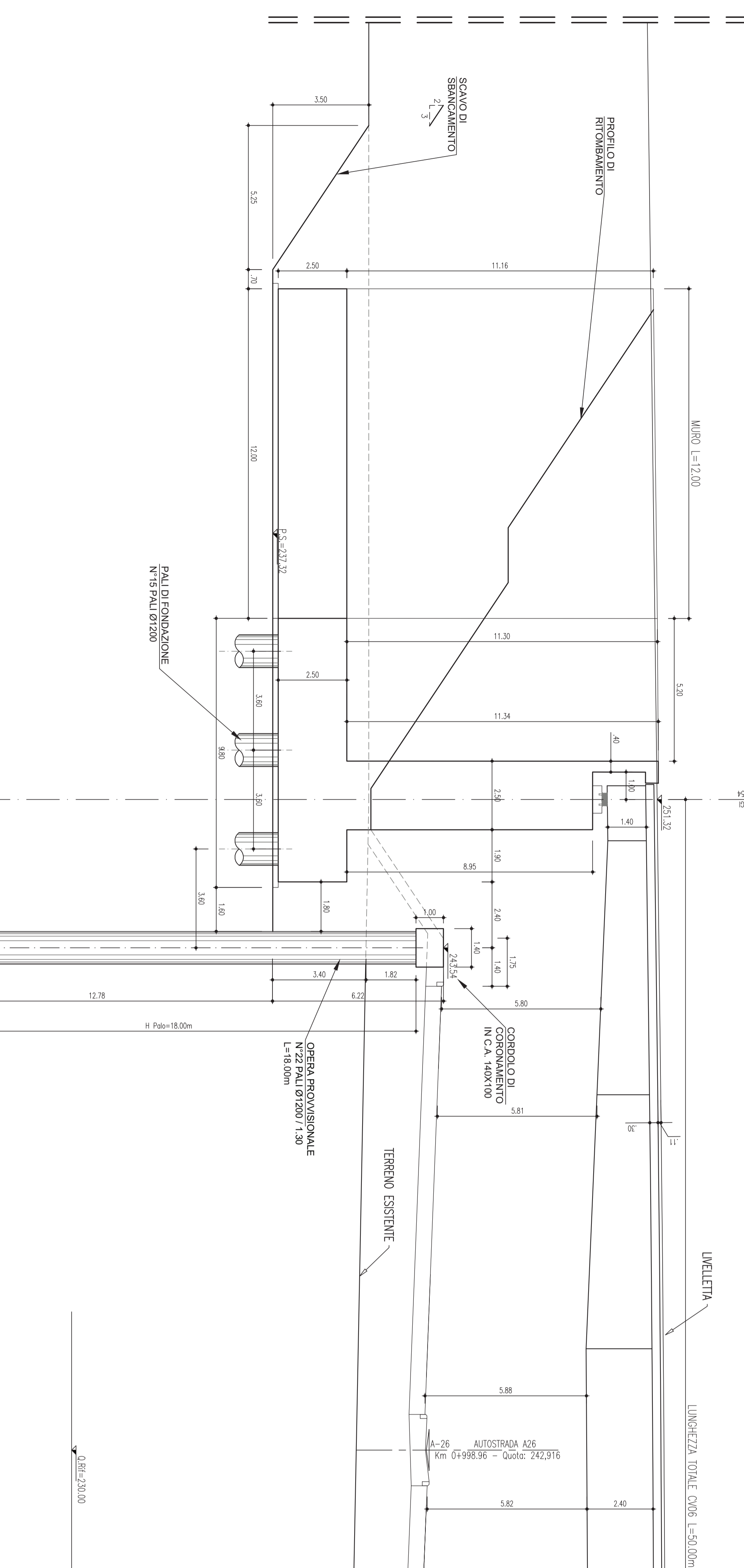
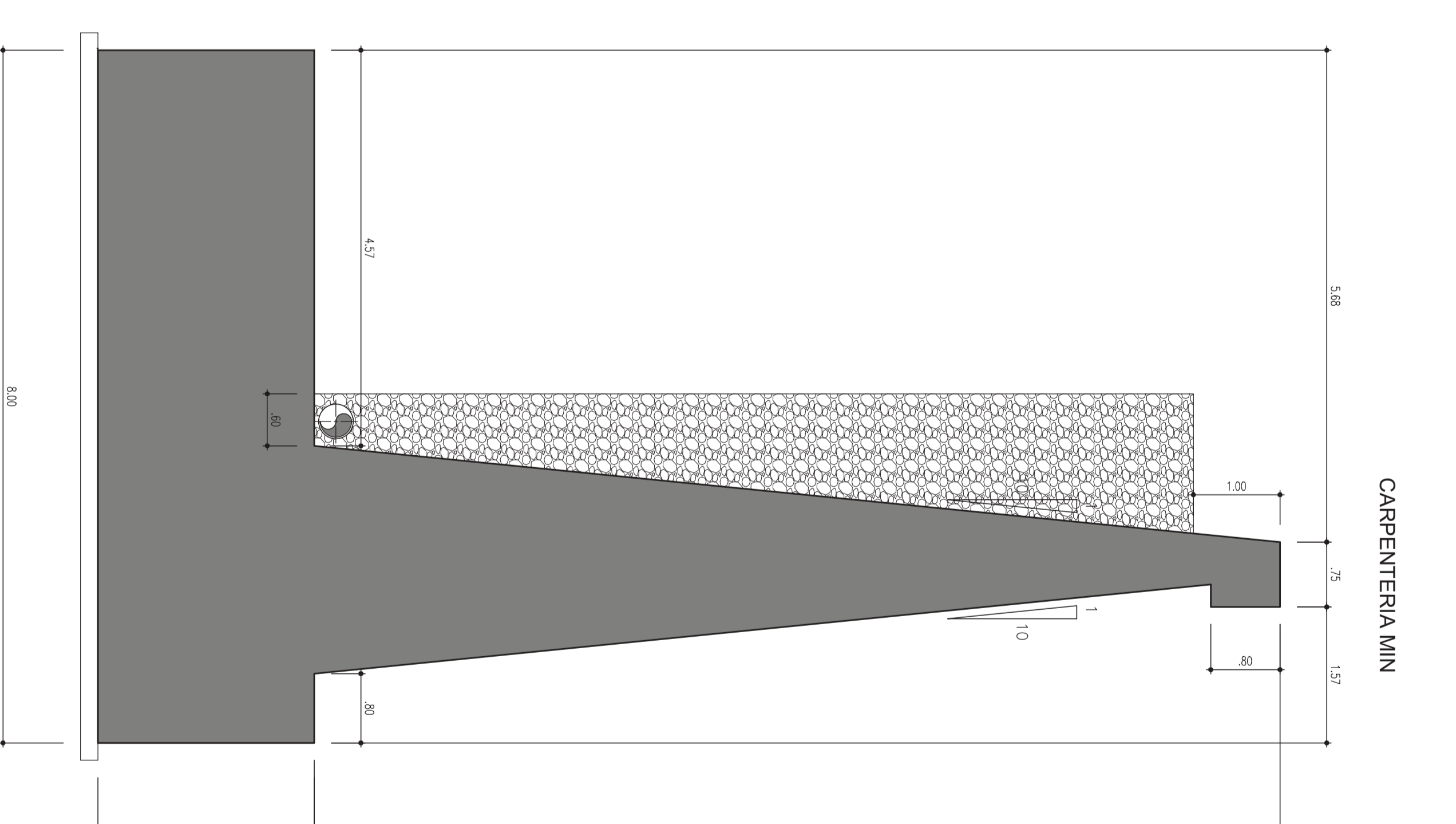


