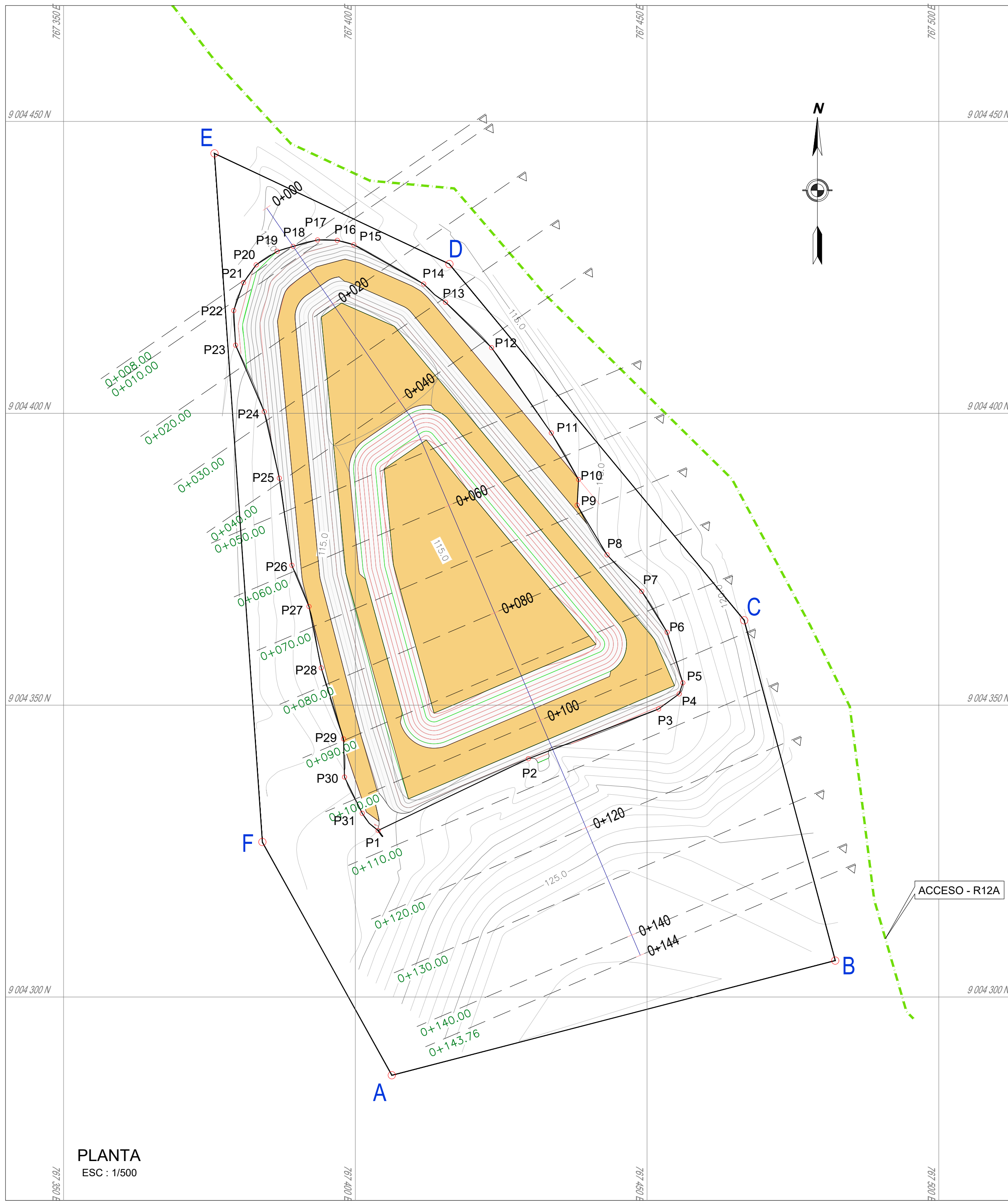




LEYENDA

- DME
- RUTA DE ACCESO (CON INTERVENCIÓN)
- RUTA DE ACCESO (SIN INTERVENCIÓN)

