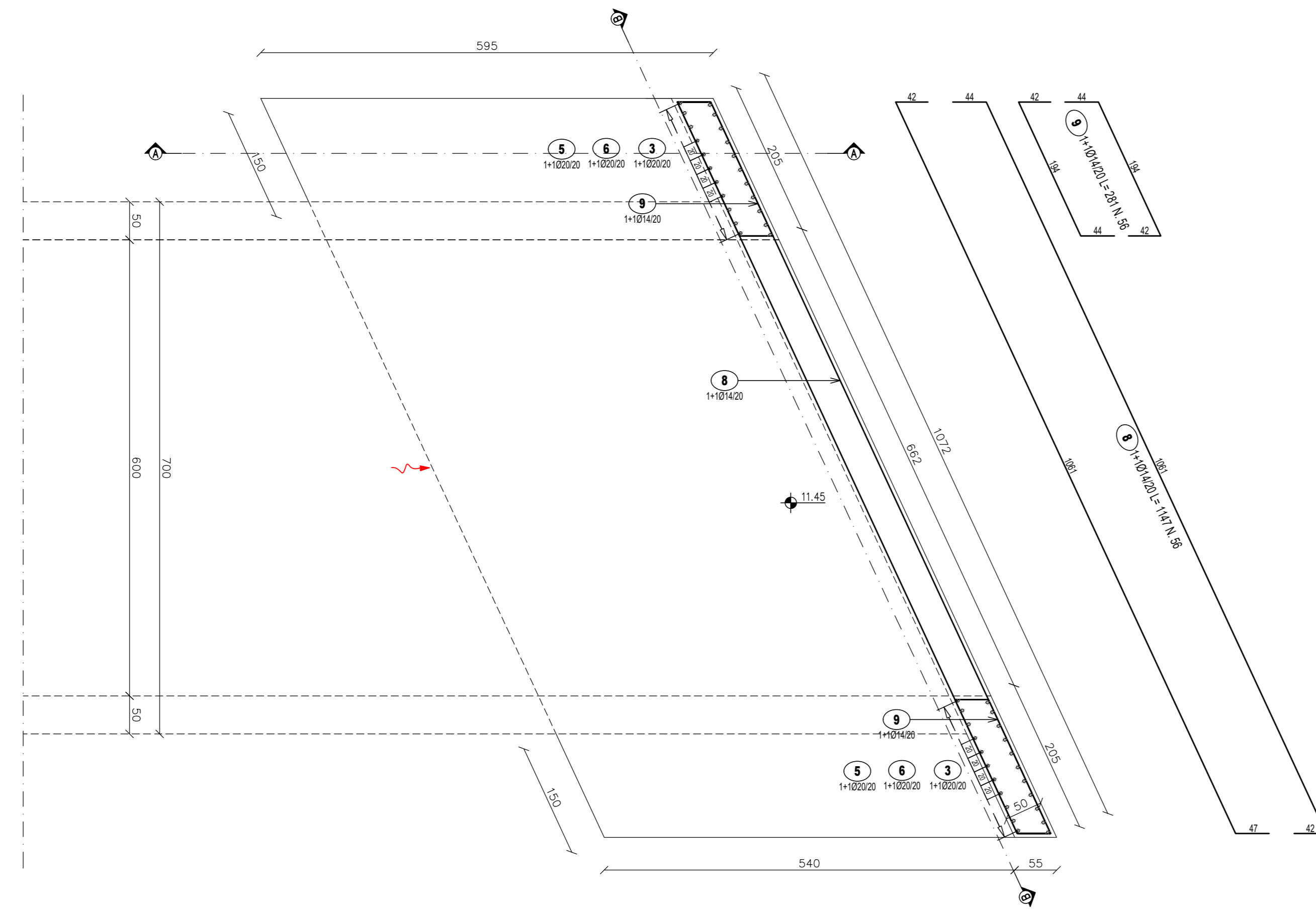
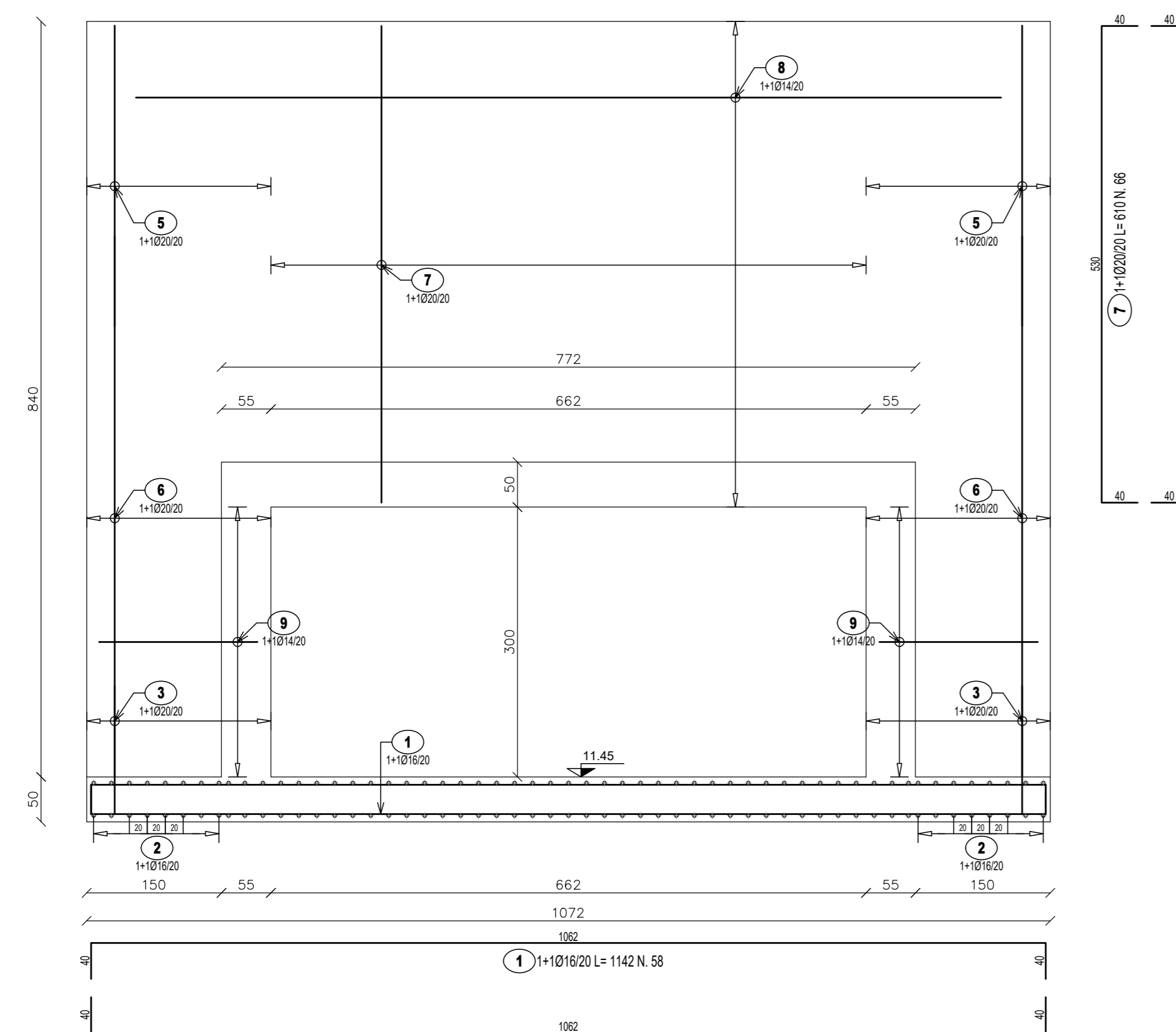


