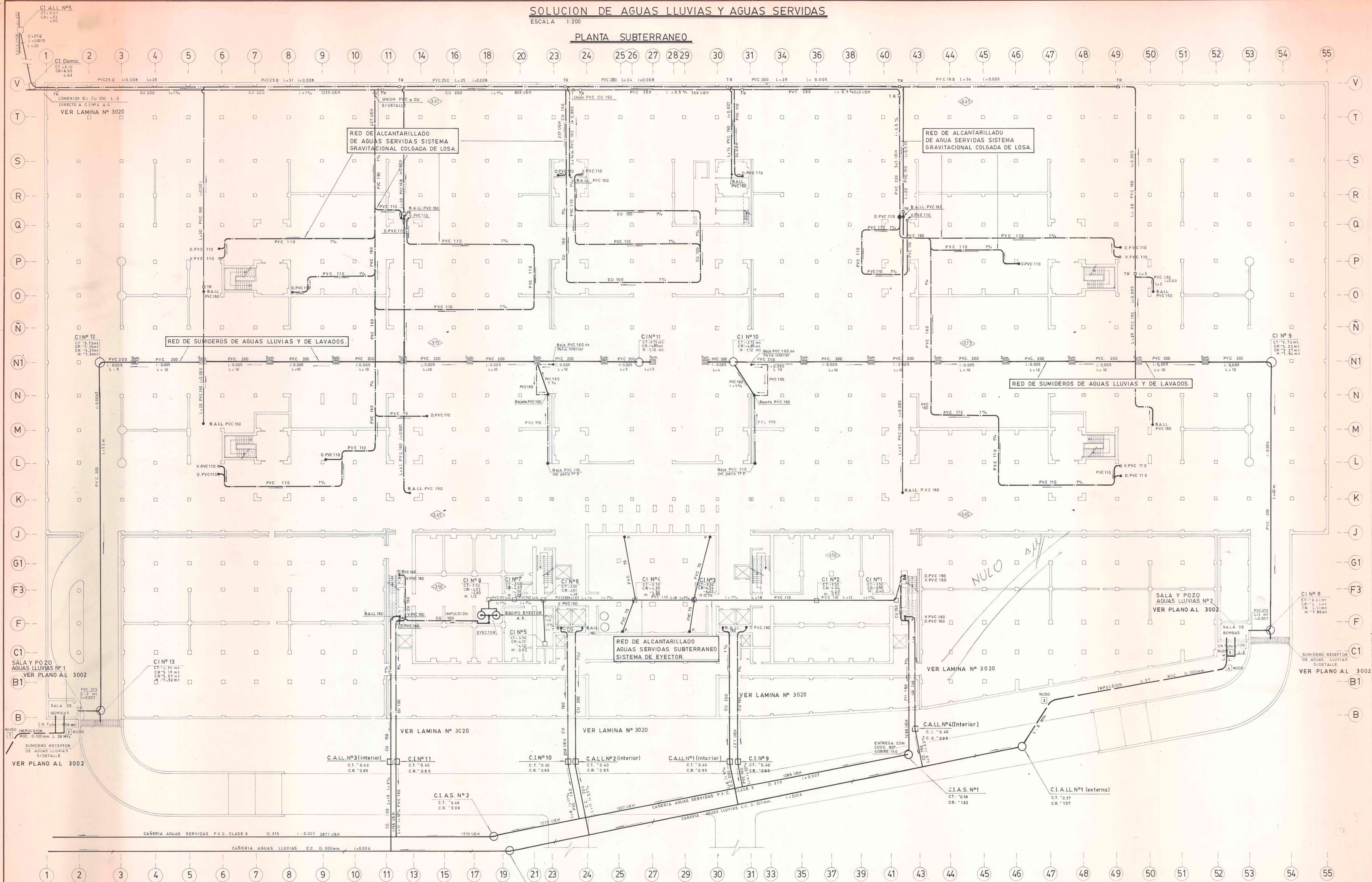
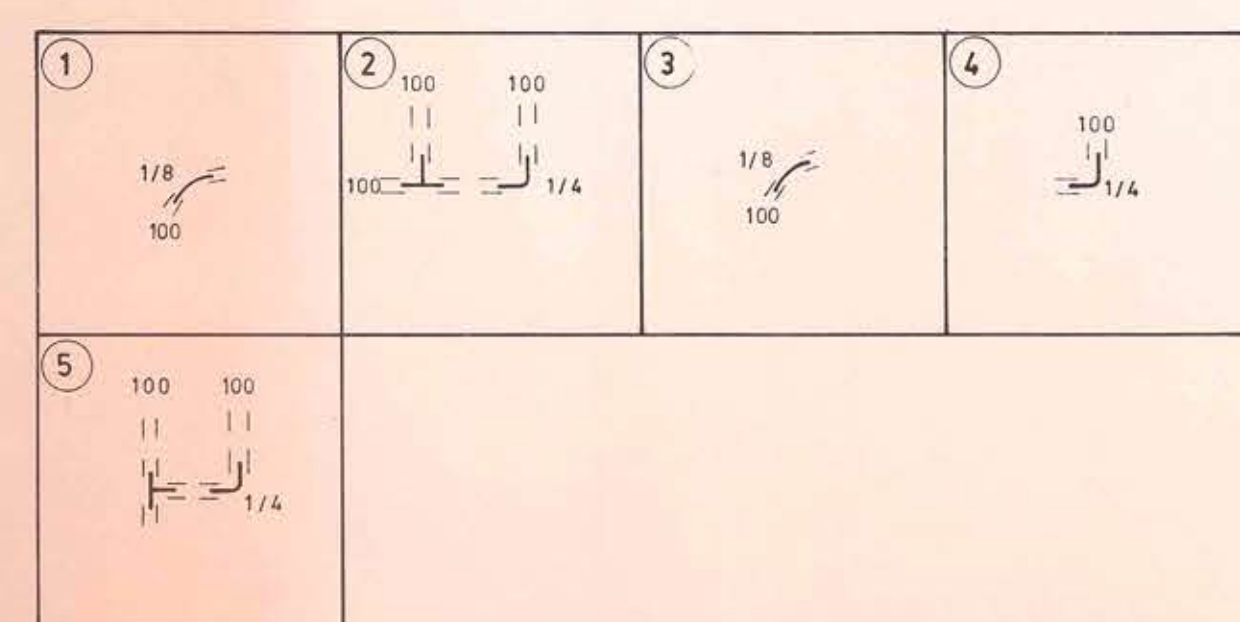


