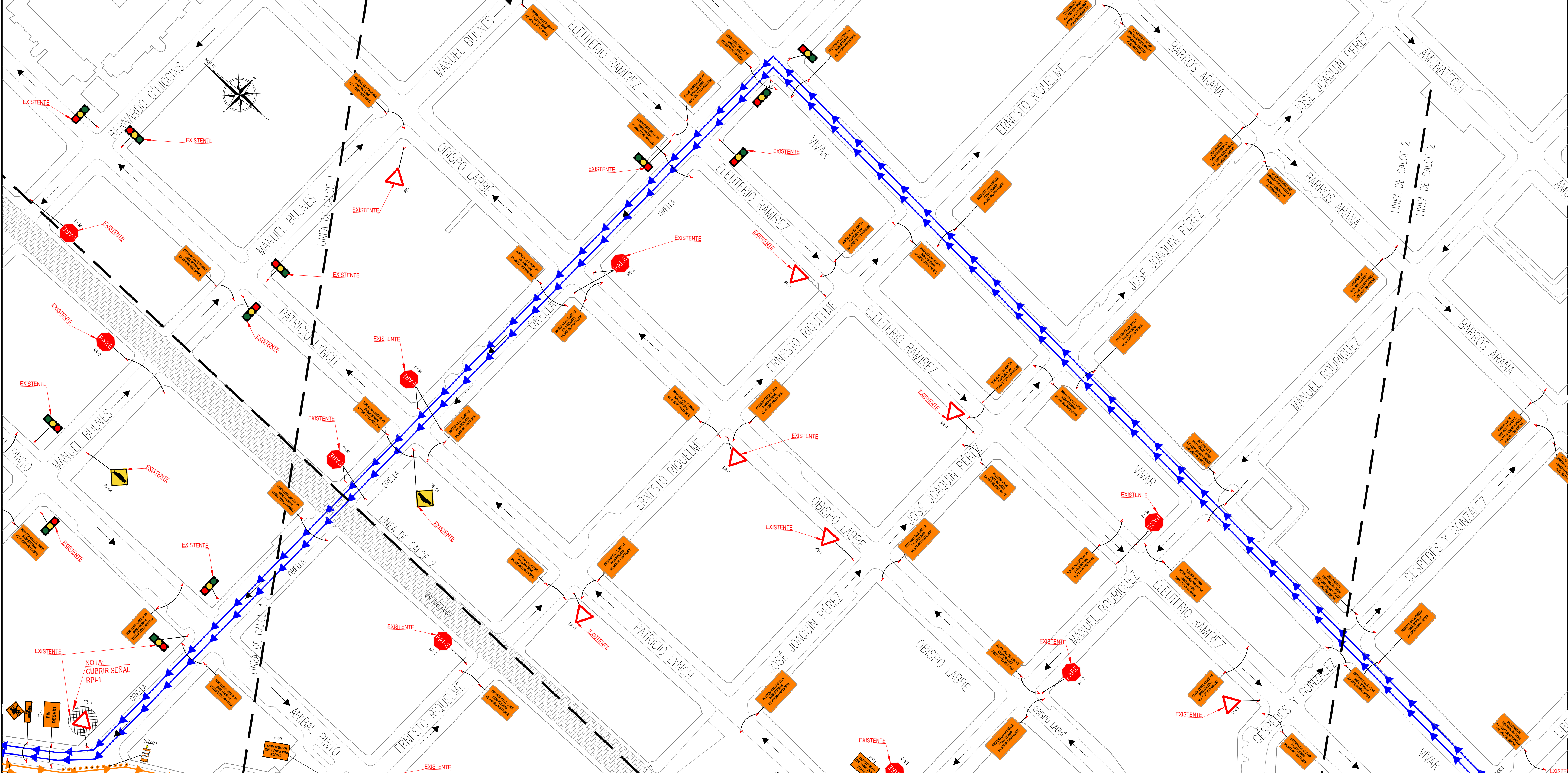




PTF-1b  
M.C. 6.403.404b

PTF-1c  
M.C. 6.403.404b

PT-1  
M.C. 6.403.402(2)

PT-2  
M.C. 6.403.404(3)

PT-4  
M.C. 6.403.402(2)

PT(E)-1  
M.C. 6.403.404(2)

FLECHA DIRECCIONALES LUMINOSAS  
M.C. 6.405.4

RR-1(50)  
M.C. 6.302.403c

RR-1(40)  
M.C. 6.302.403c

UBICACION Y SUSTENTACION SEÑAL DE UN POSTE (SP-1 0m2)

UBICACION Y SUSTENTACION SEÑAL DE DOS POSTES (1xSP-2 0m2)

PERFIL OMEGA (LARGO 2m) (M.C. 6.303.004)