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN DE ÁREA PROPUESTA - DME A						
Inicio	Fin	Azímüt	Distancia	Punto	Norte	Este
A	B	75°30'46.13"	78.492	B	9004286.601	767406.251
B	C	345°01'18.80"	60.346	C	9004306.237	767482.247
C	D	320°22'50.45"	79.228	D	9004364.533	767466.651
D	E	295°13'03.42"	44.504	E	9004444.523	767416.128
E	F	178°01'11.89"	118.254	F	9004326.554	767375.865
F	A	150°57'57.96"	45.696	A	9004286.601	767406.251
Área = 1,022 Ha (10215,226 m²)						

ÁREA PROPUESTA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

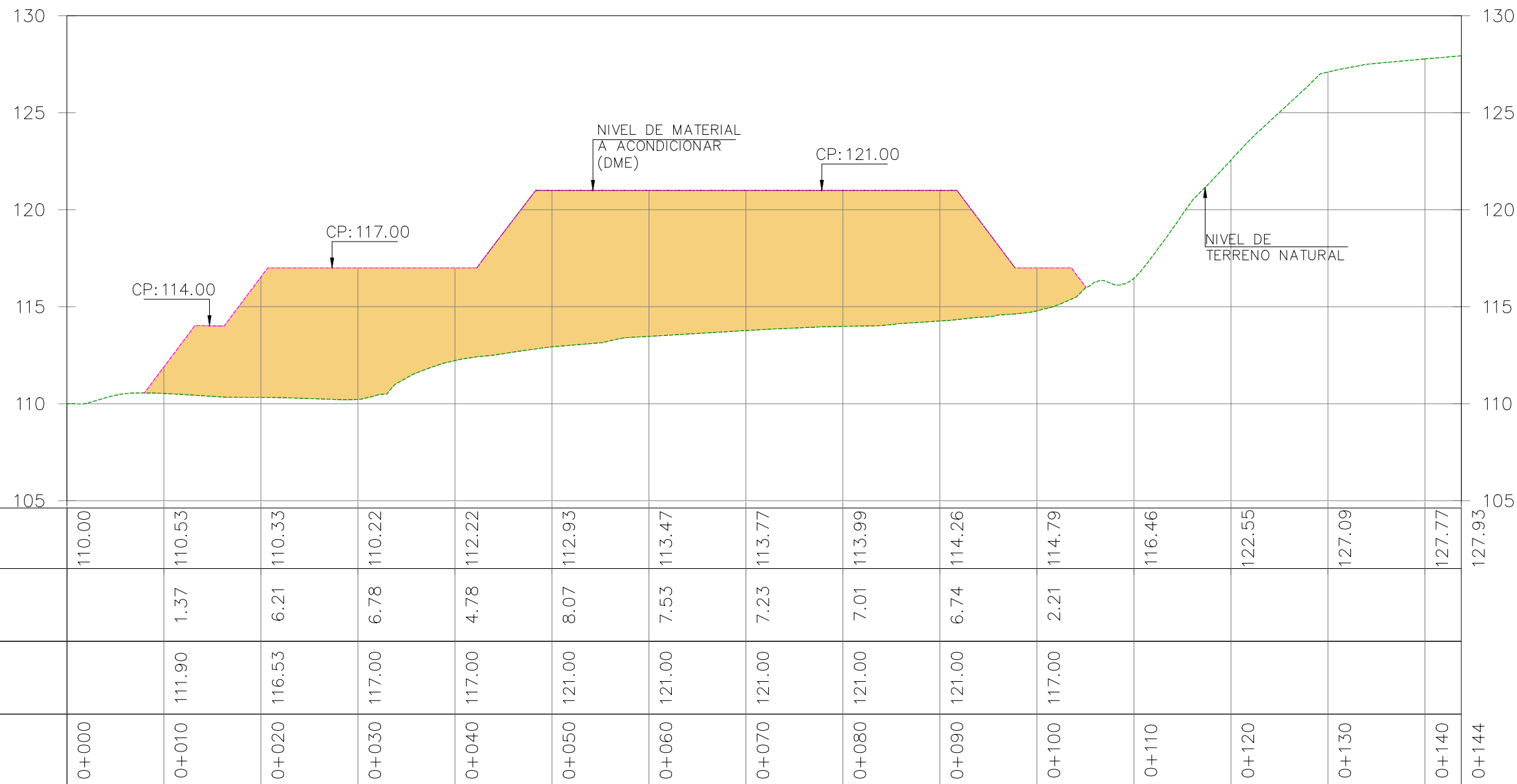
PROPIETARIO..... PROYECTO ESPECIAL CHINECAS
ÁREA TOTAL.....10,215.22 m2
PERIMETRO.....426.52 m.l.
LONGITUD DE ACCESO - R12A..... 3,100.577 ml
LONGITUD DE ACCESO - L3 834.60 ml
LONGITUD DE ACCESO - K15 718.75 ml

