



Autoridad para el Manejo
**Sustentable de la Cuenca y
del Lago de Amatitlán**

**Autoridad para el Manejo Sustentable de la cuenca y del lago de
Amatitlán
-AMSA-**

INFORME MENSUAL

UNIDAD DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Julio 2026

GUATEMALA, 31 DE JULIO 2026

Km. 22. Ruta al Pacífico
Tel: 6624 1700

Página 1 | 12

www.amsa.gob.gt

Síguenos en



Autoridad del Lago de Amatitlán

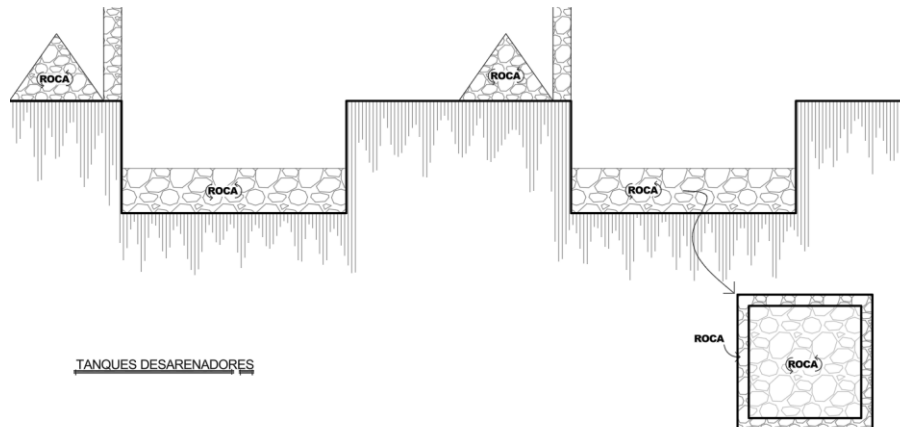


INDICE

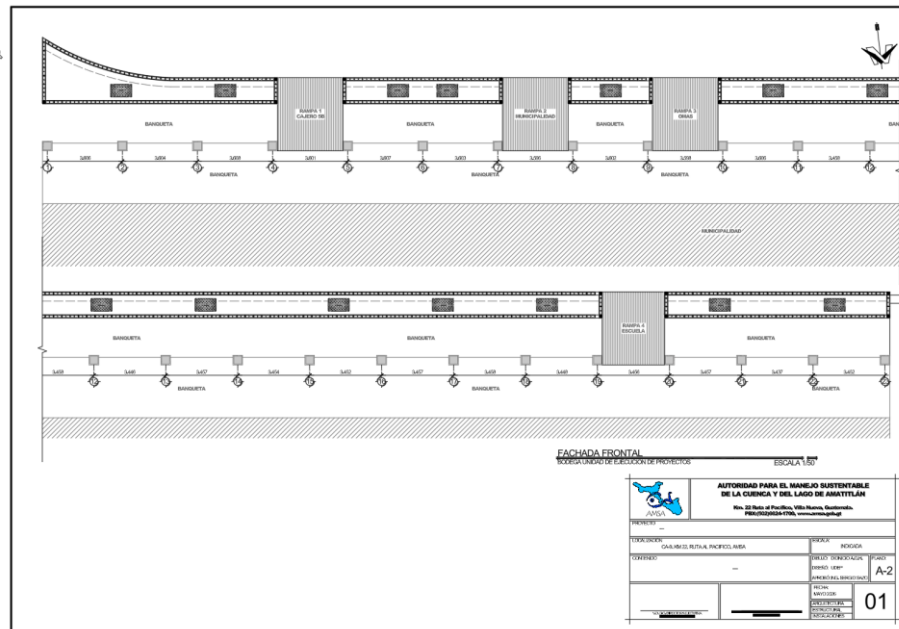
INDICE.....	2
ELABORACIÓN DE PLANOS PARA PROYECTOS ASIGNADOS Y PROYECTOS A FUTURO A SOLICITAR A LA UNIDAD.	3
ELABORACIÓN DE PERFILES TÉCNICOS DE PROPUESTA DE MEJORA A LOS PROCESOS DE OPERACIÓN.	7
LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS Y PLANTAS DE TRATAMIENTO, PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE DIQUES, BORDAS, TALUDES, RELLENO SANITARIO Y DESEMBOCADURA.....	8
APOYO DE TRABAJOS VARIOS	9

ELABORACIÓN DE PLANOS PARA PROYECTOS ASIGNADOS Y PROYECTOS A FUTURO A SOLICITAR A LA UNIDAD.

