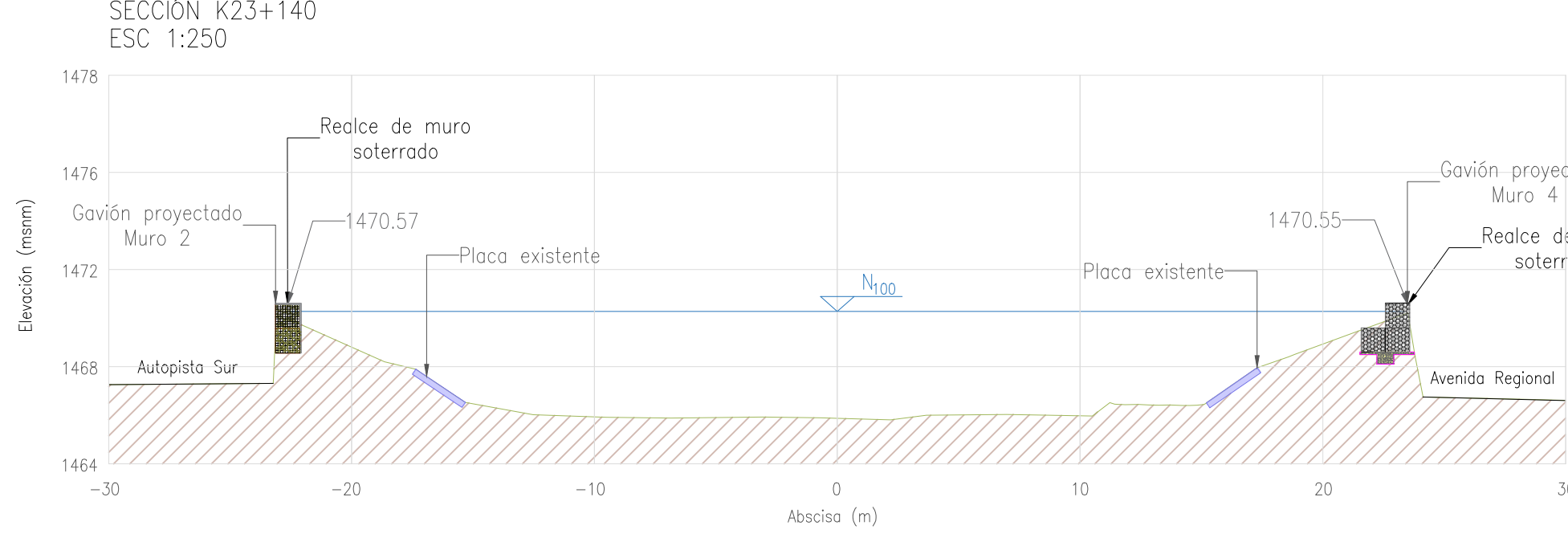
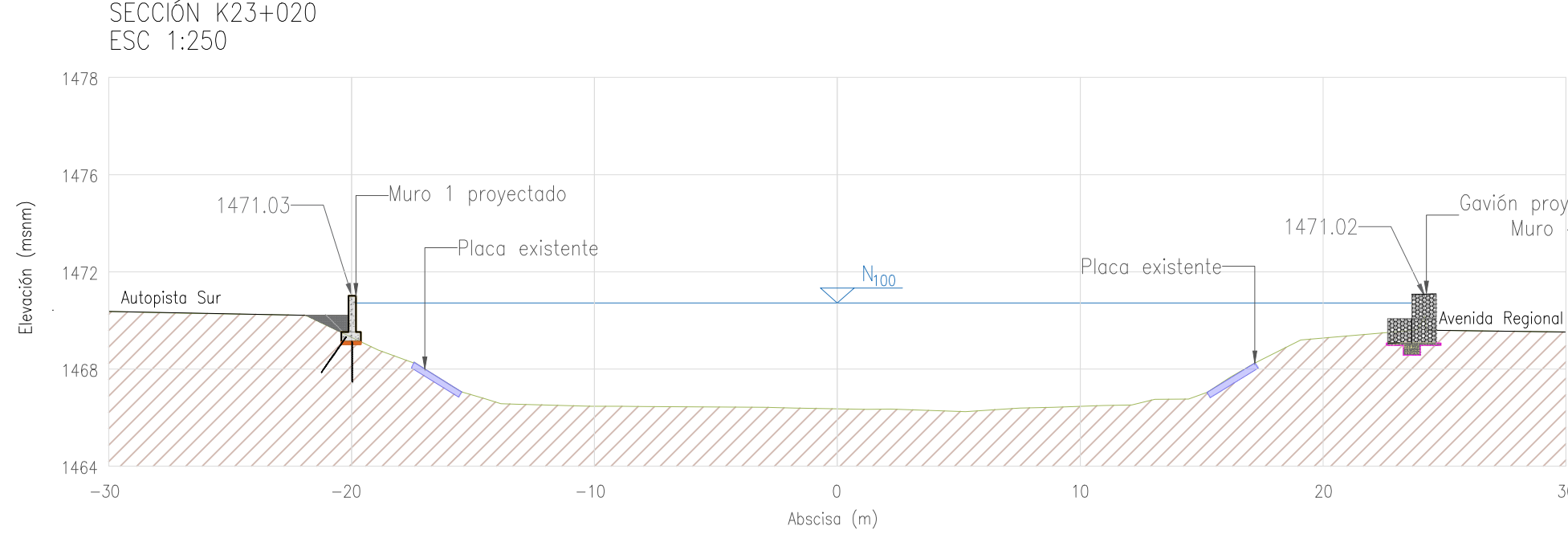
