

**LICITACIÓN ABREVIADA PARA COLOCACIÓN DE
TUBERÍA PLUVIAL EN BARRIO ARTIGAS DE LA
CIUDAD DE SALTO.-**

Anexo

F5

RECAUDOS GRÁFICOS

ÍNDICE DE PLANOS - ETAPAS 1 | 2 | 3

HIDRÁULICA

ETAPA 1	E1-1 Planta General Planta sector 1 y 2
	E1-2 Planta General Planta sector 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9
	E1-3 Planta General Planta sector 10, 11, 12 y 13
	E1-4 Planta General Planta sector 14, 15, 16 y 17
	E1-5 Planta General Planta sector 18, 19 y 20
	E1-6 Planta General Planta sector 21, 22 y 23
	E1-7 Planta General Planta sector 24, 25 y 26
	E1-8 Planta General Planta sector 27, 28 y 29
	E1-9 Perfil colector pluvial sector 7, 8 y 9
	E1-10 Perfil colector pluvial sector 10, 11, 12 y 13
	E1-11 Perfil colector pluvial sector 18, 19 y 20 Detalles
	E1-12 Detalle de boca de tormenta tipo 1, 2 y 3
	E1-13 Detalle de registros

ETAPA 2	E2-1 Planta General Planta sector 1 y 2
	E2-2 Planta General Planta sector 13 y 14
	E2-3 Perfil colector pluvial sector 1, 2 y 13, 14

ETAPA 3	E3-1 Planta General Planta sector 13, 14 y 15
	E3-2 Perfil colector pluvial sector 15



Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

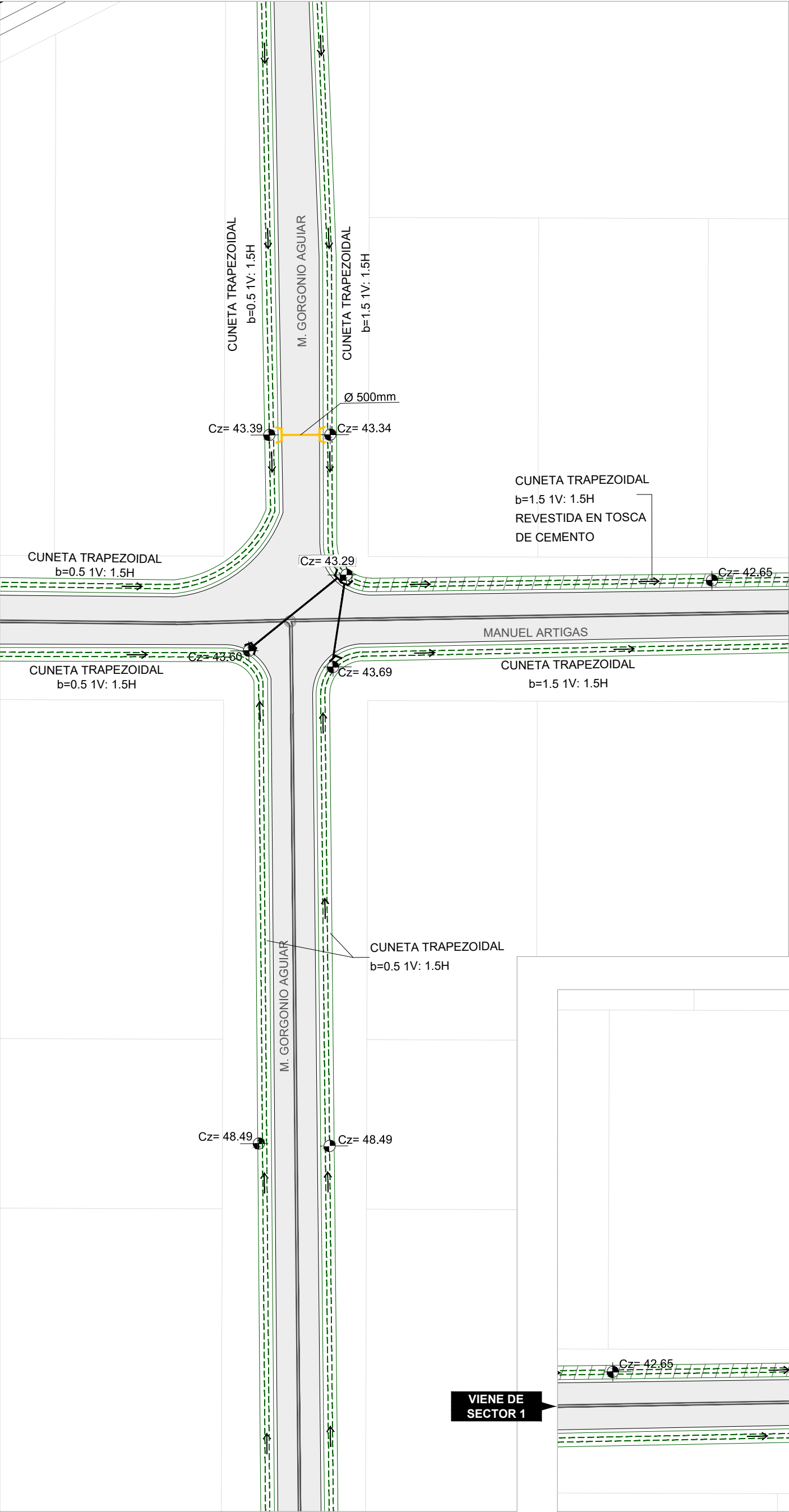
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto

ÍNDICE DE PLANOS - ETAPAS 1 | 2 | 3

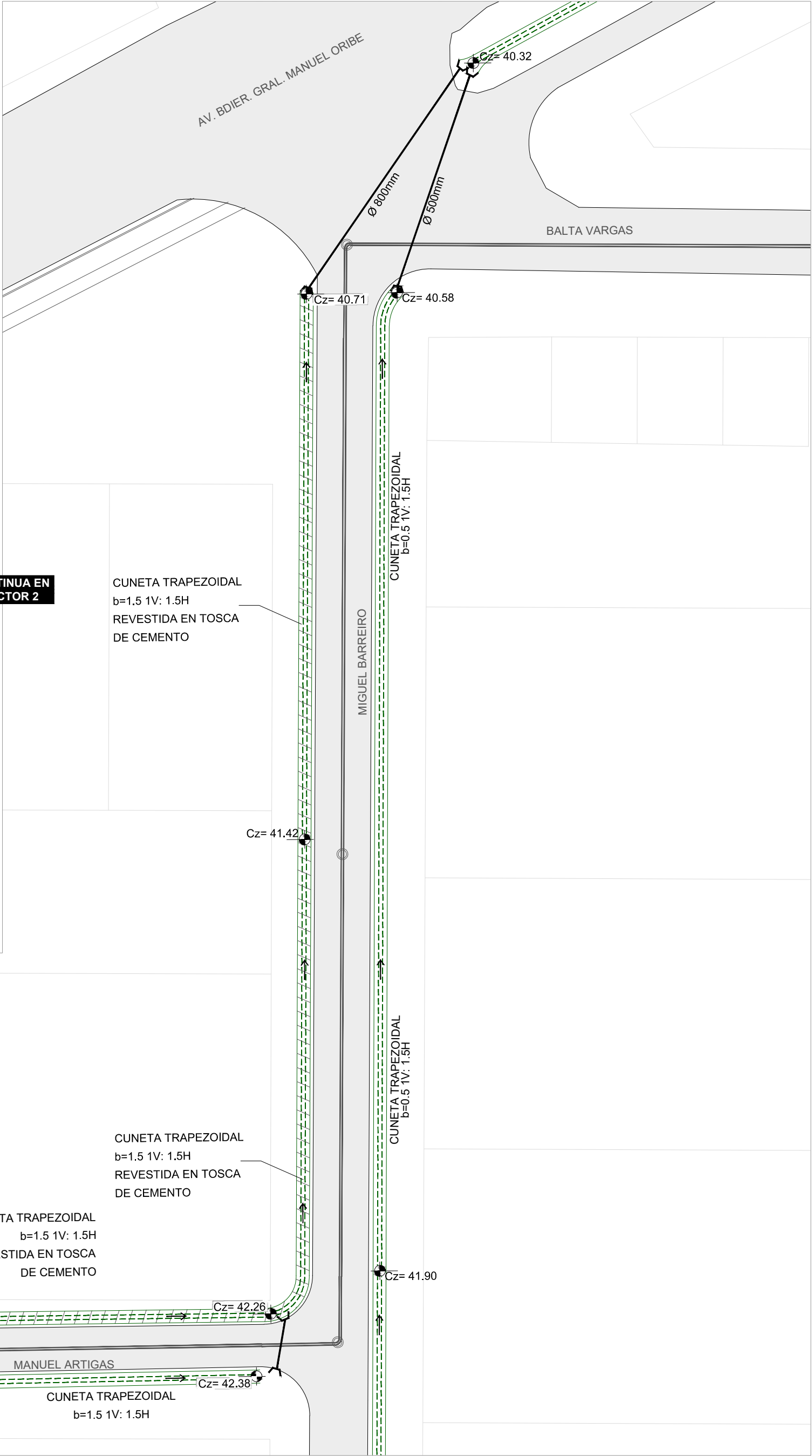
CONTENIDO: ÍNDICE DE PLANOS - ETAPAS 1 2 3		LÁMINA: <div>ÍdP-1</div>	
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto		
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas		
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 3

ETAPA 1 | Planta General | sector 1 y 2
escala 1.500

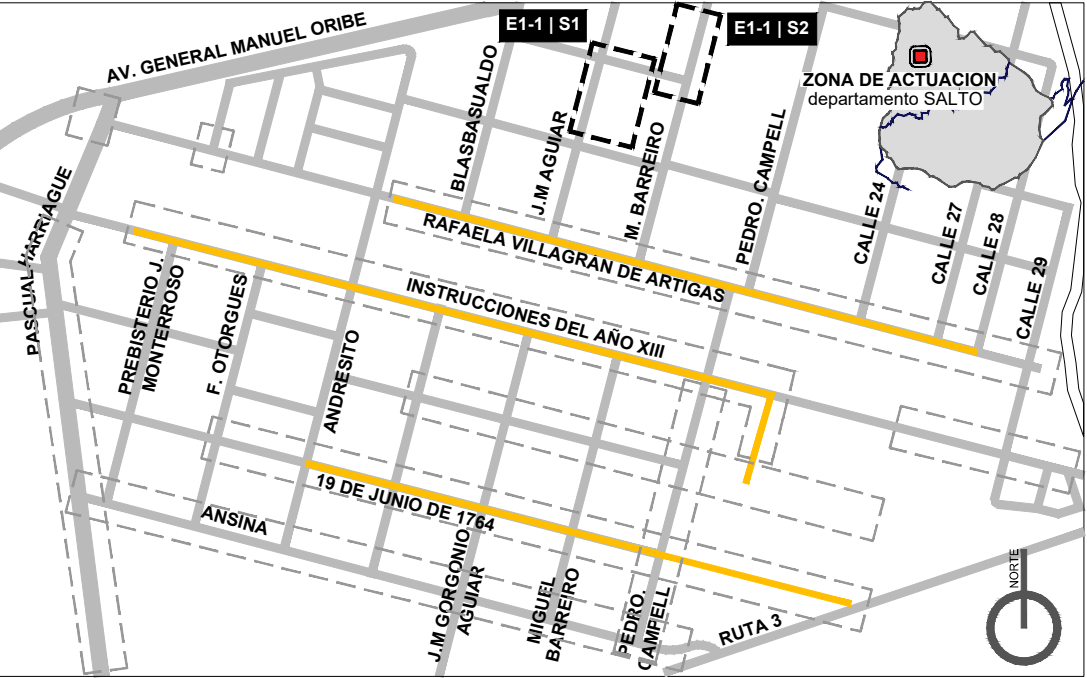
SECTOR 1



SECTOR 2



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CAMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
ALCANTARILLA PROYECTADA		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		COTA DE ZAMPEADO	
CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO			
NOMENCLATURA REGISTROS		NOMENCLATURA CAPTACIONES	
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT	→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA	5	→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a reperfilar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

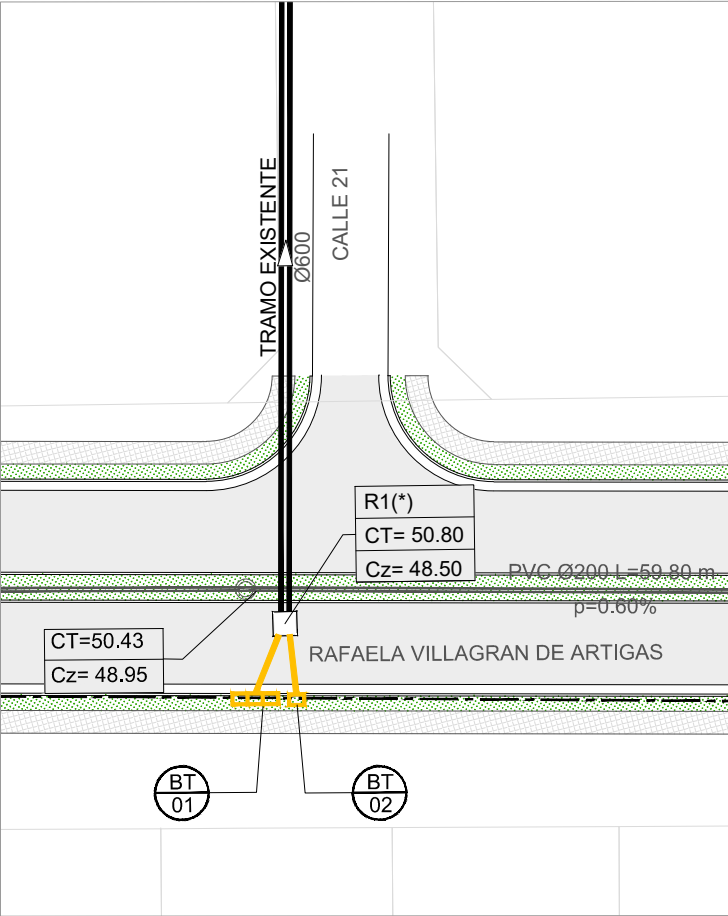
CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 1 y 2		LÁMINA:	
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	E1-1	
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas		
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 2

ETAPA 1 | Planta General | sector 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9
escala 1.500

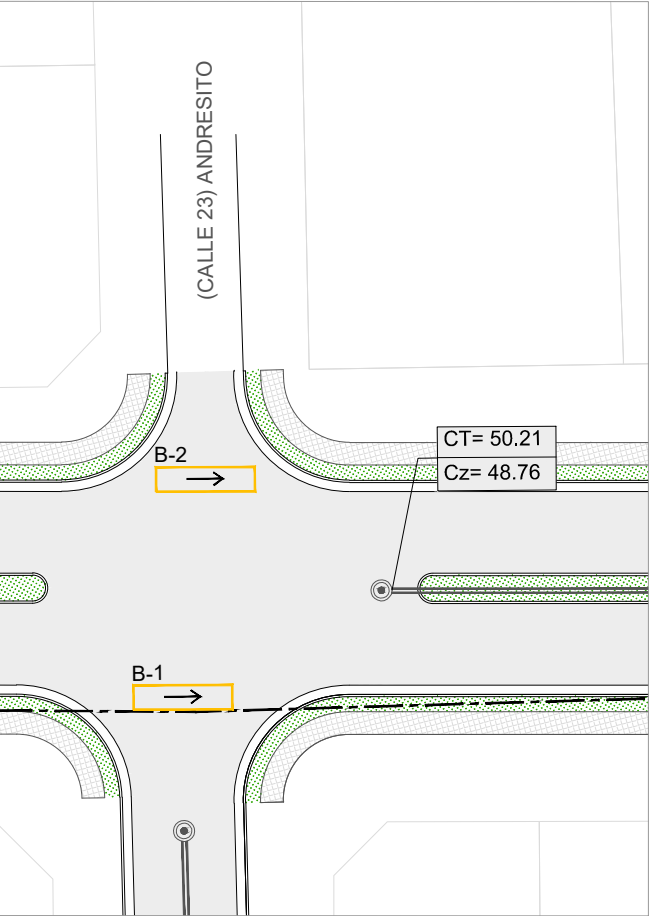
SECTOR 3



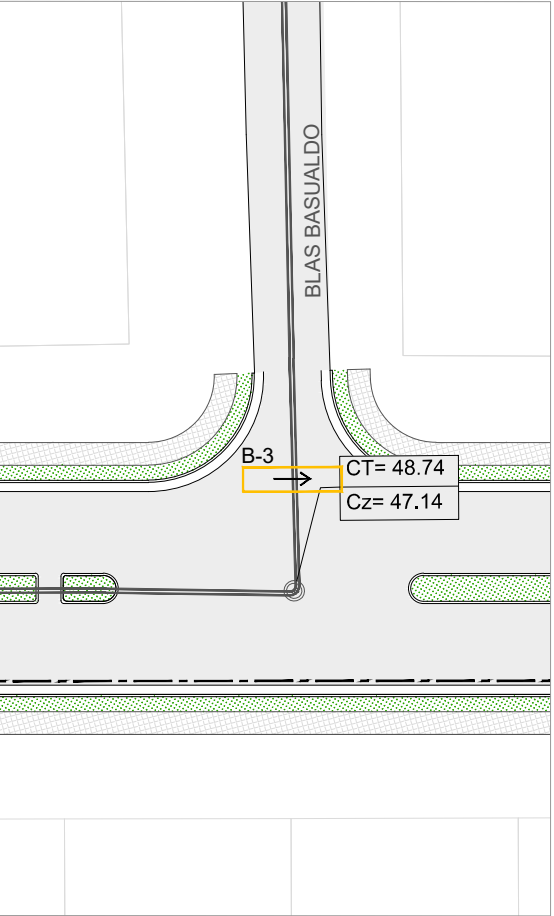
SECTOR 4



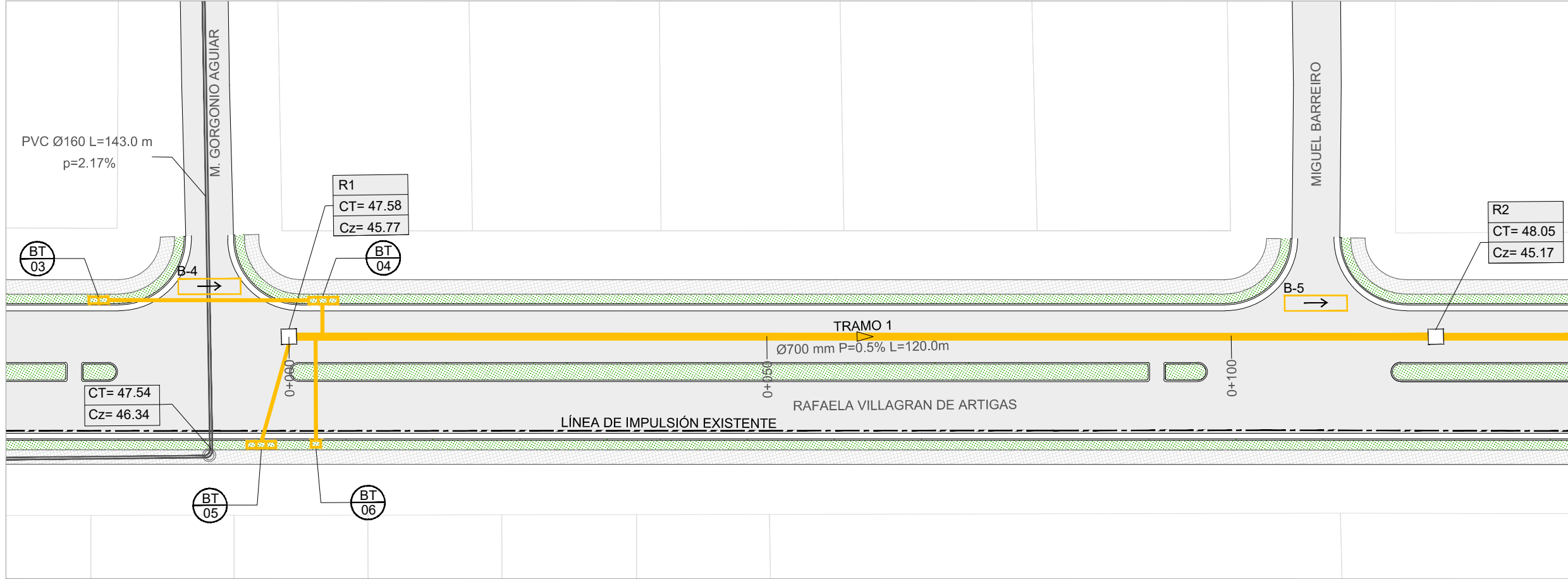
SECTOR 5



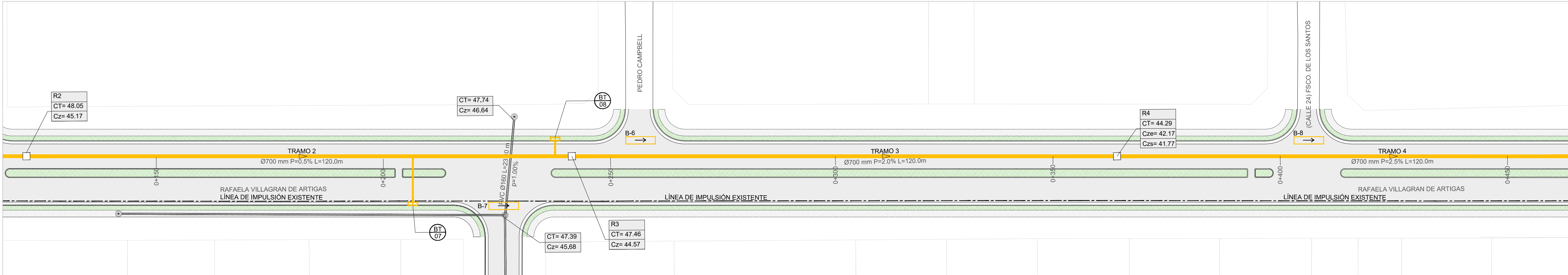
SECTOR 6



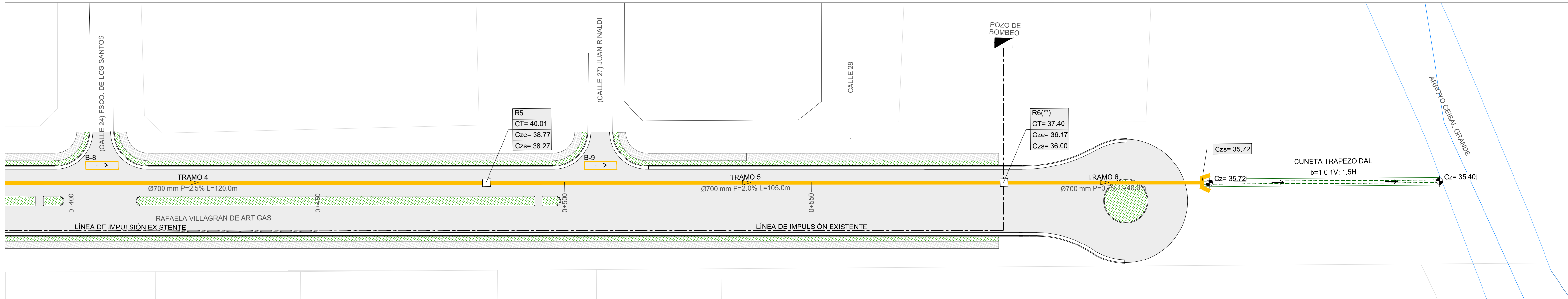
SECTOR 7



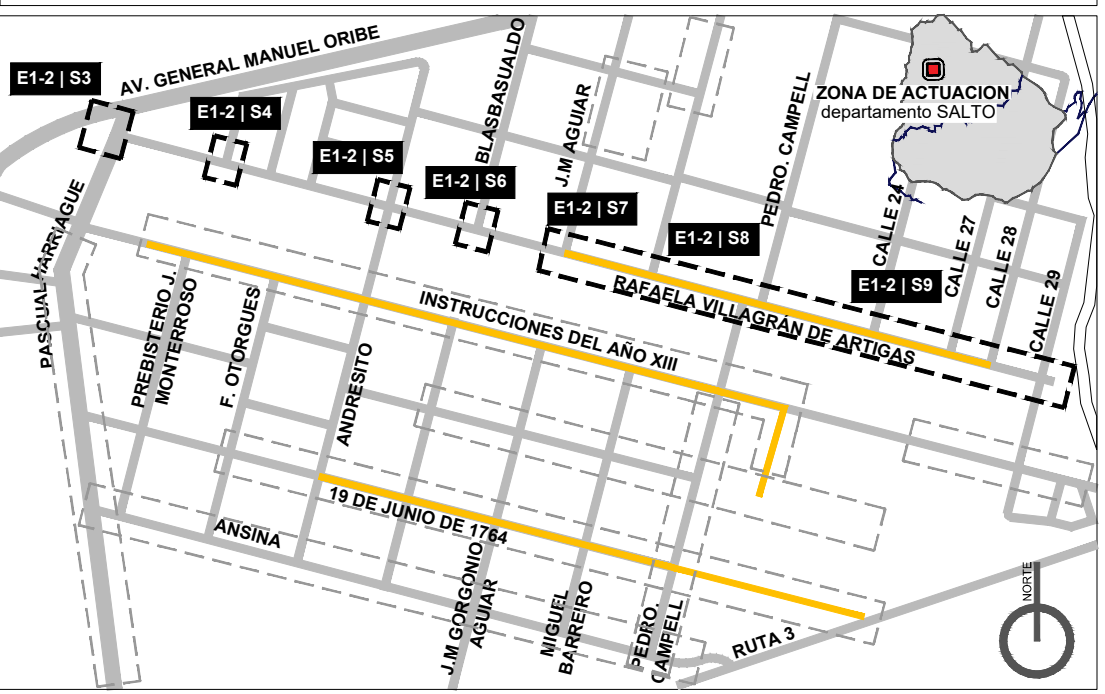
SECTOR 8



SECTOR 9



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED PLUVIAL EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
BADÉN PROYECTADO		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		LÍNEA DE IMPULSIÓN	

NOMENCLATURA REGISTROS	NOMENCLATURA CAPTACIONES
R8 CT=22.98 Cze=20.21 Czs=20.11	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO → COTA DE TAPA → COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA → COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA
	BT 5 → TIPO DE CAPTACIÓN → NÚMERO DE LA CAPTACIÓN

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a repavimentar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.
- (*) Registro pluvial existente.
- (**) Cámara especial, ver detalle en lámina E1-9.
- Las cotas de tapa de la red de saneamiento difiere a la de la red pluvial porque se consideró la situación actual de las calles y no la nueva rasante del proyecto vial.

