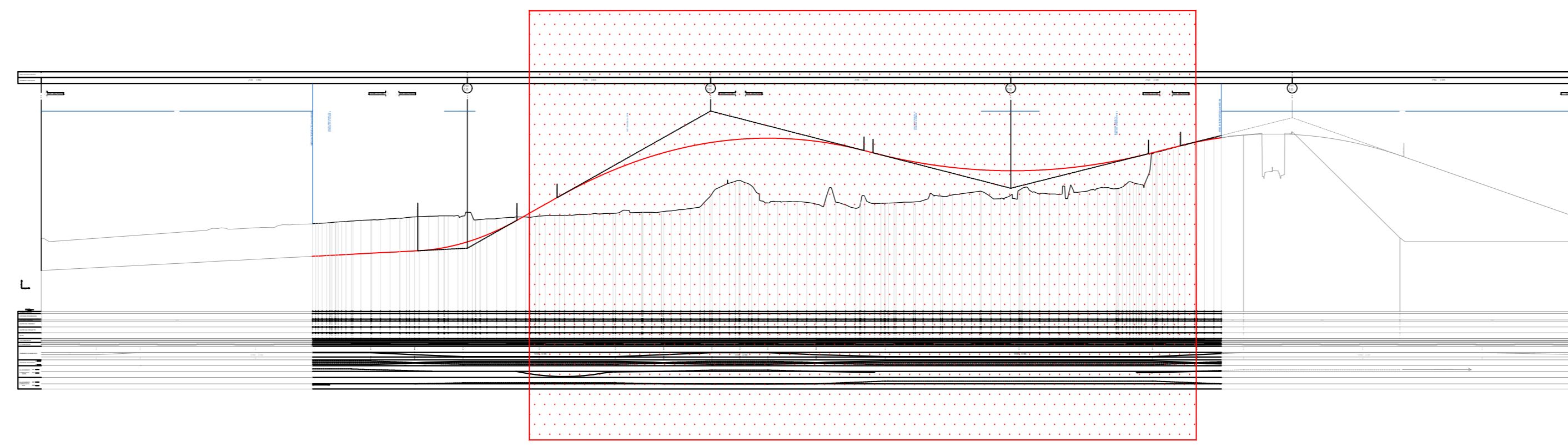
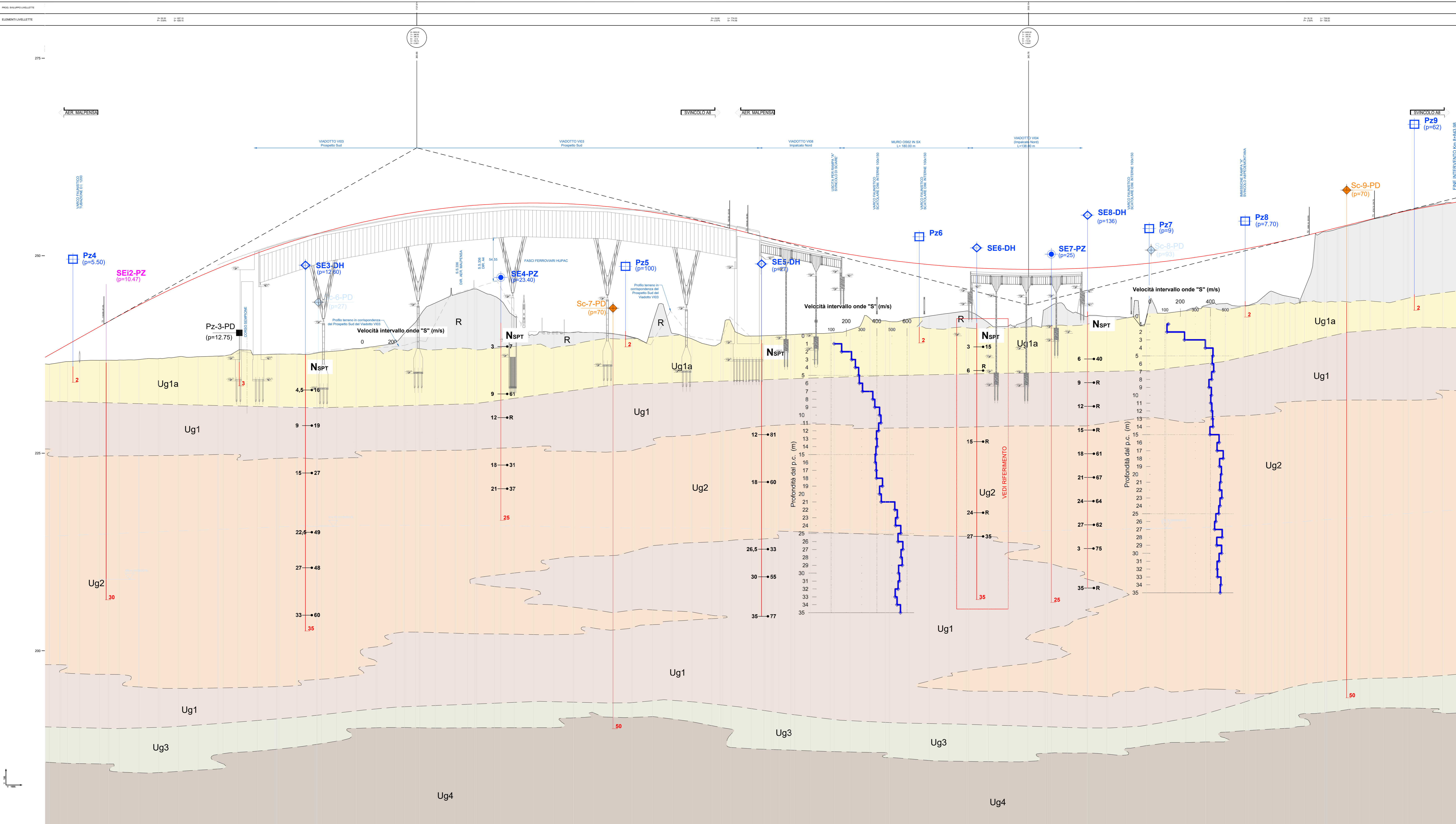