ESCALA 1:200

PLANTA SUBTERRANEO



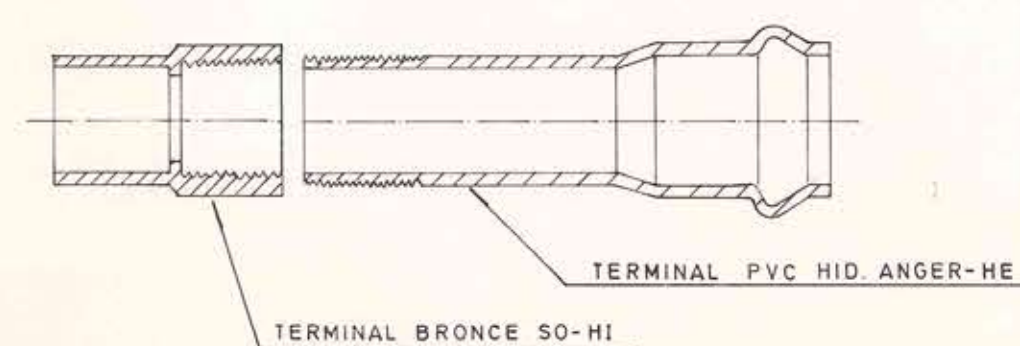
CUADRO DE NUDOS DE LA IMPULSION



N U D O S	TEE	CURVAS		UNION	S U M A
	GGG	GG	GIBAUT		
	100	1/4	1/8	100	
	100	100	100		
1			1	2	3
2	1	1		7	9
3			1	2	3
4		1		2	3
5	1	1		7	9
SUMA	2	3	2	20	27
P.UNITARIO	20	16	16	5	
P.TOTAL	40	48	32	100	

