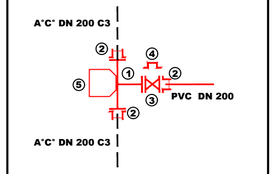
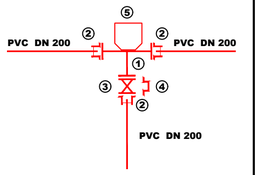
Nota:
1. Se deberán realizar los sondeos necesarios a fin de determinar si la cañería proyectada intersecta a cualquier instalación correspondiente a otro servicio. Estas tareas se deberán complementar con las demarcaciones de las instalaciones de: agua, cloaca, teléfono, gas, fibra óptica, desagües industriales, etc.
2. Entre las redes de cloaca y agua deberá verificarse una distancia no menor a 2 m.
3. Se deberá instalar la nueva cañería a por lo menos 1 m (en proyección horizontal) de cualquier instalación de otro servicio.
4. La distancia desde la nueva cañería a la línea de cierre (municipal o vial) no será menor a 2,50 m.
5. En caso de cruce a canal o hijuela de riego, deberá gestionarse el permiso correspondiente, y colocarse los caños camisas adecuados.
6. Las cámaras para válvulas esclusa e hidrantes se realizarán de acuerdo a lo establecido en los Plano Tipo de la Municipalidad de Maipú

NUDO 1



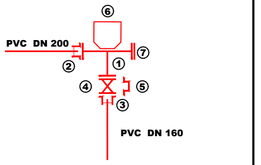
①	Ramal Tee DN 200x200mm bridado (HD)	1
②	Adapt. brida-esp. Ampl. Tol. DN 200/190-230 HD	3
③	Válvula Esclusa DN 200mm bridada (HD)	1
④	Caja brasero p/ VE (HF)	1
⑤	Bloque de anclaje	1

