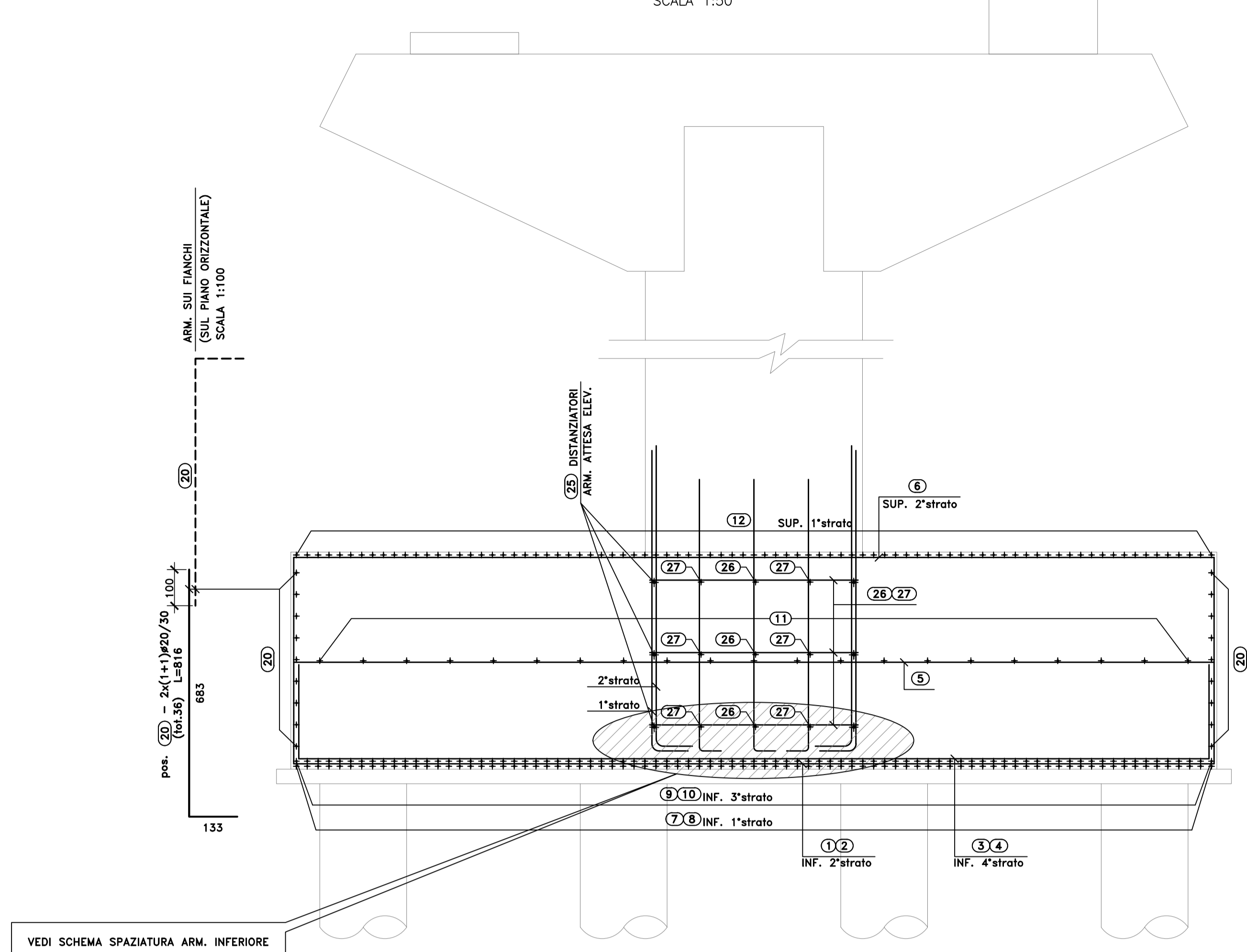
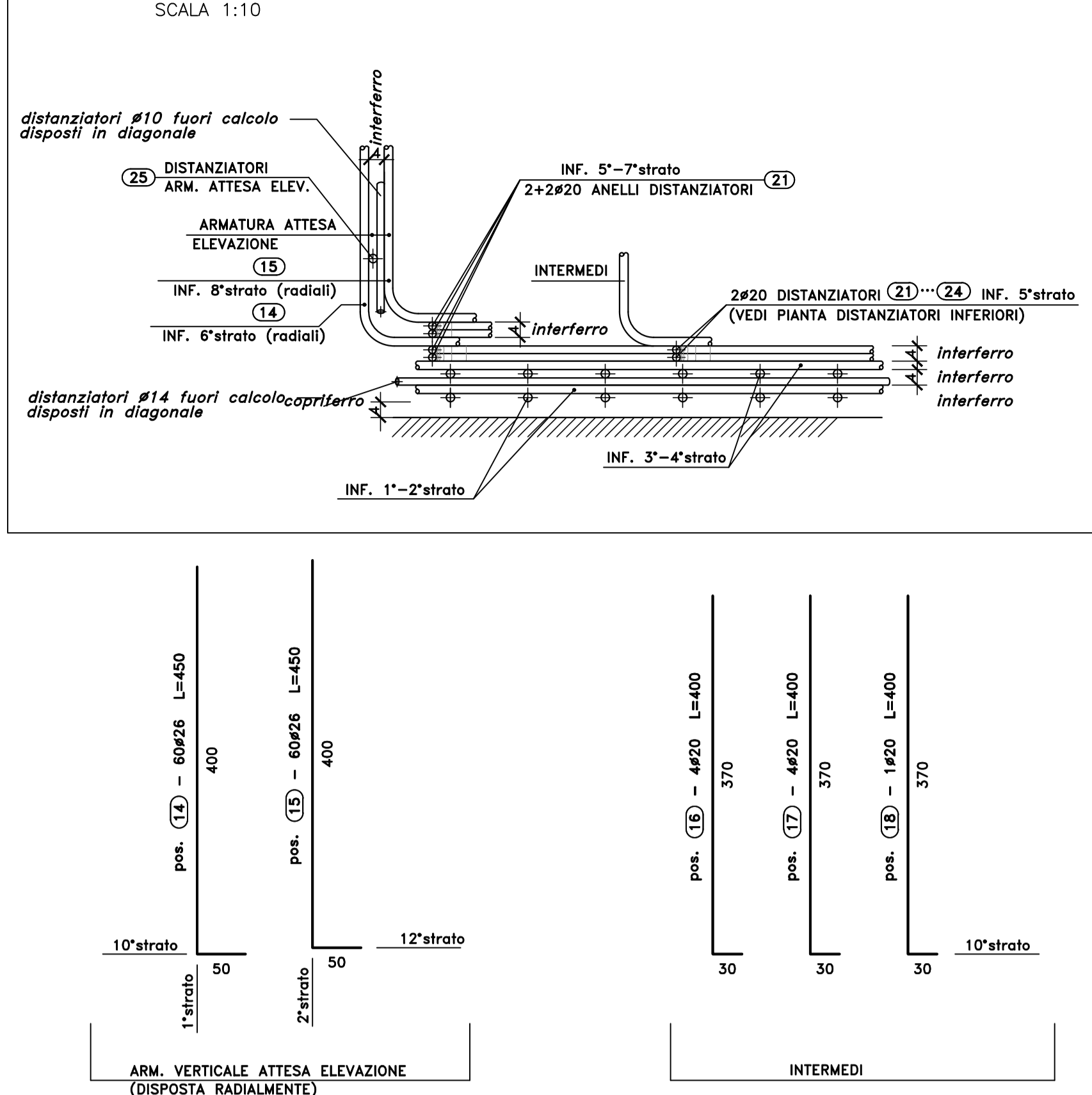


