



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-

INFORMACIÓN PÚBLICA

UNIDAD DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Junio 2025

GUATEMALA, 30 DE JUNIO 2025

Km. 22. Ruta al Pacífico
Tel: 6624 1700

Página 1 | 9

www.amsa.gob.gt

Síguenos en



Autoridad del Lago de Amatitlán

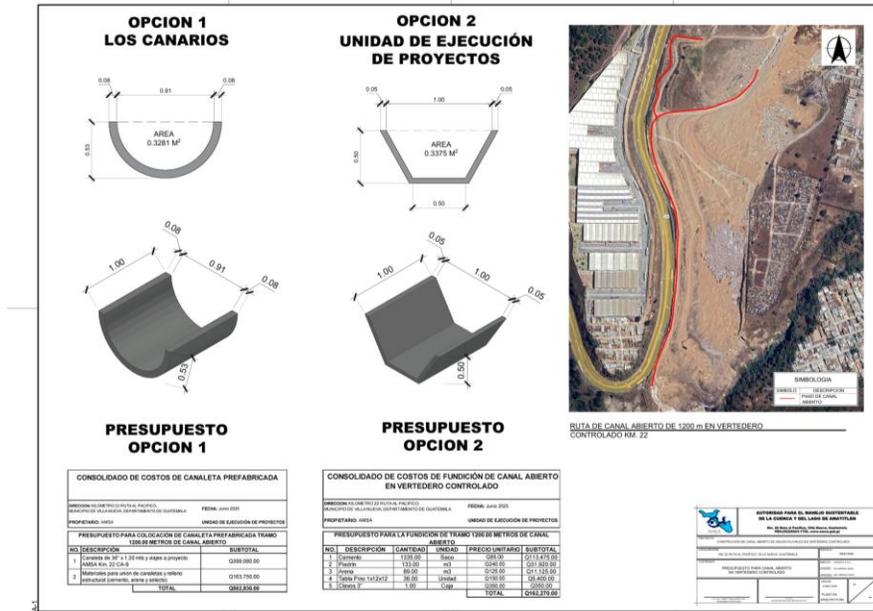


INDICE

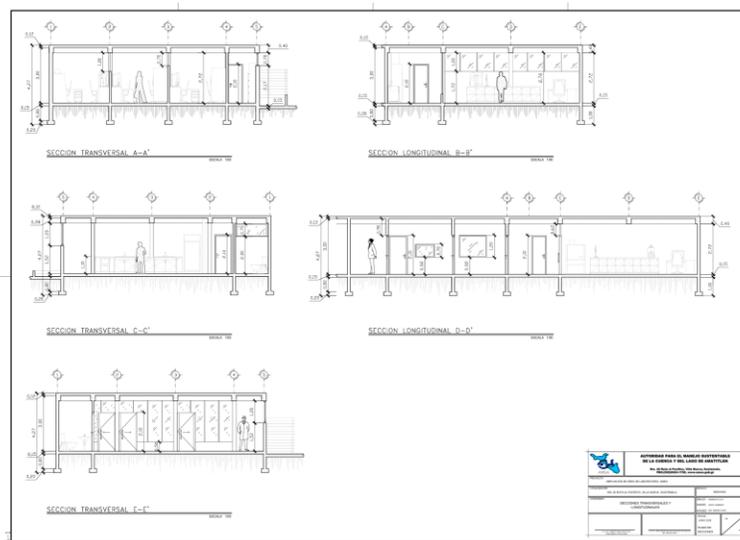
INDICE.....	2
ELABORACIÓN DE PLANOS PARA PROYECTOS ASIGNADOS Y PROYECTOS A FUTURO A SOLICITAR A LA UNIDAD.	3
ELABORACIÓN DE PERFILES TÉCNICOS DE PROPUESTA DE MEJORA A LOS PROCESOS DE OPERACIÓN.....	5
LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS Y PLANTAS DE TRATAMIENTO, PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE DIQUES, BORDAS, TALUDES, RELLENO SANITARIO Y DESEMBOCADURA.....	5
APOYO DE TRABAJOS VARIOS.....	6