NUDO 2

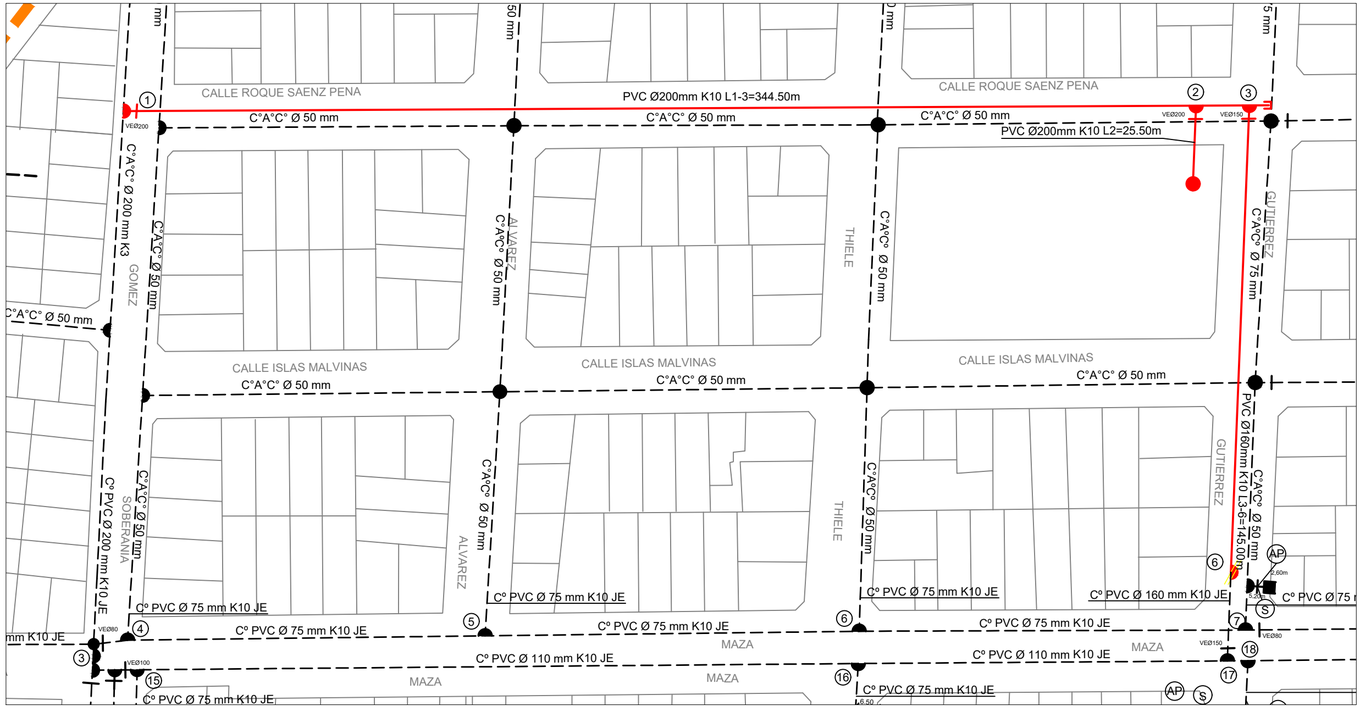


①	Ramal Tee DN 200x200mm bridado (HD)	1
②	Adapt. brida-esp. Ampl. Tol. DN 200/190-230 HD	3
③	Válvula Esclusa DN 200mm bridada (HD)	1
④	Caja brasero p/ VE (HF)	1
⑤	Bloque de anclaje	1

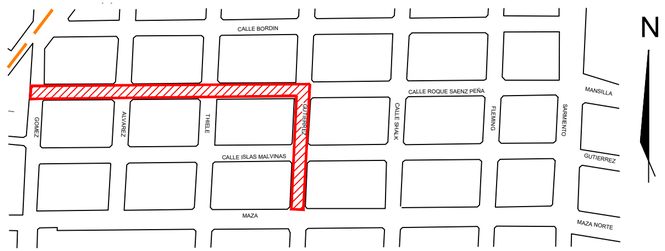
NUDO 3



①	Ramal Tee DN 200x150mm bridado (HD)	1
②	Adapt. brida-esp. Ampl. Tol. DN 200/190-230 HD	1
③	Adapt. brida-esp. Ampl. Tol. DN 150/155-184 HD	2
④	Válvula Esclusa DN 150mm bridada (HD)	1
⑤	Caja brasero p/ VE (HF)	1
⑥	Bloque de anclaje	1
⑦	Brida ciega 100mm	1



CROQUIS DE UBICACION



PLANO DE PROYECTO

VERSION N°

REFERENCIAS

- CAMARA DE DESAGÜE
- RED DISTRIBUIDORA en Etapas posteriores
- RED EJECUTADA
- EMPALME
- HIDRANTE
- NEXO A INSTALAR
- TAPON
- VALVULA ESCLUSA

RESUMEN DE OBRA

CAÑO P.V.C. J.E. K10 Ø 200mm	370.00m
CAÑO P.V.C. J.E. K10 Ø 160mm	145.00m
V.E. HD bridada Ø 200mm	2un.
V.E. HD bridada Ø 150mm	1un.

AGUA

MUNICIPALIDAD DE MAIPU

MAIPÚ CRECE

Oficina Técnica O.S.S.

Director O.S.S.

Mes

Esc. 1:1250

1/1

OBRA: NEXO DE AGUA VILLA INGENIEROS
UBICACIÓN: Calles R. S. Peña y Sarmiento, General Gutiérrez, Dpto. Maipú, Mendoza.-

PROYECTO	Ing. ROBERTO MARCON
DIBUJO	Ing. DANIELA BUSETTI
JEFE DPTO AGUA - CLOACAS	
DIRECTOR OBRAS Y SERVICIOS SANITARIOS	Tec. GABRIEL MARTIN
SECRETARIO INFRAESTRUCT. y SERVICIOS	Ing. EDUARDO MEZZABOTTA

RE-OSS-04

Preparo: Federico Becerra
COPIA CONTROLADA

Aprobo: Roberto Marcon

Vigencia: 09/06/2023

Rev.07