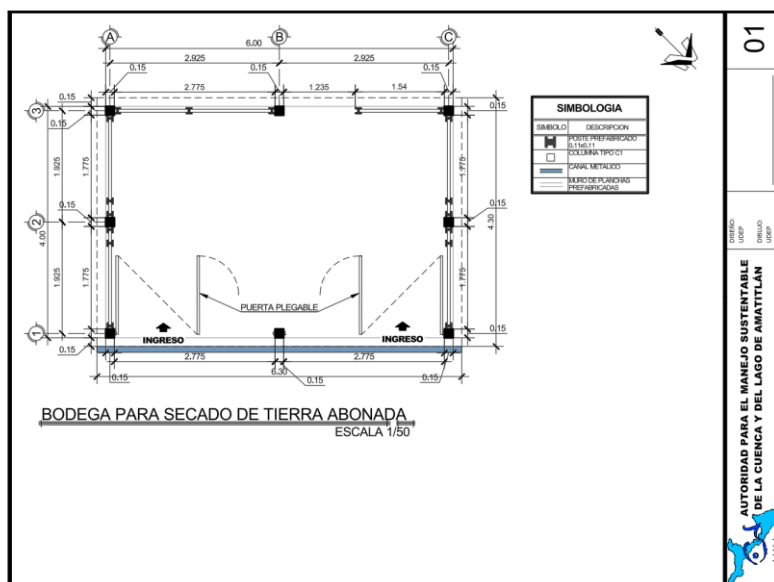
- Elaboración de un (1) esquema de tanques desarenadores



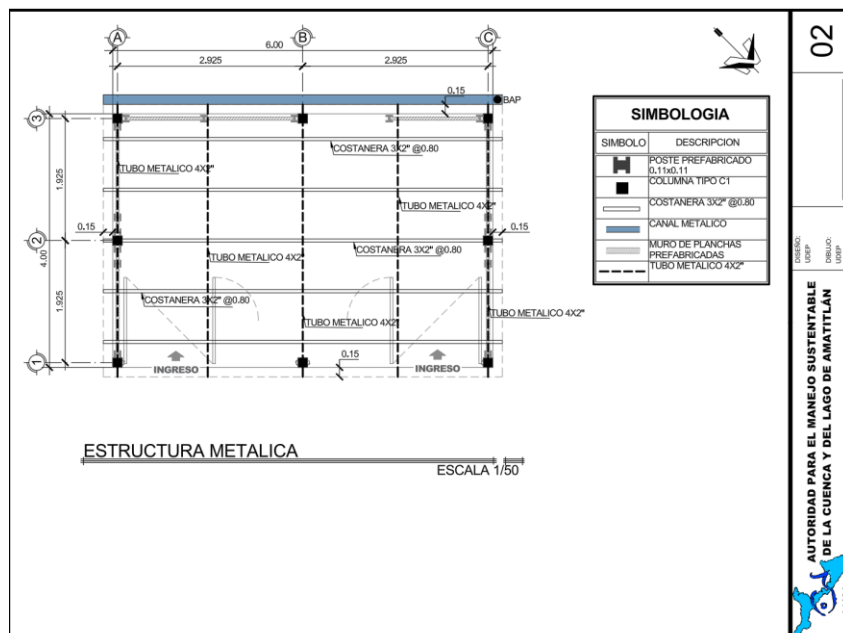
- Elaboración de un (1) plano arquitectónico de la propuesta para las Jardineras de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez.



