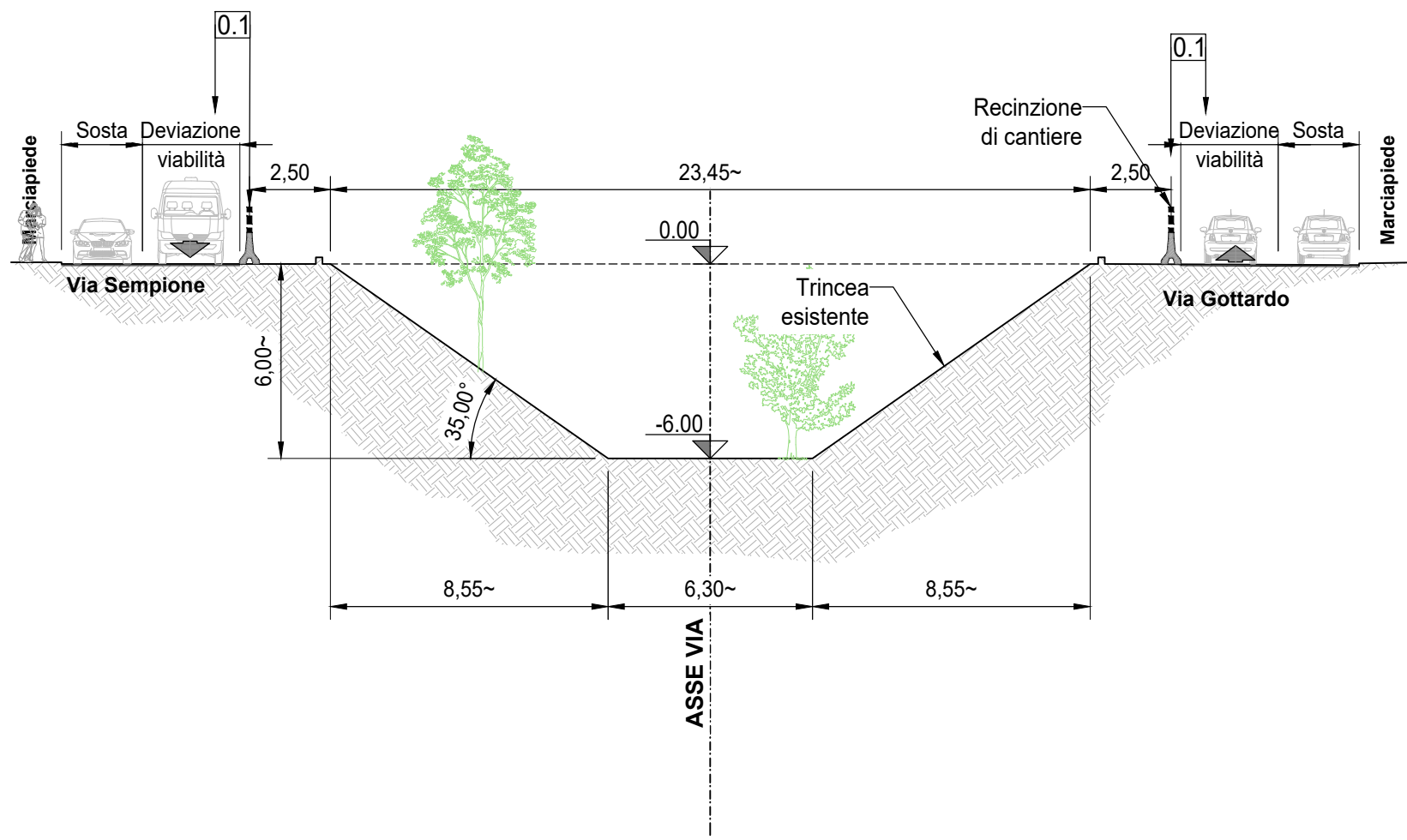


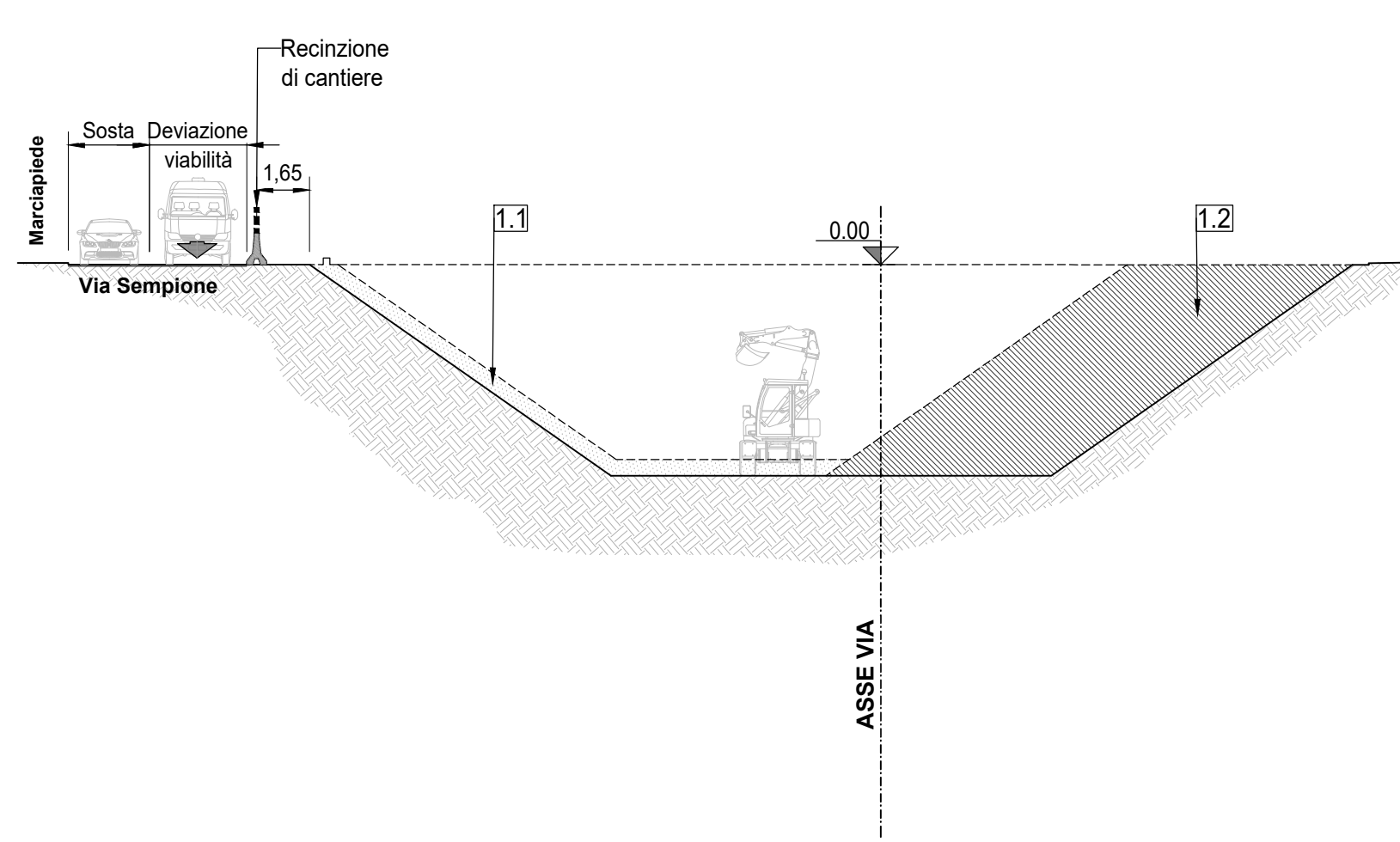
### SEZIONE TRASVERSALE - FASE 0

Cantierizzazione  
Scale 1:200



