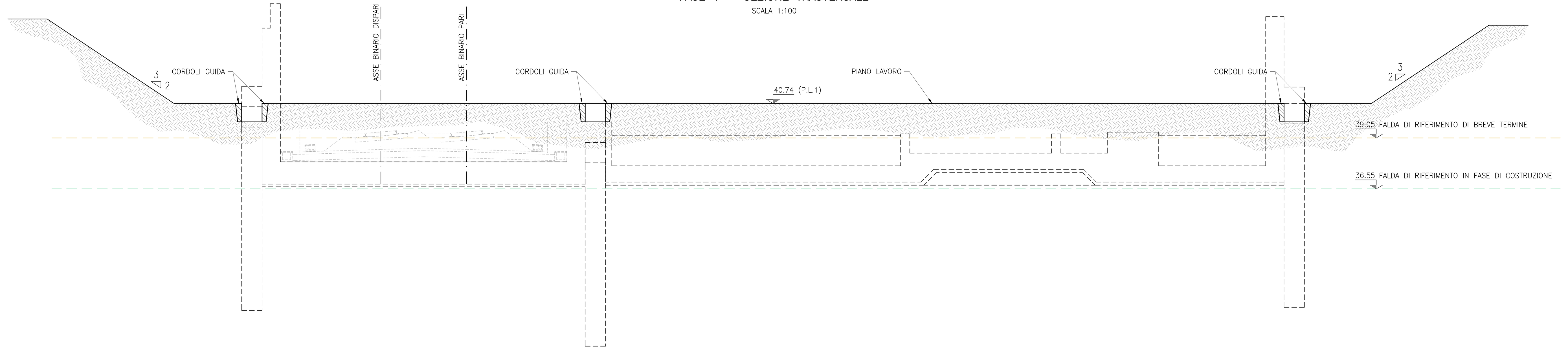
FASE 1 – SEZIONE TRASVERSALE

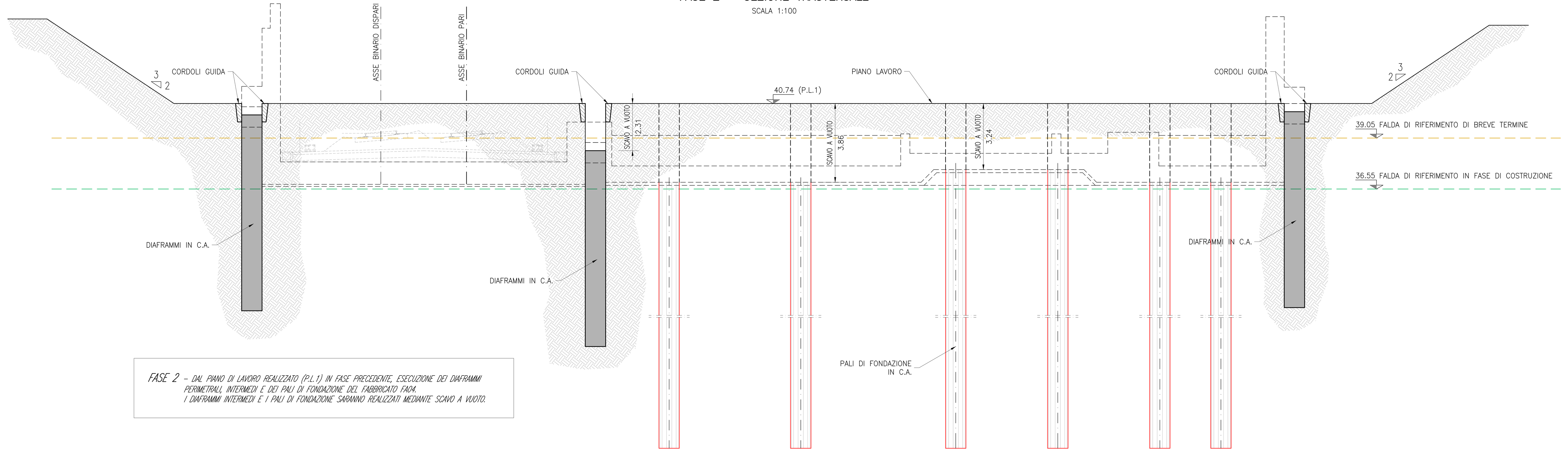
SCALA 1:100



FASE 1 – PREPARAZIONE DEL PIANO DI LAVORO (P.L.1) E DEI CORDOLI GUIDA PER L'ESECUZIONE DI TUTTI I DIAFRAMMI DI DELIMITAZIONE DELLA TRINCEA E DEL FABBRICATO FA04 E DELLA RAMPA DI ACCESSO.