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

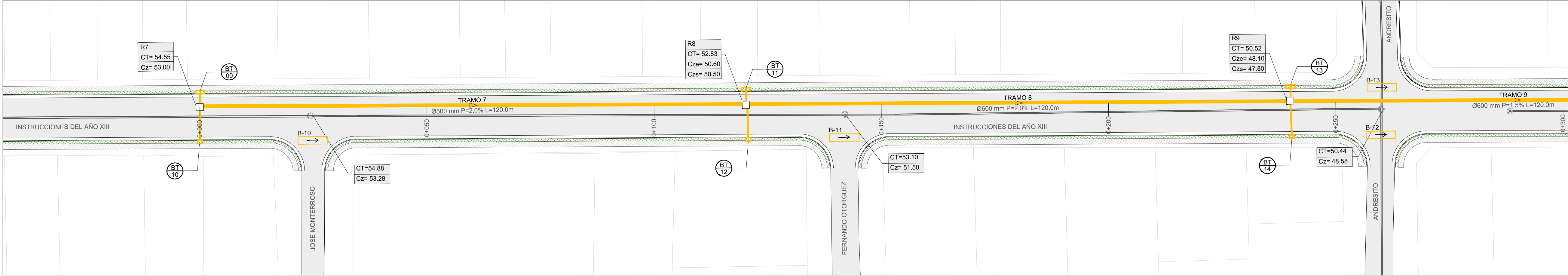
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500 FECHA: OCTUBRE 2021
	VERSIÓN: 2

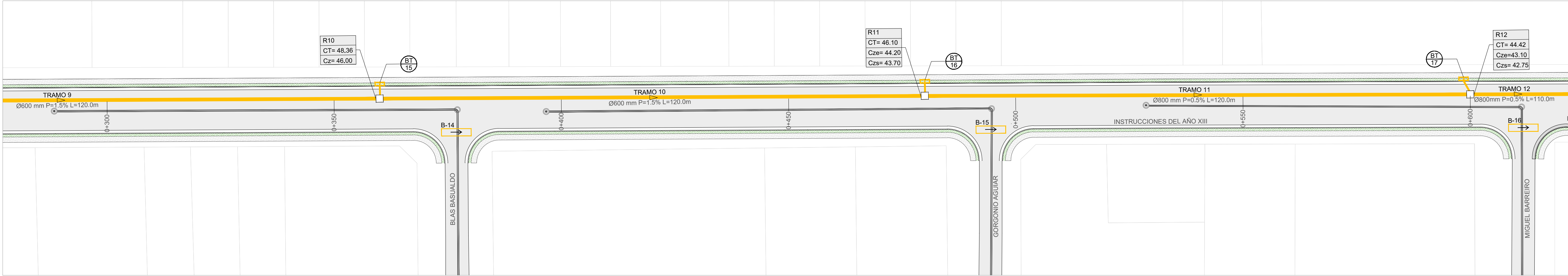
E1-2

ETAPA 1 | Planta General | sector 10, 11, 12 y 13
escala 1.500

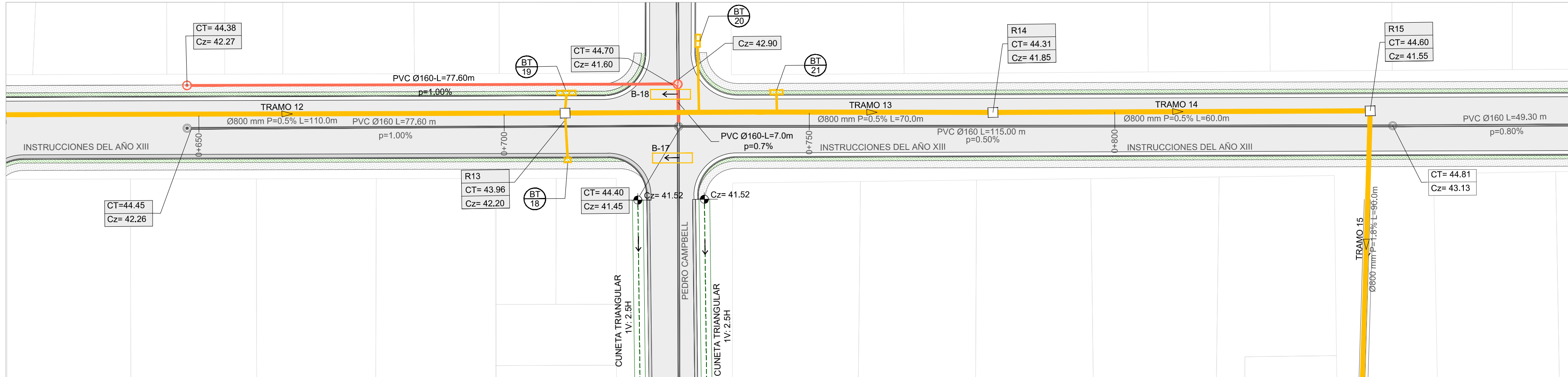
SECTOR 10



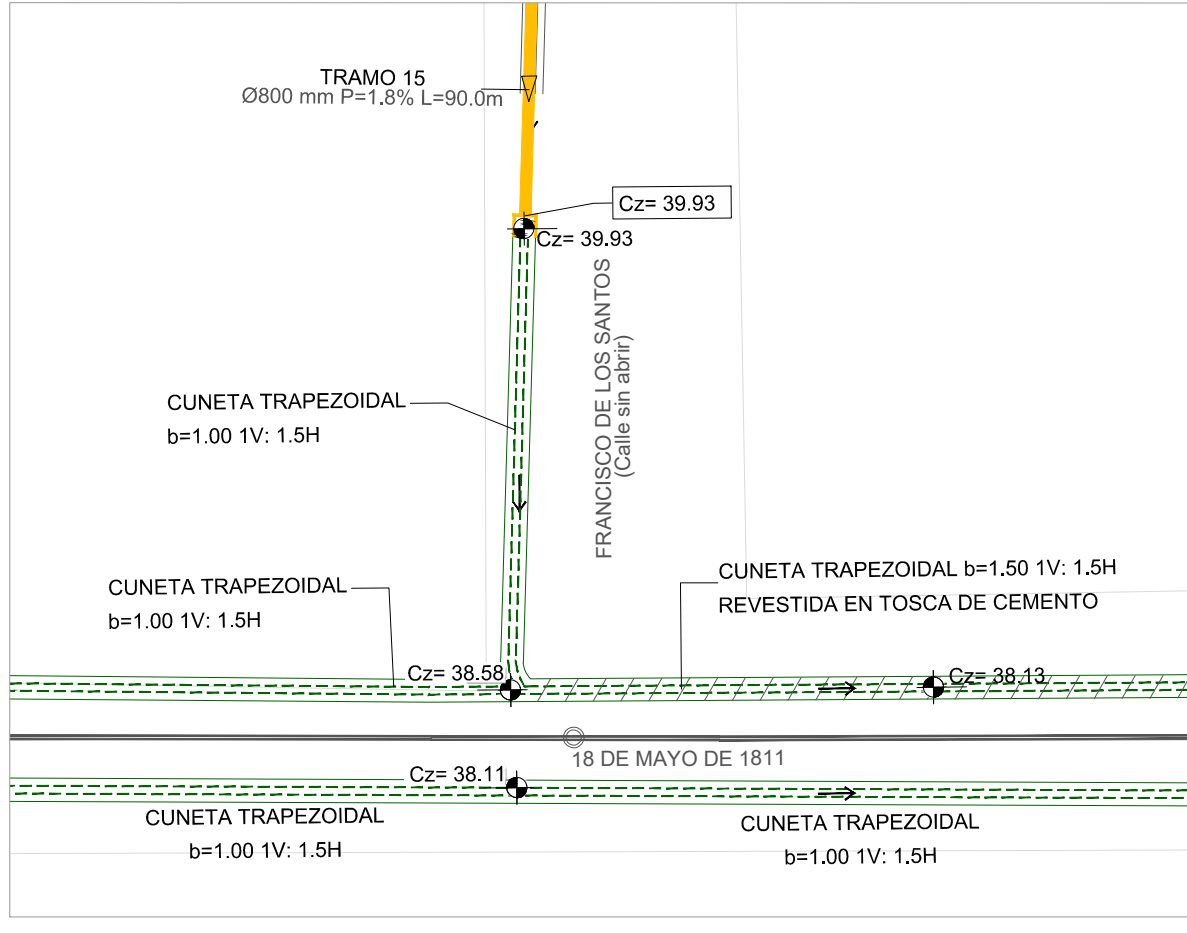
SECTOR 11



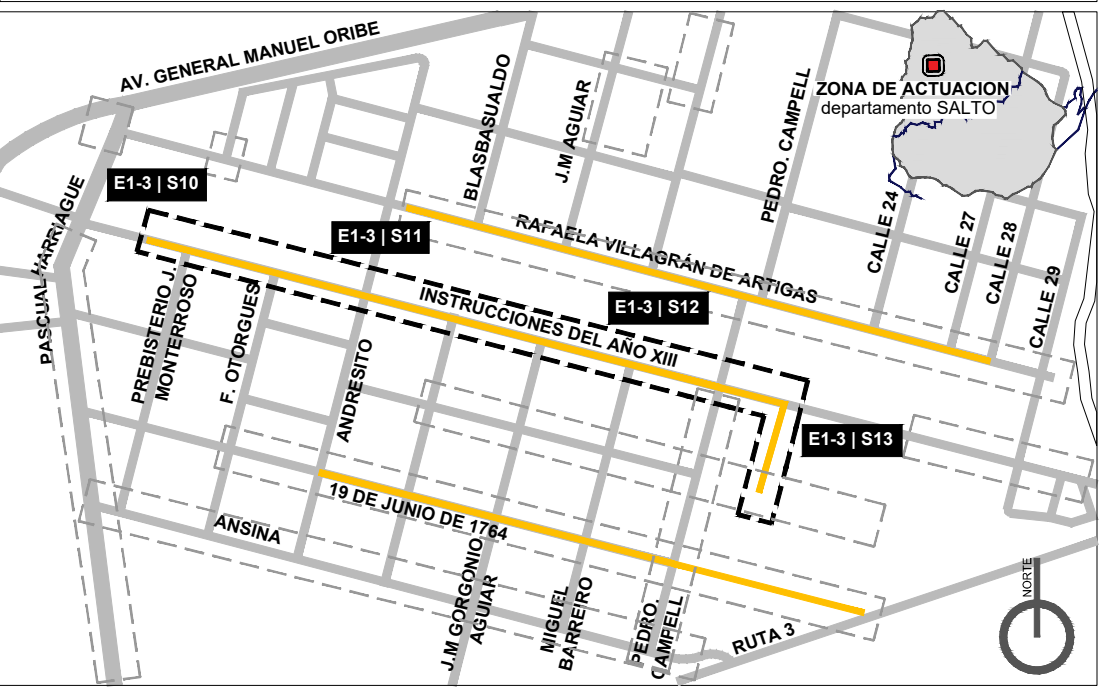
SECTOR 12



SECTOR 13



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		REGISTRO DE SEGUNDA CATEGORÍA (SANEAMIENTO)	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO	

NOMENCLATURA REGISTROS	NOMENCLATURA CAPTACIONES
R8 CT=22.98 Cze= 20.21 Czs= 20.11	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO → COTA DE TAPA → COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA → COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA
BT 5	→ TIPO DE CAPTACIÓN → NÚMERO DE LA CAPTACIÓN

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a reperfilar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.
- Las cotas de tapa de la red de saneamiento difiere a la de la red pluvial porque se consideró la situación actual de las calles y no la nueva rasante del proyecto vial.

dica & asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

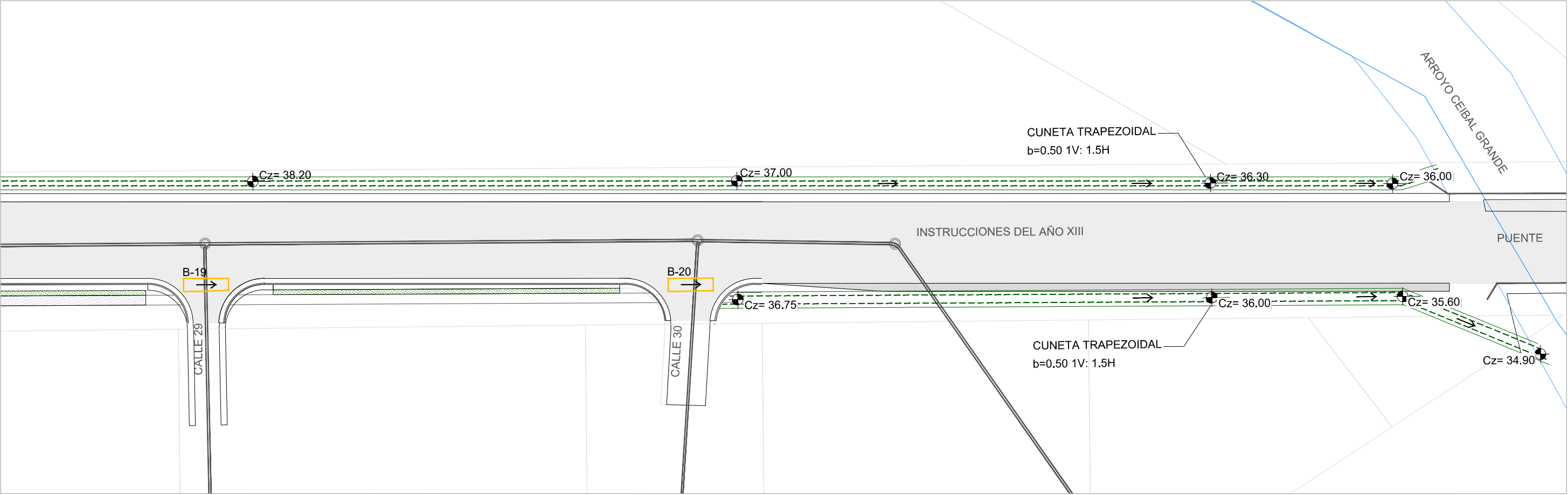
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 10, 11, 12 y 13	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPREDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500
FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 2

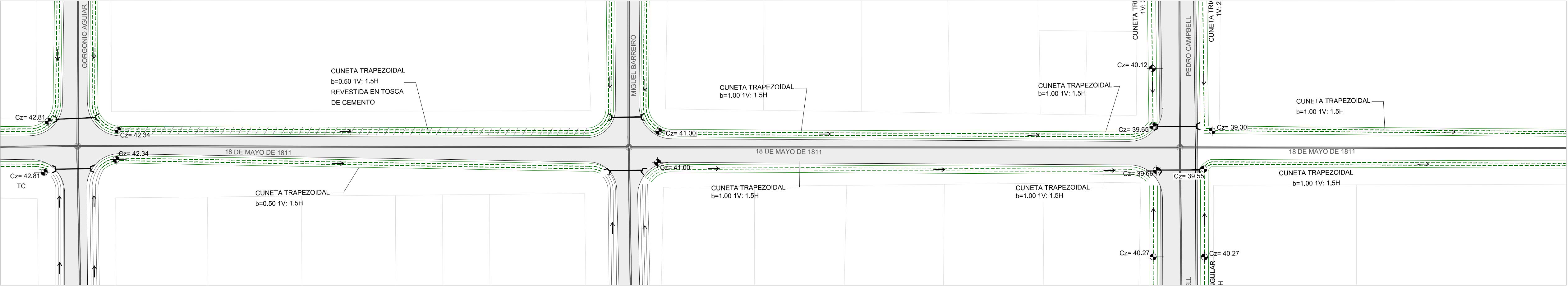
E1-3

ETAPA 1 | Planta General | sector 14, 15, 16 y 17
escala 1.500

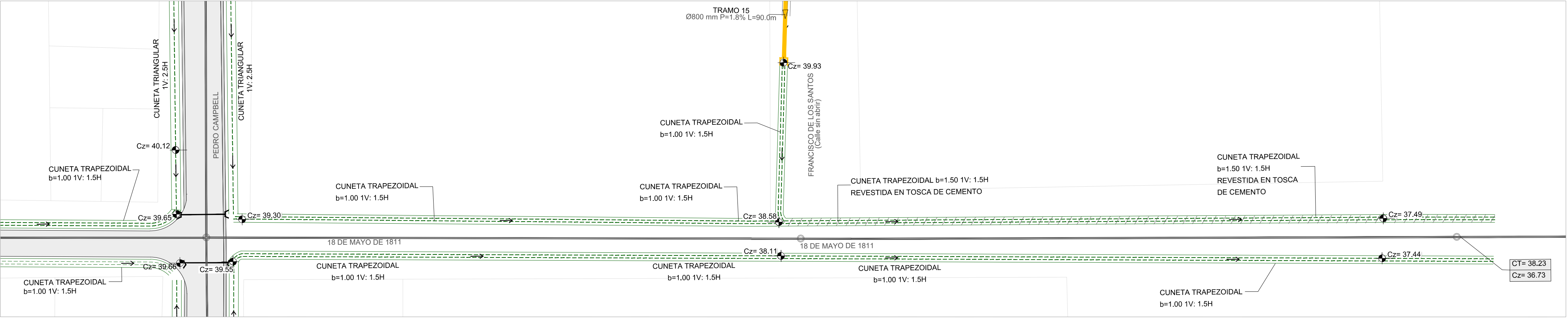
SECTOR 14-Tramo final calle Instrucciones del año XIII



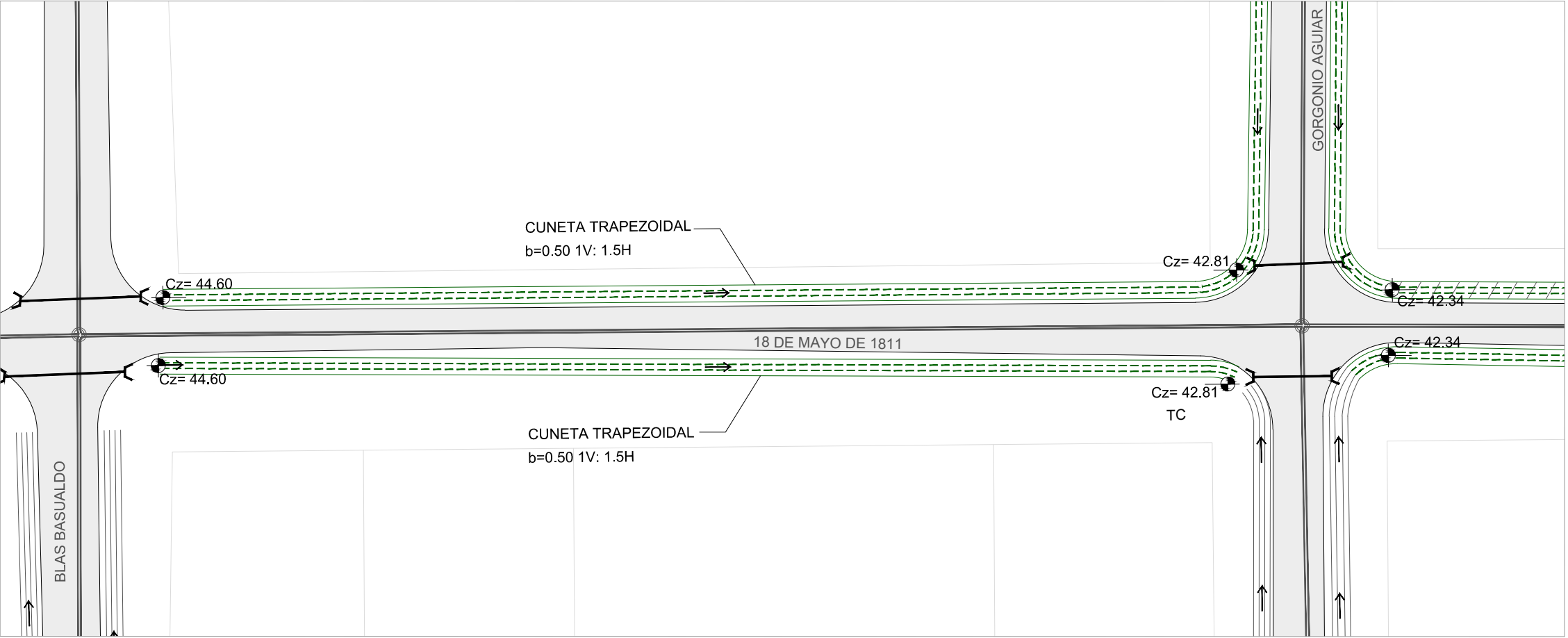
SECTOR 16



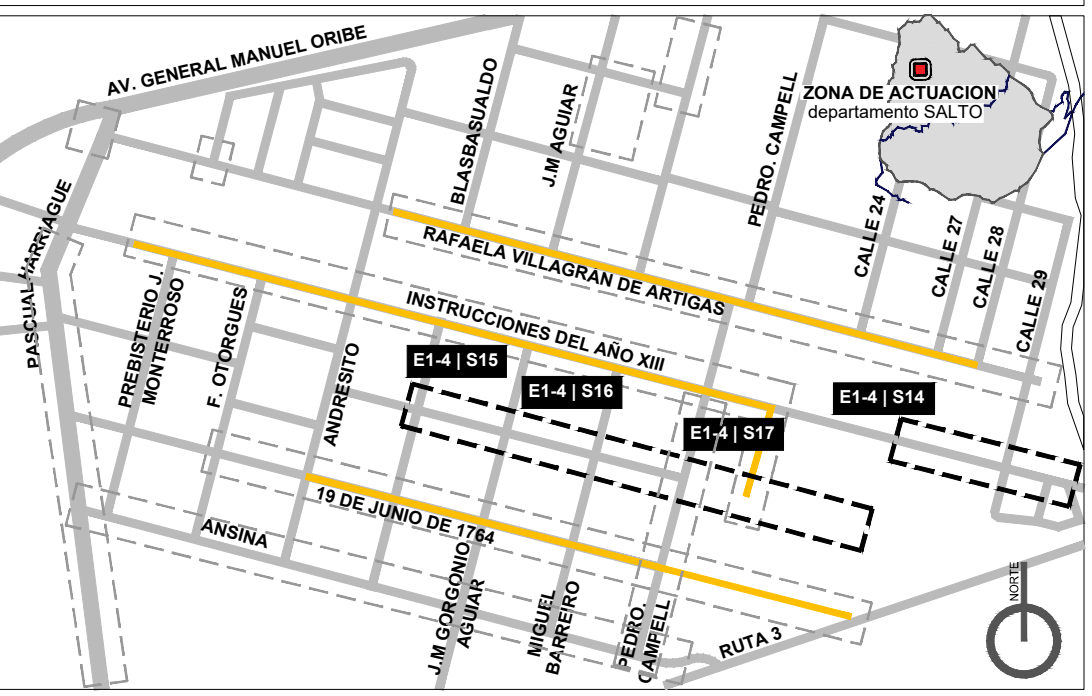
SECTOR 17



SECTOR 15-Tramo inicial calle 18 de Mayo de 1811



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
BADÉN PROYECTADO		COTA DE ZAMPEADO	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA PROYECTADA		ALCANTARILLA EXISTENTE	
CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO			
NOMENCLATURA REGISTROS			
NOMENCLATURA CAPTACIONES			
BT 5			
COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA			

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a repavimentar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

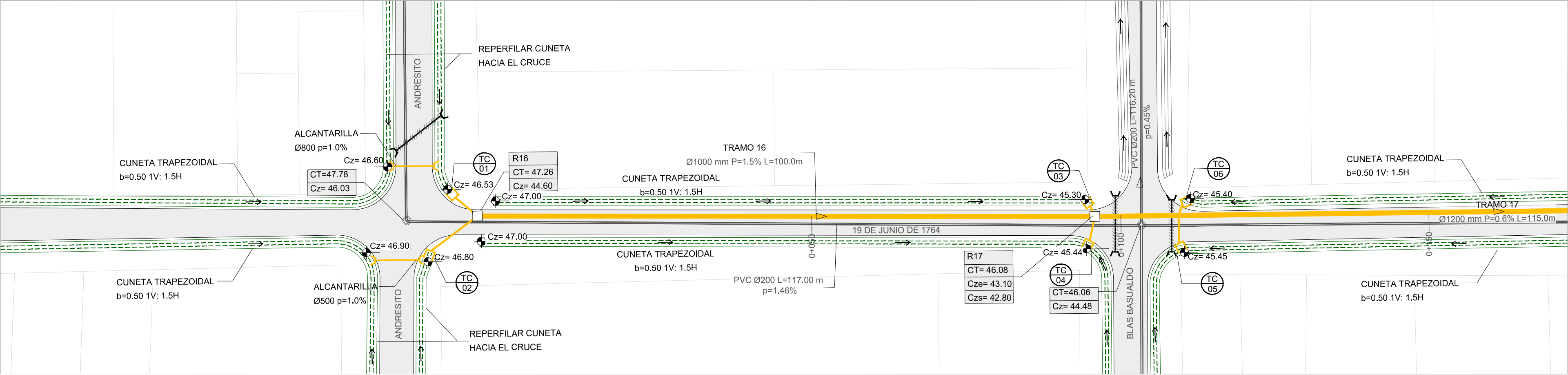
Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

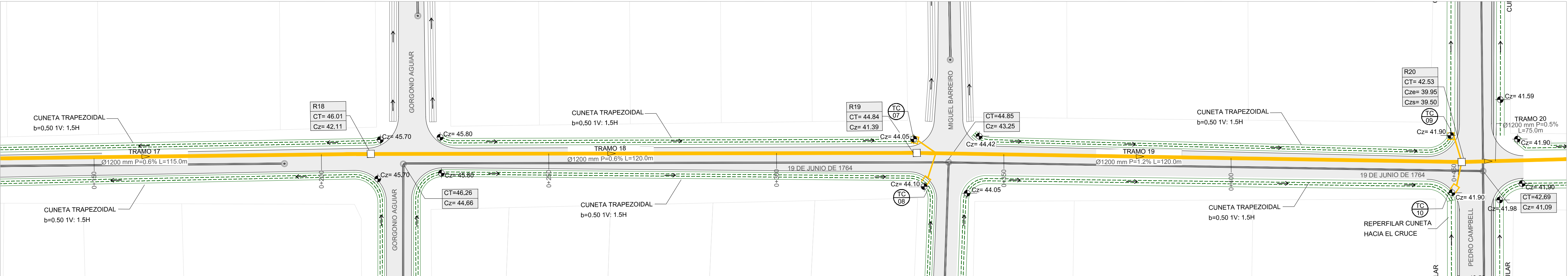
CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 14, 15, 16 y 17		LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	E1-4
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPREDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: OCTUBRE 2021
VERSIÓN:		2