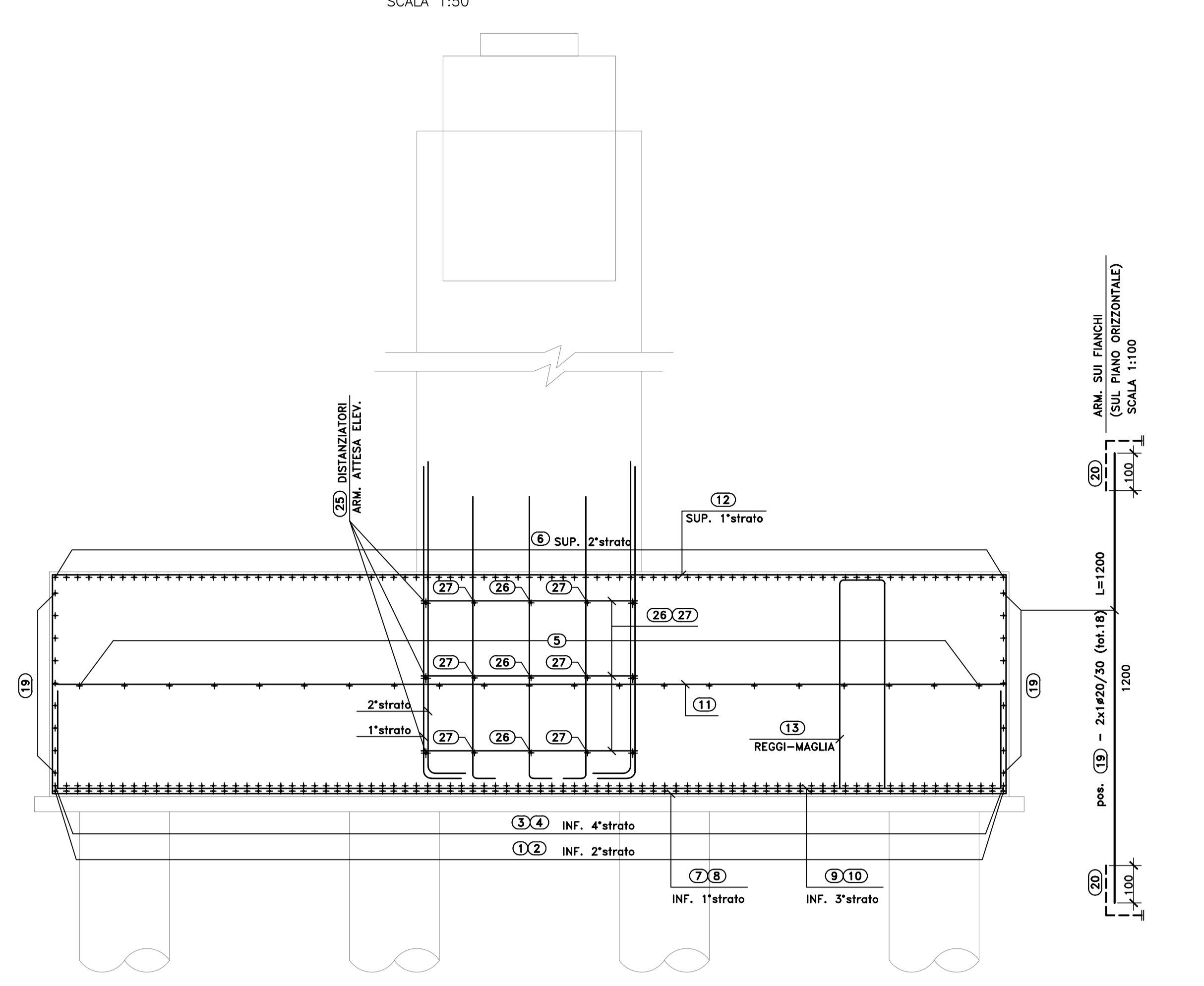
SEZIONE A-A
SCALA 1:50