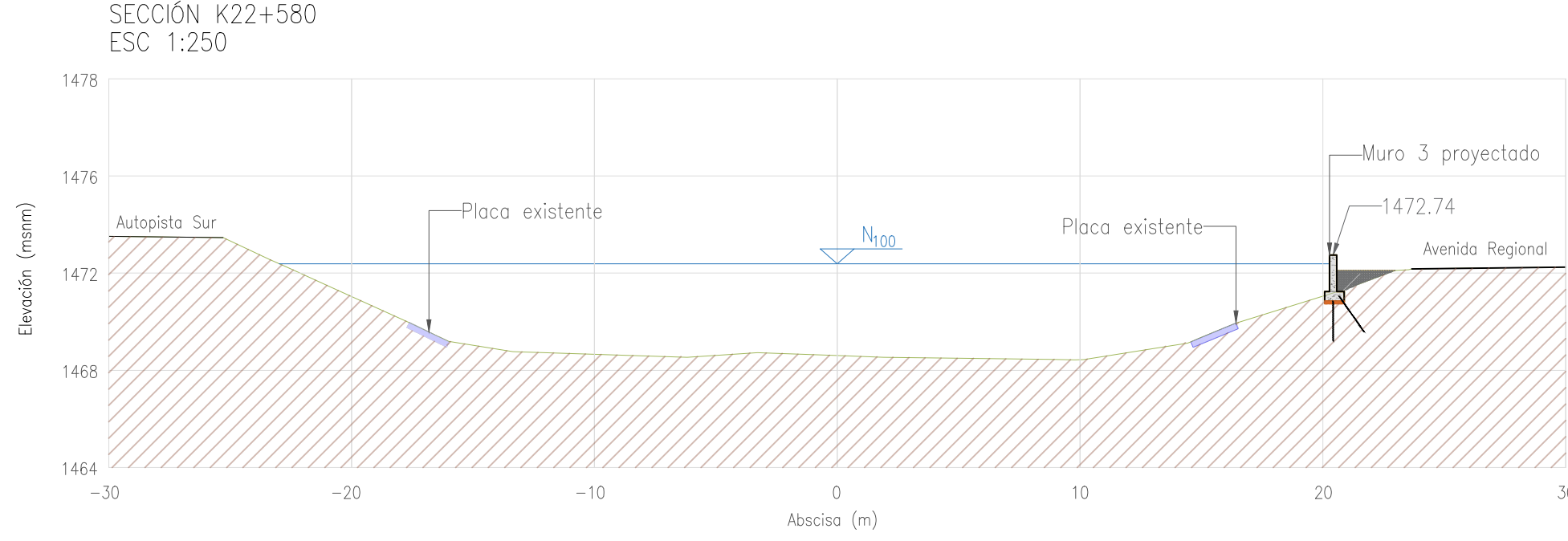
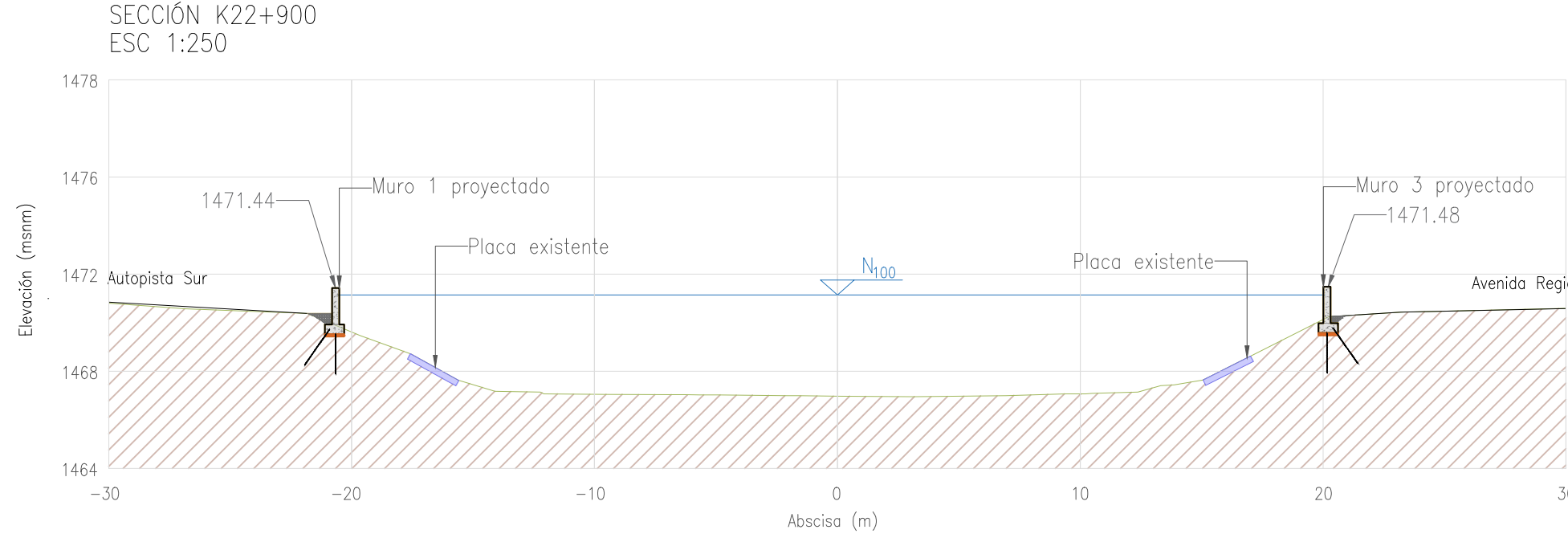