ACOPIO - DME A CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERIMETRO.....276.14 m.l.
ÁREA TOTAL.....4,436.12 m2
VOLUMEN REFERECIAL.....15,247.74 m3
ALTURA ACOPIO.....9 ml (Prom.)
TALUD.....H:1.5 V:1.0

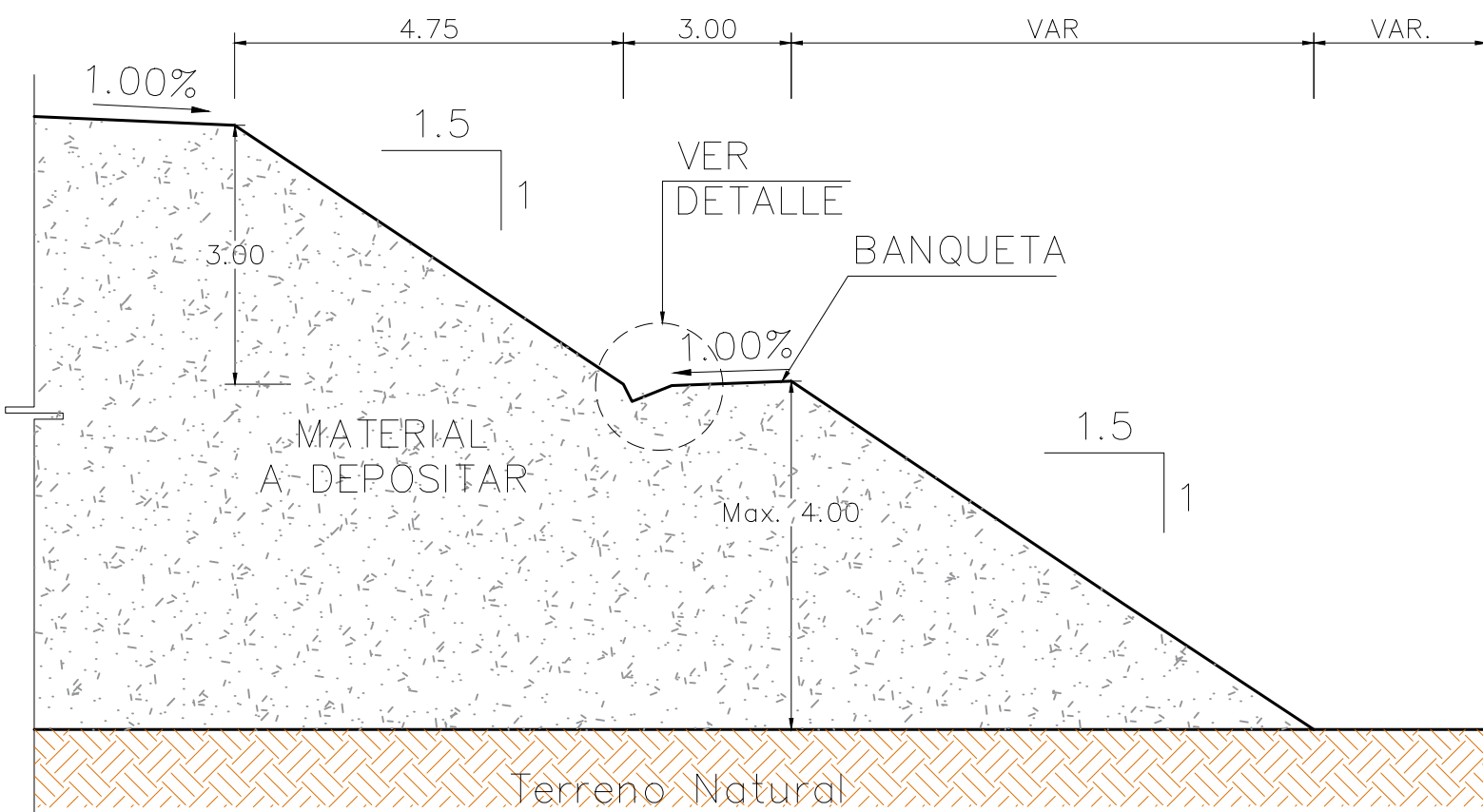
CARACTERÍSTICAS GENERALES

PENDIENTE EN CORONA :		1.00%
ALTURA DE BANCOS ALTURA MÁXIMA DE 4.00m		
SISTEMA DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN	ESTABILIZACIÓN MEDIANTE EL TALUD DE LA CONFORMACIÓN.	
SISTEMA DE DRENAJE Y CONTROL DE EROSIÓN	REALIZACIÓN DE CUNETAS EN TIERRA	
CONFORMACIÓN	EXPLANACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL DME SEGÚN PENDIENTE INDICADA EN EL PERFIL LONGITUDINAL.	



PERFIL LONGITUDINAL - DME A

ESC : HOR:1/500 - VER: 1/250

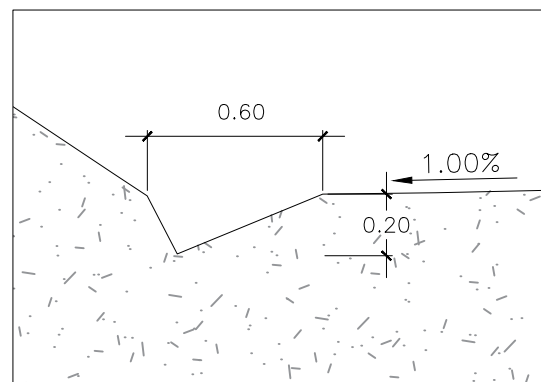


SECCIÓN TÍPICA DE BANQUETA (Acotado en metros)

ESC : S/E

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN DE DME A				
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE NORTE
P1	P1 - P2	28.52	107°18'36"	767403.906 9004328.535
P2	P2 - P3	23.90	184°37'5"	767429.643 9004340.820
P3	P3 - P4	4.37	164°40'32"	767451.972 9004349.347
P4	P4 - P5	1.99	144°43'6"	767455.497 9004351.928
P5	P5 - P6	9.07	144°15'29"	767456.129 9004353.818
P6	P6 - P7	8.26	165°28'11"	767453.441 9004362.477
