

**LEGENDA**

P.F. = PIANO DEL FERRO  
P.S. = PIANO DI SCAVO  
O.C. = QUOTA CORDOLO

**LEGENDA SIMBOLI MONITORAGGIO**

—○— Strain Gauges  
 Mire ottiche removibili  
 Celle di carico

**FREQUENZA LETTURE**

STAZIONE DI MONITORAGGIO OPERA DI IMBODOCCO IN PALLI:

- N.1 LETTURA AL GIORNO PER SEI MESI SUCCESSIVI ALLA LETTURA DI "ZERO";
- N.1 LETTURA A SETTIMANA PER I SUCCESSIVI DUE MESI IMBODOCCO IN MICROPALI;
- N.1 LETTURA AL MESE PER L'INTERVALLO TEMPORALE DI 20 MESI.

**SINTESI STRUMENTAZIONE**

PARATIA DI MICROPALI:

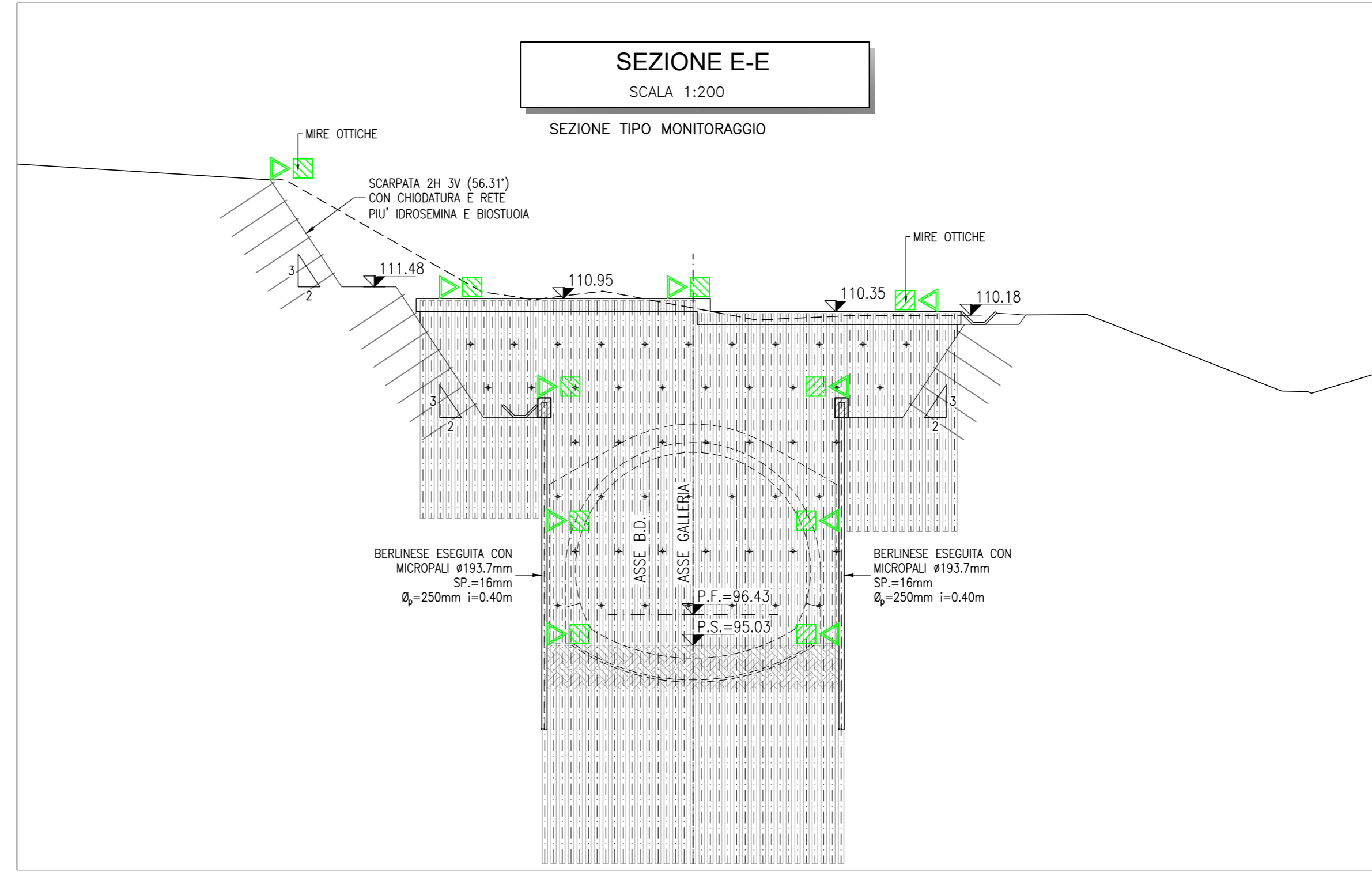
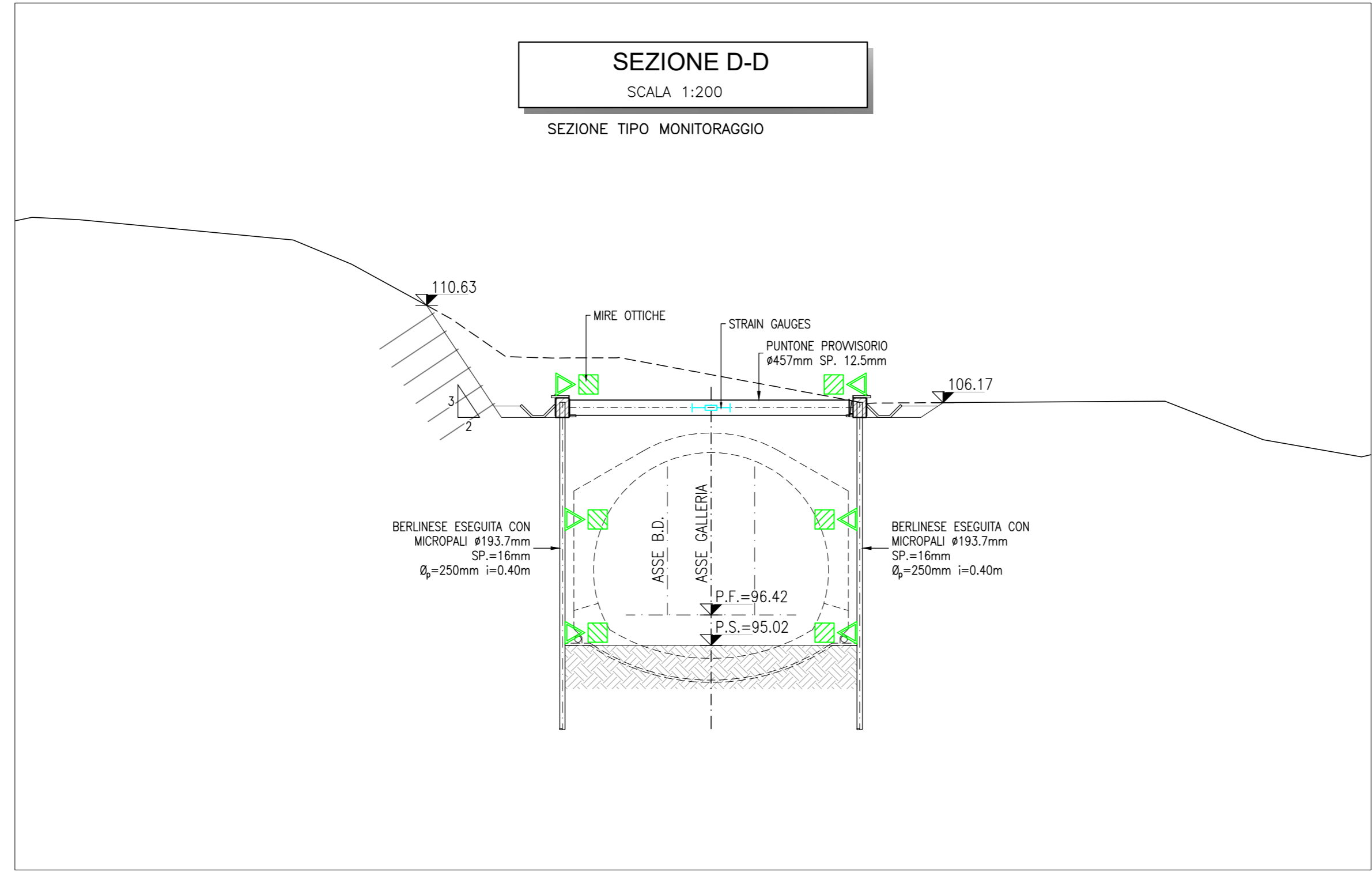
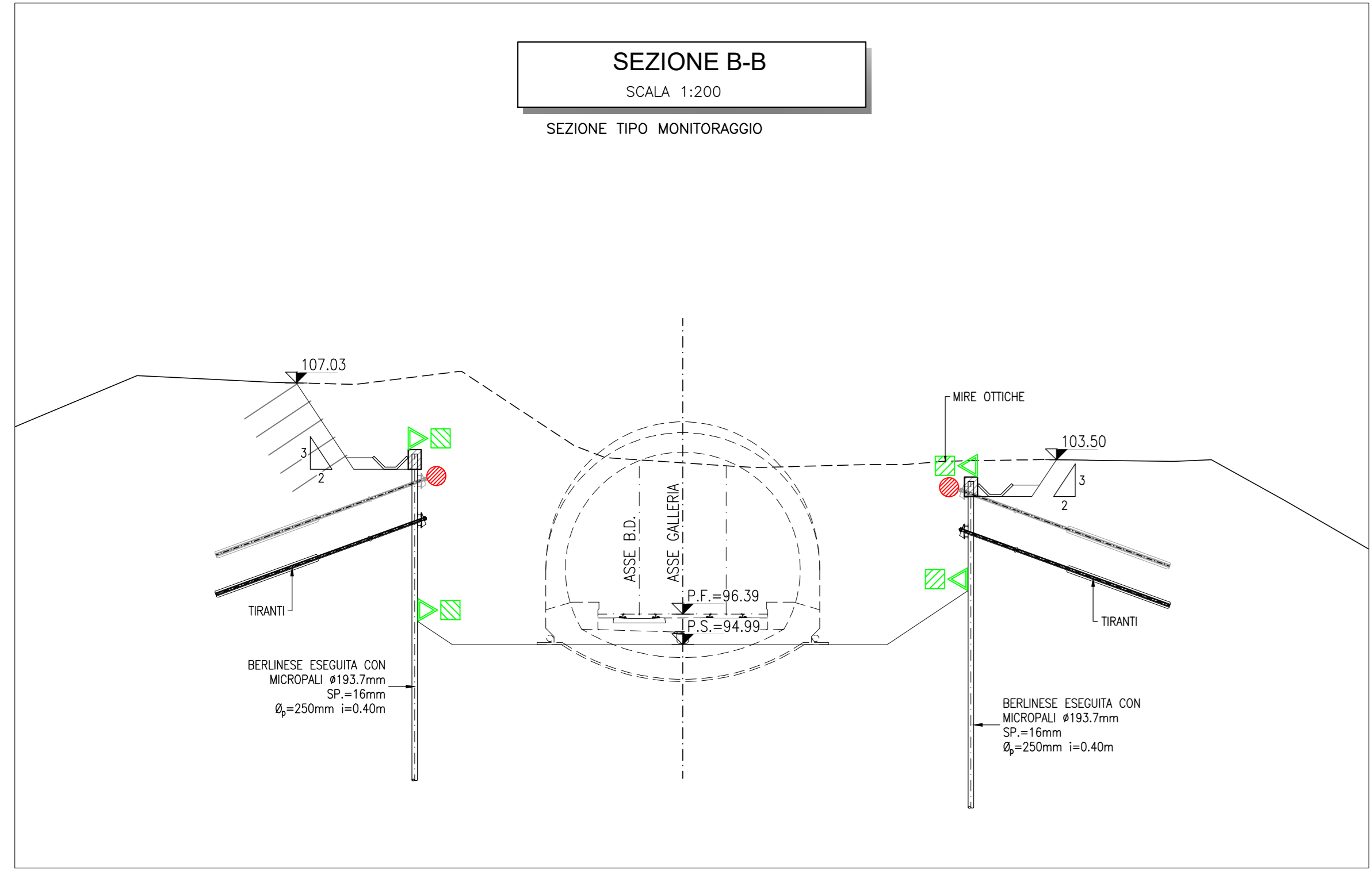
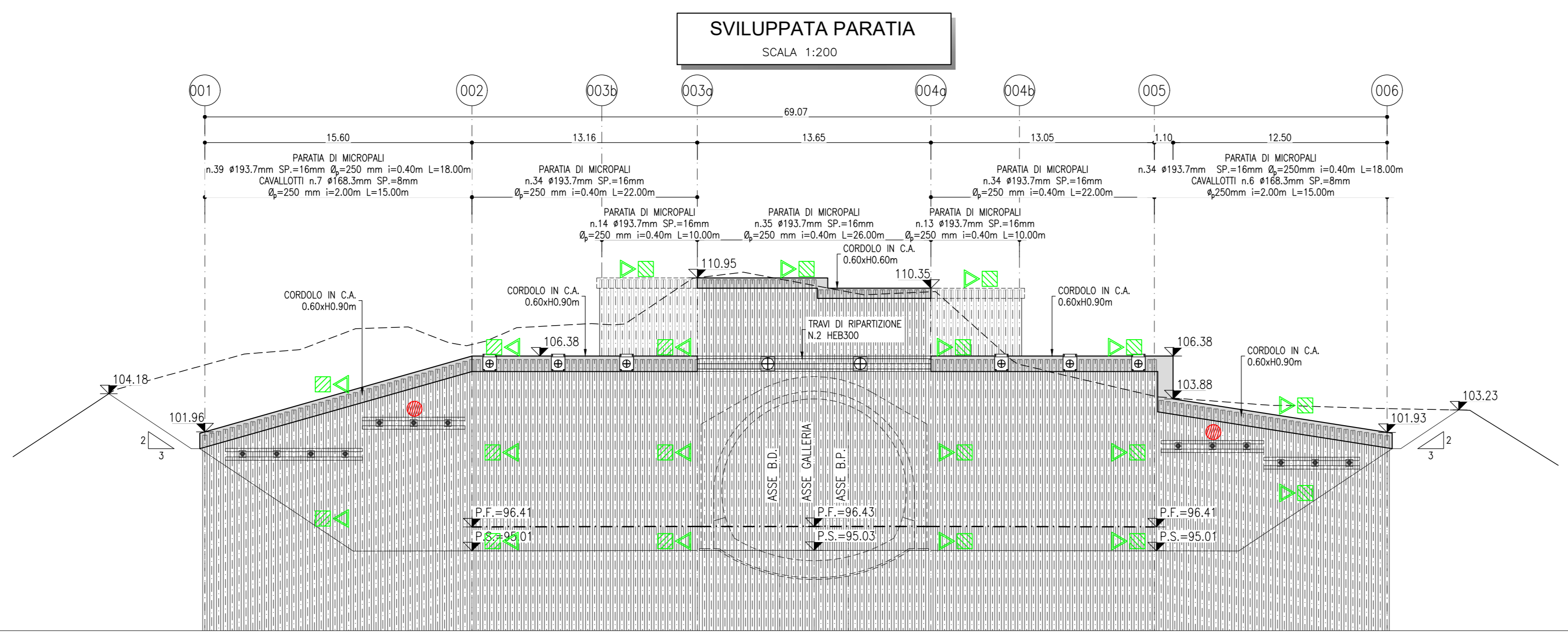
- n.9 mire ottiche sul cordolo (ogni 10m),
- n.10 mire ottiche a metà altezza e alla base (ogni 10m),
- n.2 celle di carico sui fronti (ogni 6m)

RAMPE DI SCAVO:

- n.12 mire ottiche (ogni 10m),

PUNTONI PROVVISORI:

- n.4 Strain Gauges



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.** Consorzio Edile Società Consortile a Responsabilità Limitata

PROGETTAZIONE: **Ghella** Consorzio di Ingegneri

MANDANTI: **ITINERA**, **SALCEF**, **COGET IMPIANTI**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. L. LUCORIO**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO**

**GALLERIA ARTIFICIALE E IMBOCCHI GN GA16 - GALLERIA LE FORCHE - IMBOCCO LATO CANCELLO**

Planimetria e sezioni di monitoraggio

APPALTATORE	IL DIRETTORE TECNICO	SCALA:					
		1:200					
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERATIVO/SCOPLO	PROGR.	REV.
IF2R	32	E	ZZ	AZ	GA1600	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	IL BARBERISIO	L. REBETTO	26/09/2021	M. NUTI	30/09/2021
B	REVISIONE A SEGUITO REV.	IL BARBERISIO	L. REBETTO	26/10/2021	M. NUTI	30/10/2021

File: IF2R.3.2.E.AZ.GA.16.0.001.B.dwg n. Elab.