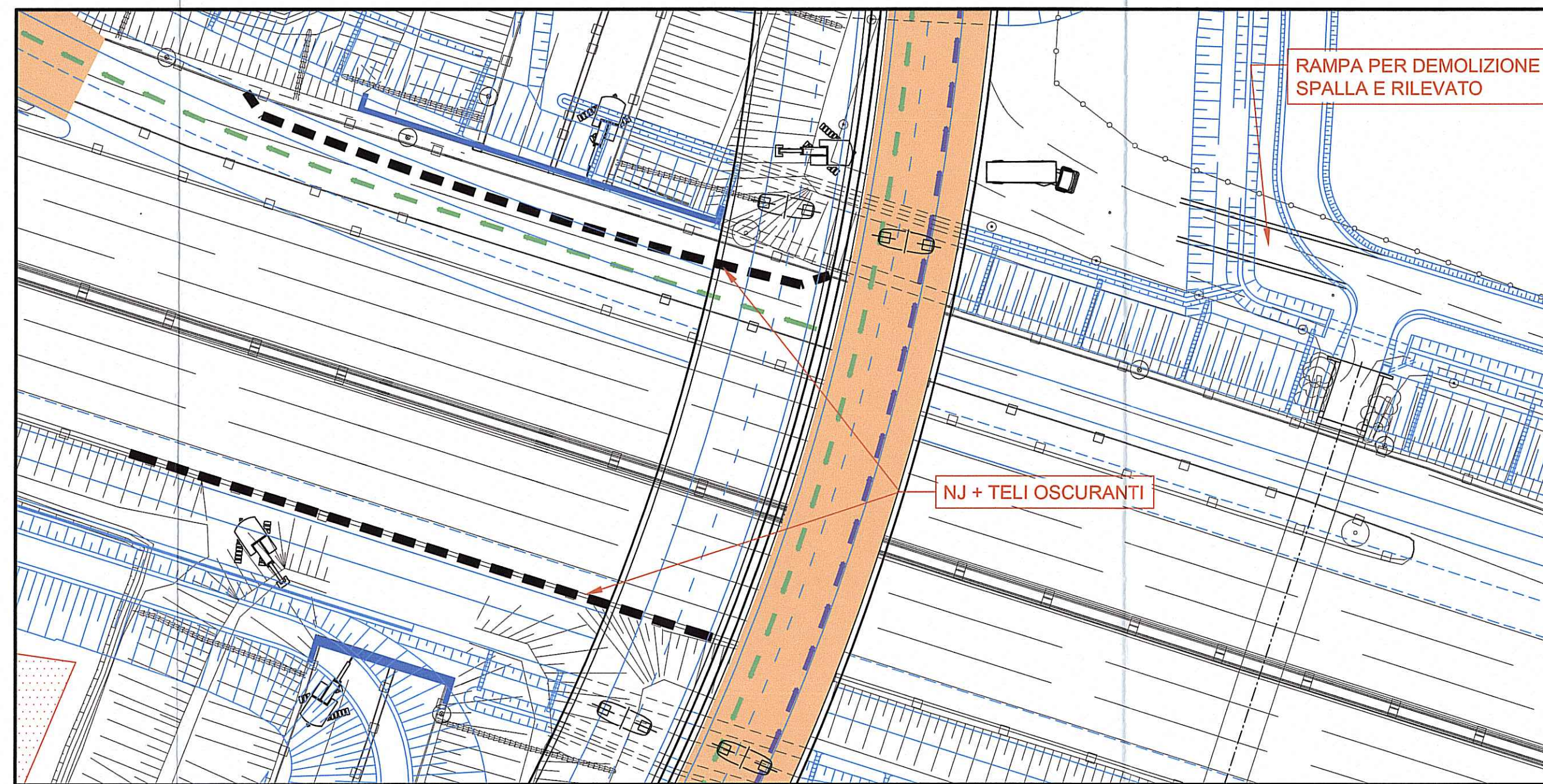