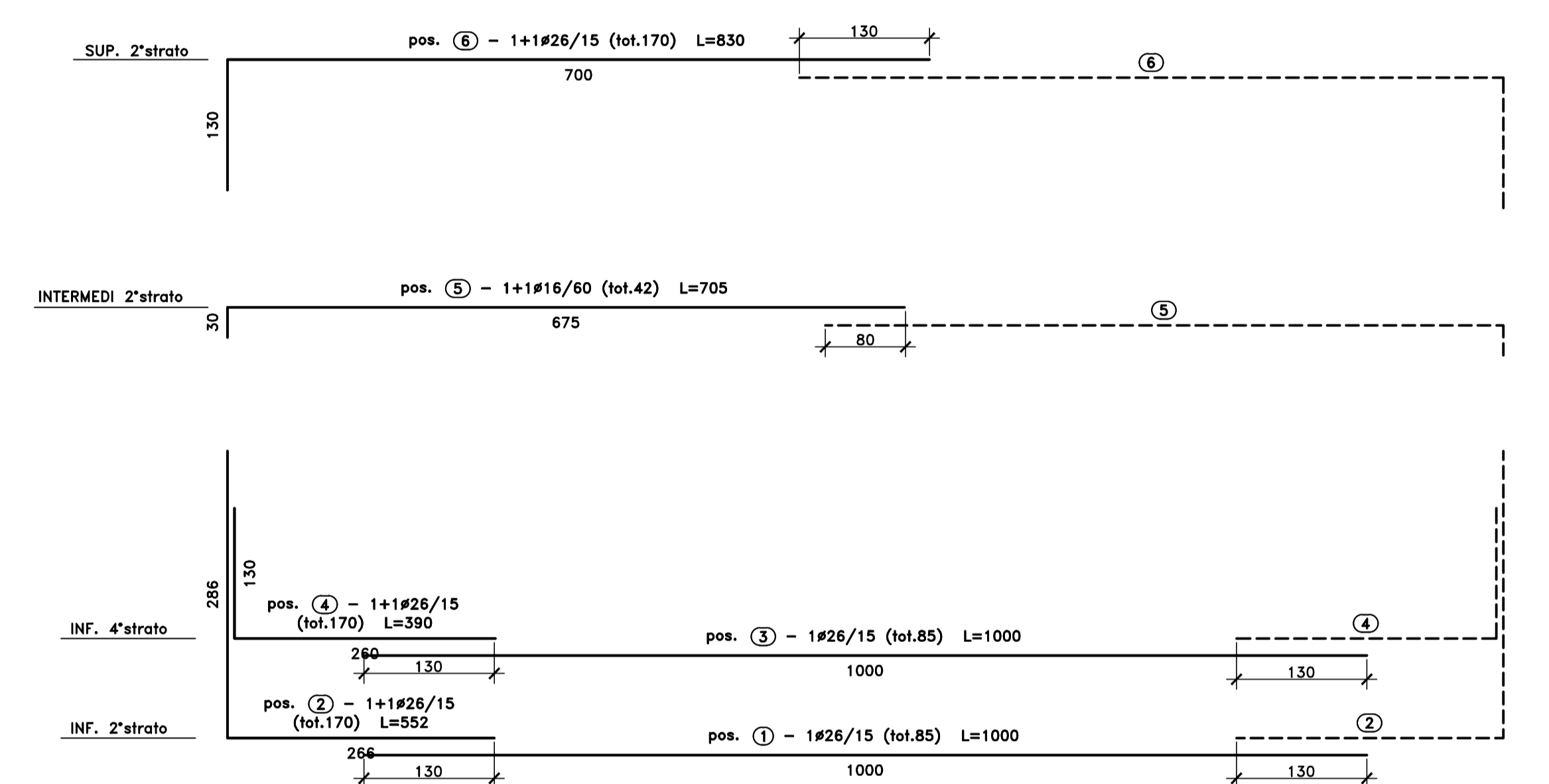
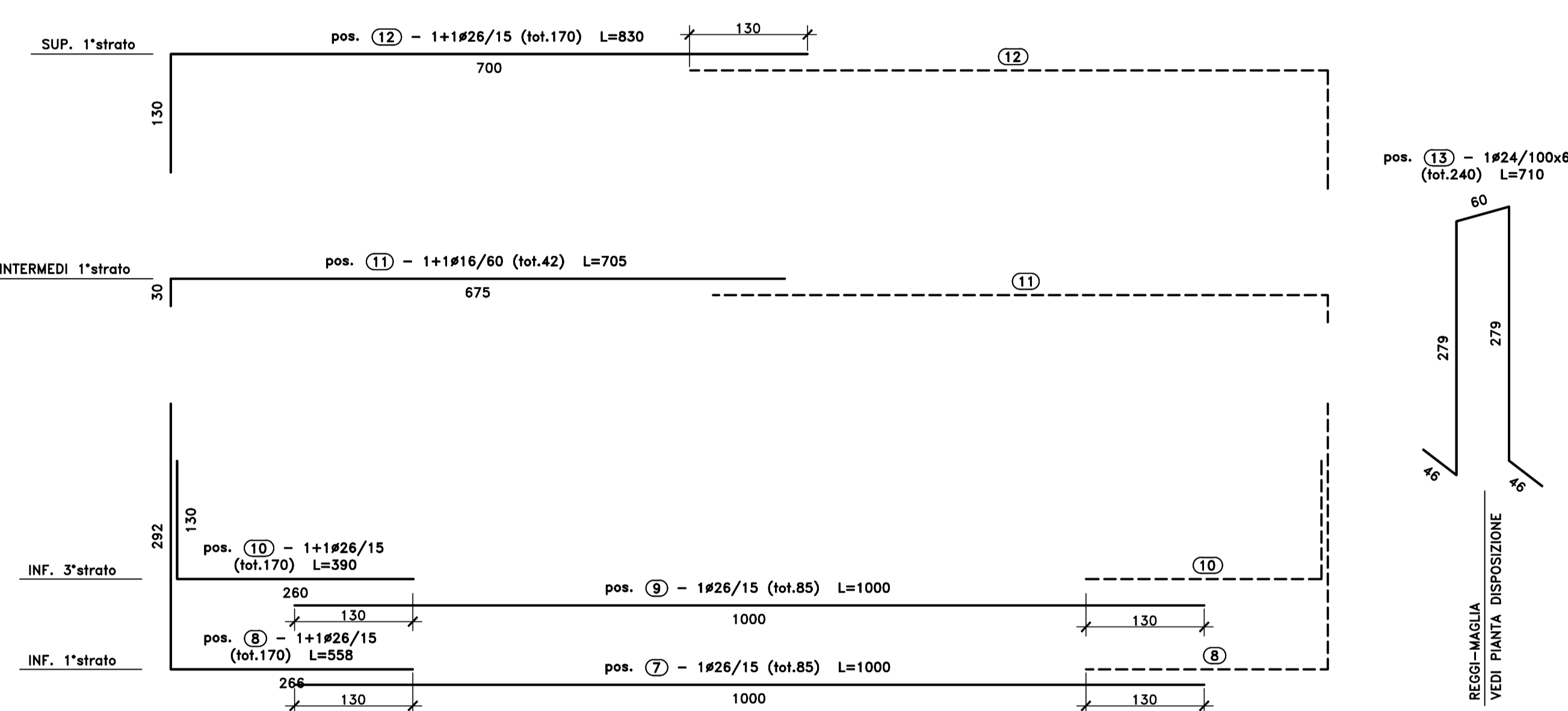