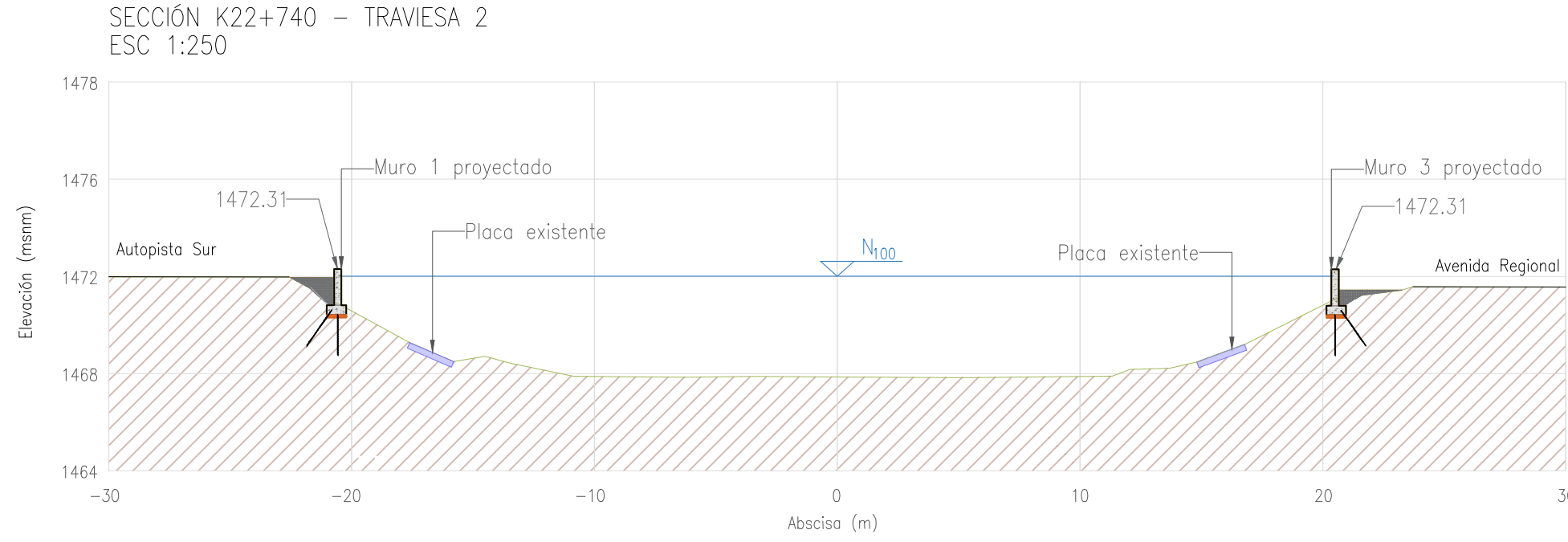
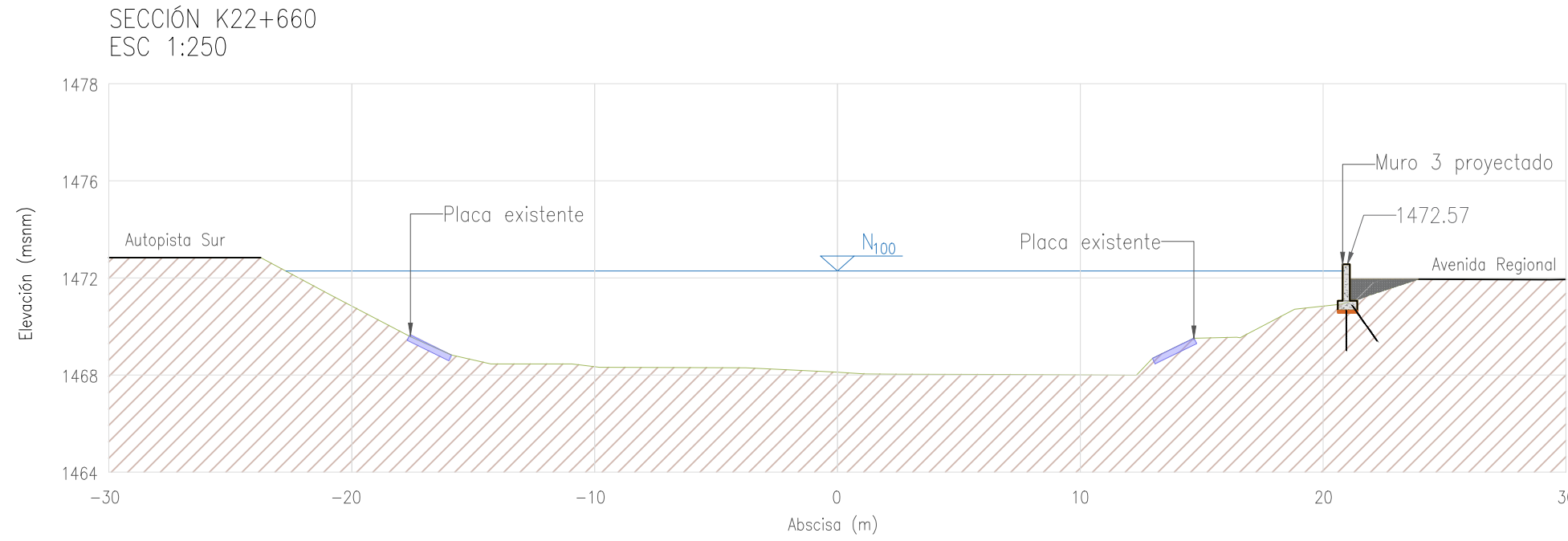