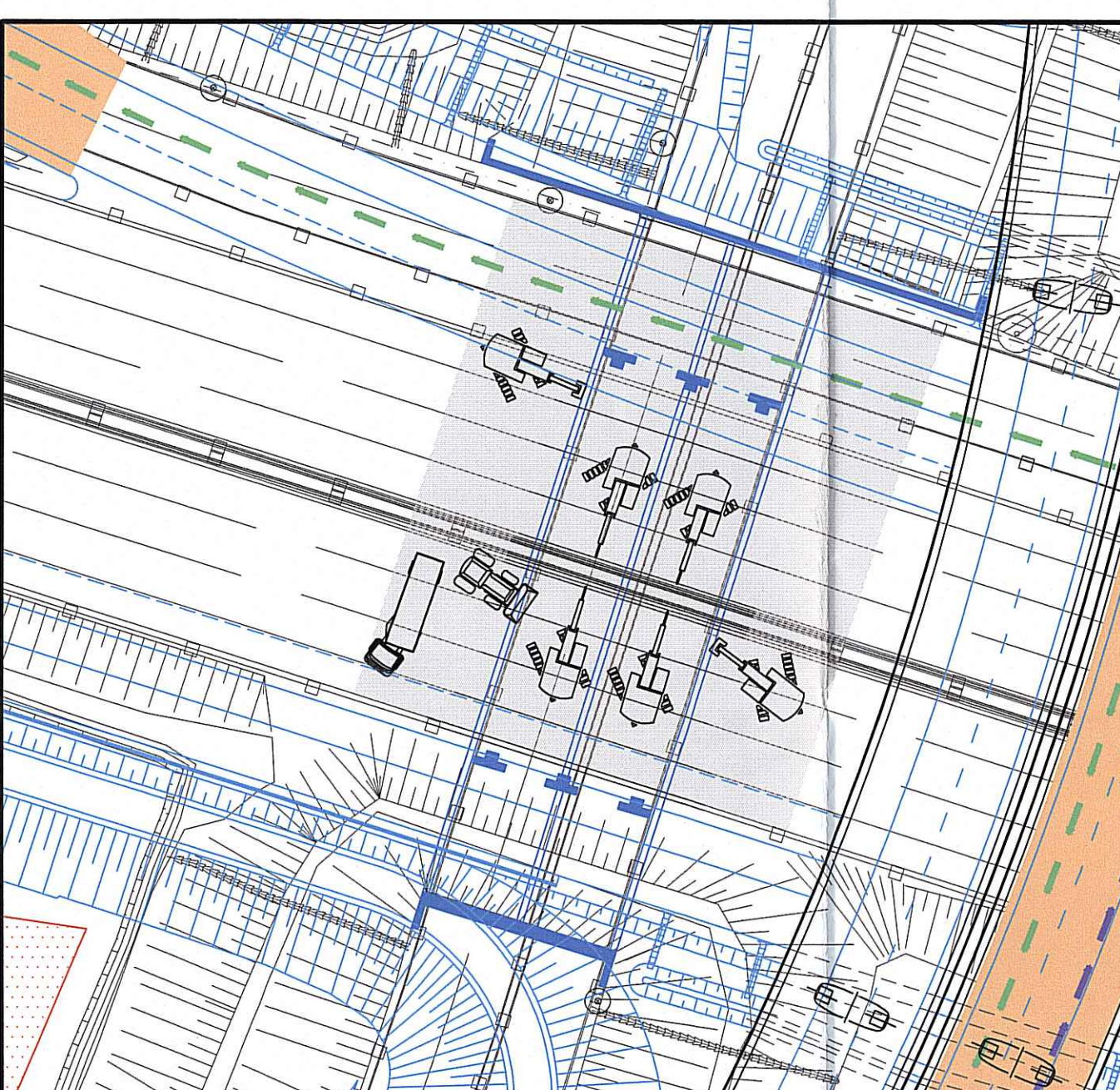
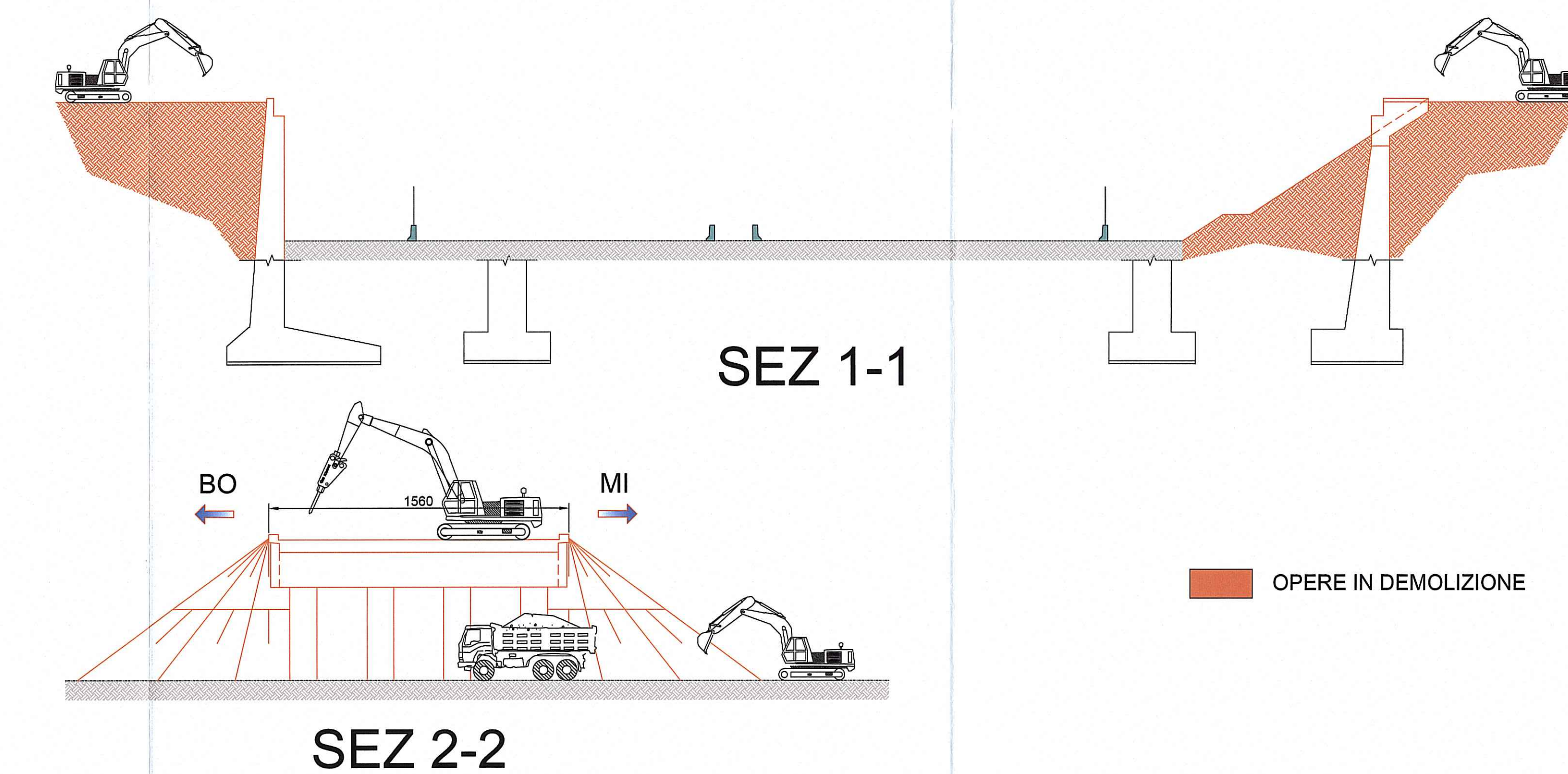