FASE 2 – SEZIONE TRASVERSALE

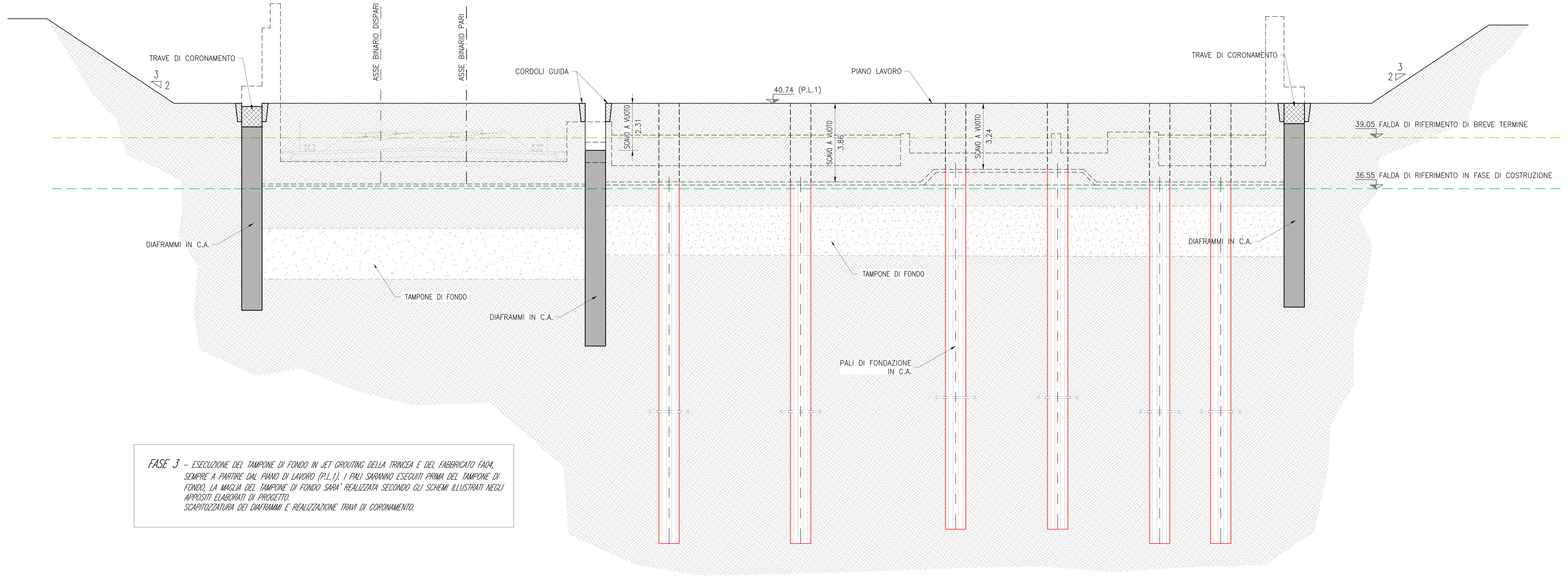
SCALA 1:100



FASE 2 – DAL PIANO DI LAVORO REALIZZATO (P.L.1) IN FASE PRECEDENTE, ESECUZIONE DEI DIAFRAMMI PERIMETRALI, INTERMEDI E DEI PALI DI FONDAZIONE DEL FABBRICATO FA04.
I DIAFRAMMI INTERMEDI E I PALI DI FONDAZIONE SARANNO REALIZZATI MEDIANTE SCAVO A VUOTO.

