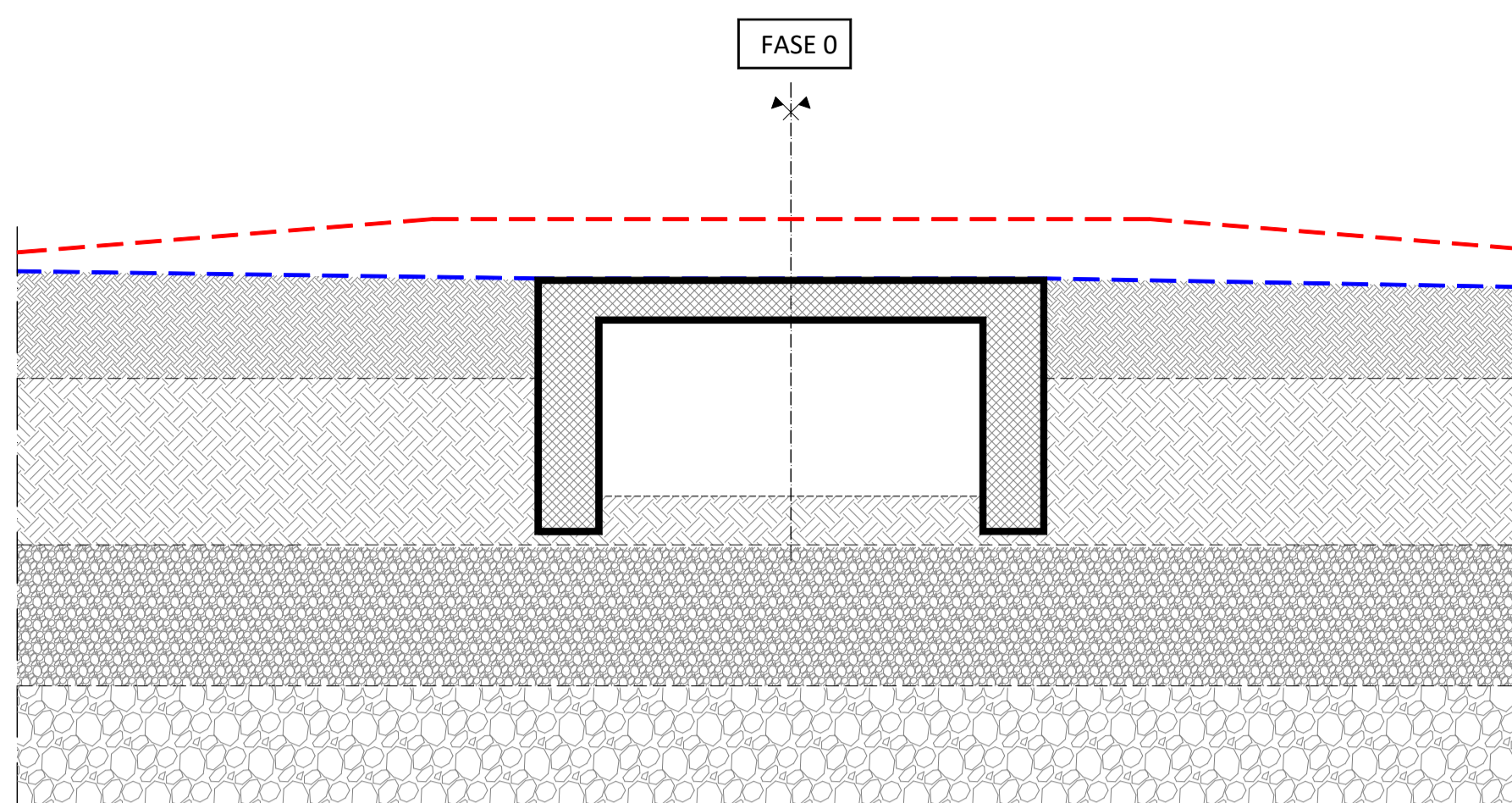
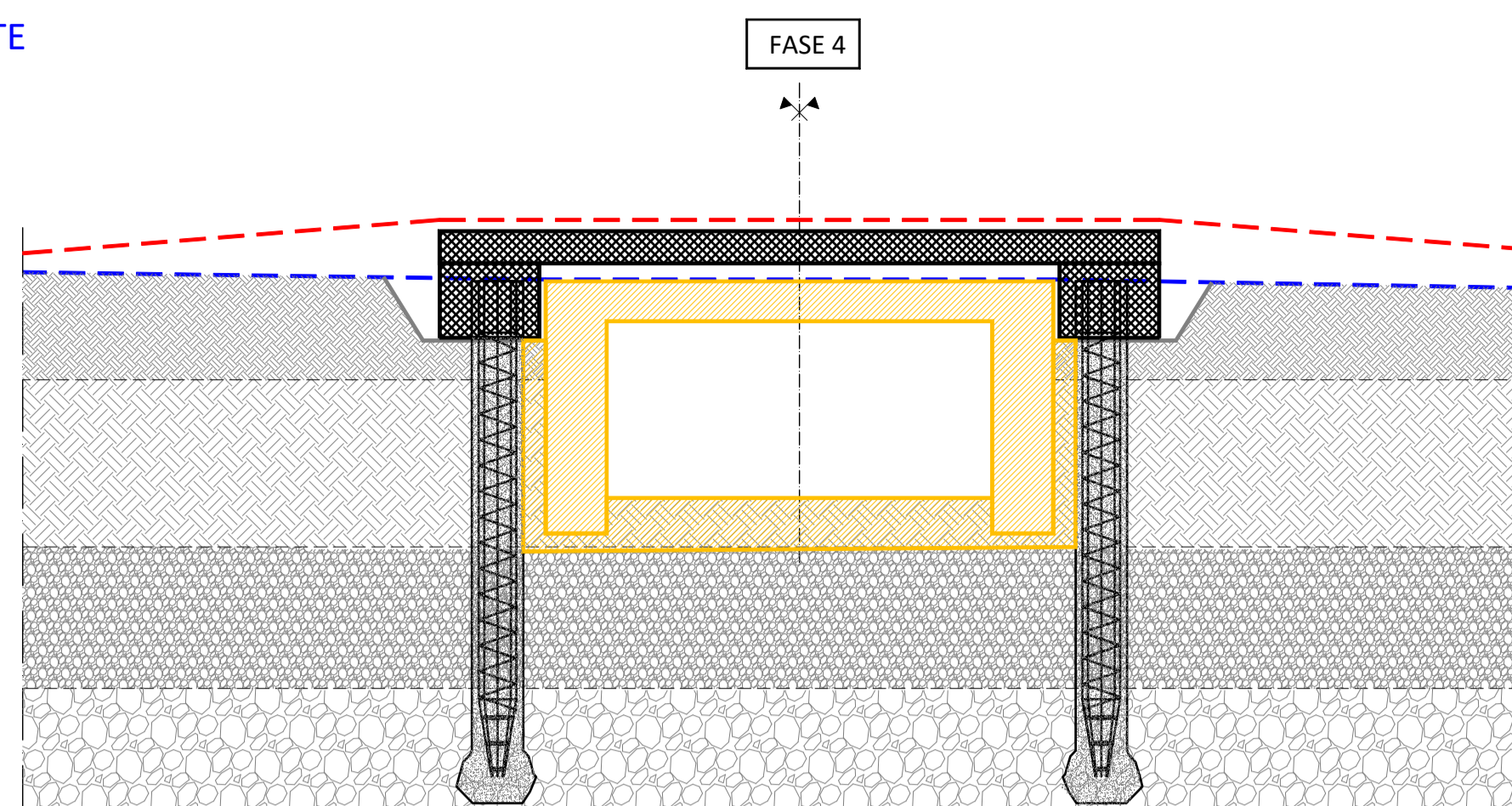


