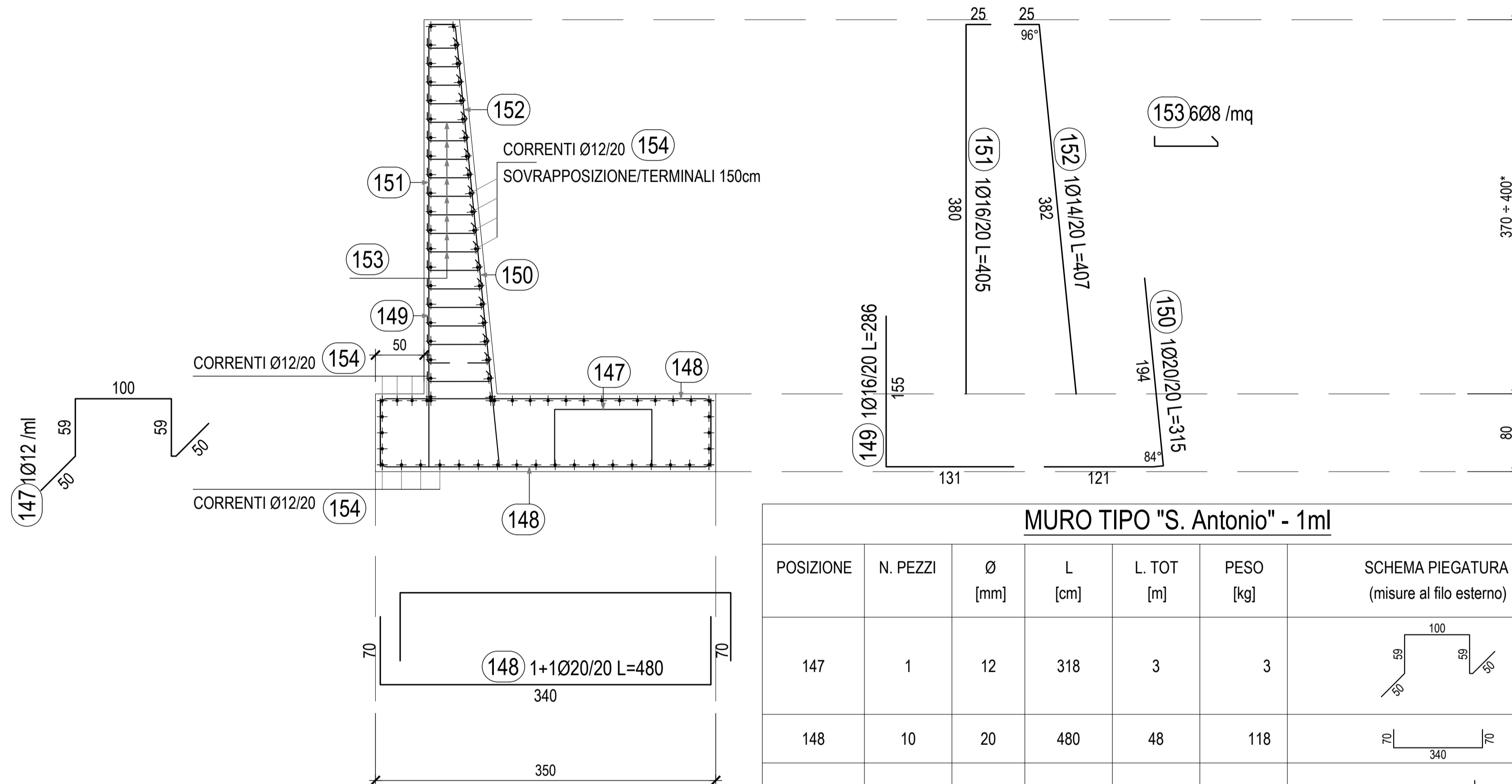


MURO TIPO "S. Antonio" - ARMATURE

1:50



MURO TIPO "S. Antonio" - 1ml

| POSIZIONE    | N. PEZZI | Ø [mm] | L [cm] | L. TOT [m] | PESO [kg] | SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno) |
|--------------|----------|--------|--------|------------|-----------|---|
| 147          | 1        | 12     | 318    | 3          | 3         |   |
| 148          | 10       | 20     | 480    | 48         | 118       |   |
| 149          | 5        | 16     | 286    | 14         | 23        |   |
| 150          | 5        | 20     | 315    | 16         | 39        |   |
| 151*         | 5        | 16     | 405*   | 20         | 32        |   |
| 152*         | 5        | 14     | 407*   | 20         | 25        |   |
| 153*         | 48       | 8      | 85*    | 41         | 16        |   |
| 154          | 85       | 12     | 115    | 98         | 87        |   |
| PESO TOTALE: |          |        |        |            | 343       |   |

NOTE: Per i ferri contrassegnati da asterico la lunghezza contabilizzata è in funzione dell'altezza media della sezione.

INCIDENZA = 70 kg/m<sup>3</sup>



Direzione Tecnica

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO  
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa  
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)  
e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)  
1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO

COD. AN58

PROGETTAZIONE:  
RAGGRUPPAMENTO  
TEMPORANEO PROGETTISTI



MANDATARIA:

MANDANTI:



IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Ing. Riccardo Formichi – Società Pro Iter Srl  
Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

IL PROGETTISTA:  
Ing. Alberto Rinaldi – Società Erre.via.s. Srl  
Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 16951

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Massimo Mezzanica – Società Pro Iter Srl  
Albo Geol. Lombardia n. A762



IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Ing. Massimo Mangini – Società Erre.via.s. Srl  
Ordine Ingegneri Provincia di Varese n. 1502

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:  
Dott. Ing. Vincenzo Catone

PROTOCOLLO: DATA:

07 - OPERE D'ARTE MINORI  
07.05 - OS.05 - MURO IMBOCCO GALLERIA S. ANTONIO

Armatura tav. 1

| REV. | DESCRIZIONE | DATA          | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|-------------|---------------|---------|------------|-----------|
| A    | EMISSIONE   | FEBBRAIO 2023 | BONASIO | RINALDI    | RINALDI   |

|                              |                             |           |       |
|------------------------------|-----------------------------|-----------|-------|
| CODICE PROGETTO              | NOME FILE                   | REVISIONE | SCALA |
| PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. | T00OS05STRAR1A .pdf         | A         | -     |
| LO702M E 2101                | CODICE ELAB. T00OS05STRAR01 |           |       |