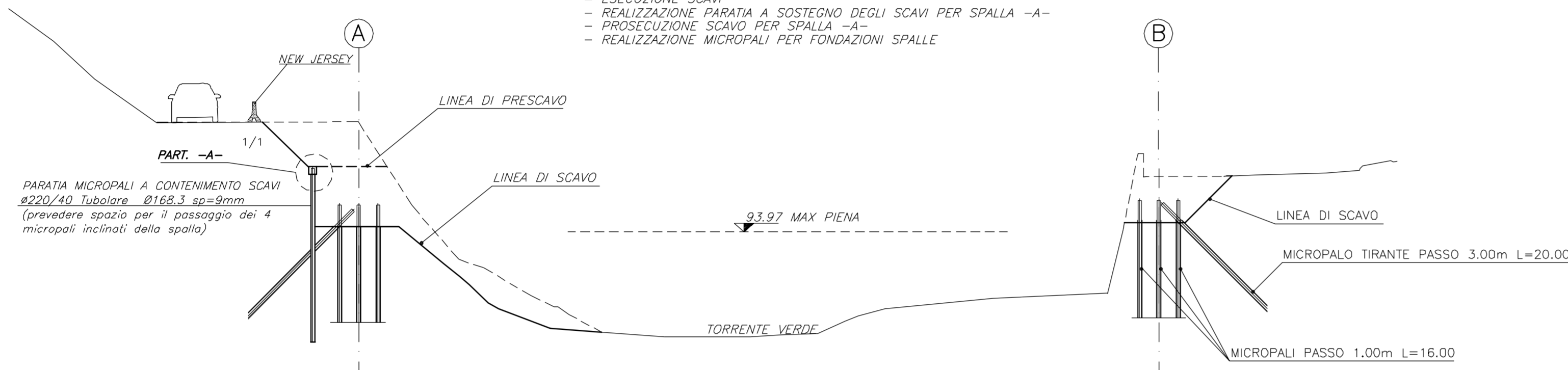
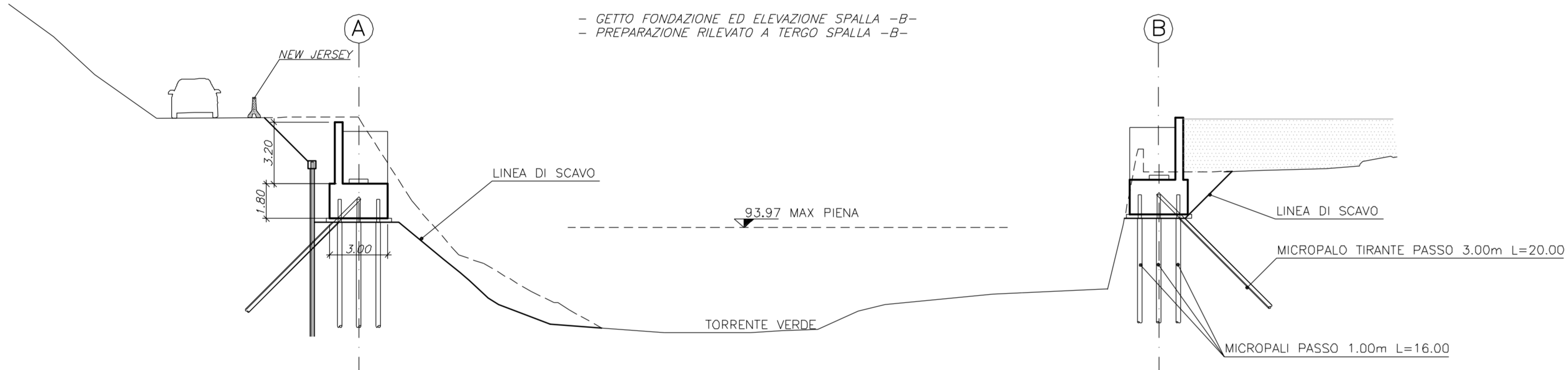