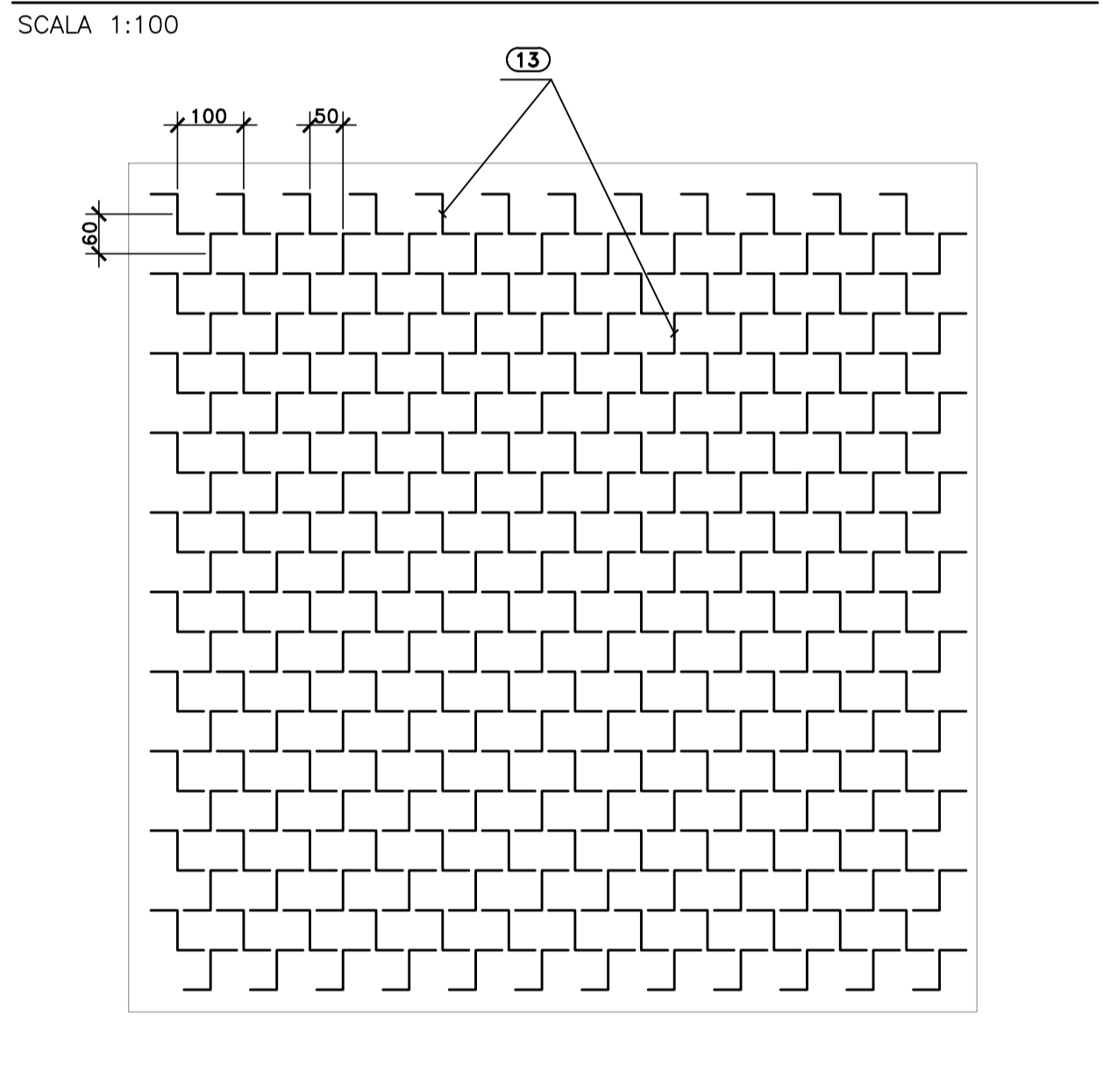
SCHEMA SPAZIATURA ARM. INFERIORE
SCALA 1:10