UBICACION Y SUSTENTACION SEÑAL DE UN POSTE (SP-1 0m2)

UBICACION Y SUSTENTACION SEÑAL DE DOS POSTES (1xSP-2 0m2)

PERFIL OMEGA (LARGO 2m) (M.C. 6.303.004)

PRA-3  
M.C. 6.403.402(2)

PTRA-3  
M.C. 6.403.402(2)

PTRA-1  
M.C. 6.403.404(3)

ITD-2  
M.C. 6.403.503(2)

ITD-3  
M.C. 6.403.503(3)

ITO-8  
M.C. 6.403.503(12)

ITD-1  
M.C. 6.403.503(1)

ITO-16  
M.C. 6.403.503(20)

CONDUZCA CON CUIDADO

PREFIERA CALLE XXXX PARA RETOMAR AV. ARTURO PRAT SUR

CRUCE PEATONAL NO HABILITADO

AV. ARTURO PRAT SUR CERRADA ENTRE ORELLA Y VIVAR PREFERIA VIAS ALTERNATIVAS

BARRERA SIMPLE TIPO II  
700 A 2000mm

TAMBORES 450 mm

FIG. 6.406.404.A MC-V6

LAM. 6.407.302.A MC-V6

ESPECIFICACIONES:

- LA DISPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE TODAS LAS SEÑALES VERTICALES PARA TRABAJOS EN LA VÍA PRESENTE EN EL DISEÑO, RESPETARÁN LO SEÑALADO EN EL PRESENTE PROYECTO Y EN EL CAPÍTULO 5 DEL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁNSITO.
- LAS SEÑALES REGLAMENTARIAS PROYECTADAS CUMPLIRÁN CON LAS CARACTERÍSTICAS SEÑALADAS EN PLANIMETRÍA Y EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁNSITO. SERÁN CIRCULARES, EL COLOR DE FONDO SERÁ BLANCO, LA ORLA COLOR ROJO, TODO EN CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN PLANIMETRÍA Y MANUAL.
- LAS SEÑALES DE ADVERTENCIA DE PELIGRO PROYECTADAS CUMPLIRÁN CON LAS CARACTERÍSTICAS SEÑALADAS EN PLANIMETRÍA Y EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁNSITO. SERÁN EN FORMA DE CUADRADO CON UNA DE SUS DIAGONALES COLOCADA VERTICALMENTE SEGÚN PLANIMETRÍA Y MANUAL. LA RETROREFLEXIÓN MÍNIMA SERÁ LA INDICADA EN EL MANUAL Y SU COLOR SERÁ NARANJA CON LETRAS Y LETRAS NEGRAS SEGÚN MANUAL.
- SE DEBERÁN RESPETAR LAS DIMENSIONES INDICADAS EN PLANO, LAS CUALES ESTÁN EN CONFORMIDAD AL MANUAL CON UNA TOLERANCIA DE  $\pm 1$  MM.
- EL COLOR NARANJA CORRESPONDERÁ AL DEFINIDO EN EL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁNSITO PARA TODOS LOS DEMÁS COLORES, SALVO EL NEGRO, SE DEBERÁ CUMPLIR CON LO INDICADO EN MANUAL.
- EL EMPLAZAMIENTO DE SEÑALES SERÁ EN CONFORMIDAD A LOS PRESENTES PLANOS Y DEL MANUAL DE SEÑALIZACIÓN DE TRÁNSITO LA DISTANCIA HORIZONTAL DESDE EL BORDE DE CALZADA CON SOLERA HACIA EL BORDE DE LA PLACA SERÁ DE 2.2 METROS MÁX. LA ALTURA DESDE EL BORDE DE CALZADA CON SOLERA HACIA EL BORDE INFERIOR DE LA PLACA SERÁ DE 1.80 MM. Y 2.20 MM.
- EL PERFIL OMEGA A UTILIZAR SERÁ DE ACERO A240ES, CON PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN SEGÚN MANUAL. LA UNIÓN ENTRE POSTES Y PLACA SE MATERIALIZARÁ MEDIANTE 4 PERNOS POR POSTE, DISTANCIADOS VERTICALMENTE LO MÁS QUE SEA POSIBLE. LOS PERNOS SE REGIRÁN POR LO DISPUESTO EN LA SECCIÓN 5.702.201(3) DEL MC V.6.
- LA SUSTENTACIÓN DE SEÑALES PROVISORIAS, ESPECÍFICAMENTE SU BASE (FUNDACIÓN) NO PODRÁ SER DE HORMIGÓN, ESTRUCTURAS METÁLICAS, PIEDRAS O CUALQUIER OTRO MATERIAL QUE PUEDA TRANSFORMARSE EN UN PUNTO DURO EN CASO DE IMPACTO SEGÚN LO ESPECIFICA EL NUMERAL 6.403.205 DEL MC V.6. LA SOLUCIÓN ADOPTADA DEBE GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA SEÑAL PARA LAS CONDICIONES PROPONÉNDOSE EN EL PLAN DE SEGURIDAD VIAL EN FORMA PARA APROBACIÓN DEL INSPECTOR FISCAL. DE SER NECESARIO LASTRAR LAS BASES DE LAS SEÑALES PROVISORIAS Y/O ELEMENTOS, SE RECOMIENDA EL USO DE SACOS DE ARENA. EN TODO CASO SE DEBE GARANTIZAR LA CORRECTA UBICACIÓN DE LA SEÑAL PARA LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS, LO QUE SERÁ DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA RESPONSABLE DE LOS TRABAJOS.
- COMO SUSTENTACIÓN TAMBIÉN SE PODRÁN UTILIZAR POSTES DE MADERA DE UNA ESQUADRIA DE 3"x3", SOLO EN SEÑALES LATERALES, CONSIDERANDO LO INDICADO EN EL NUMERAL 6.403.205 DEL MC V.6.
- LA PRESENTE LÁMINA DETALLA LA SEÑALÉTICA CONSIDERANDO TRABAJOS DIURNOS, EN CASO DE REALIZAR TRABAJOS DURANTE LA NOCHE O CON Poca LUZ, EL CONTRATISTA DEBERÁ COMPLEMENTAR LA SEGURIDAD VIAL CON SEÑALÉTICA, SEGREGADORES O DELIMITADORES, SEGÚN CORRESPONDA, DEL TIPO LUMINOSOS.
- EN GENERAL EL PLAN DE DESVIO DEBE CUMPLIR LO INDICADO EN EL ÍTEM 6.400 DEL MC-V6 SEÑALIZACIÓN PARA TRABAJOS EN LA VÍA EN LO QUE RESPECTA A SERIALES, DIMENSIONES, DIAGRAMAS, COLORES, ELEMENTOS DE APOYO Y SEGREGACIÓN EN OBRAS ENTRE OTROS.