**FASE COSTRUTTIVE PONTE**

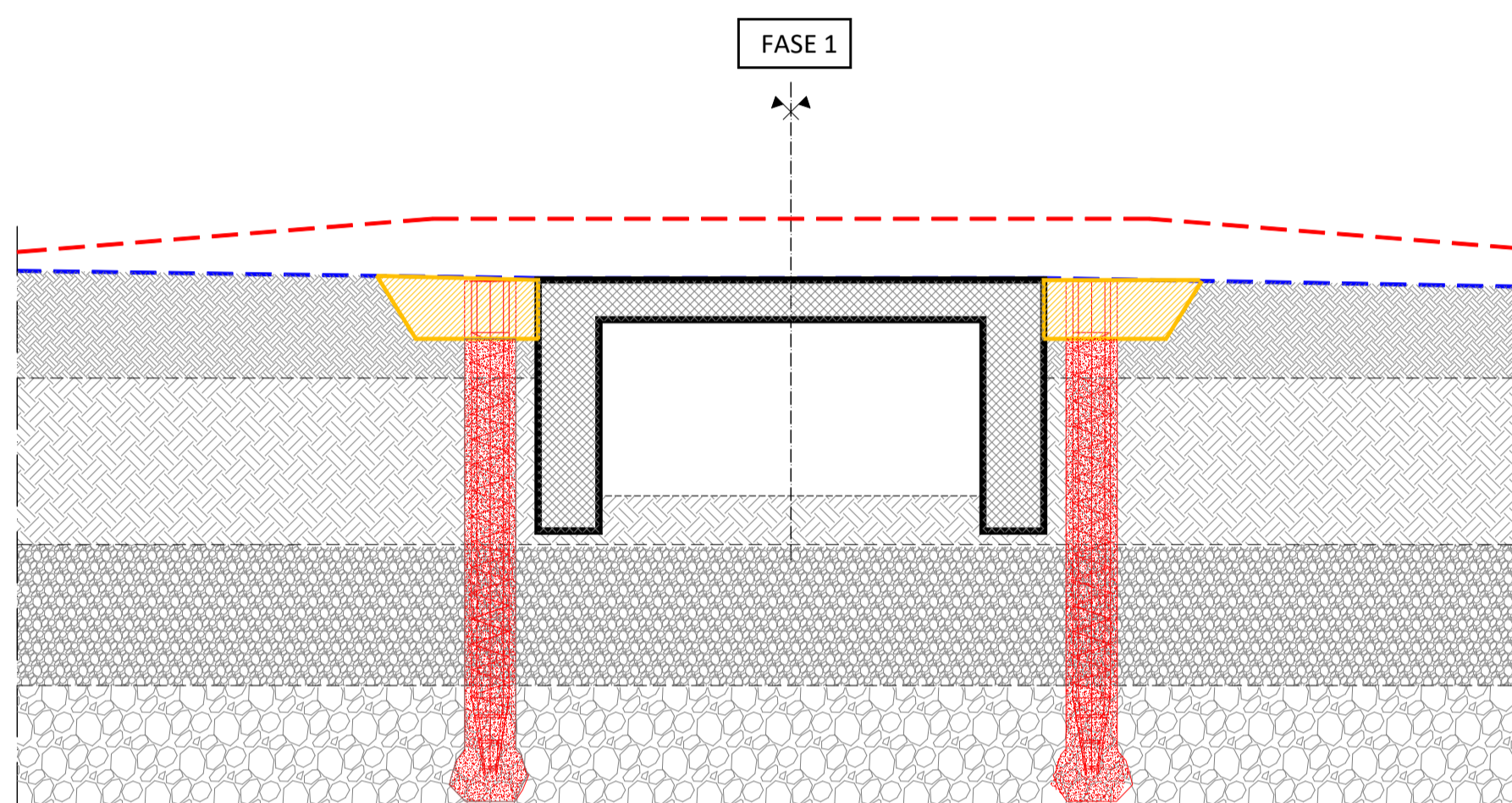
scala 1:100