SEZIONE B-B
SCALA 1:50



PIANTA DISPOSIZIONE REGGI-MAGLIA
SCALA 1:100



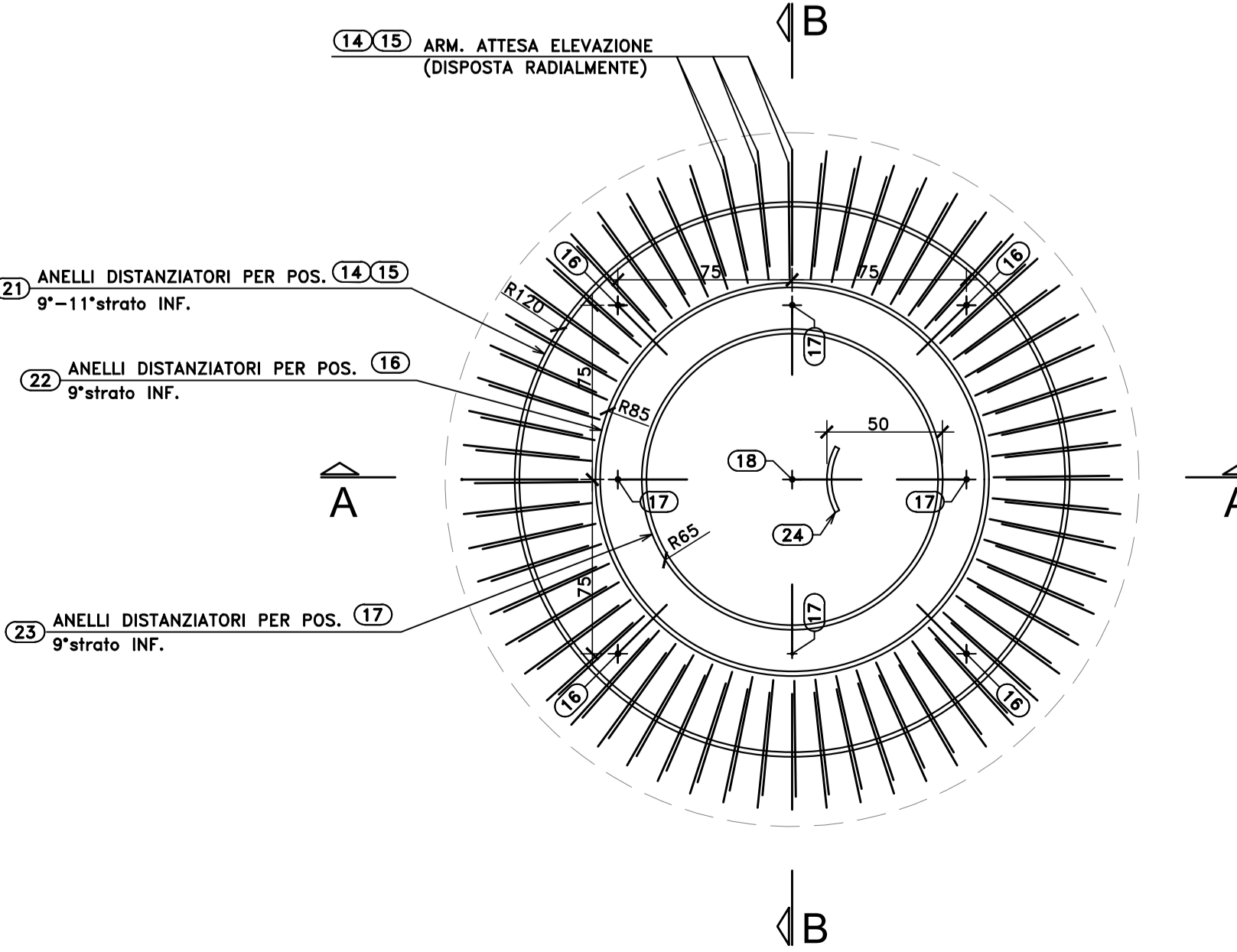
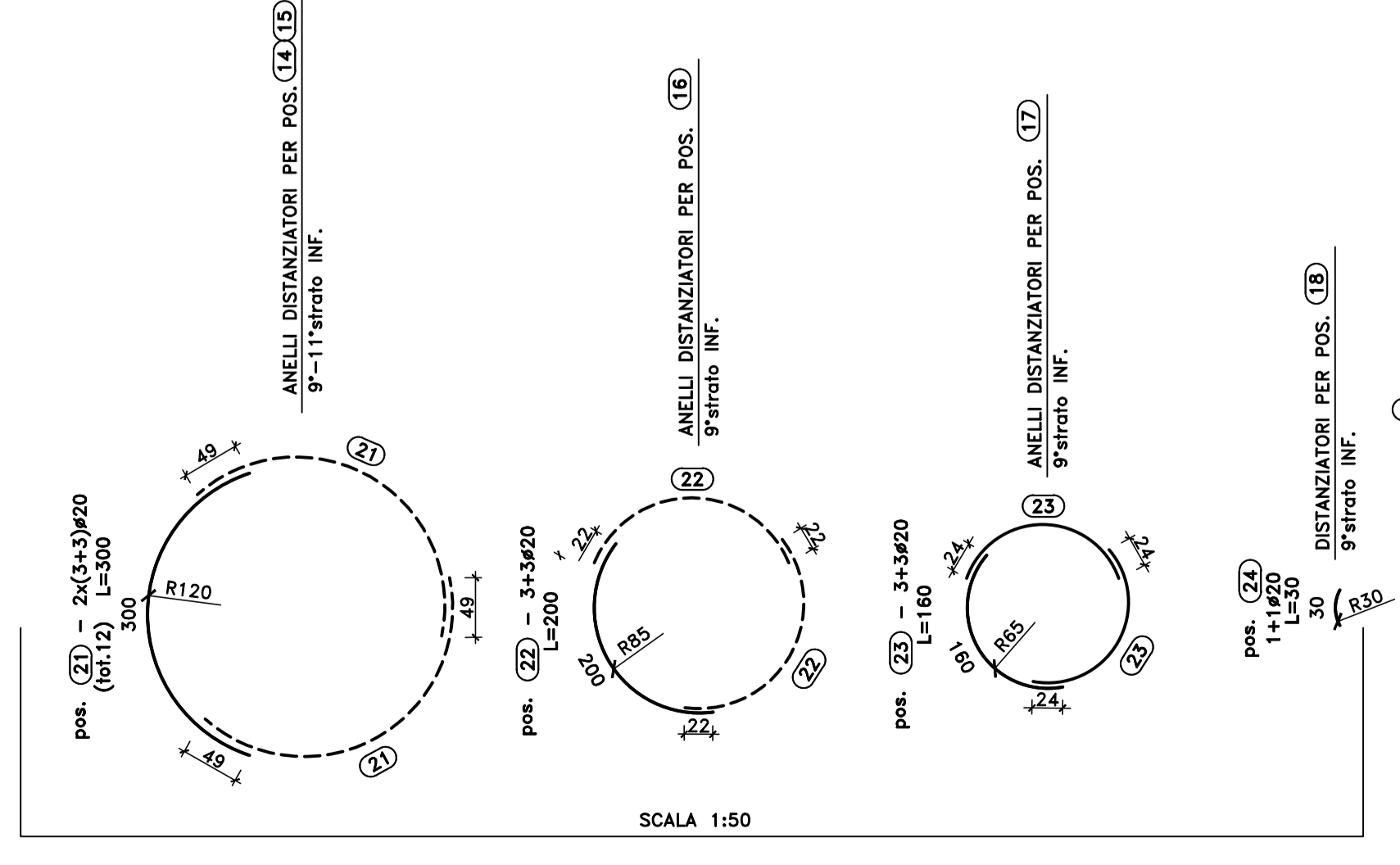
N.B. LA PRESENTE TABELLA FERRI E' RIFERITA A UNA SINGOLA PILA