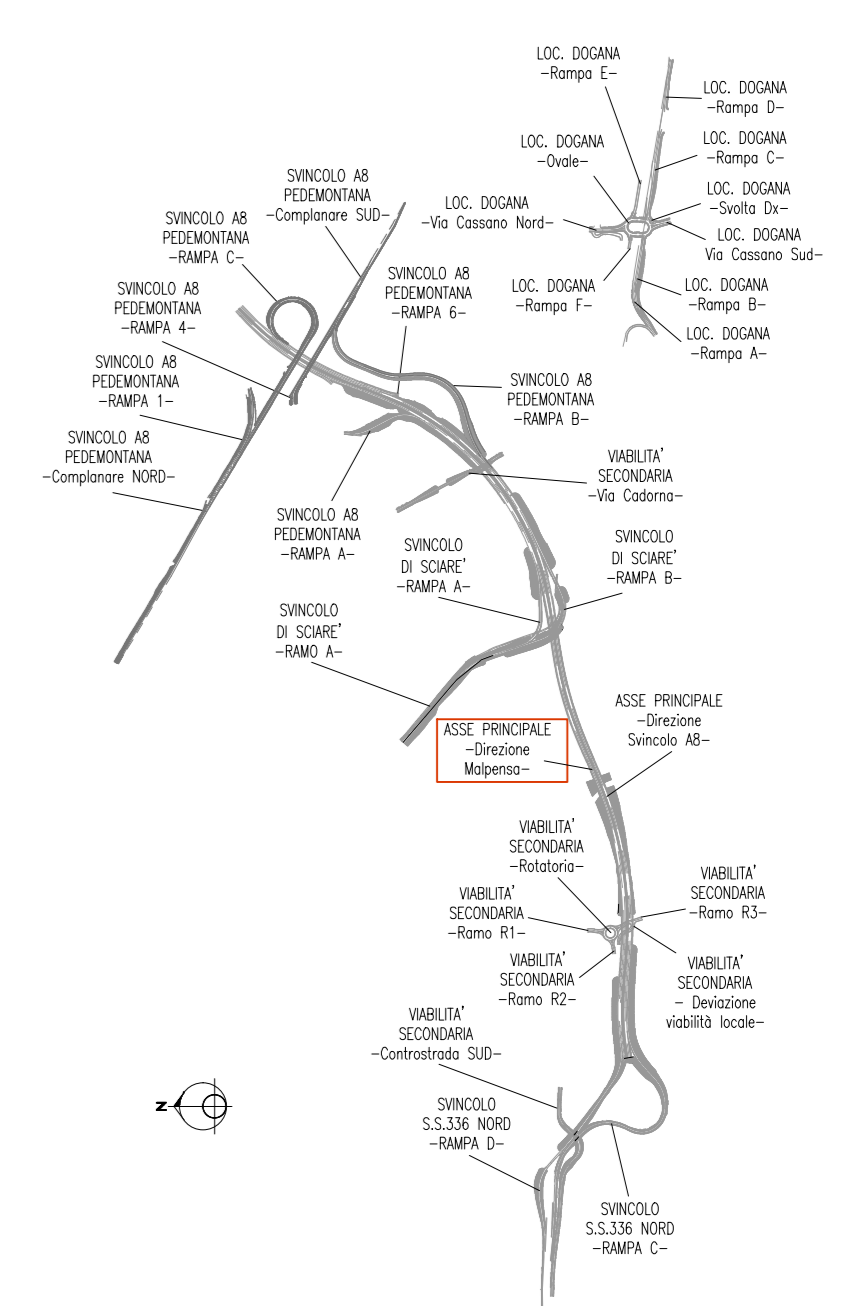