FASE 3 – SEZIONE TRASVERSALE

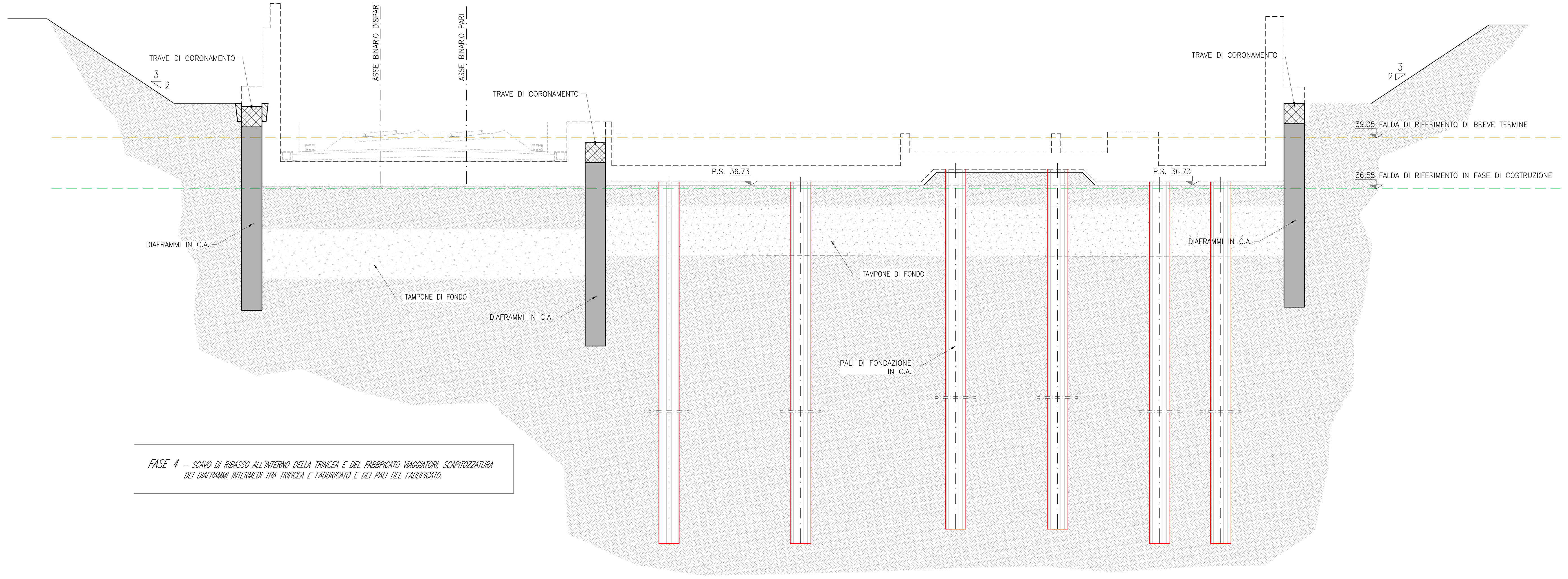
SCALA 1:100



FASE 3 – ESECUZIONE DEL TAMPONE DI FONDO IN JET GROUTING DELLA TRINCEA E DEL FABBRICATO FA04, SEMPRE A PARTIRE DAL PIANO DI LAVORO (P.L.1). I PALI SARANNO ESEGUITI PRIMA DEL TAMPONE DI FONDO, LA MAGLIA DEL TAMPONE DI FONDO SARA' REALIZZATA SECONDO GLI SCHEMI ILLUSTRATI NEGLI APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO.
SCAPITOZZATURA DEI DIAFRAMMI E REALIZZAZIONE TRAVI DI CORONAMENTO.

