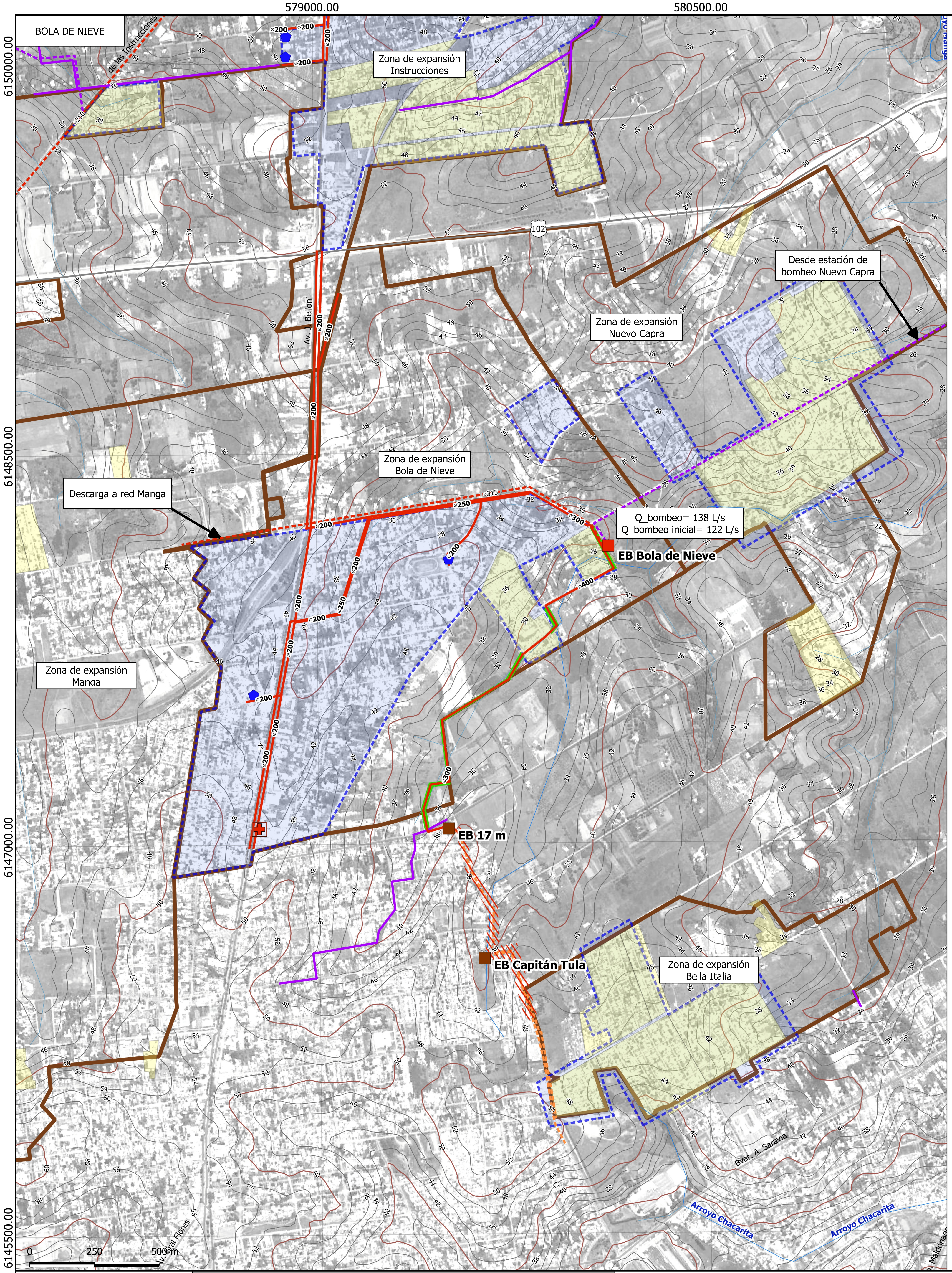
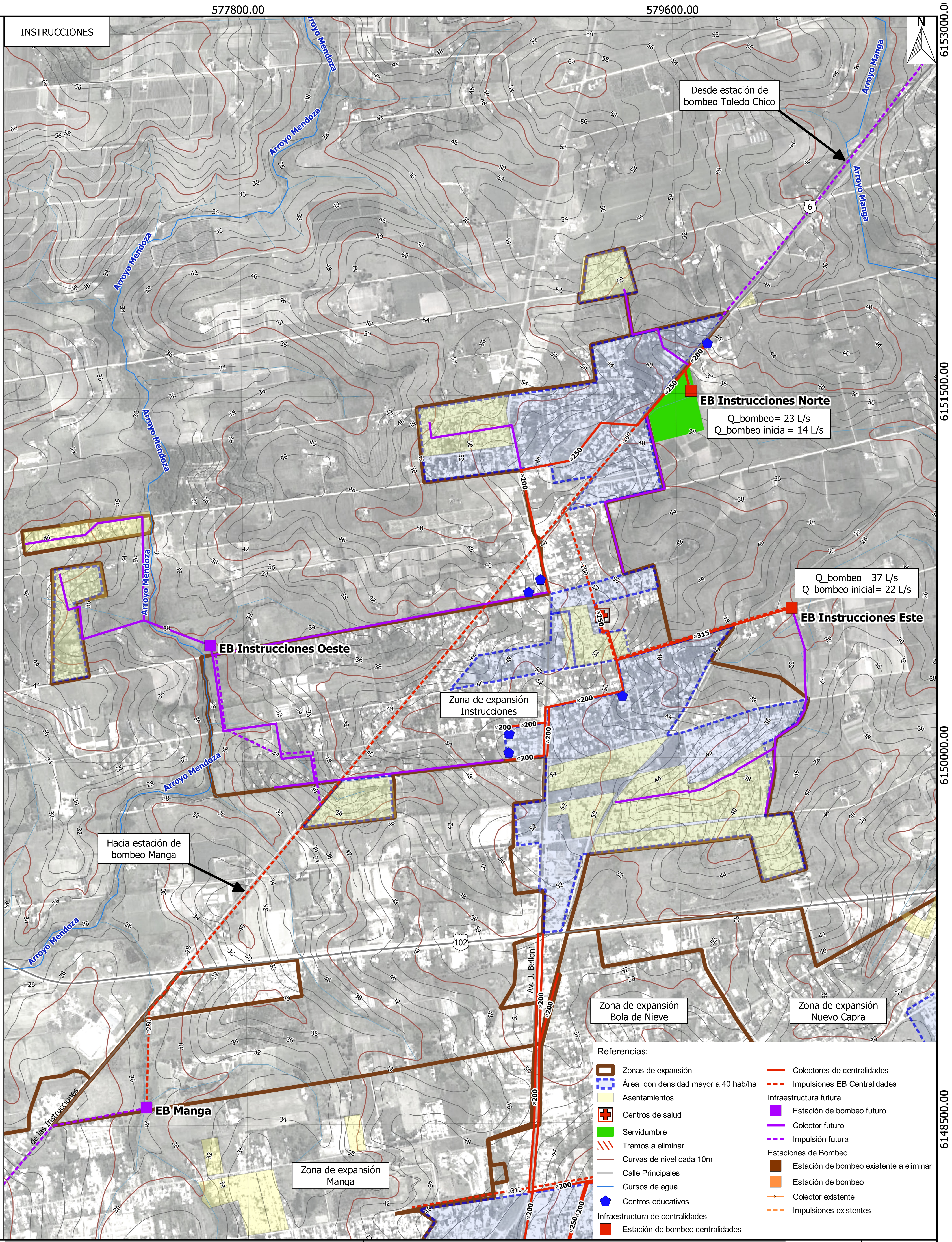

