GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO
SERVIU REGION DEL BIOBÍO

INGENIERIA DE DETALLES
MEJORAMIENTO PAR VIAL COLLAO / GENERAL NOVOA, ETAPA 2B
COMUNA DE CONCEPCIÓN
PROYECTO DE DISEÑO URBANO

PROVINCIA	COMUNA
CONCEPCIÓN	CONCEPCIÓN

APROBACION SERVIU

PROYECTO: SOLUTIVA Consultores

REVISO

JEFE DE PROYECTO
EQUIPO DE INGENIERÍA APUC

CRISTIAN RODRIGUEZ ASTUDILLO
CONSTRUCTOR CIVIL
SERVIU REGION BIOBIO
COORDINADOR
EQUIPO INGENIERIA APUC

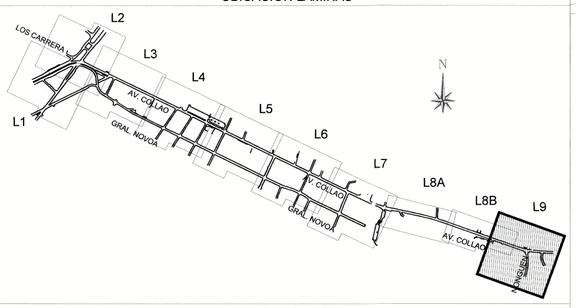
Cabrela Godoy Romero
Arquitecto
Jefa Área Proyectos Urbanos
JEFA AREA DE PROYECTOS URBANOS
Y CIUDAD

ALVARO ROJAS MONJE
Constructor Civil
SERVIU VIII REGIÓN
JEFE DEPARTAMENTO TECNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN
SERVIU REGIÓN DEL BIOBÍO

PROYECTO N°	LAMINA N°	FECHA
S8R 40480-1	DU - 3DE15	MAYO 2021
ESCALA: 1:500	MODIFICACIONES	FECHA
FORMATO: A1 (841 x 594) mm		FECHA DE APROBACION

REV.	FECHA	PREPARA	DIBUJA	REVISA	AUTORIZA	OBSERVACIONES
M	21.10.2016	R.C.S.	D.R.T.	G.Z.T.	H.D.C.	ENTREGA INFORME FINAL REV 1 (VERSION C)
N	10.11.2016	R.C.S.	D.R.T.	G.Z.T.	H.D.C.	ENTREGA INFORME FINAL REV 1 (VERSION D)
O	17.11.2016	R.C.S.	D.R.T.	G.Z.T.	H.D.C.	ENTREGA PARA REVISION Y/O APROBACIÓN MUNICIPAL.
P	19.12.2016	R.C.S.	D.R.T.	G.Z.T.	H.D.C.	ENTREGA INFORME FINAL

UBICACIÓN LÁMINAS



PLANO UBICACIÓN

SIMBOLOGIA ELEMENTOS DE SERVICIOS

(AN) ANMITA
(AP) ARBOL PEQUEÑO
(AE) ARBOL ESTABLE
(AG) ARBOL GRANDE
(AM) ARBOL MONUMENTAL
(AA) ASPERSOR
(BA) BASURERO
(BB) BEBEDERO
(BU) BUZON
(HC) CAMARA AGUA POTABLE
(AC) CAMARA ALCANTARILLADO
(SC) CAMARA AGUAS LLUVIA
(EC) CAMARA ELECTRICA
(GC) CAMARA GAS
(SC) CAMARA SEMAFOROS
(TC) CAMARA TELEFONOS
(DU) CAMARA UNITARIA (AC+DC)
(HC) CASETA AGUA POTABLE
(DK) CASETA ELECTRICA
(TK) CASETA EQUIPOS TELEFONOS
(GK) CASETA GAS
(IC) CAMARA INCOGNITA
(SK) CASETA SEMAFOROS
(HG) GRIFO
(PG) PARQUIMETRO
(EL) LUMINARIA
(ME) MEDIDOR ELECTRICO
(MA) MEDIDOR DE AGUA
(PP) PALMERA
(E1) POSTE ELECTRICO
(E2) PE c/ LUMINARIA
(E3) PE c/ TELEFONO
(E4) PE c/ LUMINARIA/ TELEFONO
(E5) PE c/ TRANSFORMADOR
(E6) PE c/LUMINARIA/TRANSFORMADOR
(E7) PE c/ TELEFONO/TRANSFORMADOR
(E8) PE c/ LUMINARIA/TELEFONO/TRANS.
(TP) POSTE TELEFONOS
(PM) POSTE DE MADERA E/ C/LUMINARIA
(EZ) POSTE FIERRO TELEFONICO
(DP) TENSOR POSTE ELECTRICO
(TP) TENSOR POSTE TELEFONICO
(RJ) RELOJ
(S1) SEÑAL 1 POSTE
(S2) SEÑAL 2 POSTE
(SP) SEMAFORO
(DS) SUMIDERO
(TE) TELEFONO PUBLICO
(ET) TORRE ALTA TENSION
(HL) VALVULA AGUA POTABLE
(FA) FAROL

VERTICE GPS
VERTICE POLIGONAL
PUNTO AUXILIAR

NOTA: LOS CATASTROS QUE SE ENCUENTRAN EN TERRENO TIENEN LAS DIMENSIONES REALES, REPRESENTADAS POR CIRCULOS Y RECTANGULOS ASOCIADAS AL CODIGO ALFANUMERICO QUE SE MUESTRA EN ESTA TABLA.

SIMBOLOGIA DISEÑO URBANO

SOLERA PROYECTADA
SOLERA REBAJADA PROYECTADA
ÁREA ACERA PROYECTADA
ÁREA ACCESO VEHICULAR PROYECTADA
ÁREA CICLOVÍA PROYECTADA
ÁREA CICLOVÍA PINTADA PROYECTADA
ÁREA VERDE PROYETADA
ÁREA MIXTA PROYECTADA
LÍNEA EXPROPIACIÓN PROYECTADA
VALLA PEATONAL

DEMARCACIÓN SEGMENTADA PROYECTADA (AMARILLA O BLANCA)
DEMARCACIÓN CONTINUA PROYECTADA AMARILLA O BLANCA
DEMARCACIÓN DIRECCIÓN VEHICULAR PROYECTADA (AMARILLA O BLANCA)
BALDOSA MINVU 1
BALDOSA MINVU 0

BASURERO
ALCORQUE
LUMINARIA PEATONAL
HITO POLIURETANO TIPO SEH 83MB
REFUGIO PEATONAL

REBAJE TIPO PROYECTADO
EST. FUENTE COLLAO
EST. FUENTE NOVOA
CASETA GENERADOR

PELUMO
CRYPTOCARYA ALBA
COIGUE
NOTHOFAGUS DOMBEYI
QUILLAY
QUILLAJA SAPONARIA
MATÉN
MAITENUS BOARIA
PIMIENTO
SCHINUS MOLLE
MOLLE
SCHINUS LATIFOLIUS

ACER
ACER PLANTANUM
CRESPÓN
LAGERSTROEMIA
CAPACHITO AZUL
JOVELLANA VIOLACEA
ABELIA AMARILLA
ABELIA AUREA
VERÓNICA
HEBE SPECIOSA
DRACENA
CORDYLINE INDIVISA

NANDINA
NANDINA DOMÉSTICA
CHILCO
FUCHSIA MAGALLANICA
HIPÉRICO
HYPERICUM CALYCINUM
ÁRBOL EXISTENTE

LÁMINA 9