SEZIONE LONGITUDINALE  
Scala 1:100  
Lato Spalla 1



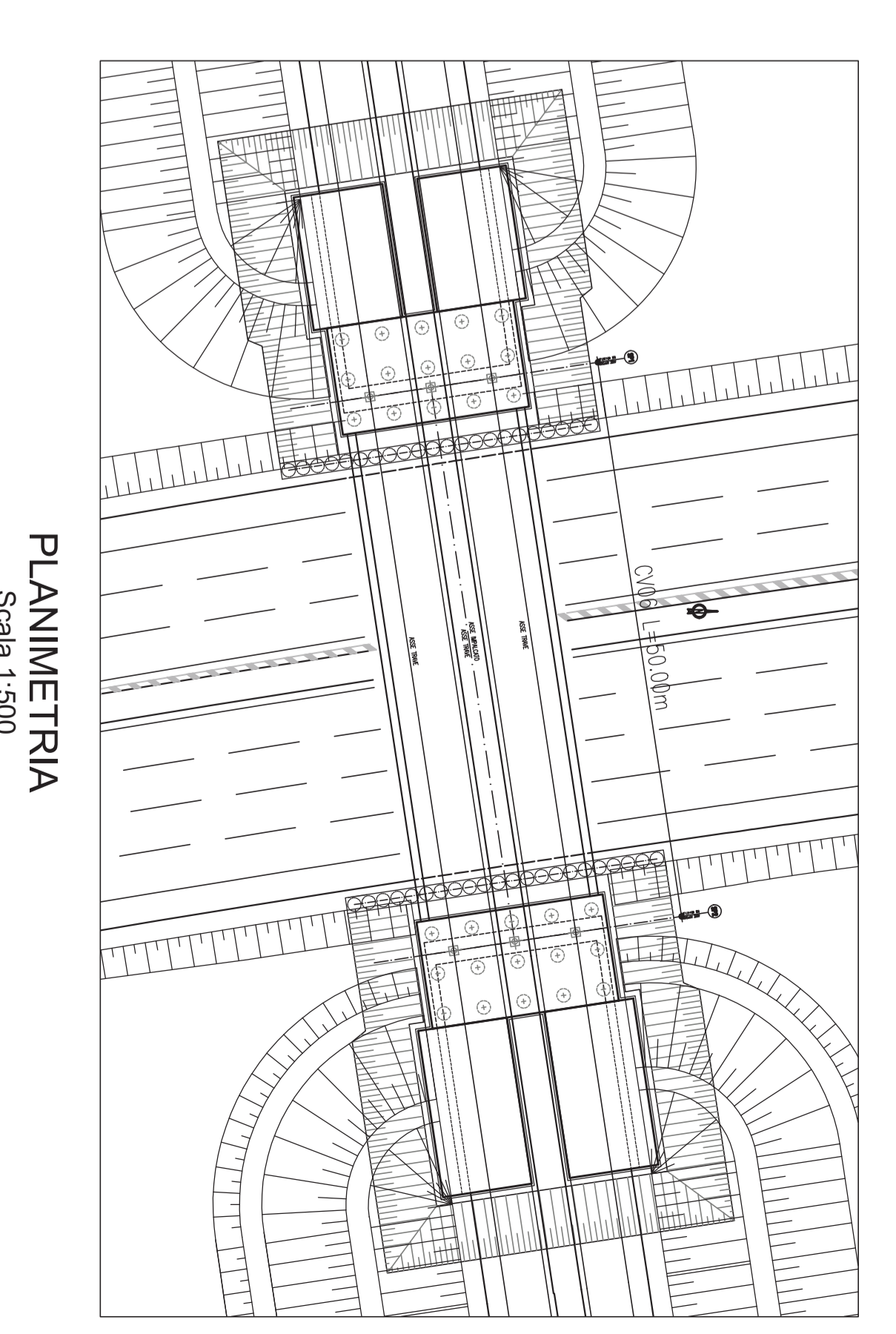
