



# Programa Integral de Re-Urbanización de Villa 20 (PRIRU)

Mesa de Gestión Participativa  
Avances PIRU y Obra



# AVANCES 2018

## Infraestructura en V20

# **ESTRUCTURA DE LA PRESENTACIÓN**

**A. Pasos previos**

**B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales**

**C. Próximos pasos**

## **A. PASOS PREVIOS**

- a. Articulación y Revisión de Proyectos de Infraestructura**
- b. Etapabilización de las obras de infraestructura**
- c. Plazos de la licitación**
- d. Avances de obra del Nexo**

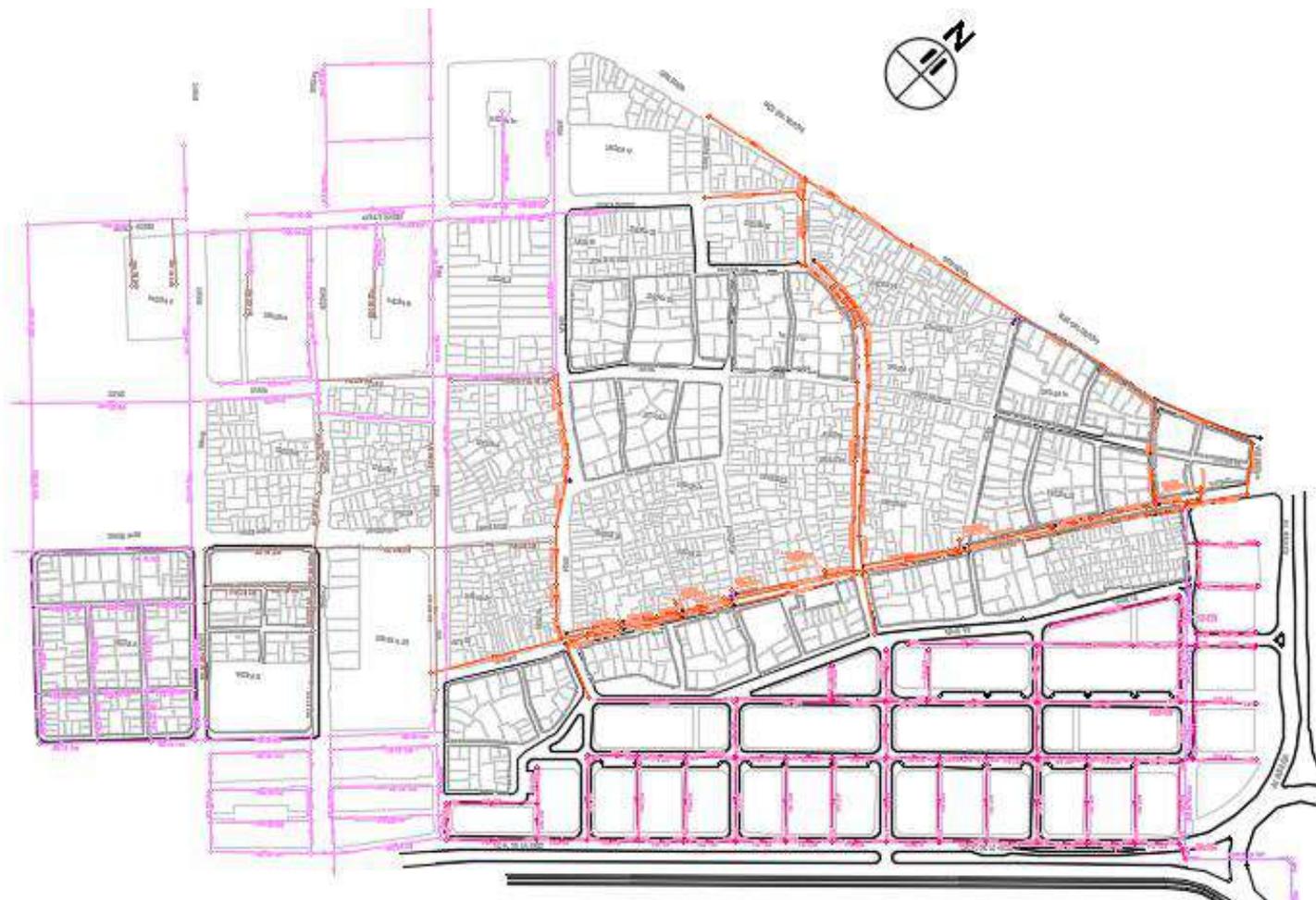
# A.a. ARTICULACIÓN Y REVISIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA



Información articulada  
en Agua Potable

1. Papa Francisco
2. Red existente
3. PROMEBA
4. Ejes Principales

# A.a. ARTICULACIÓN Y REVISIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA



Información articulada en cloaca

1. Papa Francisco
2. Red existente
3. PROMEBA
4. Ejes Principales

## **A.b. ETAPABILIZACIÓN DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA**

**Primera Parte: Barrio Papa Francisco y Obras de Nexos**

**Segunda Parte: Ejes principales**

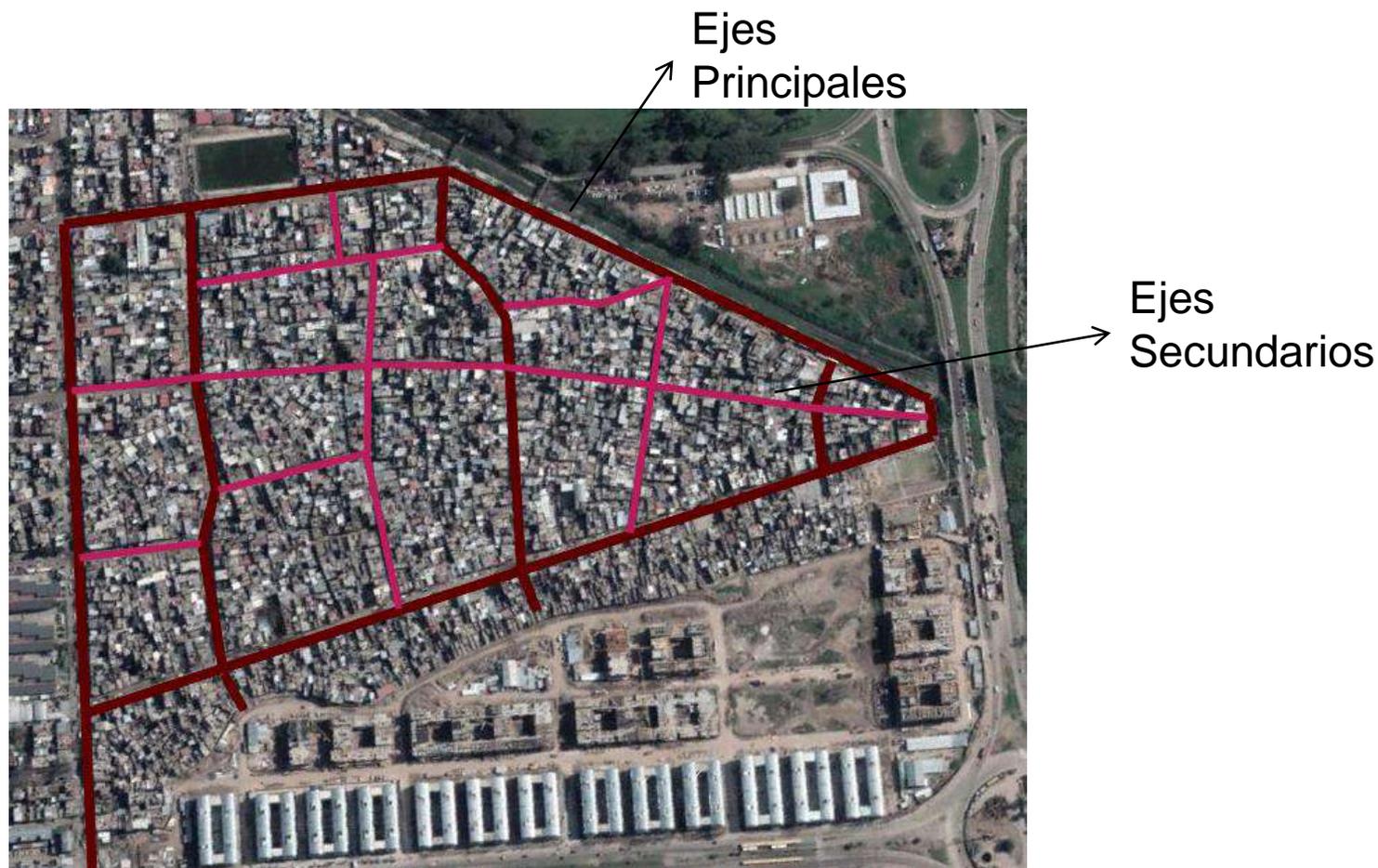
**Tercera Parte: Ejes secundarios + pasajes de proyectos de manzana**