BOLA DE NIEVE
579000.00
580500.00
6150000.00
6148500.00
6147000.00
6145500.00
Zona de expansión Instrucciones
Zona de expansión Nuevo Capra
Desde estación de bombeo Nuevo Capra
Zona de expansión Bola de Nieve
Descarga a red Manga
Q_bombeo= 138 L/s
Q_bombeo inicial= 122 L/s
EB Bola de Nieve
Zona de expansión Manga
EB 17 m
EB Capitán Tula
Zona de expansión Bella Italia
Av. J. Belloni
de las Instrucciones
102
ø200
ø250
ø300
ø315
ø400
Bvar. A. Saravia
Arroyo Chacarita
Arroyo Manga
Av. Gral Flores
0
250
500 m


INSTRUCCIONES
577800.00
579600.00
6153000.00
6151500.00
6150000.00
6148500.00
N
Arroyo Mendoza
Arroyo Manga
Desde estación de bombeo Toledo Chico
6
EB Instrucciones Norte
Q_bombeo= 23 L/s
Q_bombeo inicial= 14 L/s
EB Instrucciones Oeste
Q_bombeo= 37 L/s
Q_bombeo inicial= 22 L/s
EB Instrucciones Este
Zona de expansión Instrucciones
Hacia estación de bombeo Manga
102
Av. J. Belloni
Zona de expansión Bola de Nieve
Zona de expansión Nuevo Capra
EB Manga
Zona de expansión Manga
de las Instrucciones
ø160
ø200
ø250
ø315

Referencias:

- Zonas de expansión
- Área con densidad mayor a 40 hab/ha
- Asentamientos
- Centros de salud
- Servidumbre
- Tramos a eliminar
- Curvas de nivel cada 10m
- Calle Principales
- Cursos de agua
- Centros educativos

Infraestructura de centralidades

- Estación de bombeo centralidades
- Colectores de centralidades
- Impulsiones EB Centralidades

Infraestructura futura

- Estación de bombeo futuro
- Colector futuro
- Impulsión futura

Estaciones de Bombeo

- Estación de bombeo existente a eliminar
- Estación de bombeo
- Colector existente
- Impulsiones existentes

ARTELIA ORHAMA consultoria, pesquisa e treinamento ambiental
Halcrow csi

TÉCNICOS CONSORCIO	
COORDINADOR GENERAL Ing. RODOLFO ARADAS	TÉCNICO:
COORDINADOR DEL ÁREA: Ing. MICHAEL NORTON	TÉCNICO:
TÉCNICO: Ing. SANTIAGO URRESTARAZU	TÉCNICO:

INTENDENCIA
DE MONTEVIDEO

GRUPO DE SEGUIMIENTO Y CONTROL (GSC)
PRESIDENTE GSC: Ing. JORGE ALSINA
COORDINADOR GENERAL: Ing. PABLO GUIDO
REFERENTE DEL ÁREA: Ing. SONIA PAGALDAY

PLAN DIRECTOR DE SANEAMIENTO Y DRENAJE URBANO DE MONTEVIDEO

DIAGNÓSTICO	PLAN DIRECTOR	PRIMERA ETAPA

SANEAMIENTO DE CENTRALIDADES

BOLA DE NIEVE - INSTRUCCIONES

Nº PROY: 4200	FECHA: JUNIO 2019
SUBPROY:	REVISIÓN:
TOMO: XXVII	LÁMINA: E1-CE-03