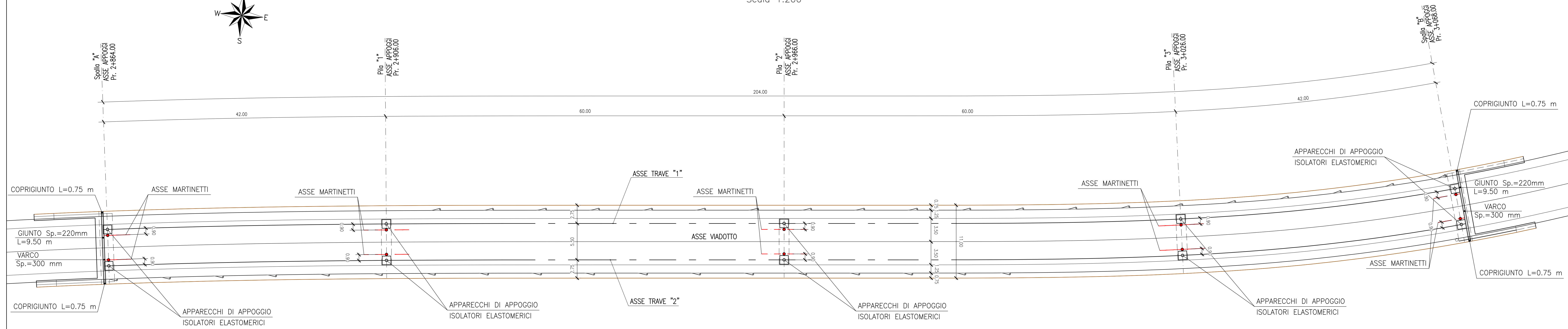
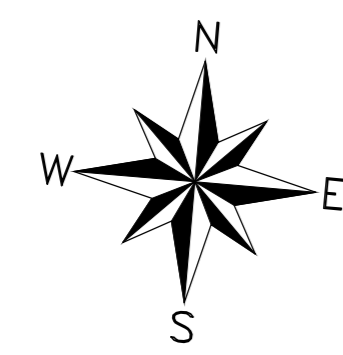
