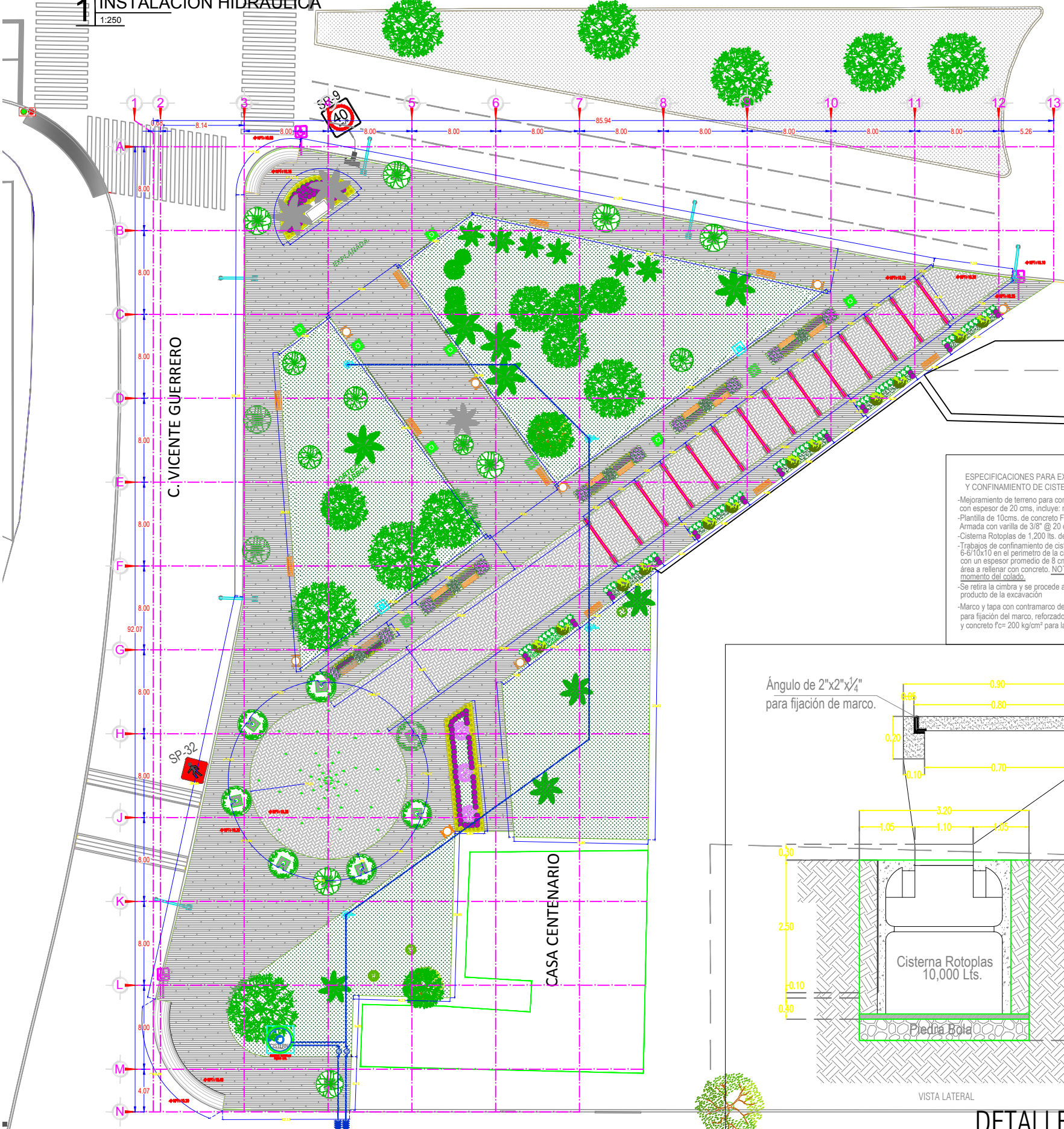


**1 INSTALACION HIDRAULICA**  
1:250

BLVR. ROSENDO G. CASTRO



**Medidas y Capacidades de Cisterna Rotoplas**

CAPACIDAD	DIÁMETRO	ALTURA
1 200 L	1.10x0.55 m	1.40 m
2 800 L	1.55x0.55 m	1.85 m
5 000 L	2.20x0.55 m	1.60 m
<b>10 000 L</b>	<b>2.20x0.55 m</b>	<b>2.00 m</b>