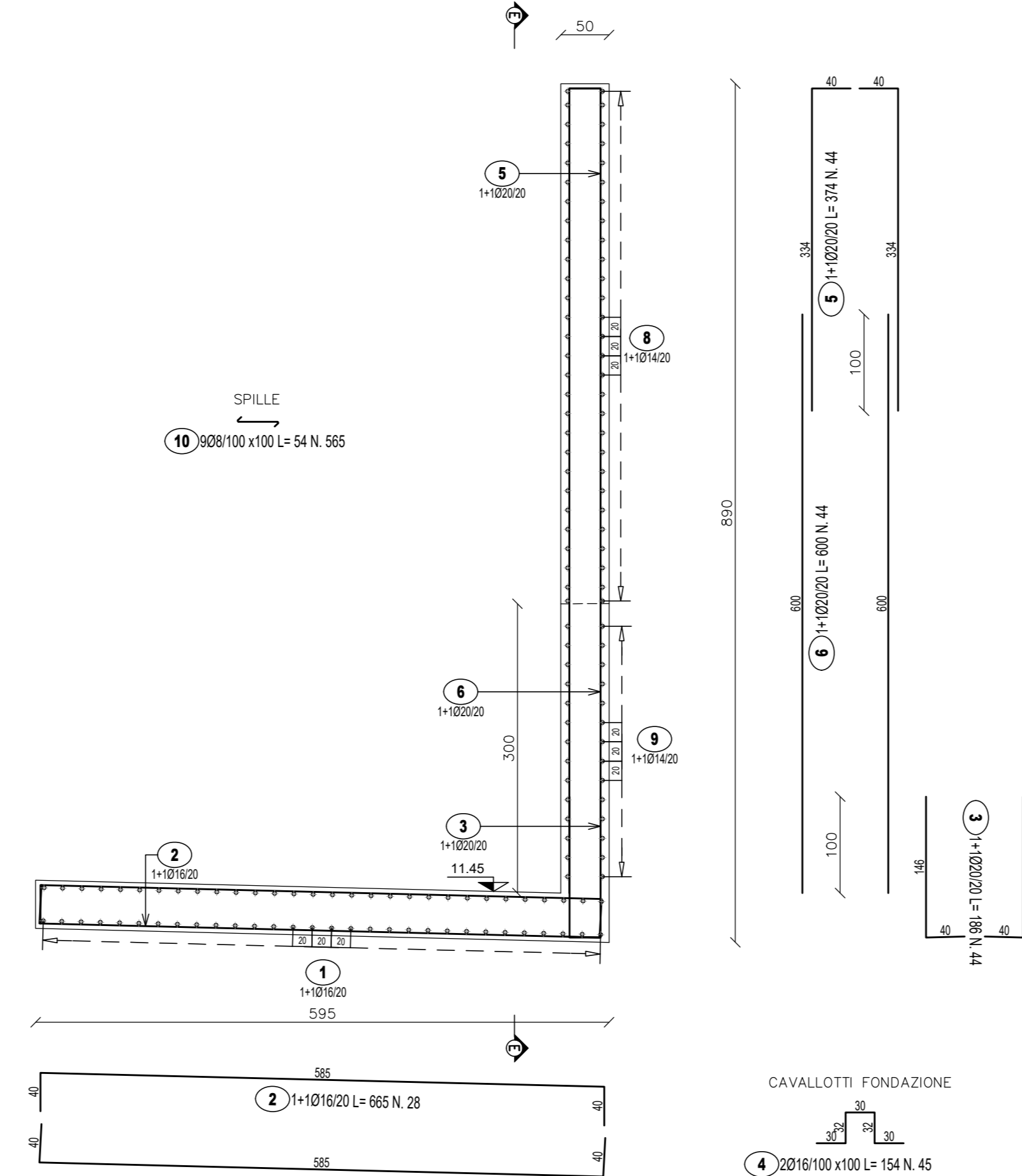
MANUFATTO A VALLE  
PIANTA SPICCATO PARETI  
SCALA 1:50