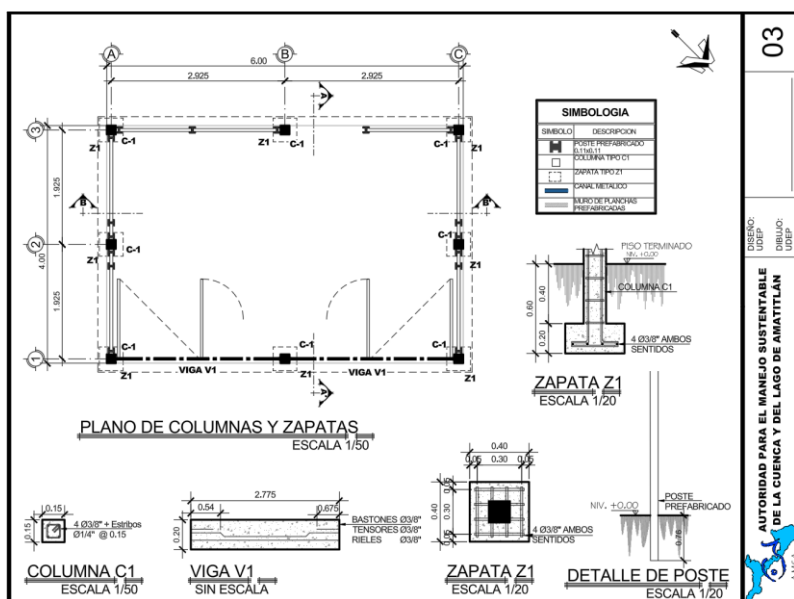
- Elaboración de un (1) plano arquitectónico para la propuesta de una Bodega de Secado para Tierra Abonada.



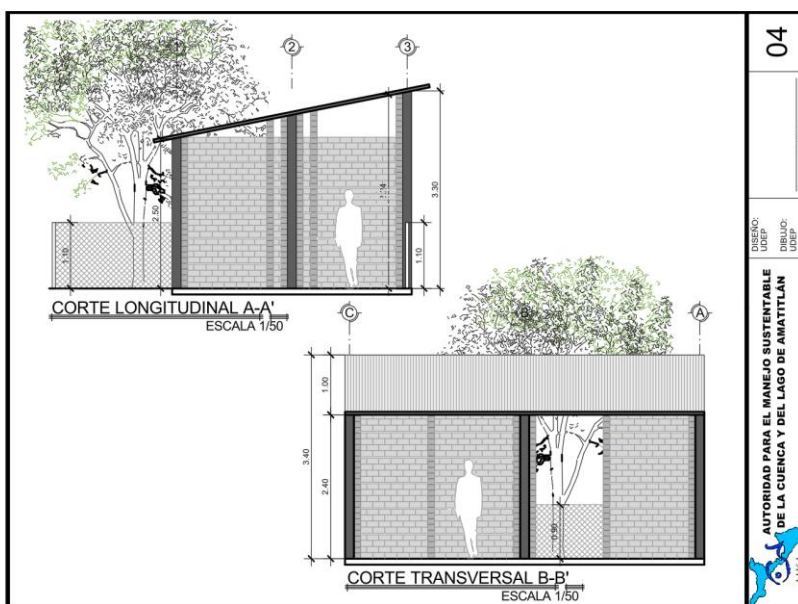
- Elaboración de un (1) plano de estructura metálica para la propuesta de una Bodega de Secado para Tierra Abonada.



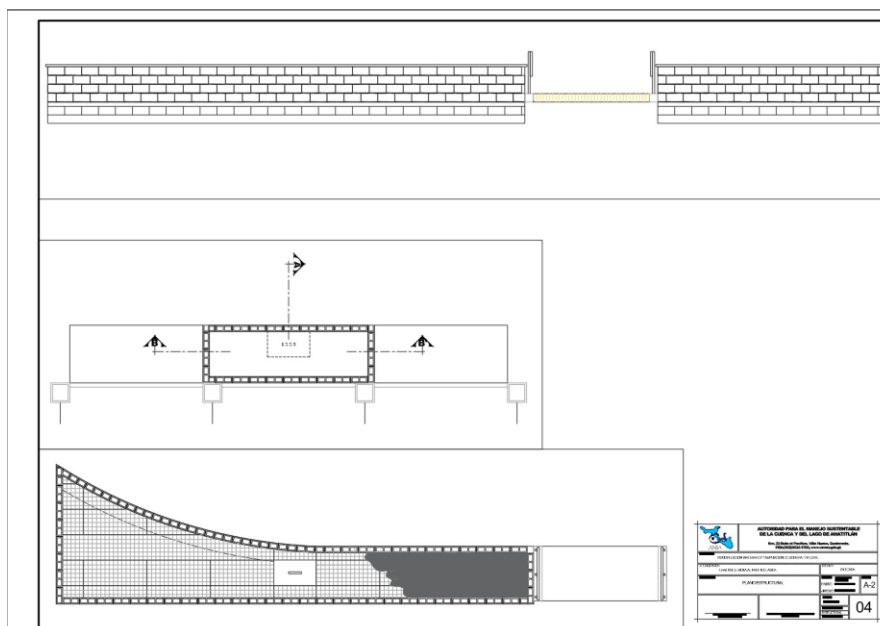
- Elaboración de un (1) plano de columnas y zapatas para la propuesta de una Bodega de Secado para Tierra Abonada.



