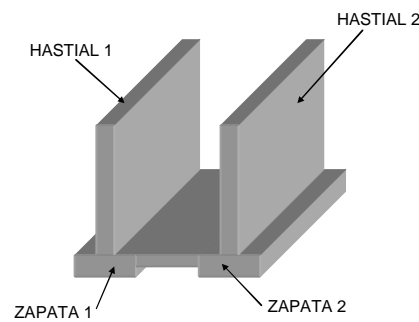
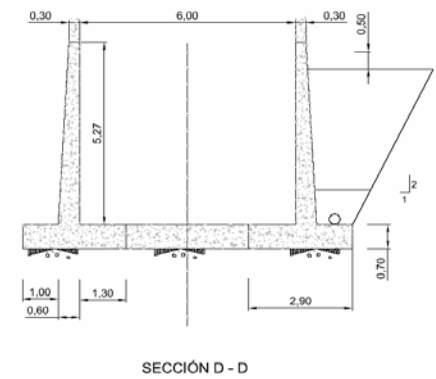
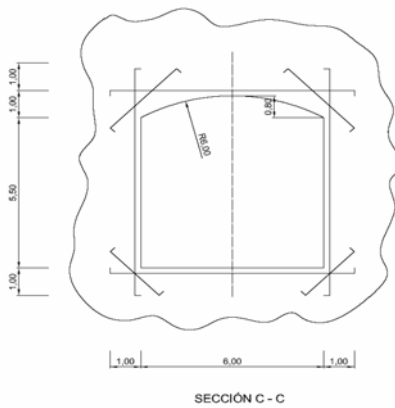
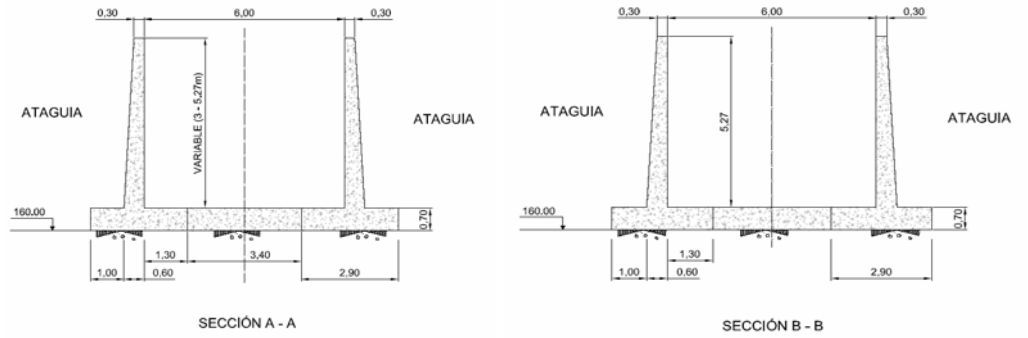
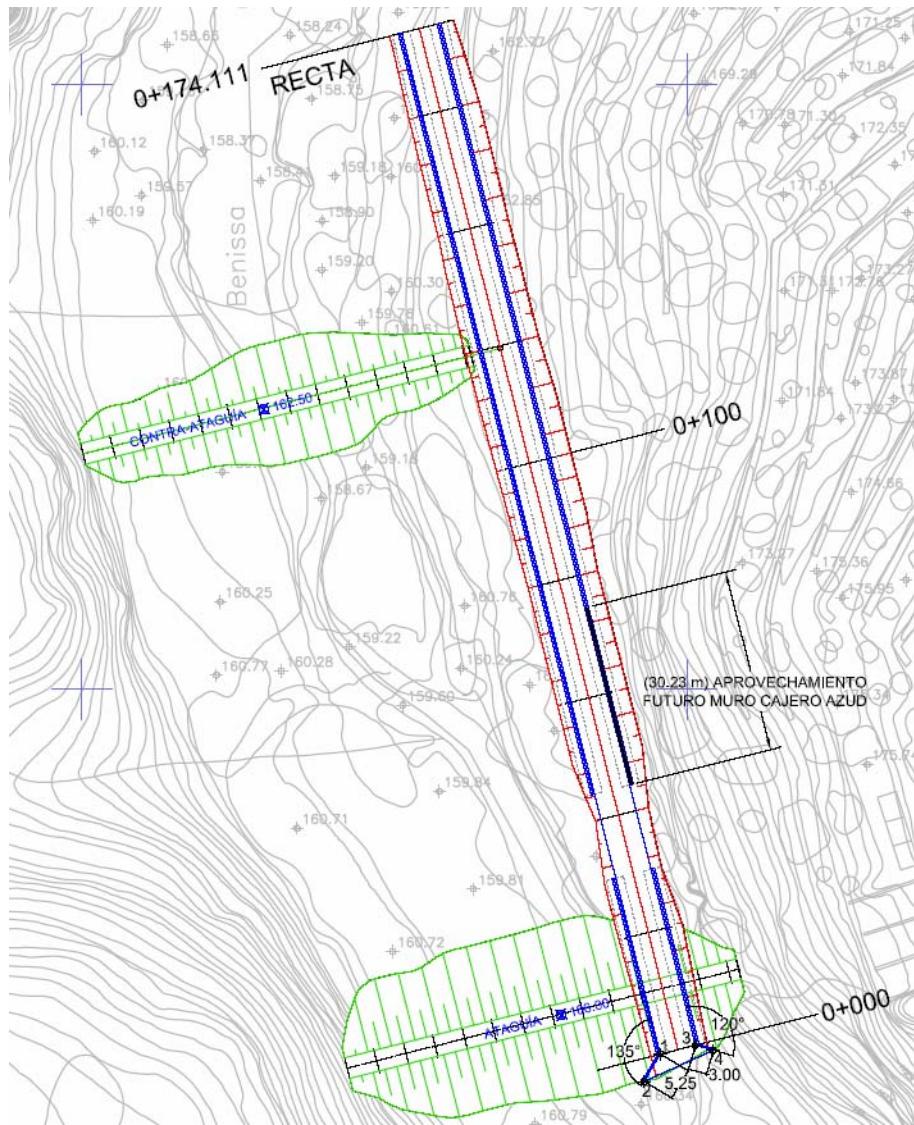
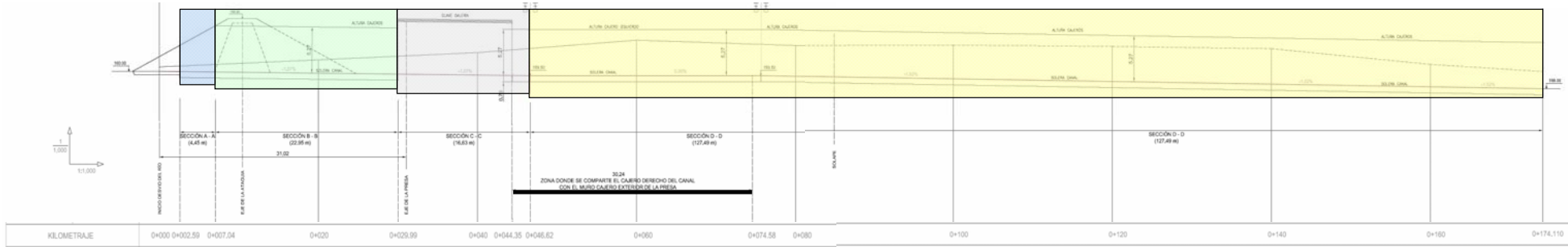