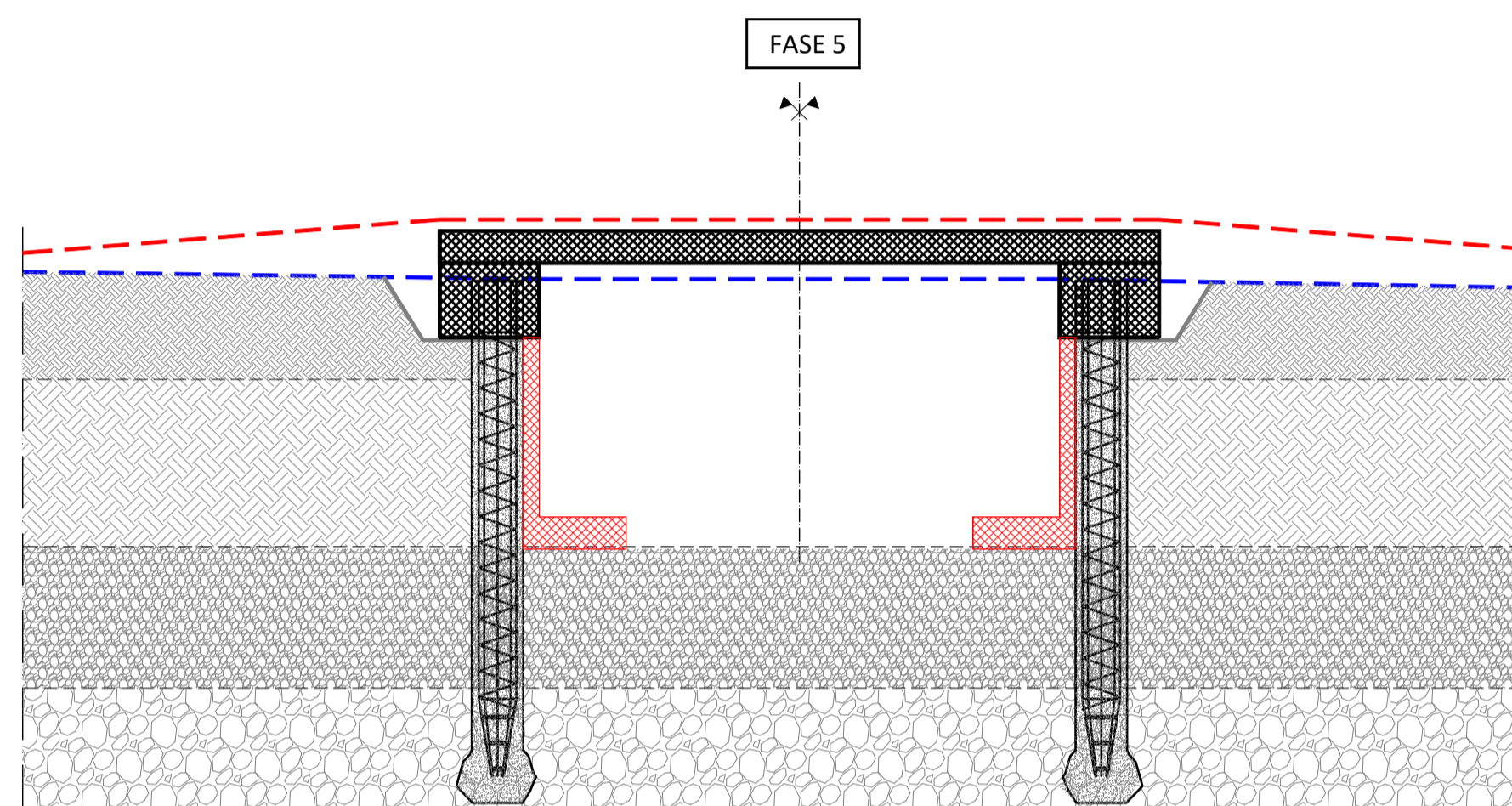
Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