ETAPA 1 | Planta General | sector 18, 19 y 20
escala 1.500

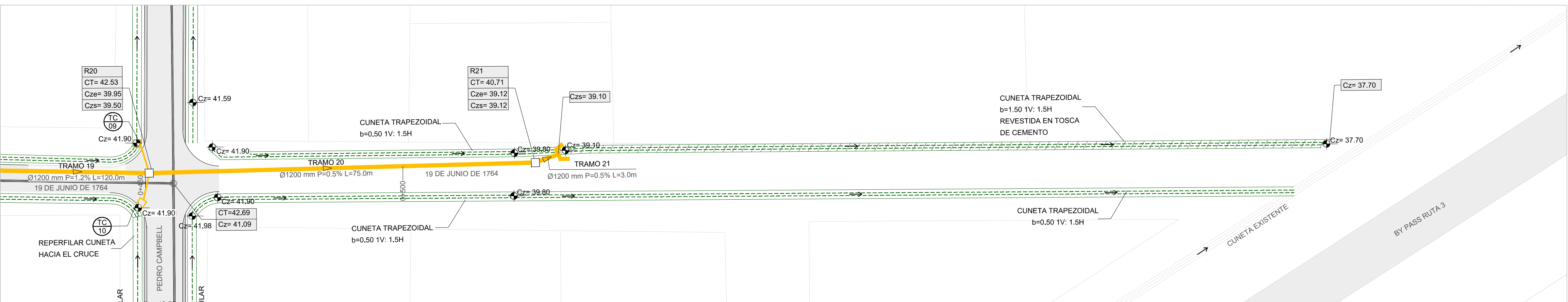
SECTOR 18



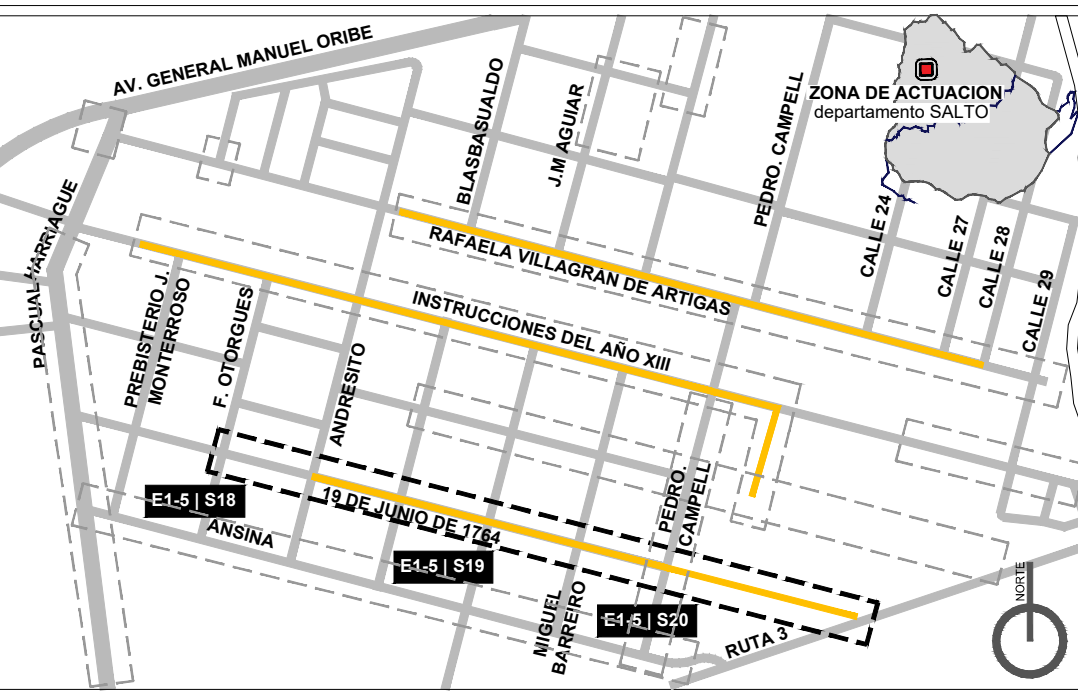
SECTOR 19



SECTOR 20



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
BADÉN PROYECTADO		COTA DE ZAMPEADO	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA PROYECTADA		ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR	
ALCANTARILLA EXISTENTE			

NOMENCLATURA REGISTROS	NOMENCLATURA CAPTACIONES
R8 → IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT → TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98 → COTA DE TAPA	5 → NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21 → COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA	
Czs= 20.11 → COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA	

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a repavimentar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.
- La toma de cuneta TC1 tendrá una conexión de 800mm de diámetro, la TC2 y TC4 tendrán una conexión de 600mm de diámetro

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

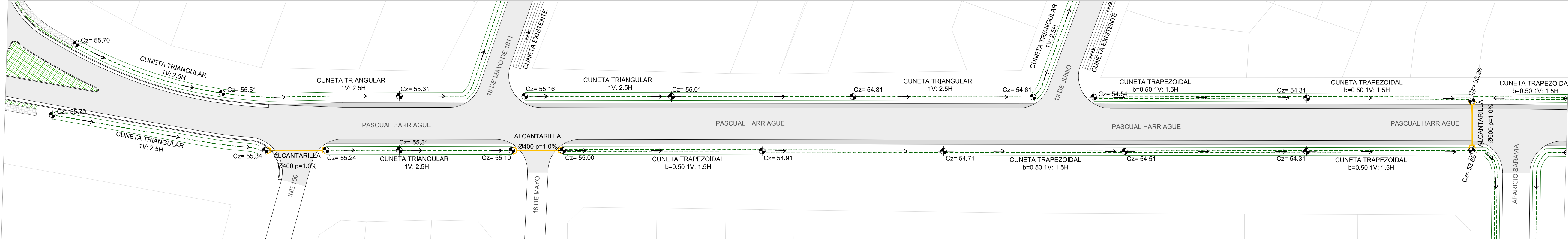
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 18, 19 y 20	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPREDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500
FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 2

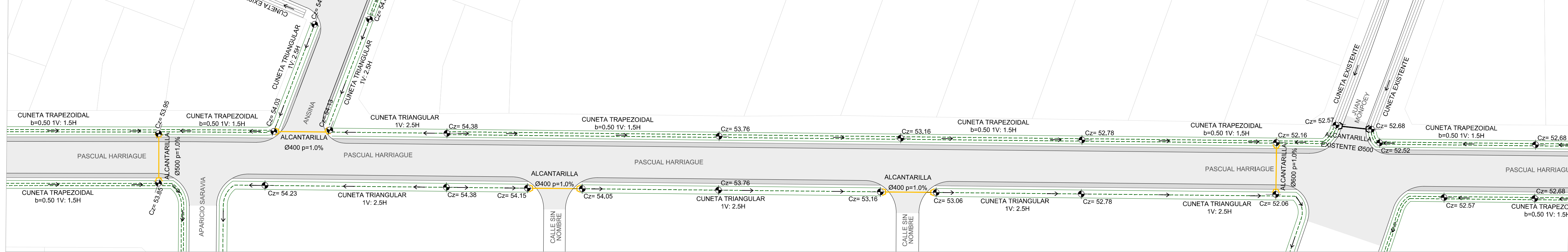
E1-5

ETAPA 1 | Planta General | sector 21, 22 y 23
escala 1.500

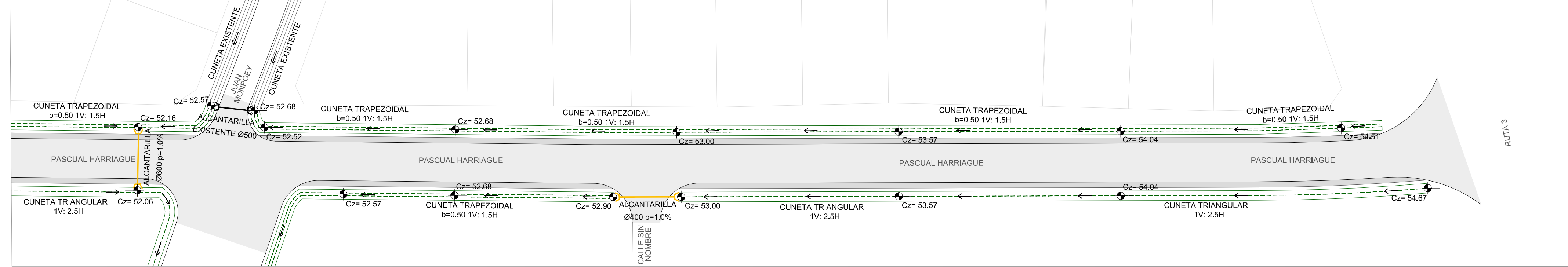
SECTOR 21



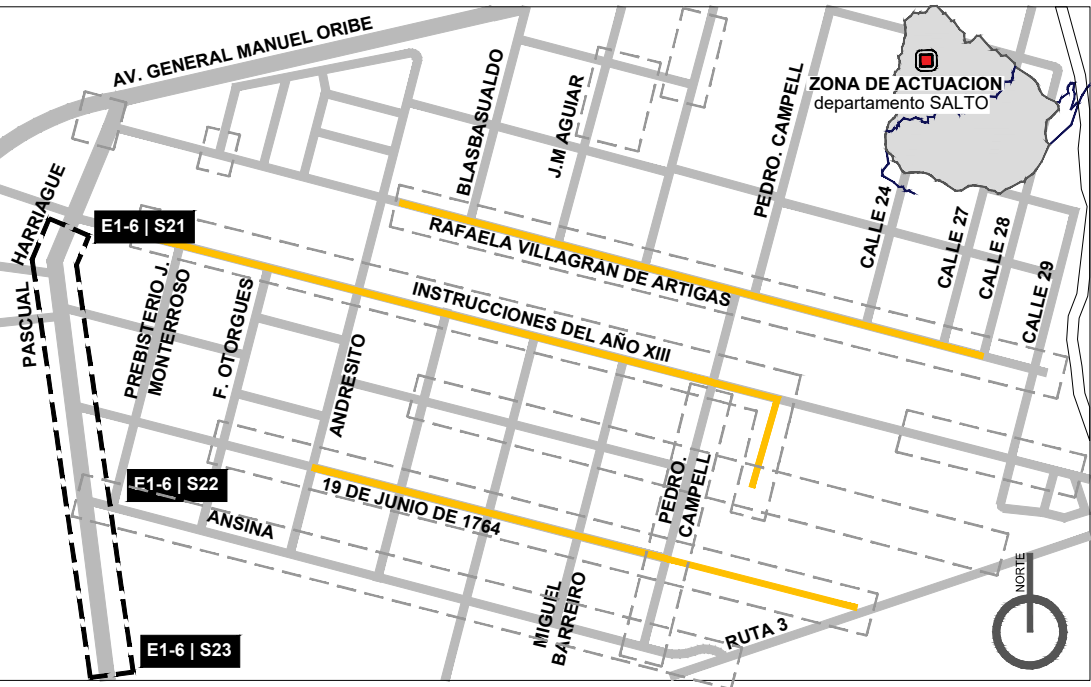
SECTOR 22



SECTOR 23



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRIANGULAR PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR	

NOMENCLATURA REGISTROS	NOMENCLATURA CAPTACIONES
R8 → IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT → TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98 → COTA DE TAPA	5 → NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21 → COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA	
Czs= 20.11 → COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA	

NOTAS

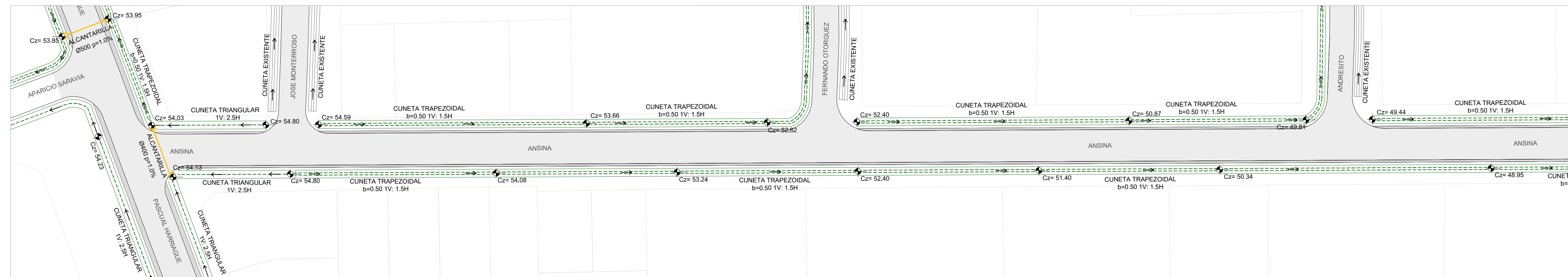
- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a repavimentar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

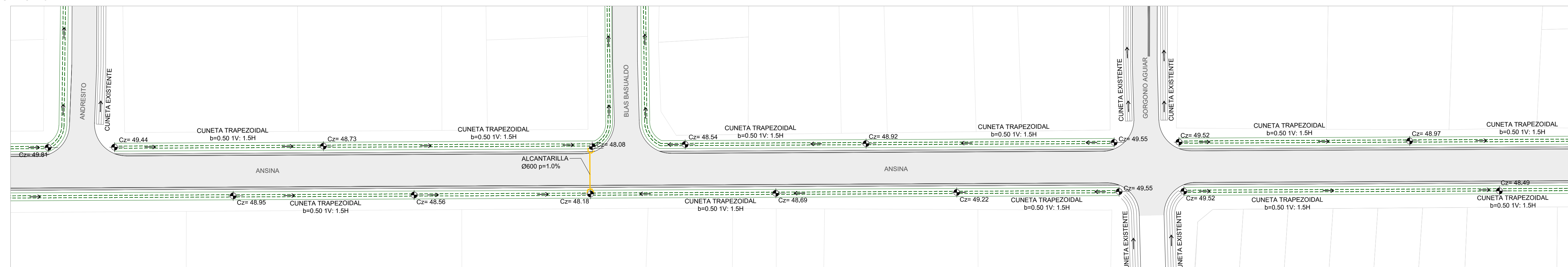
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 21, 22 y 23	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500
FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 1

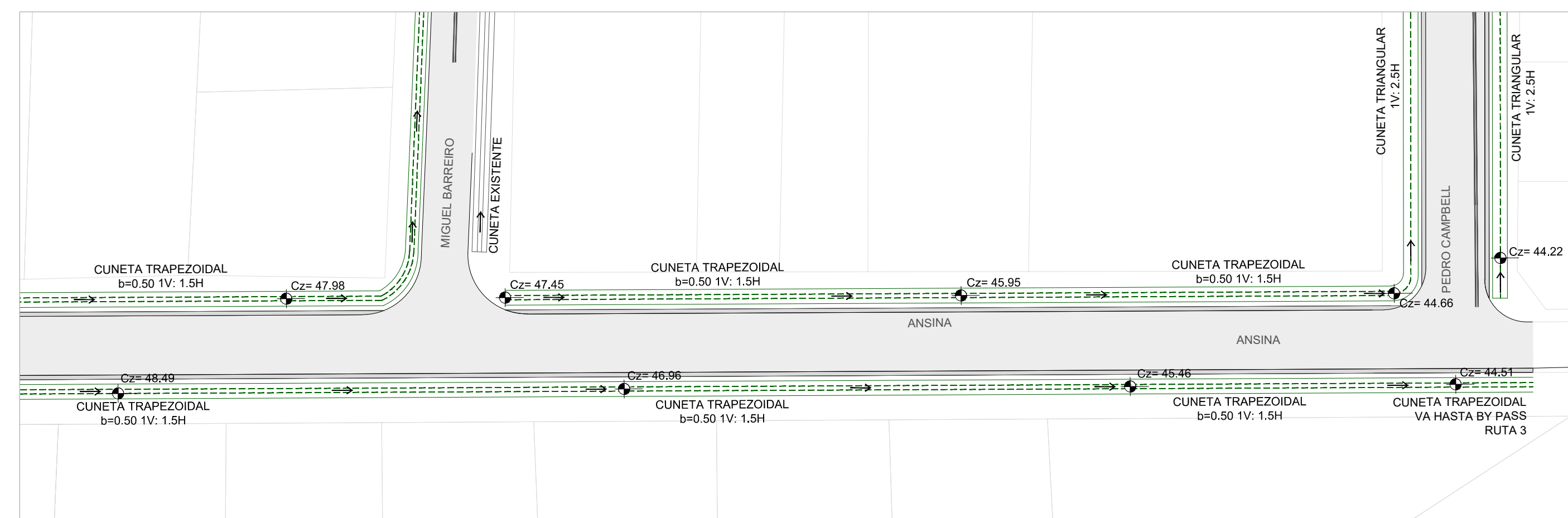
E1-6



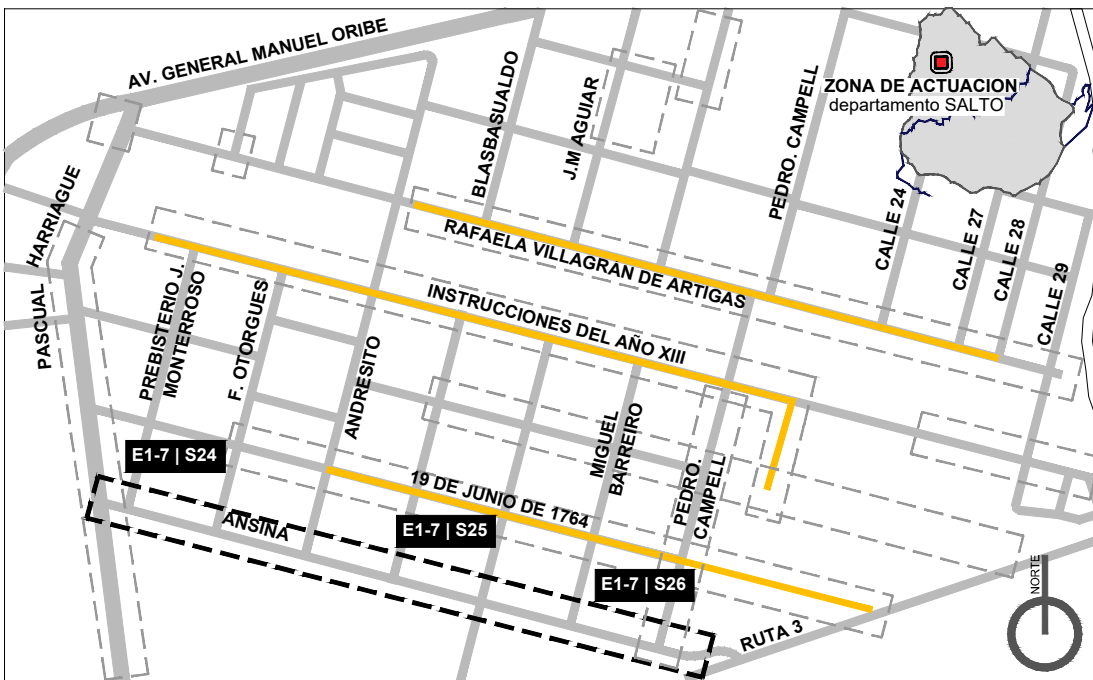
SECTOR 25



SECTOR 26



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA DE SANEAMIENTO PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRIANGULAR PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR	
NOMENCLATURA REGISTROS		NOMENCLATURA CAPTACIONES	
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO		→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA		→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Cze= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- **Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialimétrica de las mismas.**
- Las pendientes de las cunetas a repellar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.



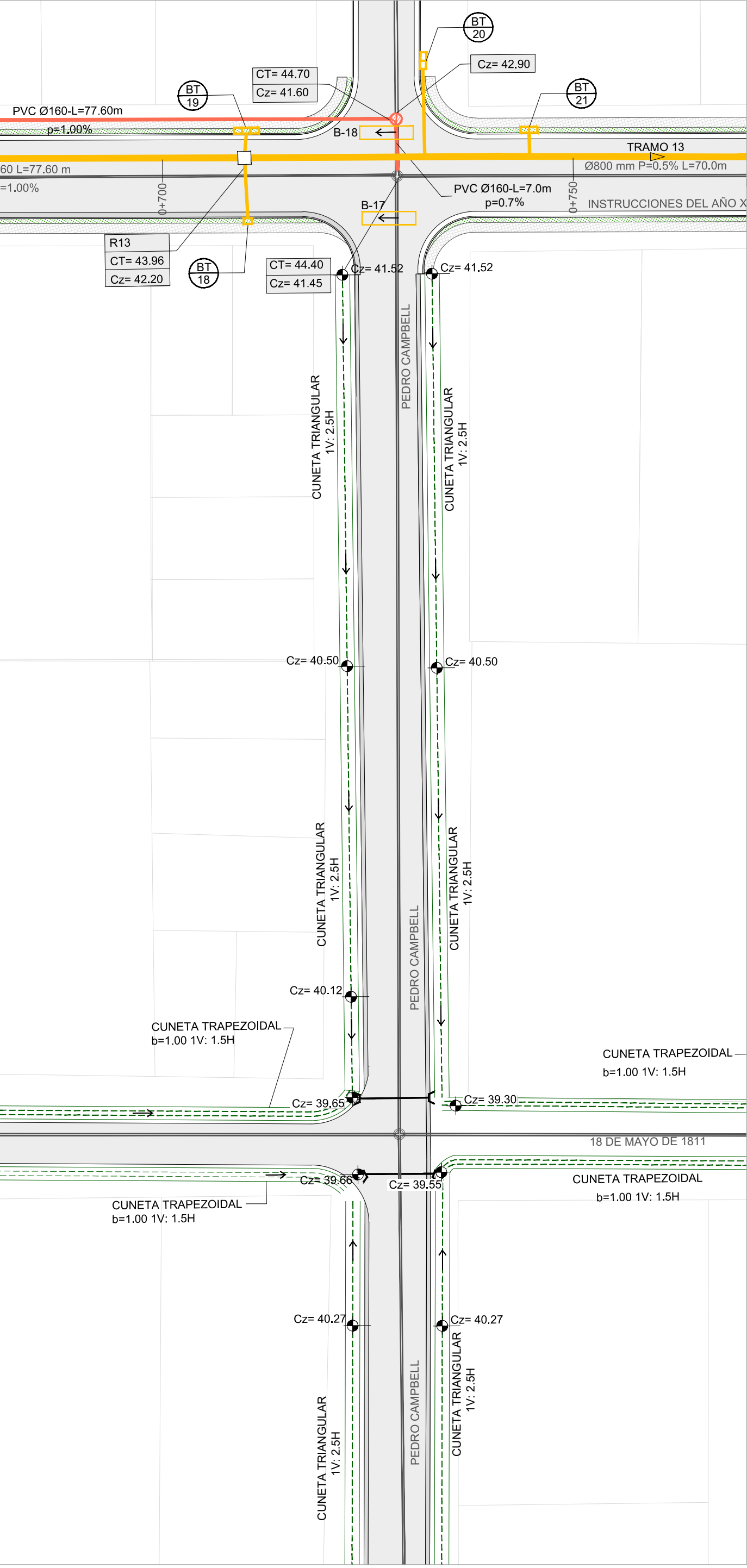
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto

ETAPA 1

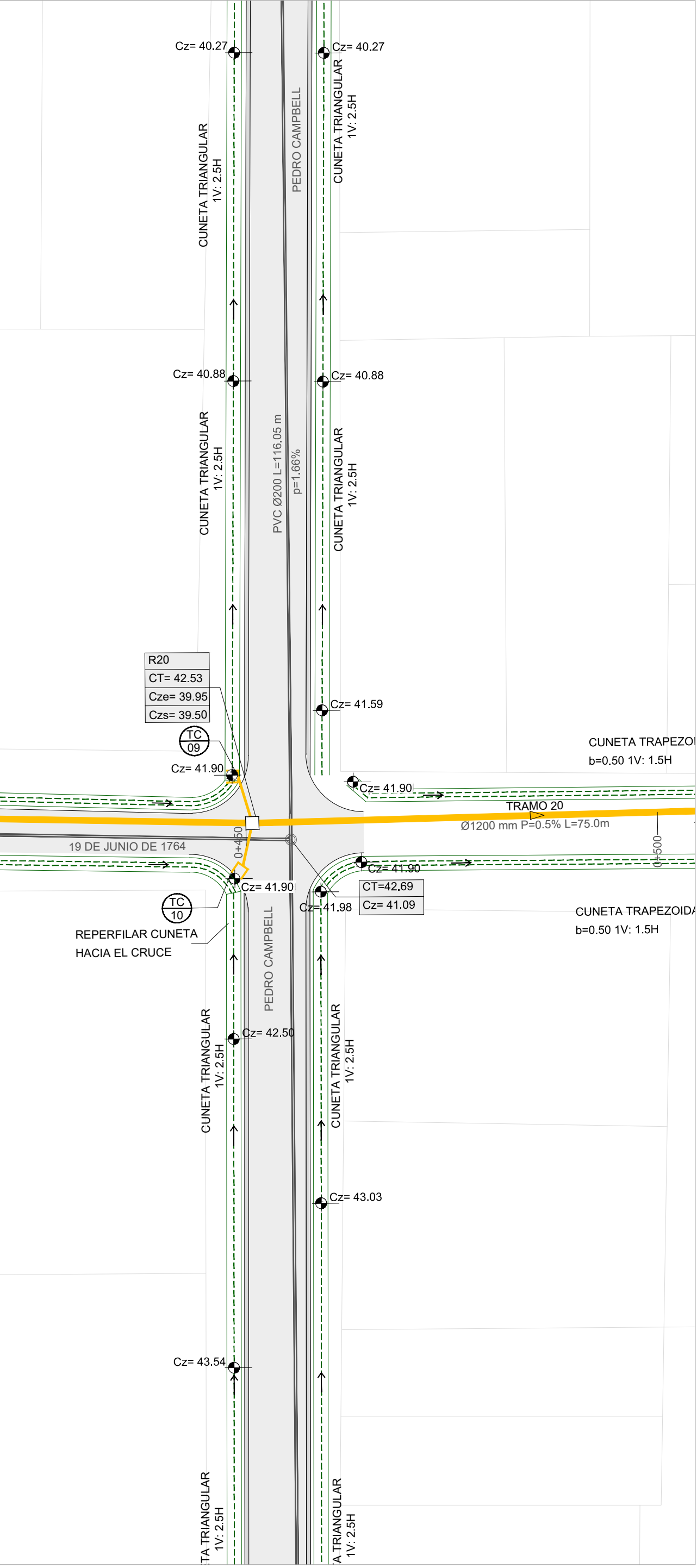
CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 24, 25 y 26			LÁMINA: <div>E1-7</div>
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Diaz		UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	
PROYECTO: Ing. Gabriel Diaz Ing. Maurizio Monetti		EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero		ESCALA: 1:500	
		FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 1