## A.b. ETAPABILIZACIÓN DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA

### ETAPAS DE AVANCE

Al finalizar cada etapa, los servicios y la infraestructura que quedan tendidos son:

- Agua Potable
- Cloacas
- Iluminación Pública
- Red eléctrica
- Pavimentos
- Telefonía e Internet



# A.c. PLAZOS DE LICITACIÓN

## Fechas previstas

30 de junio de 2018 – Rescisión del contrato de SSHI por la obra de ejes principales.  
**Rescindido parte del contrato a mediados de agosto.**

Julio de 2018 – Inicio del proceso de licitación

**Consultoría por la solución pluvial**

**Revisión del proyecto de licitación por parte de la Coordinación de Villa 20 y MTGP**

**Apertura de sobres el 17 de octubre**

04 de Diciembre de 2018 – Adjudicación de las obras

# A.d. AVANCES DE OBRA DEL NEXO DE AGUA Y CLOACA



Tunel Linner para el cruce por debajo del Premetro



Conductos cloacales



Entibados para la conducción de cloacas

## B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales

- RED ELECTRICA
- ILUMINACIÓN y COMUNICACION
- AGUA POTABLE
- CLOACA
- PLUVIALES
- PAVIMENTOS
- PARQUIZACIÓN



## B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



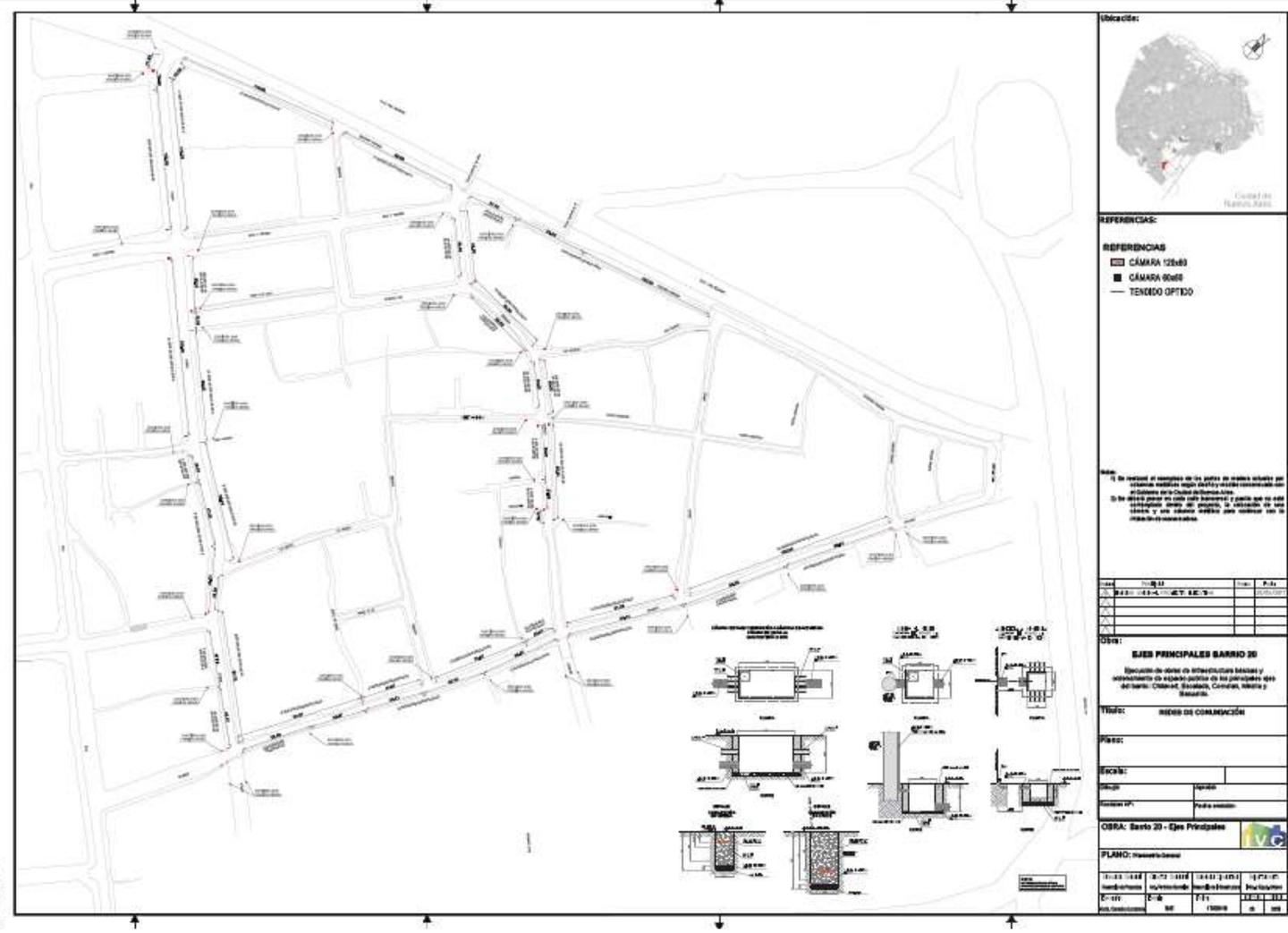
Ubicación de cámaras transformadoras

- 1- En Chilavert esquina Araujo.
- 2- En Cmte. Celedonio Escalada esquina Araujo.
- 3 - En Corvalán esquina Isla Soledad.
- 4 - En Cmte. Celedonio Escalada esquina Corvalán.
- 5 - En Batlle y Ordoñez entre Miralla y Albariño.
- 6 - En Miralla esquina pasaje Los Patitos.
- 7 - En Chilavert entre Miralla y pasaje Tierra del Fuego.
- 8 - En Corvalán, esquina pasaje Magallanes.



# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales

Obra de ejes principales – Comunicación. Plano N° 06/58.



