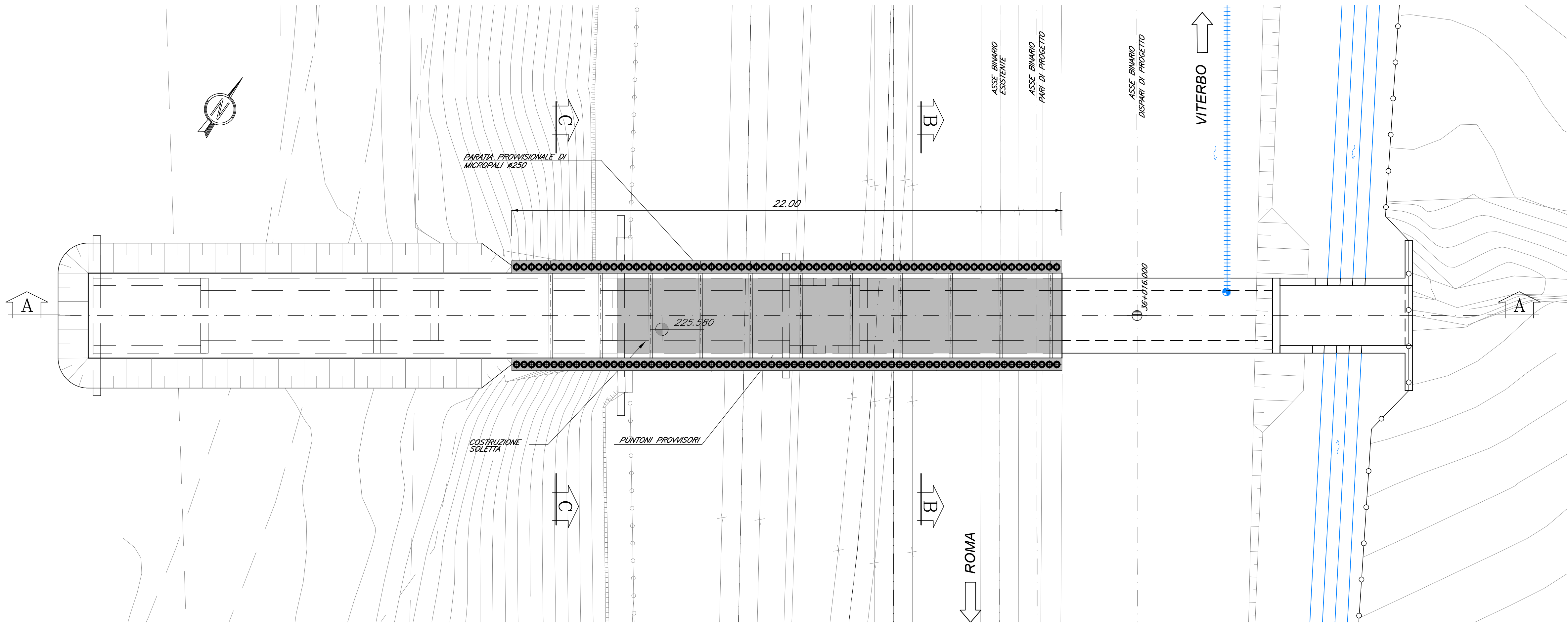


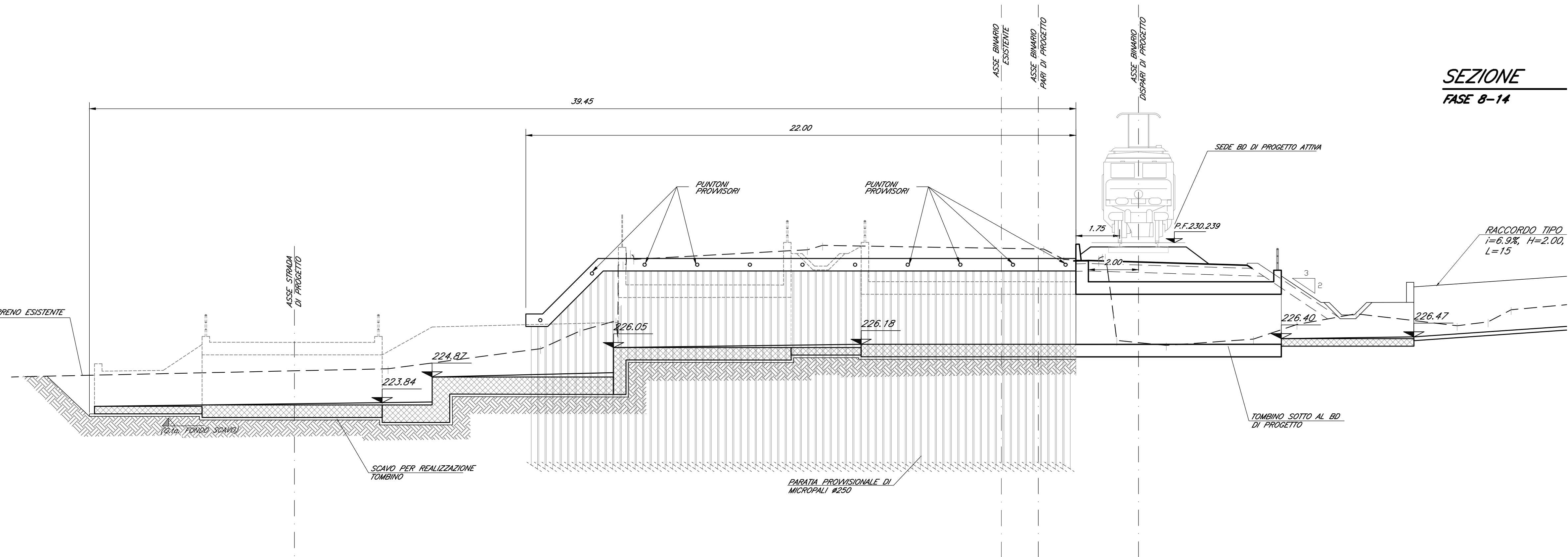
PIANTA SCAVI 2
FASE 9

