GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO

SERVIU REGION DEL BIOBÍO

MEJORAMIENTO PASO SOBRENIVEL ESMERALDA, Y VIALIDAD ASOCIADA, COMUNA DE CONCEPCIÓN

PROYECTO DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN

PROVINCIA	COMUNA
CONCEPCIÓN	CONCEPCIÓN

APROBACION SERVIU

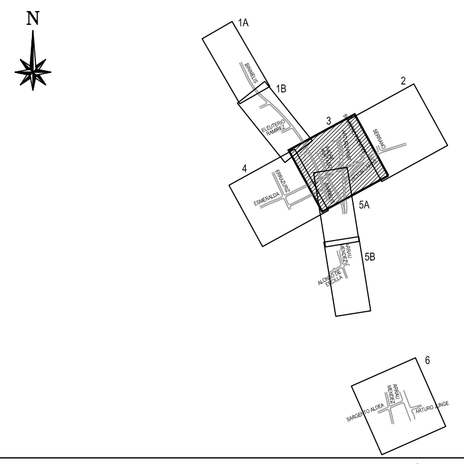
PROYECTO	REVISO	
SOLUTIA Consultores		JEFE DE PROYECTO EQUIPO PROYECTOS DE CIUDAD
COORDINADOR EQUIPO PROYECTOS DE CIUDAD	JEFE UNIDAD DE DISEÑOS PROYECTOS URBANOS Y CIUDAD	JEFE ÁREA DE PROYECTOS URBANOS Y CIUDAD

JEFE DEPARTAMENTO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN
SERVIU REGIÓN DEL BIOBÍO

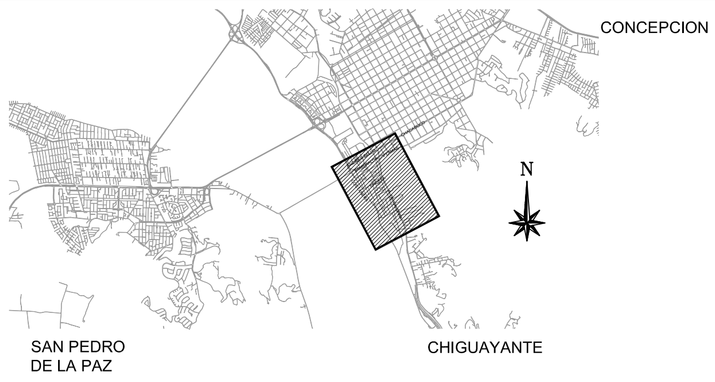
PROYECTO N°	LAMINA N°	FECHA
	SD - 3 de 10	DICIEMBRE 2018
ESCALA 1:500	MODIFICACIONES	FECHA
FORMATO A1 (841 x 594) mm		FECHA DE APROBACION

REV.	FECHA	PREPARA	DIBUJA	REVISA	AUTORIZA	OBSERVACIONES
0	17-12-2018	J.L.N.	D.R.T.	M.E.M.	R.C.S.	