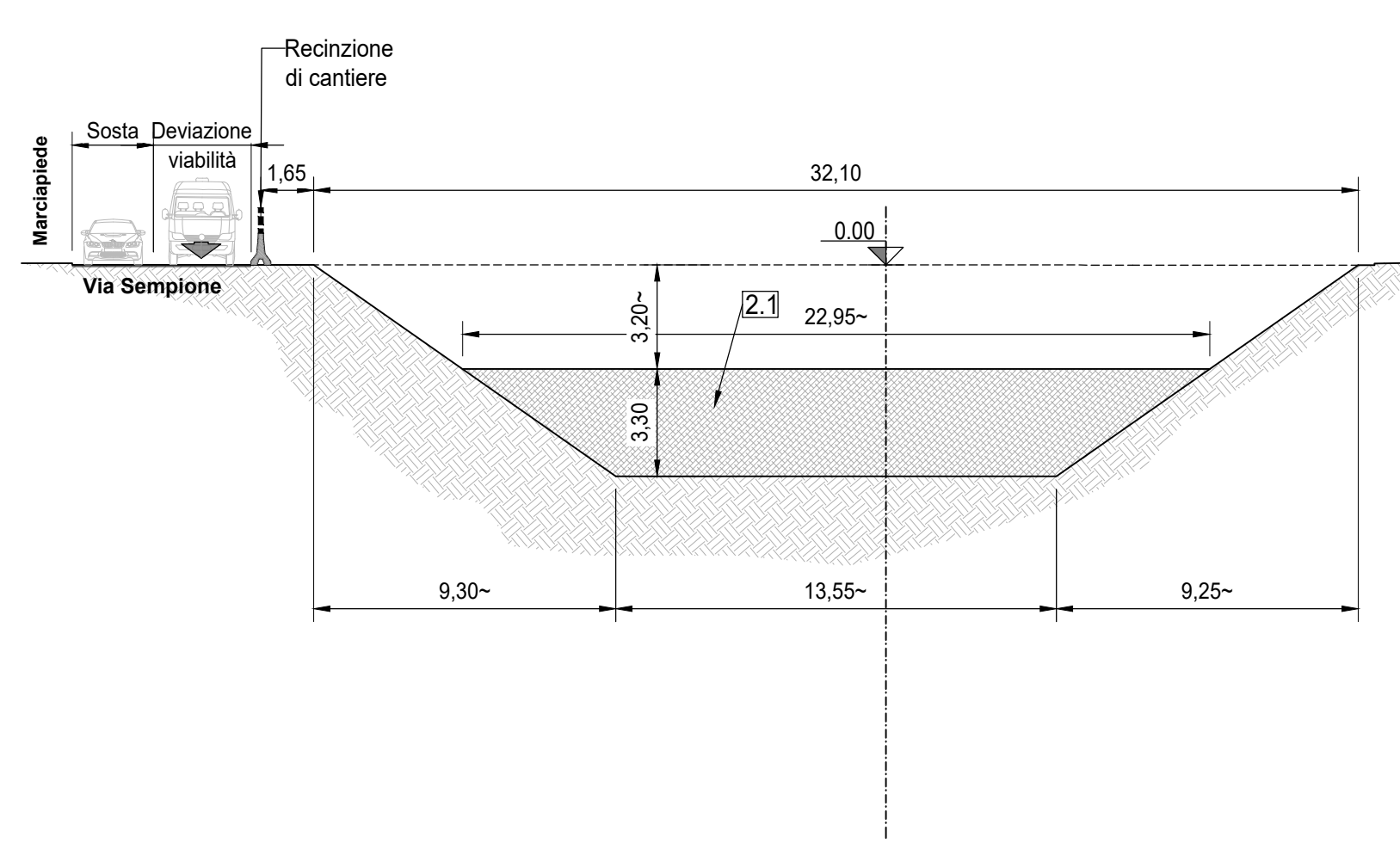
### Sezione Trasversale - FASE 1

Bonifica  
Scale 1:200



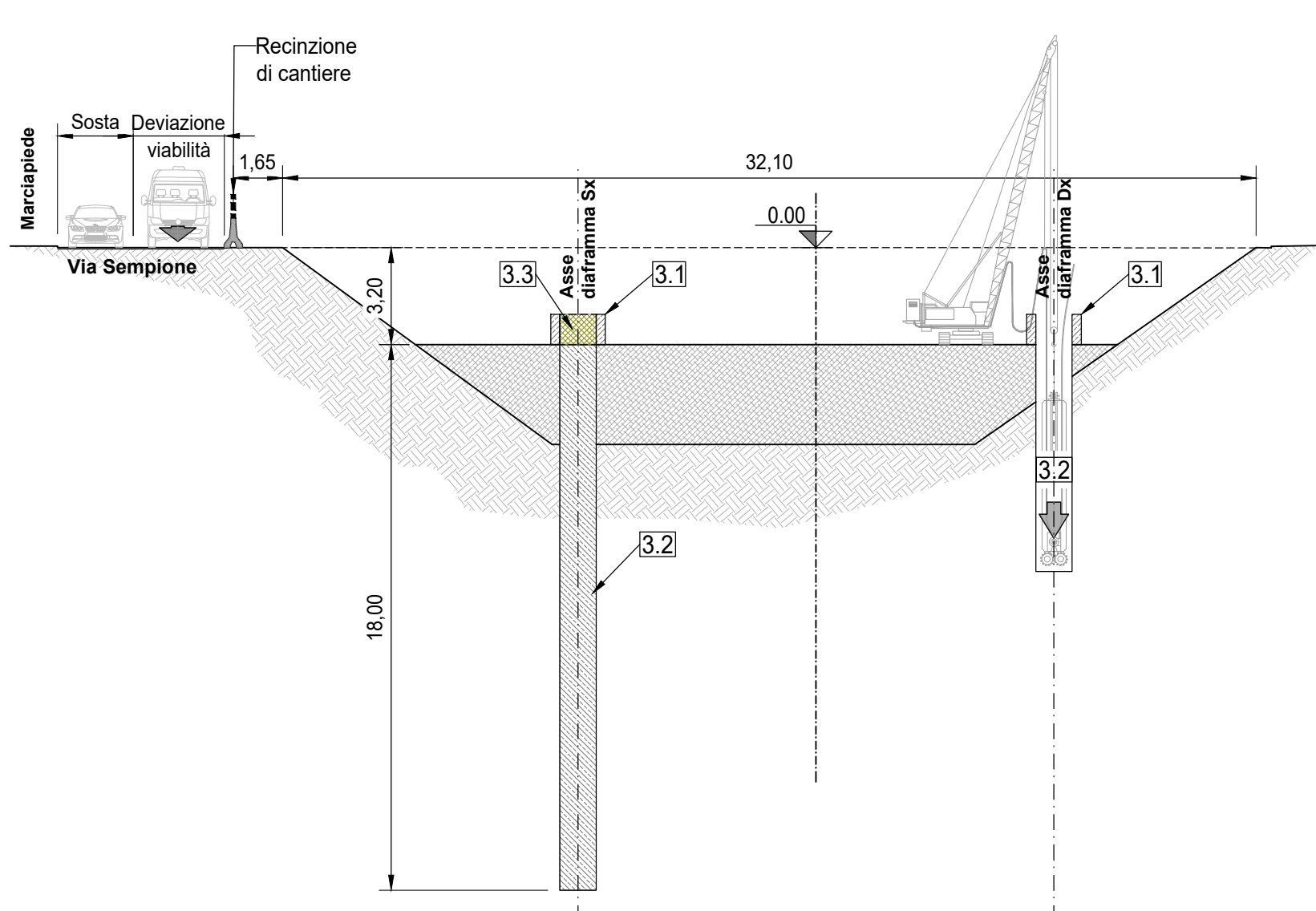
### Sezione Trasversale - FASE 2

Reinterro  