| Sagoma | Pos. | φ | nb | A | B | C | L | Ltot | Note |
|--------|------|----|-----|------|-----|----|------|--------|------|
| | 1 | 26 | 85 | 1000 | | | 1000 | 85000 | |
| | 3 | 26 | 85 | 1000 | | | 1000 | 85000 | |
| | 7 | 26 | 85 | 1000 | | | 1000 | 85000 | |
| | 9 | 26 | 85 | 1000 | | | 1000 | 85000 | |
| | 19 | 20 | 18 | 1200 | | | 1200 | 21600 | |
| | 2 | 26 | 170 | 266 | 286 | | 552 | 93840 | |
| | 4 | 26 | 170 | 260 | 130 | | 390 | 66300 | |
| | 5 | 16 | 42 | 30 | 675 | | 705 | 29610 | |
| | 6 | 26 | 170 | 130 | 700 | | 830 | 141100 | |
| | 8 | 26 | 170 | 266 | 292 | | 558 | 94860 | |
| | 14 | 26 | 60 | 50 | 400 | | 450 | 27000 | |
| | 15 | 26 | 60 | 50 | 400 | | 450 | 27000 | |
| | 16 | 20 | 4 | 30 | 370 | | 400 | 1601 | |
| | 17 | 20 | 4 | 30 | 370 | | 400 | 1601 | |
| | 18 | 20 | 1 | 30 | 370 | | 400 | 400 | |
| | 10 | 26 | 170 | 130 | 260 | | 390 | 66300 | |
| | 11 | 16 | 42 | 675 | 30 | | 705 | 29610 | |
| | 12 | 26 | 170 | 700 | 130 | | 830 | 141100 | |
| | 20 | 20 | 36 | 683 | 133 | | 816 | 29368 | |
| | 13 | 24 | 240 | 46 | 279 | 60 | 710 | 170400 | |
| | 21 | 20 | 12 | 300 | | | 300 | 3600 | |
| | 22 | 20 | 6 | 200 | | | 200 | 1200 | |
| | 23 | 20 | 6 | 160 | | | 160 | 960 | |
| | 24 | 20 | 2 | 30 | | | 30 | 60 | |
| | 25 | 30 | 9 | 345 | | | 345 | 3108 | |
| | 26 | 20 | 6 | 26 | 291 | | 342 | 2051 | |
| | 27 | 20 | 12 | 26 | 253 | | 304 | 3644 | |

