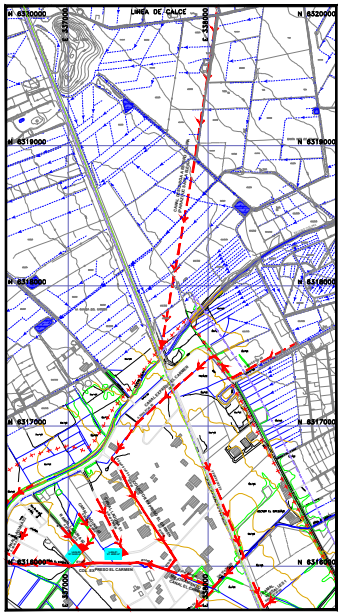

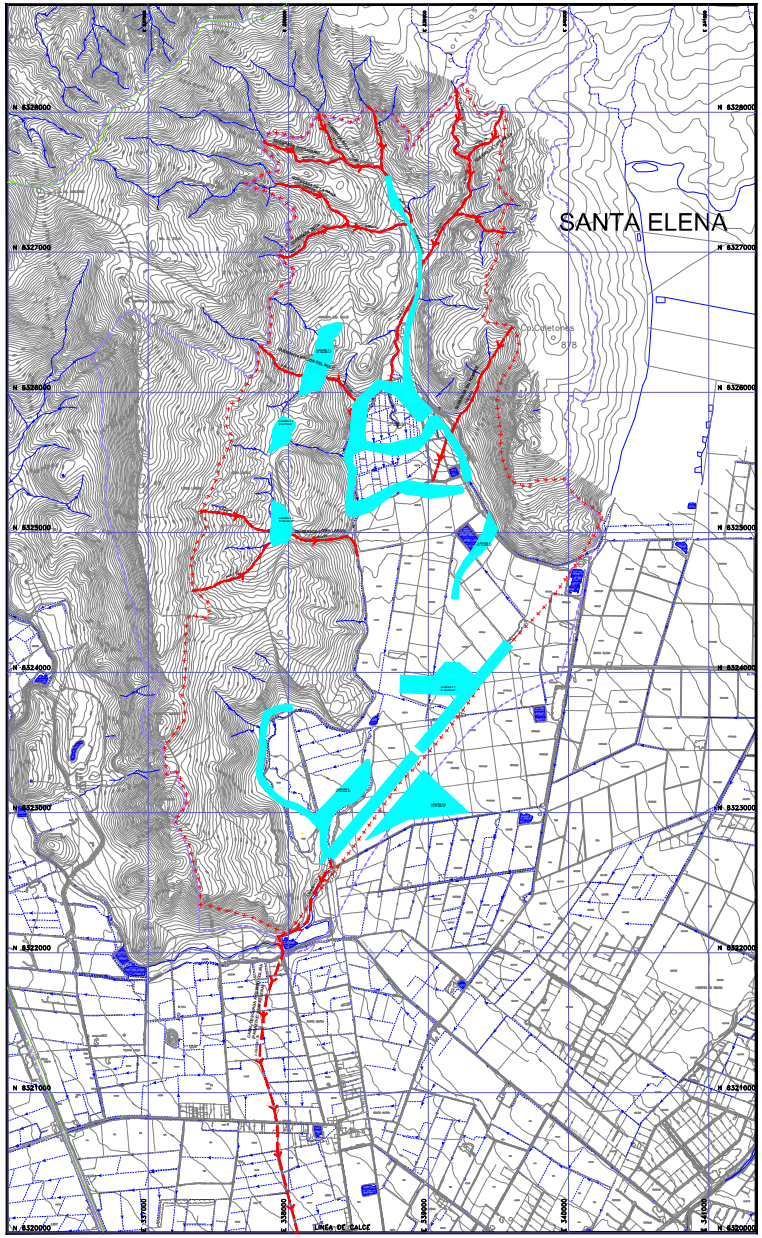

SIMBOLOGIA

- ÁREA DEL ESTUDIO
- EXTENSIÓN LÍMITE PRÍAS 1997
- LÍMITE PM-01 (PRÍAS 1994)
- LÍMITE PLAN REGULADOR COLINA
- LÍMITE COMUNAL
- LAMPA — NOMBRE DE LA COMUNA
- LAMPA — NOMBRE DE LA LOCALIDAD
- CAUCE NATURAL (ESTEROS, Y RIOS)
- CANALES ABIERTOS
- CANALES ENTUBADOS
- LÍNEA FERREA
- POZO DE INFILTRACIÓN
- LAGUNAS DE RETENCIÓN
- LAGUNAS O TRANQUES
- CERCOS, PIRCAS
- TORRES DE ALTA TENSIÓN
- COLECTOR RED PRIMARIA
- CANAL RED PRIMARIA
- QUEBRADA RED PRIMARIA
- COLECTOR EXISTENTE RED PRIMARIA
- DESARENADOR

DISTRIBUCION DE LAMINAS

FUENTE CARTOGRAFICA:

- LEVANTAMIENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO REALIZADO POR CADE-IDEPE - MOP EDAN EN ABRIL DE 2000.
  - APOYO : VERTICE DEL IGM CON COORDENADAS UTM DE ACHOA
  - DATUM : SUDAMERICANO DE 1969
  - CURVAS DE NIVEL : CADA 2 METROS
  - FECHA DE VUELO : ABRIL Y MAYO DEL 2000
  - ESCALA DE VUELO : 1:13,000
  - VUELO : BRIVO 1:10,000
- COMPLEMENTADO CON LEVANTAMIENTO DIGITALIZADO DE CARTAS DEL 1:50,000 DE 1997 Y SINOPTICOS CHIRA 1:20,000 DE 1983.

	NOMBRE	FIRMA Y FECHA
DIBUJO	X. BECERRA D.	OCTUBRE 2002
