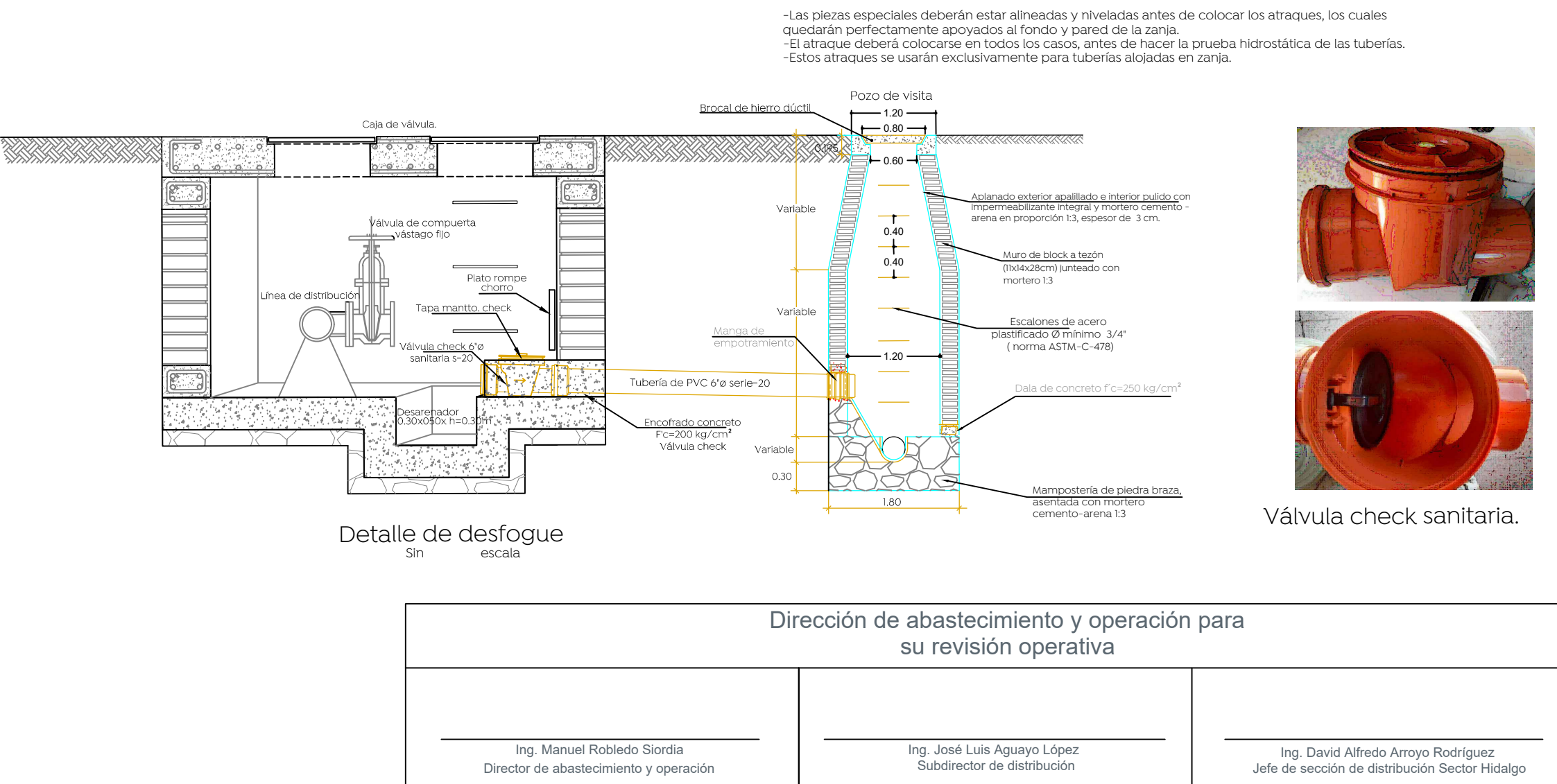