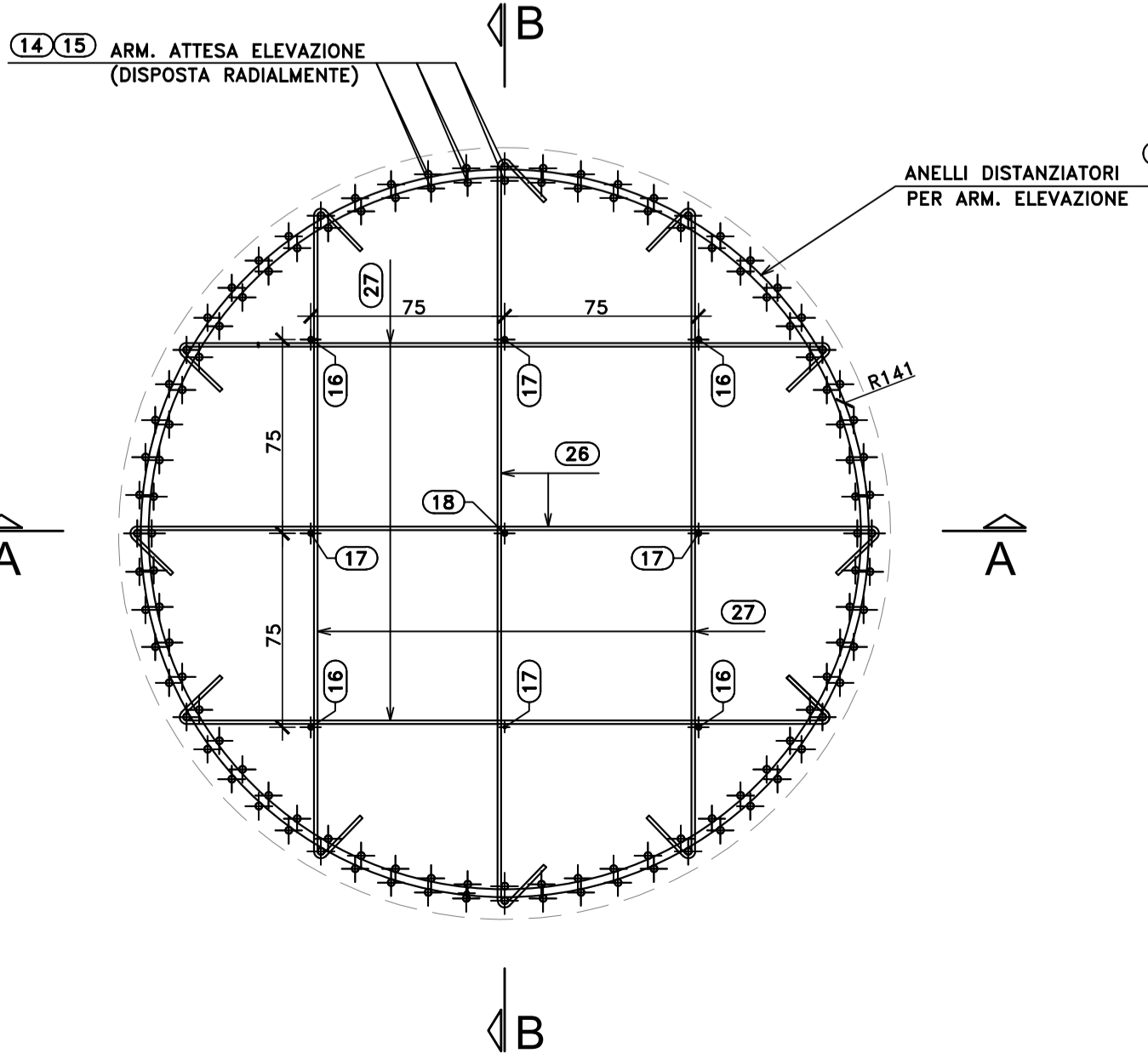
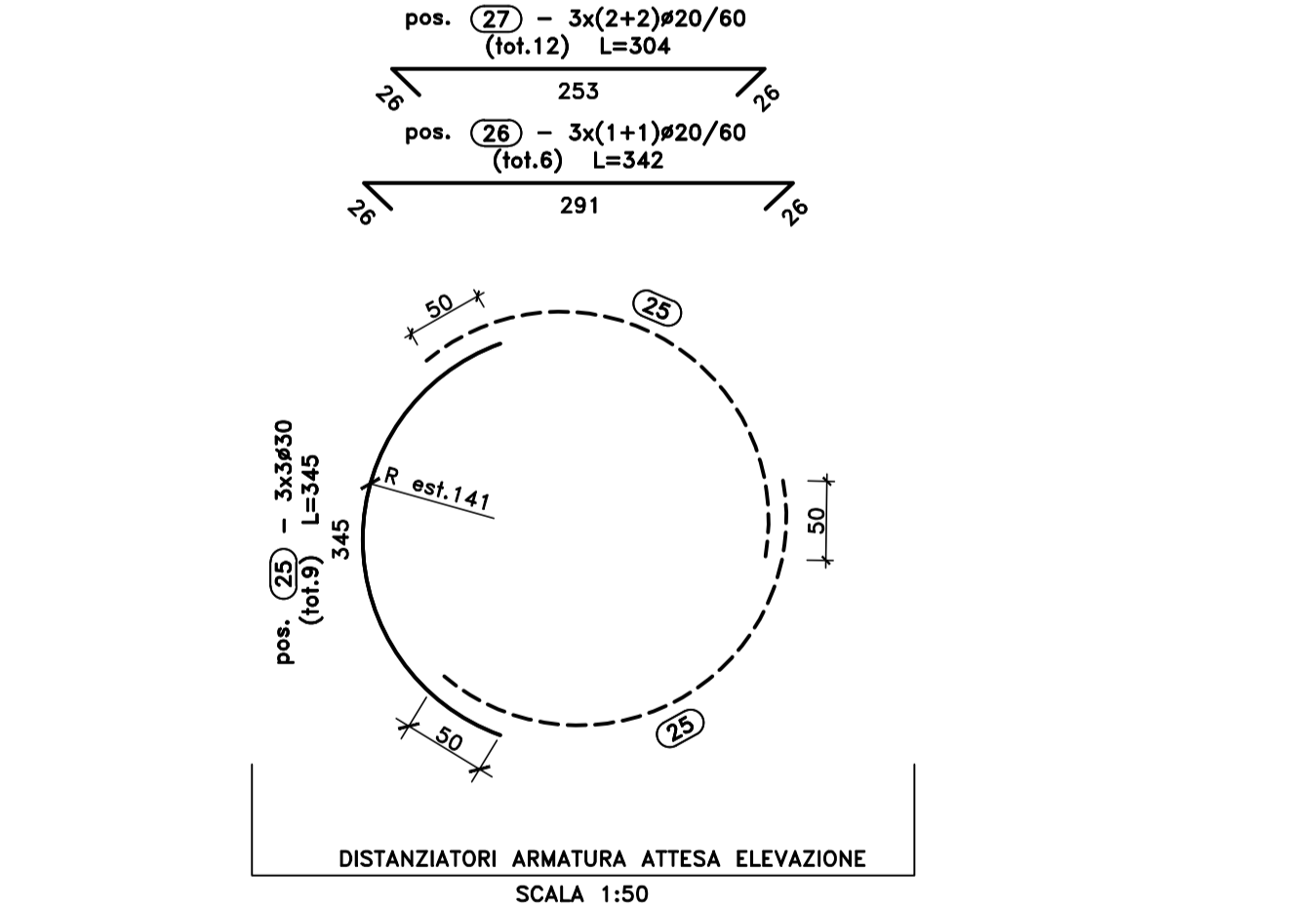
| φ | kg/m | Ltot | kg |
|------|-------|--------|-----------|
| 16 | 1.578 | 59220 | 934.691 |
| 20 | 2.466 | 66091 | 1629.900 |
| 24 | 3.551 | 170400 | 6051.341 |
| 26 | 4.168 | 997500 | 41573.744 |
| 30 | 5.549 | 3108 | 172.479 |
| Tot. | | | 50362.155 |