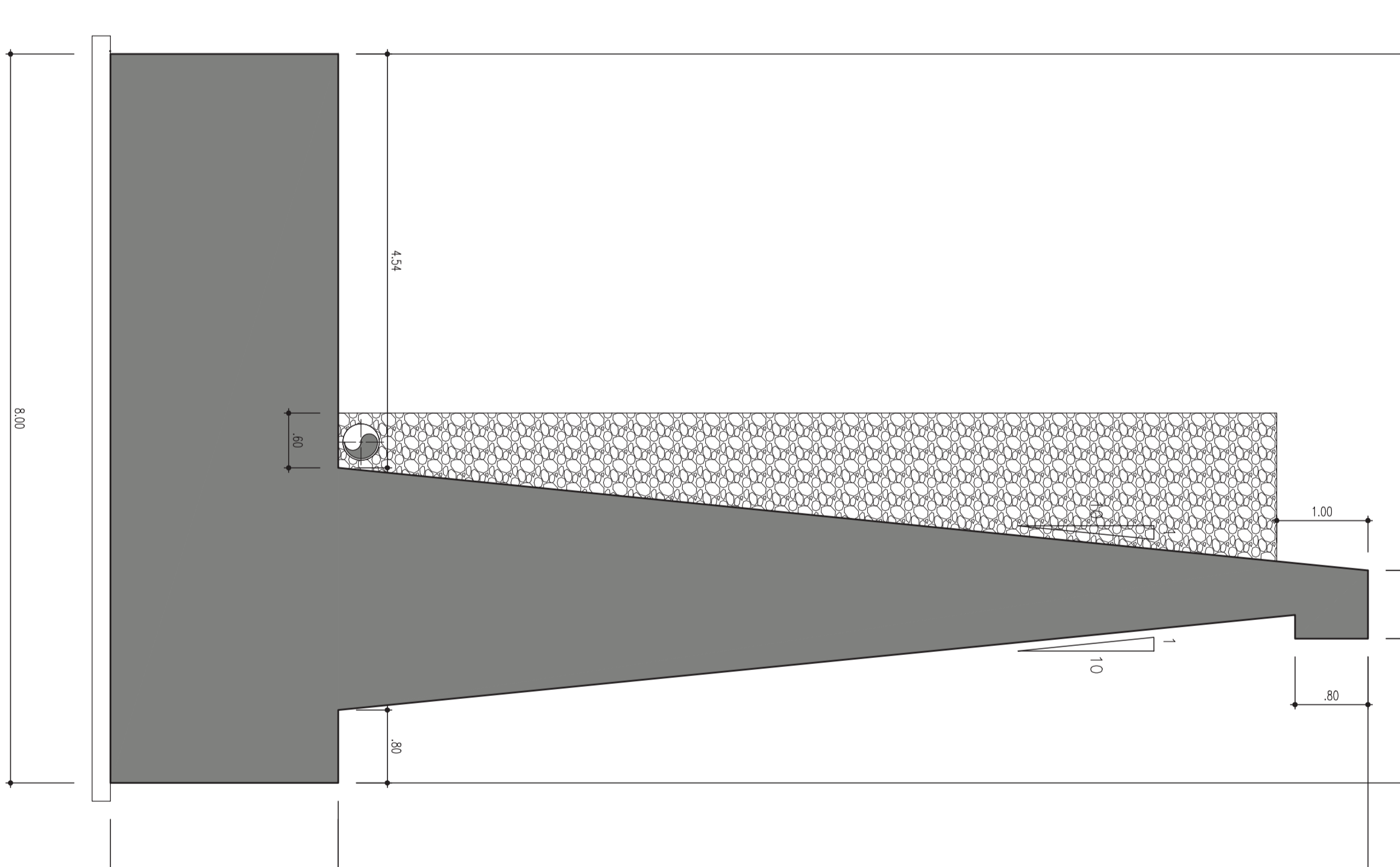
SEZIONI TRASVERSALI  
Scala 1:50  
CARPENTERIE  
MURO ANDATORE lato Spalla 1