## B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



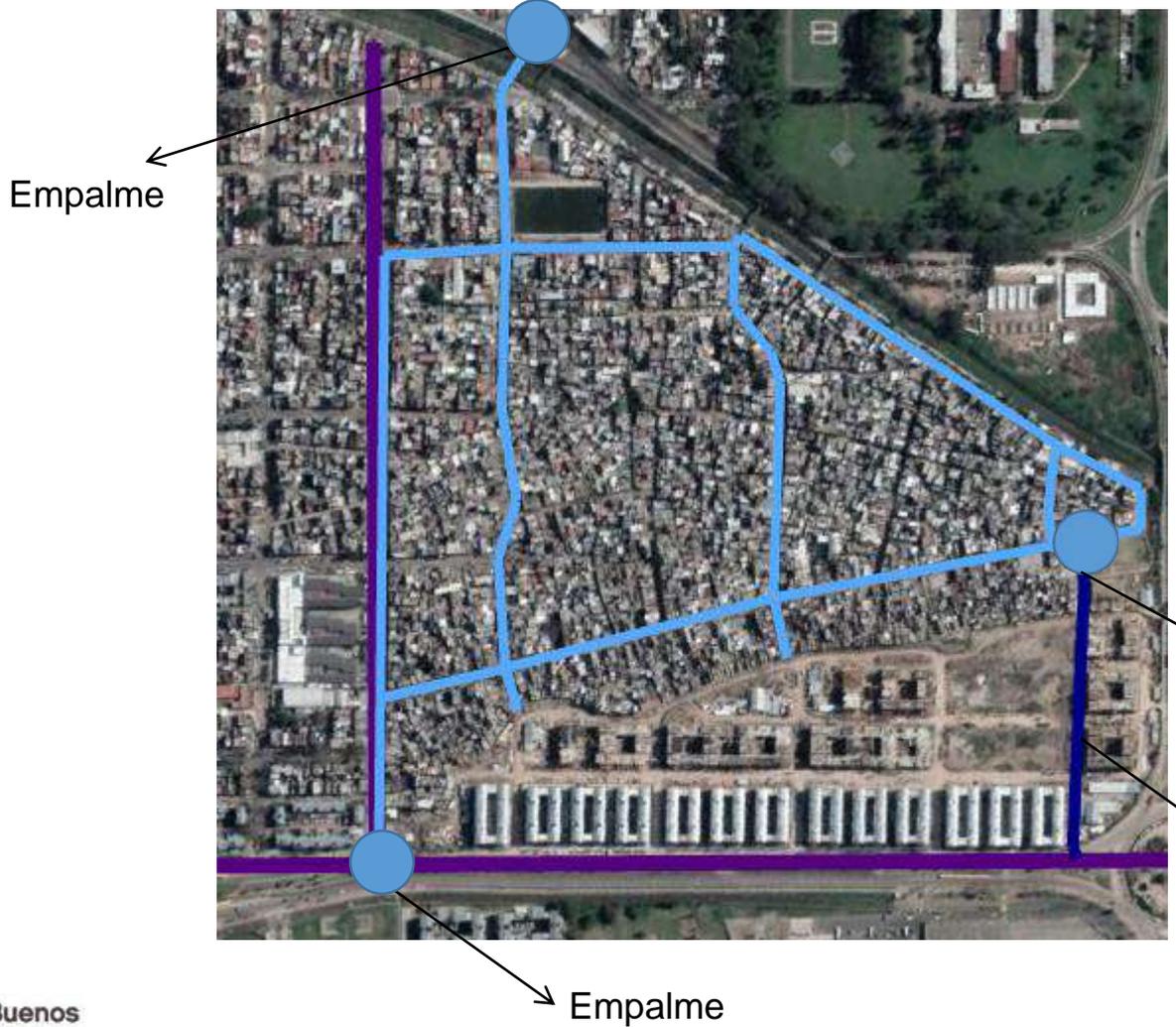
### Iluminación y Comunicación

Luminarias General Electric led de 110W con telegestión General Electric para el G.C.B.A., montada en columna de iluminación metálica , con su correspondiente puesta a tierra.

Todas estas instalaciones deberán contar con la aprobación total sin observaciones por parte de la Dirección de Alumbrado Público del G.C.B.A.



# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



El empalme en la intersección de Av. Argentina y calle Miralla caño de 500mm. Existente con cañería de 315 mm a instalar de PVC clase 10.