CONDUCCIÓN DE DESVÍO DEL RÍO



RENDIMIENTOS	
ENCOFRADO	60 m <sup>2</sup> /día
HORMIGÓN	48 m <sup>3</sup> /día
FERRALLADO	4500 Kg/día

OTRAS OPERACIONES	
EXCAVACIÓN	5 días
HORMIGÓN DE LIMPIEZA	1 día
COLOCACIÓN CIMBRA	3 días
DRENAJE	5 días
RELLENO	8 días

SECCIÓN TIPO A-A

LOSA				LONGITUD	VOLUMEN	EXCAVACIÓN ZAPATAS		ENCOFRADO	FERRALLADO	HORMIGONADO		TOTAL
ZONA	DIMENSIONES (APROX)	TOTAL	x 2			RENDIMIENTO	TIEMPO			RENDIMIENTO	TIEMPO	
ZAPATA 1 Y 2	2,90 0,70	2,03	4,06			4,45 ml	27 m <sup>3</sup>			640 m <sup>3</sup> /día	1 días	
LOSA	3,40 0,30	1,02	2,04									
SUMA			6,1									

HASTIALES			LONGITUD CARRO	Nº PUESTAS	TIEMPO POR CADA PUESTA					TOTAL
ZONA	DIMENSIONES (APROX)	TOTAL			ENCOFRADO	FERRALLADO	DESENCOFR.	HORMIGONADO		
					RENDIMIENTO	TIEMPO	RENDIMIENTO	TIEMPO		
DERECHO	0,60 4,15	2,49	12,00 ml	1 ud	1 días	1 días	1 días	96 m <sup>3</sup> /día	1 días	4 días
IZQUIERDO	0,60 4,15	2,49								
SUMA		4,98								

SECCIÓN TIPO B-B Y D-D

LOSA				LONGITUD	VOLUMEN	EXCAVACIÓN ZAPATAS		ENCOFRADO	FERRALLADO	HORMIGONADO		TOTAL
ZONA	DIMENSIONES (APROX)	TOTAL	x 2			RENDIMIENTO	TIEMPO			RENDIMIENTO	TIEMPO	
ZAPATA 1 Y 2	2,90 0,70	2,03	4,06			150,44 ml	918 m <sup>3</sup>			640 m <sup>3</sup> /día	2 días	
LOSA	3,40 0,30	1,02	2,04									
SUMA			6,1									

HASTIALES			LONGITUD CARRO	Nº PUESTAS	TIEMPO POR CADA PUESTA					TOTAL
ZONA	DIMENSIONES (APROX)	TOTAL			ENCOFRADO	FERRALLADO	DESENCOFR.	HORMIGONADO		
					RENDIMIENTO	TIEMPO	RENDIMIENTO	TIEMPO		
DERECHO	0,60 5,27	3,162	12,00 ml	13 ud	1 días	1 días	1 días	96 m <sup>3</sup> /día	1 días	52 días
IZQUIERDO	0,60 5,27	3,162								
SUMA		6,324								

SECCIÓN TIPO C-C

ARCO		LONGITUD	LONGITUD CARRO CON CIMBRA	Nº PUESTAS	TIEMPO POR CADA PUESTA					TOTAL
CIMBRA CON LA SECCIÓN COMPLETA					ENCOFRADO	FERRALLADO	DESENCOFR.	HORMIGONADO		
		RENDIMIENTO	TIEMPO							
	16,63 ml	5 ud	1 días	1 días	1 días	96 m <sup>3</sup> /día	0 días	15 días		