

RED DE SANEAMIENTO
ESCALA 1:2000

PUNTOS REPLANTEO:

PUNTOS DE REPLANTEO EN COORDENADAS UTM S21

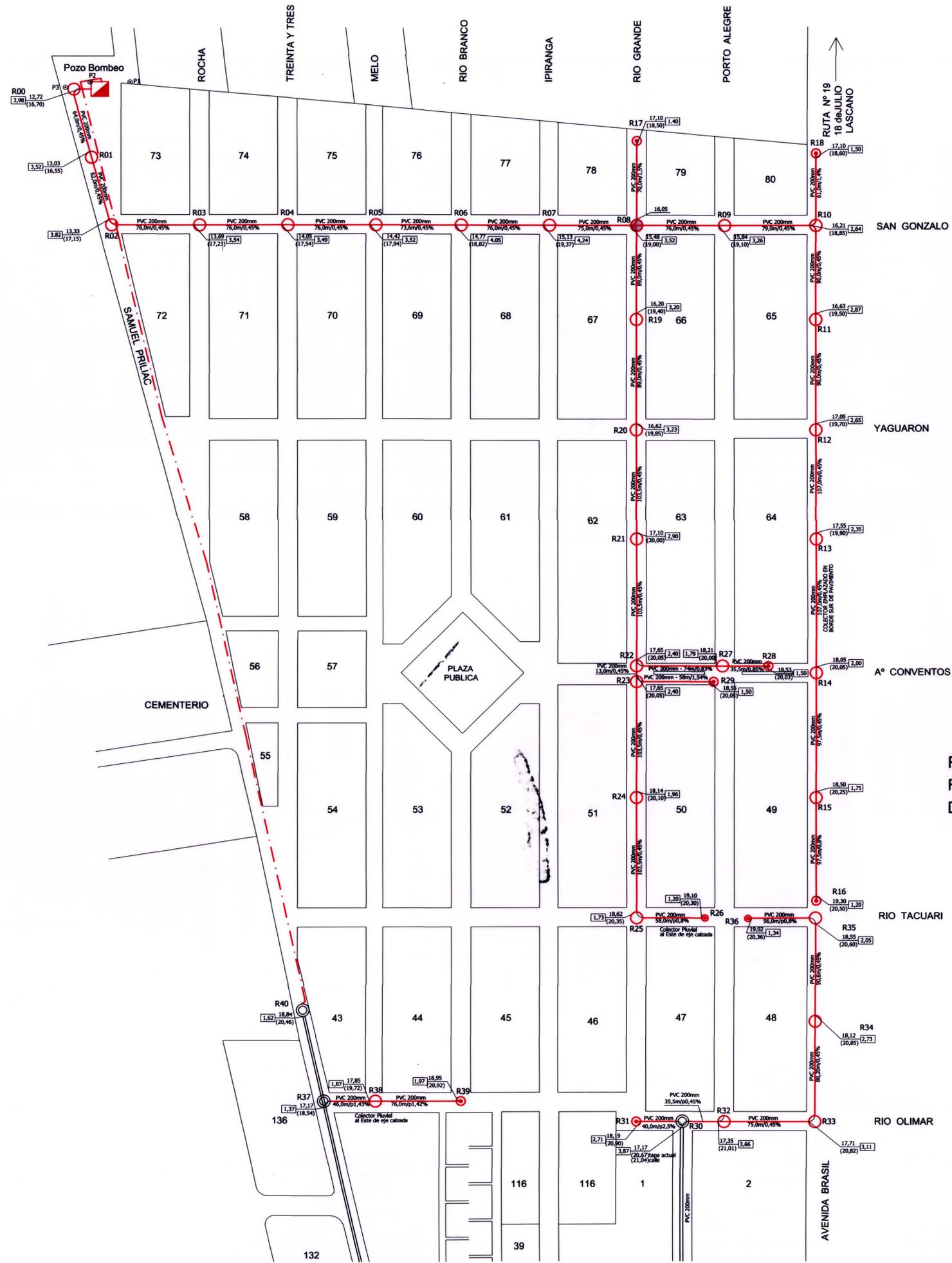
P3: COLUMNA ALUMBRADO
X=4262.5560, Y=22757.5320, Z=16.772