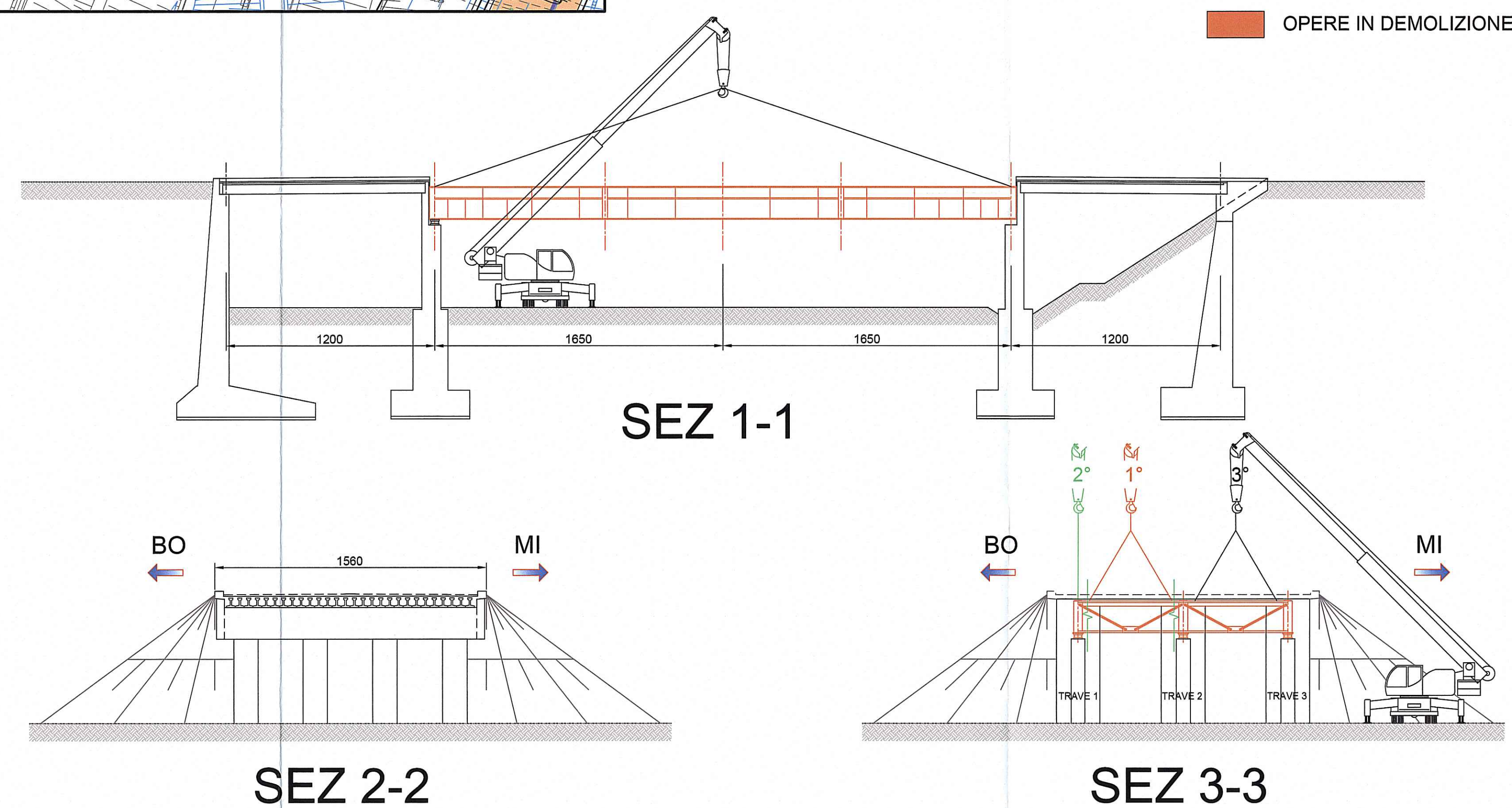
**FASE 2 :**