Conexión en Pola y Cruz, de DN 315mm a DN 250mm.

Conexión en Escalada y Chilavert, de DN 250mm a DN 250mm.

Empalme

Obra del nexo a terminar en Dic/18

## B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



### EJES SECUNDARIOS: AGUA (SIGUIENTE ETAPA)

Tendido de ejes secundarios + Pasajes que surjan de los proyectos de manzana



# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



Empalme en Guardia Nacional y Chilavert, de DN 500.

Empalme

Obra del nexo a terminar en Dic/18

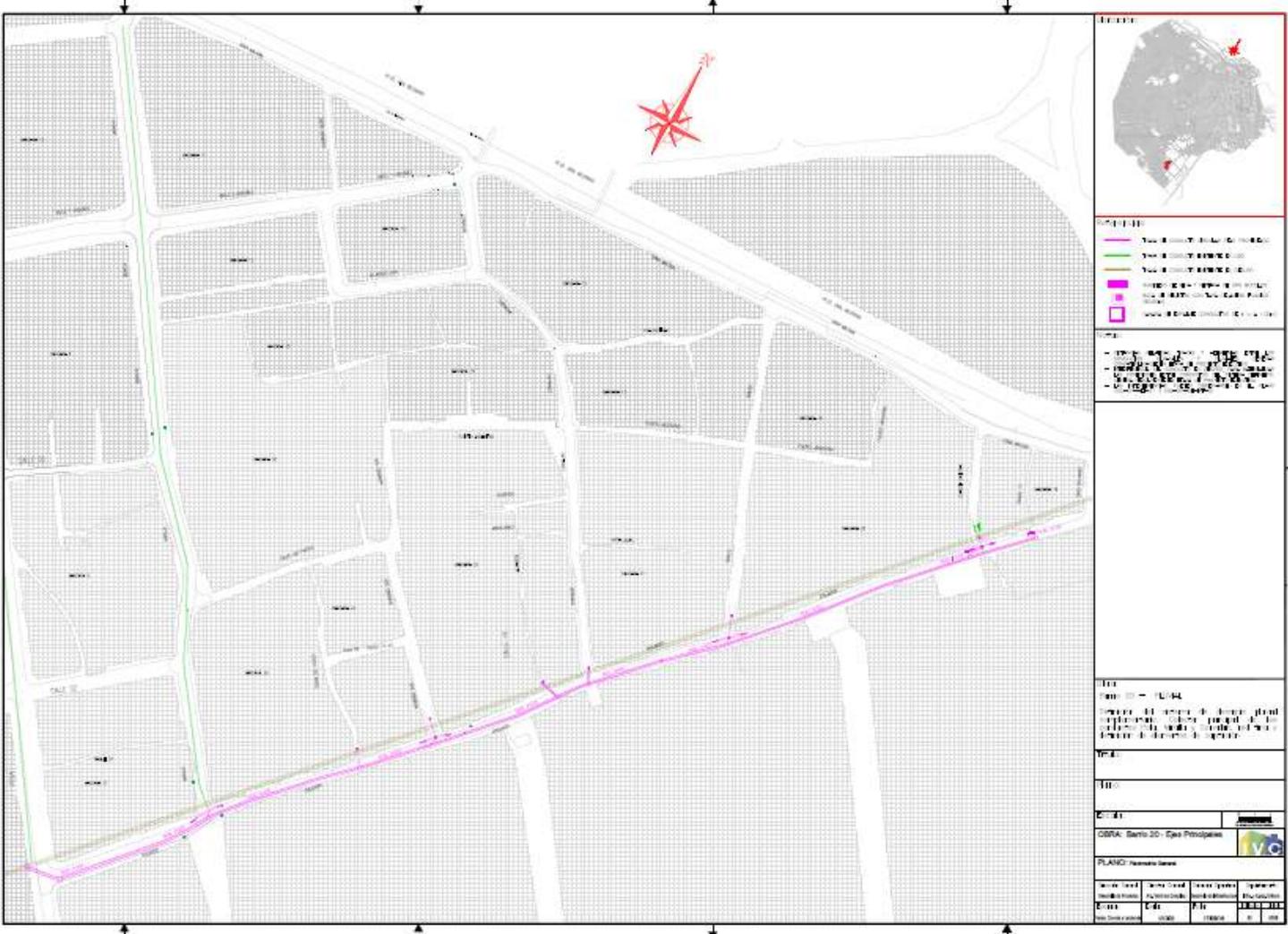
# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