Scale 1:200



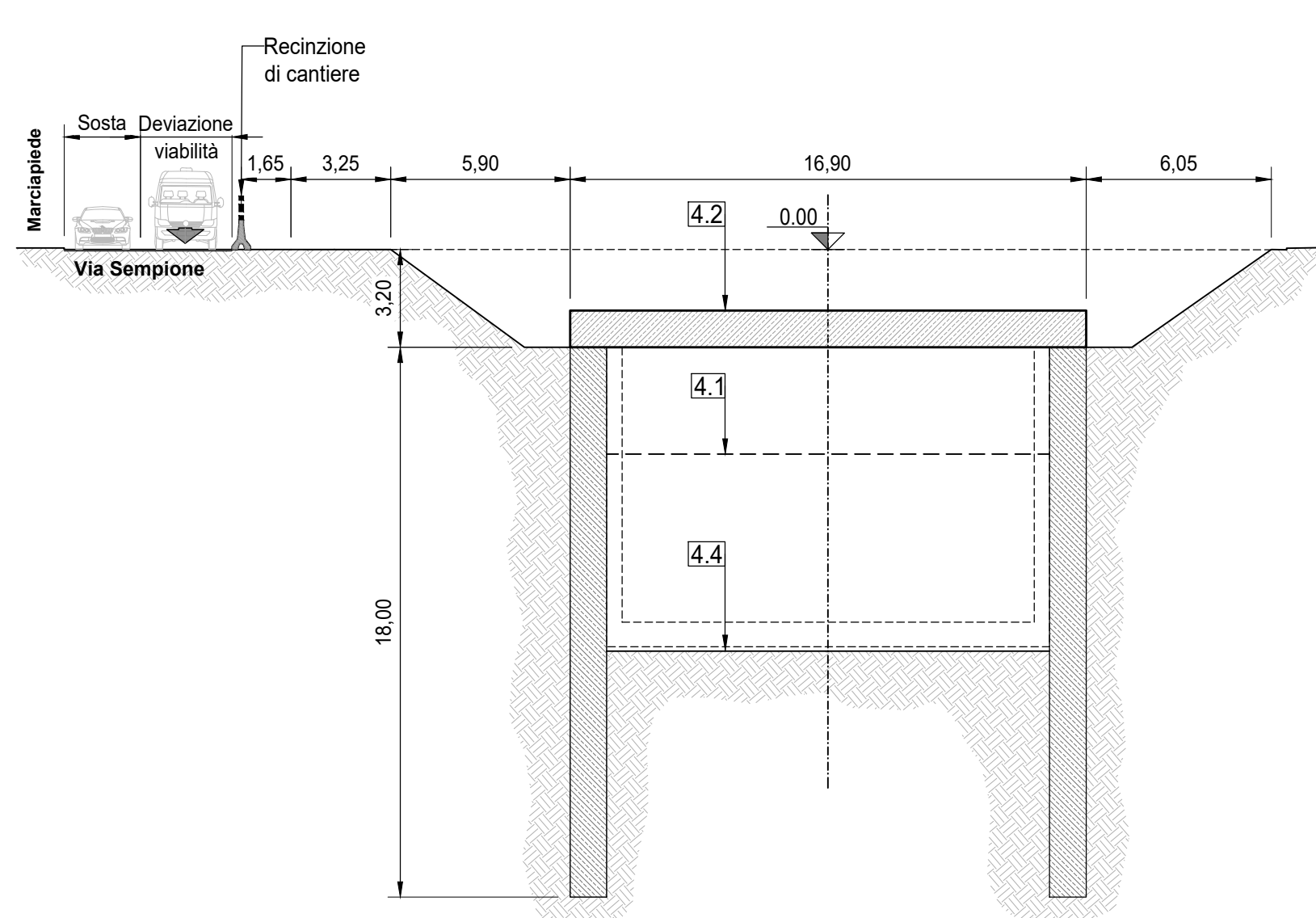
### Sezione Trasversale - FASE 3

Esecuzione diaframmi  
Scale 1:200