PROFILO CHIAVE



PIANTA CHIAVE



LEGENDA

DEPOSITI DI ORIGINE ANTROPICA

- Depositi di origine antropica

DEPOSITI FLUVIOGLACIALI

- GHIAIA: Ghiaia alterata da poco adossata a macchinario adossata (NSPT 40), sciamante con corredi e blocchi, in matrice sabbiosa e subordinata sabbia poco adossata con ghiaia (NSPT 40)
- GHIAIA: Ghiaia eterometrica, poligenica, con corredi e blocchi, in matrice sabbiosa-limosa e subordinata sabbia poco adossata con ghiaia (NSPT 40)
- SABBI: Sabbia media e grossa limosa, sciamante con fine, da macchinario adossata a molto adossata (NSPT >20)

DEPOSITI DI TRASFORMAZIONE

- ARGILLE: Argille limose - sabbiose con rara ghiaia
- ARGILLE: Argille eterometriche, poligeniche, con corredi e blocchi in matrice argillo-limosa

SIMBOLI

- Profilo topografico
- Linee di progetto
- Orizzonte di alterazione superficiale
- Limiti geologici incerti
- Superficie topografica
- Livello piezometrico

PZ X (p=XXX)

- Carica integrale
- Distanza di proiezione dall'asse (metri)

INSTRUMENTAZIONE PERMANENTE

- Sc-1-PD: Sondaggio a carteggio continuo attrezzato con piezometri (2010)
- Sc-9-PD: Sondaggio a carteggio continuo attrezzato per prove Down Hole (2010)
- Sc-12-PD: Sondaggio a carteggio continuo non attrezzato (2010)
- Pz-1-PD: Pozzetti esplorativi con prove di carico su piastra (2010)

INSTRUMENTAZIONE TEMPORANEA

- SEn_DH: Sondaggio a C.C. con Down-Hole (Novembre 2018)
- SEn_PZ: Sondaggio a C.C. con Piezometro (Novembre 2018)
- PEzn: Pozzetto geopressico (Novembre 2018)
- MASW_n: Prove MASW (Novembre 2018)
- SEin_DH: Sondaggio a C.C. con Down-Hole (Maggio 2019)
- SEin_PZ: Sondaggio a C.C. con Piezometro (Maggio 2019)
- MASWI_n: Prove MASW (Maggio 2019)

anas ANAS S.p.A.
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD
STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETTELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| STUDIO CORONA | ING. RENATO DEL PRETE | ECOPLAN | ING. GIANLUIGI MONTERISI |
| ING. RENATO DEL PRETE | ING. GIANLUIGI MONTERISI | ING. GIANLUIGI MONTERISI | ING. GIANLUIGI MONTERISI |

B-B GEOLOGIA E GEOTECNICA
 BB - GEOTECNICA
 Profilo geotecnico viadotto V103 - V108 - V104

| | | | | |
|----------|-------------|------------|----------------------------|-----------------------|
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | REVISIONE | SCALA: |
| M1533 | E | 1801 | A | 1:2000/1:200 |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDDATTO | VERIFICATO |
| A | EMMISSIONE | MARZO 2021 | PROF. ING. LUIGI MONTERISI | ING. VALERIO BACETTI |
| B | | | | ING. RENATO DEL PRETE |