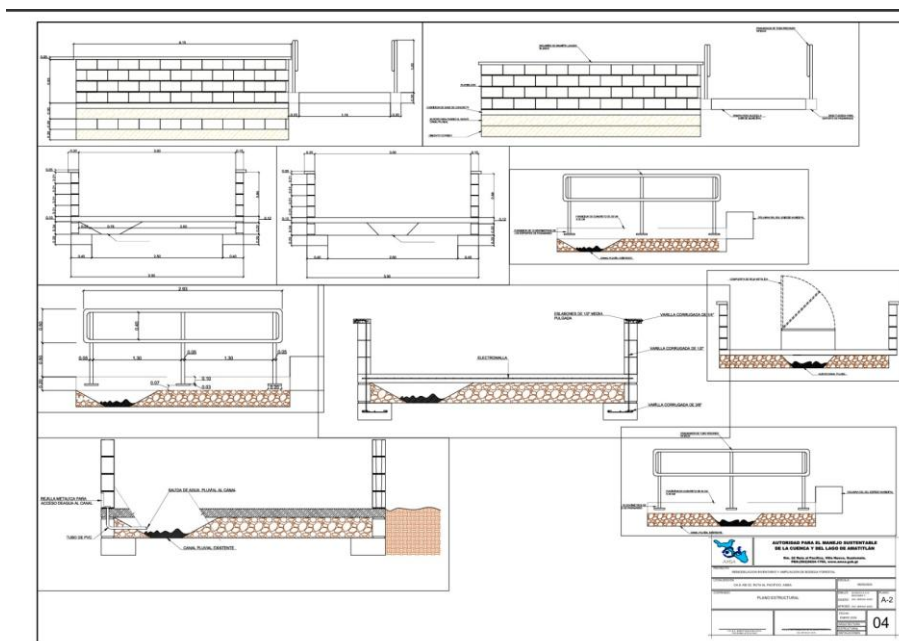
- Elaboración de dos (2) cortes arquitectónicos para la propuesta de una Bodega de Secado para Tierra Abonada.



- Elaboración de un (1) plano estructural de la propuesta para las Jardineras de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez.

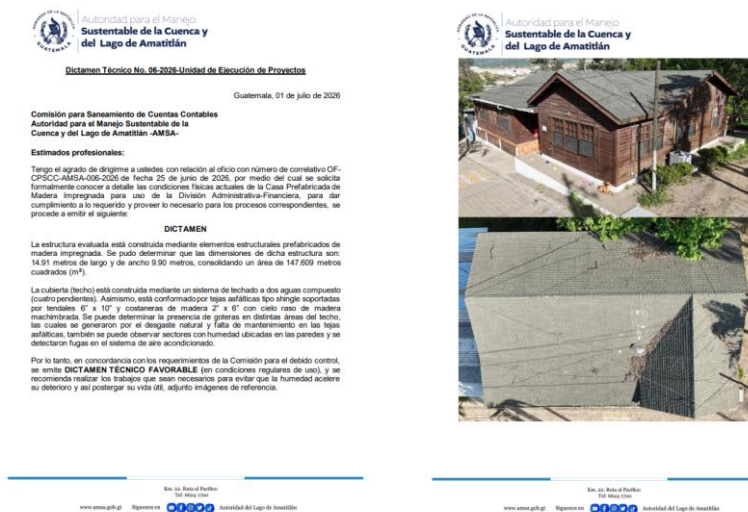


- Elaboración de un (1) plano de detalles estructurales de la propuesta para las Jardineras de la Municipalidad de San Pedro Sacatepéquez.