P7	P7 - P8	8.62	168°10'19"	767449.089 9004369.503
P8	P8 - P9	9.94	192°32'57"	767443.143 9004375.746
P9	P9 - P10	4.40	214°15'15"	767438.015 9004384.260
P10	P10 - P11	9.24	146°27'29"	767438.261 9004388.658
P11	P11 - P12	17.84	175°18'15"	767433.593 9004396.632
P12	P12 - P13	11.09	169°40'18"	767423.350 9004411.240
P13	P13 - P14	4.87	175°9'40"	767415.457 9004419.032
P14	P14 - P15	13.72	169°31'18"	767411.717 9004422.147
P15	P15 - P16	2.94	165°46'22"	767399.753 9004428.865
P16	P16 - P17	3.39	166°7'8"	767396.911 9004429.631
P17	P17 - P18	4.32	163°56'41"	767393.523 9004429.703
P18	P18 - P19	2.87	177°53'29"	767389.351 9004428.596
P19	P19 - P20	4.30	164°0'26"	767386.609 9004427.761
P20	P20 - P21	3.73	158°29'18"	767383.004 9004425.424
P21	P21 - P22	5.08	163°41'39"	767380.836 9004422.388
P22	P22 - P23	5.94	157°41'50"	767379.163 9004417.593
P23	P23 - P24	12.41	159°43'40"	767379.481 9004411.664
P24	P24 - P25	11.66	190°35'4"	767384.398 9004400.271
P25	P25 - P26	15.09	184°33'17"	767386.974 9004388.894
P26	P26 - P27	7.64	165°38'4"	767389.127 9004373.961
P27	P27 - P28	10.72	191°16'33"	767392.059 9004366.905
P28	P28 - P29	12.76	173°51'32"	767394.159 9004356.389
P29	P29 - P30	6.53	196°1'10"	767397.983 9004344.214
P30	P30 - P31	6.92	155°20'7"	767398.145 9004337.684
P31	P31 - P1	4.00	163°15'21"	767401.187 9004331.468

