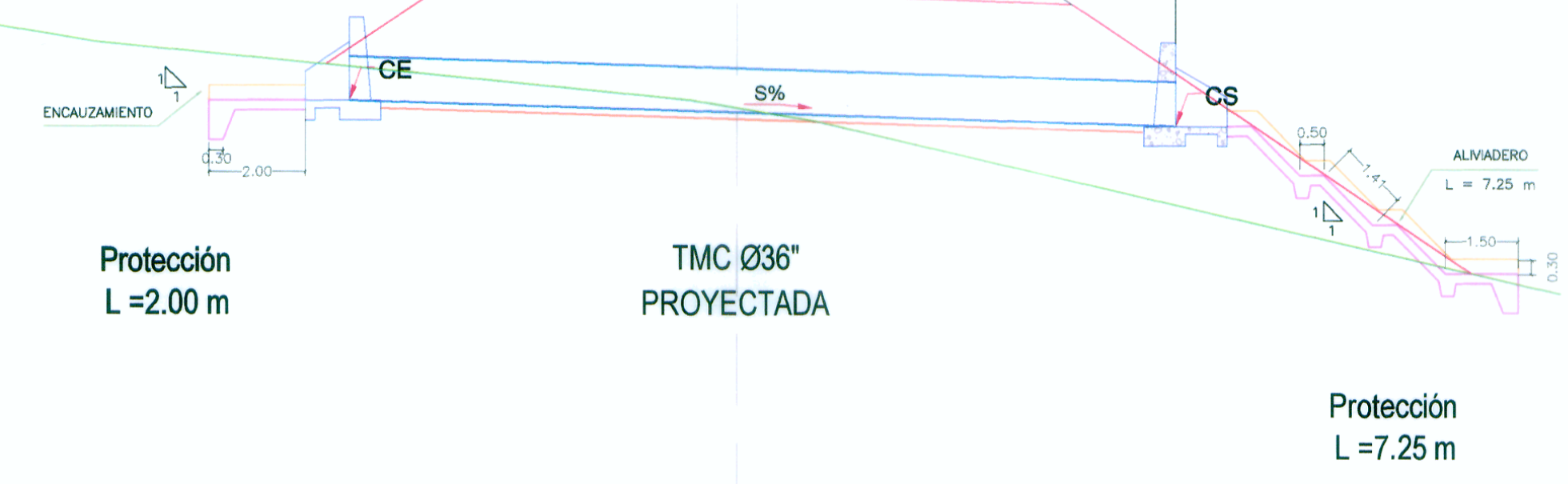


CSR = 4141.18  
 CT = 4137.79  
 CE = 4111.74  
 CS = 4111.39  
 S = 3.00%  
 L = 17.06 m

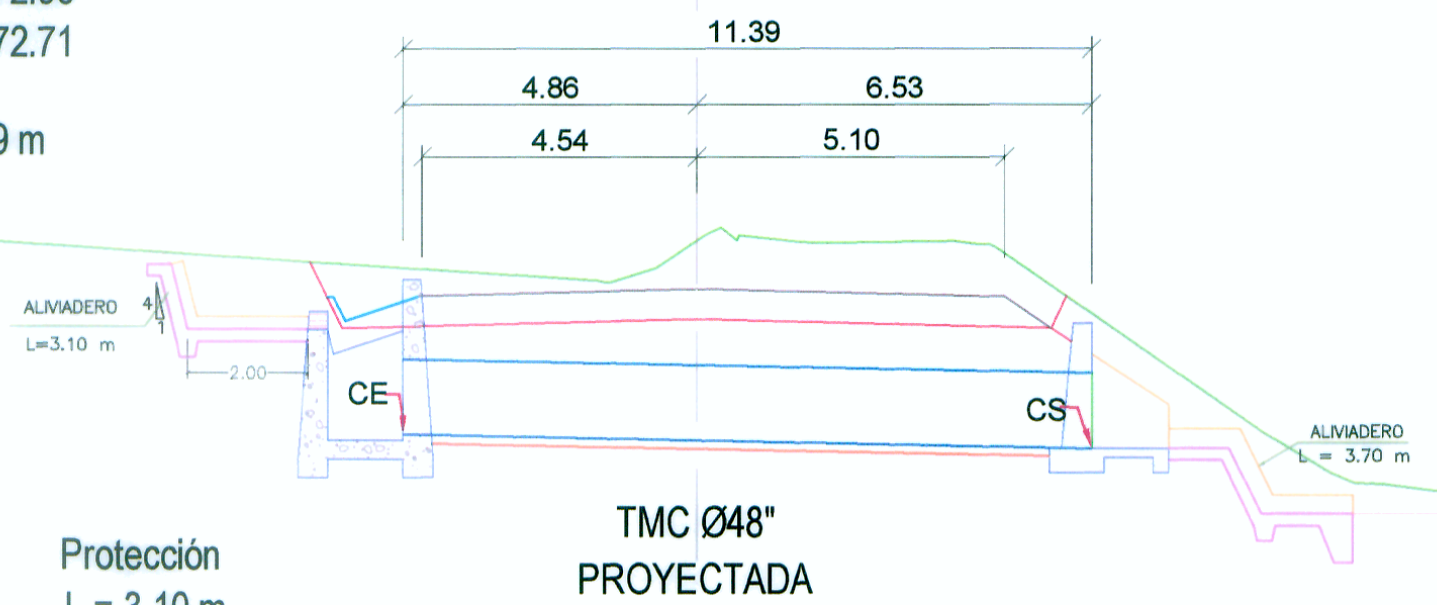


Protección  
L = 2.00 m

TMC Ø36"  
PROYECTADA

Protección  
L = 7.25 m

CSR = 4173.89  
 CT = 4175.18  
 CE = 4172.96  
