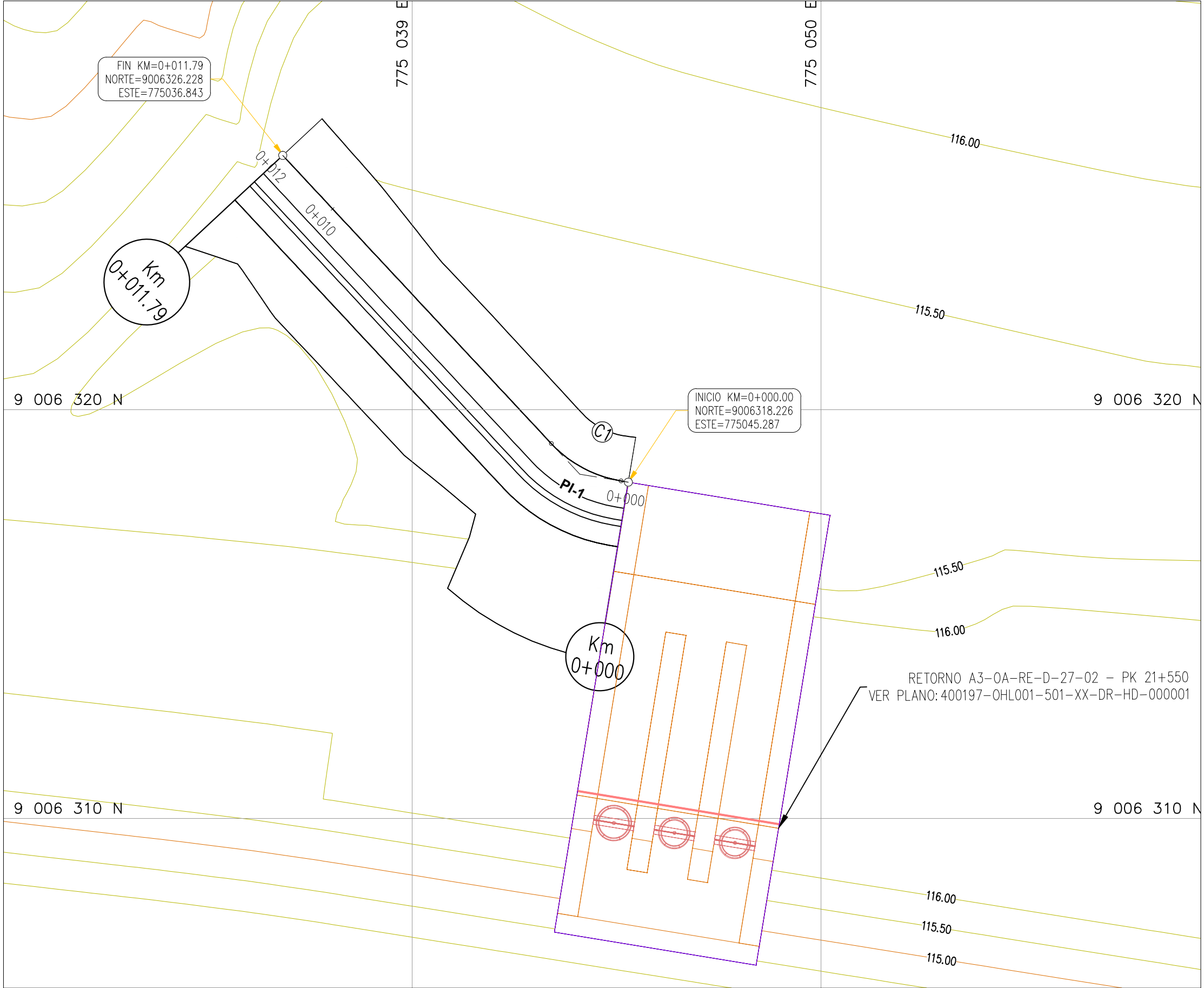