Área: 4436.12 m²
Área: 0.44361 ha
Perímetro: 276.14 ml



DETALLE DE: CUNETA DE CORONACIÓN TRIANGULAR ESC: 1:25

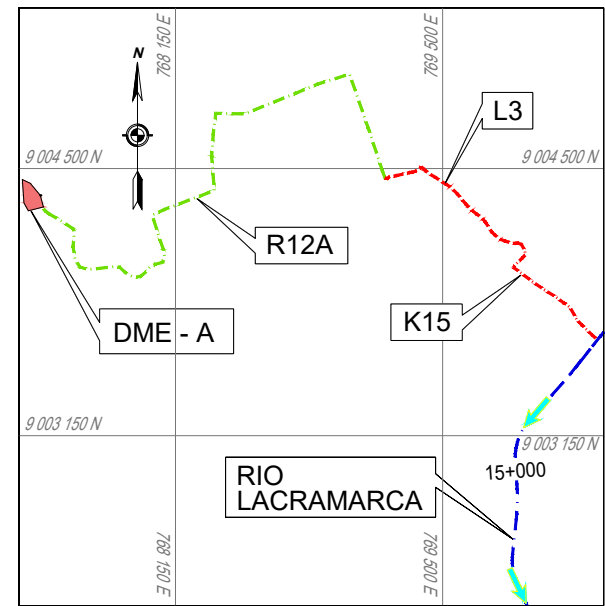


REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS

- ☒ A: ACEPTADO
- ☐ B: ACEPTADO CON COMENTARIOS
- ☐ C: RECHAZADO

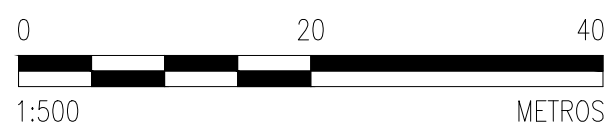
Los firmantes - Autoridad para la Reconstrucción con Cambios
Dic 4, 2022, 10:03 PM GMT-5:00

FIRMA FECHA



PLANO DE UBICACIÓN S/E

ESCALA GRAFICA :



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.

FECHA	FIRMA
23/11/2022	Enrique Quintana A. Ing. Civil, C. 10000
23/11/2022	Roger Rosillo L. Ing. Civil, C. 10000
23/11/2022	Alberto Prieto T. Ing. Civil, C. 10000
25/11/2022	Raúl Flores C. Ing. Civil, C. 10000
25/11/2022	Miguel A. Del Barco Ing. Civil, C. 10000



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 :

DME A Planta y Perfil Longitudinal

ESPECIALIDAD :

MEDIO AMBIENTE

USO :

DEFENSAS RIBEREÑAS

ZONA :

CHIMBOTE — SANTA — ANCASH

ESCALA :

1/500

CÓDIGO DEL PLANO :

400197-OHL001-501-XX-DR-EN-000005