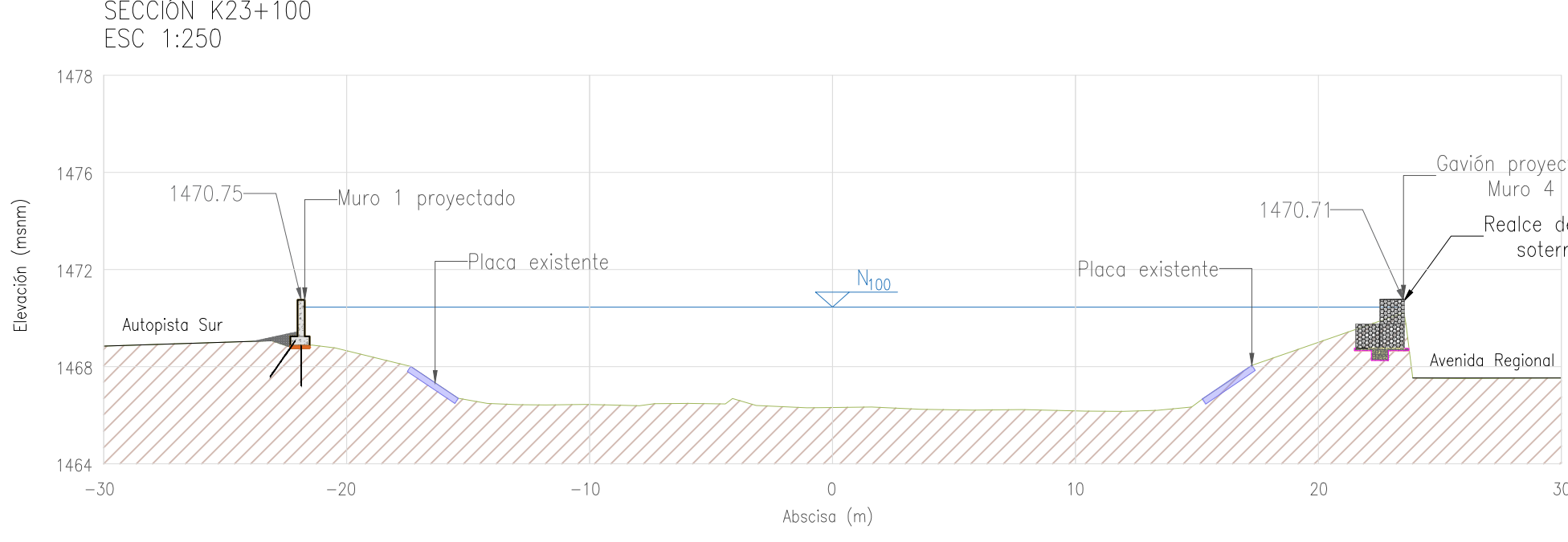
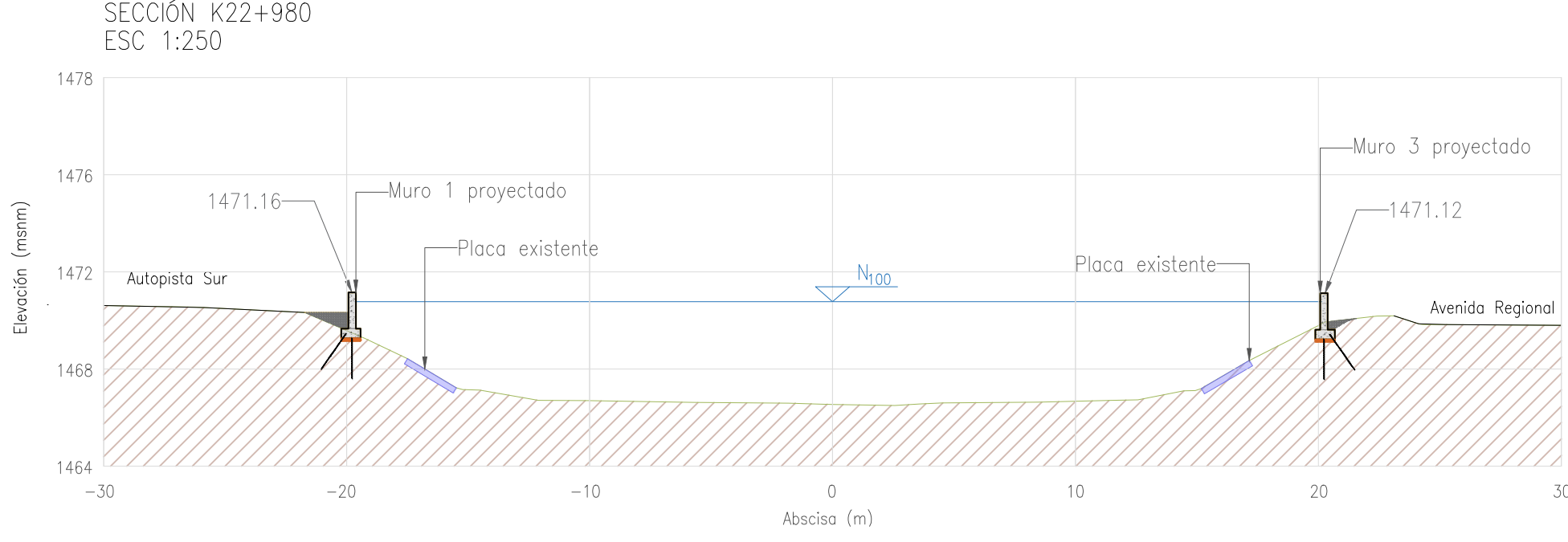