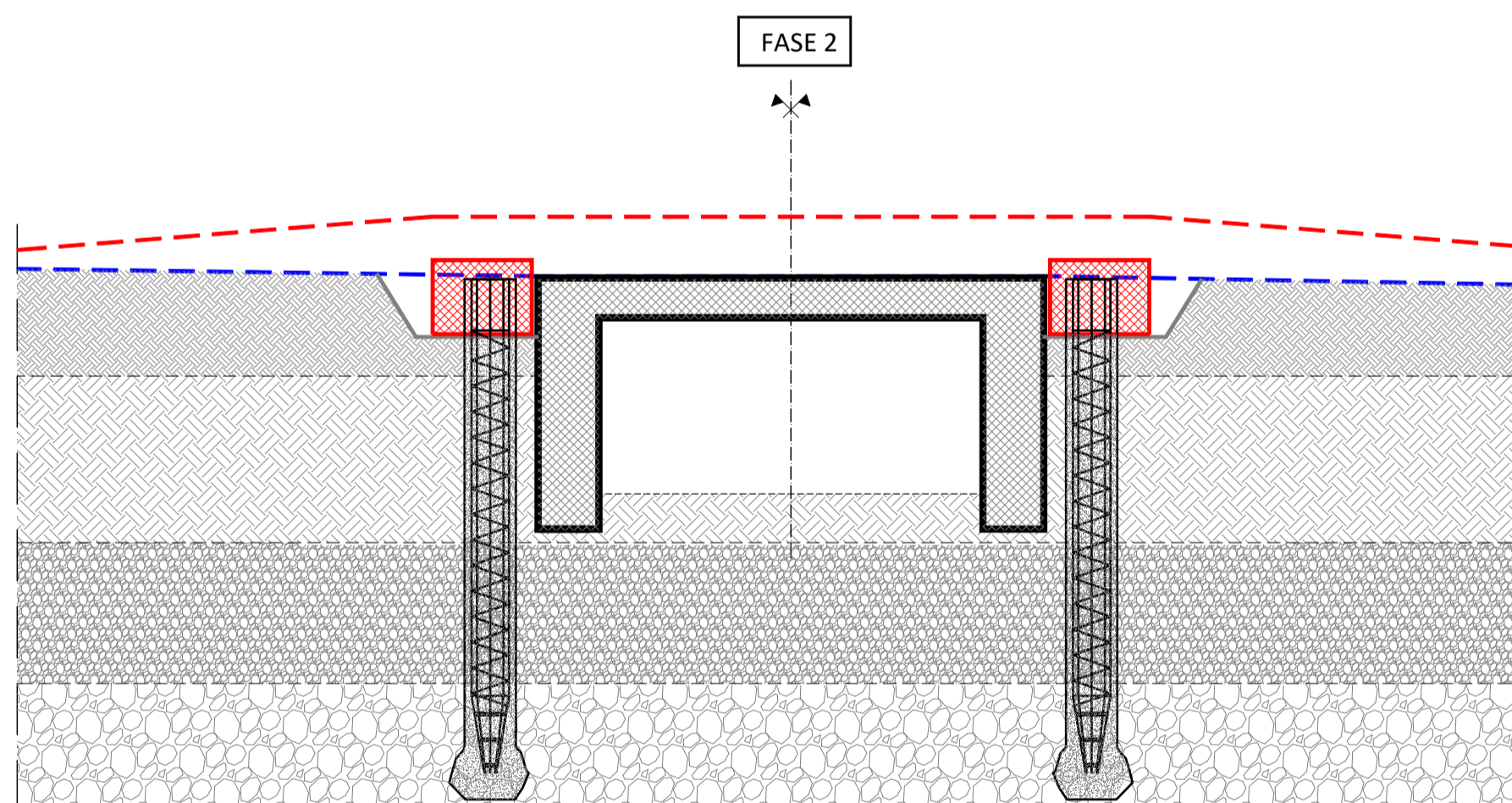
Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