- puntellatura trave 3
- taglio e rimozione traversi e controventi di collegamento per isolare la trave 3 dalla trave 2
- foratura per inserire fascia di sollevamento trave 3
- sollevamento e calo a terra trave 3 con spostamento in area di stoccaggio materiali e demolizioni
- foratura travi 1 e 2 ancora unite dai traversi
- sollevamento contemporaneo delle travi 1 e 2 e calo a terra con spostamento in area di stoccaggio materiali e demolizioni



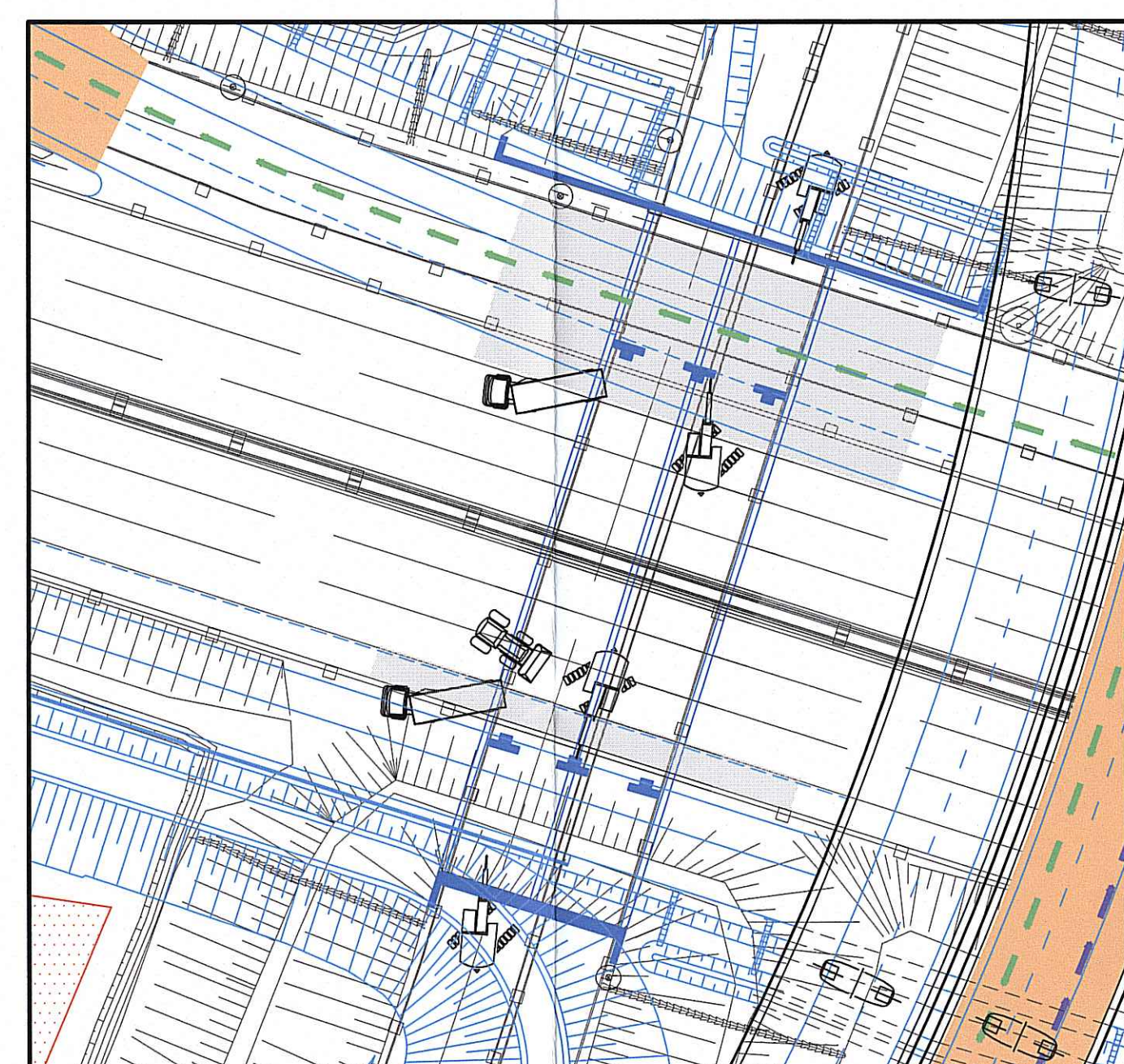
**FASE 4 :**

- posa di NJ con sovrastante rete metallica e rete anti-polvere/ anti-abbagliamento
- demolizione quarti di cono rilevato
- demolizione spalle
- demolizione rilevati fuori dalla sede A1



