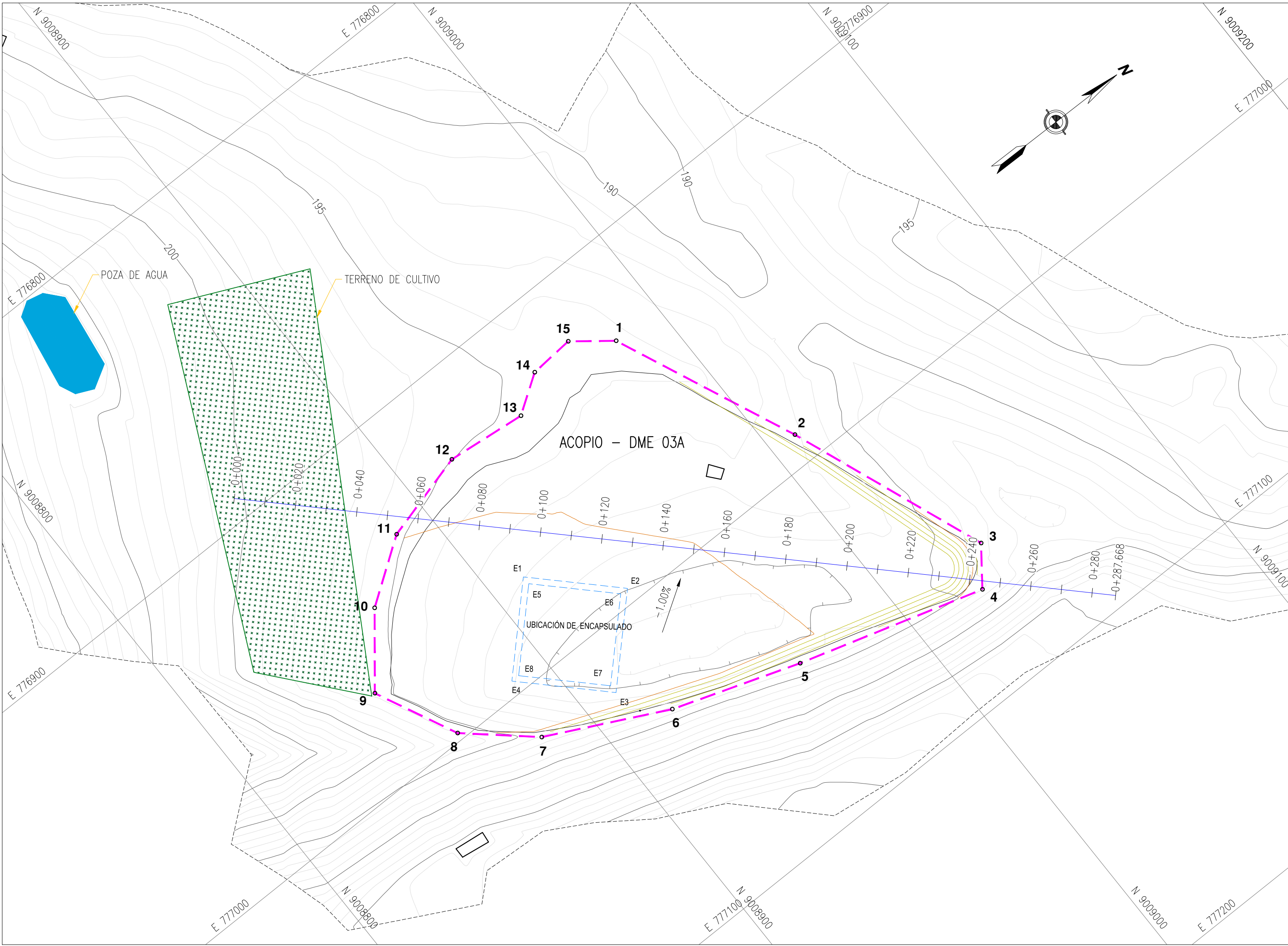
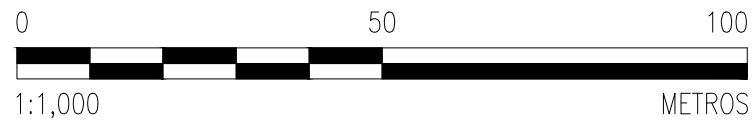