ELABORACIÓN DE PERFILES TÉCNICOS DE PROPUESTA DE MEJORA A LOS PROCESOS DE OPERACIÓN.

- Se elaboró un dictamen técnico para el proyecto denominado “CASA PREFABRICADA DE MADERA IMPREGNADA PARA USO DE LA DIVISIÓN ADMINISTRATIVA-FINANCIERA”.



- Se elaboró un informe técnico acerca de las situación y actividades realizadas en la PTAR Villalobos 1 por el derrumbe ocurrido en el área del tanque Imhoff.



LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS Y PLANTAS DE TRATAMIENTO, PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE DIQUES, BORDAS, TALUDES, RELLENO SANITARIO Y DESEMBOCADURA.

- Se realizó un (1) levantamiento topográfico en la Planta de Tratamiento El Mezquital para la delimitación de áreas.



- Se realizó un (1) levantamiento topográfico para el trazo, alineación y correcta colocación de chimeneas de ventilación del Vertedero Controlado Km. 22.



APOYO DE TRABAJOS VARIOS

- Apoyo con la coordinación de personal y actividades para la construcción de la Galera Tetrapack tales como:
 - Limpieza general de la canaleta del área de la galera.
 - Colocación de tubos en el paso de la canaleta.
 - Fundición de piso en la canaleta y acarreo de material respectivo.
 - Trabajos de funcionamiento y habilitación de la canaleta.
 - Fundición de laterales en la canaleta de la galera.
 - Finalización de funciones generales de la canaleta.
 - Fundición de banqueteta en la canaleta de la galera.
 - Limpieza general en el área circundante de la galera.
 - Siembra de grama para la conformación del área verde de la galera.



- Apoyo con la coordinación de personal y actividades para el mantenimiento y obras en el Estanque de Geomembrana y Planta de Tratamiento tales como:
- Vaciado y limpieza integral en toda el área del estanque de geomembrana.
 - Limpieza profunda en el área de la planta del biodigestor.
 - Levantamiento e instalación de cercado de sibarreja en el estanque de geomembrana.
 - Apoyo con la limpieza de tierra y remoción de material en la planta de Villa Lobos 1.
 - Limpieza técnica de las cajas y la canaleta de geomembrana en el área del vertedero.
 - Levantamiento y conformación del cercado de sibarreja en el tanque del biodigestor.



- Apoyo con la coordinación de personal y actividades para obras en la Planta/Área de las Bombas de la Cerra tales como:
 - Recolección y acopio de piedra en el área de las bombas.
 - Carga y traslado de camionadas de piedra recolectada hacia el kilómetro 22.



- Apoyo con la coordinación de personal y actividades para la construcción e instalación del Sistema de Chimeneas en el Vertedero tales como:
 - Perforación de tubos para el uso y habilitación de chimeneas.
 - Colocación física y alineación de chimeneas en el área del vertedero.
 - Acarreo de piedra bola para el llenado de los toneles de soporte de las chimeneas.
 - Fabricación y terminación de las últimas chimeneas planificadas.
 - Perforación de toneles metálicos para la base de las chimeneas.





- Elaboración de programación semanal en Google Calendar y documento de Consolidado de Avance Semanal Ejecutado, de la Unidad.
- Apoyo en la elaboración de listado de asistencia de personal 035 de albañilería, entregado a garita.
- Elaboración de Informe Mensual y POA del mes de julio del 2026 para el cierre final de acciones físicas y reporte de metas mensuales de la Unidad.
- Elaboración de oficios, requisiciones, solicitud de combustible, solicitud de transportes de la Unidad.
- Entrega de material, parales y planchas de muro prefabricado y conteo de cemento de la Unidad.

Unidad de Ejecución de Proyectos.
Vo.Bo.