ETAPA 1 | Planta General | sector 27, 28 y 29
escala 1.500

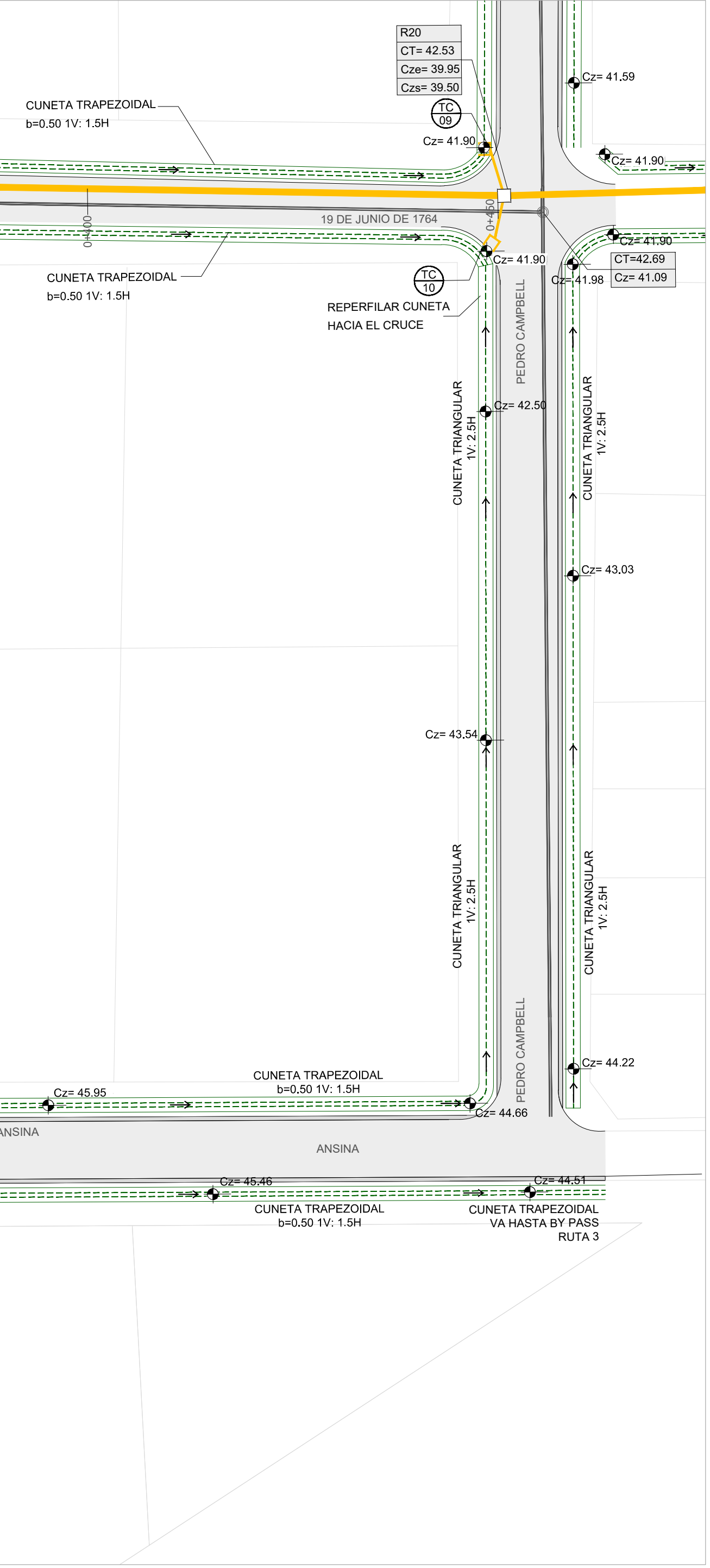
SECTOR 27



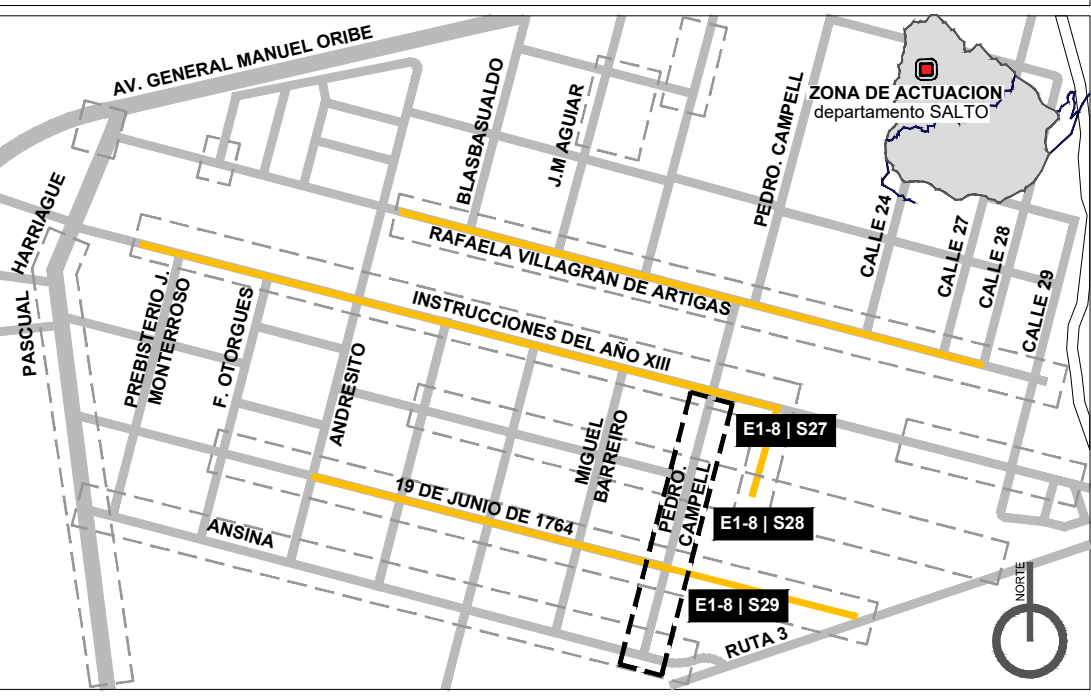
SECTOR 28



SECTOR 29



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRIANGULAR PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE		ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR	
NOMENCLATURA REGISTROS			
NOMENCLATURA CAPTACIONES			
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT	→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA	5	→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a repavimentar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

Dir: A. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

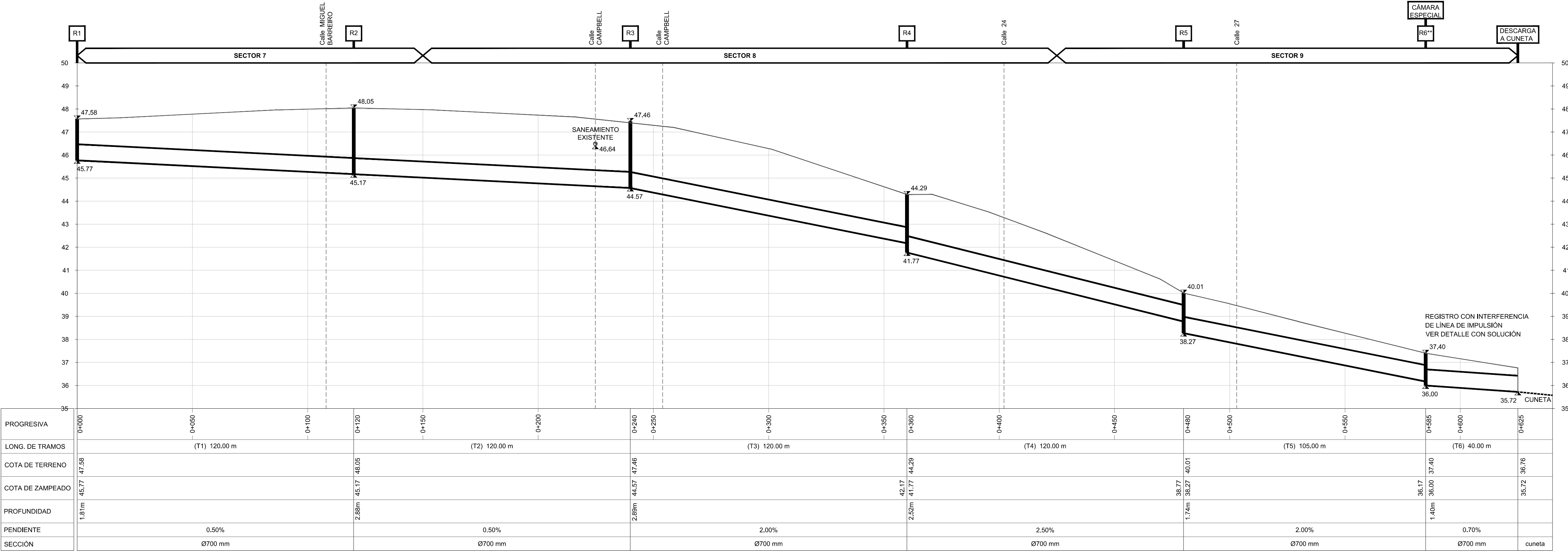
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Planta General sector 27, 28 y 29	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPREDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500
FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 1

E1-8

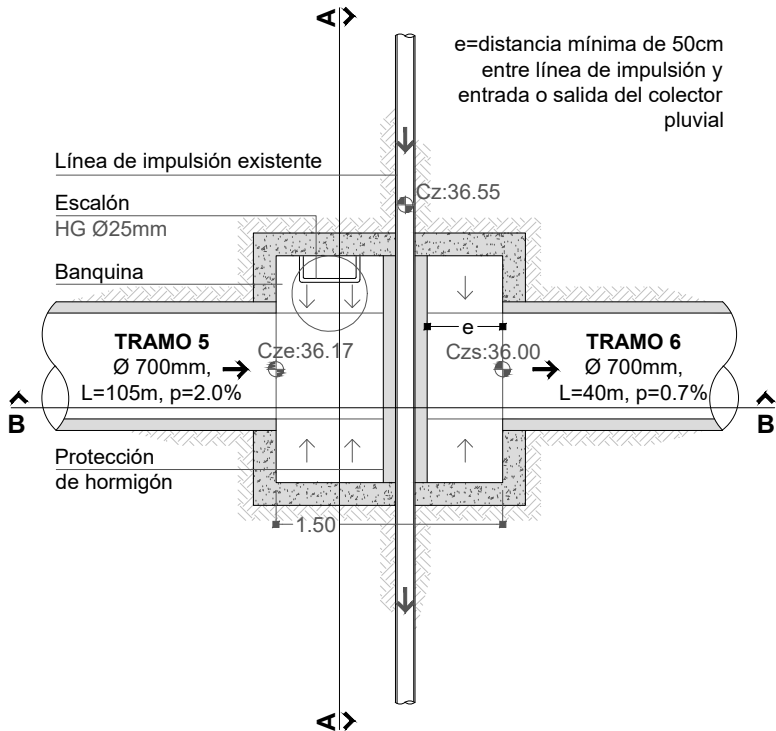
ETAPA 1 | Perfil colector pluvial | sector 7, 8 y 9
escala horizontal 1.1000 - vertical 1.100

VER PLANIMETRÍA EN LÁMINA E1-2

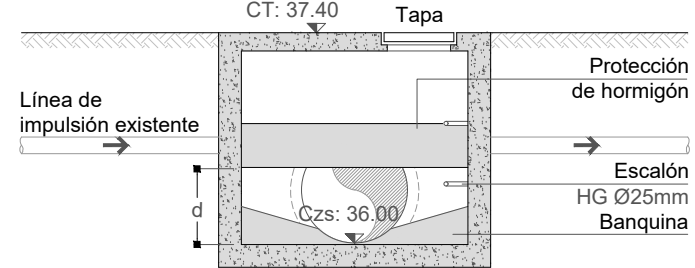


CÁMARA ESPECIAL - REGISTRO N°6
escala 1.25

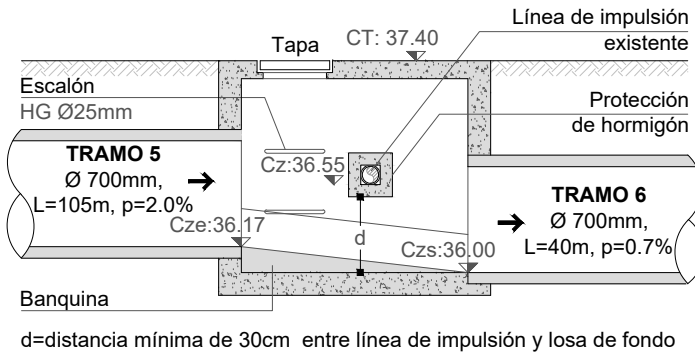
PLANTA



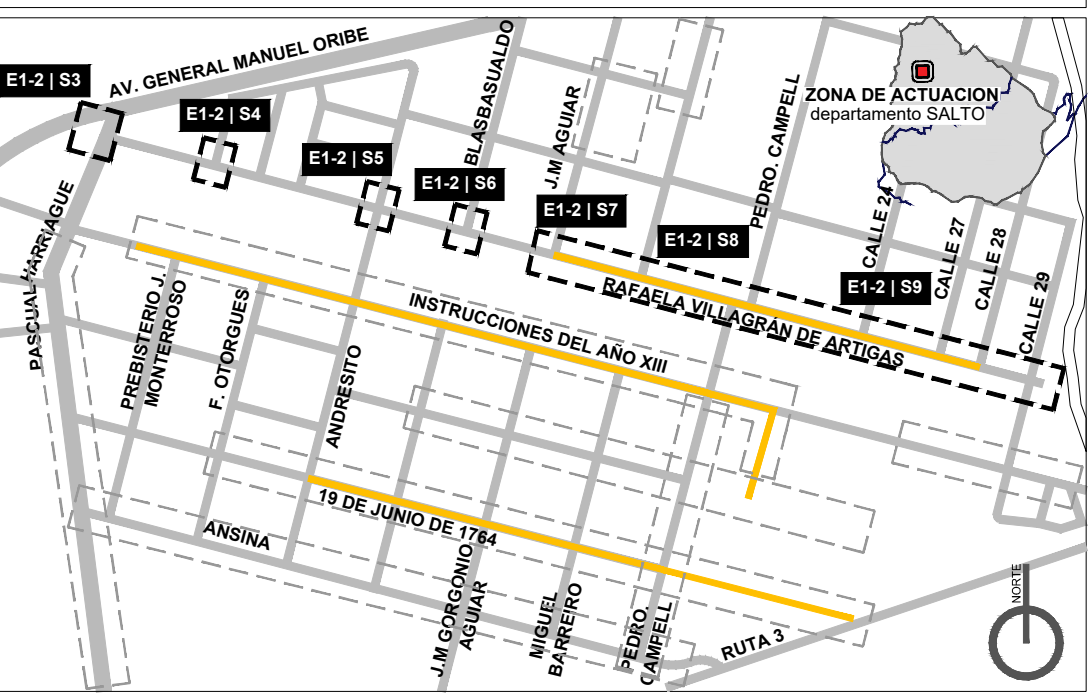
CORTE A-A



CORTE B-B



UBICACIÓN GENERAL



NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.**
- Se deberá realizar el calculo estructural del registro n° 6 (cámara especial), según el detalle presentado.
- Se considera la cota de rasante del proyecto vial.

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

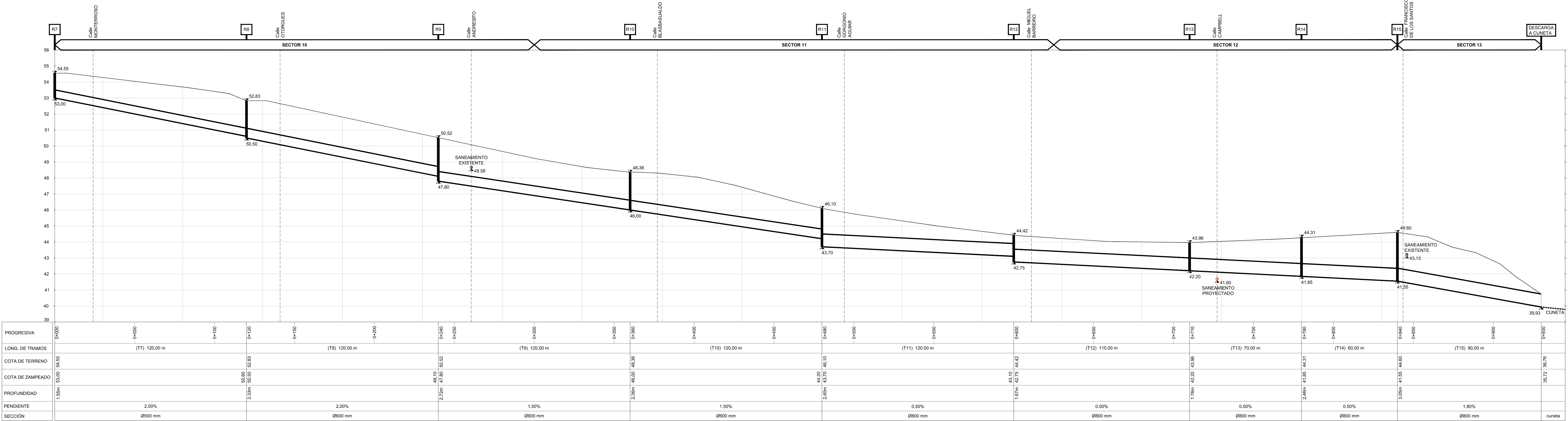
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto

ETAPA 1

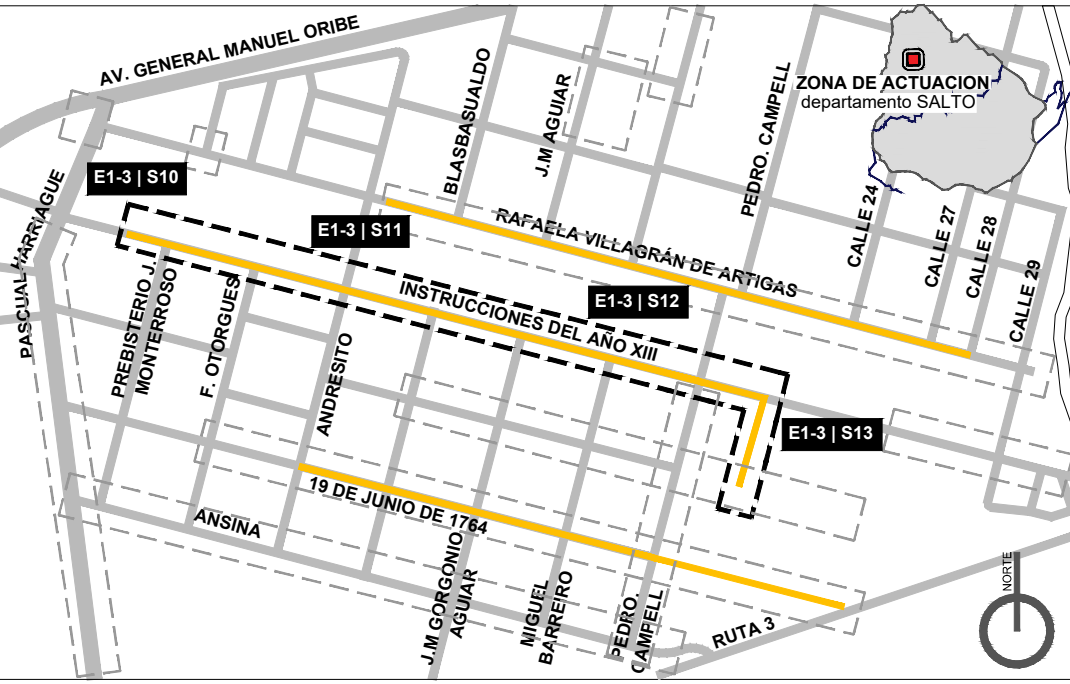
CONTENIDO: ETAPA 1 Perfil colector pluvial sector 7, 8 y 9		LÁMINA: E1-9 VERSIÓN: 2
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: Indicadas	
FECHA: OCTUBRE 2021		

ETAPA 1 | Perfil colector pluvial | sector 10, 11, 12 y 13
escala horizontal 1.1000 - vertical 1.100

VER PLANIMETRÍA EN LÁMINA E1-3



UBICACIÓN GENERAL



NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Se considera la cota de rasante del proyecto vial.

dica
& asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO:
ETAPA 1 | Perfil colector pluvial | sector 10, 11, 12 y 13

COORDINACIÓN:
Ing. Gabriel Díaz

UBICACIÓN:
Barrio Artigas, Salto

PROYECTO:
Ing. Gabriel Díaz
Ing. Maurizio Monetti

EMPREDIMIENTO:
Barrio Artigas

DIBUJO:
Florencia De León
Alvaro Polero

ESCALA:
Indicadas

FECHA:
OCTUBRE 2021

LÁMINA:

E1-10

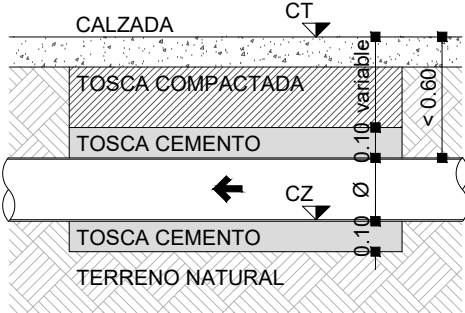
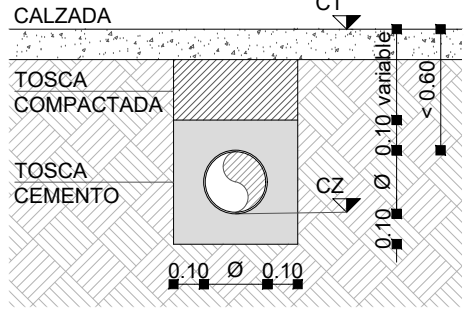
VERSIÓN:
2

ETAPA 1 | Perfil colector pluvial | sector 18, 19 y 20
escala horizontal 1.1000 - vertical 1.100

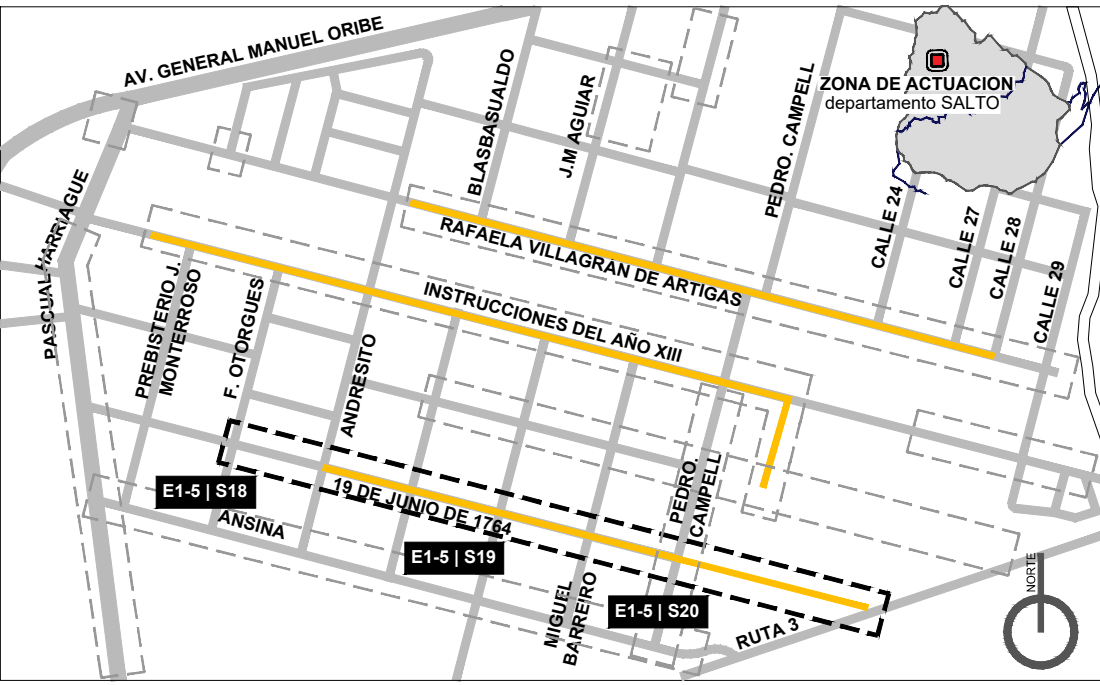
VER PLANIMETRÍA EN LÁMINA E1-5



PROTECCIÓN TOSCA CEMENTO
escala 1.25



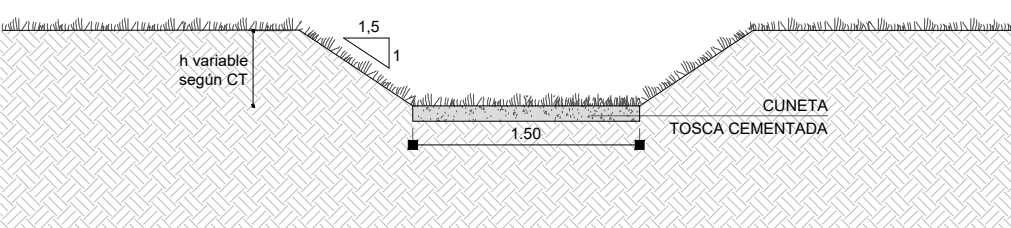
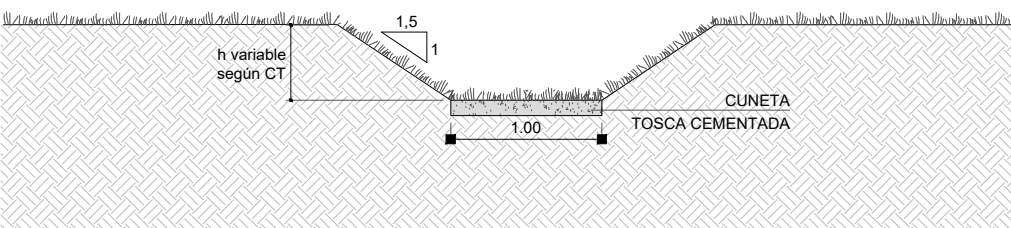
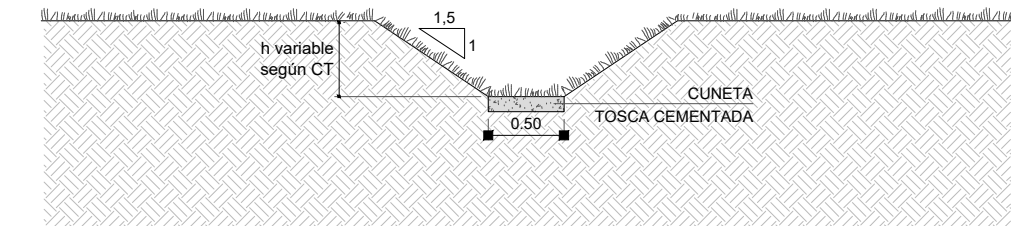
UBICACIÓN GENERAL



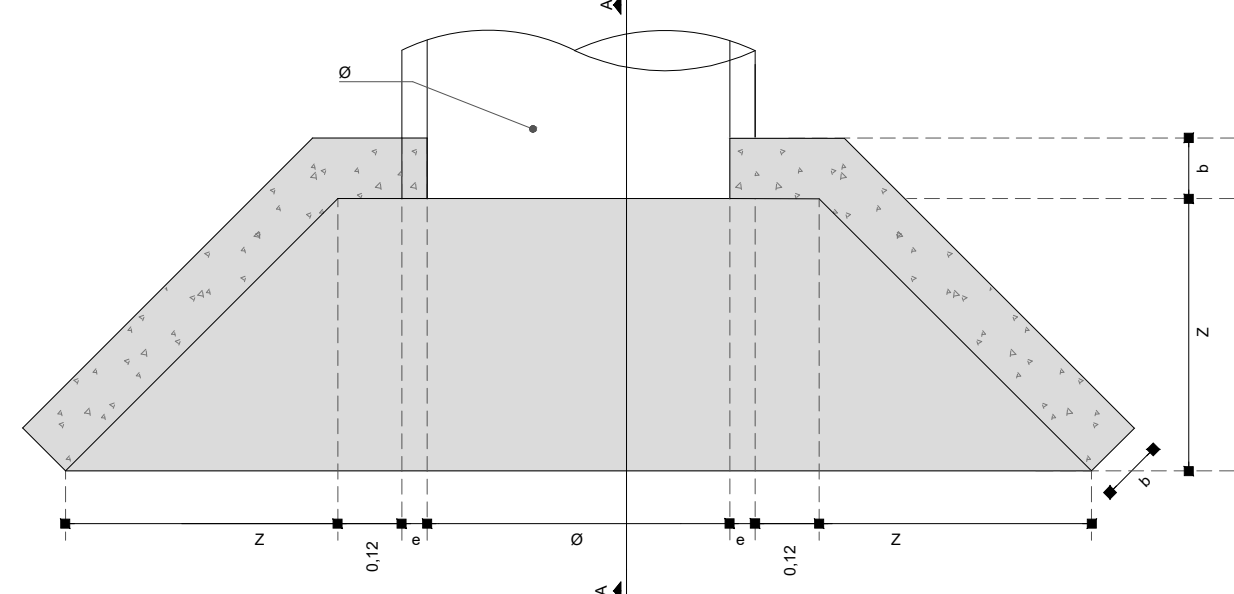
NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.