## EJES SECUNDARIOS

Tendido de ejes secundarios + Pasajes que surjan de los proyectos de manzana

# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



Obra de ejes principales – Pluvial. Planos N° 33 y 42

# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



Red pluvial existente ←

Red pluvial nueva →

Corresponde a la primer etapa del proyecto pluvial del barrio.

La Red se ejecutará según anteproyecto, y acorde a los criterios de diseño establecidos para la C.A.B.A. por la Gerencia Operativa UPE Plan Hidráulico, dependiente Del Ministerio de Desarrollo Urbano y Transporte del G.C.B.A..

→ Red pluvial a renovar

## B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales

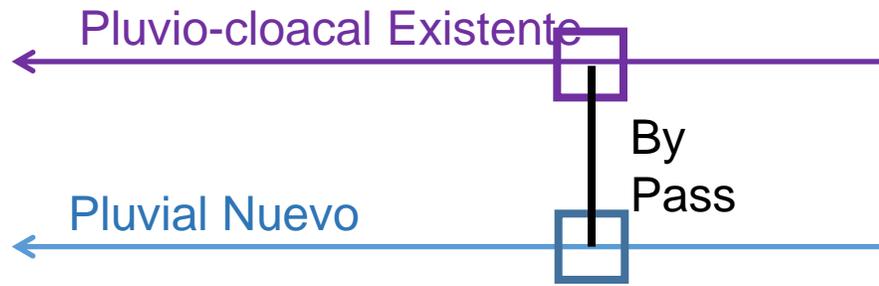


Metodología de construcción  
Zanja abierta

En la misma zanja se van a pasar todos los servicios.

# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales

## Técnica Constructiva

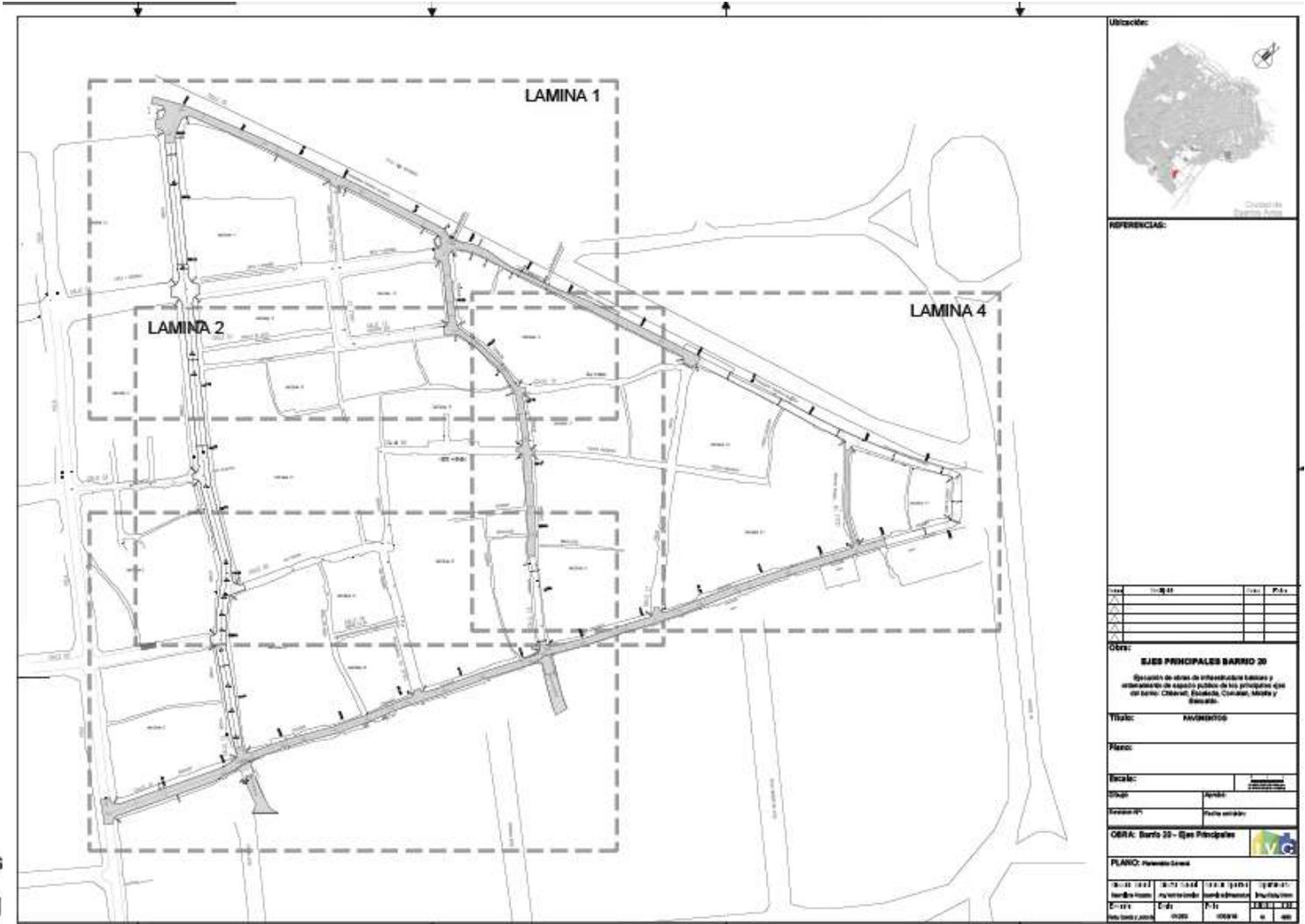


Funcionamiento del pluvio-cloacal existente durante las obras.  
Requerimiento de by-pass.  
Cegado definitivo del pluviocloacal, una vez que deje de estar funcionando.

Ideal para zonas urbanas densas y hasta 4 metros de profundidad.

# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales

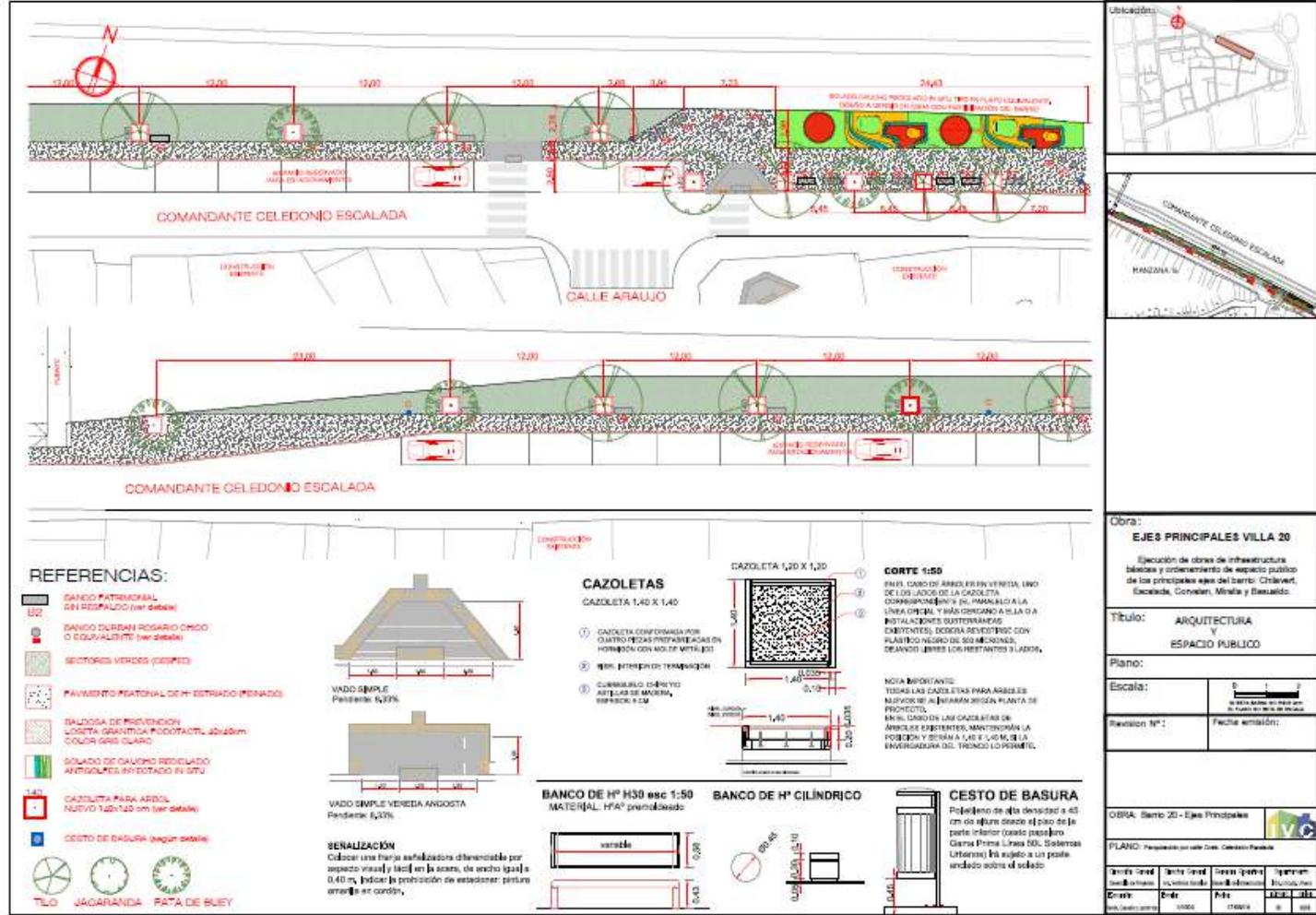
Obra de ejes principales – Pavimentos. Plano N° 49/58



El pavimento se realizará en Hº Aº (H30 según normas CIRSOC) con juntas cada 4 m. sobre una base de Hormigón pobre (H8) y sub base de tosca compactada. Los cordones cuneta deberán ser realizados en Hº Aº.

El proyecto de geometría vial deberá ajustarse al PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES PARA LA EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS URBANOS Y OBRAS CONEXAS.

# B. Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares de Ejes Principales



La obra de parquización se ejecutará en sectores de la calle Cmte. Celedonio Escalada y Araujo. Se instalarán juegos infantiles que se realizarán con solado de caucho. En el mobiliario urbano se incluirán bancos de Hormigón Armado, cesto de basura y arbolado.

## **C. Próximos Pasos**

- 1. Apertura de sobres de Ejes Principales - 17/10**
- 2. Adjudicación de la obra de Ejes Principales - Diciembre 2018**
- 3. Inicio de obra de Ejes Principales - Marzo 2018 (a revisión según proyecto)**
- 4. Elaboración del proyecto de Ejes Secundarios - Iniciado**

## 21. ESPACIO DE CONSULTA Y CANJE

**\_Oficina Territorial de Gestión (Pola y Avda. Cruz)**

**Día y Horario:**

**Lunes de 14 hs a 16 hs – CONSULTAS GENERALES**

**Martes de 10 hs a 12 hs – CONSULTAS GENERALES**

**Viernes de 10 hs a 12 hs – CANJE**

**\_Más de **2030 personas** concurren al espacio entre 2017 y 2018.**



**Vamos Buenos Aires**

