LOTE 1 - PUENTE BOQUERON

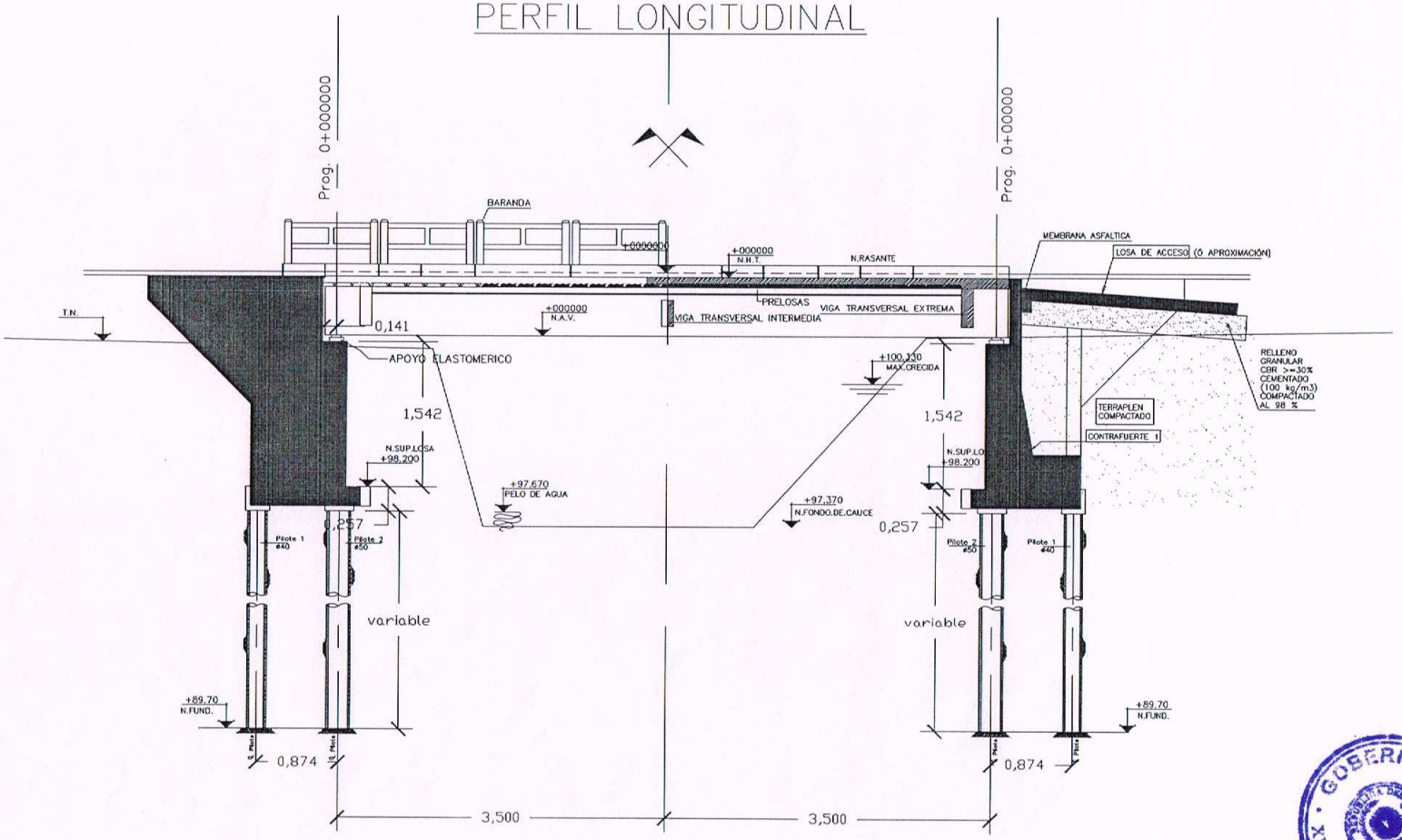
PUENTE DE HºAº DE L= 7,00 m, ANCHO = 7,00 m

