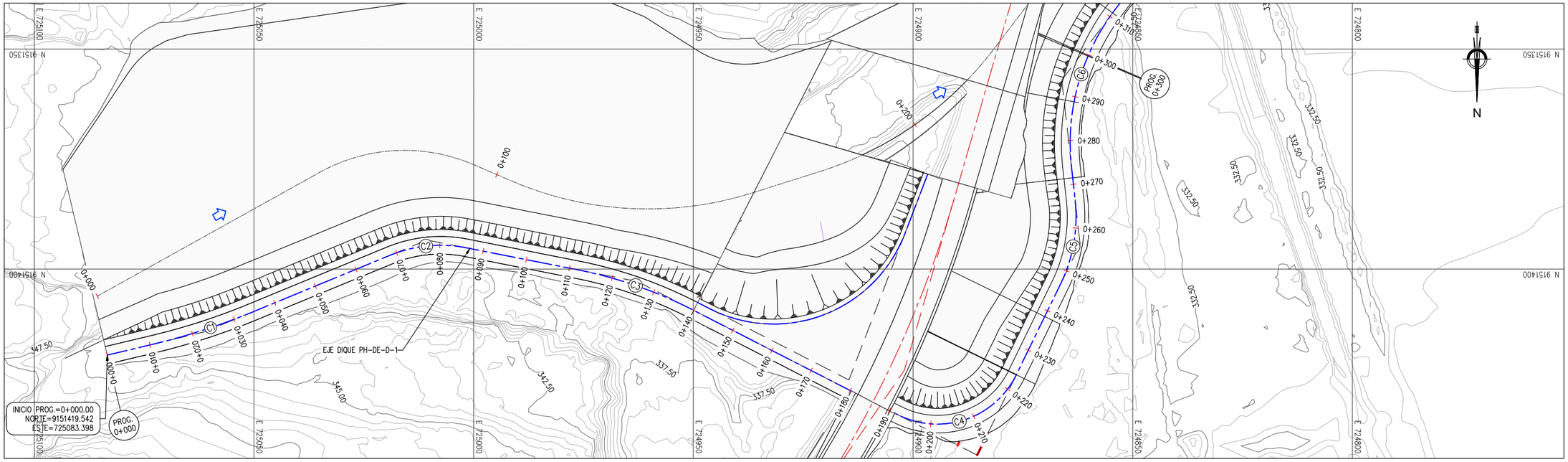
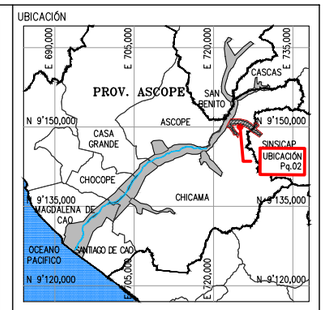


PLANTA – DIQUE PH-DE-D-1
PROG. 0+000.00 – 0+300.00
ESC. 1/1000

UBICACIÓN



ESCALA GRAFICA

0 5.0 10.0 15.0 20.0 25.0m
1:500–A1 1:1000–A3

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

.	.	.	.	.
.	.	.	.	.
.	.	.	.	.
.	.	.	.	.
R00	08.2023	EMITIDO REV. Y COMENTARIO	J.O.	R.E.
REV N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REV.	DIR.

	FECHA	FIRMA
DISEÑO : ALBERTO PRIETO	15.08.2023	Alberta Prieto T. Ing. Caminos, Canales y Puertos CIP 2791.1
DIBUJO : ROGER ROSILLO	15.08.2023	Roger Rosillo L. Tecnico CAD
REVISION : ALBERTO PRIETO	15.08.2023	Alberta Prieto T. Ing. Caminos, Canales y Puertos CIP 2791.1
APROBACION : ING. JOSE LUIS OBLITAS	15.08.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO : ING. RICARDO A. ECHEGARAY N.	15.08.2023	

OHLA Perú
inypsa
PERÚ Presidencia del Consejo de Ministros
RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

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

PLANO
PLANTA – DIQUE PH-DE-D-1
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
1 DE 3