Massa totale acciaio: 50362.155 kg
Ultima pos. : 27

PIANTA DISTANZIATORI INFERIORI
PER ARM. ATTESA ELEVAZIONE
SCALA 1:25



PIANTA ATTESA ARMATURA VERTICALE
SCALA 1:25



Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.291 "Della Nurra"
Lavori di costruzione del Lotto 1 da Alghero ad Olmedo, in località bivio cantoniera di Rudas (completamento collegamento Alghero-Sassari) e del Lotto 4 tra bivio Olmedo e l'aeroporto di Alghero-Fertilia (bretella per l'aeroporto)

PROGETTO ESECUTIVO COD. CA29

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Giovanni Piazza (Dir. Ing. Pavia Roma A3294)

RESPONSABILE D'AREA:
Progettazione, Direzione, Direzione: Dott. Ing. Massimo Capasso
Dir. Ing. Pavia Roma A3294
Progettazione, Direzione, Direzione: Dott. Ing. Giovanni Piazza
Dir. Ing. Pavia Roma A3294
Progettazione, Direzione, Direzione e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Majo
Dir. Ing. Pavia Roma A3294
Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura
Dir. Ing. Pavia Roma A3294

GEOLOGO:
Dott. Dott. Enrico Curvato (Dir. Gen. Regione Siciliana 396)
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Sergio Di Majo (Dir. Ing. Pavia Roma A3294)
COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Mariateresa Mercurio (Dir. Ing. Pavia Roma A3294)

VIETATO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Salvatore Cacciatore

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
ASSE TIPO C - VIADOTTO FERROVIA
Armature - Pile - Fondazioni

| PROGETTO | LV. PROG. ANNO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|------------|----------------|----------------------|-----------|--------|
| DP/CA/0029 | E 21 | CA29_T02V01STRAR02_A | A | Varie |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|-------------|---------|----------|------------|-----------|
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | 04/2021 | C. TOSTO | G. PAVZA | G. PAVZA |