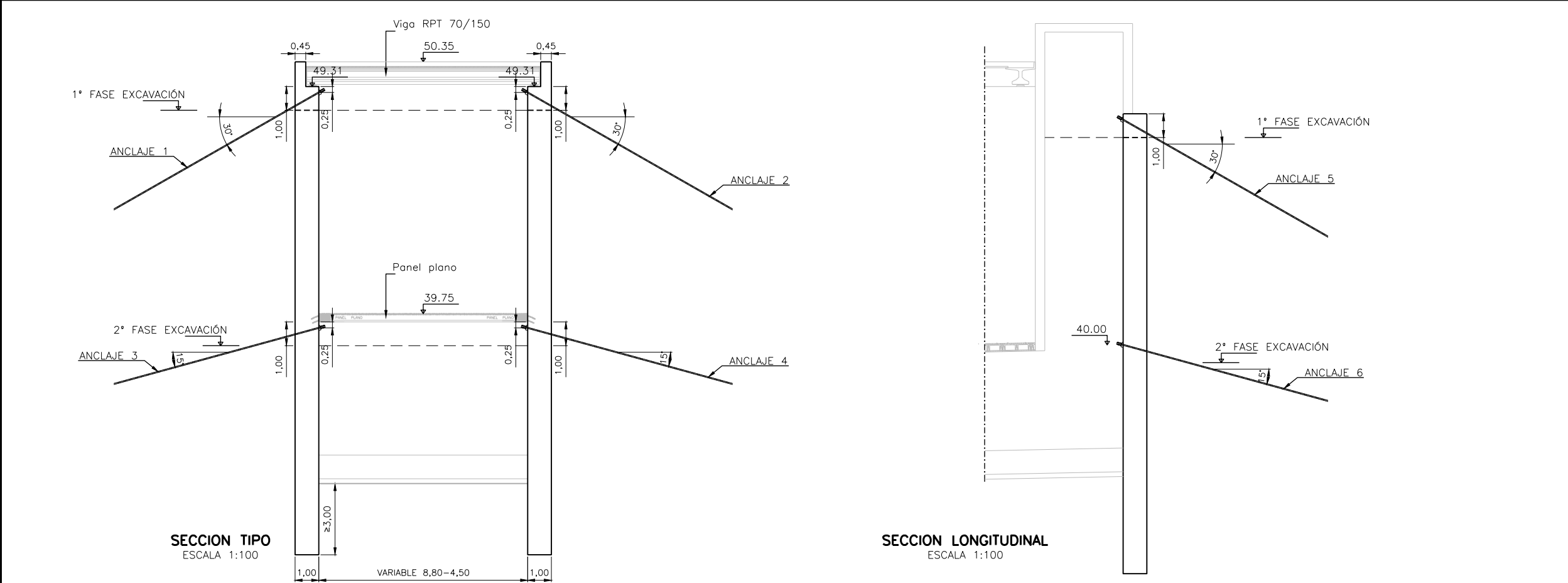


OHARRAK :  
NOTAS :

	ZONA	PK INICIO	PK FINAL
	EBA		



VENTILACION EBA 1. SECCION 1

PROCESO CONSTRUCTIVO PREVISTO PARA EL CALCULO Y DIMENSIONAMIENTO DE LA LAS PANTALLAS.

