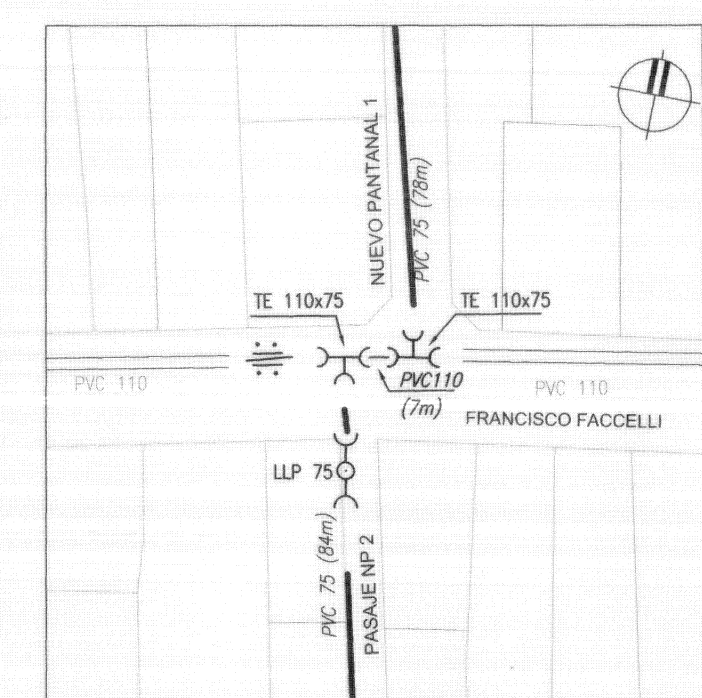


NOTA:  
Debido a la rectificación de la hoja de calle  
Cont. Baltasar Brum, deberá verificarse que la red de  
agua existente se mantenga siempre en folio público.  
Para ello se instalará una nueva tubería y la conexión  
de la tubería de PVC existente.  
Deberá restituirse todas las conexiones domiciliarias.