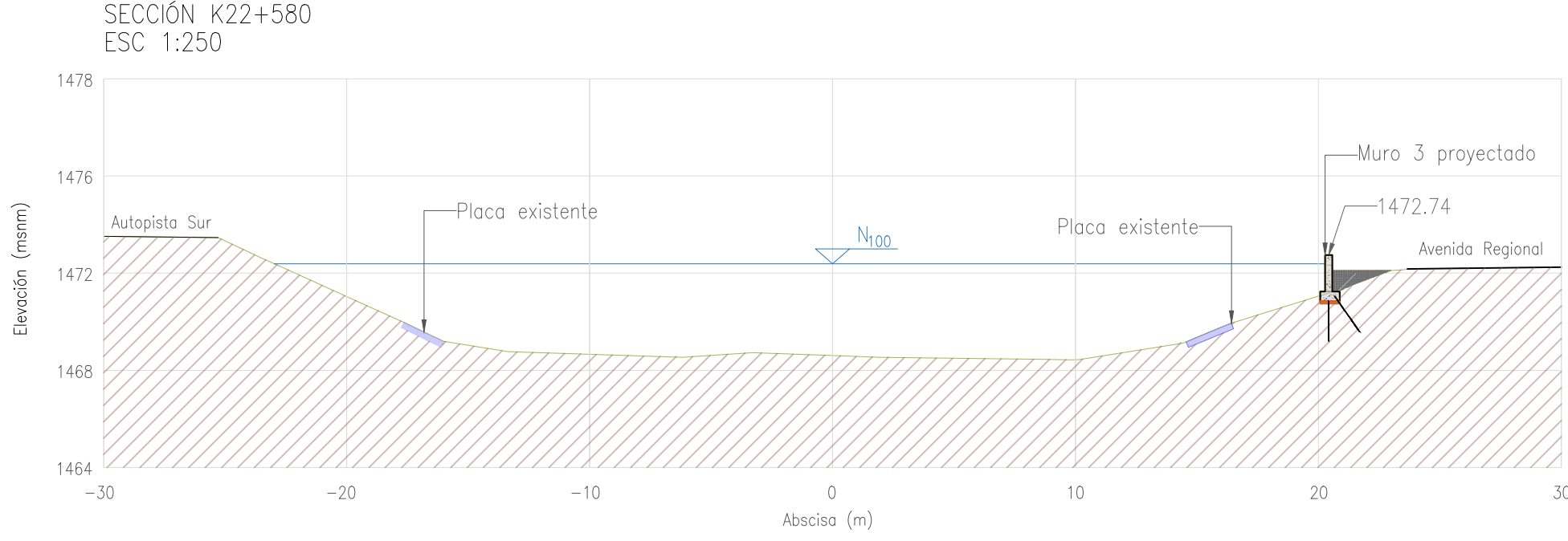