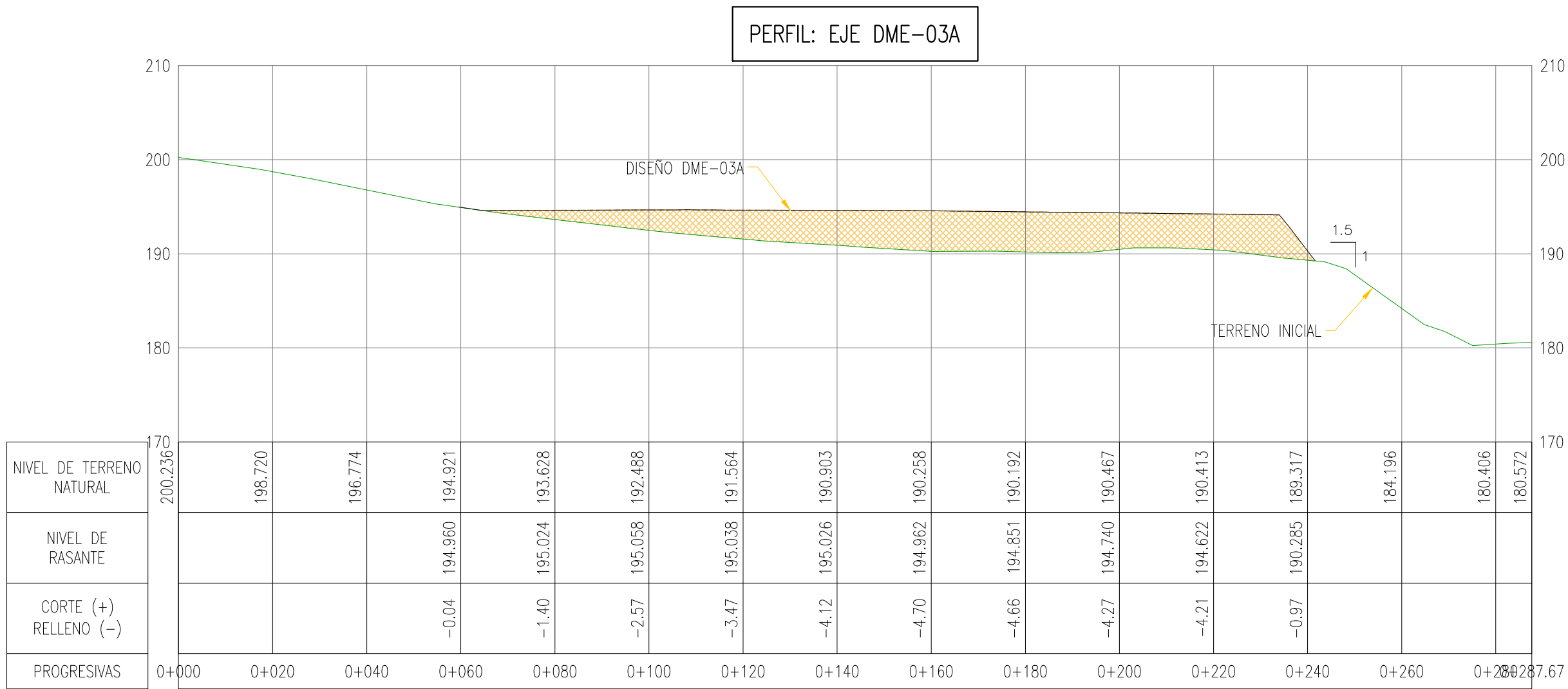


PLANTA
ESC:1/1,000

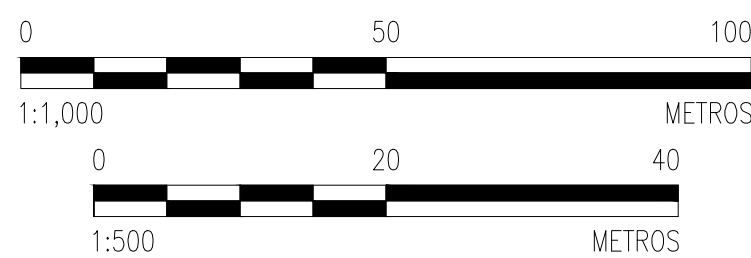


LEYENDA PERFIL

LINEA TERRENO EXISTENTE
LINEA TERRENO DISEÑO
AREA DE RELLENO DME



PERFIL LONGITUDINAL
ESC:HOR. 1/1000 - VER. 1/500



CUADRO DE COORDENADAS AREA PROPUESTA DME 03A					
VERTICE	LADO	DISTANCIA	ANG. INTERNO	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	1-2	65.52	151°43'16"	776930.2894	9008982.8500
2	2-3	69.87	177°29'16"	776990.3065	9009009.1310
3	3-4	15.05	121°50'3"	777055.4728	9009034.3236
4	4-5	63.80	110°24'31"	777067.4877	9009025.2600
5	5-6	44.07	177°43'38"	777049.2393	9008964.1304
6	6-7	43.31	172°16'41"	777034.9687	9008922.4351
7	7-8	27.36	165°13'57"	777015.5672	9008883.7182
8	8-9	29.79	157°1'14"	776997.4807	9008863.1911
9	9-10	27.71	115°50'41"	776970.6249	9008850.3026
10	10-11	24.92	163°11'57"	776948.9470	9008867.5572
11	11-12	30.17	160°13'47"	776934.7692	9008888.0470
12	12-13	26.52	158°42'28"	776927.0049	9008917.2052
13	13-14	14.78	220°5'52"	776929.9523	9008943.5585
14	14-15	14.79	150°22'28"	776921.7494	9008955.8507
15	15-1	15.56	137°50'11"	776920.6945	9008970.6012