 CS = 4172.71  
 S = 2%  
 L = 11.39 m

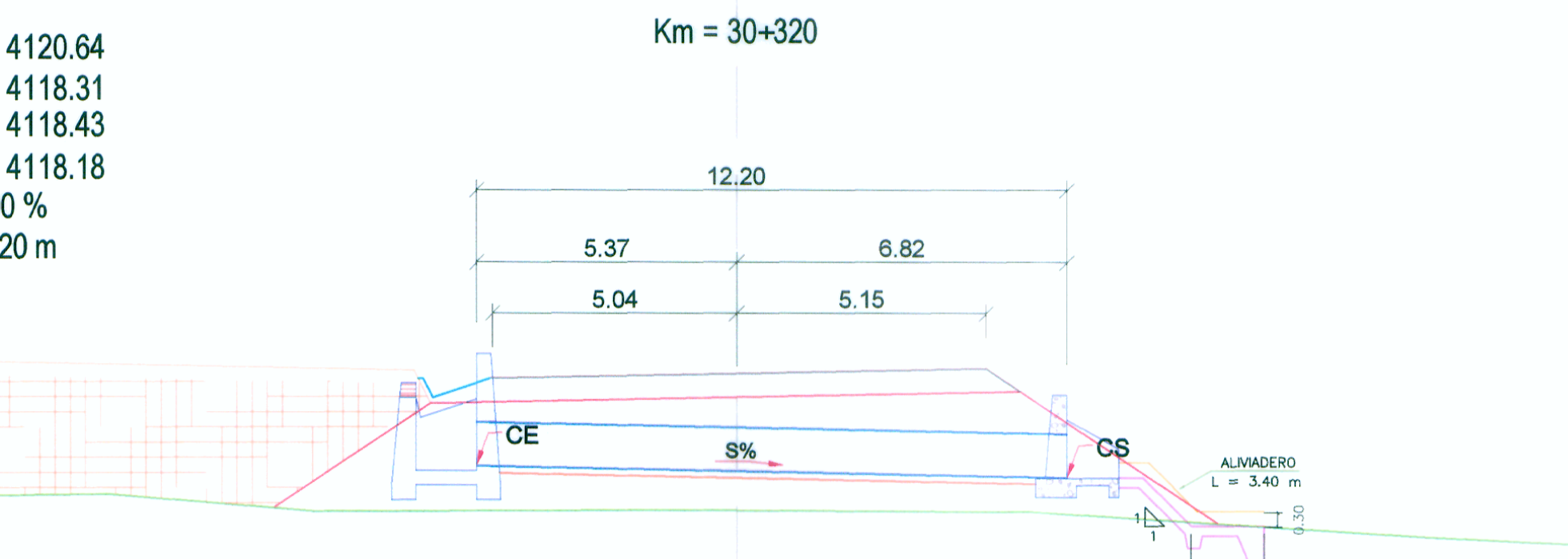


Protección  
L = 3.10 m

TMC Ø48"  
PROYECTADA

Protección  
L = 3.70 m

CSR = 4120.64  
 CT = 4118.31  
 CE = 4118.43  
 CS = 4118.18  
 S = 2.00%  
 L = 12.20 m

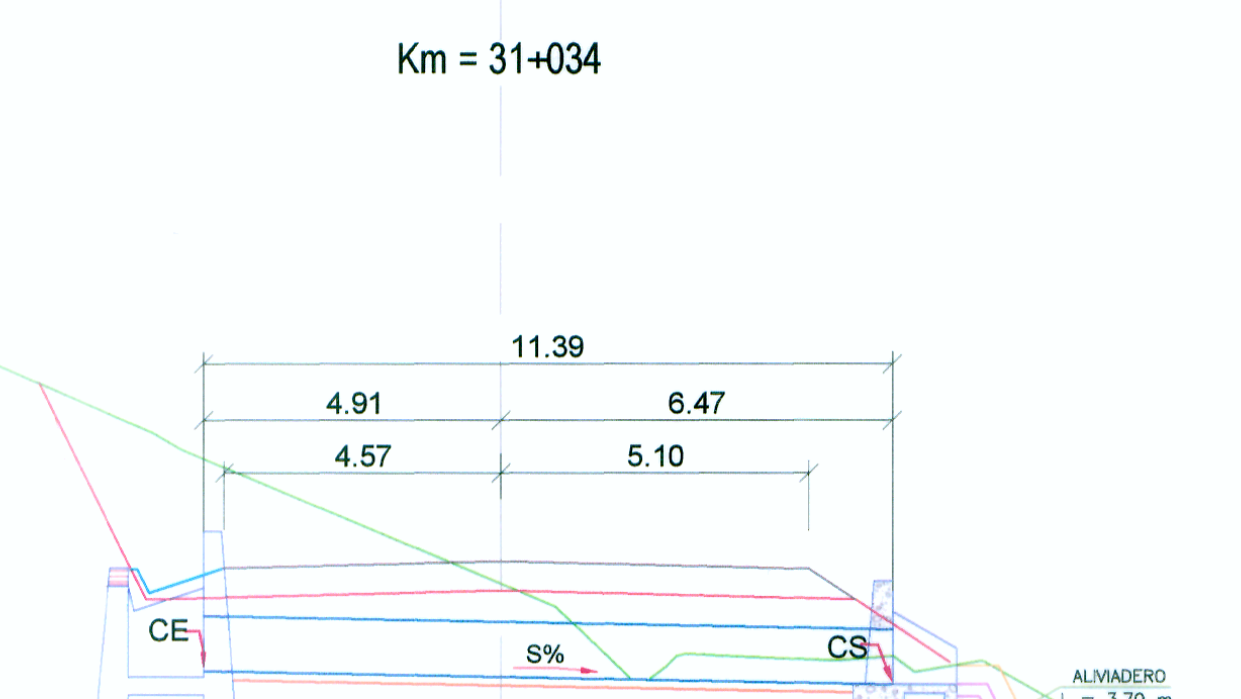


Protección  
L = 3.40 m