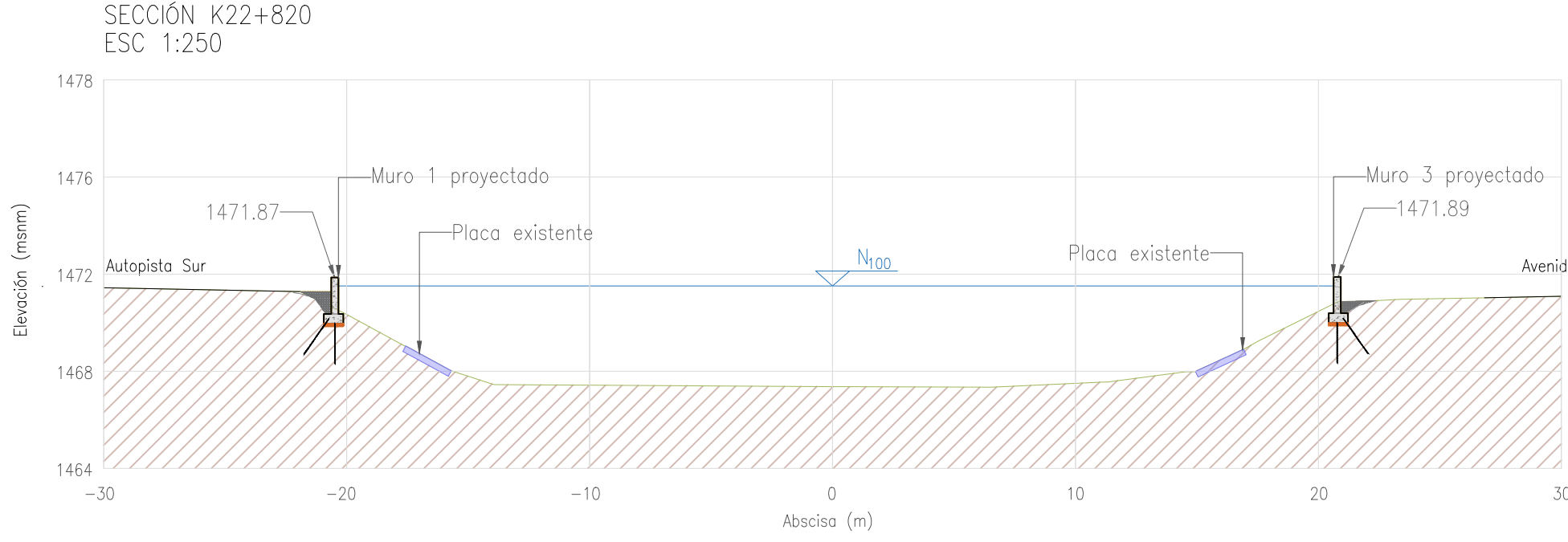
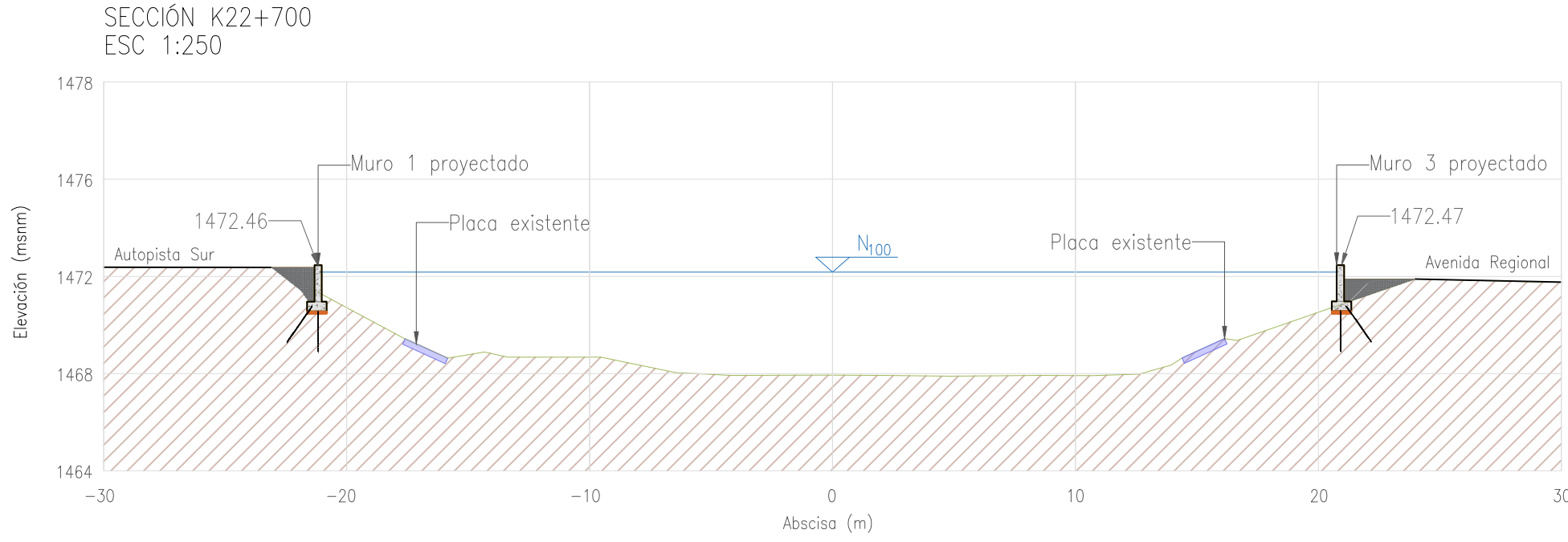