P2: COLUMNA ALUMBRADO
X=4259.0000, Y=22779.3920, Z=16.767

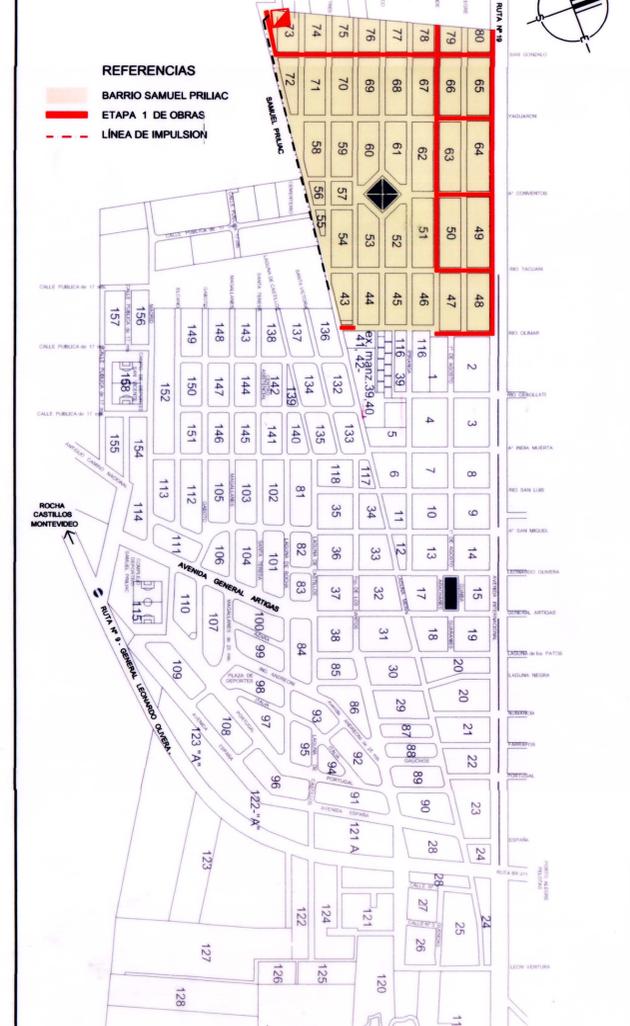
P1: COLUMNA ALUMBRADO
X=4260.7410, Y=22814.2130, Z=16.834

NOTAS:

- LONGITUD TOTAL DE TUBERÍAS POR GRAVEDAD EN PVCØ200mm= 2791,4 METROS, SEGÚN SIGUIENTE DETALLE:
 - 507,3 m DE AMPLIACIÓN SIMPLE DE RED PARA CONECTAR POR GRAVEDAD A REGISTROS EXISTENTES.
 - 2284,1m DE NUEVAS REDES, A EJECUTAR EN PRIMERA ETAPA, QUE SE CONECTAN A POZO DE BOMBEO PROYECTADO.
- LAS TUBERÍAS POR GRAVEDAD SERÁN DE PVC CON JUNTA ELÁSTICA DE ACUERDO A LA NORMA ISO / DIS 4435 - SERIE 20. LOS AROS DE GOMA SERÁN DE CAUCHO SINTÉTICO, TIPO CLOROPRENO O SIMILAR, SEGÚN NORMA UNIT 788, APTOS PARA LÍQUIDO RESIDUAL.
- SALVO INDICACIÓN EN CONTRARIO, LOS REGISTROS Y CÁMARA TERMINALES SE UBICAN POR EJE DE CALLE Y SERÁN DE ACUERDO AL PLANO DE OSE Nº22282/A1. LA RED DE SANEAMIENTO EN AVDA. BRASIL SE UBICA EN BORDE SUR DE CALZADA, A 1,0M DEL BORDE DE CORDÓN. LA RED DE SANEAMIENTO EN A° CONVENTOS DE UBICA AL EJE DE CADA SENDA VEHICULAR DE DICHA AVENIDA.
- JUNTO A LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED SE REALIZARÁN LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS, LAS CUALES SE EJECUTARÁN MEDIANTE CÁMARA DE CONEXIÓN EN VEREDA (CV). SE CONSTRUIRÁ UN TOTAL DE 123 CÁMARA EN ACERA, SEGÚN EL SIGUIENTE DETALLE: 32 CV Calle San Gonzalo; 3 CV calle Samuel Priliac; 38 CV calle Río Grande; 24 CV Ada Brasil; 6 CV calle Ao. Conventos; 8 CV calle Río Tacuari; 12 CV calle Río Olimar. LAS CÁMARA EN ACERA SE CONSTRUIRÁN CONFORME PLANO TIPO DE OSE Nº 39170.
- EL NIVEL DE ENTRADA EN CADA REGISTRO ES 2CM POR ENCIMA DEL NIVEL DE SALIDA, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE.
- LAS TAPAS DE REGISTRO SERÁN DE ACUERDO AL PLANO DE OSE Nº 23412 CON ARO DE TAPA Y MARCO DE HIERRO FUNDIDO.
- LA OBRA SE REALIZARÁ EN UN TODO DE ACUERDO A LA MEMORIA DESCRIPTIVA GENERAL PARA OBRAS DE ALCANTARILLADO DE OSE.
- LOS DIÁMETROS INDICADOS SON EXTERIORES Y SE MIDEN EN MILÍMETROS.
- LAS MEDIDAS SON APROXIMADAS Y SE AJUSTARÁN EN OBRA.
- LA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS, PRUEBAS, REPOSICIONES, REGISTROS, ETC. DEBERÁN AJUSTARSE A LO ESTABLECIDO POR EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES PARA OBRAS DE SANEAMIENTO.
- LA ALTIMETRÍA DEL PROYECTO ESTÁ REFERIDO AL CERO OFICIAL.
- LA TAPADA MÍNIMA DE TUBERÍA SERÁ SIEMPRE DE 0,9M EN ZONA AFECTADA DE TRANSITO VEHICULAR Y 0,60M EN ZONA DE TRANSITO PEATONAL. EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE TAPADA MÍNIMA SE DEBERÁ REALIZAR UNA PROTECCION SUPERIOR CON LOSA DE HORMIGÓN.



UBICACIÓN GENERAL
ESCALA 1:10.000



REFERENCIAS:

- TUBERÍA A CONSTRUIR
- - - TUBERÍA DE IMPULSIÓN A CONSTRUIR
- REGISTRO A CONSTRUIR DE PRIMERA
- REGISTRO A CONSTRUIR DE SEGUNDA
- ⊙ CÁMARA TERMINAL
- ⊗ REGISTRO EXISTENTE
- TUBERÍA EXISTENTE
- 13.59 (16.15) ZAMPEADO (m) TERRENO (m)
- 2.56 PROFUNDIDAD DE CÁMARA
- SENTIDO DE FLUJO
- MATERIAL/DIÁMETRO
- L=81 m p=0.80% LONGITUD (m) / PENDIENTE (%)
- POZO DE BOMBEO

ESTE PLANO SUSTITUYE PARCIALMENTE AL PLANO N° 29732/1

INTENDENCIA DEPARTAMENTAL DE ROCHA			
BARRIO SAMUEL PRILIAC - LOCALIDAD CHUY			
RED DE SANEAMIENTO - PLANIMETRÍA			
			Lamina S01
ING. CIVIL H.A. ANA LAURA PEREYRA	DIBUJANTE TECNICO CARLOS BARBOZA	Escala 1/2.000	Fecha Rev. 20 MAYO 2020
ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO			
LOCALIDAD CHUY		DEPARTAMENTO ROCHA	
RED DE SANEAMIENTO Bo. SAMUEL PRILIAC PRIMERA ETAPA Planta			
INGENIERO Diego Lützen		INGENIERO Javier Marrero	
FECHA: JUNIO 2020		ESCALA: INDICADAS	
Ing. Rocanna Pogano J.P.Z.		N° 45565	