Scala 1:100



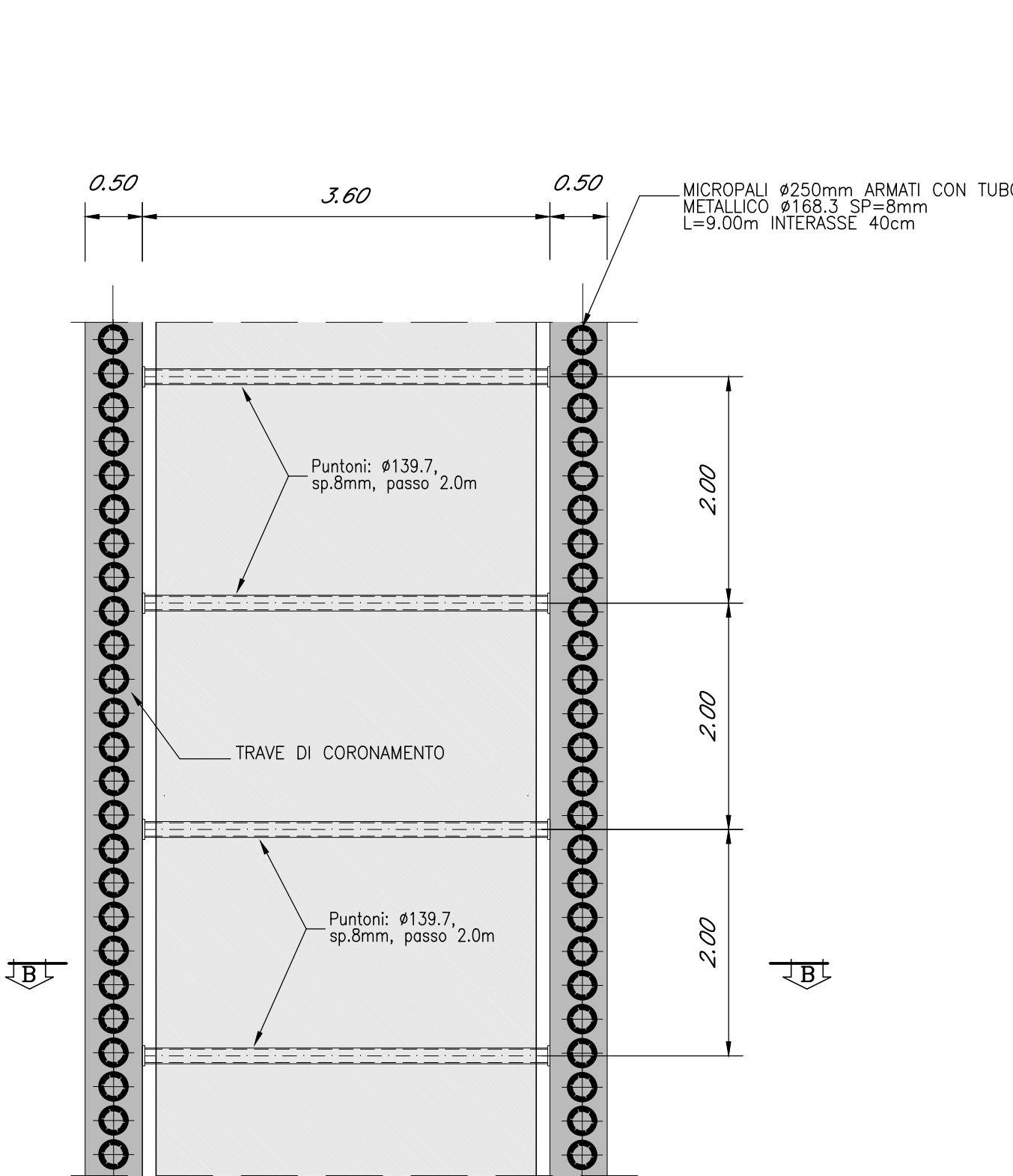
OPERE PROVVISORIALI SEZIONE "A-A" SCAVI 2
FASE 9