FASE 4 – SEZIONE TRASVERSALE

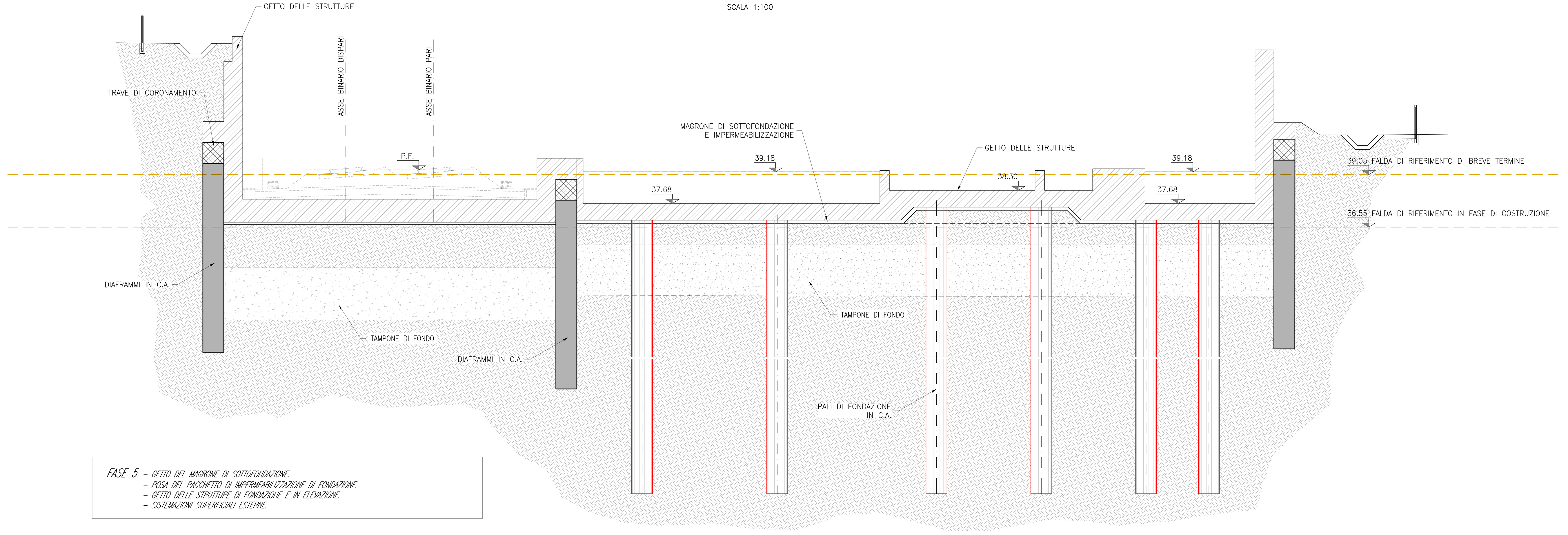
SCALA 1:100



FASE 4 – SCAVO DI RIBASSO ALL'INTERNO DELLA TRINCEA E DEL FABBRICATO VIAGGIATORI, SCAPITOZZATURA DEI DIAFRAMMI INTERMEDI TRA TRINCEA E FABBRICATO E DEI PALI DEL FABBRICATO.

FASE 5 – SEZIONE TRASVERSALE

SCALA 1:100



FASE 5 – GETTO DEL MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE.
– POSA DEL PACCHETTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE DI FONDAZIONE.
– GETTO DELLE STRUTTURE DI FONDAZIONE E IN ELEVAZIONE.
– SISTEMAZIONI SUPERFICIALI ESTERNE.

DISEGNI DI RIFERIMENTO

Diaframmi e tampone di fondo – Planimetria di tracciamento e profili longitudinali Tav. 7	IN1712EI2PATR0400005
Opere di sostegno e tampone di fondo FA04 – Profilo Longitudinale	IN1712EI2PATR0400006
Fabbricato FA04 – Pali di Fondazione – Planimetria di tracciamento	IN1712EI2PATR0300007
Fabbricato FA04 – Pali di Fondazione – Sezioni Trasversali	IN1712EI2WATR0403001
Fabbricato FA04 – Pali di Fondazione – Armatura	IN1712EI2BZTR0403001
Fabbricato FA04 – Opere di sostegno, pali di fondazione e tampone di fondo – Fasi Esecutive	IN1712EI2WATR0400001
Fabbricato FA04 – Tampone di fondo campo 1 – Vasca di raccolta acque: Planimetria e Sezioni	IN1712EI2BATR0401006
Fabbricato FA04 – Tampone di fondo campo 2 – Piazzale: Planimetria e Sezioni	IN1712EI2BATR0401007

NOTE GENERALI

- IL PRESENTE ELABORATO E' RIFERITO ALLE SOLE OPERE DI FONDAZIONE PROFONDA (PALI TRIVELLATI) DEL FABBRICATO FA04: PER QUANTO RIGUARDA LA GEOMETRIA E LA QUOTA DEI PIANI DI LAVORO DI PRIMA FASE, NONCHE' IL TACCIAMENTO DEI CORDOLI GUIDA PER I DIAFRAMMI PERIMETRALI E INTERMEDI SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO DELLA WBS TR04.
- PER LE MODALITA' ESECUTIVE ED IL TRACCIAMENTO DEL TAMPONE DI FONDO IN JET GROUTING PER IL FABBRICATO FA04 SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI RIFERIMENTO
- LE FASI DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI SONO ILLUSTRATE NELL'ELABORATO IN1712EI2WATR0400001A.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

DESCRIZIONE	CODICE
Tabella Materiali	IN1711EI24TGA0100001

COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

TR - TRINCEE

TR00 - TRINCEE DI APPROCCIO ALLA GALLERIA ARTIFICIALE S. MARTINO

TR04 dal km 6+842.53 al km 7+074.53

Fabbricato FA04 - Opere di sostegno, pali di fondazione e tampone di fondo - Fasi esecutive

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE ing. Giovanni MALAVENDA iscritto all'ordine degli ingegneri di Venezia n. 4289 Data: Aprile 2022	Consorzio Iricav Due ing. Paolo CARMONA Data: Aprile 2022		1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	WA	TR0400	001	A	DI

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE	
Firma	Data
ing. Alberto LEVORATO	Aprile 2022

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	L. FAZIO	29/04/22	L. ALFIERI	29/04/22	P. GALVANIN	29/04/22	ing. Paolo GALVANIN
B								
C								

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE E' VIETATA