SEZIONE B-B  
SCALA 1:50



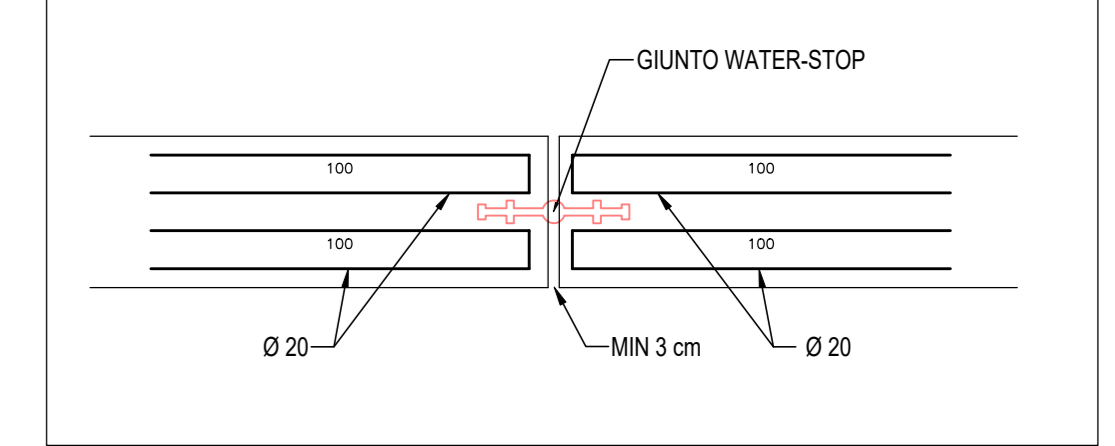
SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