Scala 1:100



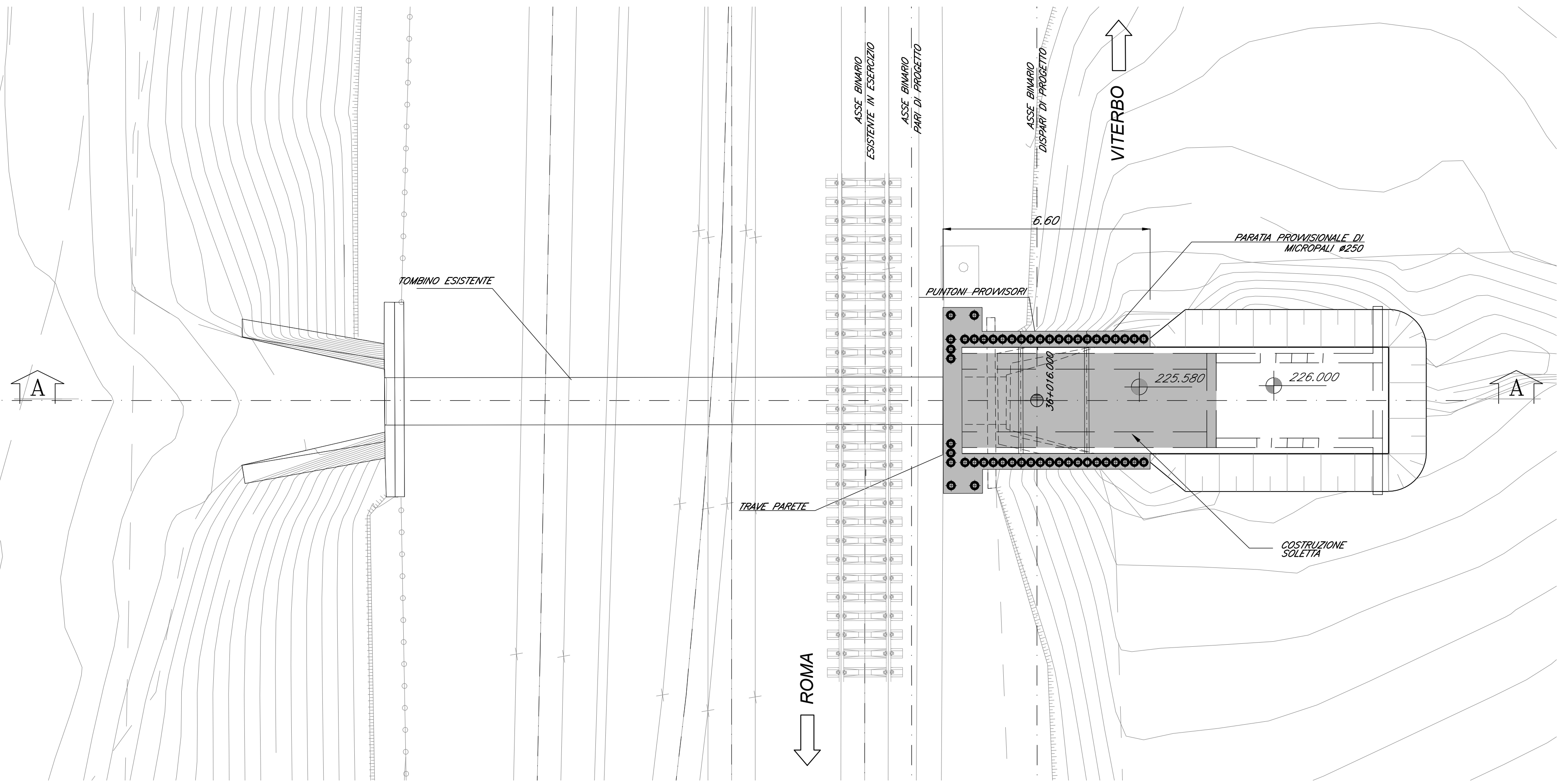
PIANTA

Scala 1:50



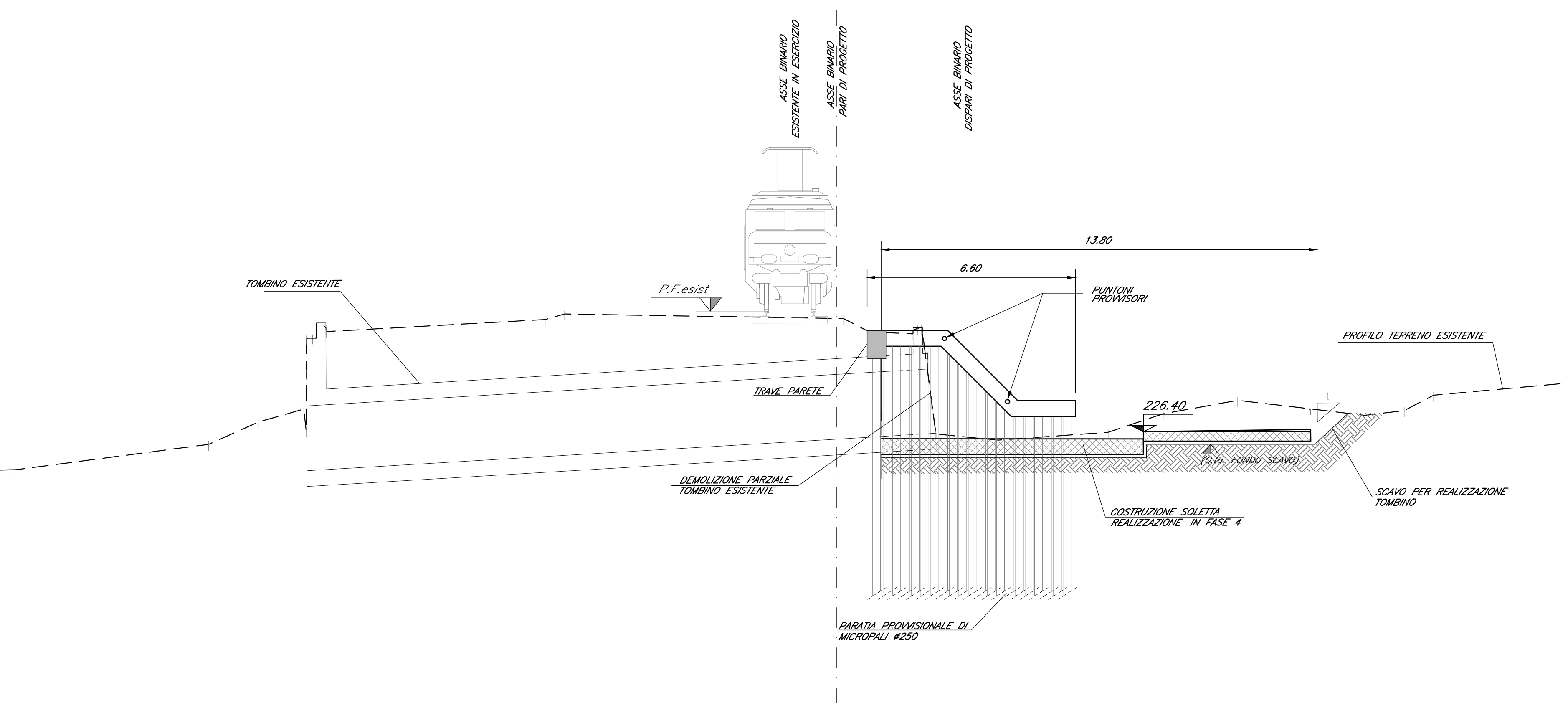