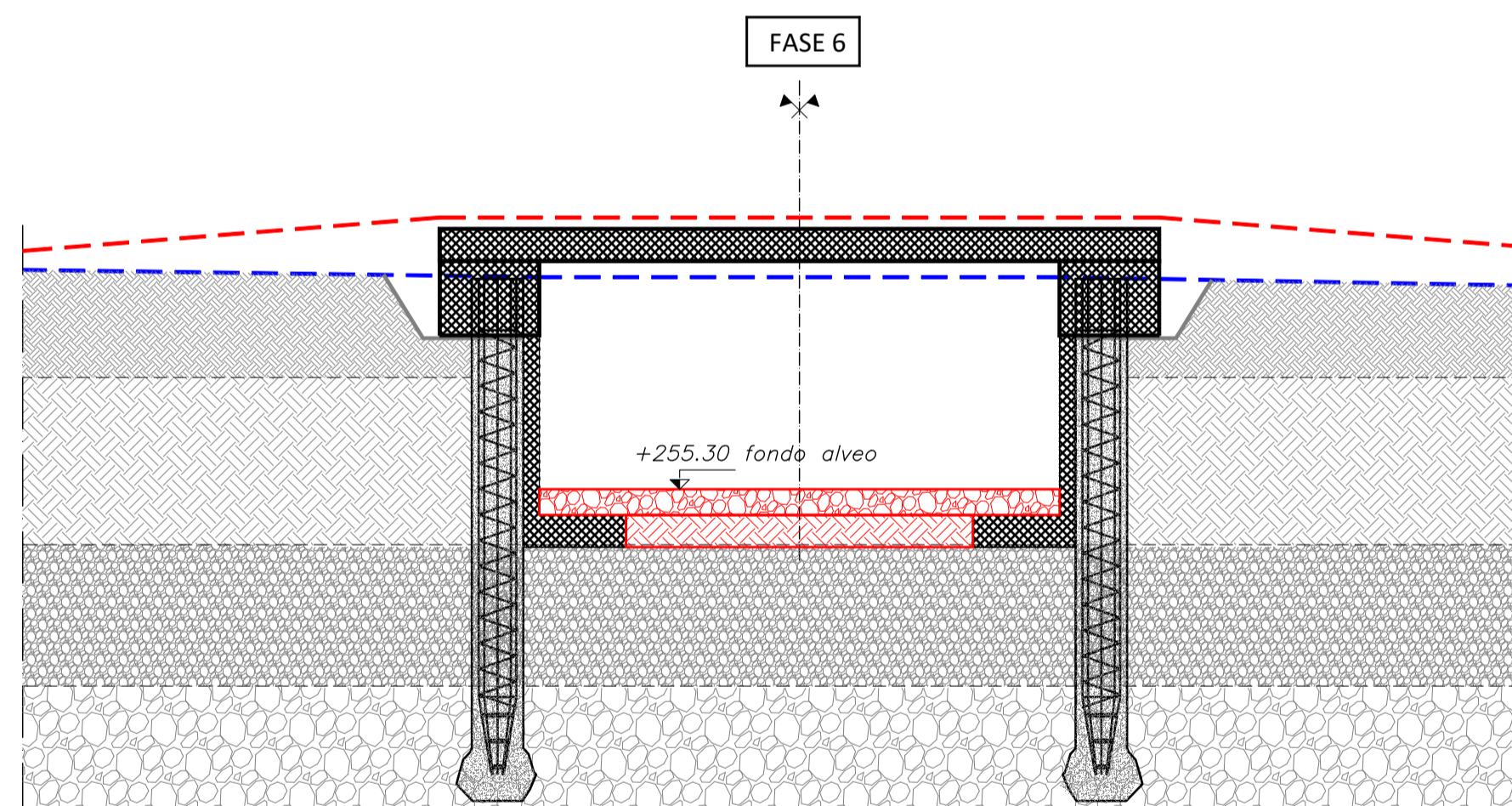
Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