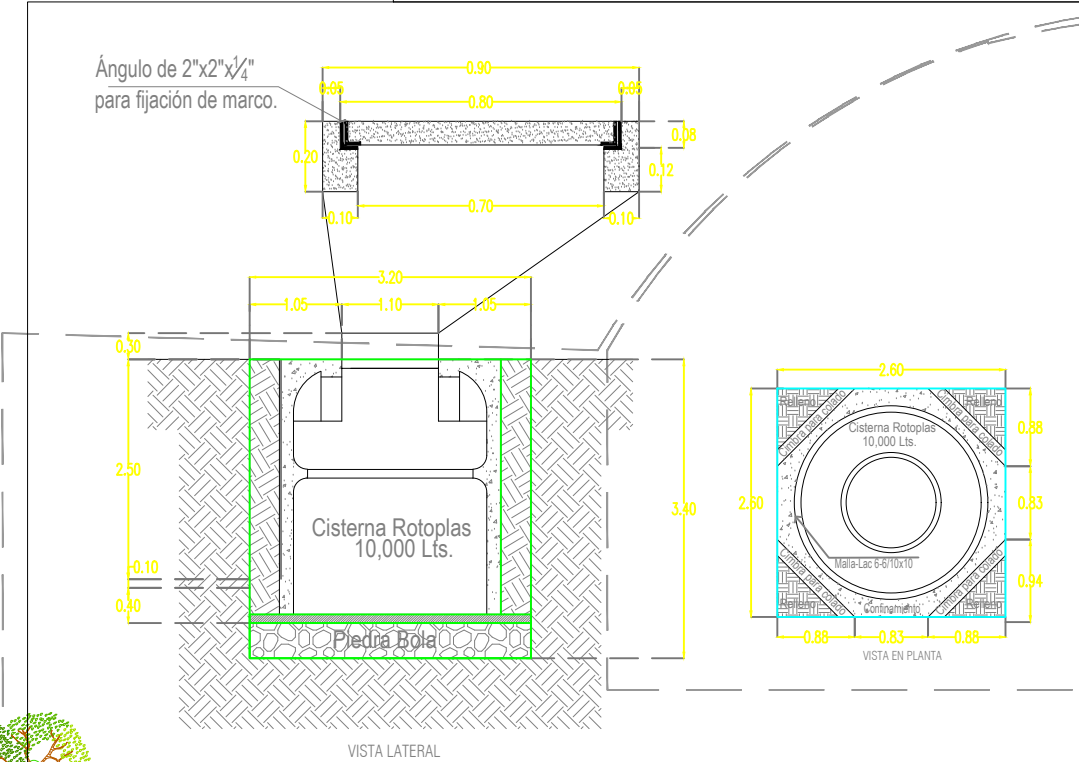
www.distribuidor-nacional.com 01 800 8016 500

**SIMBOLOGIA  
INSTALACION HIDRAULICA**

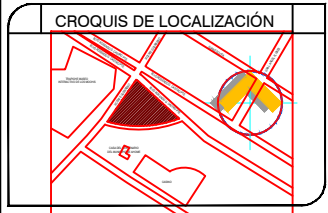
	Salida Hidraulica - Llave de jardin 1/2"	4 pza.
	Línea Hidráulica Manguera Hidraulica plastica negra 3/4" cad.40 RD-9	105.56 m.
	Conexion a Red agua potable Municipal	2 pza.
	Cuadro de medición	2 pza.

**ESPECIFICACIONES PARA EXCAVACION Y CONFINAMIENTO DE CISTERNA**

- Mejoramiento de terreno para conseguir estabilidad a base de piedra bola de 3" a 5" con espesor de 20 cms, incluye: materiales, mano de obra y herramientas.
- Planchilla de 10cms. de concreto Fc=200 Kg/cm2. Armada con varilla de 3/8" @ 20 cms ambos sentidos.
- Cisterna Rotoplas de 1,200 lts. de 1.10m. de diámetro y 1.40m de altura.
- Trabajos de confinamiento de cisterna, consistentes en colocación de malla electrosoldada 6-6/10x10 en el perímetro de la cisterna, con un recubrimiento de concreto Fc=200 Kg/cm2 con un espesor promedio de 8 cms. Se colocará cimbra en las esquinas para formar el área a rellenar con concreto. **NOTA IMPORTANTE** la cisterna debe estar llena de agua al momento del colado.
- Se retira la cimbra y se procede a rellenar y compactar los triangulos con relleno producto de la excavación
- Marco y tapa con contramarco de 80x80 cms; a base de ángulo de 2"x2"x1/4", para fijación del marco, reforzado con varilla de 3/8", con pintura de fondo y concreto Fc= 200 kg/cm² para la tapa.



**DETALLE DE CISTERNA**



**DATOS DEL PROYECTO**

PROPIETARIO:  
MUNICIPIO DE AHOME

UBICACIÓN:  
PLAZA DE LA MUJER, LOS MOCHIS,  
MUNICIPIO DE AHOME SINALOIA,  
LOS MOCHIS, SIN.

**NOTAS GENERALES**

COTAS EN METROS.  
NIVELES EN METROS.  
NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.  
LAS COTAS INDICADAS SON A PAÑO DE ALBAÑILERIA.  
TODAS LAS COTAS Y NIVELES DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA POR EL CONTRATISTA.  
CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCIÓN DEL PROYECTO ASÍ COMO LA INTERPRETACIÓN QUE EL PROPIO CONTRATISTA DEBE AL DIBUJADO.

**MODIFICACIONES**

NUM.	COMENTARIO.	FECHA.

**FIRMAS Y SELLOS**

APROBÓ:

**ING. RAEL RIVERA CASTRO**  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

REVISÓ:

**ING. RAMIRO JESÚS COTA GASTÉLUM**  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ELABORÓ:

**ING. JOSÉ IGNACIO BURGUEÑO GONZALEZ**  
SUB DIRECCIÓN TÉCNICA

NOMBRE DEL PROYECTO

**CONSTRUCCION DE PLAZA DE LA MUJER**

CONTENIDO DEL PLANO

**- INSTALACION HIDRÁULICA**

FECHA: **MAYO 2020**

UBICACIÓN DE ARCHIVO: SUBDIRECCION... DIBUJO: A1/A