**FASE 1**  
 - RESTRICTIONE SEDE STRADALE - TRAFFICO A SENSO UNICO ALTERNATO  
 - RILEVAMENTO E SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI  
 - ESECUZIONE SCAVI  
 - REALIZZAZIONE PARATA A SOSTEGNO DEGLI SCAVI PER SPALLA -A-  
 - PROSECUZIONE SCAVO PER SPALLA -B-  
 - REALIZZAZIONE MICROPALI PER FONDAZIONI SPALLE

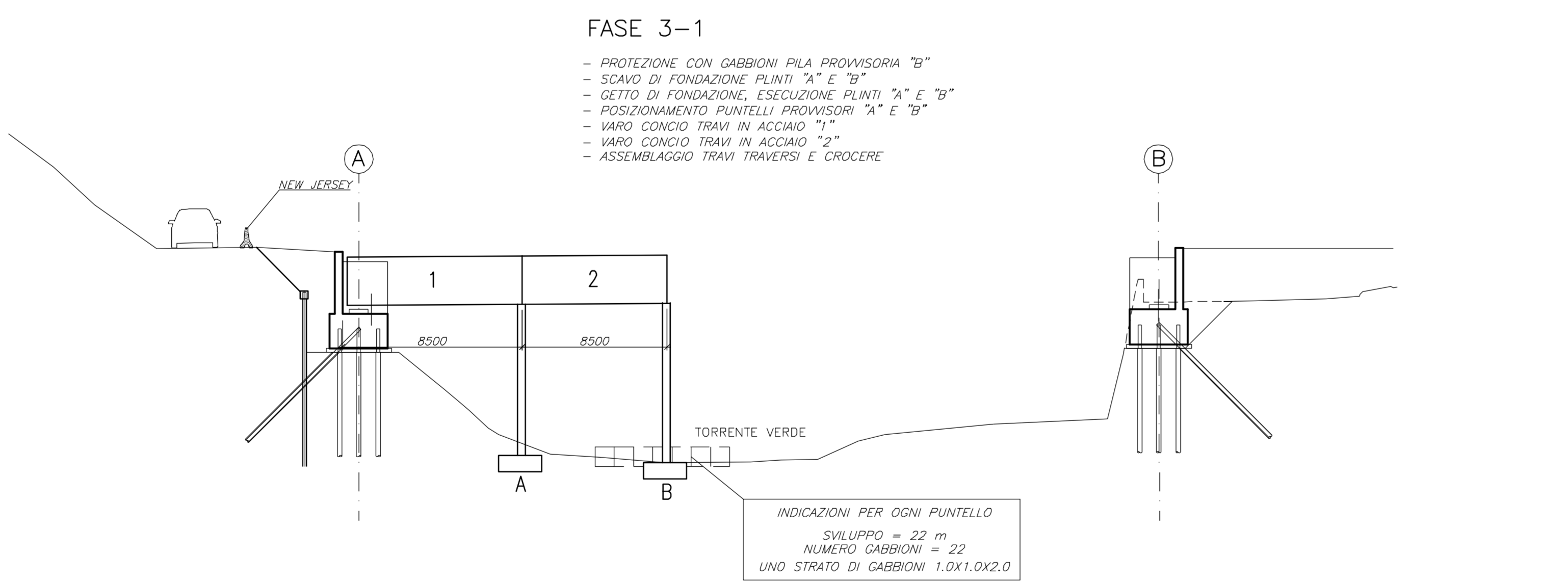