| Pos.            | Clas. | Fert. | Totale Fert. | Lung. (m) | kg/m  | Segnature | Tot. Kg |
|-----------------|-------|-------|--------------|-----------|-------|-----------|---------|
| 1               | 16    | 1+1   | 68           | 1142      | 1.578 |           | 1045,2  |
| 2               | 16    | 1+1   | 28           | 685       | 1.578 |           | 293,8   |
| 3               | 20    | 1+1   | 44           | 186       | 2.460 |           | 201,8   |
| 4               | 16    | 2     | 45           | 158       | 1.578 |           | 109,4   |
| TOTALE PESO Kg. |       |       |              |           |       |           | 1650,2  |

| Pos.            | Clas. | Fert. | Totale Fert. | Lung. (m) | kg/m  | Segnature | Tot. Kg |
|-----------------|-------|-------|--------------|-----------|-------|-----------|---------|
| 5               | 20    | 1+1   | 44           | 374       | 2.460 |           | 405,8   |
| 6               | 20    | 1+1   | 44           | 850       | 2.460 |           | 601,0   |
| 7               | 20    | 1+1   | 66           | 610       | 2.460 |           | 952,8   |
| 8               | 14    | 1+1   | 56           | 1167      | 1.200 |           | 775,9   |
| 9               | 14    | 1+1   | 56           | 281       | 1.200 |           | 100,1   |
| 10              | 8     | 9     | 98           | 54        | 0.394 |           | 120,2   |
| TOTALE PESO Kg. |       |       |              |           |       |           | 3139,9  |

PART. GIUNTO WATER-STOP  
SCALA 1:20





**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana" (escluso)

COD. **PA898**

**PROGETTO ESECUTIVO**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI-GDG - ICARIA - OMNISERVICE

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</p> <p>Dot. Ing. Nando Granieri<br/>Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351</p> | <p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <p>MANDATARIO:</p> <p><b>Sintagma</b><br/>Dot. Ing. N. Granieri<br/>Dot. Ing. F. Pambianco<br/>Dot. Ing. A. Barattini<br/>Dot. Ing. L. Amari</p> <p>MANDANTI:</p> <p>Dot. Ing. G. Guarnieri<br/>Dot. Ing. A. Soprani<br/>Dot. Ing. M. Maresca<br/>Dot. Ing. F. Tufani<br/>Dot. Arch. E.A.E. Orsi<br/>Dot. Arch. P. Orsi<br/>Dot. Ing. G. Pini</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

IL GEOLOGO:  
Dot. Geol. Giorgio Conquagnì  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 208

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:  
Dot. Ing. Filippo Pambianco  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dot. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
V. Maresca  
P. Orsi  
G. Pini

**OPERE D'ARTE MINORI**  
**TOMBINO SCATOLARE 3X3 - PROLUNGAMENTO AL KM 19+832**  
Armature - Tav. 2/2

|                                  |                      |           |        |
|----------------------------------|----------------------|-----------|--------|
| CODICE PROGETTO                  | NOME FILE            | REVISIONE | SCALA: |
| PROGETTO<br><b>LQ408Z E 2101</b> | 0478x2578x8024       | <b>A</b>  | 1:50   |
| CODICE ELAB.                     | <b>T04T32STRAR02</b> |           |        |

|      |                                             |               |                               |
|------|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| A    | Emissione a seguito di Rapporto di Verifica | Novembre 2021 | F. Maresca                    |
| REV. | DESCRIZIONE                                 | DATA          | REDAITTO VERIFICATO APPROVATO |