- 1.EJECUCION DE LA PLATAFORMA DE TRABAJO A LA COTA 49,50.
- 2.EJECUCION DE LOS MURETES GUIA Y EJECUCION DE LA PANTALLA DE 1,00 M. DE ESPESOR, POR BATACHES.
- 3.SE EXCAVA LA 1° FASE HASTA LA COTA DE TIERRAS QUE MARCA LA COTA INFERIOR DE LA VIGA DE ATADO DE LAS PANTALLAS.
- 4.EJECUCION DE LA VIGA DE ATADO Y EJECUCION DEL 1° NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES.
- 5.SE EXCAVA LA 2° FASE HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 1,00 M. POR DEBAJO DE LA COTA DE TIERRAS QUE MARCA EL FORJADO INTERMEDIO.
- 6.EJECUCION DEL SEGUNDO NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES.
- 7.SE EXCAVA LA 3° FASE HASTA LA COTA DE TIERRAS QUE MARCA LA LOSA INFERIOR.
- 8.EJECUCION DE LA LOSA INFERIOR DE 1,00 M. DE ESPESOR.
- 9.EJECUCION DE LA LOSA MACIZA INTERMEDIA DE 50 CM DE ESPESOR Y POSTERIOR ELIMINACION DEL 2° NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES. PARA ELLO EL HORMIGÓN DE LA LOSA INTERMEDIA DEBERÁ DE TENER UNA RESISTENCIA > 0,8 Fck.
10. EJECUCION DE LA CUBIERTA COMPUESTA POR VIGAS RPT 70/150 Y LOSA DE 25CM. Y POSTERIOR ELIMINACION DEL 1° NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES. PARA ELLO EL HORMIGÓN DE LA LOSA DEBERÁ DE TENER UNA RESISTENCIA > 0,8 Fck.

VENTILACION EBA 1. SECCION 2

PROCESO CONSTRUCTIVO PREVISTO PARA EL CALCULO Y DIMENSIONAMIENTO DE LA LAS PANTALLAS.

- 1.EJECUCION DE LA PLATAFORMA DE TRABAJO A LA COTA 49,50.
- 2.EJECUCION DE LOS MURETES GUIA Y EJECUCION DE LA PANTALLA DE 1,00 M. DE ESPESOR, POR BATACHES.
- 3.SE EXCAVA LA 1° FASE HASTA LA COTA DE TIERRAS QUE MARCA LA COTA INFERIOR DE LA VIGA DE ATADO DE LAS PANTALLAS.
- 4.EJECUCION DE LA VIGA DE ATADO Y EJECUCION DEL 1° NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES.
- 5.SE EXCAVA LA 2° FASE HASTA APROXIMADAMENTE LA COTA 40,00.
- 6.EJECUCION DEL SEGUNDO NIVEL DE ANCLAJES PROVISIONALES.
- 7.SE EXCAVA LA 3° FASE HASTA LA COTA DE TIERRAS QUE MARCA LA LOSA INFERIOR.
- 8.EJECUCION DE LA LOSA INFERIOR DE 1,00 M. DE ESPESOR.
- 9.EJECUCION DE LA CUBIERTA COMPUESTA POR VIGAS RPT 70/150 Y LOSA DE 25CM. Y POSTERIOR ELIMINACION DE LOS DOS NIVELES DE ANCLAJES PROVISIONALES. PARA ELLO EL HORMIGÓN DE LA LOSA DEBERÁ DE TENER UNA RESISTENCIA > 0,8 Fck.

A	PROYECTO – PRIMERA EMISIÓN	JUL21	MAHC	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP	OBRA
BIRAZTERTIZEAK REVISIONES					
AHOLKULARIA CONSULTOR		INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR			
epi		FUGRUM			
REFERENCIA CONSULTOR		REFERENCIA			
		L5-AG-21-275-A			

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA  
ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN  
TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES



euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA  
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:  
ESCALA ORIGINAL

INDICADAS

EN DIN A1

ESKALA GRAFIKOA  
ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA  
TÍTULO DEL PROYECTO

BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO  
ERAIKUNTZA PROIEKTUA. APERRIBAI – GALDAKAO TARTEA  
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL  
METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO APERRIBAI – GALDAKAO

PLANU – IZENBURUA  
TÍTULO DEL PLANO

ESTACION DE BENGOTXE  
ESTRUCTURAS. ZONA EBA  
PLANTA Y SECCION TIPO

PLANU-ZNB / N. PLANO

8.5.4.9

ORRIA / HOJA

1 SIGUE 2