**PART. -A-**  
 1:20



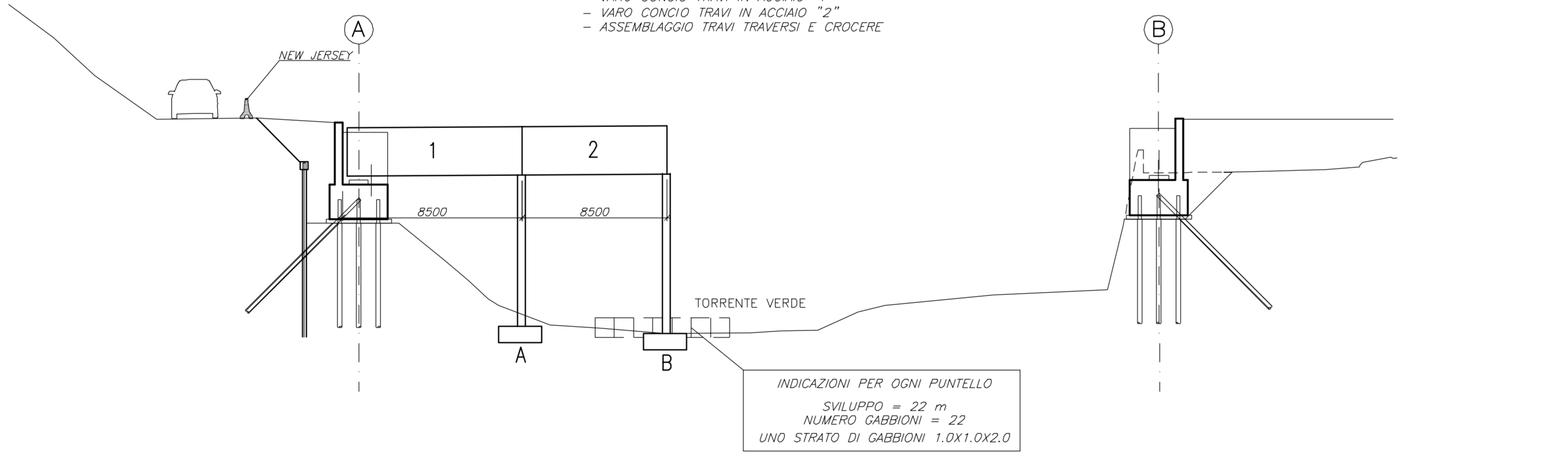
**FASE 2**  
 - GETTO FONDAZIONE ED ELEVAZIONE SPALLA -A-  
 - RIPIERIMENTO A TERZO SPALLA -A-  
 - GETTO FONDAZIONE ED ELEVAZIONE SPALLA -B-  
 - PREPARAZIONE RILEVATO A TERZO SPALLA -B-



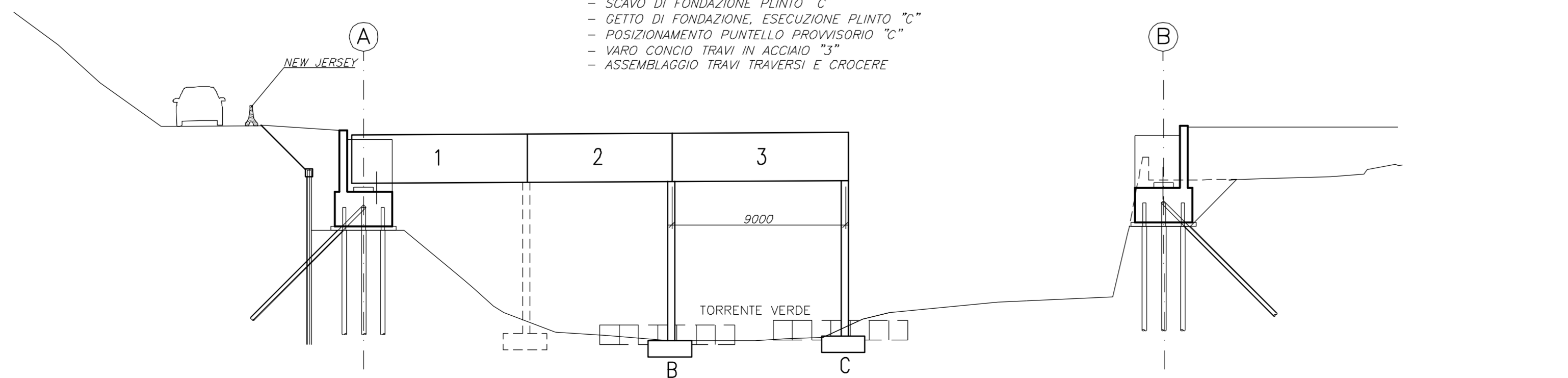
**FASE 3**  
 - POSIZIONAMENTO PUNTELLI PROVVISORI  
 - VARO CONCI TRAVI IN ACCIAIO E SOLETTA