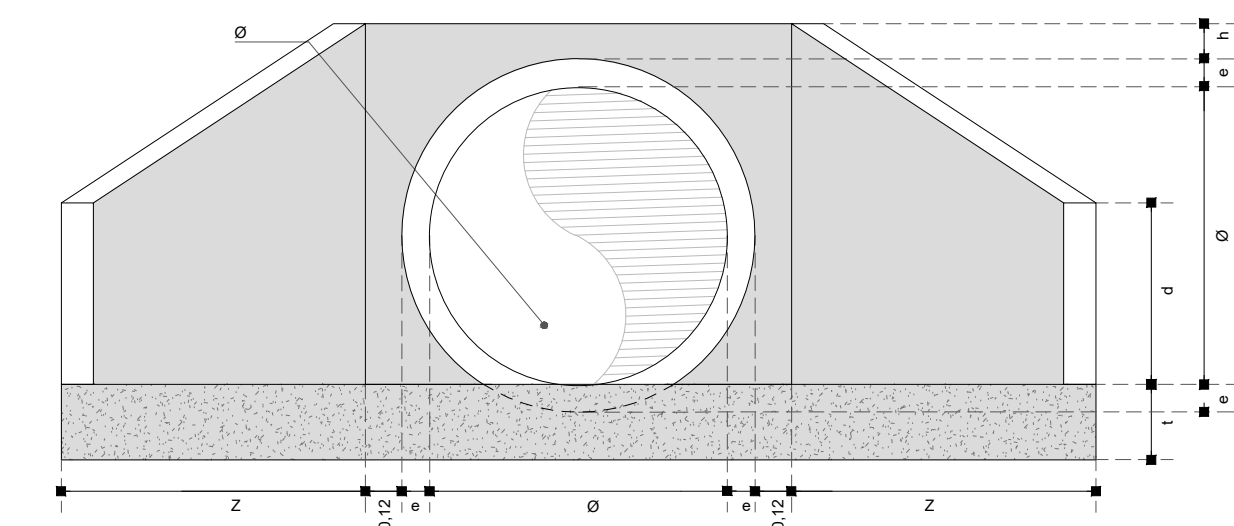
DETALLE DE CUNETAS
escala 1.50



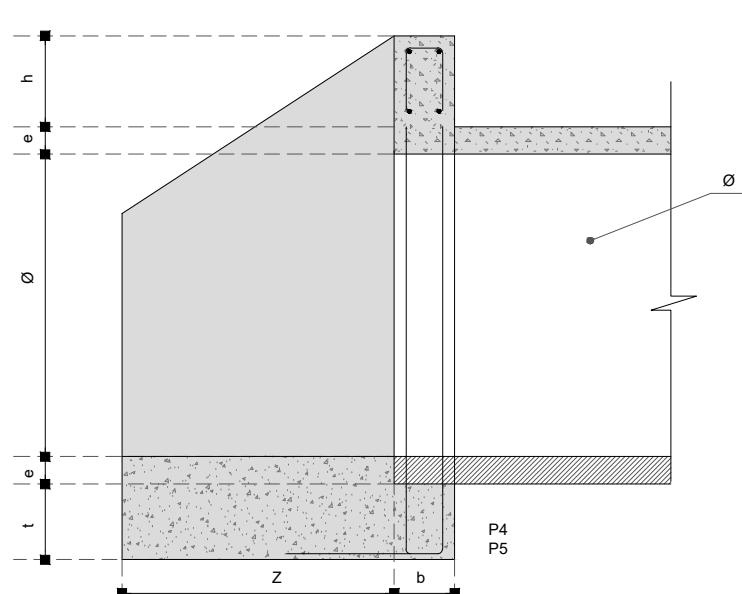
DETALLE DE ALCANTARILLA 1 BOCA
escala 1.25



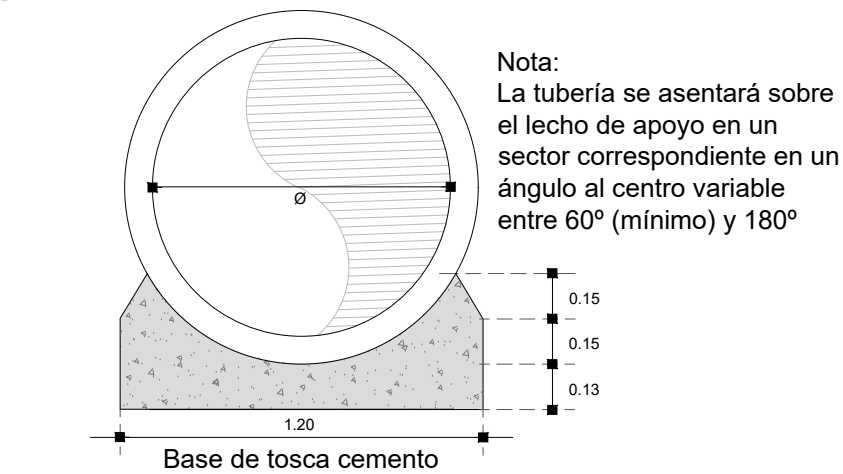
VISTA FRONTAL DE ALCANTARILLA DE 1 BOCA
escala 1.25



CORTE A-A
escala 1.25



DETALLE DE APOYO DEL CAÑO
escala 1.25



Nota:
La tubería se asentará sobre el lecho de apoyo en un sector correspondiente en un ángulo al centro variable entre 60° (mínimo) y 180°

TABLA CON MEDIDAS DE ALCANTARILLA TIPO MTOP

Ø	Nº BOCAS	SECCIÓN DESAGÜE	DIMENSIONES						ARMADURAS P1 - P2a - P2b - P3 P4 - P5 - P6 - P7 - P8	LONGITUD TUBERÍAS
			e	b	h	t	z	d		
50	1	0.20	7	15	20	20	70	30	Ø8	1 (X + 0.30)
	2	0.30								2 (X + 0.30)
	3	0.58								3 (X + 0.30)
60	1	0.28	7,5	15	20	20	70	30	Ø8	1 (X + 0.30)
	2	0.57								2 (X + 0.30)
	3	0.85								3 (X + 0.30)
80	1	0.50	9,2	20	30	25	90	60	Ø10	1 (X + 0.40)
	2	1.00								2 (X + 0.40)
	3	1.50								3 (X + 0.40)
100	1	0.78	11	20	30	25	120	60	Ø10	1 (X + 0.40)
	2	1.57								2 (X + 0.40)
	3	2.35								3 (X + 0.40)
120	1	1.13	12,5	20	30	30	150	65	Ø10	1 (X + 0.40)
	2	2.26								2 (X + 0.40)
	3	3.39								3 (X + 0.40)

- Se considera para el cabezal de descarga el diseño de alcantarilla tipo del MTOP (al momento de la obra se deberán consultar los planos originales del MTOP).
- Los datos y detalles de alcantarillas que aparecen en la lamina han sido extraídos y esquematizados de la lamina N° 251 del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, Dirección Nacional de Vialidad. Al momento de la construcción deberán consultarse dichos recaudos.

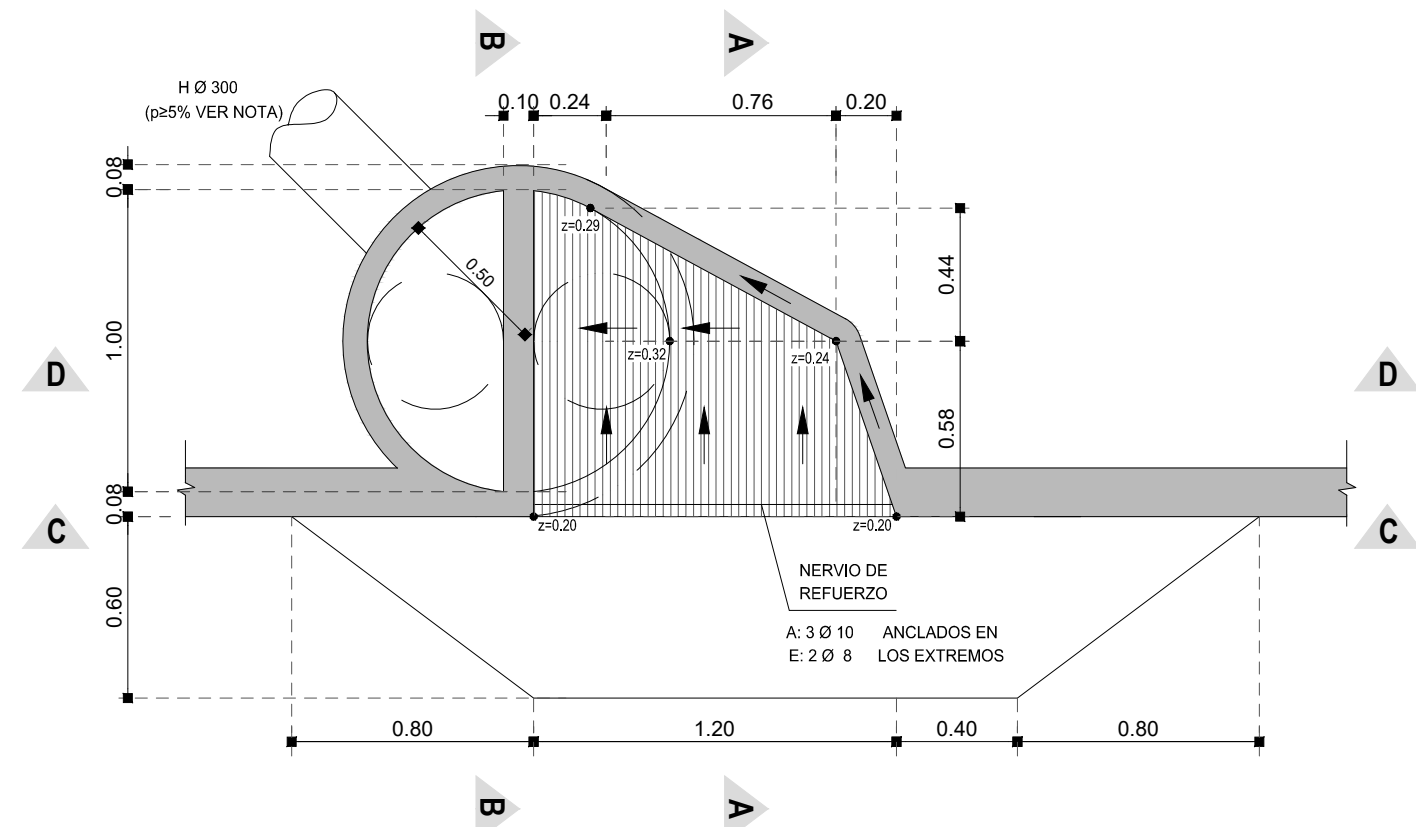
dica
& asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

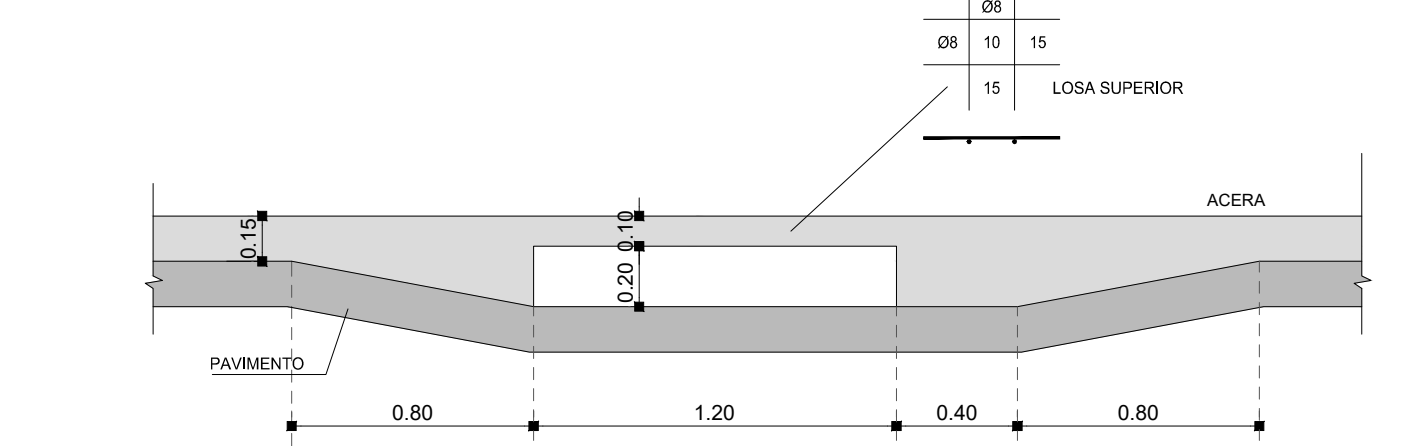
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1

CONTENIDO: ETAPA 1 Perfil colector pluvial sector 18, 19 y 20 Detalles		LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	E1-11
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: OCTUBRE 2021
		VERSIÓN: 2

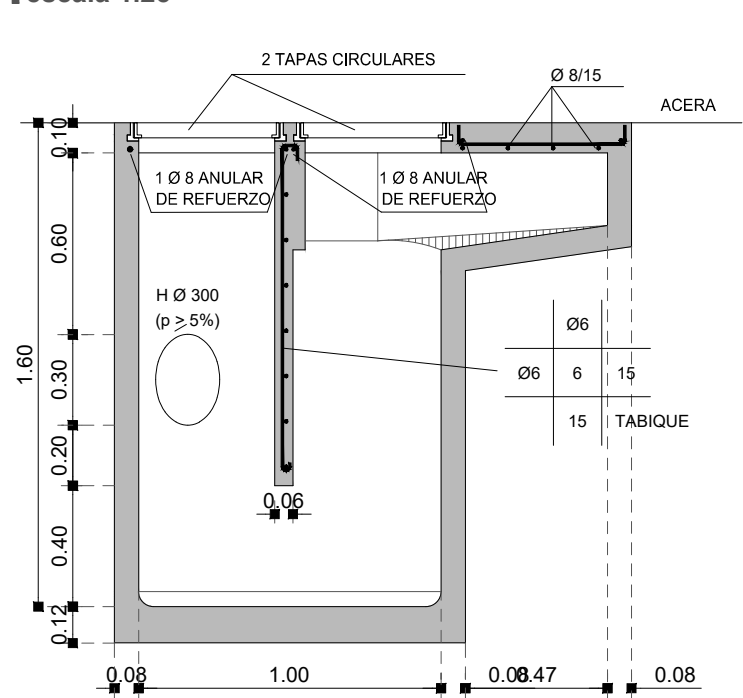
PLANTA SUPERIOR DE BOCA DE TORMENTA - TIPO 1
escala 1.25



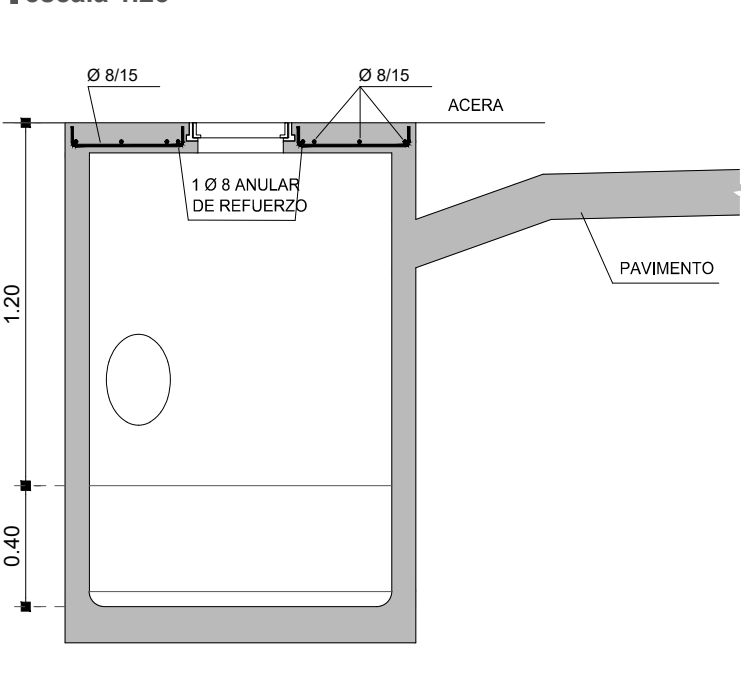
SECCIÓN C-C
escala 1.25



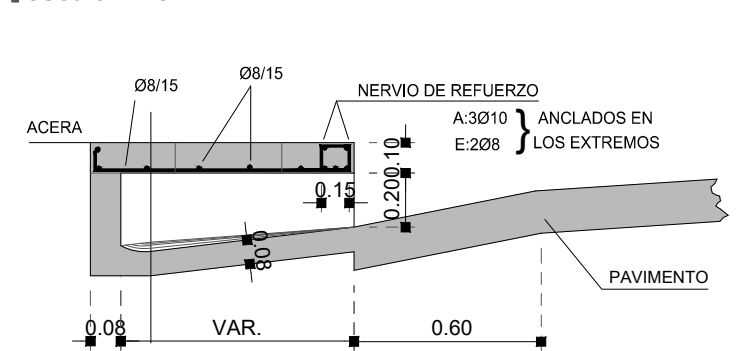
SECCIÓN D-D
escala 1.25



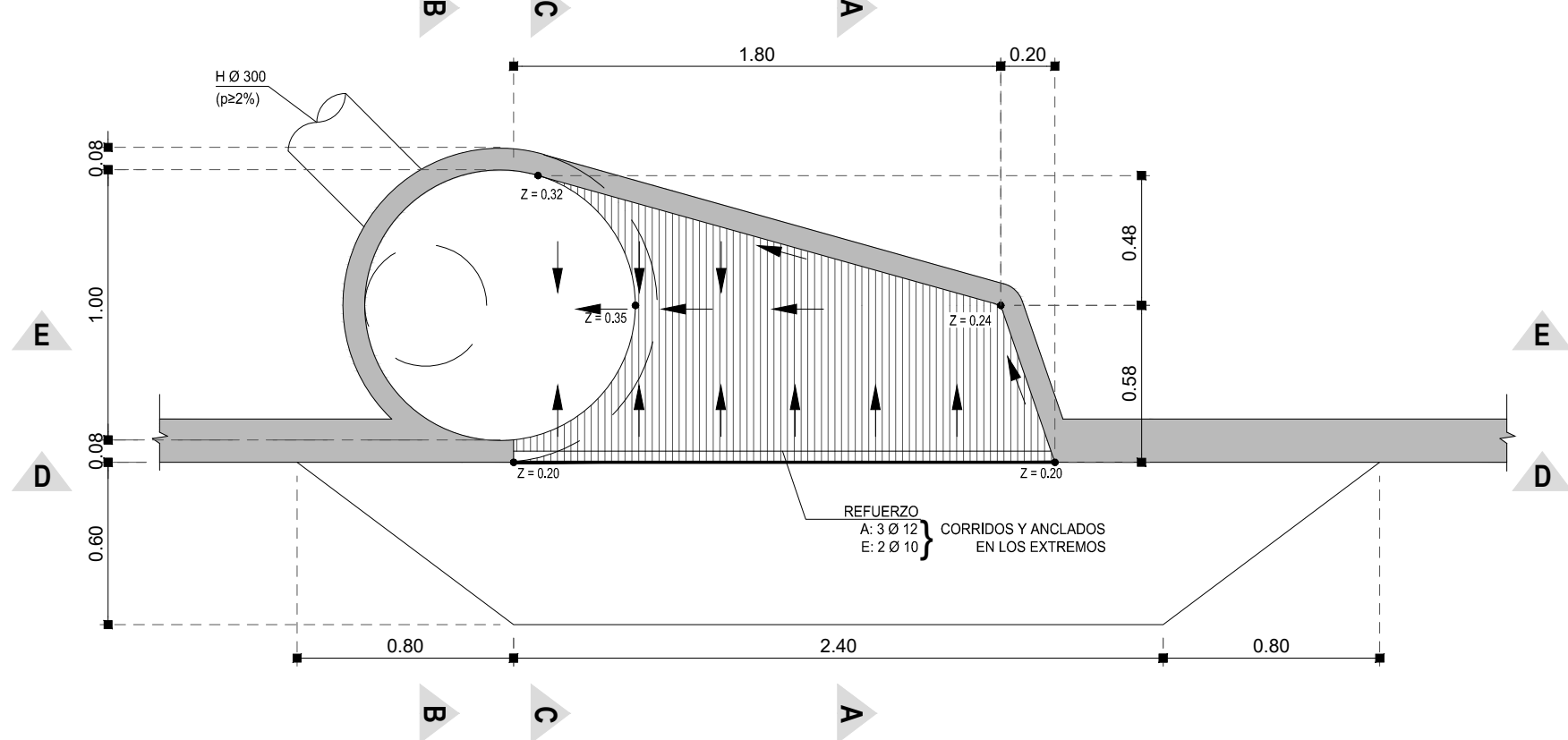
SECCIÓN B-B
escala 1.25



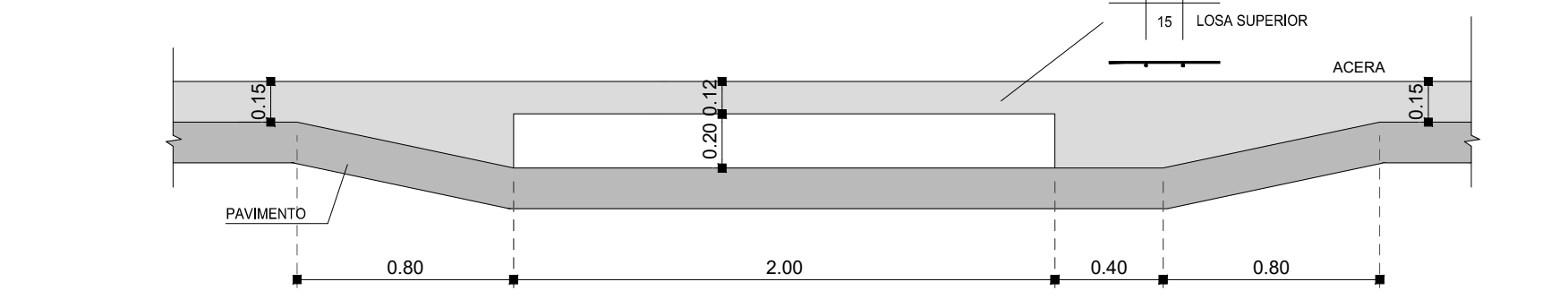
SECCIÓN A-A
escala 1.25



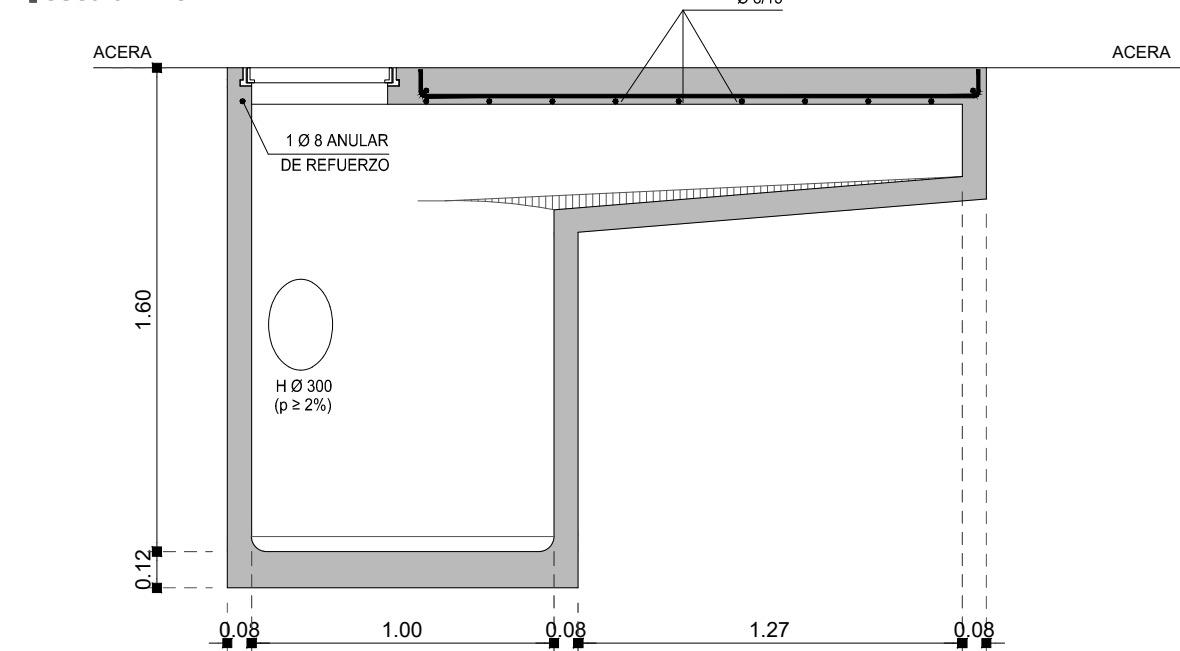
PLANTA SUPERIOR DE BOCA DE TORMENTA - TIPO 2
escala 1.25



