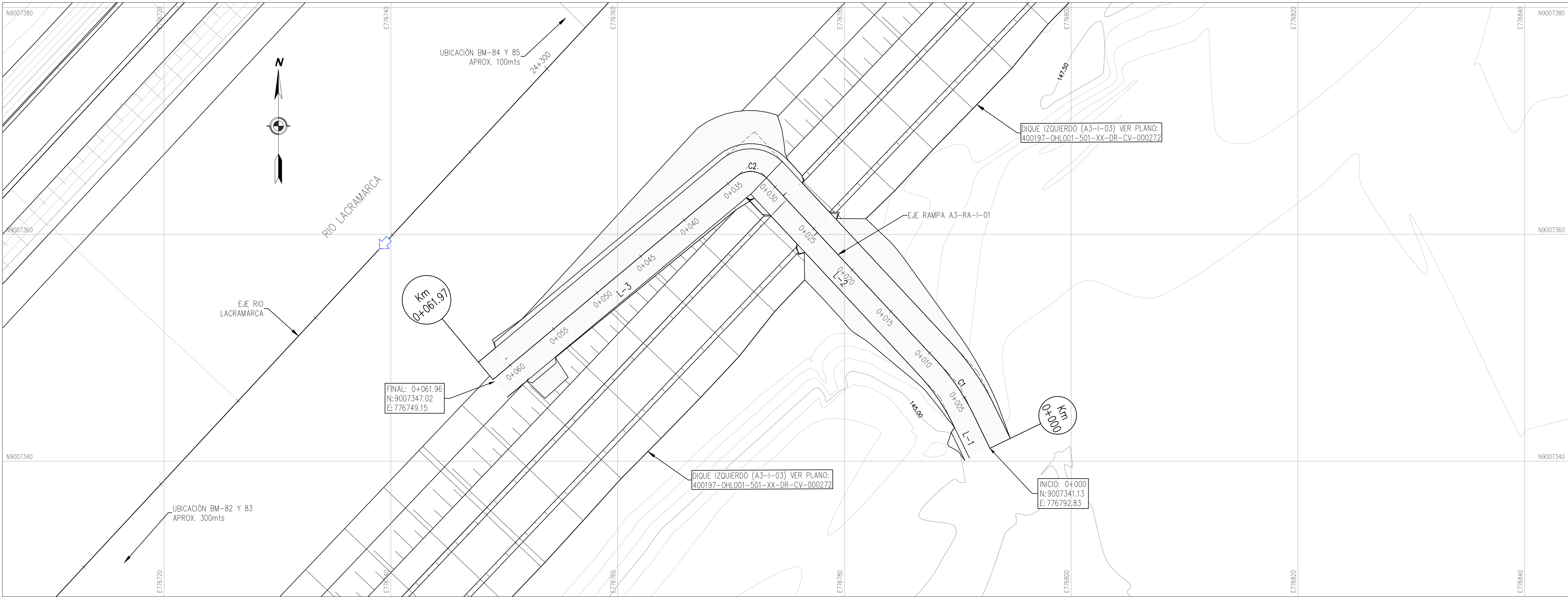
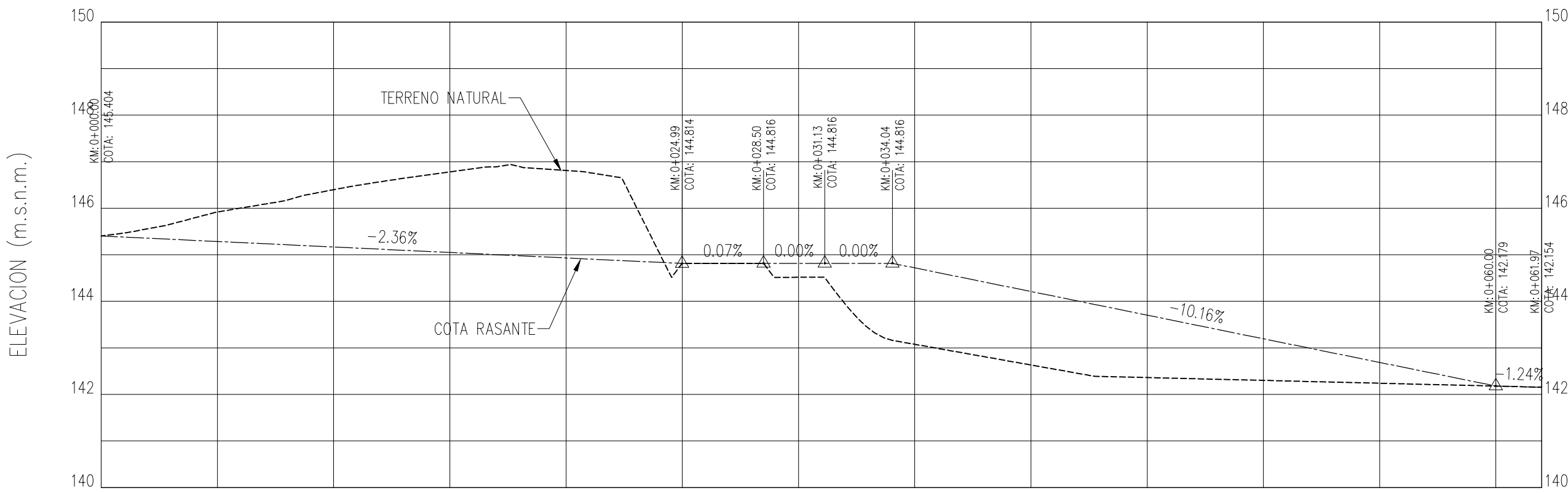