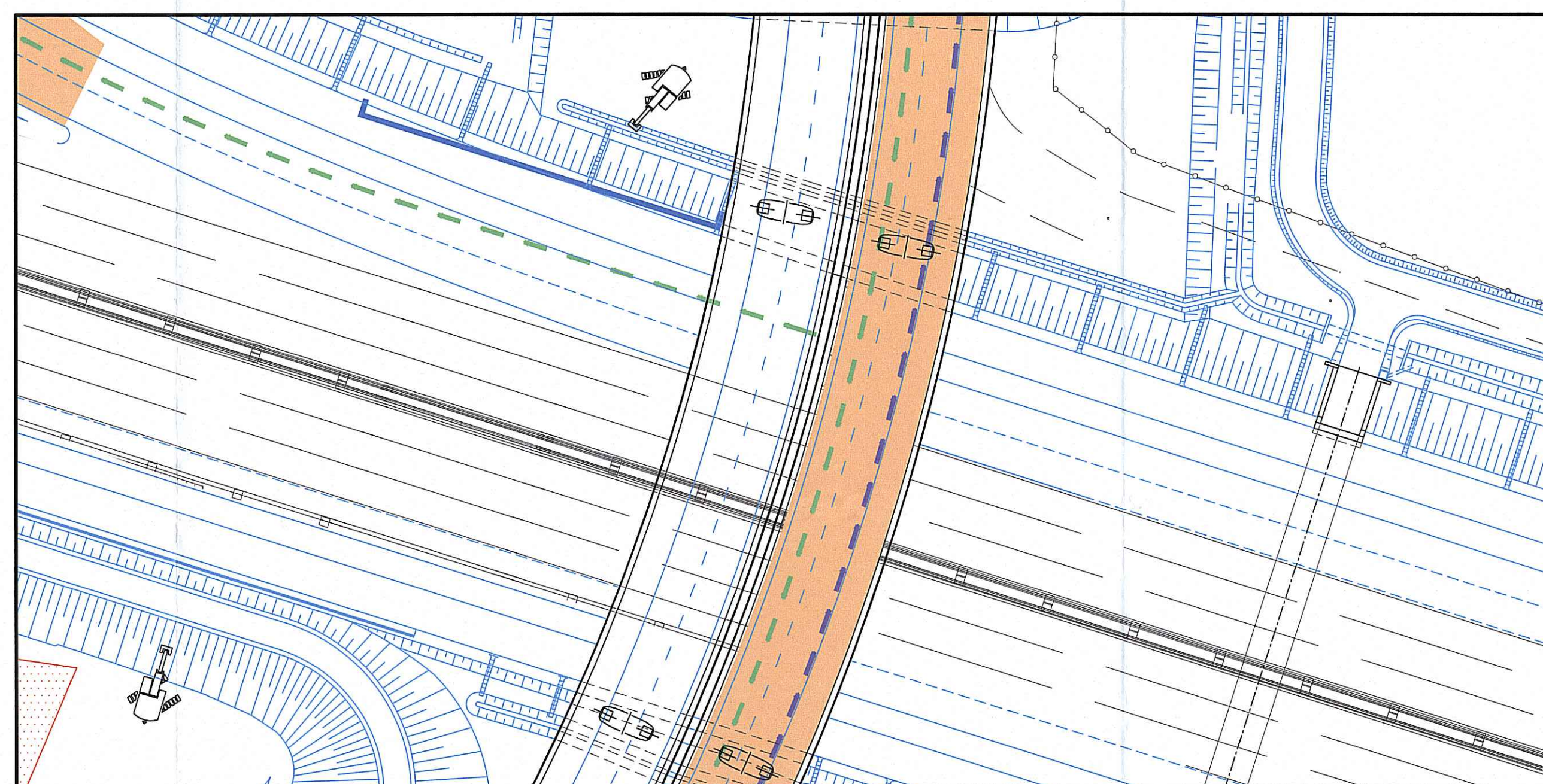
**FASE 1 :**

- creazione rampa provvisoria di accesso A1 sul sedime della duna idraulica di progetto
- rimozione temporanea guard-rail autostradale per accesso mezzi
- rimozione temporanea NJ per creazione varco
- accesso mezzi, stesura TNT e sabbia
- demolizione marciapiedi/sbalzi impalcato centrale da piano autostradale
- demolizione soletta impalcato centrale da sopra impalcato