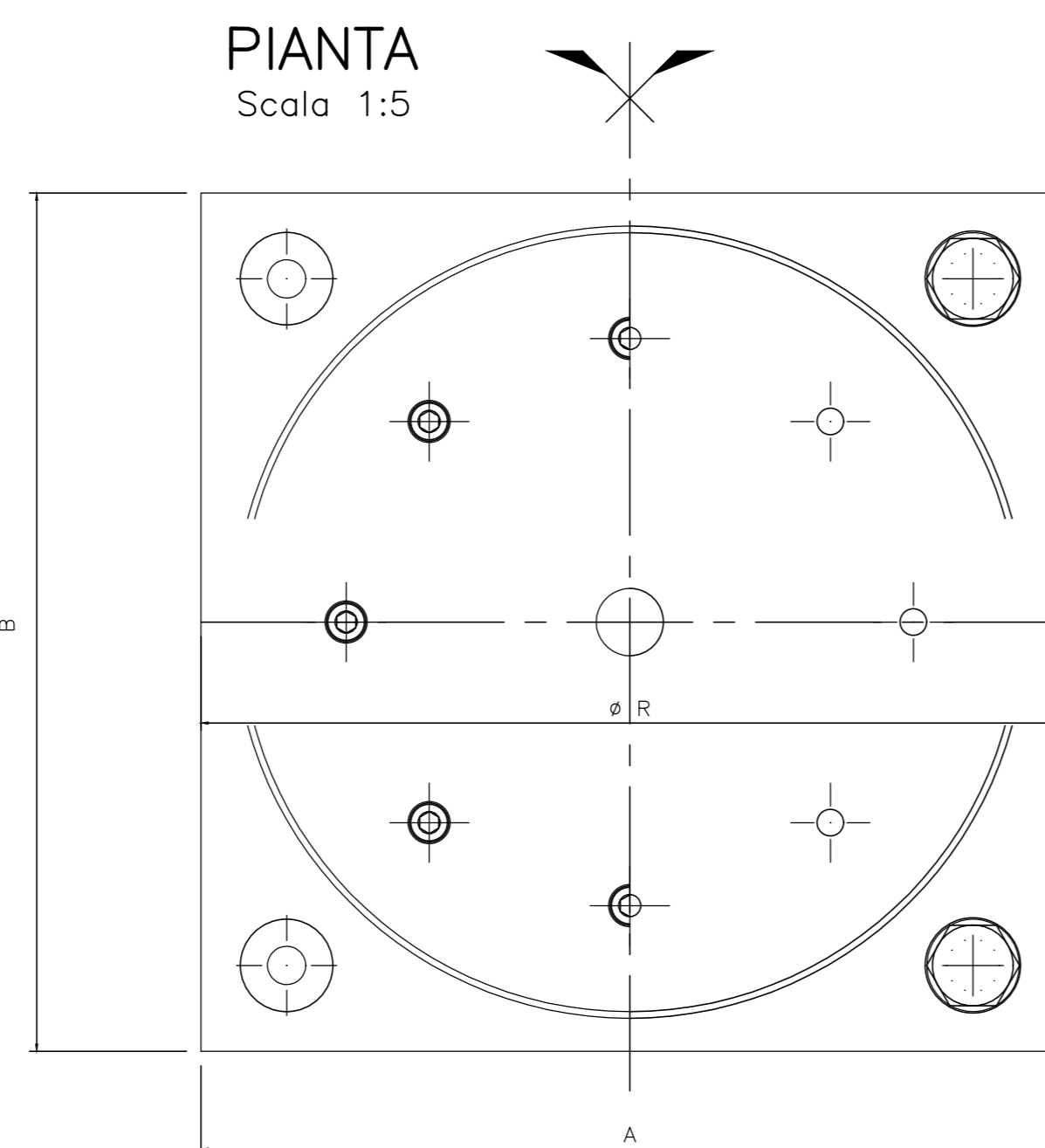
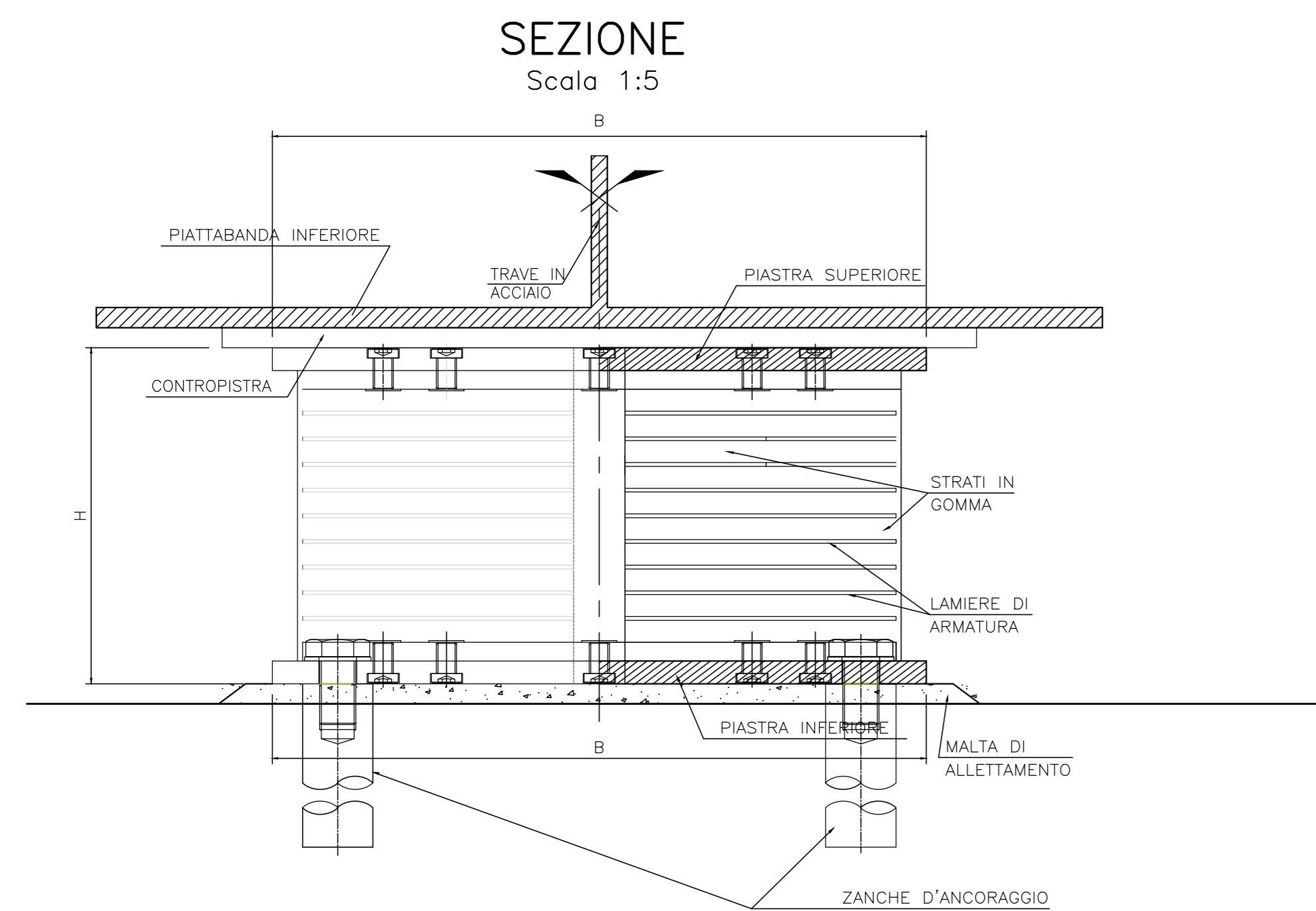