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	Movilizacion	gl	1,00
2	Trabajos preliminares	gl	1,00
3	Proyecto ejecutivo	gl	1,00
4	Estudio de suelo (SPT)	gl	1,00
	EXCAVACION		
4	Excavación de bolsones	m^3	100,00
5	Excavación de zanjas de drenaje	m^3	300,00
6	Terraplenes de cabeceras y accesos	m^3	1.000,00
8	Relleno granular	m^3	60,00
	INFRAESTRUCTURA		
9	Pilote perforado con lodo bentonitico D=0.50	ml	98,00
10	Descabezado de pilotes y retiro de material de perforacion	gl	1,00
11	Cabezales y vigas riostras (fck = 21 MPA)	m^3	3,63
	MESOESTRUCTURA		
12	Estribos cerrados de H° A° (fck = 25 MPA)	m^3	74,00
	SUPERESTRUCTURA		
13	Vigas Longitudinales prefabricadas (fck = 24 MPA)	m^3	15,20
14	Losas de Hormigon Armado (incluye losa de aproximacion y de continuidad)	m^3	29,00
15	Vigas transversales de Hormigon Armado	m^3	4,45
16	Fck = 150	m^3	4,20
17	Juntas de dilatacion	ml	10,00
	DEFENSA		
18	Baranda prefabricada de Hº Aº	ml	14,00
	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS		
19	Revestimiento de taludes (Empastado)	m²	350,00
20	Señalizacion vertical	m²	4,00
21	Protection de taludes con piedra bruta argamaseada	m^3	100,00
22	Elemento prefabricado para vereda	ml	7,00
23	Drenaje del tablero	un	6,00
24	Acero para armaduras pasivas	kg	11.500,00
	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
25	Muro de Contención de Piedra Bruta	m3	108,00
26	Limpieza de Cauce	m2	1.100,00