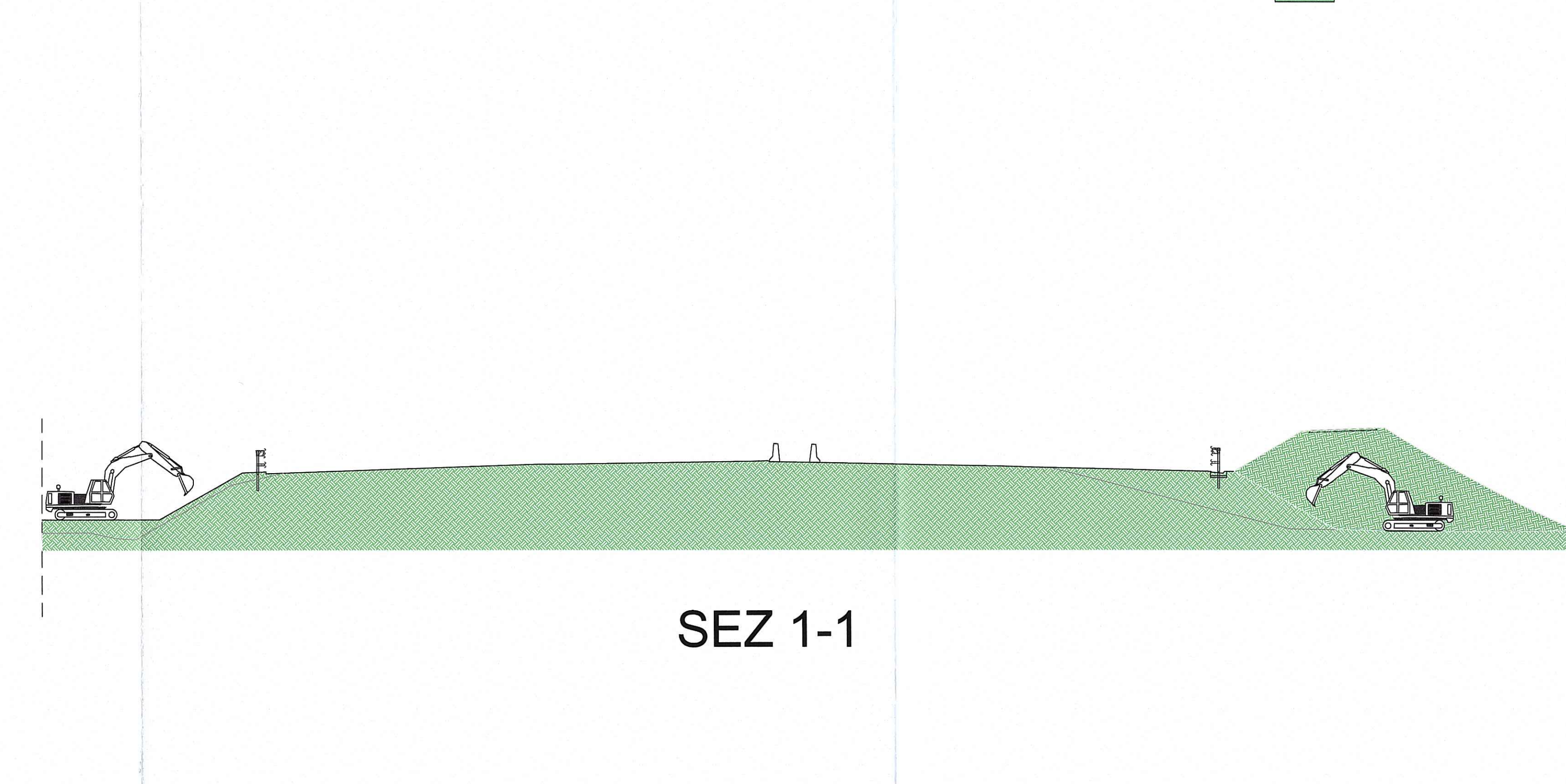
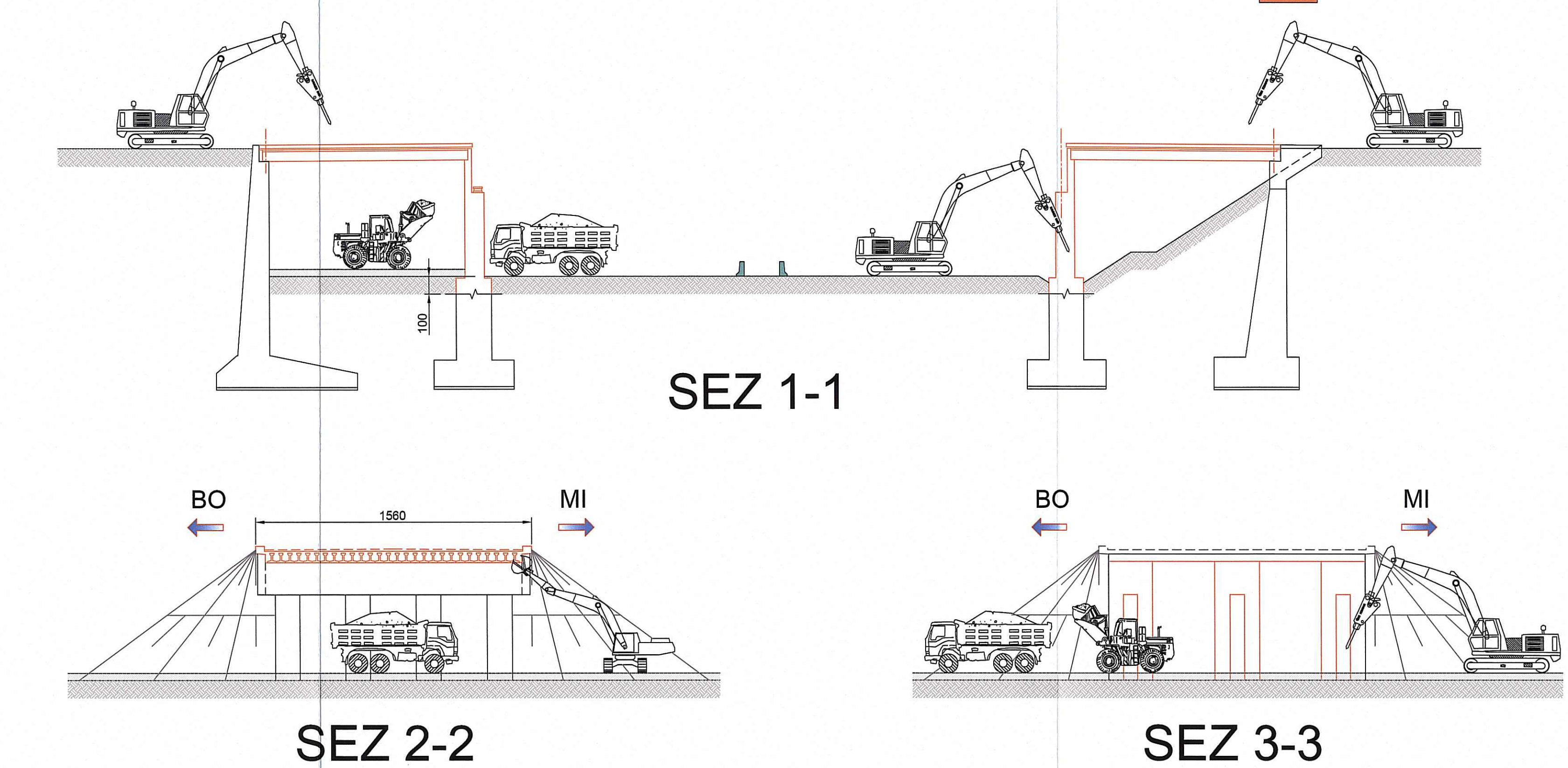