**FASE 3-1**  
 - PROTEZIONE CON GABBIONI PILA PROVVISORIA "B"  
 - SCAVO DI FONDAZIONE PUNTI "A" E "B"  
 - GETTO DI FONDAZIONE ESECUZIONE PUNTI "A" E "B"  
 - POSIZIONAMENTO PUNTELLI PROVVISORI "A" E "B"  
 - VARO CONCIO TRAVI IN ACCIAIO "1"  
 - VARO CONCIO TRAVI IN ACCIAIO "2"  
 - ASSEMBLAGGIO TRAVI TRAVERSI E CROCIERE

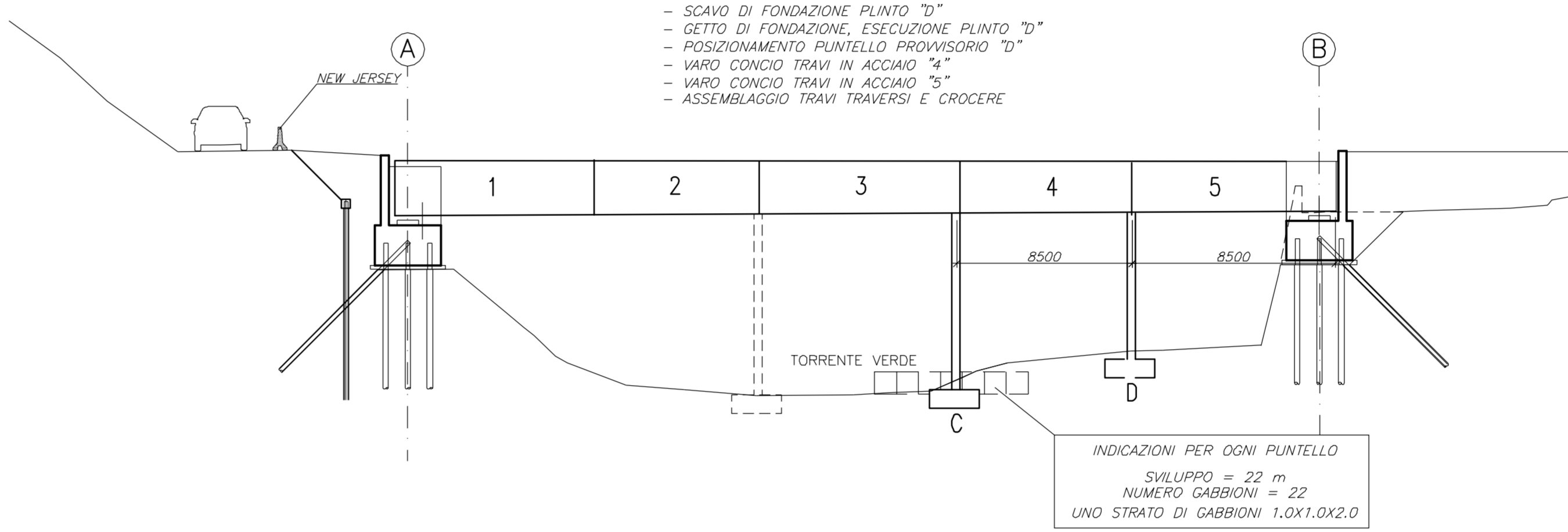


**FASE 3-2**  
 - SMANTELLAMENTO PILA PROVVISORIA "A"  
 - DEMOLIZIONE PUNTO "A"  
 - PROTEZIONE CON GABBIONI PILA PROVVISORIA "C"  
 - SCAVO DI FONDAZIONE PUNTO "C"  
 - GETTO DI FONDAZIONE ESECUZIONE PUNTO "C"  
 - POSIZIONAMENTO PUNTELLI PROVVISORI "C"  
 - VARO CONCIO TRAVI IN ACCIAIO "3"  
 - ASSEMBLAGGIO TRAVI TRAVERSI E CROCIERE