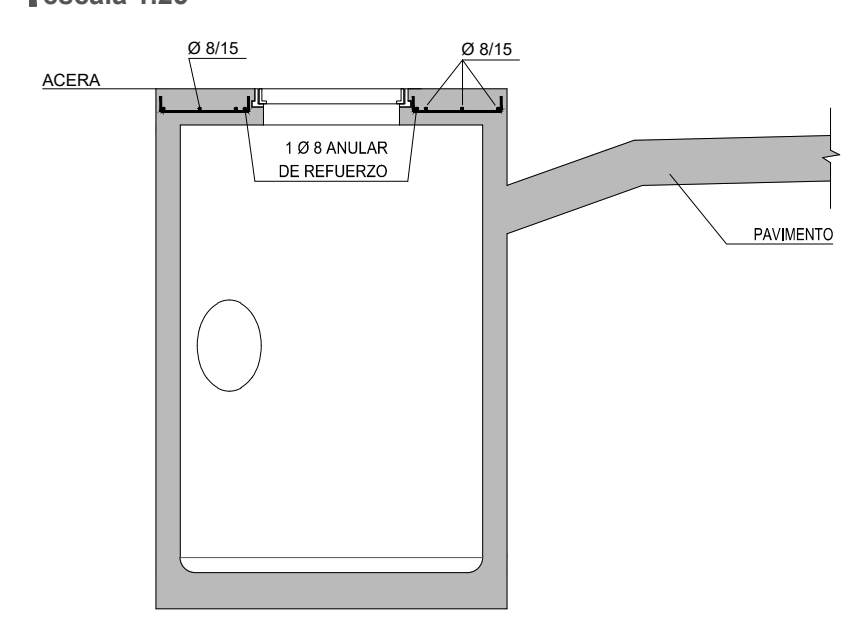
SECCIÓN D-D
escala 1.25



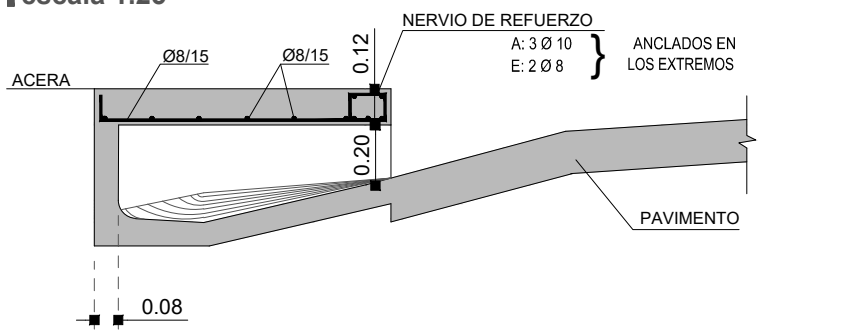
SECCIÓN C-C
escala 1.25



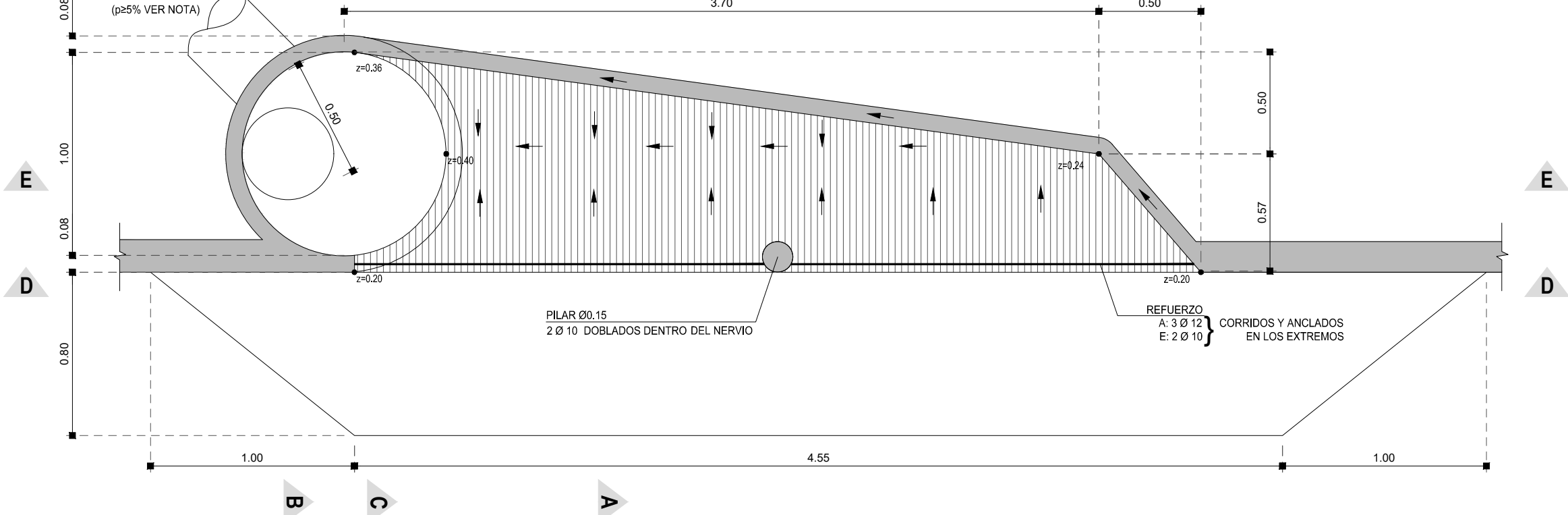
SECCIÓN A-A
escala 1.25



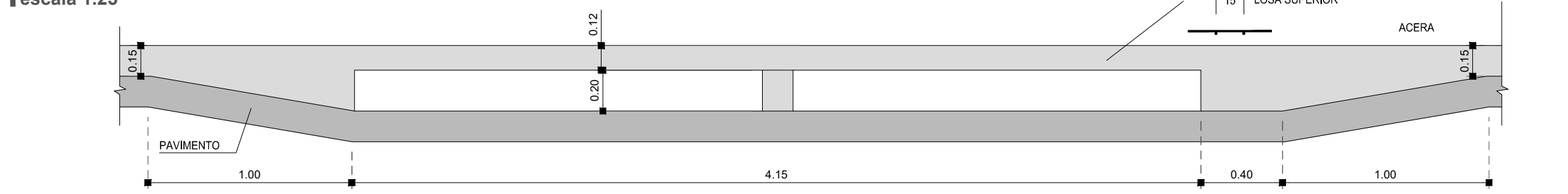
SECCIÓN B-B
escala 1.25



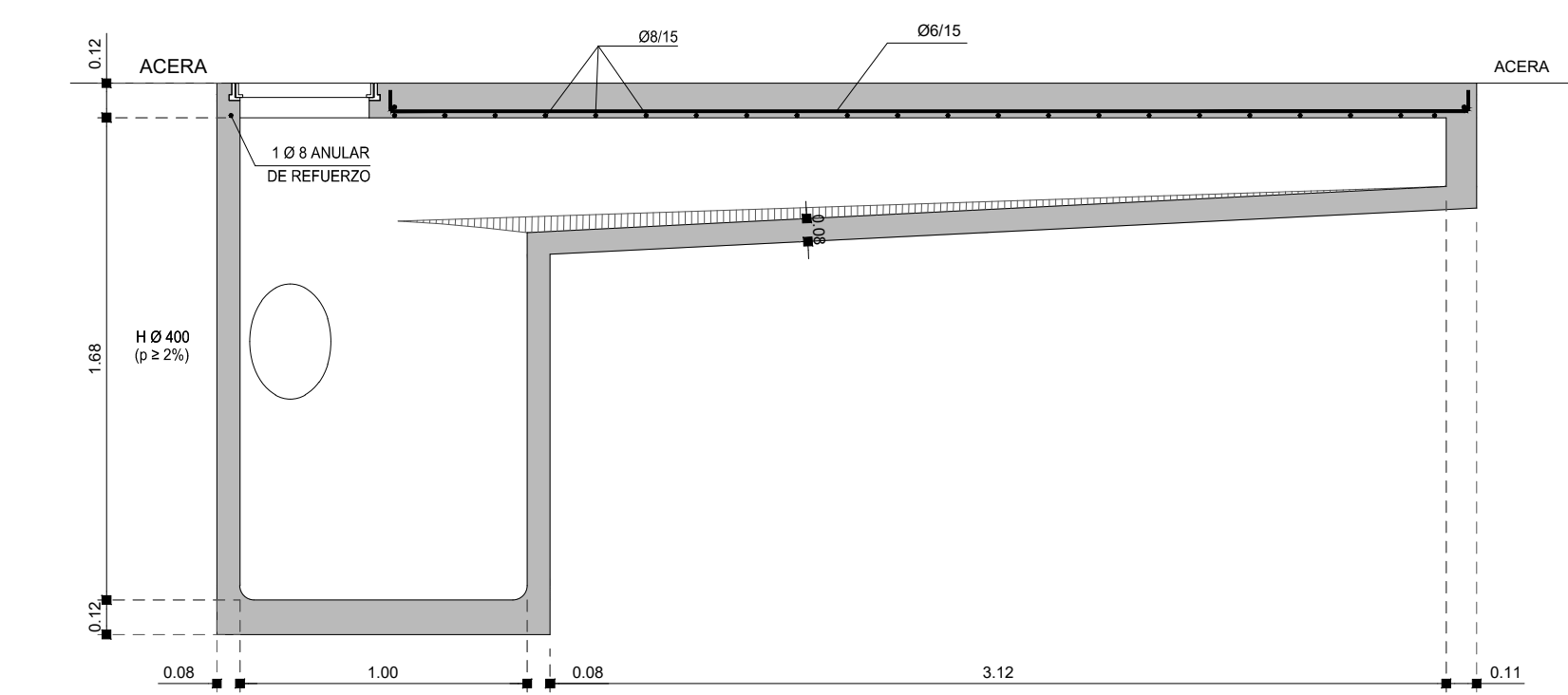
PLANTA SUPERIOR DE BOCA DE TORMENTA - TIPO 3
escala 1.25



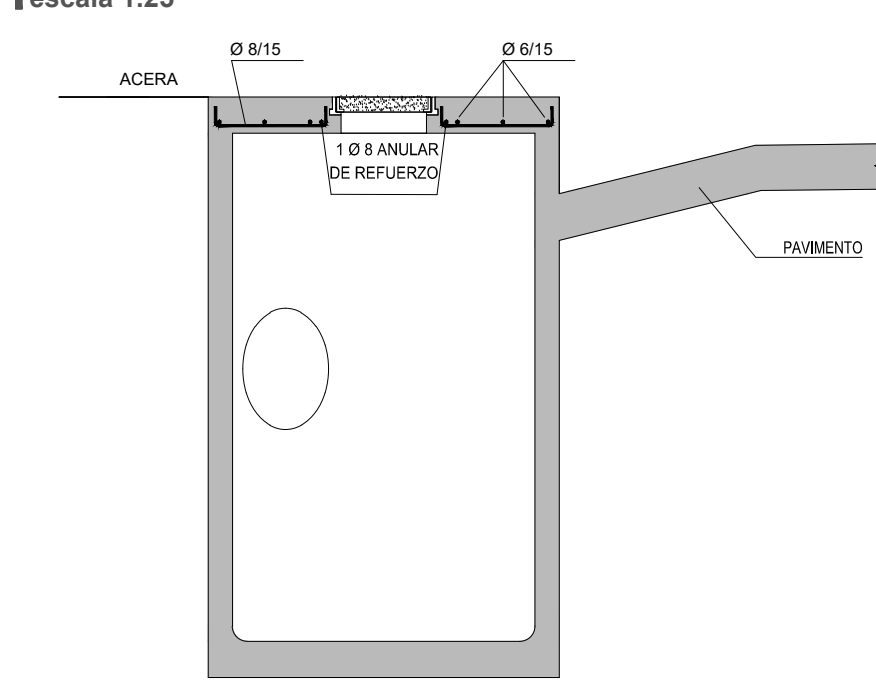
SECCIÓN D-D
escala 1.25



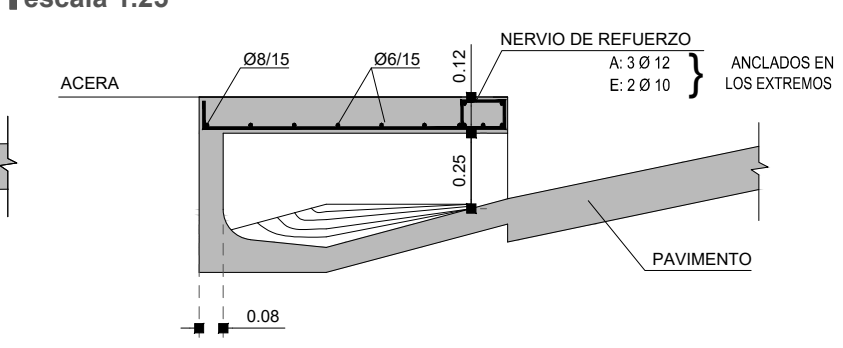
SECCIÓN C-C
escala 1.25



SECCIÓN A-A
escala 1.25



SECCIÓN B-B
escala 1.25



- NOTAS
- Se toma como referencia los planos tipo de la Intendencia de Montevideo sin el tabique y con una tapa.
 - Las bocas de tormenta con numero de referencia 1, 4 y 19, tienen una conexión de Ø500 mm.

dica & asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

**Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 1**

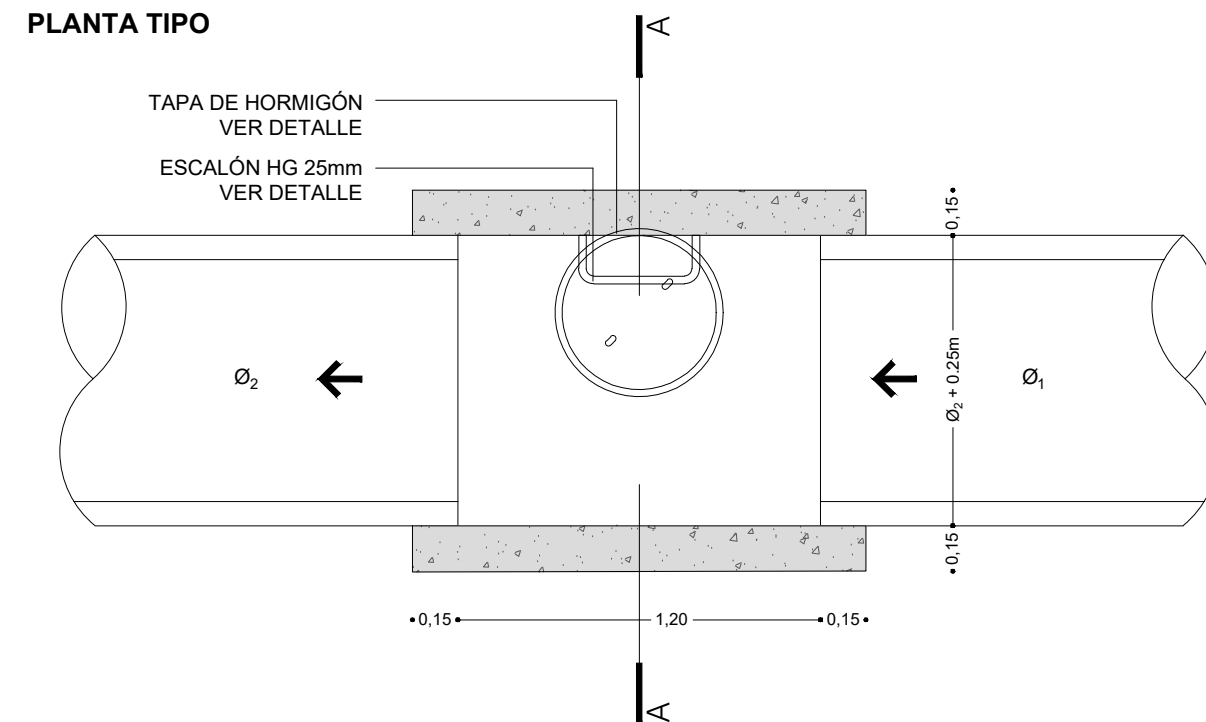
CONTENIDO: Detalle de Boca de Tormenta tipo 1, 2 y 3	LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:25
FECHA: OCTUBRE 2021	VERSIÓN: 2