RAMPA A3-RA-I-01 (MARGEN IZQUIERDA)
PLANTA
ESC. 1/200



KILOMETRAJE	0+000	0+005	0+010	0+015	0+020	0+025	0+030	0+035	0+040	0+045	0+050	0+055	0+060	0+061.97
PENDIENTE RASANTE	-2.36%					0.07%	0.00%	0.00%	-10.16%					
COTA RASANTE (m.s.n.m.)	145.40	145.29	145.17	145.05	144.93	144.81	144.82	144.72	144.21	143.70	143.19	142.69	142.18	142.15
COTA DE TERRENO (m.s.n.m.)	145.404	145.918	146.399	146.781	146.812	144.81	144.516	143.076	142.631	143.19	142.301	142.240	142.179	142.155
ALT. CORTE(-)/RELL.(+)	0.000	-0.632	-1.231	-1.732	-1.881	0.000	0.300	1.643	1.579	1.341	0.894	0.447	0.000	0.000
GEOMETRIA HORIZONTAL	C1					C2								

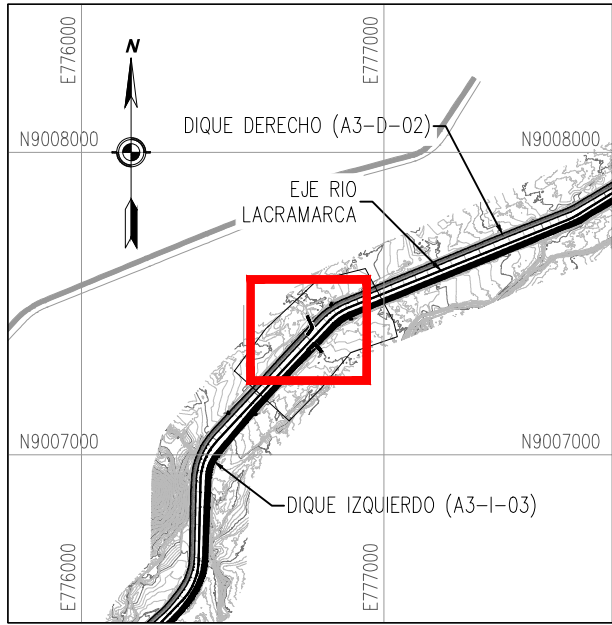
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. H: 1/200
ESC. V: 1/100

RED TERCARIA	COORDENADAS UTM WGS84 - 17 SUR		
CÓDIGO	ESTE (X)	NORTE (Y)	ELEVACIÓN (m.s.n.m.)
BM-082	776485.471	9007137.894	143.707
BM-083	776575.463	9007135.032	144.424
BM-084	776826.773	9007497.499	149.043
BM-085	776891.867	9007450.382	149.702

LEYENDA PLANTA	
	CURVAS DE NIVEL
	TERRENO NATURAL
	CANAL
	TROCHA
	ZONAS DE CULTIVO
	EJE DE RAMPA
	FLUJO DE AGUA

LEYENDA PERFIL	
	COTA DE TERRENO
	COTA DE RASANTE

CUADRO DE COORDENADAS y ELEMENTOS DE CURVAS									
CURVA	RADIO	DELTA	LONG. CURVA	TANG.	P.I	P.C	P.T	P.I NORTE	P.J ESTE
C1	20.00	01°01'41"	5.94	2.99	0+006.25	0+003.26	0+009.20	9007346.76	776790.09
C2	2.00	08°18'31"	3.05	1.91	0+032.90	0+030.99	0+034.04	9007366.29	776771.91
L-1			3.26		0+006.25	0+000.00	0+003.26	9007346.76	776790.09
L-2			21.79		0+032.90	0+009.20	0+030.99	9007366.29	776771.91
L-3			27.92			0+034.04	0+061.96	9007347.02	776749.15



PLANO DE UBICACIÓN
1/25000

ESCALA GRAFICA :



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

RO3	01/2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
RO0	09/2022	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
NOTA: EL DOCUMENTO PASO DE LA RO0 A RO3.				
DISEÑO :	ENRIQUE QUINTANO A.	27/01/2023		FIRMA
DIBUJO :	ROGER ROSILLO L.	27/01/2023		FIRMA
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO:	ALBERTO PRIETO T.	27/01/2023		FIRMA
APROBACIÓN :	RAUL FLORES C.	30/01/2023		FIRMA
DIRECTOR DE PROYECTO :	MIGUEL A. DEL BARCO	30/01/2023		FIRMA



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
CUJ - 2499818

PLANO :
**RAMPA A3-RA-I-01
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL**

ESPECIALIDAD :
CIVIL

USO :
DEFENSAS RIBEREÑAS

ZONA :
CHIMBOTE — SANTA — ANCASH

ESCALA :
1/2000

FECHA :
30/01/2023

REV :
R03

CÓDIGO DEL PLANO :
400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000305

REFERENCIAS: VER PLANO 400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000292 (SECCIONES TRANSVERSALES)

RECONSTRUCCIÓN

CON CAMBIOS

REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

☒ A- ACEPTADO

☐ B- ACEPTADO CON COMENTARIOS

☐ C- RECHAZADO

Este documento es propiedad de la
Reconstrucción con Cambios

Jun 10, 2023, 10:09 PM GMT-5:00

FIRMA

FECHA