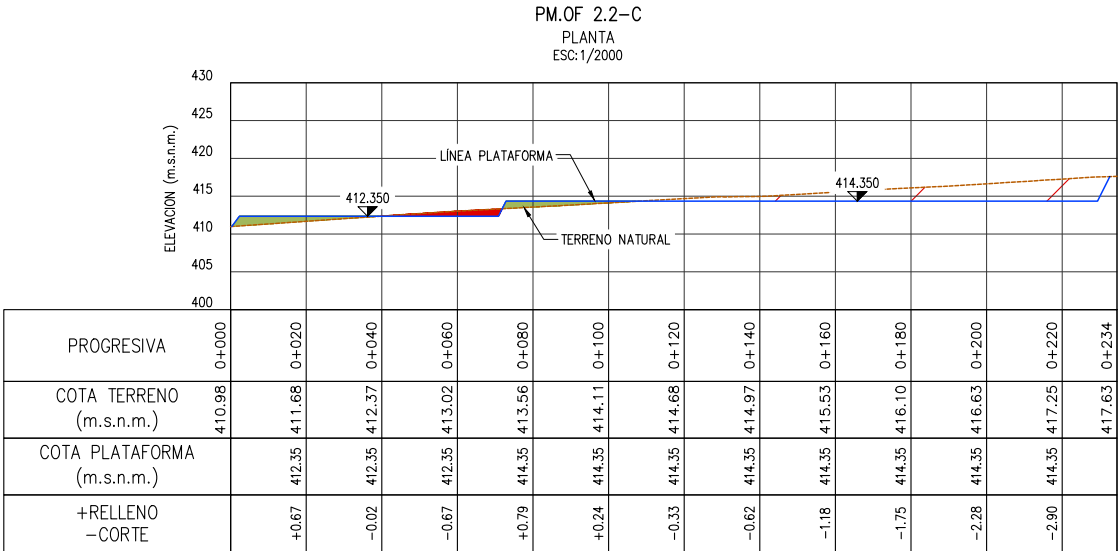
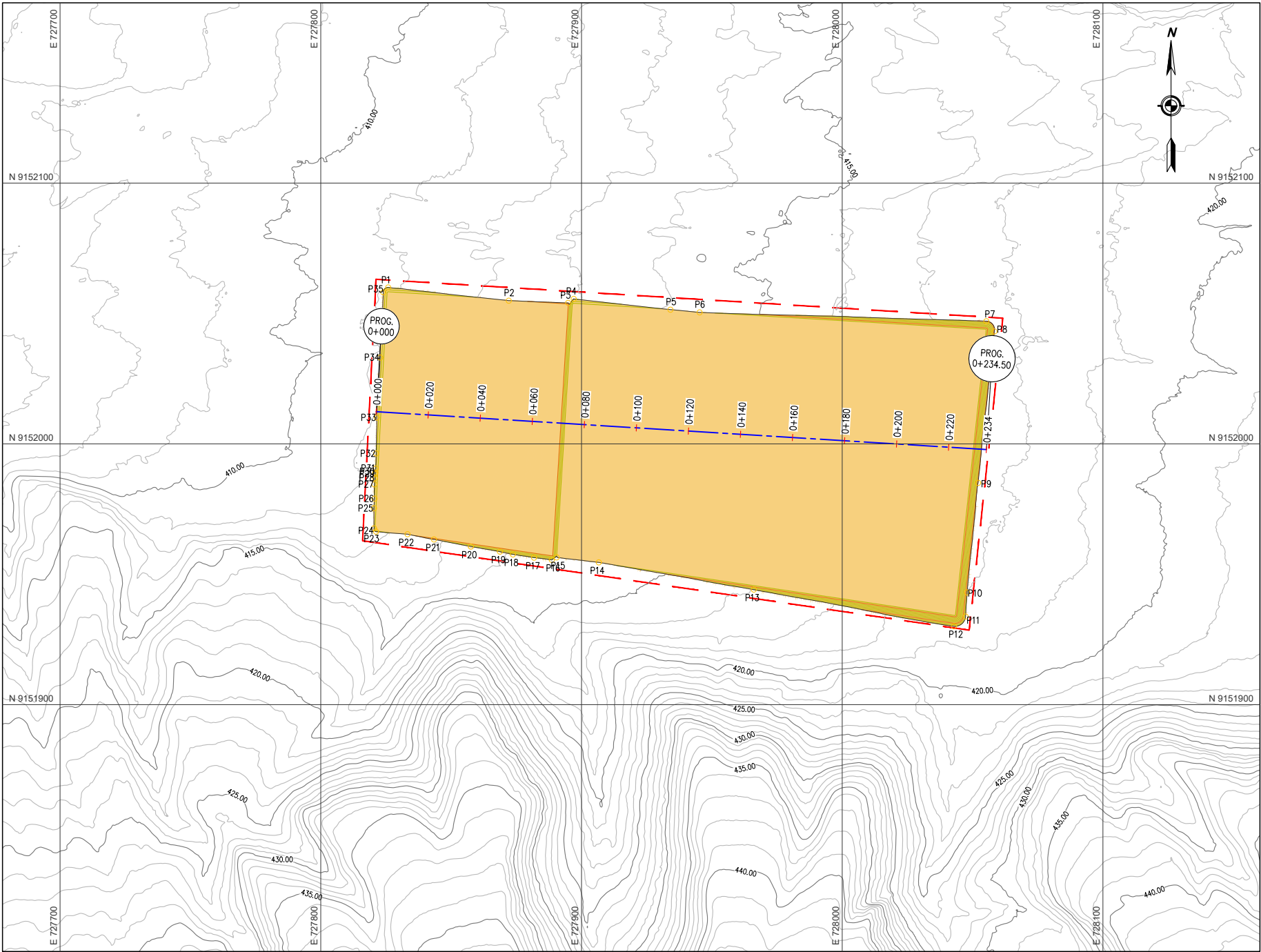