E1-12

REGISTRO DE GRANDES DIÁMETROS

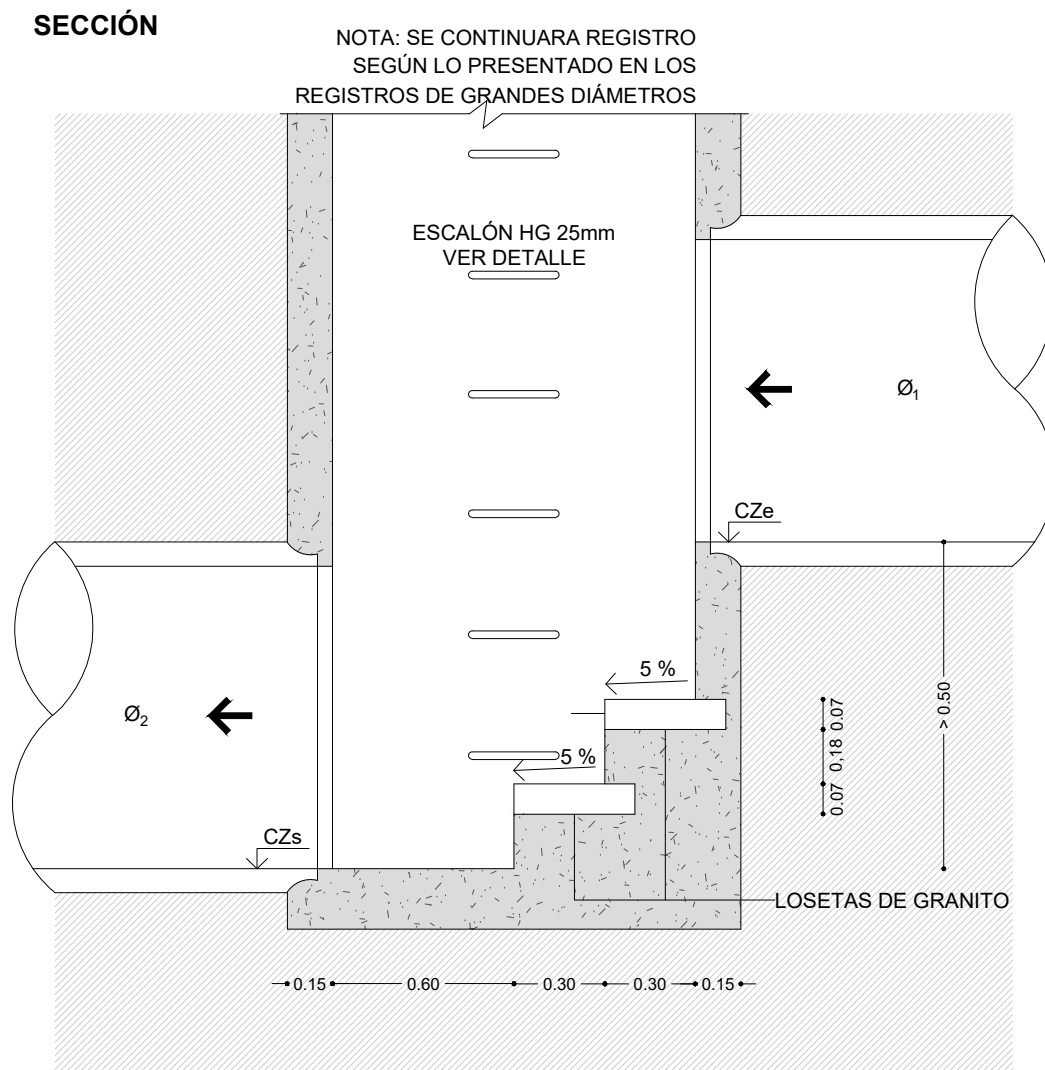
escala 1.25

PLANTA TIPO

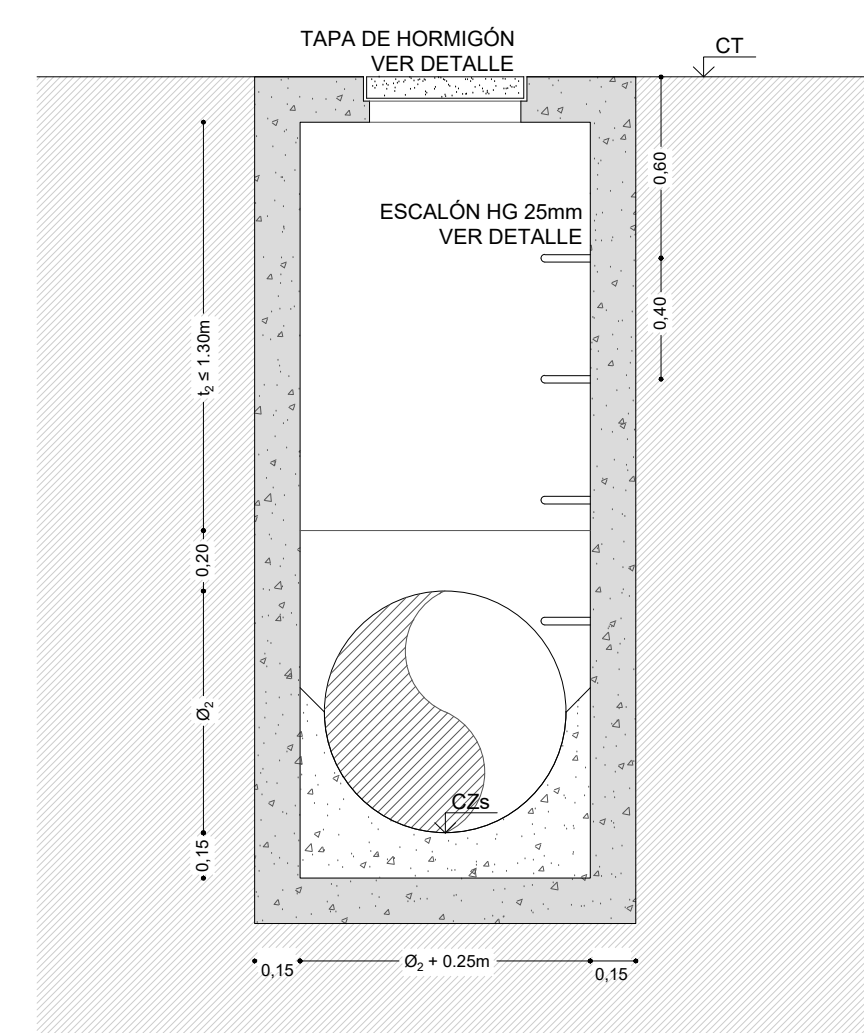


REGISTRO ESCALONADO

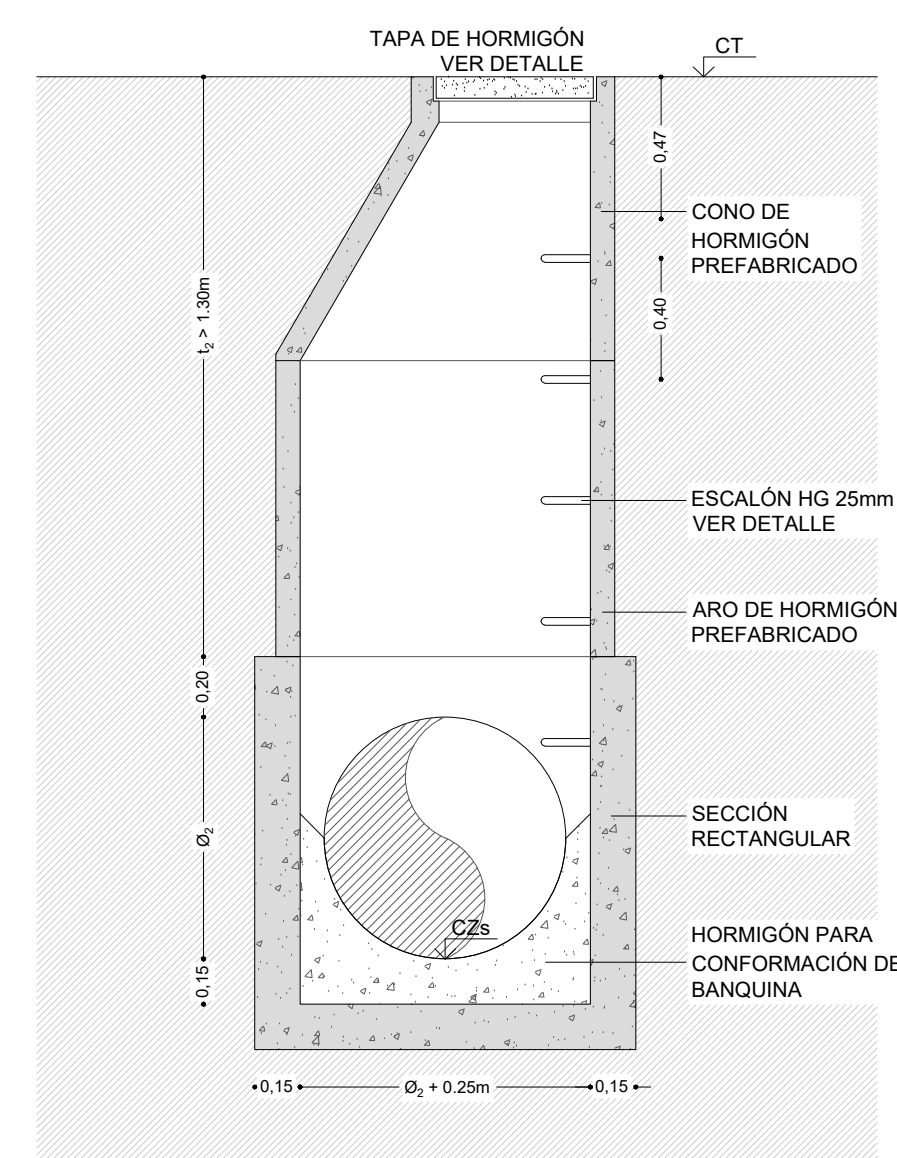
escala 1.25



SECCIÓN REGISTRO TIPO 1



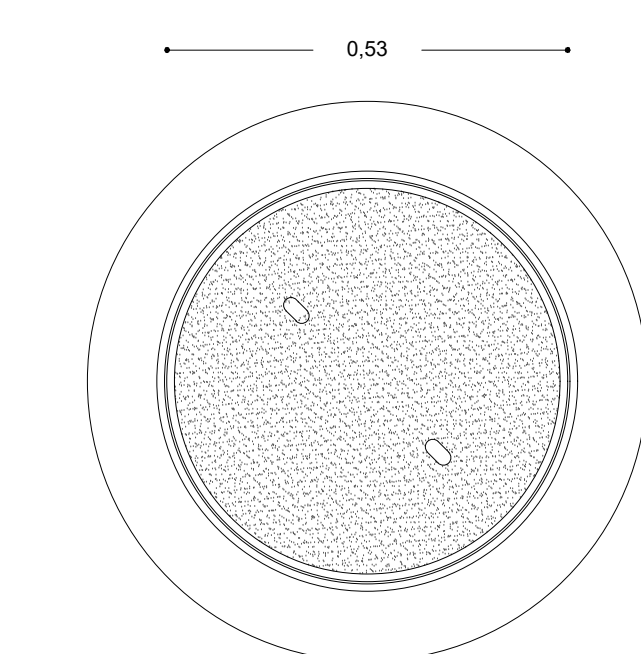
SECCION REGISTRO TIPOP 2



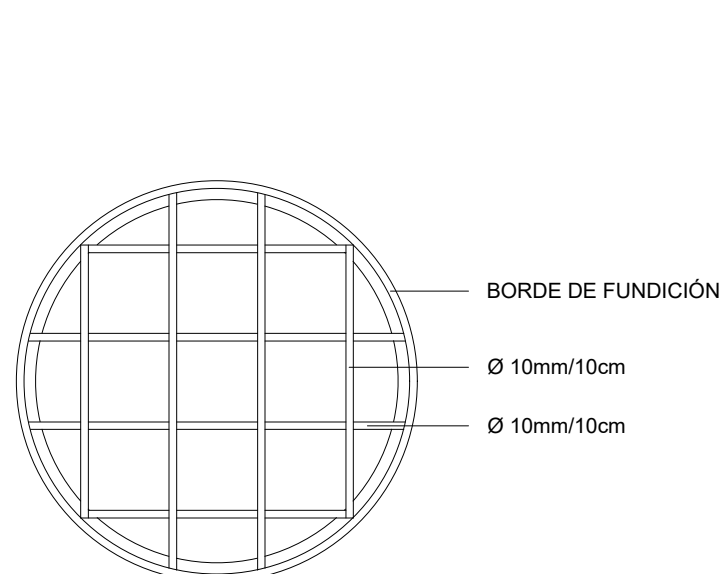
TAPA DE HORMIGÓN

escala 1.10

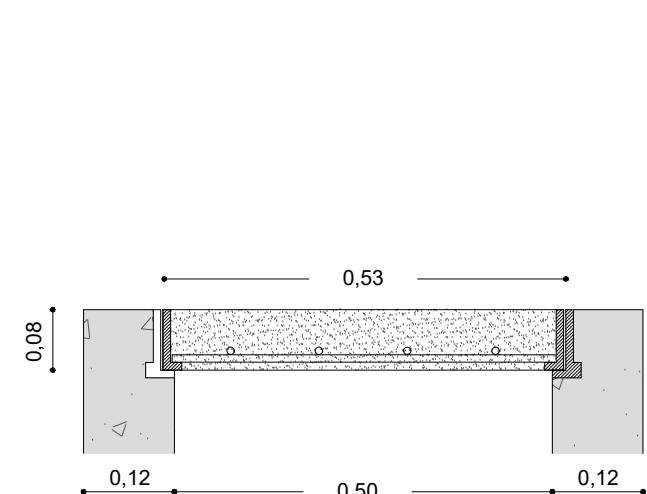
VISTA DE PLANTA DE TAPA



PLANTA DE ARMADURA DE HIERRO

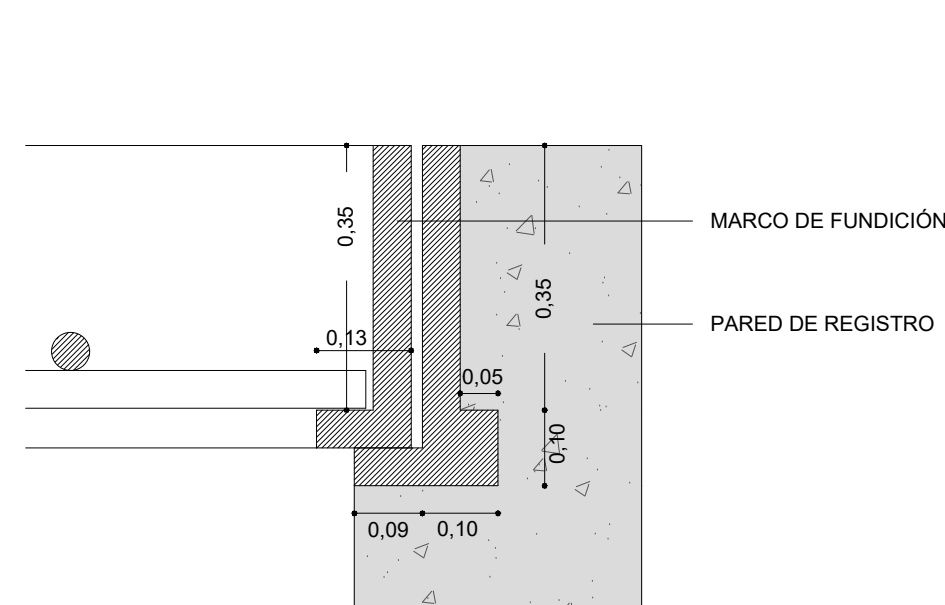


SECCIÓN CON DETALLE DE ARMADURA

**MARCO DE TAPA**

escala 1.5

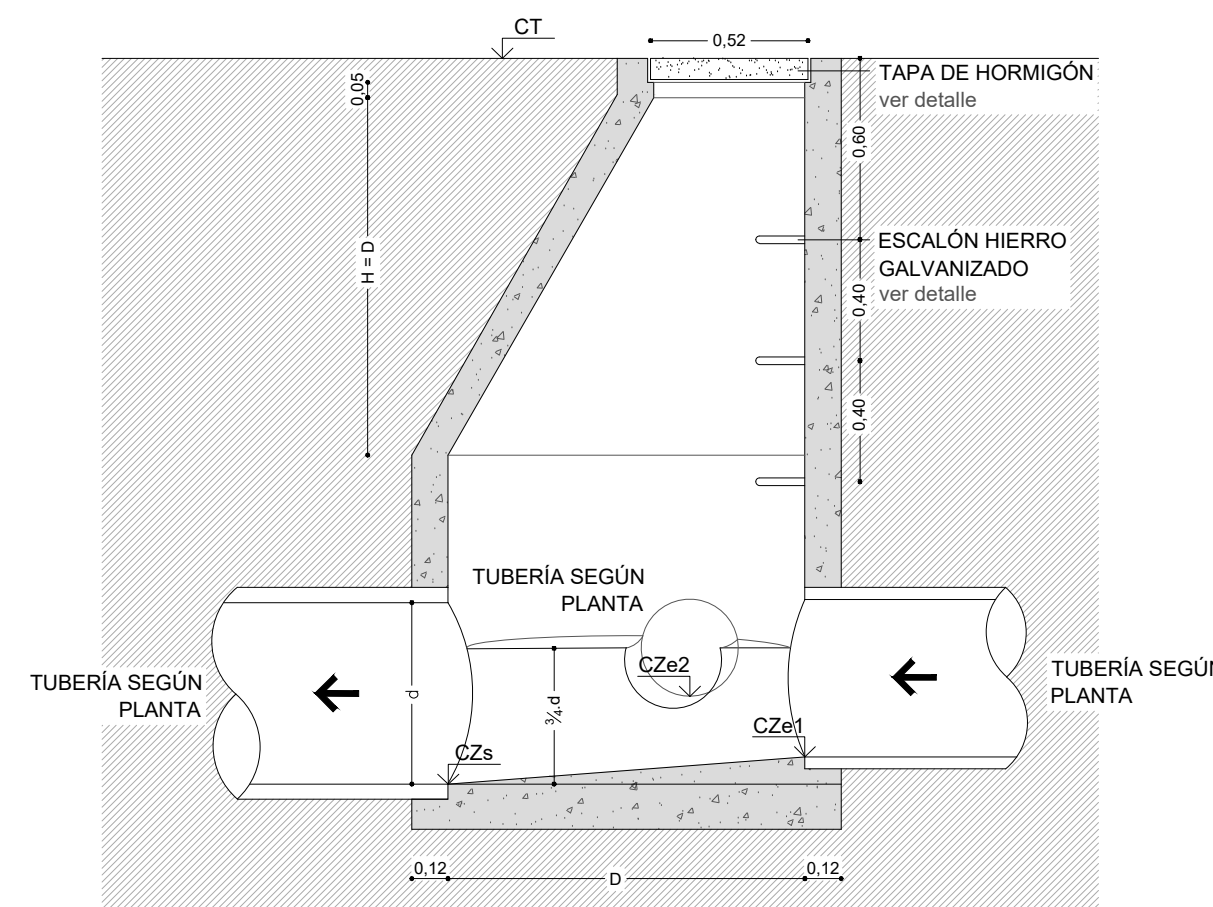
SECCIÓN



REGISTRO CONVENCIONAL

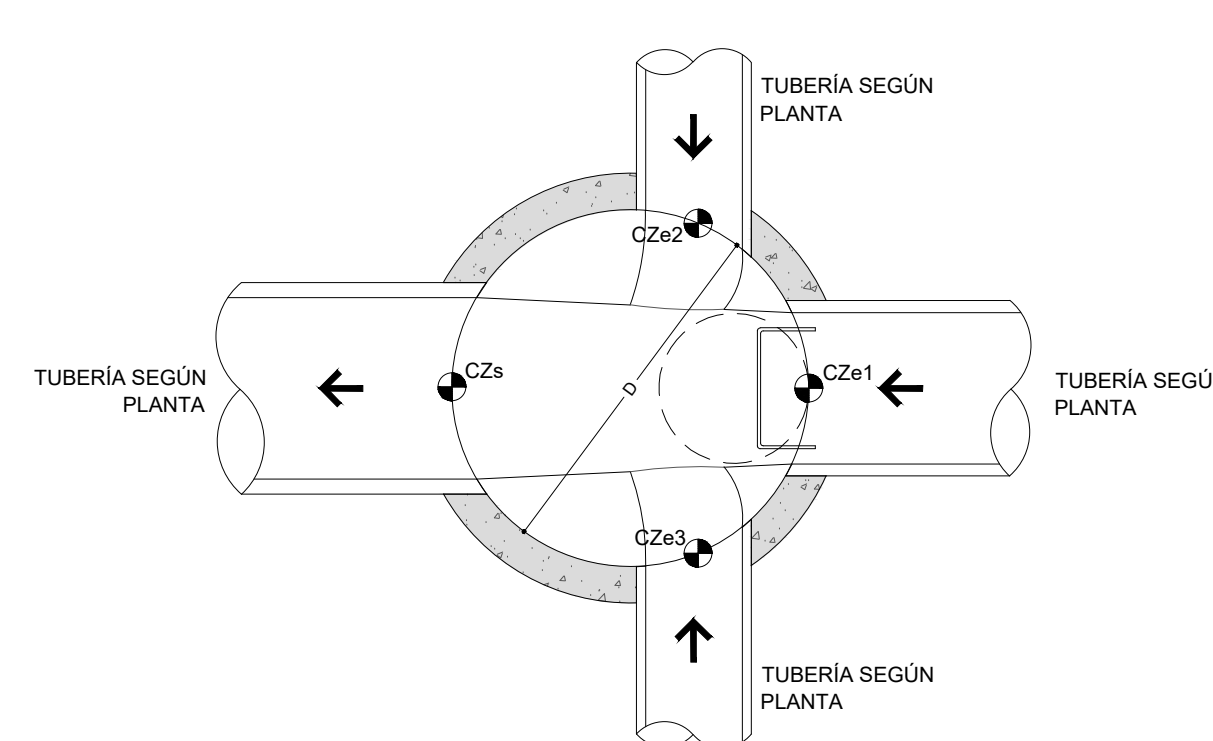
escala 1.25

SECCIÓN



PARA EL EMPALME DE DOS COLECTORES $D=1.0\text{m}$
PARA EL EMPALME DE MÁS DE DOS COLECTORES $D=1.20\text{m}$

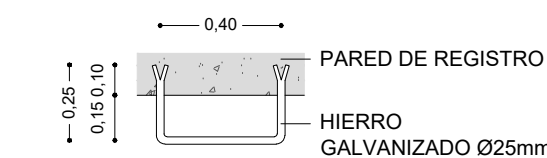
PLANTA



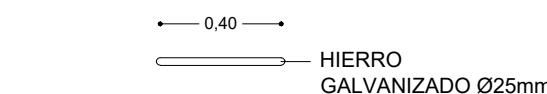
ESCALON DE REGISTRO

escala 1.25

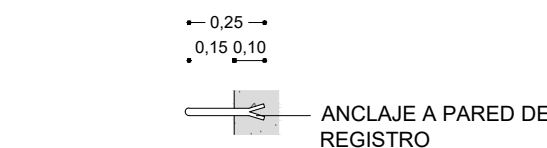
SECCION DE PLANTA



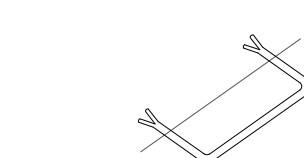
VISTA FRONTAL



SECCION TRASVERSAL



PERSPECTIVA



NOTAS

- Dado que el proyecto estructural excede del alcance del proyecto, se deberá realizar el calculo estructural de todas las estructuras proyectadas respetando las dimensiones.

díca
& asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

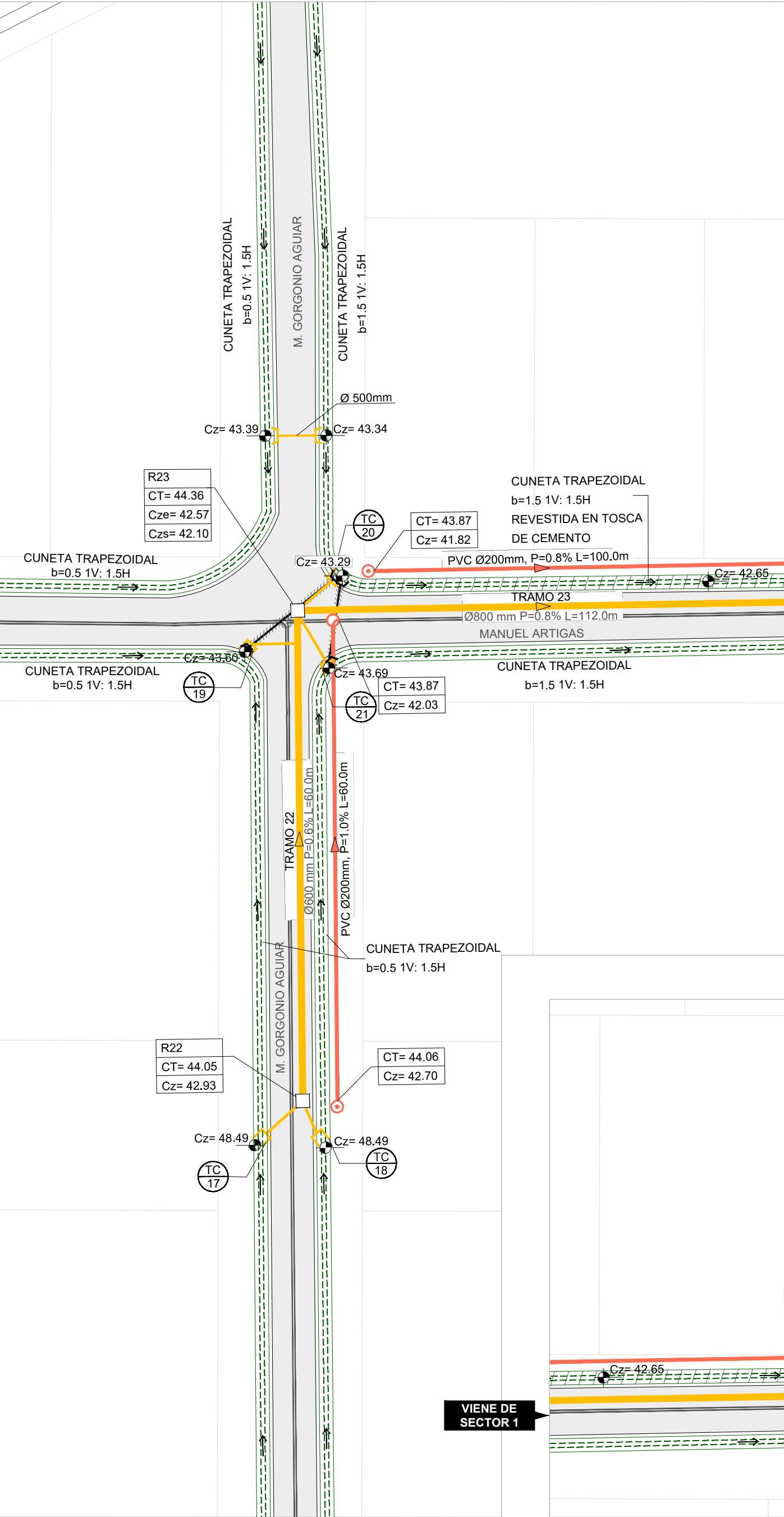
Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto

ETAPA 1

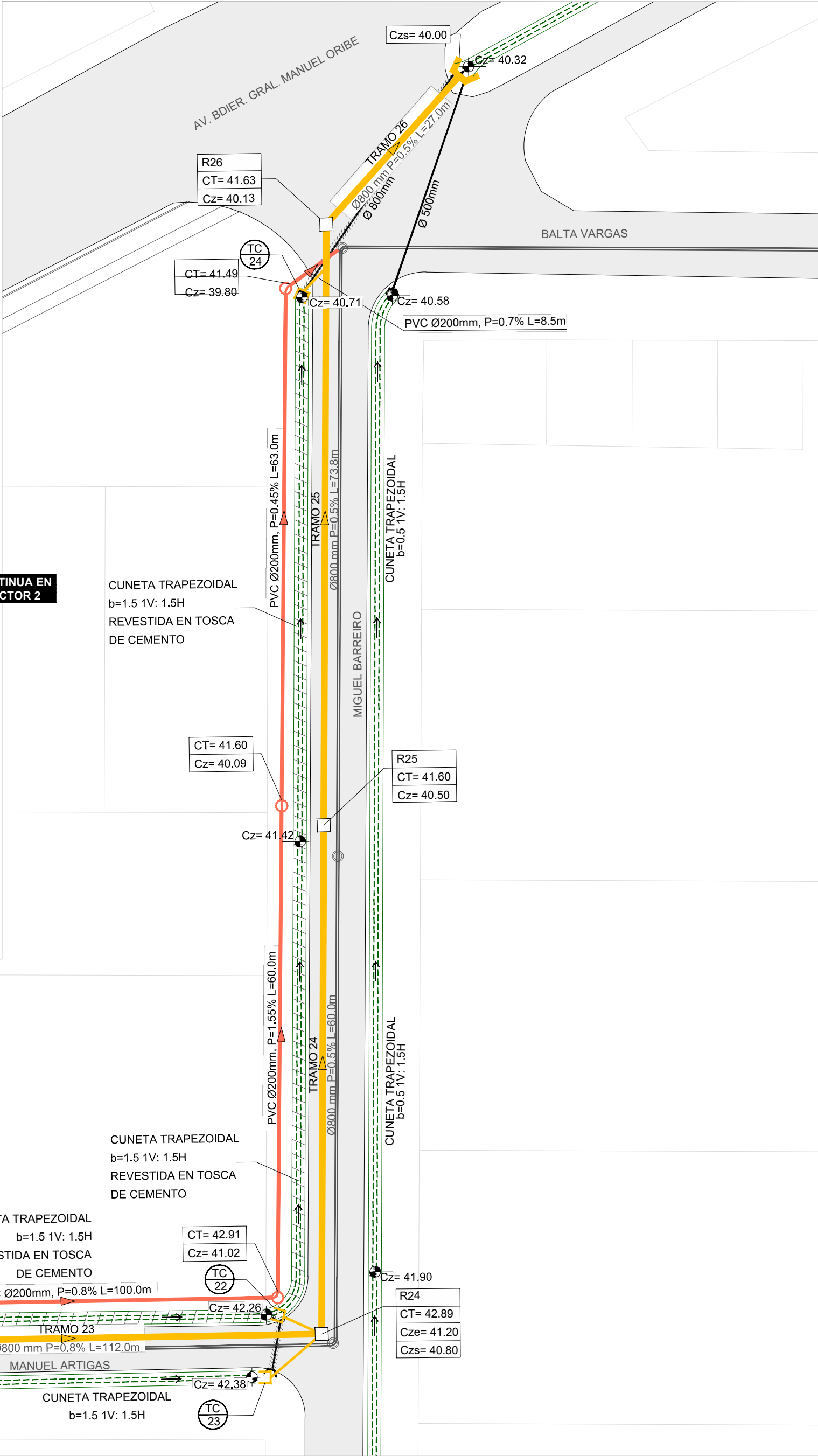
CONTENIDO: Detalle de registros			LÁMINA: <div style="font-size: 48pt; font-weight: bold; text-align: center;">E1-13</div>
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto		
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas		
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:25	FECHA: OCTUBRE 2021	
			VERSIÓN: 1

ETAPA 2 | Planta General | sector 1 y 2
escala 1.500

SECTOR 1



SECTOR 2



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		RED PLUVIAL PROYECTADA	
ALCANTARILLA PROYECTADA		REGISTRO DE SANEAMIENTO PROYECTADO	
ALCANTARILLA EXISTENTE		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO PROYECTADA	
ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR		COTA DE ZAMPEADO	
CAMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO			
NOMENCLATURA REGISTROS		NOMENCLATURA CAPTACIONES	
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT 5	→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA		→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a reperfilar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

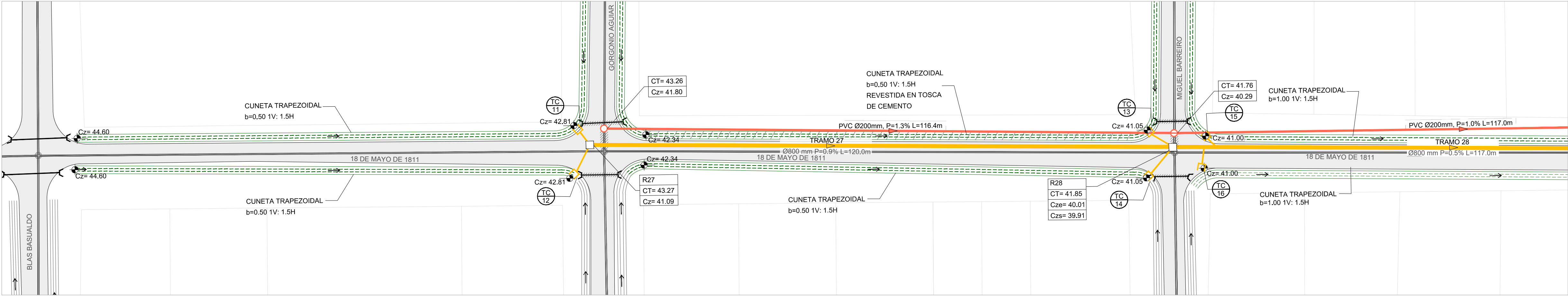
Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 2

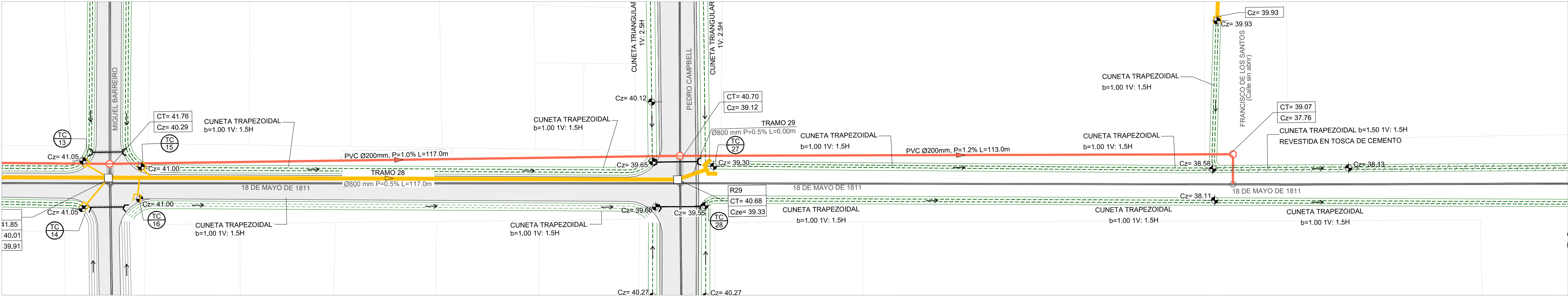
CONTENIDO: ETAPA 2 Planta General sector 1 y 2		LÁMINA:	
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto		
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas		
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: AGOSTO 2021	VERSIÓN: 2

