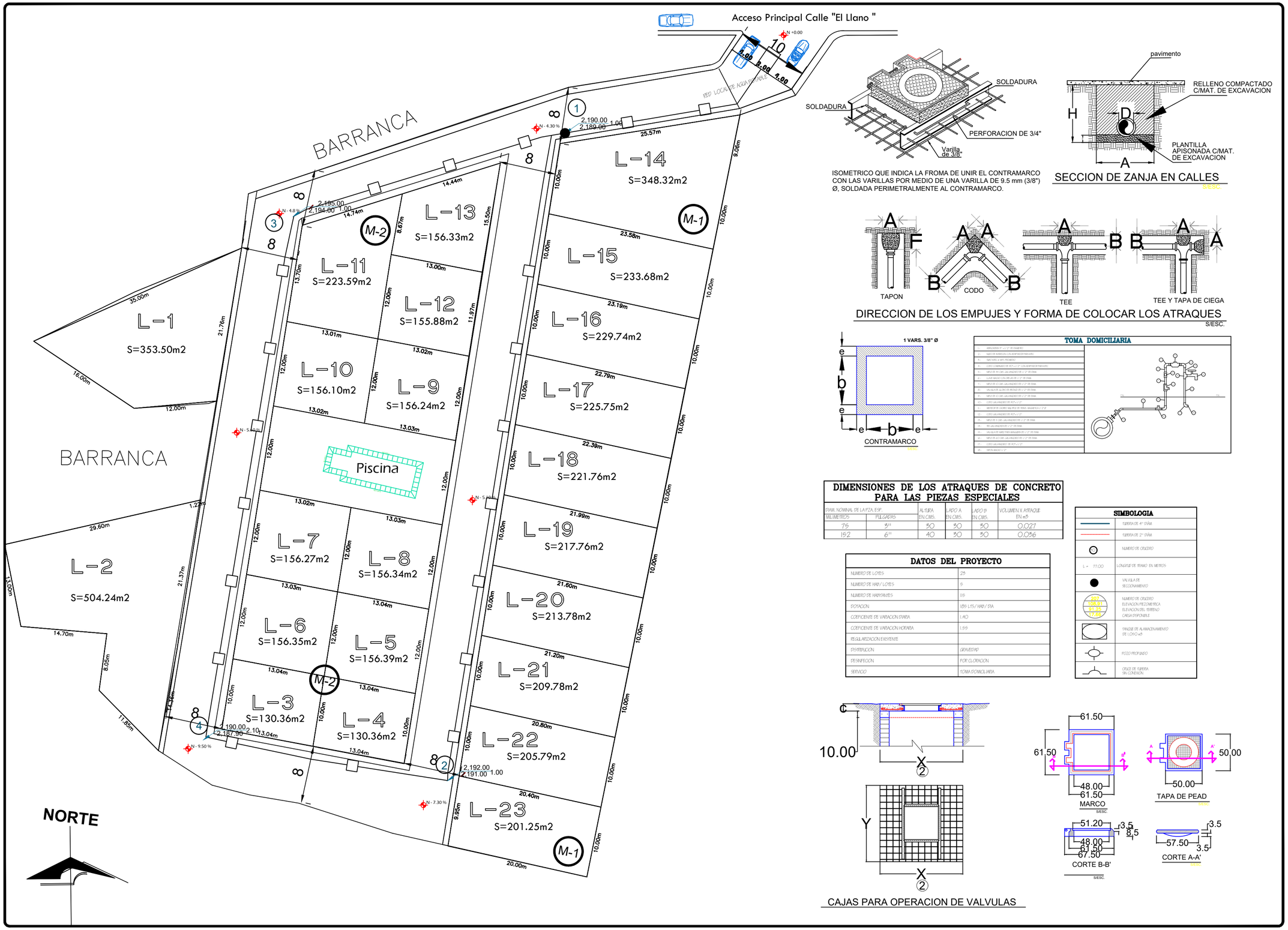
DISEÑO URBANO & ARQUITECTURA



ISOMETRICO QUE INDICA LA FROMA DE UNIR EL CONTRAMARCO CON LAS VARILLAS POR MEDIO DE UNA VARILLA DE 9.5 mm (3/8") Ø, SOLDADA PERIMETRALMENTE AL CONTRAMARCO.

SECCION DE ZANJA EN CALLES

S/ESC.