PIANTA SCAVI 1
FASE 2

Scala 1:100



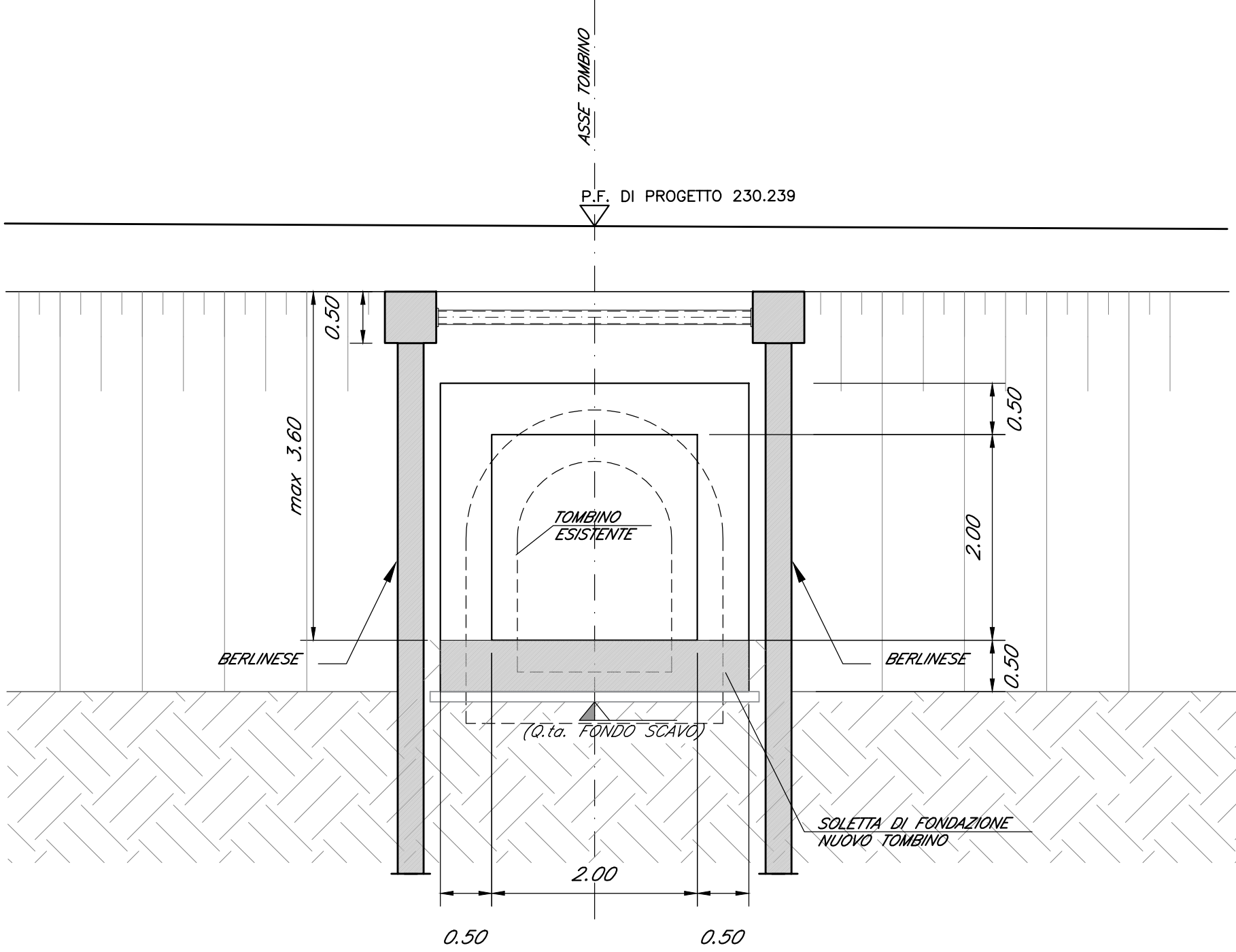
OPERE PROVVISORIALI SEZIONE "A-A" SCAVI 1
FASE 2

