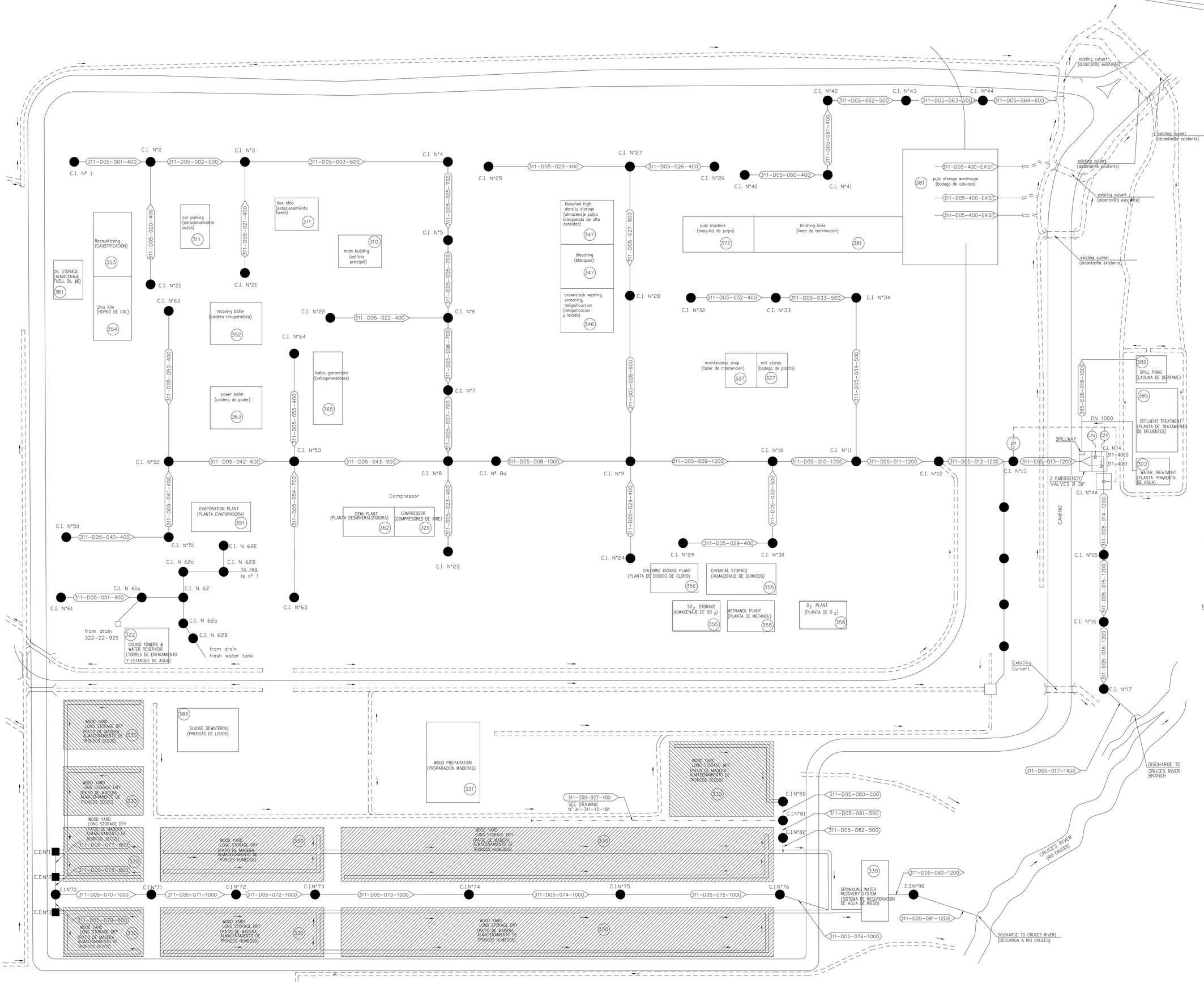

CONTRATO/ORDEN DE COMPRA

NUMERO	DESCRIPCION

PLANOS ASOCIADOS/ESTANDARES DE DISEÑO

311-10-781	CAÑERIAS SUBTERRANEAS – MEMORIAS DE CALCULO
A0-311-10-176/177	CAÑERIAS SUBTERRANEAS – PLANTA GENERAL
A1-311-10-200a221	CAÑERIAS SUBTERRANEAS – PLANTAS
A1-311-10-240a245	CAÑERIAS SUBT. – PERFILES LONG. – STORM SEWER
A1-300-6-001	PROCESS & CONTROL DIAGRAM – LEGEND

SIMBOLOGIA

(MCR, Qmax) — MAXIMO lts/seg, CAUDAL MCR
3xx — NÚMERO DE AREA
VERTEDERO DE EMERGENCIA
VÁLVULA DE CUCHILLO (EMERGENCIA)
C.I.N°XX — CAMARA DE INSPECCION N°
C.D.N°XX — CAMARA DESARENADORA N°
COLECTOR STORM SEWER
CANAL EN TIERRA
DESCARGA EMERGENCIA STORM SEWER
CANAL HORMIGON
OBRA DE ARTE
SEPARADOR DE ACEITE
311-D05-037-900 — DIAMETRO, NUMERO DE LINEA, TIPO DE FLUIDO, NUMERO DE AREA

NOTA:-

NUMERO Y NOMBRE DE EDIFICIO O SECTOR DE ACUER
A DEFINICIÓN DE LAYOUT, PLANO N° A0-311-2-201

REV.	D/M/A	DESCRIPCION	DIB.	CH.	APR
7	19-12-16	ACTUALIZACIÓN GENERAL	P.A	J.M	G.L.
6	19-07-05	TITULOS ESPAÑOL	M.F.	E.A.	E.A.
5	14/02/05	ACTUALIZACION	M.F.	C.J.	E.A.
4	12/01/05	ACTUALIZACION	M.F.	C.J.	E.A.
2	07/10/02	REEMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN	J.R.	M.P.	J.I.
1	31/07/02	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN	A.H.	M.P.	J.I.

CERTIFICADO PARA CONSTRUCCION

FIRMADO

SUB.GTE.ING | LIDER DE AREA | LIDER DE ESPECIALIDAD

Arauco

CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.

Proyecto Valdivia — PROY. No. PV-2600

AREA 311 SERVICIOS PLANTA

TITULO

STORM SEWER (D05)
(ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS D05)
DIAGRAMA DE PROCESO

ESCALA S/ESC.

		DIA	MES	ANO
DIB :	L.C.L.	19	03	02
PROY :	M.E.Z.	19	03	02
CHEQ :	M.P.R.	19	03	02
APROB :	J.I.P.	19	03	02

PLANO No : A1-311-10-182 — REV. 7

EMISION	D/M/A	APR.	EMITIDO PARA	REV.

EMISION	D/M/A	APR.	EMISION	REV.

EMISION	D/M/A	APR.	EMITIDO PARA	REV.
	07/10/02	J.I.P.	CONSTRUCCION	2

EMISION	D/M/A	APR.	EMITIDO PARA	REV.
	31/07/02	J.I.P.	CONSTRUCCION	1

EMISION	D/M/A	APR.	EMITIDO PARA	REV.
B	31/07/02	J.I.P.	INFORMACION	0

EMISION	D/M/A	APR.	EMITIDO PARA	REV.
A	19/03/02	J.I.P.	INFORMACION	0