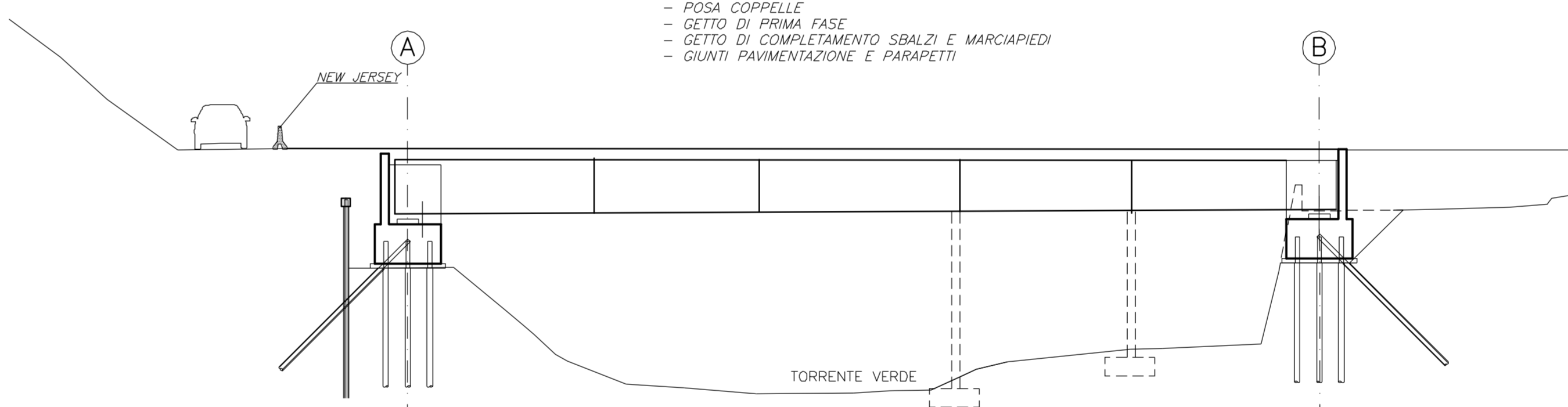
**FASE 3-3**

- RIMOZIONE GABBIONI PILA "B"  
 - SMANTELLAMENTO PILA PROVVISORIA "B"  
 - DEMOLIZIONE PUNTO "B"  
 - SCAVO DI FONDAZIONE PUNTO "D"  
 - GETTO DI FONDAZIONE ESECUZIONE PUNTO "D"  
 - POSIZIONAMENTO PUNTELLI PROVVISORI "D"  
 - VARO CONCIO TRAVI IN ACCIAIO "4"  
 - VARO CONCIO TRAVI IN ACCIAIO "5"  
 - ASSEMBLAGGIO TRAVI TRAVERSI E CROCIERE