Scala 1:100



SEZIONE B-B

Scala 1:50



SEZIONE C-C

Scala 1:50

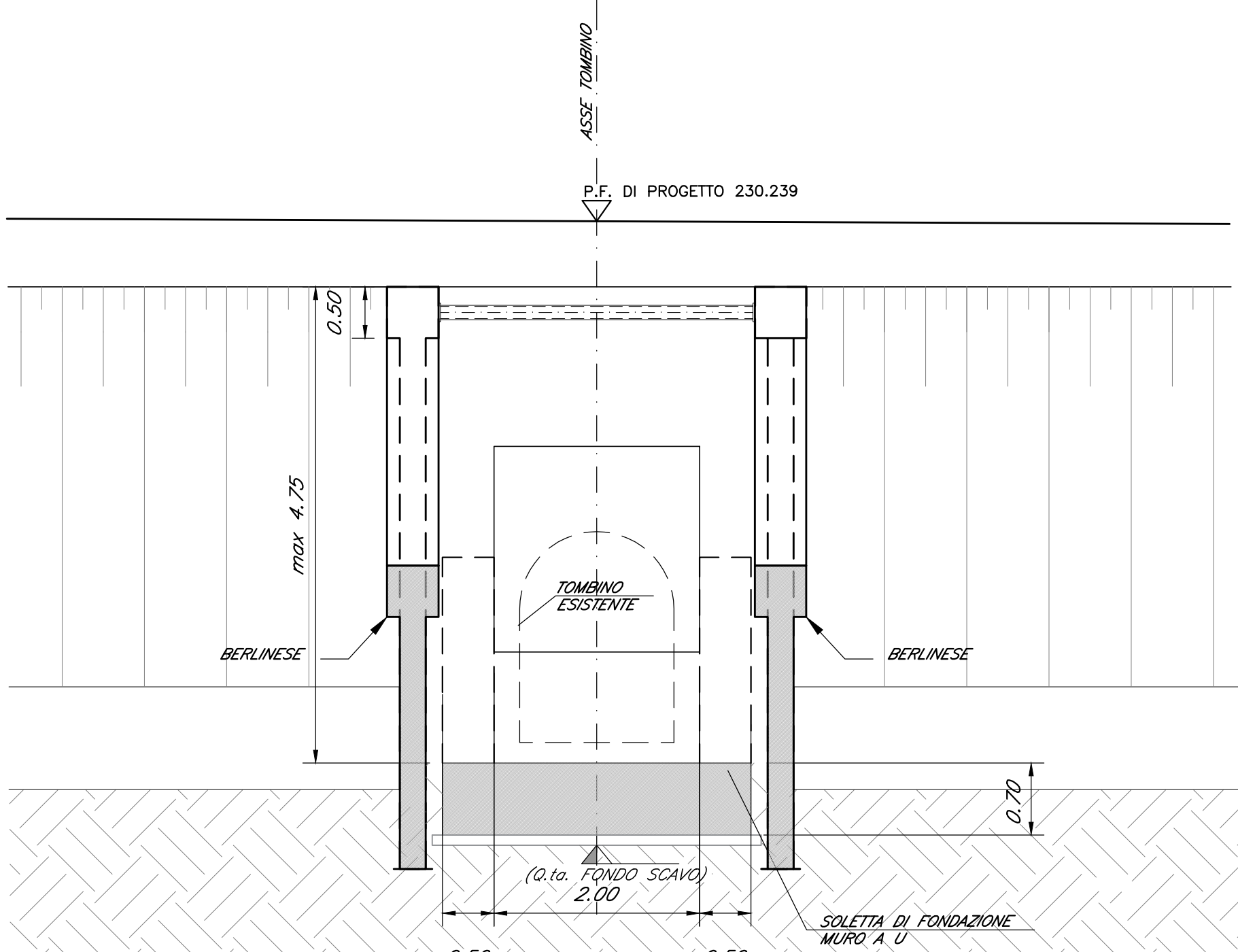
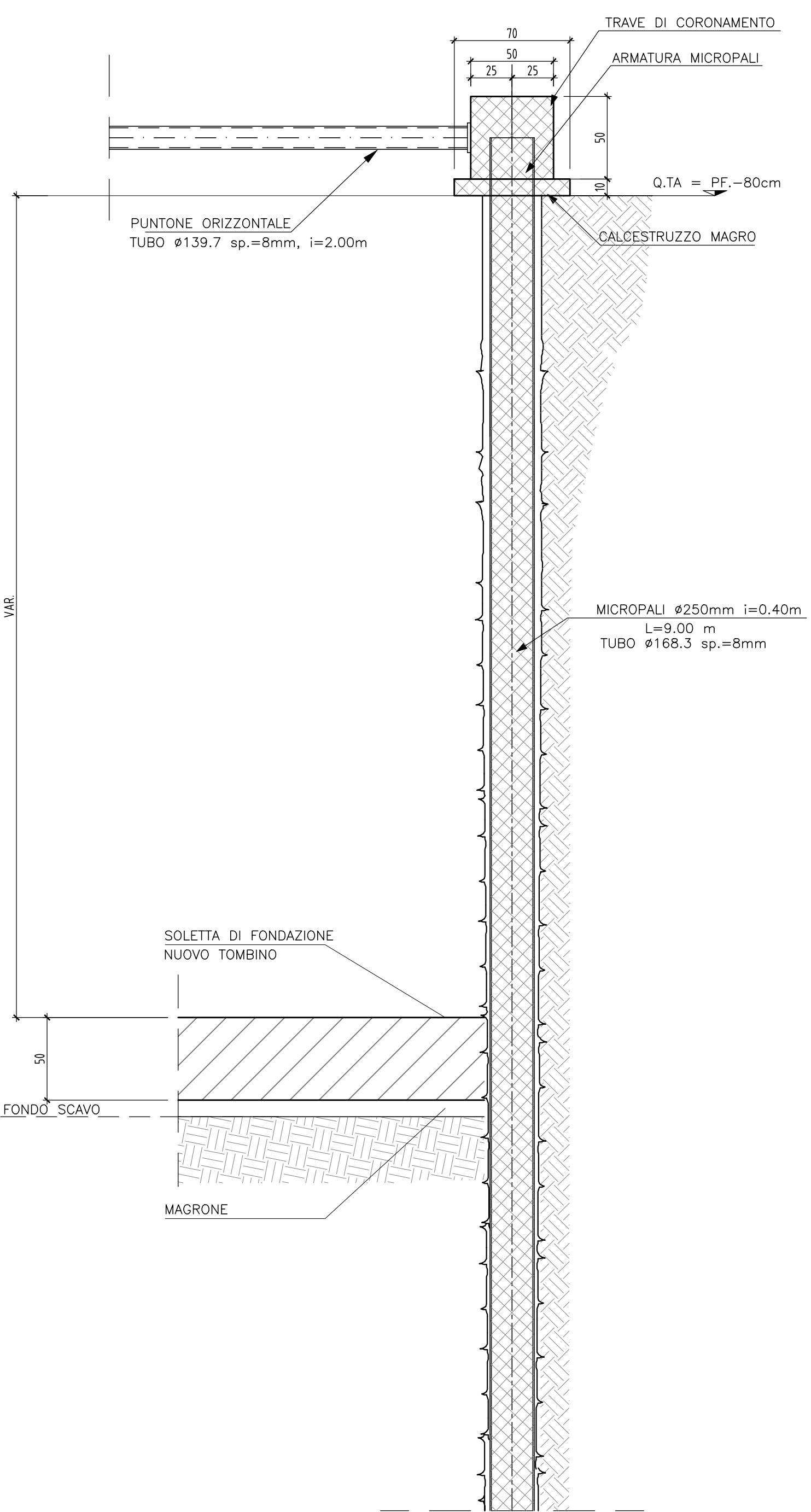