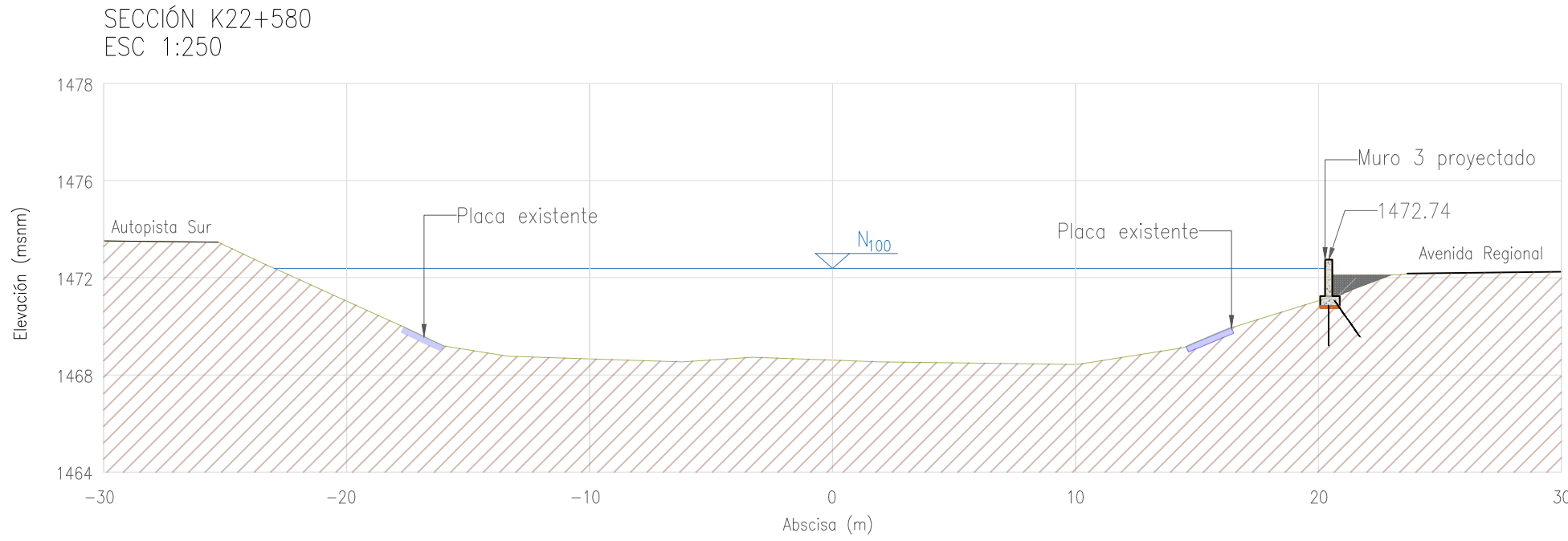
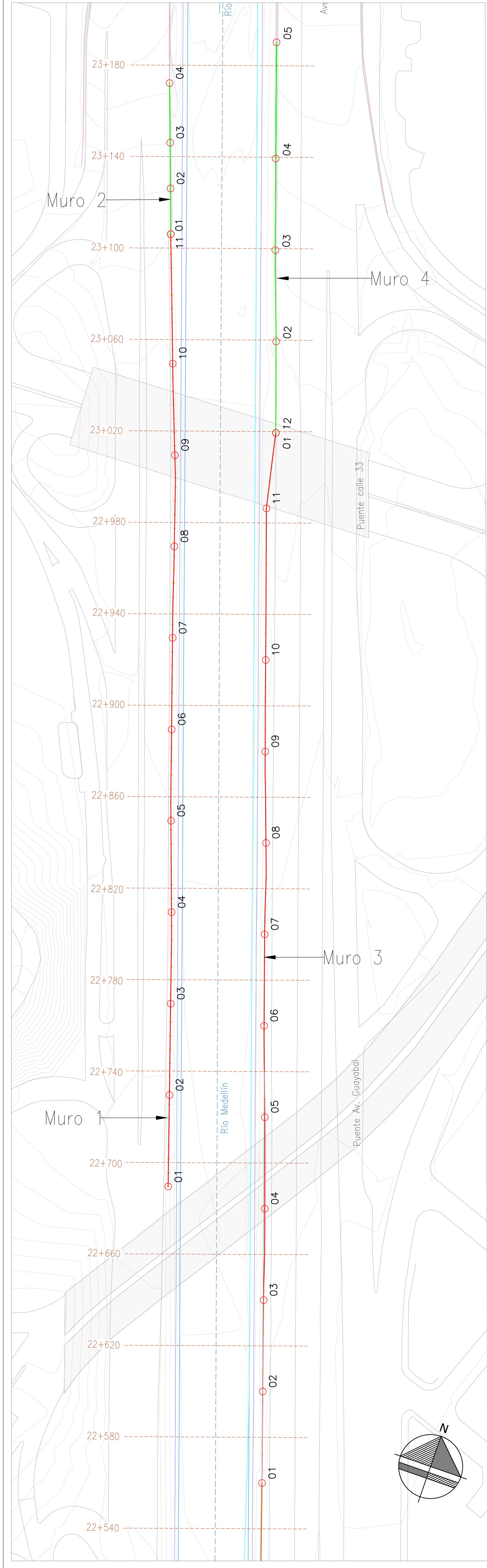