GOBERNACION · XII Dpto. de Ñeembucú ·

AMPLIACION PUENTE ARROYO BOQUERON

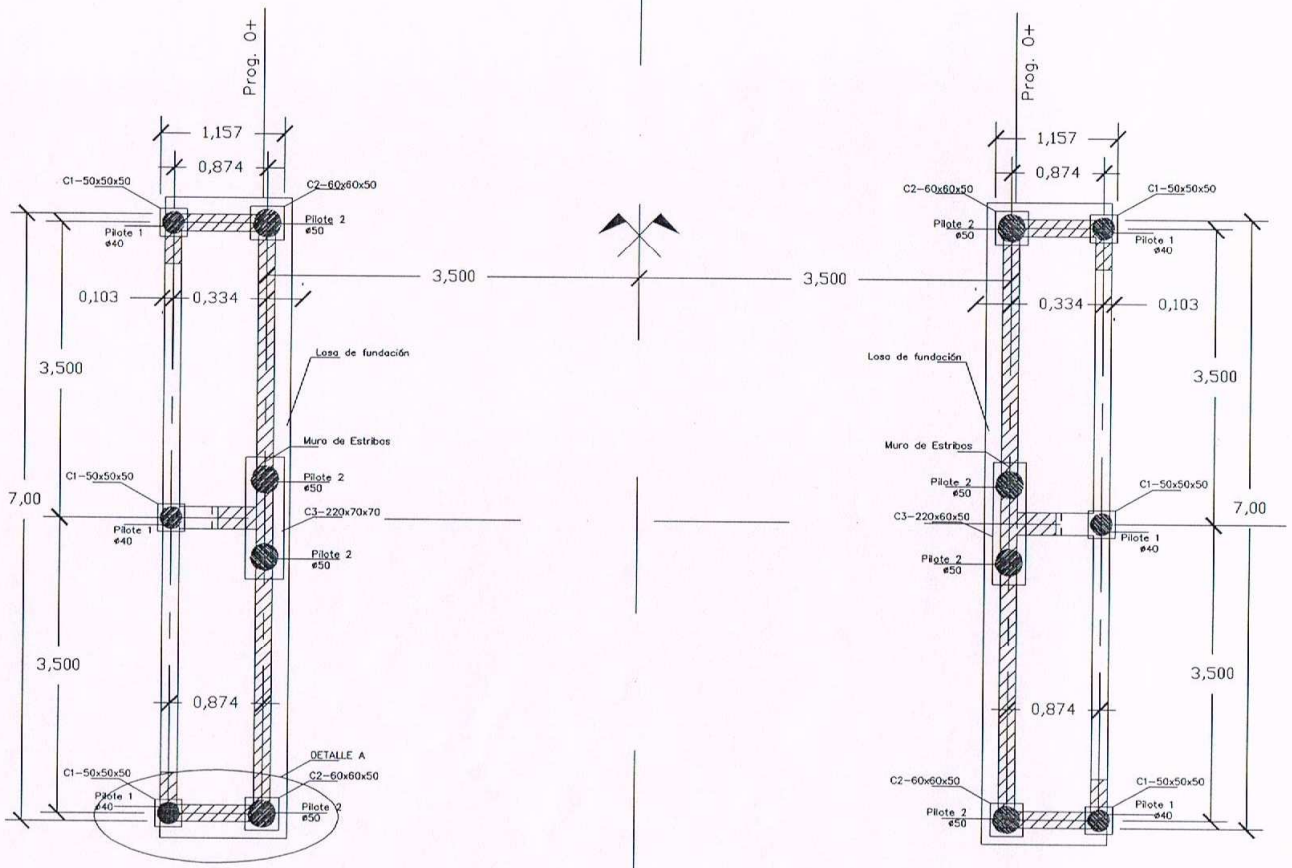
PERFIL LONGITUDINAL



GOBERNACION
XII Dpto. de Neembucú

AMPLIACION PUENTE ARROYO BOQUERON

PLANTA DE FUNDACIONES Y REPLANTEO



GOBERNACION XII Dpto. de Ñeembucú

LOTE 2 - PUENTE SAN LORENZO

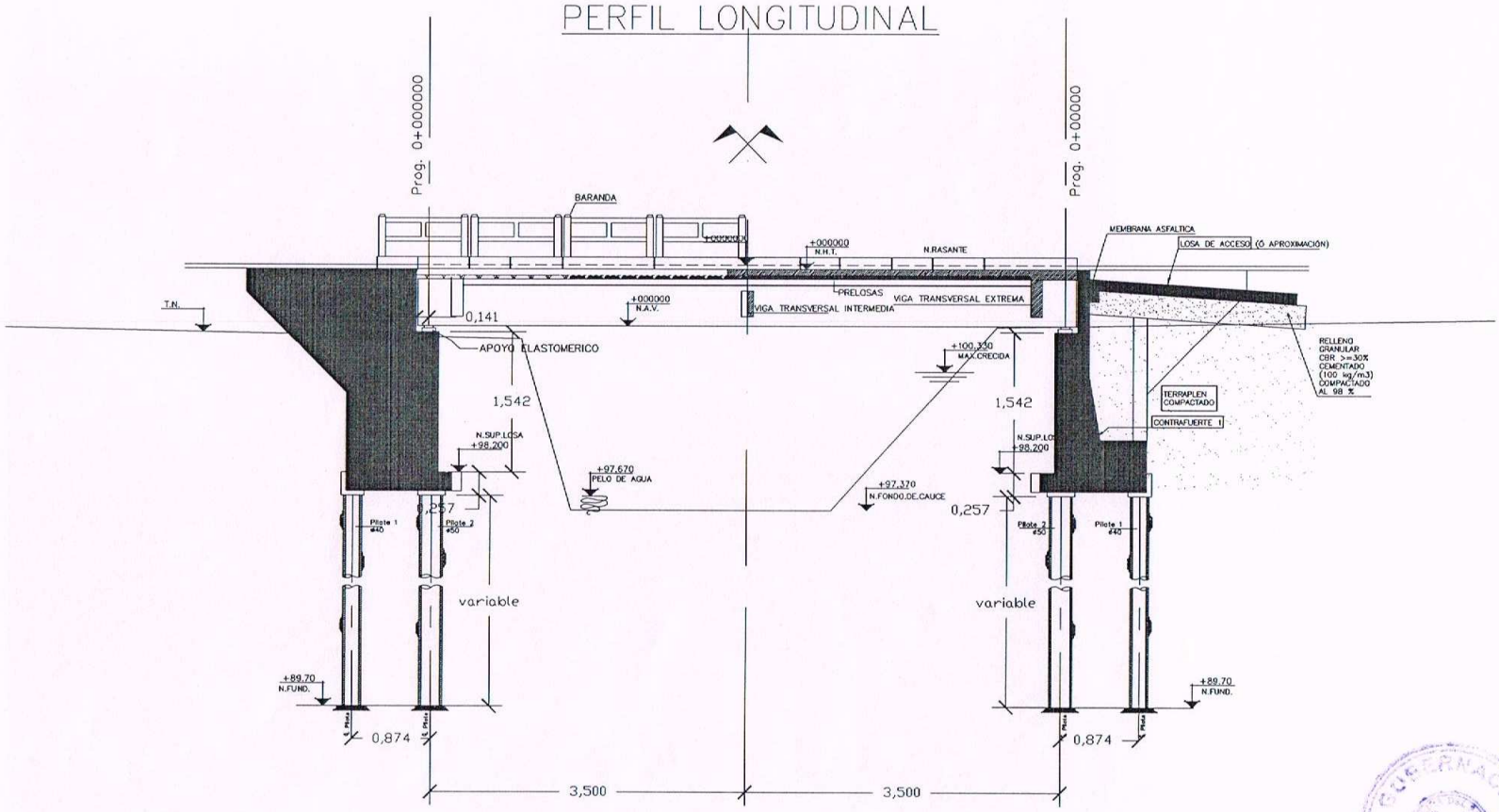
PUENTE DE HºAº DE L= 7,00 m, ANCHO = 9,50 m