ETAPA 2 | Planta General | sector 13 y 14
escala 1.500

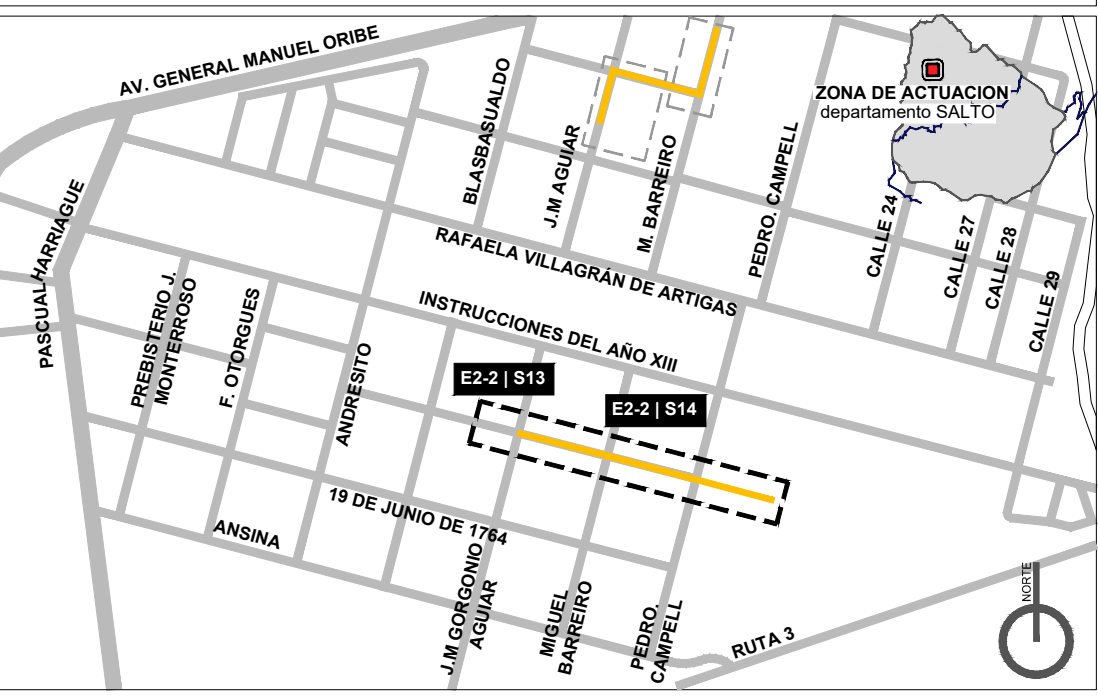
SECTOR 13



SECTOR 14



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		REGISTRO DE SANEAMIENTO PROYECTADO	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO PROYECTADA	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		COTA DE ZAMPEADO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		COTA PROGRESIVA	
ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR		ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR	
CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO			

NOMENCLATURA REGISTROS		NOMENCLATURA CAPTACIONES	
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO	BT	→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA	5	→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

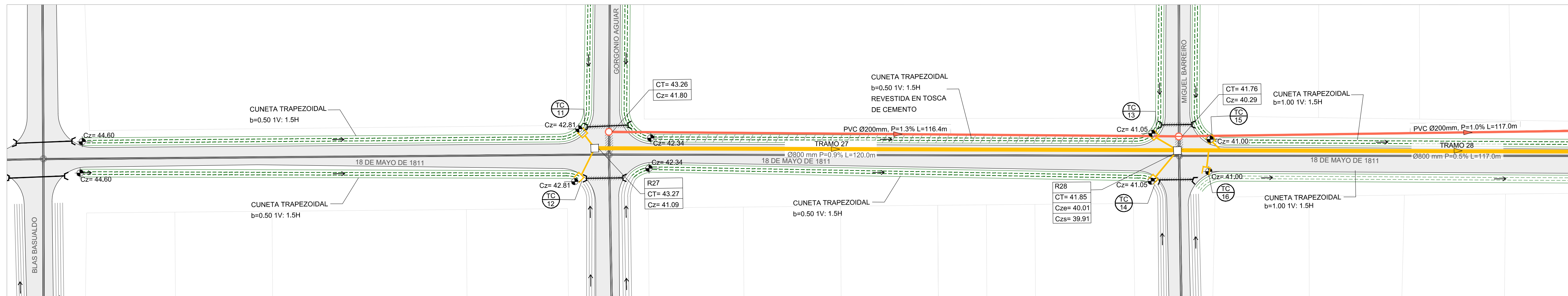
NOTAS

- Las cotas son referidas al ± 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.
- Las pendientes de las cunetas a reperfilar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

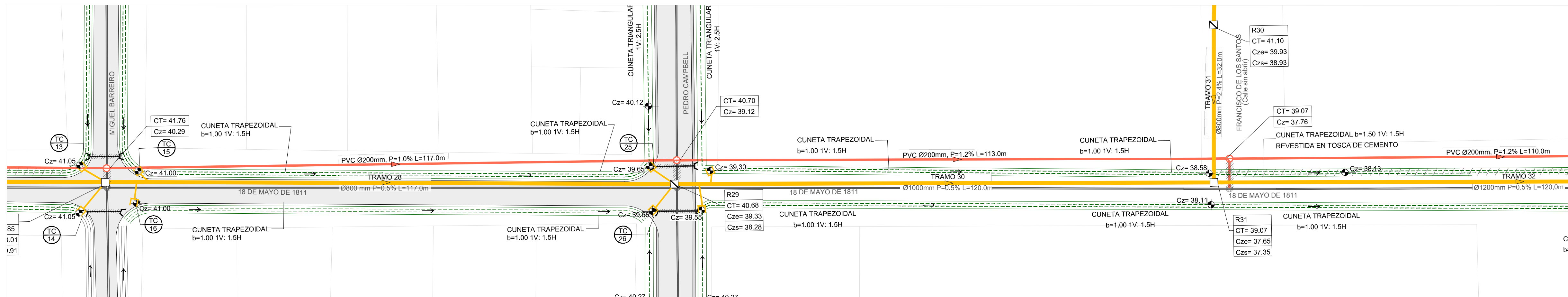
Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 2

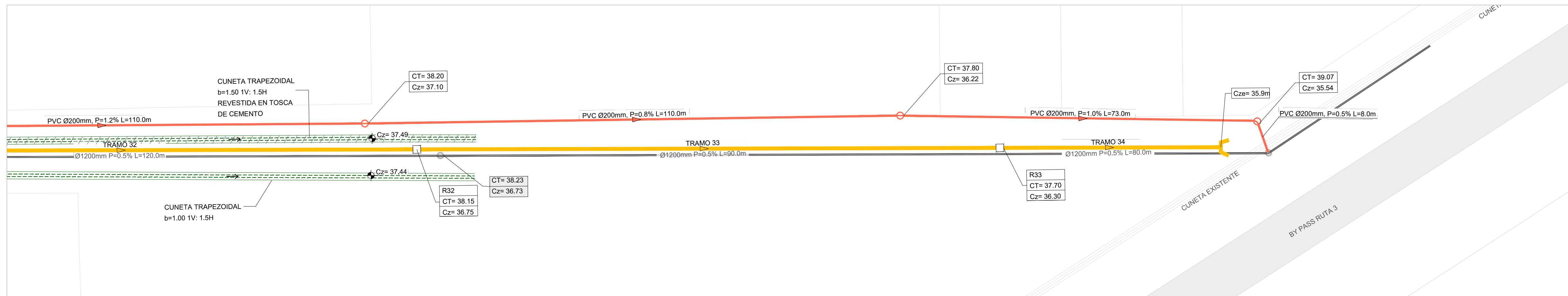
CONTENIDO: ETAPA 2 Planta General sector 13 y 14		LÁMINA:
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Díaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	E2-2
PROYECTO: Ing. Gabriel Díaz Ing. Maurizio Monetti	EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: AGOSTO 2021
		VERSIÓN: 1



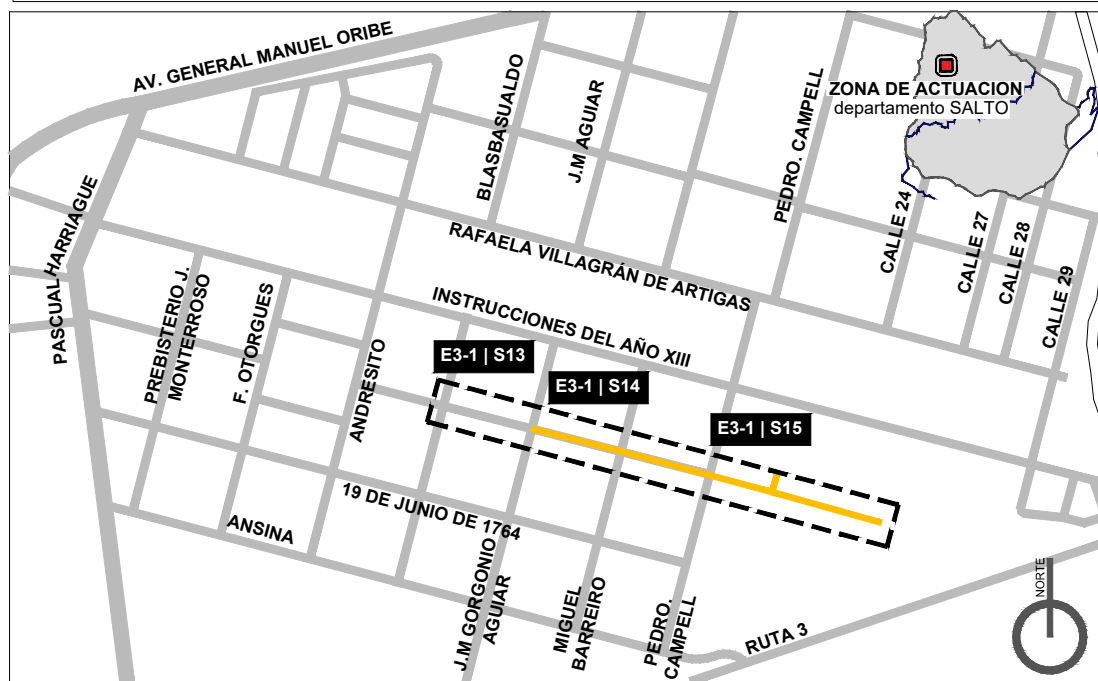
SECTOR 14

























SECTOR 15



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL ESCALONADA PROYECTADA	
RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE		CÁMARA DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 3		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO EXISTENTE	
BOCA DE TORMENTA TIPO 2		REGISTRO DE SANEAMIENTO PROYECTADO	
BOCA DE TORMENTA TIPO 1		CÁMARA TERMINAL DE SANEAMIENTO PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
LÍNEA DE IMPULSIÓN		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA REVESTIDA CON TOSCA CEMENTO	
ALCANTARILLA PROYECTADA		CUNETA TRAPEZOIDAL EXISTENTE	
ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR		COTA DE ZAMPEADO	 Cz=40.50
ALCANTARILLA EXISTENTE A ELIMINAR		COTA PROGRESIVA	 0+250.000

[illegible]

R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO
CT=22.98	→ COTA DE TAPA
Cze= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA

NOMENCLATURA CAPTACIONES

BT —→ TIPO DE CAPTACIÓN
5 —→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN

NOTAS

- **ESTA ETAPA SE DESARROLLA A NIVEL DE ANTEPROYECTO**
- Las cotas son referidas al 0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- **Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialimétrica de las mismas.**
- Las pendientes de las cunetas a reperfilar deben seguir la pendiente de las calles a excepción que se indique en el plano.

díca
& asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto

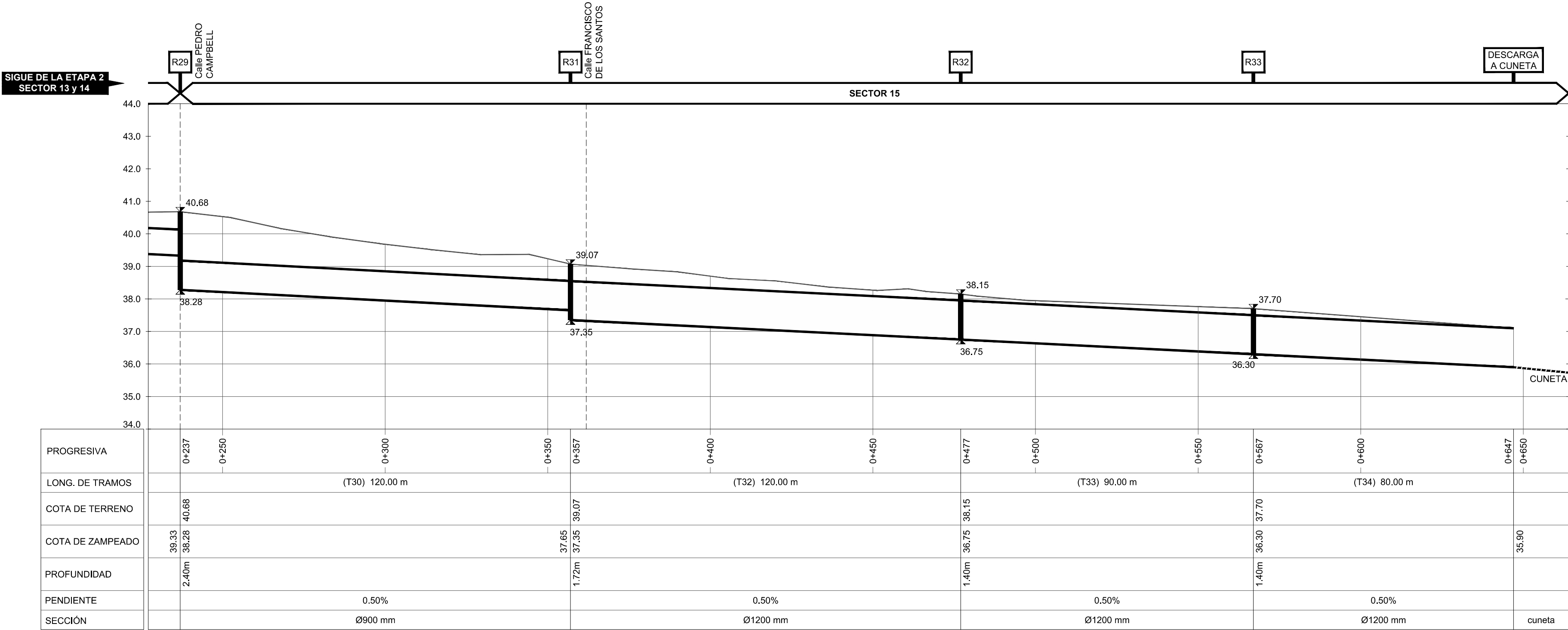
ETAPA 3

CONTENIDO: ETAPA 3 Planta General sector 13, 14 y 15			LÁMINA: <div style="font-size: 48px; font-weight: bold; text-align: center;">E3-1</div>
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Diaz		UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	
PROYECTO: Ing. Gabriel Diaz Ing. Maurizio Monetti		EMPRENDIMIENTO: Barrio Artigas	
DIBUJO: Florencia De León Alvaro Polero	ESCALA: 1:500	FECHA: AGOSTO 2021	
			VERSIÓN: <div style="font-size: 24px; font-weight: bold; text-align: center;">2</div>

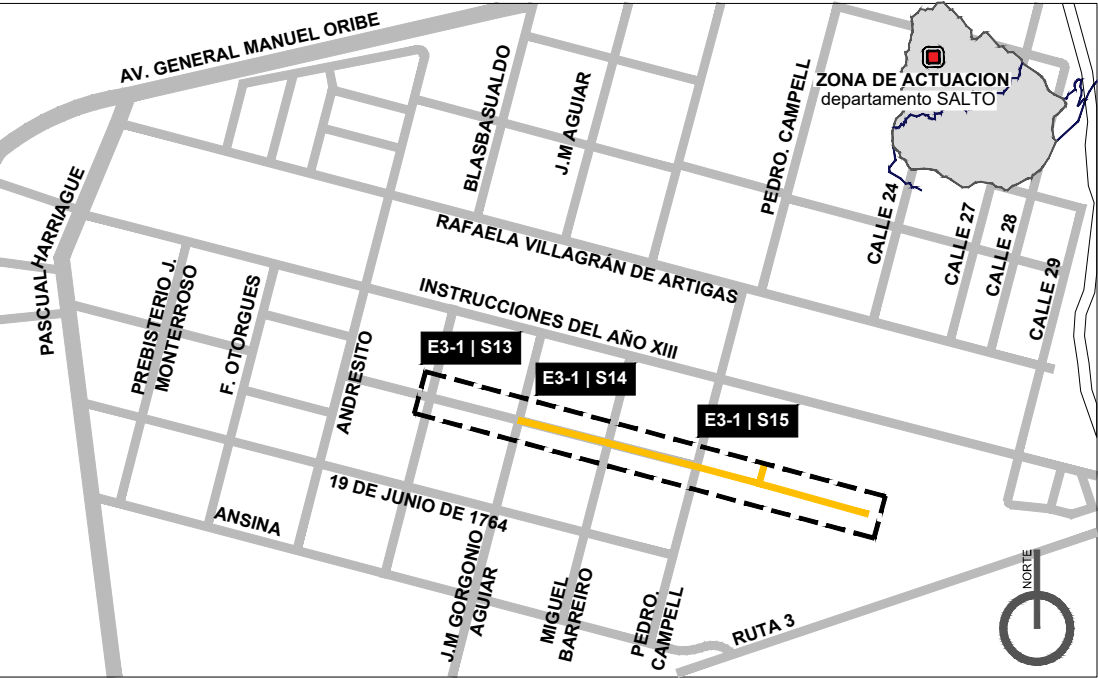
ETAPA 3 | Perfil colector pluvial | sector 15

escala horizontal 1.1000 - vertical 1.100

VER PLANIMETRÍA EN LÁMINA E3-1



UBICACIÓN GENERAL



NOTAS

- ESTA ETAPA SE DESARROLLA A NIVEL DE ANTEPROYECTO
- Las cotas son referidas al ±0.00 del plano de relevamiento de enero y noviembre de 2018 suministrado por la Intendencia de Salto y actualizado con nuevo relevamiento.
- La información referente a la red de saneamiento fue suministrada por OSE y se ajustó al cero utilizado.
- Es importante realizar previo a la ejecución de la obra un replanteo general, realizando cateos en todas las intersecciones de redes existentes con proyectadas a fin de asegurar la ubicación planialtimétrica de las mismas.

dica
& asociados

Dir: Av. J. Herrera y Reissig 510 - Montevideo
Tel.: +598 2713 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy

Proyecto Hidráulico Barrio Artigas Salto
ETAPA 2 y 3

CONTENIDO:
ETAPA 3 | Perfil colector pluvial | sector 15

COORDINACIÓN:
Ing. Gabriel Díaz

UBICACIÓN:
Barrio Artigas, Salto

PROYECTO:
Ing. Gabriel Díaz
Ing. Maurizio Monetti

EMPRENDIMIENTO:
Barrio Artigas

DIBUJO:
Florencia De León
Alvaro Polero

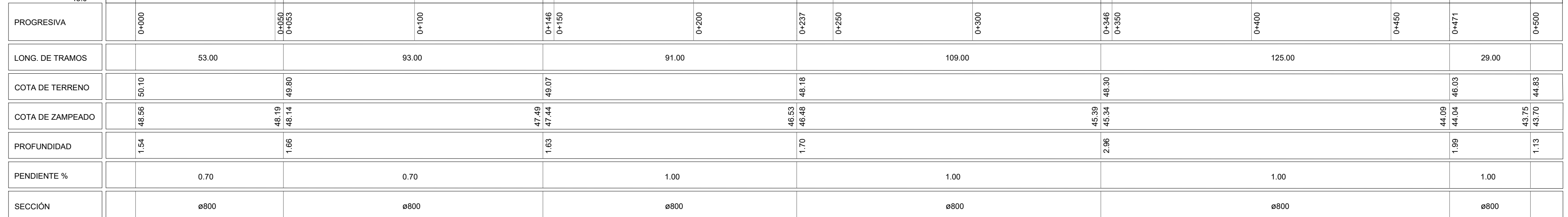
ESCALA:
Indicadas

FECHA:
AGOSTO 2021

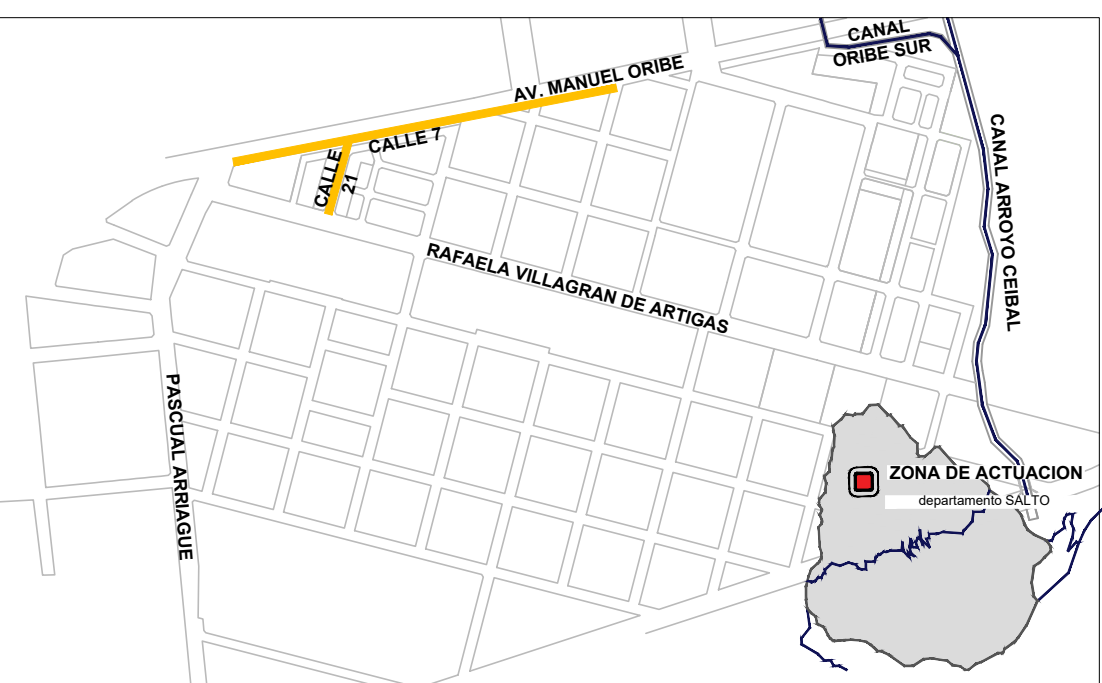
LÁMINA:

E3-2

VERSIÓN: 1



UBICACIÓN GENERAL



REFERENCIAS

RED PLUVIAL PROYECTADA		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA	
RED PLUVIAL EXISTENTE		COTA PROGRESIVA	
TOMA DE CUNETA PROYECTADA		CUNETA TRAPEZOIDAL PROYECTADA	
BADÉN PROYECTADO			
NOMENCLATURA REGISTROS		NOMENCLATURA CAPTACIONES	
R8	→ IDENTIFICACIÓN DE REGISTRO		→ TIPO DE CAPTACIÓN
CT=22.98	→ COTA DE TAPA		→ NÚMERO DE LA CAPTACIÓN
Czs= 20.21	→ COTA DE ZAMPEADO DE ENTRADA		
Czs= 20.11	→ COTA DE ZAMPEADO DE SALIDA		

NOTAS

- (***) No se cuenta con información exacta de esta cota. Para el perfil fue determinada mediante interpolación de la información suministrada.
- Las cotas son referidas al cero utilizado en el plano de vialidad entregado por la Intendencia de Salto (IS). Se utilizó también el plano de relevamiento realizado en enero 2018 suministrado por la IS el cual se encuentra referido a un cero distinto del de vialidad, se determinó que la diferencia entre ambos ceros es de 1.10m.
- Se realizó una modificación al plano de planta de vialidad entregado por la IS ya que se observó diferencias con el perfil y el plano de relevamiento en cuanto a la ubicación de la calle 20 y el largo de la calle 7.
- **Se deberá realizar un replanteo general de toda la obra previo a la construcción de la misma producto de que se utilizó información en distintos ceros. Principalmente la cota de zamepado del colector existente en calle G.Aguar y el largo de la calle 7.**
- Los registros serán realizados según el plano N° 3752 de la Intendencia de Montevideo.
- Los tomas de cuneta serán realizadas según el plano tipo del MTOP.
- Los registros del colector proyectados en acera paralelos a calle 7, fueron considerados con una cota de tapa igual a la del eje de calle 7.
- El tramo 7 deberá ser de hormigón armado según la Norma IRAM 11 503 Tipo III.
- En los últimos 40m del tramo 1 se deberá realizar una protección en tosca cemento.
- Se deberá realizar la conexión provisoria de la alcantarilla existente, ubicada en la intersección de calle Rafaela Villagran y 21, con el registro 1.



dica
& asociados

Dr. Manuel Albo 2725 - Montevideo
Tel.: +598 2480 1113
Email: dica@dica.com.uy
www.dica.com.uy



Proyecto Pluviales PMB1 Barrio Artigas Salto

CONTENIDO: Planta General	LÁMINA:				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Diaz </td> <td style="width: 67%; padding: 5px;"> UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> PROYECTO: Ing. Gabriel Diaz Ing. Maurizio Monetti </td> <td style="padding: 5px;"> EMPENDIMIENTO: Barrio Artigas </td> </tr> </table>	COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Diaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto	PROYECTO: Ing. Gabriel Diaz Ing. Maurizio Monetti	EMPENDIMIENTO: Barrio Artigas	L1
COORDINACIÓN: Ing. Gabriel Diaz	UBICACIÓN: Barrio Artigas, Salto				
PROYECTO: Ing. Gabriel Diaz Ing. Maurizio Monetti	EMPENDIMIENTO: Barrio Artigas				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> DIBUJO: Yanet Moreno </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> ESCALA: 1.1000 </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> FECHA: SEP. 2018 </td> </tr> </table>	DIBUJO: Yanet Moreno	ESCALA: 1.1000	FECHA: SEP. 2018	VERSIÓN: 1	
DIBUJO: Yanet Moreno	ESCALA: 1.1000	FECHA: SEP. 2018			