### RED DE AGUA POTABLE PLANIMETRÍA

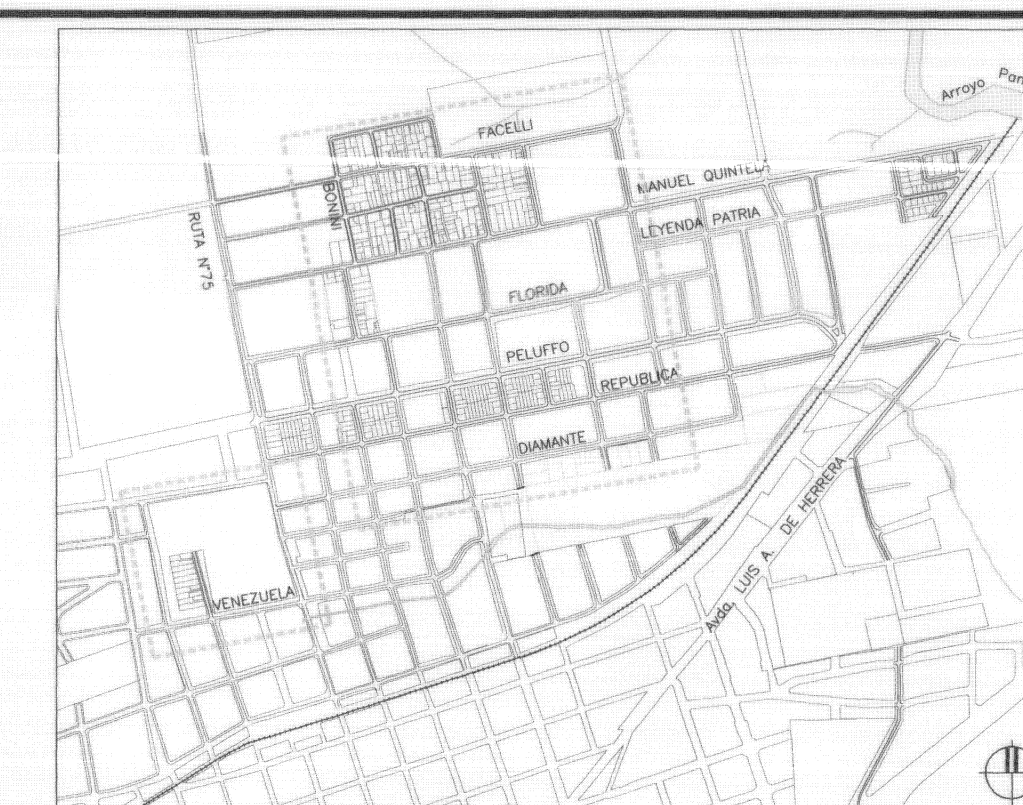
ESCALA 1:2000



**DETALLE 1**  
ESCALA 1:1000



**DETALLE 2**  
ESCALA 1:1000



### PLANO DE UBICACIÓN

#### REFERENCIAS:

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
-----	PROYECTO ESPECIAL (NO INCLUIDO EN ESTA LICITACIÓN)
---	TUBERÍA PVC PROYECTADA
+	TE PROYECTADA
+	CRUCETA PROYECTADA
+	JUNTA GIBULT PROYECTADA
+	LLAVE DE PASO PROYECTADA
+	REDUCCIÓN PROYECTADA
+	CODO 90° PROYECTADO
+	HIDRANTE PROYECTADO
+	HIDRANTE TERMINAL PROYECTADO
---	TUBERÍA FC EXISTENTE A SUSTITUIR POR TUBERÍA PVC PROYECTADA
---	TUBERÍA EXISTENTE
+	LLAVE DE PASO EXISTENTE
+	DESAGÜE EXISTENTE
+	HIDRANTE EXISTENTE

#### NOTAS:

- 1) LA TUBERÍA PROYECTADA SE CONSTRUIRÁ CON TUBOS DE PVC A JUNTA ELÁSTICA CON AROS DE GOMA SEGÚN NORMA UNIT 215/86, PRESIÓN NOMINAL 1.0MPa Y TENSIÓN DE PARED DE 10.0MPa.
- 2) LAS PIEZAS ESPECIALES Y APARATOS SE COLOCARÁN EN PVC O FUNDICIÓN, DE ACUERDO AL PUEGO DE CONDICIONES GENERALES DE OSE.
- 3) LAS LLAVES DE PASO Y LOS HIDRANTES SE INSTALARÁN EN CÁMARAS DE HORMIGÓN O MAMPOSTERÍA, CON TAPAS DE HORMIGÓN DE 50cm DE DIÁMETRO COMO MÍNIMO.
- 4) LAS TUBERÍAS SE INSTALARÁN ENTERRADAS EN VEREDAS Y PASAJES INTERNOS CON UNA TAPADA MÍNIMA DE 80cm.
- 5) LAS PIEZAS ESPECIALES LLEVARÁN ANCLAJES DE HORMIGÓN DIMENSIONADOS A LAS CONDICIONES DE SERVICIO INDICADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRA DE OSE.
- 6) LAS MEDIDAS SON APROXIMADAS Y SE AJUSTARÁN EN OBRA.
- 7) LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS SE INSTALARÁN EN PEAD 20mm.
- 8) LONGITUD TOTAL DE TUBERÍAS (INCLUYE SUSTITUCIÓN DE TUBERÍAS DE FC):  
Ø75 ~ 4085m  
Ø110 ~ 7m
- 9) EN CASO DE ROTURA DE TUBERÍAS EXISTENTES DURANTE LAS OBRAS RELACIONADAS AL REACONDICIONAMIENTO DE CALLES, ÉSTAS DEBERÁN SER REPUSTAS CON TUBERÍAS DE PVC DEL MISMO DIÁMETRO QUE LA TUBERÍA EXISTENTE, DEBIENDO EJECUTARSE ASIMISMO LAS CONEXIONES NECESARIAS CON LA RED EXISTENTE.

Seña	Nro.	Fecha	Nombre	Aprobado	Revisión
	01	Mar 2014	SU	AC	Cambio materiales de red. Ajuste piezas

<b>MVOTMA</b> Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente		<b>PMB</b> Programa de Mejoramiento de Barrios	
Coejecutor: <b>INTENDENCIA DE CANELONES</b>			
Plano: <b>PROYECTO EJECUTIVO AGUA POTABLE PLANIMETRÍA</b>			
Proyecto: <b>MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE</b>		N° Plano: <b>AP01</b>	
Ubicación: <b>Pando, Canelones</b>		Escala: <b>INDICADAS</b>	
Fecha: <b>Febrero 2014</b>		Rev.Fecha: <b>1/Mar. 2014</b>	
Técnico: <b>Ing. CARLA BALDO</b>		Coordinador: <b>Ing. PAULA ROMAY</b>	
Firma: <b>Ing. SANTIAGO URRESTARAZU</b>		Firma: <b>Ing. PAULA ROMAY</b>	
Equipo Técnico: <b>CAEESU-IPRU-CSI</b>		<b>ipru</b> CSI Ingenieros	

**\$ 120**  
**043842**



### Obras Sanitarias del Estado

GERENCIA DE AGUA POTABLE <b>Ing. Emma Fierro</b> Gerente		DEPARTAMENTO: CANELONES LOCALIDAD: PANDO	
PIAI Pando Norte Mejoras en la red de agua potable			
Ing. Margarita Pintos Jefe Estudios y Proyectos		Ing. Alicia Carbajal Asistente Técnico	
ESCALA: 1/2000		FECHA: Marzo 2014	
N° DE PLANO: <b>42023</b>			