NOTAS:

- TODAS LAS DIMENSIONES Y COTAS DE NIVEL ESTÁN EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- SISTEMA COORDENADAS DE REFERENCIA: WGS84 ZONA 17S.
- LOS PLANOS Y LAS ESCALAS ESTÁN PREPARADOS EN FORMATO A3.
- LAS COORDENADAS Y NIVELES ESTÁN REFERIDOS A NIVELES ORTOMÉTRICOS (m.s.n.m.).
- EL LÍMITE PROYECTADO DEBE SER VERIFICADO EN CAMPO POR EL INGENIERO RESPONSABLE DE LA OBRA MEDIANTE UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO ACTUALIZADO.

PM.OF 2.2-C
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. 1/2000

LEYENDA PLANTA	
	CURVAS DE NIVEL
	TERRENO NATURAL
	ACCESOS
	LIMITE AREA AUXILIAR
	AREA DME

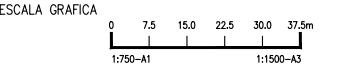
PM.OF 2.2-C CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
PERIMETRO.....	671.06 m.l
AREA TOTAL.....	23936.74 m2
VOLUMEN REFERECIAL CORTE.....	22857.11 m3
VOLUMEN REFERECIAL RELLENO.....	3012.27 m3
ALTURA DE BANQUETA.....	5 ml
TALUD.....	H:1.5 V:1.0

LEYENDA PERFIL	
	COTA TERRENO
	COTA PLATAFORMA
	CORTE
	RELLENO

RECONSTRUCCIÓN REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS	
☐ A- ACEPTADO	
☐ B- ACEPTADO CON COMENTARIOS	
☐ C- RECHAZADO	
FIRMA _____	FECHA _____

CUADRO DE AREAS Y VOLUMEN						
Km	Area Corte (m²)	Area Relleno (m²)	Vol Corte (m³)	Vol Relleno (m³)	Vol Acumulado Corte (m³)	Vol Acumulado Relleno (m³)
0+000.00	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020.00	1.52	46.49	15.20	467.01	15.20	467.01
0+040.00	15.51	3.88	170.31	503.75	185.51	970.76
0+060.00	68.91	0.00	844.21	38.81	1029.72	1009.57
0+071.00	78.99	0.00	813.45	0.00	1843.16	1009.57
0+072.50	0.01	64.45	59.25	48.34	1902.41	1057.91
0+080.00	0.00	82.14	0.03	549.71	1902.44	1607.62
0+100.00	1.65	28.74	16.45	1108.84	1918.89	2716.46
0+120.00	26.45	0.42	280.99	291.63	2199.88	3008.09
0+140.00	81.55	0.00	1080.01	4.19	3279.89	3012.27
0+160.00	142.14	0.00	2236.83	0.00	5516.72	3012.27
0+180.00	210.17	0.00	3523.06	0.00	9039.79	3012.27
0+200.00	282.96	0.00	4931.30	0.00	13971.08	3012.27
0+220.00	350.63	0.00	6335.89	0.00	20306.97	3012.27
0+234.50	1.17	0.00	2550.14	0.00	22857.11	3012.27