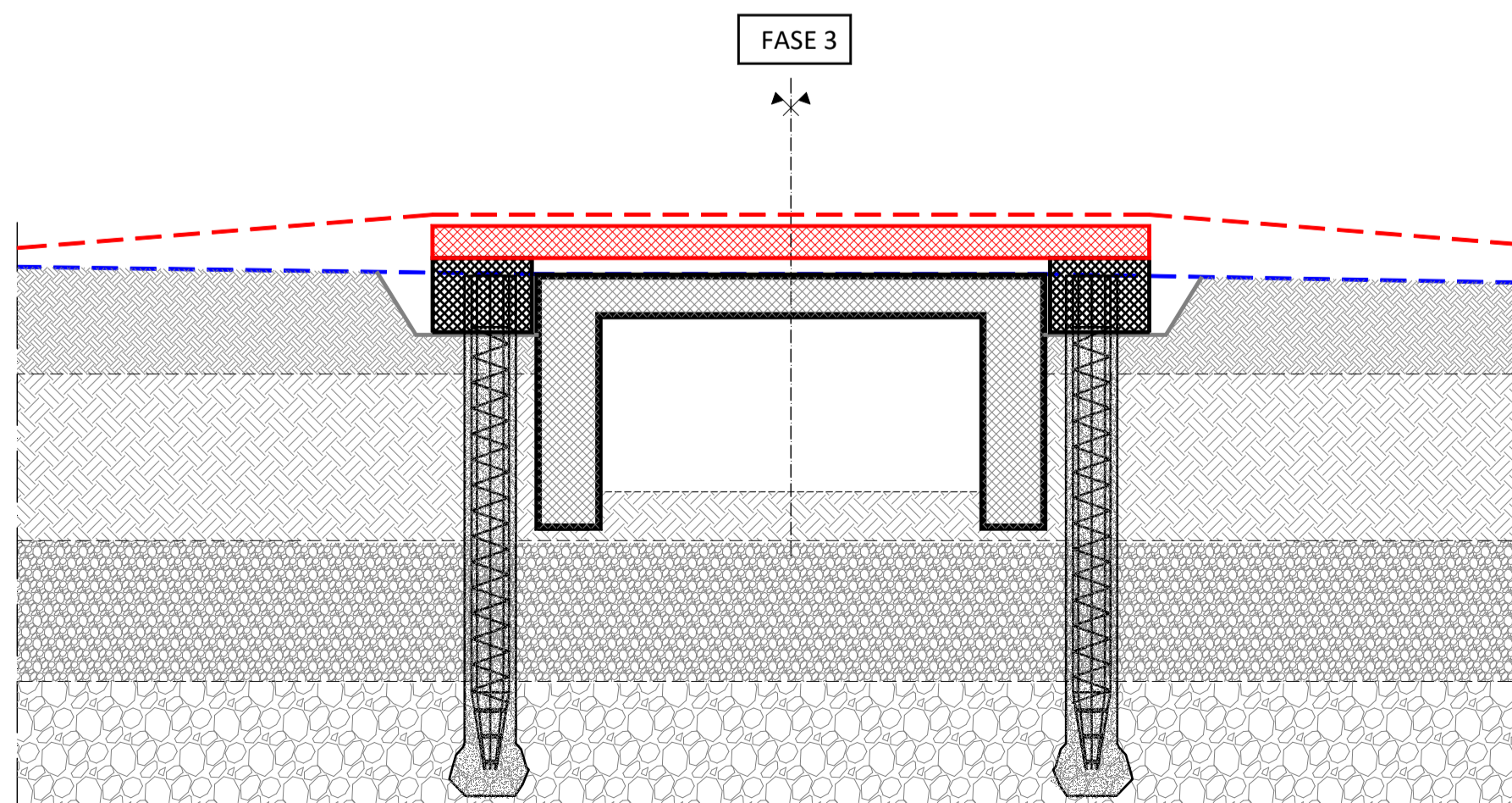
Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