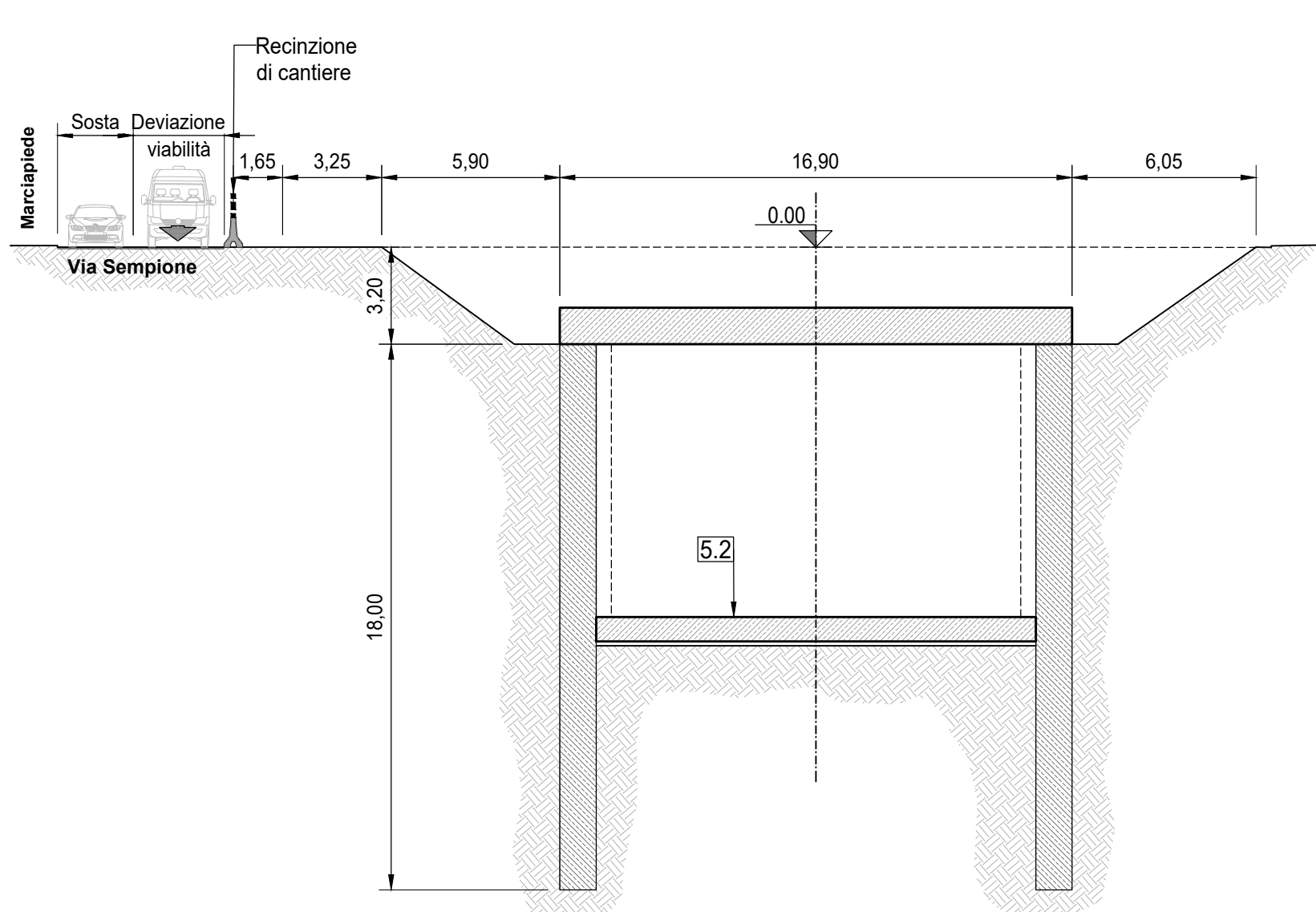
### Sezione Trasversale - FASE 4

Esecuzione copertura  
Scale 1:200



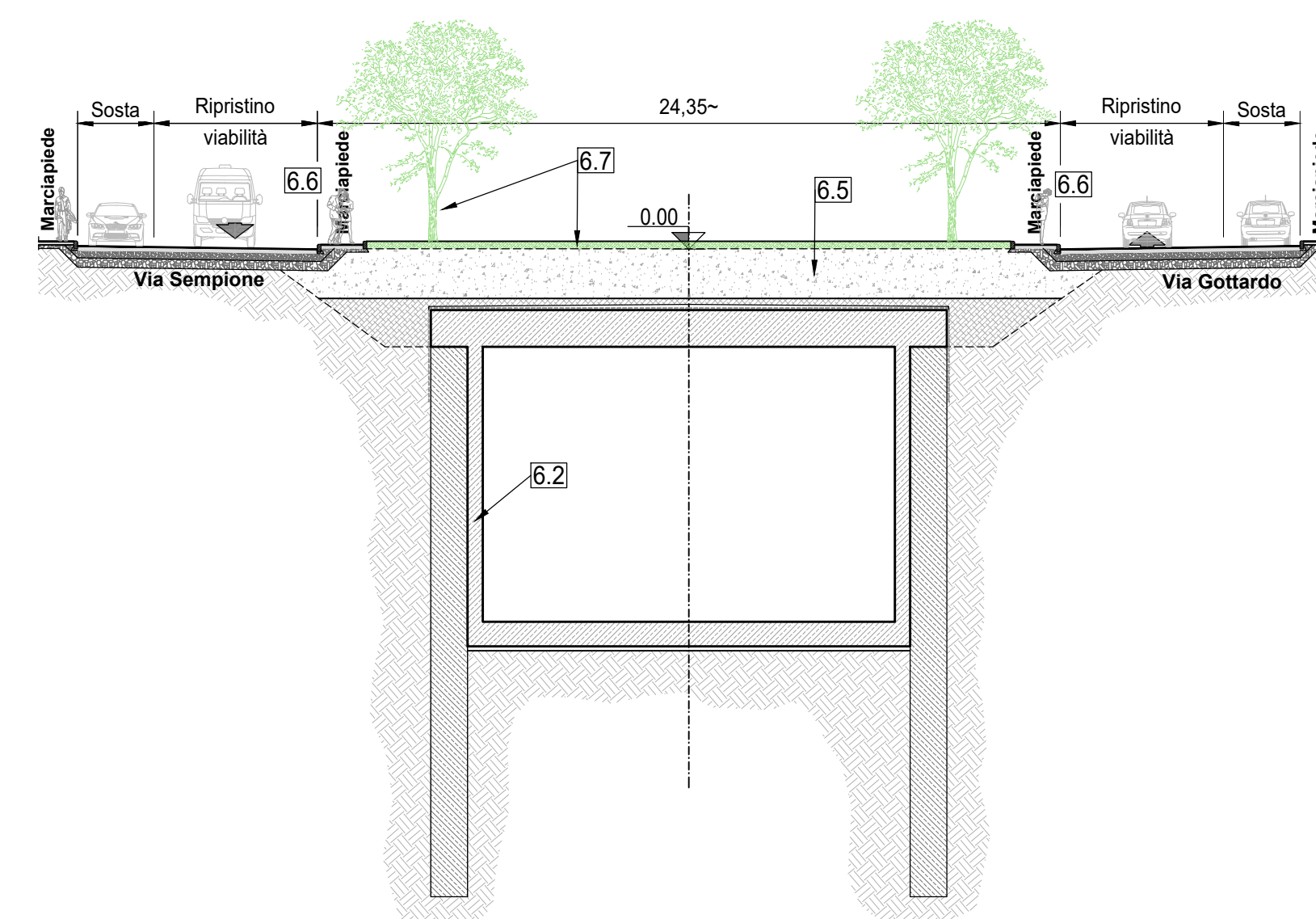
### Sezione Trasversale - FASE 5

Scavo di ribasso  
Scale 1:200



### Sezione Trasversale - FASE 6

Solettone di fondo e ripristino viabilità  
Scale 1:200



#### FASE 0 Opere propedeutiche all'esecuzione dei lavori (realizzazione accessi)

- 0.1 Deviazione viabilità esistente, posizionamento recinzioni di cantiere e barriere acustiche
- 0.2 Operazioni preliminari di approntamento del cantiere principale del corpo stazione. Deviazione pubblici servizi, bonifica ordigni bellici, rimozione e potatura alberi.