TABELLA MATERIALI :	
PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.	
CORDOLO PARITE:	
- Caratteristiche di resistenza minima	C25/30
- Classe di esposizione	XI2
ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO	
IN BARRE E RETI ELETTROCALDATE	
R _{yk}	≥ 450 N/mm ²
R _{yk}	≥ 540 N/mm ²
BACC: sabbia che presenta le seguenti caratteristiche:	
- Tensione di snervamento caratteristico	1.155 Nk/Nk < 1.35
- Tensione caratteristica a rottura	
CORRISPONDENZA METALLICA	
Acciaio in profilo a sezione aperta laminati a caldo sodati:	
- Tipo EN 10025-2 S275 J2+N	- per spessori nominali l ≤ 40mm
- Tipo EN 10025-2 S275 J2+N	- per spessori nominali l > 40mm
Acciaio in profilo a sezione aperta laminati a caldo non sodati:	
- Tipo EN 10025-2 S275 J0+N	
Acciaio in profilo a sezione sova:	
- Tipo EN 10210-1 S275 J0+N	
MESCELA CEMENTIZIA PER MICROPALI	
Secondo NTA - soggetto ad approvazione della Direzione Lavori	
Caratteristiche di resistenza minima C25/30	
Classe di esposizione XI2	
Eventuali additivi secondo NTA	