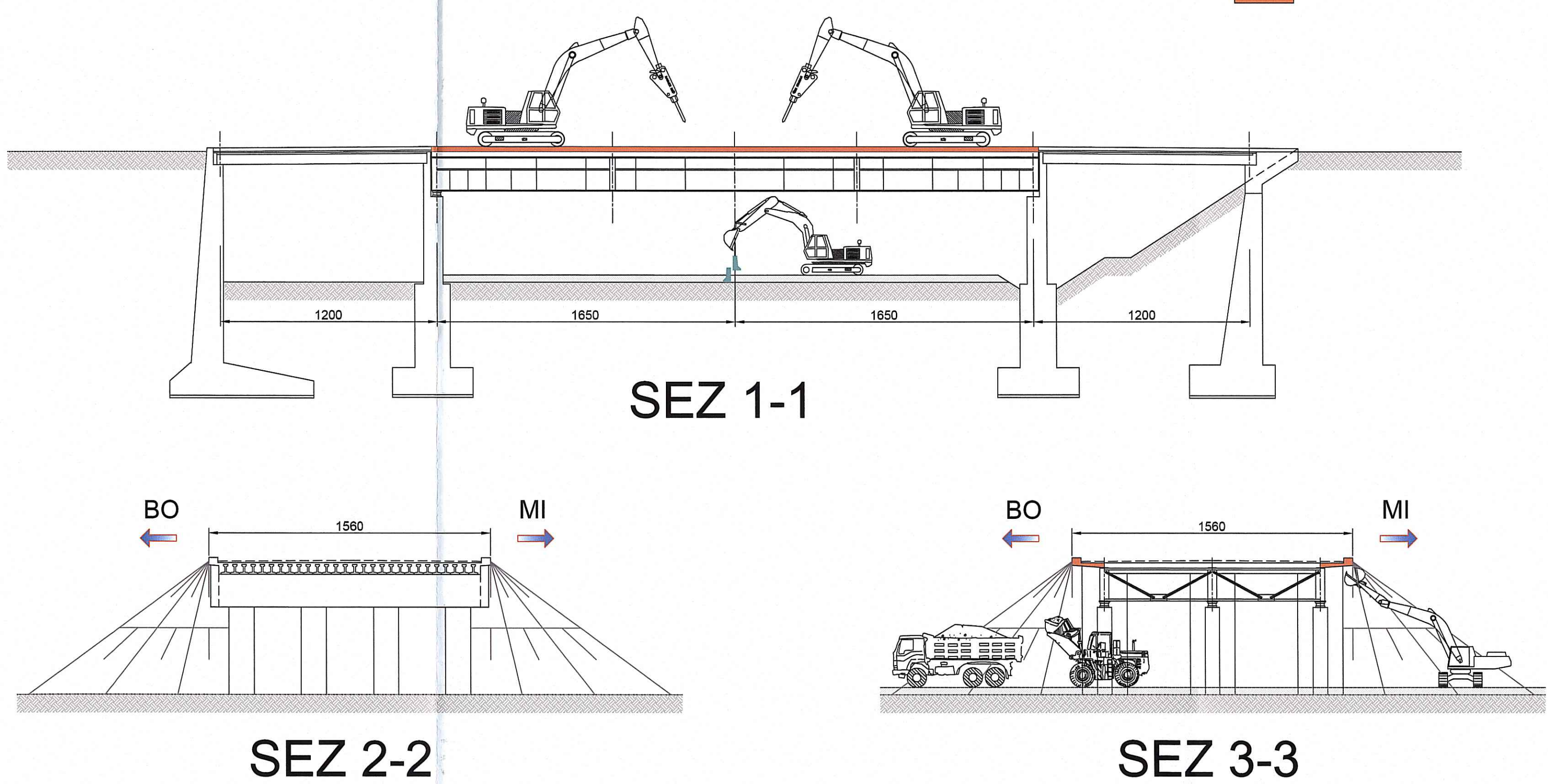
**FASE 3 :**