#### FASE 1 Bonifica

- 1.1 Rimozione della vegetazione ed esecuzione di una bonifica di 0,50m nella trincea esistente.
- 1.2 Esecuzione di eventuale scavo, opere di consolidamento e di sostegno dello scavo, ove necessario.

#### FASE 2 Reinterro

- 2.1 Reinterro (circa 2+3m) sino a quota testa diaframmi

#### FASE 3 Esecuzione diaframmi

- 3.1 Esecuzione cordoli guida per diaframmi.
- 3.2 Esecuzione dei pannelli di paratia.
- 3.3 Scapitzatura delle paratie (min 60 cm).

#### FASE 4 Esecuzione copertura

- 4.1 Scavo di ribasso fino a 3,5m da intradosso solettone di copertura.
- 4.2 Esecuzione del solettone di copertura mantenendo asola per categgio materiali (per dimensioni vedere elaborati di carpenteria).
- 4.3 Parziale ritombamento degli scavi.
- 4.4 Scavo di ribasso sino alla quota di imposta del solettone di fondo oltre allo spessore del cls magro di pulizia e livellamento (~20cm).

#### FASE 5 Solettone di fondo

- 5.1 Preparazione del piano di posa del solettone di fondo mediante getto di cls magro di pulizia e livellamento (20cm) con interposto strato di impermeabilizzazione e posa in opera del dispersore di terra.
- 5.2 Esecuzione del solettone di fondo.

#### FASE 6 Getti finali e ripristino viabilità

- 6.1 Taglio parziale dei diaframmi e inizio scavo della galleria naturale.
- 6.2 Esecuzione fodere interne.
- 6.3 Fine lavorazioni della galleria naturale e chiusura asola in copertura.
- 6.4 Esecuzione impermeabilizzazione solettone di copertura e relativo massetto.
- 6.5 Ritombamento.
- 6.6 Ripristino viabilità e marciapiedi.
- 6.7 Ripristino area verde in corrispondenza del trincerone.

#### FASE 7 Rimozione cantiere

## MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE



COMUNE DI TORINO



## METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO

PROGETTAZIONE DEFINITIVA  
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

#### PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTORE  
PROGETTAZIONE  
Responsabile integrazione  
discipline specialistiche

IL PROGETTISTA



INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ  
INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.

#### PROGETTO STRUTTURALE - POZZO TERMINALE

POZZO PT2

FASI ESECUTIVE

Ing. R. Crova  
Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Torino  
n. 6038S

Ing. F. Rizzo  
Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Torino  
n. 9337K

ELABORATO REV. int. est. SCALA DATA

BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi **MTL2T1A1DSTRPT2.T\_002** **0 1** 1:200 30/11/2022

#### AGGIORNAMENTI

Fig. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	03/05/22	MBE	ECA	RFI	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	30/11/22	MBE	ECA	RFI	RCR
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

#### STAZIONE APPALTANTE

LOTTO 1 CARTELLA 9.4,7 3 MTL2T1A1D STRPT2T002

DIRETTORE DI DIVISIONE  
INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ  
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Ing. A. Strozziere

RED	0.18	0.28	0.38	0.48	0.58	0.68	0.78	0.88	0.98
YELL	0.15	0.25	0.35	0.45	0.55	0.65	0.75	0.85	0.95
GREEN	0.12	0.22	0.32	0.42	0.52	0.62	0.72	0.82	0.92
CYAN	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90
BLUE	0.08	0.18	0.28	0.38	0.48	0.58	0.68	0.78	0.88
MAG.	0.06	0.16	0.26	0.36	0.46	0.56	0.66	0.76	0.86
WHITE	0.04	0.14	0.24	0.34	0.44	0.54	0.64	0.74	0.84
COLORS R235	0.02	0.12	0.22	0.32	0.42	0.52	0.62	0.72	0.82
Soma PLOT/AGGIO/BN	0.01	0.11	0.21	0.31	0.41	0.51	0.61	0.71	0.81
mm/pagina per 1 x 1	0.01	0.11	0.21	0.31	0.41	0.51	0.61	0.71	0.81