SCHEMA APPARECCHI D'APPOGGIO E GIUNTI

Scala 1:200



APPARECCHIO DI APPOGGIO ISOLATORE ELASTOMERICO

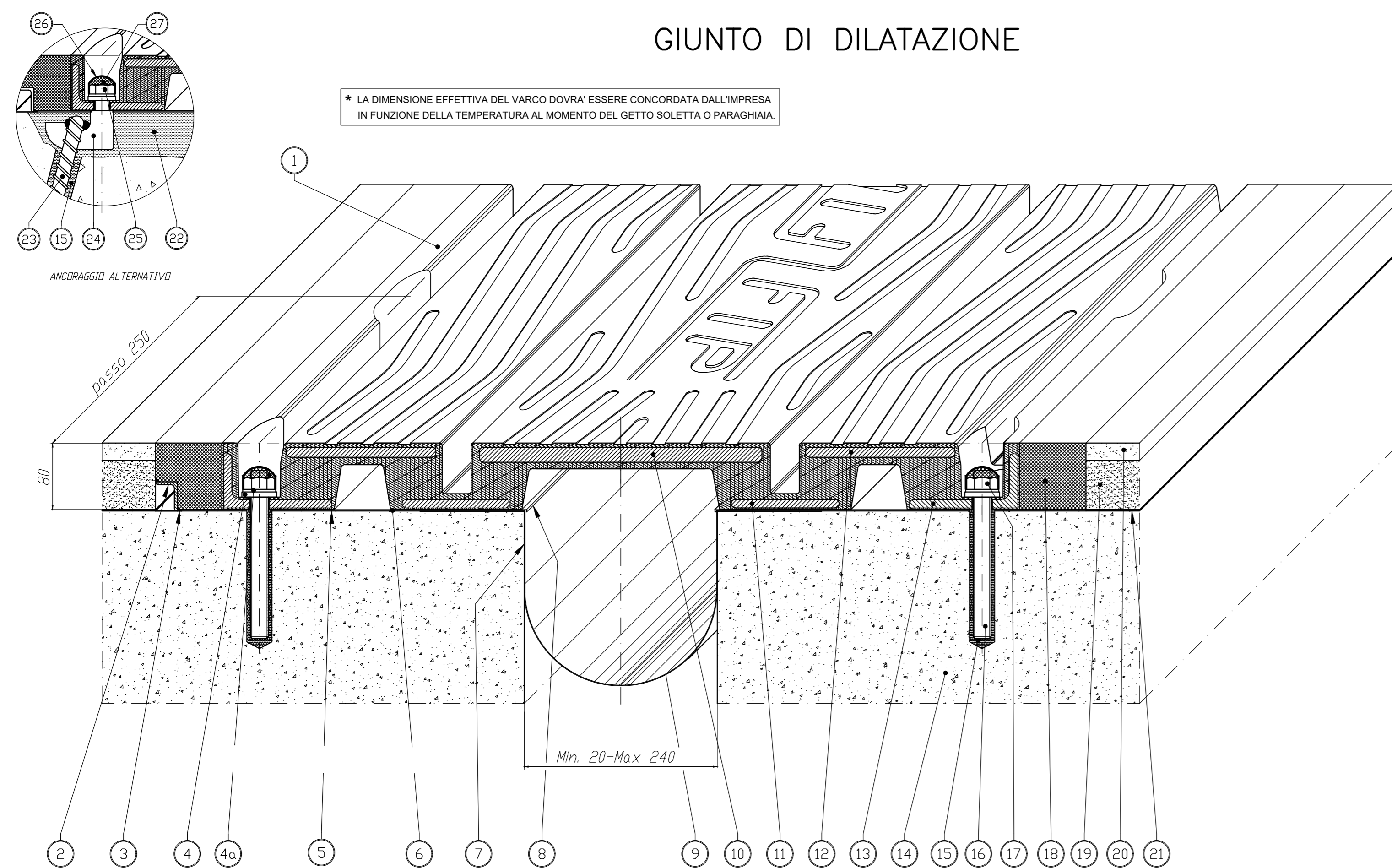
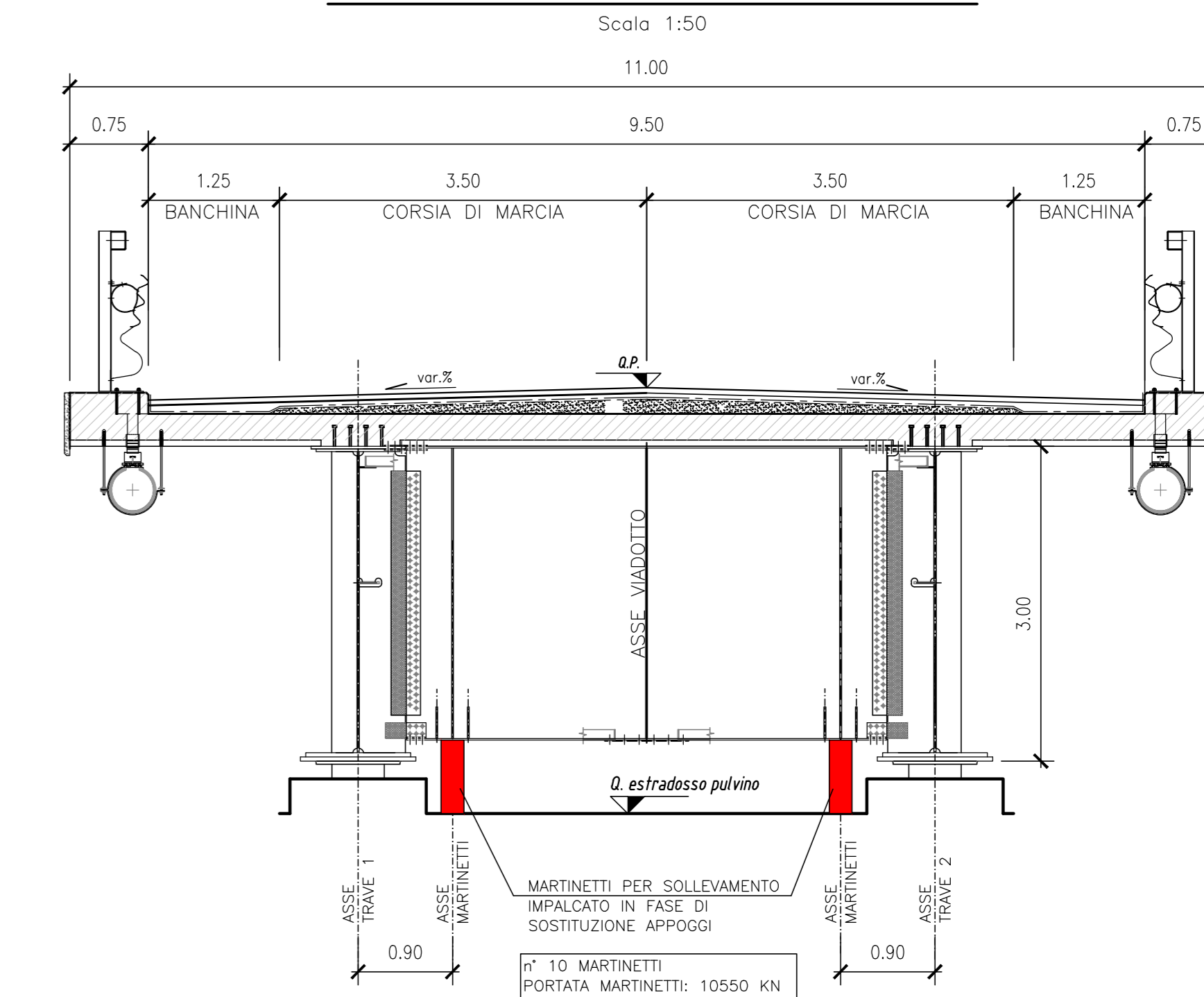