- demolizione soletta delle campate laterali e pile
- pittura sede autostrada e ripristino delle barriere di sicurezza con NJ centrali



**FASE 5 :**

- ripristino barriere di sicurezza laterali
- ripristino recinzioni laterali
- avanzamento opere di ampliamento/ raccordo autostrada fuori dal sedime autostradale



**AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.**  
 Via Combaro 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

**PIZZAROTTI**  
 FONDATA NEL 1916

AUTOSTRADA DELLA CISA A15  
 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22  
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO  
 RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)  
 E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR) - LOTTO.  
 C.U.F. G61804000060008 C.I.G. 307068161E

**PROGETTO ESECUTIVO**

Il Direttore Tecnico: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Il Responsabile del Procedimento: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Il Geologo: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**

PROGETTAZIONE DI: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Ing. Fabio Nigrelli  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza n. 3332  
 Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Ing. Giovanni Maria Cepparotti  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese n. 392

Consistenza specialistica e cura di: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Progetto: **PIZZAROTTI & C. S.p.A.**  
 Ing. Pietro Mazzoni  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Piacenza n. 3332

Titolo Elaborato: **Asse Principale Demolizioni**  
 Demolizioni del km -2+350 a sp. sud ponte fiume Taro (km 0+450,78)  
 Fasi demolizione cavalcavia svincolo su A1  
 Data Emisione Progetto: 18/03/2014  
 Scala: VARIE

Rev.	Data	Descrizione	Autore	Verificatore
A	20170515	REVISIONE PROGETTO ESECUTIVO	LOGLIOLI	NIGRELLI
B				