



Municipalidad de Paraná

Obras por cuenta de Terceros

Modificaciones a los accesorios a instalar en las extensiones de redes maestras y/o distribuidoras de agua potable.

1. Válvula Esclusa para cañerías de $\varnothing = < 110\text{mm}$:

- ✓ Se podrán construir las cámaras con caños de PVC cloacal de \varnothing 160mm como mínimo. Ver Plano Tipo 13-a.
- ✓ Se deberá colocar un bloque de hormigón simple H13 que cubra la parte del caño de la cámara y la válvula y cañería.
- ✓ En los planos conforme a obra que se entreguen para su aprobación, la válvulas deberán estar numerada e indicadas en la referencia su marca, tipo, sentido de cierre y número de vueltas para cerrar.
- ✓ No se aceptarán los modelos de válvulas en los que cualquiera de las operaciones de maniobras (cierre o apertura) provoque que la válvula se desarme o desmonte alguna de sus componentes.
- ✓ La caja brasero deberá ser instalada con un bloque de hormigón simple H13 de medidas 40cm x 40 cm al nivel de la vereda existente, o sobre elevado del terreno 0,10m cuando este no esté definido.

2. Hidrante a Bola:

- ✓ Se deberá instalar una Válvula Esclusa de maniobras antes de la curva de ascenso. Según se indica en Plano Tipo 12-a.
- ✓ El hidrante deberá quedar instalado de manera tal que la tapa soporte no quede a mas de 15 centímetros de profundidad. Resultará accesible para su utilización sin dificultad en todo momento.
- ✓ El conjunto de tapas de Válvula Esclusa/Hidrante deberá quedar instalado en una loseta de hormigón simple H13 a nivel de vereda existente o elevado 0,10m sobre el terreno natural cuando este no esté definido, de modo que sea fácilmente visible y accesible su utilización, operación y mantenimiento.

Dirección de Ingeniería de Procesos y Nuevos Proyectos

Subsecretaría de Saneamiento, Julio de 2014.



MUNICIPALIDAD DE PARANÁ

UNIDAD EJECUTORA MUNICIPAL

Pro.Me.Ba. IV

OBRA: COMPLETAMIENTO RED DE AGUA, PLUVIAL, VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO



OBRA: Red de Agua Potable

UBICACIÓN Barrio Humito y Kilómetro 3

PLANO: Modificaciones de VE e Hidrantes



ESC.: S/ESC.

FECHA: Febrero 17

PLANO N°

RAP 10