ACOPIO - DME 03A
CARACTERISTICAS TÉCNICAS

PERIMETRO.....513.194 m.l.
AREA TOTAL.....16,025.276m2
VOLUMEN DME.....39,917.15 m3
ALTURA ACOPIO.....4.50 m (Prom.)
TALUD.....H:1.5 V:1.0

CARACTERISTICAS GENERALES

ALTURA DE BANCOS	ALTURA MÁXIMA DE 5.00m
SISTEMA DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN	ESTABILIZACIÓN MEDIANTE EL TALUD DE LA CONFORMACIÓN.
SISTEMA DE DRENAJE Y CONTROL DE EROSIÓN	REALIZACIÓN DE CUNETAS DE TIERRA
CONFORMACIÓN	EXPLANACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL DME SEGÚN PENDIENTE INDICADA EN EL PERFIL LONGITUDINAL.

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN ENCAPSULADO - DME M4					
Inicio	Fin	Azimet	Distancia	Punto	Este
E1	E2	45°03'24"	34.00	E1	9008911.503
E2	E3	135°03'24"	34.00	E2	9008935.568
E3	E4	225°03'24"	34.00	E3	9008911.550
E4	E1	315°03'24"	34.00	E4	9008887.485
E5	E6	45°03'24"	30.00	E5	9008911.505
E6	E7	135°03'24"	30.00	E6	9008932.740
E7	E8	225°03'24"	30.00	E7	9008911.547
E8	E5	315°03'24"	30.00	E8	9008890.313
Area base=1,156.00 m2 -- Area tope=900.00m2 -- Volumen=1,025.33 m3					
Volumen de la Cápsula=2,267.00m3					

CUADRO DE VOLUMENES (m3)

DESCRIPCIÓN	RELLENO DME
DISEÑO DE PLATAFORMA	39,917.15

REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

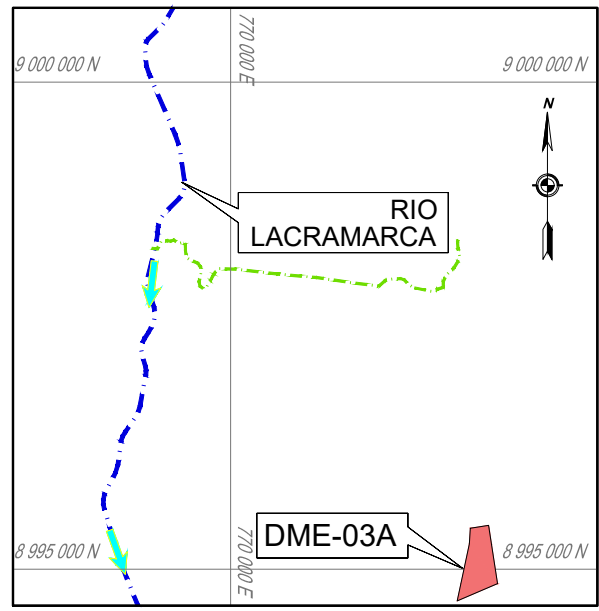
☒ A- ACEPTADO

☐ B- ACEPTADO CON COMENTARIOS

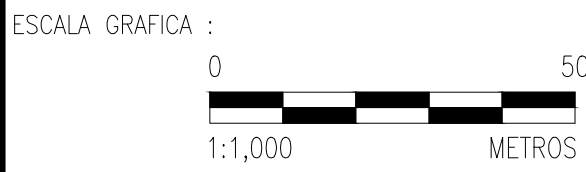
☐ C- RECHAZADO

Fecha: 4, 2022, 10:02 PM GMT-5:00

FIRMA: FECHA:



PLANO DE UBICACIÓN
S/E



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

REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
R01	11/2022	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
R00	09/2022	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
DISEÑO :	FECHA :	FIRMA :		
ENRIQUE QUINTANO A.	23/11/2022	Enrique Quintano A.		
DIBUJO :	FECHA :	FIRMA :		
ROGER ROSILLO L.	23/11/2022	Roger Rosillo L.		
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO :	FECHA :	FIRMA :		
ALBERTO PRIETO T.	23/11/2022	Alberto Prieto T.		
APROBACIÓN :	FECHA :	FIRMA :		
RAUL FLORES C.	25/11/2022	Raul Flores C.		
DIRECTOR DE PROYECTO :	FECHA :	FIRMA :		
MIGUEL A. DEL BARCO	25/11/2022	Miguel A. Del Barco		



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 98 comunidades en los distritos de Macate, Caseros del Perú y Chimbote de la provincia de Santa - departamento de Ancash CUI - 2499818

PLANO :
**PLANO TOPOGRÁFICO DME-03A
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL**

ESPECIALIDAD :
MEDIO AMBIENTE

USO :
DEFENSAS RIBEREÑAS

ZONA :
CHIMBOTE - SANTA - ANCASH

ESCALA :
1/INDICADA

CÓDIGO DEL PLANO :
400197-OHL001-501-XX-DR-EN-000003