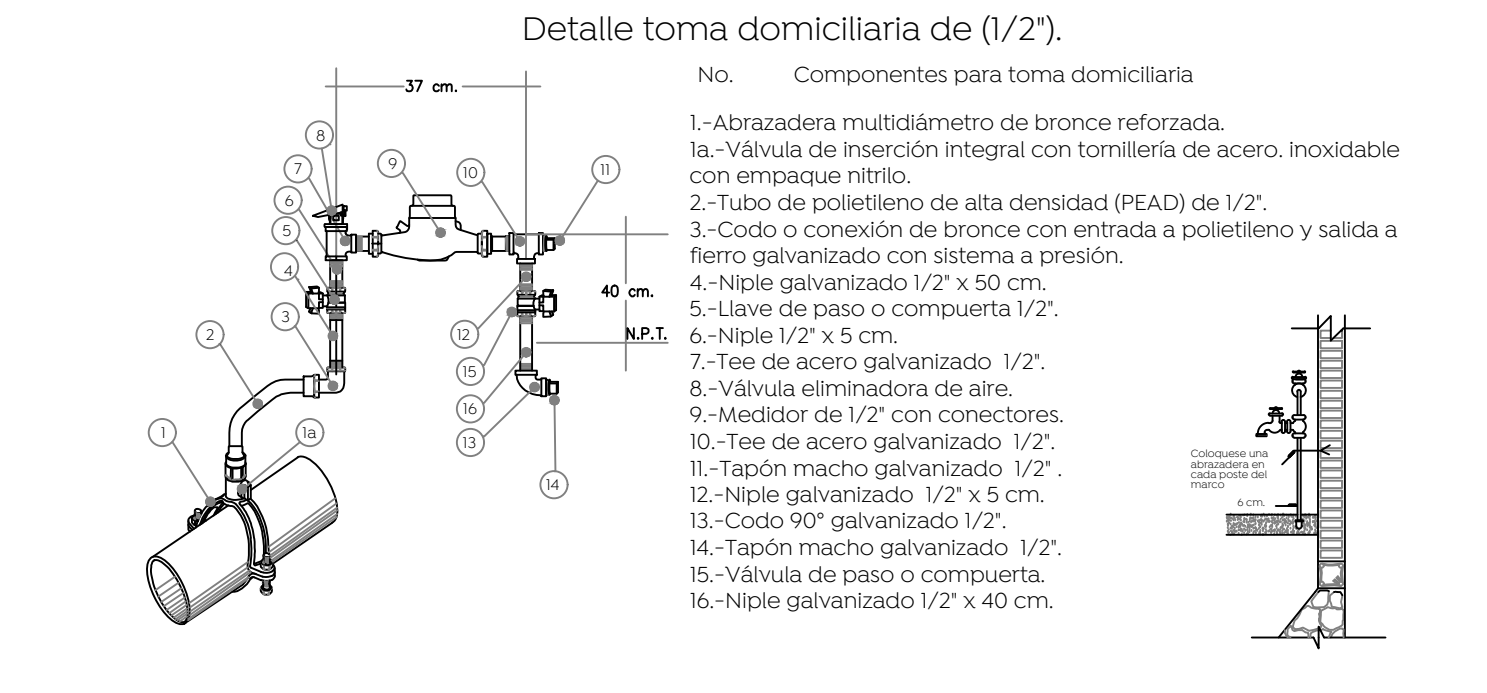