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	Movilizacion	gl	1,00
2	Trabajos preliminares	gl	1,00
3	Proyecto ejecutivo	gl	1,00
4	Estudio de suelo (SPT)	gl	1,00
	EXCAVACION		
4	Excavación de bolsones	m^3	100,00
5	Excavación de zanjas de drenaje	m^3	300,00
6	Terraplenes de cabeceras y accesos	m^3	1.500,00
8	Relleno granular	m^3	80,00
	INFRAESTRUCTURA		
9	Pilote perforado con lodo bentonitico D=0.50	ml	98,00
10	Descabezado de pilotes y retiro de material de perforacion	gl	1,00
11	Cabezales y vigas riostras (fck = 21 MPA)	m^3	3,63
	MESOESTRUCTURA		
12	Estribos cerrados de H° A° (fck = 25 MPA)	m^3	80,00
	SUPERESTRUCTURA		
13	Vigas Longitudinales prefabricadas (fck = 24 MPA)	m^3	23,00
14	Losas de Hormigon Armado (incluye losa de aproximacion y de continuidad)	m^3	32,00
15	Vigas transversales de Hormigon Armado	m^3	4,45
16	Fck = 150	m^3	4,20
17	Juntas de dilatacion	ml	10,00
	DEFENSA		
18	Baranda prefabricada de Hº Aº	ml	14,00
	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS		
19	Revestimiento de taludes (Empastado)	m^2	350,00
20	Señalizacion vertical	m^2	4,00
21	Protection de taludes con piedra bruta argamaseada	m^3	120,00
22	Elemento prefabricado para vereda	ml	7,00
23	Drenaje del tablero	un	6,00
24	Acero para armaduras pasivas	kg	12.200,00
	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
25	Muro de Contención de Piedra Bruta	m3	108,00
26	Limpieza de Cauce	m2	1.100,00