| DATI TECNICI - TECHNICAL DATA | | Sforzo assiale | | Taglio long. | | Taglio trasv. | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------|----------------|------------------|------------------------|-------------------------|---------------|---------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------|
| Sigla Mark | Appoggio N.Appoggi | ξ | K _{eff} | Escurs. long. opp. SLC | Escurs. trasv. opp. SLC | G | Rotaz. Rotat. | N _{slu} | N _{sc} | T _{slu} | T _{sc} | T _{slu} | T _{sc} | |
| | | % | kN/mm | mm | mm | MPa | ± rad | kN | kN | kN | kN | kN | kN | |
| Sp."A", P1, P2, P3 e Sp"B" | 1000/182 | 10 | 15 | 6.04 | +/-350 | +/-200 | 1.4 | 0.005 | 11100 | 5500 | 740 | 880 | 990 | 1180 |

| DATI GEOMETRICI - GEOMETRICAL DATA | | A | B | H | R |
|------------------------------------|----------------------------|------|------|-----|------|
| Sigla Mark | Appoggio tipo Bearing type | mm | mm | mm | mm |
| Sp."A", P1, P2, P3 e Sp"B" | 1000/182 | 1050 | 1050 | 370 | 1000 |

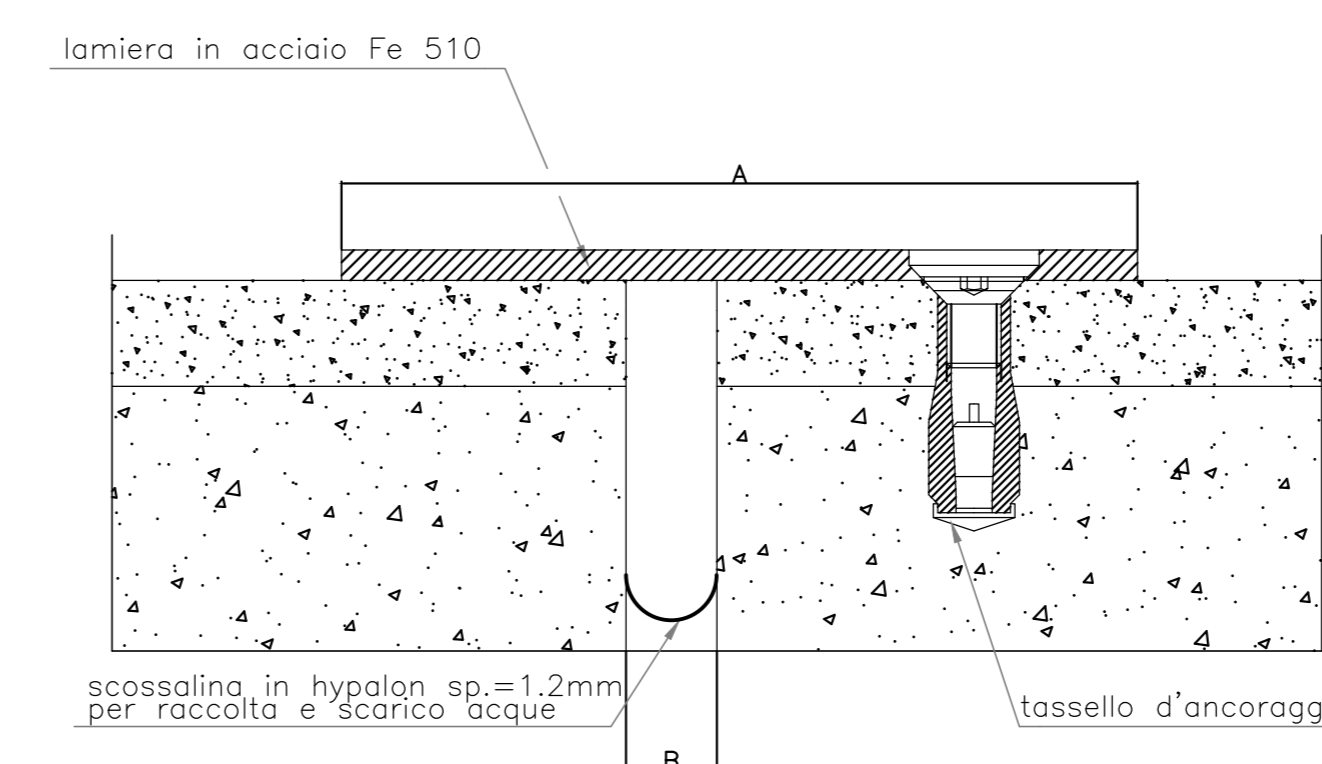
| CARATTERISTICHE TECNICHE GIUNTI (SLD) | | |
|---------------------------------------|---------------|----------------|
| SPALLA | ESCURS. LONG. | ESCURS. TRASV. |
| | [mm] | [mm] |
| SPA | ±110 | ±50 |
| SPB | ±110 | ±50 |

