

Junio 2022

#SomosUAEMéx



Universidad Autónoma
del Estado de México

Facultad de Geografía

Rehabilitación del Sistema de Captación y Aprovechamiento de Agua de Lluvia



Proyecto de Obra

Junio 2022

#SomosUAEMéx



“REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA DE LA FACULTAD DE GEOGRAFÍA”

RESUMEN

INFORMACIÓN GENERAL

Inversión Aproximada: \$352,000.00 C/IVA

Tipo de recursos: Ingresos Propios

Descripción de los trabajos:

- Rehabilitación del Sistema de Captación de Agua Pluvial de los Edificios “B” y “C” para la obtención de agua potable que será destinada a servicios generales que incluye
 - Trampas de sólidos.
 - Bajadas de agua pluvial.
 - Rejilla de filtración.
 - Bomba centrífuga.
 - Líneas de conducción.
 - Colocación de filtros de alto impacto.
 - Colocación de filtro de carbono activado con plata coloidal.
 - Construcción de registros sanitarios.
 - Rehabilitación de cisterna existente de 20 mil litros.
 - Colocación de tanque de cisterna de 10 mil litros.
 - Montaje de dos escaleras marinas.

Área de Captación aprovechable: 1,040 m²

Población Beneficiada: Estudiantes y docentes de la región del Estado de México, así como nacionales y extranjeros.

Total: 574; maestros: (78) y alumnos: (496)

Fecha de actualización: 13 de junio de 2022