CUADRO DE CONSTRUCCIÓN					
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1 - P2	46.52	129°34'46"	727825.84	9152059.95
P2	P2 - P3	22.80	184°12'20"	727872.09	9152054.87
P3	P3 - P4	2.62	217°51'13"	727894.87	9152054.05
P4	P4 - P5	37.35	137°49'5"	727897.00	9152055.59
P5	P5 - P6	11.22	181°6'20"	727934.11	9152051.43
P6	P6 - P7	110.06	183°32'0"	727945.28	9152050.39
P7	P7 - P8	4.99	129°38'41"	728055.28	9152047.02
P8	P8 - P9	58.37	135°59'28"	728058.35	9152043.08
P9	P9 - P10	42.22	180°19'22"	728052.12	9151985.04
P10	P10 - P11	9.27	182°22'13"	728047.86	9151943.78
P11	P11 - P12	5.82	133°17'34"	728047.30	9151933.78
P12	P12 - P13	78.02	129°44'30"	728042.83	9151930.05
P13	P13 - P14	60.39	180°27'25"	727966.09	9151944.13
P14	P14 - P15	16.23	183°10'46"	727906.60	9151954.55
P15	P15 - P16	2.10	213°27'47"	727890.49	9151956.46
P16	P16 - P17	6.87	146°12'5"	727888.61	9151955.51
P17	P17 - P18	8.20	178°31'57"	727881.79	9151956.36
P18	P18 - P19	5.07	176°8'31"	727873.68	9151957.58
P19	P19 - P20	11.34	182°44'23"	727868.73	9151958.67
P20	P20 - P21	14.41	178°37'16"	727857.55	9151960.57
P21	P21 - P22	10.33	179°50'3"	727843.41	9151963.34
P22	P22 - P23	12.16	186°26'39"	727833.28	9151965.35
P23	P23 - P24	1.47	124°58'15"	727821.16	9151966.36
P24	P24 - P25	7.69	150°7'11"	727820.43	9151967.63
P25	P25 - P26	3.68	176°28'59"	727820.38	9151975.32
P26	P26 - P27	5.46	183°42'49"	727820.59	9151979.00
P27	P27 - P28	2.49	173°49'10"	727820.54	9151984.45
P28	P28 - P29	1.44	185°42'47"	727820.79	9151986.93
P29	P29 - P30	0.61	168°10'13"	727820.79	9151988.37
P30	P30 - P31	1.56	185°22'52"	727820.91	9151988.97
P31	P31 - P32	5.79	184°53'53"	727821.09	9151990.53
P32	P32 - P33	13.73	180°32'56"	727821.24	9151996.31
P33	P33 - P34	23.06	177°36'21"	727821.47	9152010.04
P34	P34 - P35	25.09	180°45'6"	727822.82	9152033.06
P35	P35 - P1	2.63	136°45'12"	727823.96	9152058.12



LEYENDA
SISTEMA DE PROYECCIÓN:
UNIVERSAL TRANSVERSAL MERCATOR (UTM) , ZONA 17 SUR
DATUM : SISTEMA GEODESICO MUNDIAL (WGS 84)
FUENTE : EQUIPO TÉCNICO

ROO	08.2023	EMITIDO REV. Y COMENTARIO	J.O.	R.E.
REV. N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REV.	DIR.

		FECHA	FIRMA
DISÑO :	ALBERTO PRIETO	15.08.2023	
DIBUJO :	ROGER ROSILLO	15.08.2023	
REVISION :	ALBERTO PRIETO	15.08.2023	
APROBACION :	ING. JOSE LUIS OBLITAS	15.08.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO :	ING. RICARDO A. ECHEGARAY N.	15.08.2023	

SOLUCIONES INTEGRALES
ENTREGA DE LAS DEFENSAS
RIBERENAS RÍO CHICAMA
Y RÍO VIRÚ (PAQUETE 9R-06)
PROYECTO 4 - CUI 2509625
PAQUETE 02 - QUEBRADA PAMPA HERMOSA
QUIRRIPANO / PAMPAS
DE JAGUEY

PLANO
PM.OF 2.2-C
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL

ESPECIALIDAD :
CIVIL

USO :
651-DIQUES TRANSVERSALES-2

ZONA :
CHICAMA-ASCOPE-LA LIBERTAD

ESCALA :
INDICADA

FECHA :
15.08.2023

REV :
ROO

CODIGO DEL PLANO :
400195-OHL001-651-XX-DR-CV-000111