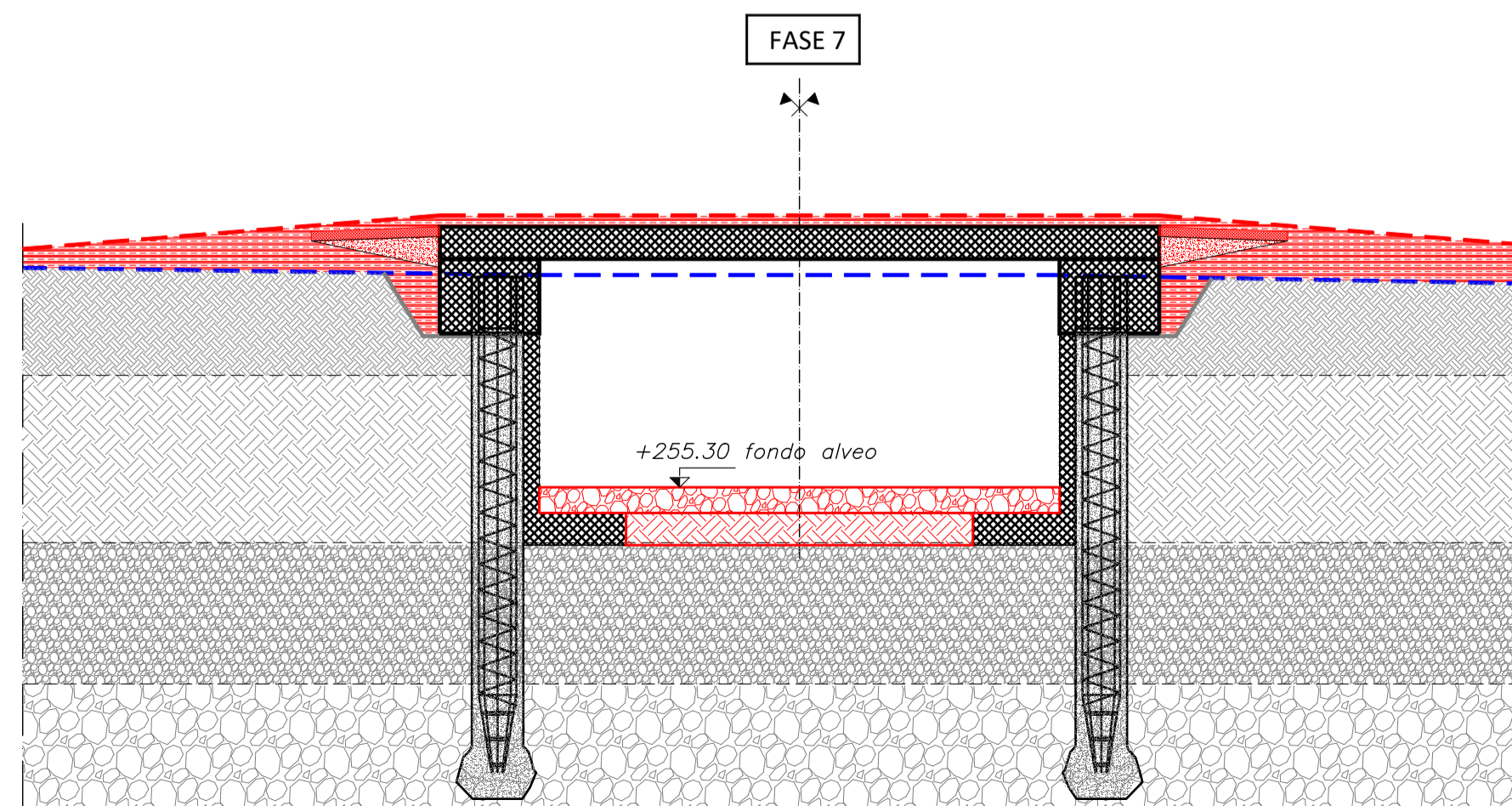
Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