SIMBOLOGÍA

- SOLERA EXISTENTE
- SENTIDO VEHICULAR HACIA EL SUR
- SENTIDO VEHICULAR HACIA EL NORTE
- ZONA DE SOCAVONES
- ZONA DE TRABAJOS
- ZONA DE DEMOLICIÓN
- TAMBORE DE TRANSITO PROYECTADO
- SEÑAL PROVISORIA PROYECTADA
- PLANCHAS DE TERCIAO
- CÁMARA EXISTENTE

PLANTA UBICACIÓN  
ESC: 1/1000

NOTAS:

- PROHIBIR ESTACIONAMIENTO Y DETENCIÓN DE VEHÍCULOS EN LAS VÍAS DESTINADAS A DESVÍOS DE FLUJO CON EL FIN DE HABILITAR AMBAS CALZADAS. SE DEBERÁ COORDINAR CON LA MUNICIPALIDAD DE IQUIQUE EL DESPLAZAMIENTO DE LAS PISTAS.
- SE PERMITE EL TRANSITO DE CAMIONES DE REMOLQUE Y SEMIREMOLQUE HASTA 18M DE LARGO CON PRECAUCIÓN Y DE ACUERDO A LA SIMULACIÓN DE GIRO INDICADA EN AUTOTURN.
- DEMOLER PARTE DE LA MEDIANA EN EL SECTOR INDICADO.
- INHABILITAR SEÑALÉTICA DE RPI-1 ENTRE AV. ARTURO PRAT CHACÓN CON ORELLA PARA OTORGAR CONTINUIDAD AL FLUJO DESVÍADO.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE VIALIDAD

EJECUCIÓN Y REVISIÓN DEL PROYECTO

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| EJECUTOR         | IN3 INGENIERÍA SPA     |
| JEFE PROYECTO    | JUAN ALVARADO CASTILLO |
| INSPECTOR FISCAL |                        |

APROBACIÓN DEL PROYECTO

|             |                 |             |
|-------------|-----------------|-------------|
| VERSION No. | FECHA           | VISTO BUENO |
| 01          | 04 FEBRERO 2026 |             |
| 02          | 20 ABRIL 2026   |             |
| 03          | 18 MAYO 2026    |             |
| 04          | 26 MAYO 2026    |             |

CAMINO : AV. ARTURO PRAT  
SECTOR : PENINSULA

REGION : TARAPACÁ  
PROVINCIA : IQUIQUE  
COMUNA : IQUIQUE

EMERGENCIA AV. ARTURO PRAT  
ENTRE ERNESTO RIQUELME Y VIVAR  
15:00 A 7:00 HRS

PLANO SP  
LAMINA N° 02  
DE 04