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

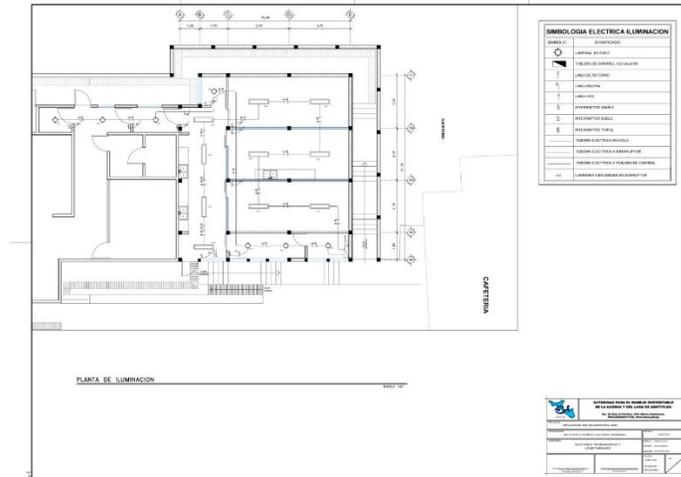
- Elaboración de plano (1) para propuestas de “Canal Abierto de 1200 mts en Vertedero Controlado Km.22” , en AutoCAD AutoDesk.



- Elaboración de plano (1) de secciones transversales y longitudinales del proyecto “AMPLIACIÓN DE ÁREA DE LABORATORIO, AMSA”, en AutoCAD AutoDesk.



- Elaboración de plano (1) de instalación eléctrica de iluminación del proyecto “AMPLIACIÓN DE ÁREA DE LABORATORIO, AMSA”, en AutoCAD AutoDesk.



- Elaboración de renders interiores y exteriores del proyecto (8) “AMPLIACIÓN DE ÁREA DE LABORATORIO, AMSA”, en AutoCAD AutoDesk.



- Elaboración de levantado 3D en Revit y montaje fotográfico (1) de pre-diseño de cisterna para recolección de agua pluvial en Vertedero Controlado Km. 22.



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

Nota: No se elaboraron Perfiles Técnicos en el mes de junio.

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

- Levantamiento topográfico (1) en Vertedero Controlado Km. 22 para el cálculo de volumen del mes de junio.



APOYO DE TRABAJOS VARIOS

Apoyo con la coordinación de personal y actividades para el proyecto del Biodigestor en ejecución, tales como:

- Ejecución de trabajos varios en el tanque cisterna, incluyendo labores de mantenimiento, limpieza y preparación estructural.
- Limpieza de la nueva garita de control e instalación de tubería para captación de aguas pluviales.
- Formaleteo y colocación de parales para la fundición de la loza de la cisterna, seguido del armado y colocación de la parrilla estructural.
- Fundición de la loza de la cisterna.
- Inicio de actividades en la caja 3 de la laguna de retención.



Apoyo con la coordinación de personal y actividades para el proyecto “Mejoramiento de Drenaje Pluvial en Vertedero Controlado Km. 22” en ejecución, tales como:

- Desarrollo de actividades en la caja 2 del vertedero y su canaleta, con fundición de los lados laterales de ambas cajas.
- Coordinación del personal para la fundición de la canaleta en la caja del vertedero.
- Ejecución de labores de limpieza en las cajas del vertedero.
- Levantado de bloques en caja 1 del vertedero y fundición de la parte superior de su canaleta.



- Apoyo en la cuantificación de materiales y elaboración de estimaciones de costos de las 2 propuestas de diseño para la implementación del “Canal Abierto de 1200 mts en Vertedero Controlado”, y una tabla comparativa de la diferencia de costos en quetzales.

- Participación en la visita técnica al dique de la "PTAR LA CERRA" y otros diques para su reconfiguración en el tramo del río Villalobos en conjunto con empresa constructora.



- Elaboración y entrega de Planillas del personal 035 correspondientes del mes de junio de 2025.
- Elaboración de documentos solicitados para la GUÍA DE REUNIONES SEMANALES DE SEGUIMIENTO Y COORDINACIÓN INTERDIVISIONAL.
- Participación reunión del Consejo Científico INSIVUMEH como representante de la institución.
- Apoyo en la elaboración de listado de asistencia de personal 035 de albañilería, entregado a garita.
- Elaboración de requisiciones, carencias y cotización de varios equipos e insumos requeridos por la unidad y proyectos.

Unidad de Ejecución de Proyectos.
Vo.Bo.