Livellotta di progetto  
Livellotta attuale



Livellotta di progetto  
Livellotta attuale

**MACROFASI ESECUTIVE STRUTTURE PONTE**

**FASE 0:**

- Situazione attuale pre-intervento

**FASE 1:**

- Scavi per raggiungimento quota di perforazione pali
- Esecuzione pali trivellati
- Esecuzione prova di collaudo su pali trivellati

**FASE 2:**

- Armature e getto spalle. Predisporre ferri infissi nel terreno a tergo scatolare esistente per ripresa e continuità delle future fodere alto alveo

**FASE 3:**

- Armatura e getto impalcato

Le fasi 2 e 3 possono essere condotte in contemporanea, a discrezione dell'impresa

**FASE 4:**

- Demolizione vecchio manufatto di attraversamento (Prestare attenzione alla presenza di acqua; prevedere sistemi di emungimento o deviazione adeguati) + Scavi in alveo fino a quota imposta fodere e muri d'ala

**FASE 5:**

- Realizzazione di fodere di rivestimento pali lato alveo (in continuità con ferri predisposti nel terreno nella fase 2) + Realizzazione muri d'ala previo scavi

**FASE 6:**

- Sistemazione e ritombamento in alveo con materiale compattato fino a estradosso soles fodere e muri
- Realizzazione massi cementati di fondo alveo fino a quota di scorrimento nominale dell'alveo (circa 40cm) pari a

**FASE 7:**

- Ritombamento compattato a tergo spalle
- Realizzazione solette di transizione
- Pavimentazione stradale e posa barriere/parapetto

STUDIO TECNICO  
Dott. Ing. Alberto GALLO

Gruppo Ingegneria Torino

ASSOCIATO  
oice

Certificato n° 16438  
ICMQ

**REGIONE PIEMONTE**  
CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

Città di Vigone (To)      Comune di Cercenasco (To)

INTERVENTO DI RIFACIMENTO DEL PONTE IN VIA TORINO SUL TORRENTE LEMINA



**PROGETTO ESECUTIVO**

OGGETTO: Ponte - Fasi esecutive  
scala 1:100

CONTROLLO QUALITÀ:  
Redatto: ing. Salvatore Guercio      Controllato: ing. Luigi di Carlo      Approvato: ing. Cristiano Cavallo

Gruppo Ingegneria Torino  
Via Cercenasco n. 4c, 10135 TORINO  
Tel. +39 011 3099003 - Fax +39 011 3035082  
www.gruppoing-torino.it

STUDIO TECNICO  
Dott. Ing. Alberto Gallo  
Via Torino n. 6, 10087 Vigone (To)  
Tel. Fax +39 011 3809444  
alberto.gallo@ingpec.eu

ASOCIATO  
Dott. Ing. Alberto GALLO  
Via Torino n. 6, 10087 Vigone (To)  
Tel. Fax +39 011 3809444  
alberto.gallo@ingpec.eu

COD. COMMESA	TIP. LAVORO	MACROATTIVITÀ	N. ELABORATO	TIP. ELABORAZIONE	VERSIONE	DESCRIZIONE	DATA	ELABORATO
1323	E	G01	30	PLT	B	Bozza	Maggio 2024	G01 30
1323	E	G01	30	PLT	0	Emissione	Giugno 2024	