SEZIONE TIPO IN ASSE APPOGGI



| | | |
|---------|---------------------------------------|-----------------------|
| 27 | Adesivo S2 8200 per toppe | Poliuretano |
| 26 | Tappo di protezione per abbo NE9 | |
| 25 | Vite T.E. M6x30 UNI 5739 | Classe B8 EN 20899 |
| 24 | Zanica di ancoraggio multirezionale | S355JRG3 EN 10025 |
| 23 | Trattamento all'epossidico | Fe e d44 |
| 22 | Allentamento in malta preadatta | Bentonip |
| 21 | Impermeabilizzazione applicata | |
| 20 | Malta di giuntura | |
| 19 | Binder | |
| 18 | Mossello | EPDM/CRK NE 30 |
| 17 | Isola NE9 UNI 5588 | Classe B EN 20899 |
| 16 | Barra filettata M20x160 | Classe B8 A513M |
| 14 | Resina di ancoraggio | Primer P 150 |
| 13 | Testata soletta | S235JR EN 10025 |
| 12 | Angolare | S355JRG3 EN 10025 |
| 11 | Piatto | S275JR EN 10025 |
| 10 | Piastre ponte | S355JRG3 EN 10025 |
| 9 | Scossima raccolta acque sp. 12 mm | Hydalon |
| 8 | Lanerna di scorrimento | X5 CrNi 1810 EN 10088 |
| 7 | Stucco e rasatura stucco pareti vert. | S FIP 180 |
| 6 | Stuccatura | EPDM/CRK 180 |
| 5 | Boccardatura e nana d'attacco | Primer P 150 |
| 4b | Rondella | UNI 6592 |
| 4 | Rondelle isolate 68x41x6 | 540 |
| 3 | Stuccatura | S FIP 180 |
| 2 | Profilo di drenaggio a "U" | X5 CrNi 1810 EN 10088 |
| 1 | Elemento modulare | Gomma vulc.60FS 30/A |
| RM 1920 | REINFORCING - REINFORZI | WITENAL |

COPRIGIUNTO MARCIAPIEDE



| CARATTERISTICHE | | | |
|-------------------------|--------|--------|--------------|
| GIUNTO COPRIMARCIAPIEDE | A (mm) | B (mm) | Sviluppo (m) |
| Dx. | 520 | 20-240 | 0.75 |
| Sx. | 520 | 20-240 | 0.75 |

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ADEGUAMENTO S.S. n°87 "SANNITICA"

Interventi localizzati per garantire la percorribilità immediata
Tratto "Campobasso - Bivio S.Elia"
Lotti A2 e A3

PROGETTO DEFINITIVO

cod. CB 150

PROGETTAZIONE:
bonifica spa

PROGETTISTA:
Ing. Franco Parisio Bocchetto - Ordine Ing. Roma n.3664-Ser A
Ing. Luigi Alberti - Ordine Ing. Milano n.7472-Ser A
Ing. Paolo Francetti - Ordine Ing. Venezia n.2013-Ser A

GEOLOGO:
Gen. Dott. Anna Maria Biondi
Ordine Geol. Lazio n. 1537

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE
DISCIPLINE SPECIALISTICHE:
Ing. Franco Parisio Bocchetto - Ordine Ing. Roma n.3664-Ser A

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:
Ing. Andrea Mario Enea Fallo - Ordine Ing. Catania n.16701

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. CLAUDIO BUCCI

FRANCHETTI

05 OM-OPERE D'ARTE MAGGIORI

05.04 V104

Apparecchi di appoggio e giunti

CODICE PROGETTO: DPFCB0150

PROGETTO: 05.04 V104 STRDC01

REVISIONE: B

SCALA: 1:200/5

C ISTRUTTORIA ANAS

A EMISSIONE

REV. DESCRIZIONE

Luglio 2022

Aprile 2022

DATA

Seem. M.Fabio

Seem. M.Fabio

REDDATO

Ing. A. Tesei

Ing. A. Tesei

VERIFICATO

Ing. F.P. Bocchetto

Ing. F.P. Bocchetto

APPROVATO