PROYECTO:

DISEÑO DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN CINCO PUNTOS CRÍTICOS DEL RÍO MEDELLÍN Y MONITOREO DEL ESTADO FÍSICO DEL TRAMO CANALIZADO Y NO CANALIZADO DEL RÍO

COMPONENTE:

ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS EN EL RÍO ABURRÁ MEDELLÍN

Contrato CI 382 DE 2025

CONTIENE:

OBRAS DE CONTENCIÓN EN EL RÍO MEDELLÍN. SECTOR PUENTE 33

SECCIONES

DISEÑO HIDRÁULICO :

Efraín Elián Jaramillo
ING. EFRAÍN ELIÁN JARAMILLO
MAT. 011037-0644972 ANT.

DISEÑO ESTRUCTURAL:

Carlos Arístizabal
ING. CARLOS ARISTIZABAL
MAT. 05202-245021 ANT.

DISEÑO GEOTECNIA :

Andrés Felipe Aguilar
ING. ANDRÉS FELIPE AGUILAR
MAT. 05202-245021 ANT.

COORDINADOR:

Juan Felipe Ochoa
ING. JUAN FELIPE OCHOA
MAT. 05202-108781 ANT

DIBUJO:

Carolina Posada
ARQ. CAROLINA POSADA
MAT. A3826202 ANT

REVISÓ:

Liliana Posada García
PHD. LILIAN POSADA GARCÍA
MAT. 3158

RECIBE:

ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ

ESCALA:	FECHA:
INDICADA	JULIO-2023

- El plano se encuentra proyectado en el sistema de coordenadas MAGNA-SIRGAS/BOGOTÁ (EPSG:3116)
- Se muestra secciones del prediseño de las obras de protección en el sector de puente 33, teniendo en cuenta el alcance del proyecto CI382 de 2025.

FECHA	OBSERVACIONES

PLANO:	DE:
P33-03	3/3

ARCHIVO: 3-SECC
PUENTE_33.dwg