

## **CONSIDERANDO**

Que la actual administración pública del Gobierno de Ayotlán, Jalisco; recibió, por parte del ya extinto Sistema Integral del Agua de Ayotlán (SIIA), una mala gestión del agua que estaba afectando a todo el municipio.

Que se busca un mejoramiento en el Sistema del Agua para su excelente funcionamiento, puesto que el acceso al agua es un derecho Universal, se presenta el siguiente:

## **PROYECTO ANUAL DEL AGUA POTABLE**

### **CAPÍTULO I**

#### **DISPOSICIONES GENERALES.**

##### **1.OBJETIVO.**

El servicio del agua es indispensable para el desarrollo de cualquier población, por lo que el presente proyecto presenta los planes de trabajo y las acciones que se buscan realizar para que el servicio del Agua Potable en Ayotlán, Jalisco; sea de calidad.

##### **2. ÁMBITO DE APLICACIÓN.**

El presente proyecto es de aplicación para toda la demarcación territorial del territorio de Ayotlán, Jalisco.

##### **3. RESPONSABLES DE SU APLICACIÓN.**

La responsabilidad de llevar a cabo este proyecto corresponde a la Dirección de Agua Potable, así como de las demás áreas que estén involucradas y que puedan brindar apoyo.

## CAPÍTULO II

### CALENDARIZACIÓN.

4. A continuación se presentarán las acciones que se buscan realizar desglosadas por mes.

#### 4.1. ENERO.

- Instalación de bomba sumergible en el rebombeo del Caracol.
- Conexión de línea de agua: Callejón Lerdo de Tejada y Brisas de la Ciénega
- Comunicado a la ciudadanía de las acciones que se han hecho.

#### 4.2. FEBRERO.

- Instalación del sistema de telemetría en válvulas.
- Evaluación de mejora en servicio.

#### 4.3. MARZO.

- Cambio de Bomba en pozo de Mirandillas.
- Revisión y Limpieza de cárcamos.
- Sectorización básica de la red en Betania.
- Detección de fugas visibles
- Campaña de cultura del agua.

#### 4.4. ABRIL.

- Limpieza de drenajes pluviales.
- Preparación para temporada de lluvias.
- Limpieza y desinfección de tanques.
- Revisión de cloración en pozos y depósitos.
- Regularización de tomas irregulares.

#### 4.5. MAYO.

- Programa intensivo de detección y reparación de fugas.
- Sustitución de tramos críticos.
- Revisión de presión en zonas altas.

#### 4.6. JUNIO.

- Revisión de líneas de conducción.
- Evaluación semestral del sistema de telemetría.
- Informe técnico-operativo semestral.

#### **4.7. JULIO.**

- Revisión estructural de depósitos.
- Atención a afectaciones por lluvias.
- Monitoreo de turbiedad y calidad de agua.
- Campaña de regularización de pagos.

#### **4.8. AGOSTO.**

- Sustitución de válvulas y piezas obsoletas.
- Revisión de consumos atípicos.
- Continuidad en atención a quejas recurrentes.

#### **4.9. SEPTIEMBRE.**

- Evaluación de eficiencia electromecánica.
- Ajustes de presión por cambios de demanda.
- Planeación preliminar del POA siguiente.

#### **4.10. OCTUBRE.**

- Diagnóstico de obras prioritarias 2026.
- Elaboración de expedientes técnicos.
- Revisión de cumplimiento normativo.

#### **4.11. NOVIEMBRE.**

- Mantenimiento preventivo final del año.
- Campaña de descuentos y regularización.

#### **4.12. DICIEMBRE.**

- Cierre técnico y administrativo.
- Informe anual de resultados.
- Respaldo de información de telemetría.
- Planeación operativa del siguiente año.
- Guardias operativas.

## **CAPÍTULO III**

### **DISPOSICIONES FINALES.**

#### **5. DE LAS ESPECIFICACIONES DE LAS ACCIONES.**

Las acciones anteriores son los trabajos que se planean realizar, pero para poder describir cada una de la mejor manera, se necesita la aprobación de éstas para ahora sí poder detallar las acciones que se van a realizar, desde el tiempo de duración, hasta el presupuesto.