PROYECTO	M.L. CORDOVA	OCTUBRE 2002
REVISO	J. RIFFO A.	OCTUBRE 2002
APROBO	M.L. CORDOVA	OCTUBRE 2002

DOCUMENTO N	REFERENCIAS

REVISIONES					
N	FECHA	DESCRIPCION	Hecho por	Revis.	Aprob.
0	OCT.2002	EMITIDO PARA INFORME FINAL	XBD	JRA	MLC

REVISIONES					
N	FECHA	DESCRIPCION	Hecho por	Revis.	Aprob.

1.- LA NUMERACION DE LAS LAMINAS ESCOGIDAS OBEDECE A UNA CONTINUACION DE LA NUMERACION DE LAMINAS DEL PM-01 "PLAN MAESTRO DE AGUAS LLUVIAS DEL GRAN SANTIAGO".

NOTAS

PROFESIONAL	NOMBRE	JEFE PROYECTO
M.L. CORDOVA	CLAUDIO ROJAS A.	CLAUDIO ROJAS A.
SUB-DIRECCION A. LL.	DPTO. CONSTRUCCION A. LL.	DPTO. PROYECTOS A. LL.
RICARDO HERRERA S.		LUIS ESTELLE A.

DIRECTOR: EDUARDO BARTHOLIN ZANETTA

FECHA DE APROBACION

PROYECTO: PLAN MAESTRO DE EVACUACION Y DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS DE LA PROVINCIA DE CHACABUCO
INFORME FINAL
REGION METROPOLITANA

REPUBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS

LAMINAS	INGRESO ARCHIVO N
172 DE 177	A-1309-XIII

CLASIF.	PLANO
G	RED PRIMARIA LOCALIDAD DE SANTA ELENA

ESCALA	CODIGO	CATEGORIA
1:12,500	4-308.3-82-13-5/10	A

cade-idepe

Version	Plano N	Proyecto
0	1703-INF-IH-172	1703

L:\PROYECTOS\1703\IH-FINAL\PLANOS\INFIH172.DWG