DETALLE CONEXION PVC-CU

S/ ESCALA



EL SISTEMA DE COTAS DE ALTURA ESTA REFERIDA AL PISO NIVEL 0 (1º PISO)
LA CONVERSION AL SISTEMA GENERAL DE VALPARAISO ES COTA E.C.N. = SISTEMA VALPARAISO + 6.80

PLANO DE ALCANTARILLADO		PROYECTO DEFINITIVO		FIRMAS		UBICACION		DATOS DE U. D.	
SUBTERRANEO PLANTA GENERAL AGUAS SERVIDAS AGUAS LUVIAS		AVISO DE INICIACION N° _____ CERTIFICADO DE FACTIBILIDAD N° _____		PROPIETARIO _____					
		FECHA DE INICIO _____ FECHA DE TERMINO _____		EMISOR: MONTES OLIVALES ASISTENTE: PEDRO OLIVALES AUTORIZADO: PEDRO OLIVALES					
		AUTORIZACION DE CONEXION O EMPALME N° _____		NOMBRE EMPLEADO: LEPE C DOMICILIO: MANUEL SANCHEZ N° 3350 AUTORIZ. SENDOS 025025					
COMUNA VALPARAISO ESCALA LAS INDICADAS								AUTORIZACION DE DESAGUE N° _____ FECHA _____ FON. ARTEFACTOS _____	

SIMBOLOGIA

- CAÑERÍA DE AGUAS LLUVIAS POR CIELO
- CAÑERÍA DE AGUAS SERVIDAS POR CIELO
- TEE DE REGISTRO.
- UNION PVC CU
- C.1. TIPO DOMICILIARIA CON TAPA CUADRADA.
- C.1. TIPO PUBLICA CON TAPA TIPO CALZADA
- SUMIDERO
- RED DE ALCANTARILLADO A.S. BAJO PISO.
- RED DE ALCANTARILLADO A LLUVIAS BAJO TIERRA
- CAÑERÍA DE IMPULSION

Recibido
SOLARCHI LTDA
FECHA 25 SEP 1989

Diagrama de sectorización de la zona de estudio. El mapa muestra una cuadrícula de sectores numerados: A3, A4, B2, C3, C4 en la fila superior; A2, A1, B1, C1, C2 en la fila intermedia; y D4, D1, D2, D3, D5 en la fila inferior. Los sectores A1, B1, C1, D1 y D2 están sombreados.

SUP. PARCIAL		m ²	ESCALA 1:100	
SUP. TOTAL		m ²	0 1 2 3 4 5 6 7	
	SECTOR	SERIE		
	SUBTERRANEO			
	Nº PLANO	DIBUJO	FECHA	
Al. - 3001	L.A.A.	OCT - 88		
	DIM.	4" B		
		085x119		



**EDIFICIO
CONGRESO NACIONAL
VALPARAISO**

MOP DIRECCION DE ARQUITECTURA DGOP
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COORDINADOR GRAL. COMITE EJECUTIVO E.C.N.
INGENIERO: MODESTO COLLADOS NUÑEZ
DIRECTOR DE ARQUITECTURA M.O.P.
ARQUITECTO: EDWIN WEIL WOHLKE

JEFE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS D. A.
ARQUITECTO: MIGUEL ROJAS TAPIA

CONTIENE :

- RED EVACUACION DE AGUAS LLUVIAS.
- RED EVACUACION DE AGUAS SERVIDAS

MODIFICACIONES			
Nº	OBJETO	FECHA	MATERIA
1	101185	SE PROFUNDIRA RED DE SUMIDROS	
2	154306	NUEVAS COTAS EN REDES DE ALCANTARILLADO	
3	L.A.A.240186	REVISION GENERAL N°1	
4			
5			
6			

JUAN CARDENAS S.
JOSE COVACEVIC A.
RAUL FARRU A.
ARQUITECTOS



ENRIQUE MONTOYA Y CIA. LTDA.
INSTALACIONES SANITARIAS.