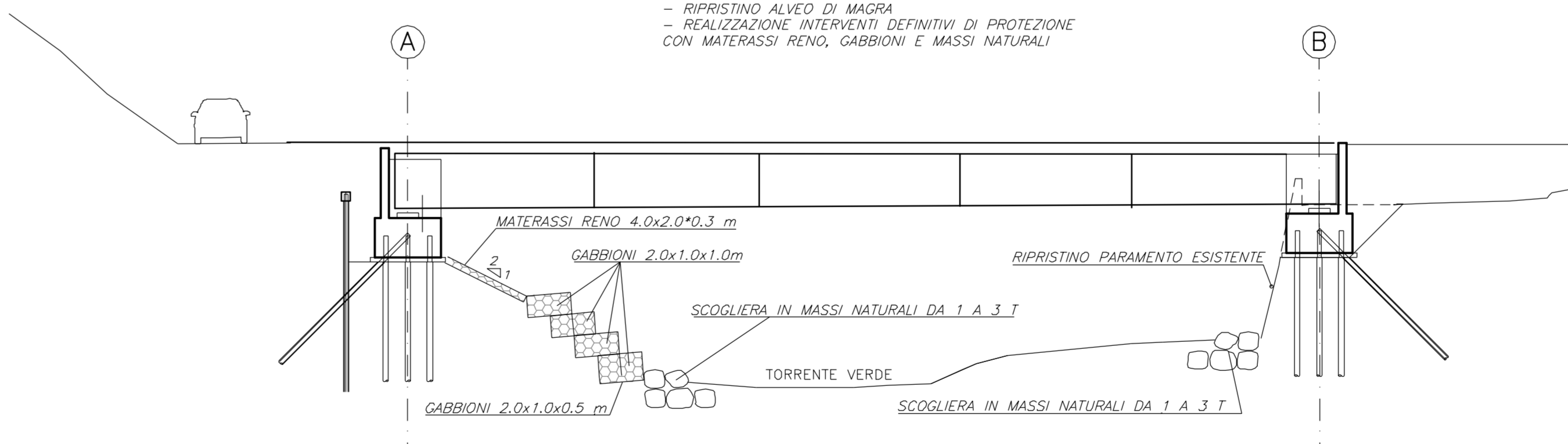
**FASE 3-4**

- RIMOZIONE GABBIONI PILA "C"  
 - SMANTELLAMENTO PILE PROVVISORIA "C" E "D"  
 - DEMOLIZIONE PUNTI "C" E "D"  
 - POSA COPPELLE  
 - GETTO DI PRIMA FASE  
 - GETTO DI COMPLETAMENTO SBALZI E MARCIAPIEDI  
 - GIUNTI PAVIMENTAZIONE E PARAPETTI



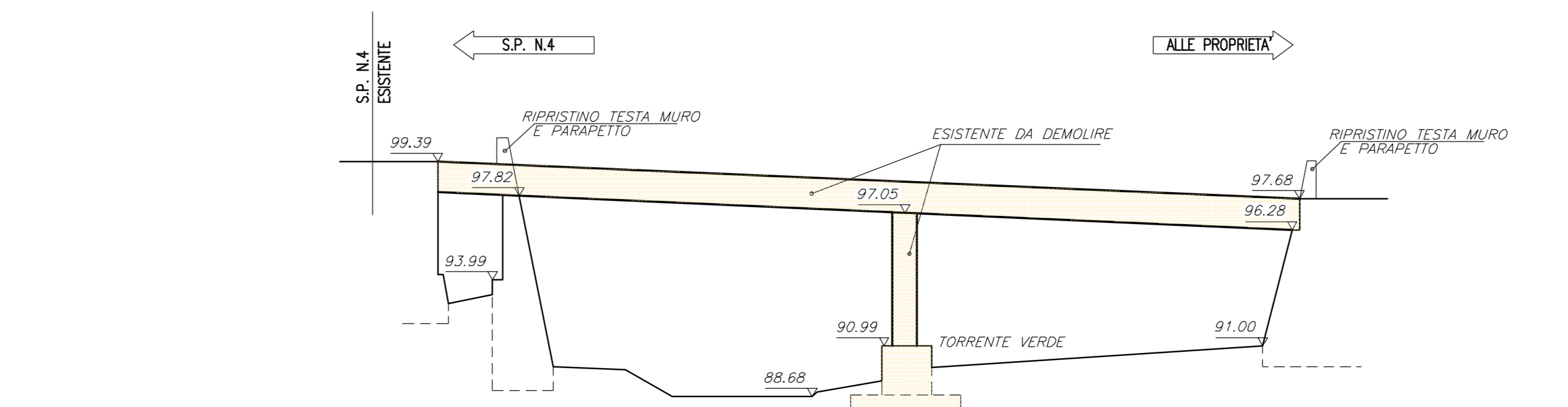
**FASE 4**

- RIPRISTINO TRAFFICO A DOPPIO SENSO  
 - RIPRISTINO ALVEO DI MADRA  
 - REALIZZAZIONE INTERVENTI DEFINITIVI DI PROTEZIONE CON MATERASSI RENO, GABBIONI E MASSI NATURALI



**FASE 5**

- DEMOLIZIONE PONTE ESISTENTE



NOTA:  
 LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI DI CUI AL PRESENTE ELABORATO SONO RICAVATE DALL'ELABORATO DI RIFERIMENTO: "OPERE FUORI LINEA - VIABILITA' - CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE" (cod. IG51-00-E-CV-TT-OC0000-001-A)

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV** Consorzio Costruzioni Integrati Valco

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

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO ESECUTIVO

Adeguamento nodo di Pontedecimo Ponte sul T. Verde

Fasi di lavorazione - Opere a sostegno degli scavi

COMMISSIONE	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	01	E	CV	DZ	NV070X	001	A

Rev.	Descrizione emissiva	Redatto	Data	Verificato	Data	Firmità	Disegnato	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	Leonardo St.	17/09/2012	[Signature]	18/09/2012	[Signature]	21/09/2012	Ing. E. GHISLANDI

Scale: 1:100