GOBERNACION · XII Dpto. de Ñeembucú ·

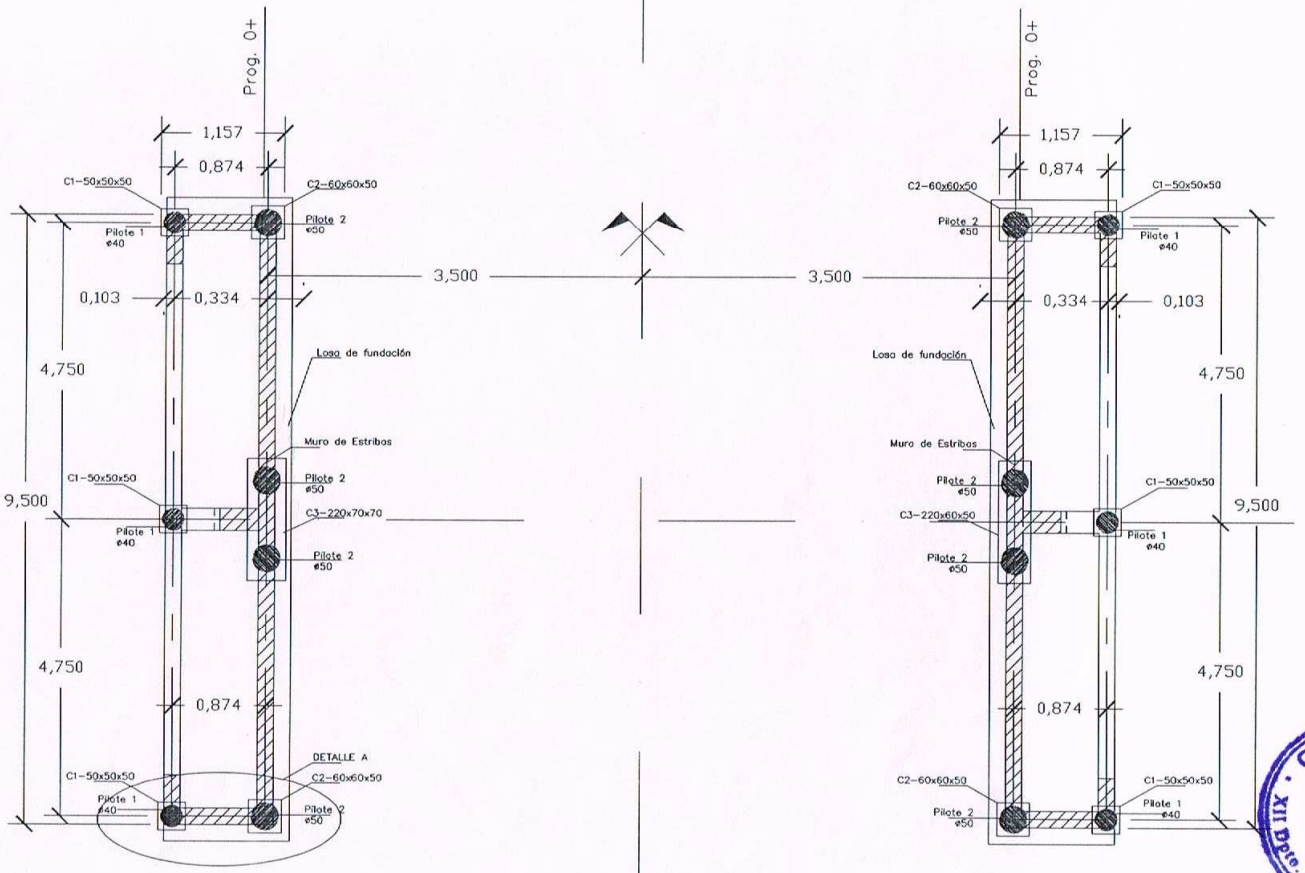
AMPLIACION PUENTE ARROYO SAN LORENZO

PERFIL LONGITUDINAL



AMPLIACION PUENTE ARROYO SAN LORENZO

PLANTA DE FUNDACIONES Y REPLANTEO



GOBERNACION · XII Dpto. de Ñeembucú ·