TMC Ø36"  
PROYECTADA

Protección  
L = 3.40 m

CSR = 4167.41  
 CT = 4167.53  
 CE = 4166.09  
 CS = 4165.87  
 S = 2%  
 L = 11.39 m

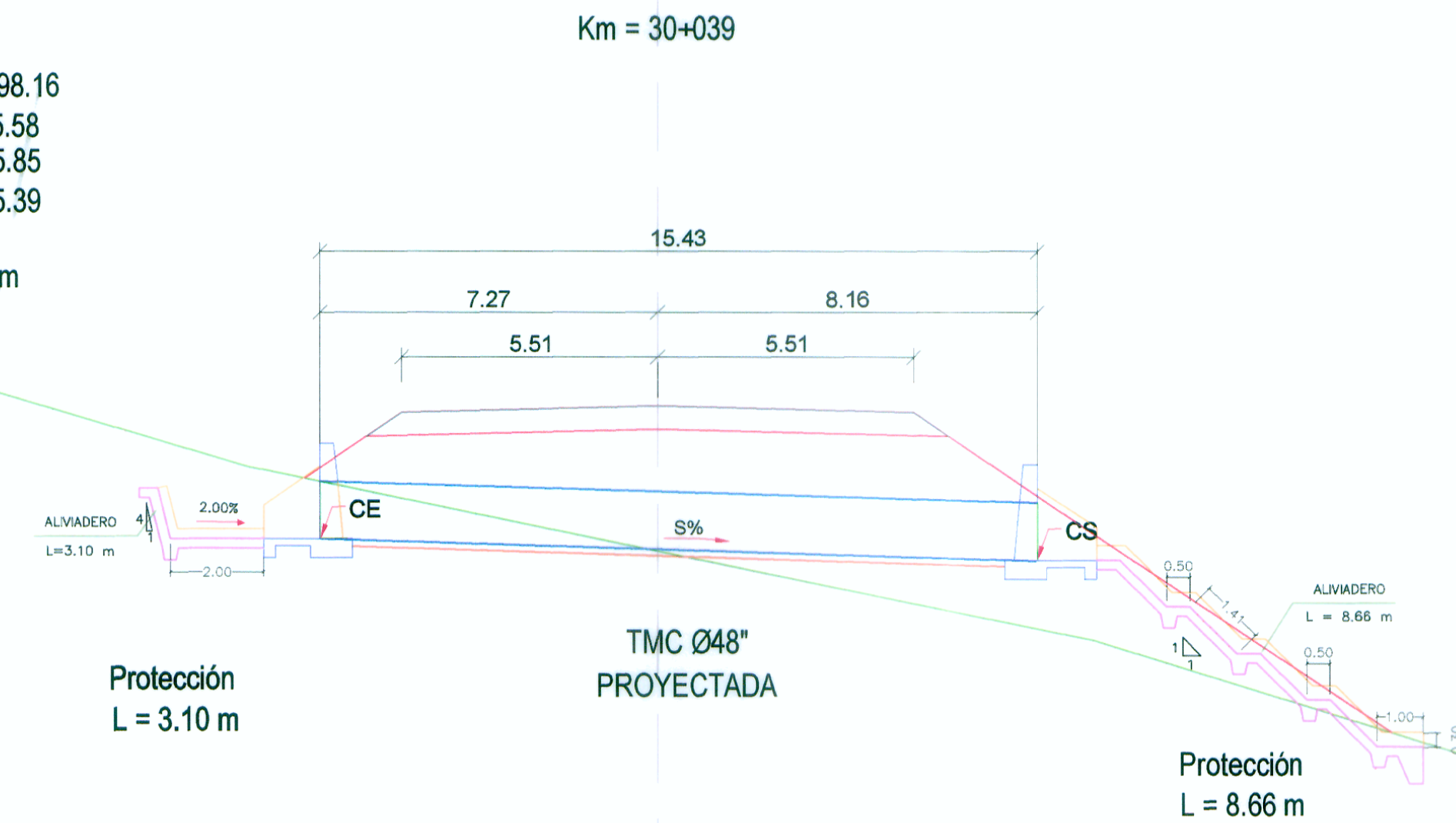


Protección  
L = 3.70 m

TMC Ø36"  
PROYECTADA

Protección  
L = 3.70 m

CSR = 4098.16  
 CT = 4095.58  
 CE = 4095.85  