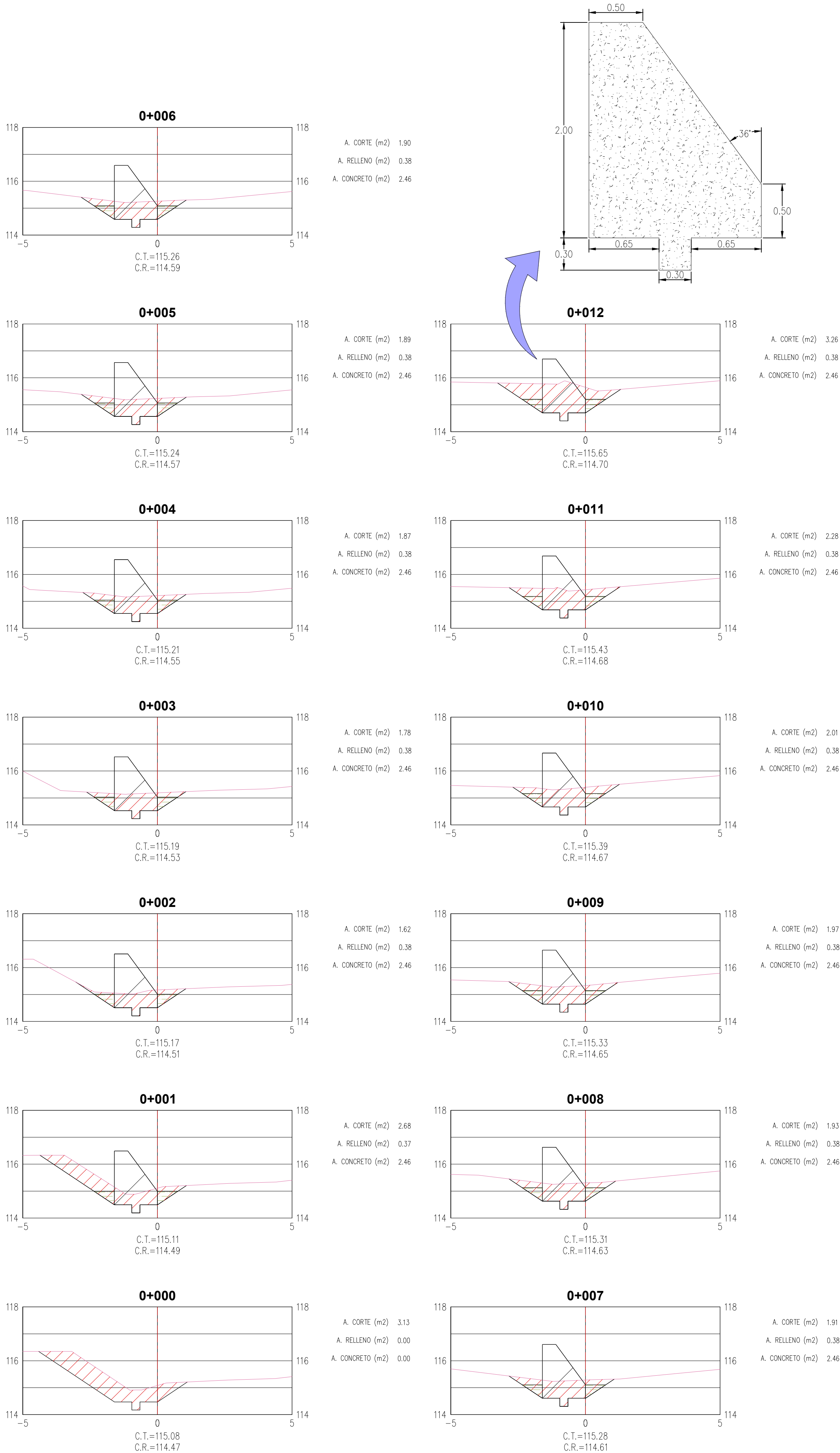