MURO ANDATORE SPALLA 1  
L=12,00m

MATERIALE PRENANTE [m³]	QUANT. MAX.
RIVESTIMENTO DEFINITIVO [m³]	14,11 13,33
MADREONE IN CLS [m³]	37,21 37,58
	1,68

INCIDENZA ACCIAIO Kg/m²=60



PLANIMETRIA  
Scala 1:500

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

Collegamento tra l'A4 (Torino-Milano) in località Santhio, Biello, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri-Gavellona) in località Ghemme, Lotto 1

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PRODOTTORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 COORDINATORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE DEL SA: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **ING. A. MANGIOLI**  
 AUTORE DEL PROGETTO: **ING. A. MANGIOLI**  
 AUTORE DEL PROGETTO: **ING. A. MANGIOLI**

CAVALCAVIA SVINCOLO GHEMME - CV06  
 MURO ANDATORE E PARATA PROVVISORIA SP01  
 Pianta, Profilo Longitudinale e Carpenteria

PRODOTTORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 COORDINATORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE DEL SA: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **ING. A. MANGIOLI**  
 AUTORE DEL PROGETTO: **ING. A. MANGIOLI**

PRODOTTORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 COORDINATORE: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE DEL SA: **ING. A. MANGIOLI**  
 RESPONSABILE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **ING. A. MANGIOLI**  
 AUTORE DEL PROGETTO: **ING. A. MANGIOLI**

SCALE

1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REALIZATO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	16/9/2018	Ing. A. Mangioli	Ing. E. Ameglio	Ing. A. Mangioli
B					
C					