 CS = 4095.39  
 S = 3%  
 L = 15.44 m

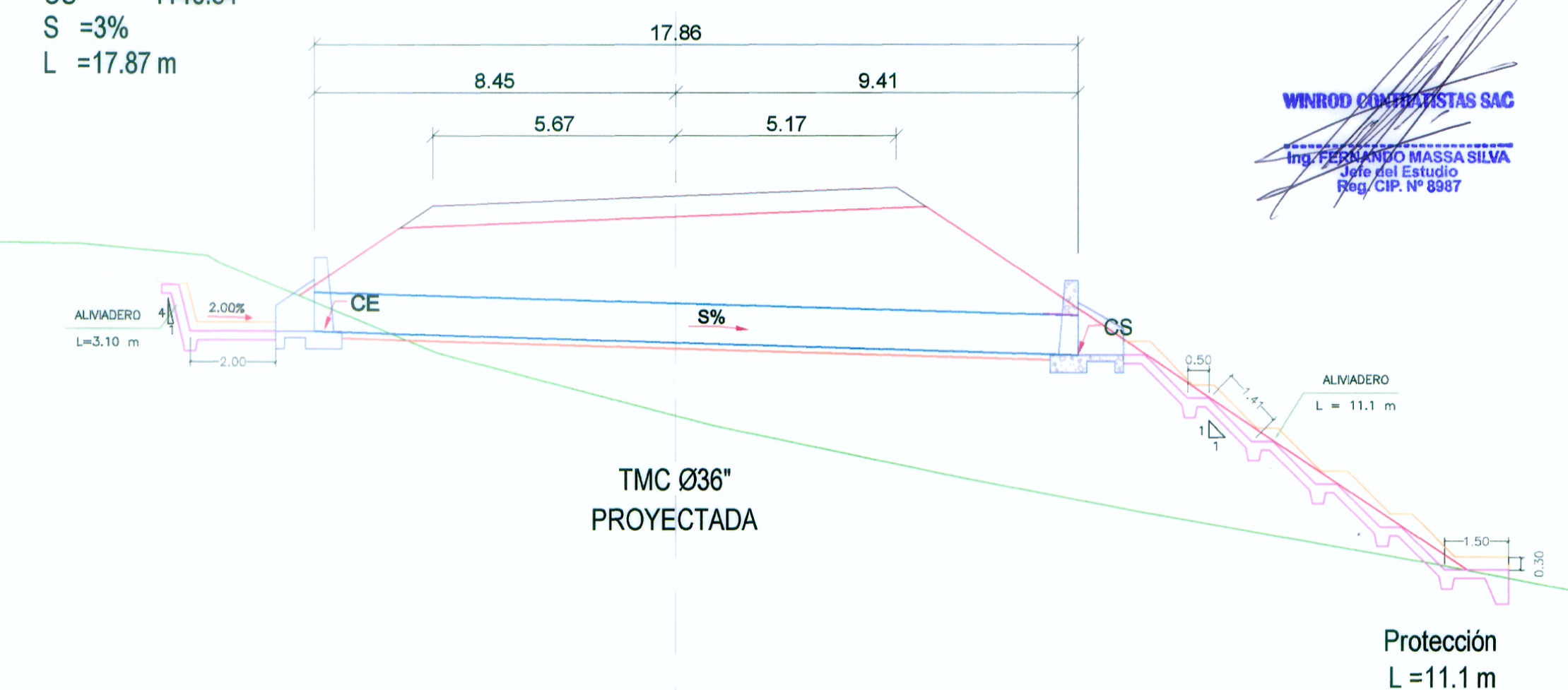


Protección  
L = 3.10 m

TMC Ø48"  
PROYECTADA

Protección  
L = 8.66 m

CSR = 4149.81  
 CT = 4145.23  
 CE = 4147.19  
 CS = 4146.84  
 S = 3%  
 L = 17.87 m



Protección  
L = 11.1 m

TMC Ø36"  
PROYECTADA

Protección  
L = 11.1 m

*[Signature]*  
 ING. FERNANDO MASSA SILVA  
 JEFE DEL ESTUDIO  
 INGENIERIA DE HIDROLOGIA E HIDRAULICA  
 CIP-48702

*[Signature]*  
 WINROD CONTRATISTAS SAC  
 ING. FERNANDO MASSA SILVA  
 JEFE DEL ESTUDIO  
 INGENIERIA DE HIDROLOGIA E HIDRAULICA  
 CIP-48702

*[Stamp]*

REVISIONES	
Nº	FECHA