PLANTA DE LA TOPOGRAFÍA DEL DIQUE DE ENCAUZAMIENTO Y ESTRUCTURA DE RETORNO

CUADRO DE COORDENADAS y ELEMENTOS DE CURVAS									
CURVA	RADIO	DELTA	LONG. CURVA	TANG.	P.I	P.C	P.T	P.I NORTE	P.I ESTE
C1	3.000	037°41'24"	1.973	1.024	0+001.205	0+000.181	0+002.154	9006318.422	775044.099

RESUMEN DE COORDENADAS LACRAMARCA WGS 84 UTM 17 SUR			
CÓDIGO	ESTE (X)	NORTE (Y)	ELEVACIÓN (m.s.n.m)
BM72	774822.025	9006446.775	121.253
BM73	774803.218	9006298.474	114.302
BM74	775339.380	9006244.718	118.699
BM75	775297.032	9006209.336	119.759

LA UBICACION DE LOS BM's MAS CERCANOS, SE PUEDEN
APRECIAR EN LOS SIGUIENTES PLANOS:
-400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000885
-400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000261

VOLUMEN RESUMEN	
CORTE	24.41 m3
RELLENO	4.42 m3
CONCRETO	29.03 m3

LEYENDA DE MATERIALES	
	A. CORTE
	A. RELLENO MATERIAL COMÚN
	A. CONCRETO

NOTAS:
-C.T.= COTA TERRENO
-C.R.= COTA RASANTE
-TERRENO NATURAL PREVIO EXCAVACIÓN GENERAL
-LISTADO DE MEDICIONES EN SUSTENTO DE METRADOS

RECONSTRUCCIÓN

REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

☒ A- ACEPTADO

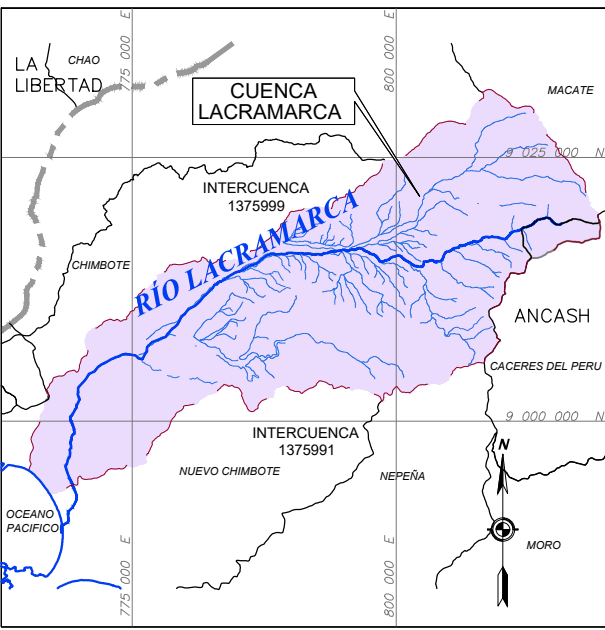
☐ B- ACEPTADO CON COMENTARIOS

☐ C- RECHAZADO

Firma: _____ Fecha: _____

PERFIL LONGITUDINAL

ESC. H: 1/2000
ESC. V: 1/200



PLANO DE UBICACIÓN

ESCALA GRAFICA :

LEYENDA :
Sistema de Proyección:
Universal Transversal Mercator (UTM) , Zona 17 Sur
Datum : Sistema Geodesico Mundial (WGS 84)
Fuente : Equipo Técnico

ROO	03/2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR

	FECHA	FIRMA
DISENO : ENRIQUE QUINTANO A.	15/03/2023	 Enrique Quintano A. Ing. Camacho, C CP 2950-7
DIBUJO : ROGER ROSILLO L.	15/03/2023	 Roger Rosillo Torres C
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO: ALBERTO PRIETO T.	15/03/2023	 Alberto Prieto T. Ing. Camacho, C CP 2950-7
APROBACIÓN : RAUL FLORES C.	17/03/2023	 Raul Flores C CP-Indice
DIRECTOR DE PROYECTO : MIGUEL A. DEL BARCO	17/03/2023	 Miguel A. Del Barco, C Ing. Camacho, C CP 2950-7



AIRTIFICIAL



TÍTULO :
**ENTREGA DE DEFENSAS
RIBEREÑAS DEL RIO
LACRAMARCA
(PAQUETE R-07)**
Creación del servicio de protección en riberas del río
Lacramarca vulnerables ante peligros de inundación, en 58
comunidades en los distritos de Macate, Cáceres del Perú y
Chimbote de la provincia de Santa - departamento de Ancash
CUI - 2499818

PLANO :
**DIQUE DE ENCAUZAMIENTO PARA
EL RETORNO A3-OA-RE-D-21-55
SECCIONES TRANSVERSALES**

ESPECIALIDAD :
CIVIL

USO :
DEFENSAS RIBEREÑAS

ZONA :
CHIMBOTE - SANTA - ANCASH

ESCALA :
1/100

FECHA :
17/03/23

REV :
R00

CÓDIGO DEL PLANO :
400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000938