ESPECIALIDAD :
CIVIL

USO :
651-DIQUES TRANSVERSALES-2

ZONA :
CHICAMA-ASCOPE-LA LIBERTAD

ESCALA :	FECHA :	REV :
INDICADA	15.08.2023	R00

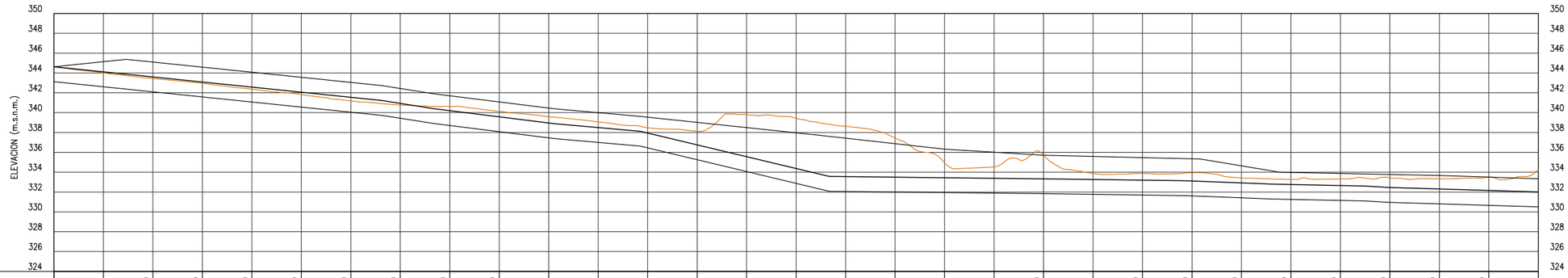
CODIGO DEL PLANO :
400195-OHL001-651-XX-DR-CV-000007

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	150.00	008°57'49"	23.47	11.76	0+022.63	0+010.88	0+034.34	9151414.29	725061.38
C2	30.00	033°31'01"	17.55	9.03	0+077.48	0+068.44	0+085.99	9151393.39	725010.63
C3	100.00	015°56'58"	27.84	14.01	0+125.80	0+111.79	0+139.62	9151402.82	724962.71
C4	20.00	090°54'02"	31.73	20.32	0+212.40	0+192.09	0+223.82	9151442.25	724885.39
C5	35.00	032°23'46"	19.79	10.17	0+256.87	0+246.70	0+266.49	9151394.30	724861.98
C6	50.00	043°30'11"	37.96	19.95	0+293.82	0+273.87	0+311.84	9151357.03	724866.14

LEYENDA PLANTA

	CURVAS DE NIVEL TERRENO NATURAL
	TALUD
	EJE QUEBRADA
	EJE DIQUE PRINCIPAL
	EJE DIQUE SECUNDARIO
	FLUJO DE AGUA



PROGRESIVA	0+000.00	0+010	0+020	0+030	0+040	0+050	0+060	0+070	0+080	0+090	0+100	0+110	0+120	0+130	0+140	0+150	0+160	0+170	0+180	0+190	0+200	0+210	0+220	0+230	0+240	0+250	0+260	0+270	0+280	0+290	0+300.00
COTA TERRENO (m.s.n.m.)	344.63	344.01	343.45	342.96	342.37	341.84	341.20	340.78	340.63	340.14	339.59	339.07	338.49	338.12	339.80	339.44	338.63	337.44	334.94	334.53	335.75	333.88	333.88	333.94	333.42	333.28	333.32	333.44	333.34	333.50	334.21
COTA CORONA (m.s.n.m.)	344.63	345.14	345.10	344.59	344.08	343.56	343.05	342.44	341.71	341.09	340.46	340.00	339.55	339.02	338.49	337.97	337.43	336.87	336.32	336.01	335.71	335.59	335.47	335.35	334.64	333.98	333.87	333.77	333.67	333.51	333.34
COTA DESCOLM. (m.s.n.m.)	344.63	344.11	343.60	343.09	342.58	342.06	341.55	340.94	340.21	339.59	338.96	338.50	337.95	336.76	335.57	334.37	333.56	333.50	333.44	333.39	333.33	333.26	333.20	333.11	332.92	332.76	332.65	332.46	332.30	332.15	332.00
COTA CIMENT. UÑA (m.s.n.m.)	343.13	342.61	342.10	341.59	341.08	340.56	340.05	339.44	338.71	338.09	337.46	337.00	336.45	335.26	334.07	332.87	332.06	332.00	331.94	331.89	331.83	331.76	331.70	331.61	331.42	331.26	331.15	330.96	330.80	330.65	330.50
ALTURA DIQUE (m)	0.00	1.03	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.60	2.26	2.93	3.60	3.87	3.37	2.87	2.63	2.38	2.33	2.27	2.24	1.72	1.22	1.22	1.32	1.37	1.35	1.34
PROFUNDIDAD UÑA (m)	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50

PERFIL LONGITUDINAL – DIQUE PH-DE-D-1
PROG. 0+000.00 – 0+300.00
ESC. H:1/1000 V:1/500

LEYENDA PERFIL

	COTA TERRENO
	COTA CORONA
	COTA DESCOLMATACIÓN
	COTA CIMENTACIÓN DE UÑA

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

REFERENCIAS:
VER PLANO 400195-OHL001-651-XX-DR-CV-000(010@018) (SECCIONES TRANSVERSALES)
VER PLANO 400195-OHL001-651-XX-DR-CV-000004 (SECCIONES TÍPICAS)