UBICACIÓN LÁMINAS



PLANO UBICACIÓN

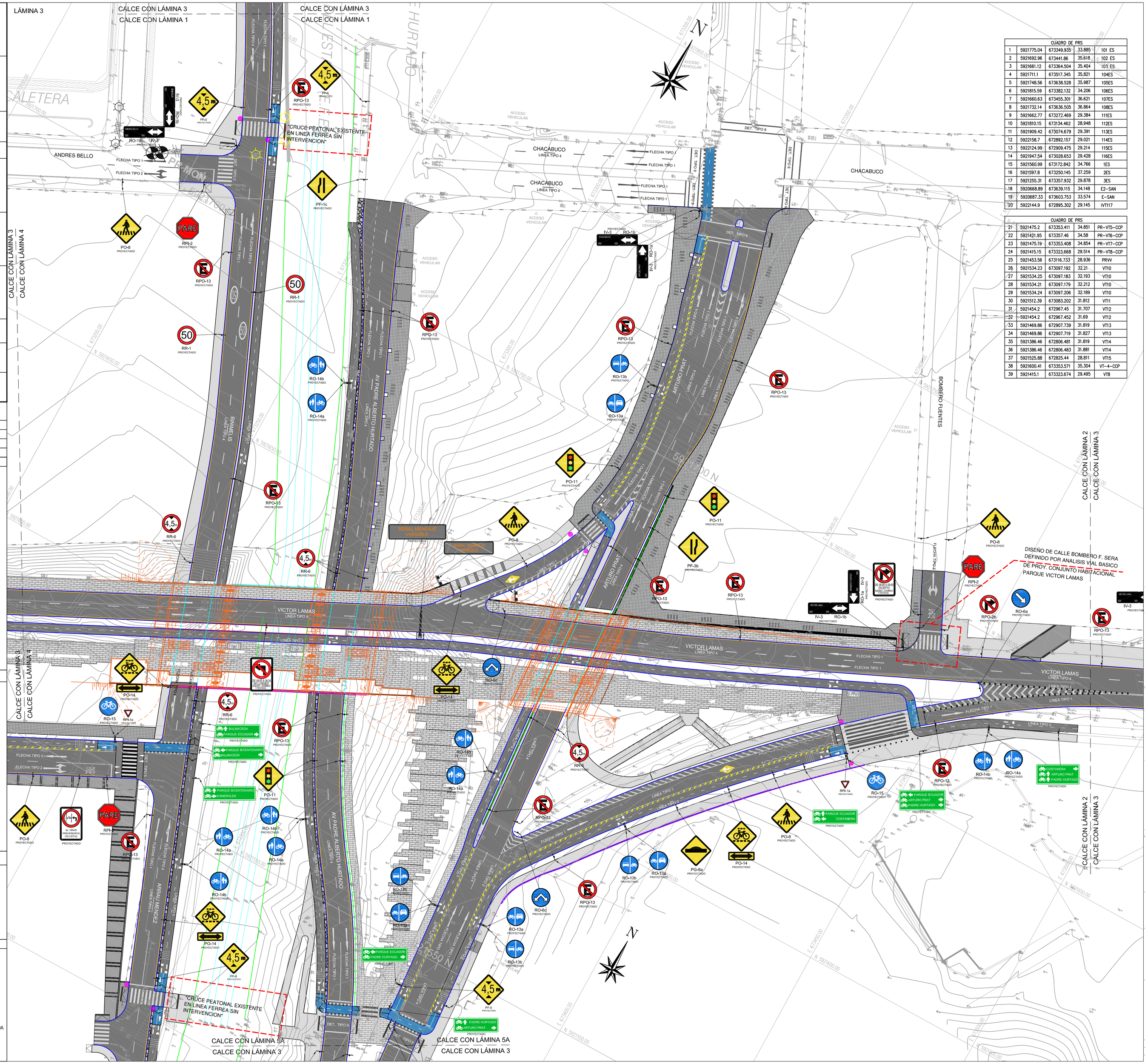


SIMBOLOGIA TOPOGRAFIA

CANAL, CURVA DE NIVEL, ACCESO VEHICULAR, MURO, GRILLA REFERENCIA UTM, LINEA FERREA, PAVIMENTO, VEREDA, TALUD, LINEA OFICIAL, VIVIENDA, EJE, CERCO, SOLERA, SOLERA REBAJADA, VALLA PEATONAL, BARRERA, CICLOVIA, EJE CICLOVIA, REJA FERROVIARIA, PUNTO DE REFERENCIA, SEMAFORO, ACCESO VEHICULAR, GRIFO, POSTE HORMIGON, POSTE MADERA, POSTE ARQUITECTURA, BASURERO, SUMIDERO, NOMBRE CALLES, SEÑALETICA, POSTE METAL, CÁMARAS, ARBOL, ANIMITA, BANCA MADERA, BANCA HORMIGON, FAROL

SIMBOLOGIA SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN

SOLERA PROYECTADA, SOLERA REBAJADA PROYECTADA, PAV. CALZADA PROYECTADA, ÁREA PEATONAL PROYECTADA, ÁREA MIXTA PROYECTADA, ÁREA CICLOVÍA PROYECTADA, CICLOVÍA PINTADA PROYECTADA, INFOMACIÓN EXISTENTE, TACHONES PROYECTADO, DEMARCACIÓN CONTINUA PROYECTADA, DEMARCACIÓN SEGMENTADA PROYECTADA, DEMARCACIÓN DIRECCIÓN VEHICULAR PROYECTADA, POSTACIÓN SIMPLE PROYECTADA, POSTACIÓN DOBLE PROYECTADA, SEÑAL SENTIDO TRANSITO Y NOMBRE CALLE PROYECTADO, HITO POLIURETANO TIPO SEH 83AB, BALIZA PEATONAL, REBAJE PEATONAL PROYECTADO, RESALTO VEHICULAR, REBAJE VEHICULAR, VALLA PEATONAL, VALLA CAMINERA METALICA, MURO MAMPOSTERIA C/BARANDA, MURO CONTENCION REVESTIDO, LÍNEA EXPROPIACIÓN PROYECTADA, LÍNEA OFICIALES



CUADRO DE PRS				
1	5921775.04	673349.935	33.885	101 ES
2	5921692.96	673441.86	35.618	102 ES
3	5921661.12	673364.504	35.404	103 ES
4	5921711.1	673517.345	35.821	104ES
5	5921748.56	673638.528	35.987	105ES
6	5921815.59	673382.132	34.206	106ES
7	5921660.63	673455.301	36.621	107ES
8	5921732.14	673636.505	36.864	108ES
9	5921662.77	673272.469	29.384	111ES
10	5921810.15	673134.462	28.948	112ES
11	5921909.42	673074.679	29.391	113ES
12	5922158.7	672892.157	29.021	114ES
13	5922124.99	672909.475	29.214	115ES
14	5921947.54	673028.653	29.428	116ES
15	5921560.99	673172.842	34.766	1ES
16	5921597.8	673250.145	37.259	2ES
17	5921255.31	673357.932	29.878	3ES
18	5920668.89	673639.115	34.148	E2-SAN
19	5920687.33	673603.753	33.574	E-SAN
20	5922144.9	672895.302	29.145	IVT117

CUADRO DE PRS				
21	5921475.2	673353.411	34.851	PR-VT5-CCP
22	5921421.95	673357.46	34.58	PR-VT6-CCP
23	5921475.19	673353.408	34.854	PR-VT7-CCP
24	5921415.15	673323.668	29.514	PR-VT8-CCP
25	5921453.56	673116.733	28.936	PRVV
26	5921534.23	673097.192	32.21	VT10
27	5921534.25	673097.183	32.193	VT10
28	5921534.21	673097.179	32.212	VT10
29	5921534.24	673097.206	32.189	VT10
30	5921512.39	673083.202	31.812	VT11
31	5921454.2	672967.45	31.707	VT12
32	5921454.2	672967.452	31.69	VT12
33	5921469.86	672907.739	31.819	VT13
34	5921469.86	672907.719	31.827	VT13
35	5921386.46	672806.481	31.819	VT14
36	5921386.46	672806.483	31.881	VT14
37	5921525.88	672825.44	28.811	VT15
38	5921600.41	673353.571	35.304	VT-4-CCP
39	5921415.1	673323.674	29.495	VT8