PARTICOLARE CORDOLO MICROPALI

Scala 1:25



PARTICOLARE MICROPALO

Scala 1:10

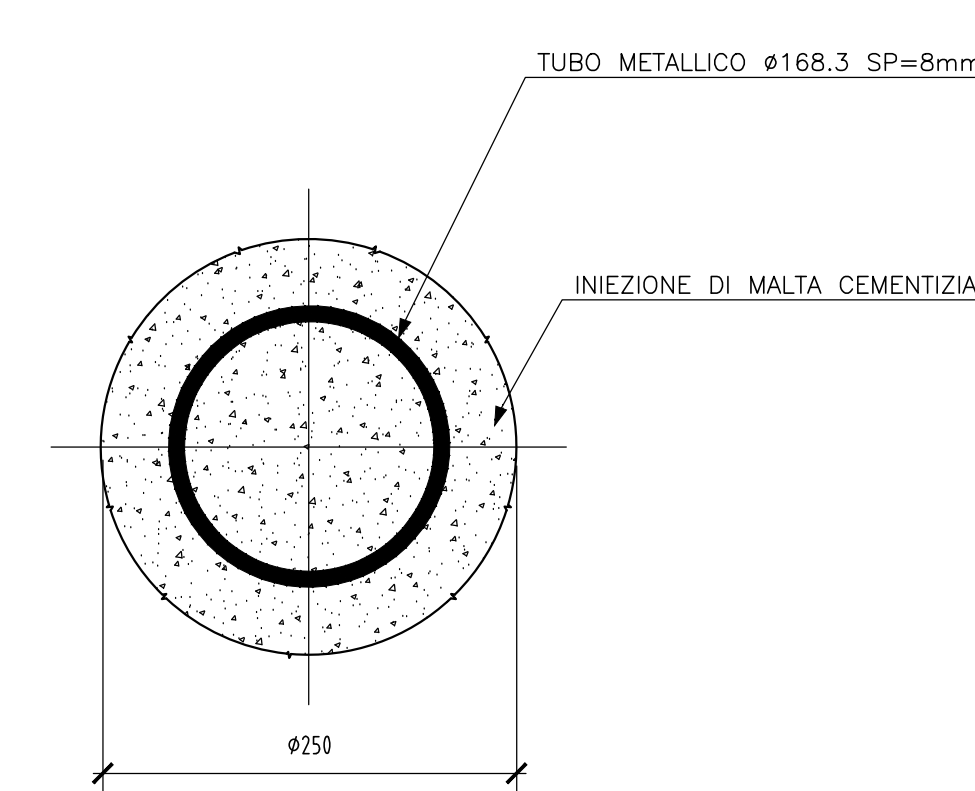


Tabella Tombini											
Opera	Pk [km]	Esistente [m]	Sezione [-]	Dim. (b,h,s) [m]	L _{tot} [m]	D (diametro) [m]	Quota PF [m]	r (ricoprimento) [m]	Modalità di esecuzione	Angolo Tombino - Binario	Ubicazione rispetto al tombino esistente
IN19	36+016	1.50x2.05	Scatolare	2x2x0.5	16.800	-	230.239	1.440	In asse - per fasi	90°	IN ASSE

Tabella opere provvisoriali								Incidenza cordolo 60 kg / m3
Opera	Paratia	Diametro [mm]	Diametro di tubo [mm]	Spessore [mm]	lunghezza [m]	Passo [m]	Puntoni	
IN19	Micropali	250.0	168.3	8.0	9	0.40	Φ139.7, spessore 8mm, passo 2.0m (in corrispondenza del cordolo)	

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

IN19 - Tombino idraulico al km 36+016
Scavi e opere provvisionali -Pianta e sezioni

SCALA: VARIE

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NR11J 01 D 29 PZ IN1900 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione esecutiva	...	05-2020	M...	05-2020	T...	05-2020	...	...