Datos para cajas de válvulas de compuerta con vástago fijo

Caja No.	Diámetro de válvula (mm)	Cant. de válvulas	h (mm)	c (mm)	a (mm)	b (mm)	si (mm)	x (mm)	y (mm)	Servicio	Docum.	Cant.	Excavación (m³)	Plantilla (m²)	Concreto (m³)	Piso (m³)	Muro (m³)	Muro a 100mm (m³)	Muro a 200mm (m³)	Muro a 300mm (m³)	Muro a 400mm (m³)	Muro a 500mm (m³)	Muro a 600mm (m³)	Muro a 700mm (m³)	Muro a 800mm (m³)	Muro a 900mm (m³)	Muro a 1000mm (m³)	Acero 3/8" (kg)	Alambren 1/4" (kg)			
1	100x150	1	146	163	200	190	160	28	250	2.20	195	-	1	4	8.50	5.50	3.04	0.30	7.50	0.20	9.42	6.18	0.48	7.00	0.20	9.42	4.99	1.00	18.43	17.32	18.60	75.00
2	200x150	1	179	217	200	210	180	28	270	2.40	215	-	1	6	12.83	6.48	3.78	0.38	7.80	0.22	13.88	7.92	0.62	7.80	0.22	13.88	5.97	1.19	44.86	21.52	20.44	82.50
3	400x150	1	227	263	200	270	225	28	330	2.85	260	-	1	6	23.04	9.41	6.08	0.61	9.90	0.28	22.28	9.80	0.77	9.90	0.28	22.28	8.90	1.78	97.70	29.55	25.58	103.13
4	100x150	2	146	163	200	190	160	28	275	2.20	195	-	2	4	9.35	6.05	3.44	0.34	7.50	0.21	10.09	6.18	0.48	7.50	0.21	10.09	5.03	1.01	29.26	19.34	19.95	80.44
5	200x150	2	179	193	200	240	175	28	300	2.35	-	2.10	1	6	13.11	7.05	4.20	0.42	8.30	0.23	13.78	7.44	0.58	8.30	0.23	13.78	6.03	1.12	74.26	22.78	21.94	88.48
6	300x150	2	209	217	200	265	190	28	325	2.50	225	-	2	6	17.31	8.13	5.04	0.50	9.10	0.25	17.56	8.52	0.67	9.10	0.25	17.56	7.11	1.42	74.56	26.12	24.14	97.33
7	400x150	2	227	263	200	310	220	28	370	2.80	255	-	2	6	25.38	10.36	6.82	0.68	10.60	0.30	23.85	9.80	0.77	10.60	0.30	23.85	9.34	1.87	74.54	32.22	28.00	112.90
8	100x150	2	146	163	200	185	185	28	245	2.45	220	-	2	4	9.27	6.00	3.42	0.34	7.40	0.21	9.95	6.18	0.48	7.40	0.21	9.95	4.98	1.00	130.35	19.50	19.60	79.03
9	200x150	2	179	193	200	210	210	28	270	2.70	245	-	2	4	13.56	7.29	4.41	0.44	8.40	0.24	13.94	7.44	0.58	8.40	0.24	13.94	6.27	1.25	55.16	23.31	22.95	89.31
10	300x150	2	209	217	200	235	225	28	285	2.85	260	-	2	6	17.30	8.12	5.06	0.51	9.00	0.25	17.37	8.52	0.67	9.00	0.25	17.37	7.10	1.42	179.93	25.20	23.70	95.56
11	100x150	3	146	163	200	195	185	28	275	2.45	220	2.30	2	4	10.41	6.74	3.98	0.40	8.00	0.22	10.36	6.18	0.48	8.00	0.22	10.36	5.21	1.04	142.30	21.29	20.85	84.09
12	200x150	3	179	240	200	270	230	28	330	2.90	265	-	3	4	20.05	9.57	6.21	0.62	10.00	0.28	16.95	8.30	0.66	10.00	0.28	16.95	6.04	1.61	79.76	29.60	26.07	105.11



Nombre del proyecto:
 Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Limones, Chabacanos y Granados incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Lomas de Tabachines, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Planta General Agua Potable y Detalles

No. Contrato:
 DOPI-MUN-R33-PAV-LP-034-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
 Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
 Arq. Edwin Aguilar Escatel

Responsable del proyecto:
 Ing. Adhag Yígael Gurrola Soto

Ing. Andrés Martínez Gutiérrez

Ubicación:
 Calle Chabacano, Granados y Limones, col. Lomas de Tabachines, Zapopan Jalisco.

Fecha: Marzo 2023
 Escala: Indicadas
 Acreditaciones: Metros

Clave:
APO-01