DIRECCION DE LOS EMPUJES Y FORMA DE COLOCAR LOS ATRAQUES

S/ESC.

S/ESC.

DIMENSIONES DE LOS ATRAQUES DE CONCRETO PARA LAS PIEZAS ESPECIALES

DIAM. NOMINAL DE LA PZA. ESP.		ALTURA	LADO A	LADO B	VOLUMEN X ATRAQUE
MILIMETROS	PULGADAS	EN CMS.	EN CMS.	EN CMS.	EN m3
75	3"	30	30	30	0.027
152	6"	40	30	30	0.036

DATOS DEL PROYECTO

NUMERO DE LOTES	23
NUMERO DE HAB / LOTES	5
NUMERO DE HABITANTES	115
DOTACION	185 LTS / HAB / DIA
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55
REGULARIZACION EXISTENTE	
DISTRIBUCION	GRAVEDAD
DESINFECCION	POR CLORACION
SERVICIO	TOMA DOMICILIARIA

SIMBOLOGIA

	TUBERIA DE 4" DIAM.
	TUBERIA DE 2" DIAM.
	NUMERO DE CRUCERO
L = 77.00	LONGITUD DE TRAMO EN METROS
	VALVULA DE SECCIONAMIENTO
2017 / 100.81 / 91.25 / 17.56	NUMERO DE CRUCERO / ELEVACION PIEZOMETRICA / ELEVACION DEL TERRENO / CARGA DISPONIBLE
	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1,000 m3
	POZO PROFUNDO
	CRUCE DE TUBERIA SIN CONEXION

CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS

S/ESC.

Norte: NORTE

LISTA DE PIEZAS ESPECIALES

	TEE DE PVC HID. DE: 20"x20" MM (8"x8") U 19.2x19.2 MM (4"x4") U 19.2x79 MM (4"x5") U 79x79 MM (5"x5") U		PZA. PZA. PZA. PZA.
	VALV. DE SECC. TIPO COMPUERTA DE: 20" MM (8") U 75 MM (5") U		PZA. PZA.
	EXTREMIDAD BRIDA DE PVC HID. DE: 20" MM (8") U 75 MM (5") U		PZA. PZA.
	EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC HID. DE: 20" MM (8") U 75 MM (5") U		PZA. PZA.
	TAPON PVC 75 MM (5") U		PZA.
	REDUCCION CAMPANA DE PVC HID. DE: 20"x19.2 MM (8"x4") U 19.2x79 MM (4"x5") U		PZA. PZA.
	CODO DE PVC HID. DE: 90°x19.2 MM (90°x4") U 45°x19.2 MM (45°x4") U 22°x19.2 MM (22°x4") U 90°x79 MM (45°x5") U 45°x79 MM (22°x5") U 22°x79 MM (22°x5") U 11°x79 MM (22°x5") U		PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. PZA. PZA.
	REDUCCION BRIDA PVC 19.2x79 MM (4"x5") U		PZA.
	COPLE DE REPARACION PVC 75 MM (5") U		PZA.
	CRUZ DE PVC HID. DE: 19.2x19.2 MM (4"x4") U 79x79 MM (5"x5") U		PZA. PZA.
	EMPAQUES DE NEOPRENO DE: 20" MM (8") U 75 MM (5") U		PZA. PZA.
	TORNILLOS DE: 5/4" x 3 1/2" (5") U 5/4" x 5 1/2" (8") U		PZA. PZA.
CF-	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS CF-2 CF-5		CAJAS CAJAS
	CONTRA MARCO SENCILLO DE 1.00x0.00m DE 1.40x0.00m		PZA. PZA.
	MARCO CON TAPA DE PEAD DE MEDIA TENDIDAS		PZA.

DUARQ Diseño Urbano Arquitectónico
Tel: (222) 4 64 89 55

Proyectista:
Arq. Urb. José Isaías Pérez Ramírez
CED.PRO. 09182688

CONSTRUCTORA

Proyecto:
" LOTIFICACIÓN COAXOMULCO TLAX. "

Plano: Red Hidráulica

No. Plano:

Ubicación:

AUTORIZAN:

PROPIETARIOS:

Gerente de Proyecto: URB. JOSÉ ISAIAS PÉREZ RAMÍREZ

NOMBRE Y FIRMA AUTORIZACIÓN | NOMBRE Y FIRMA AUTORIZACIÓN

Escala	Fecha	Dibujo
1:300	JULIO 2019	DUARQ