**MERCADO AZCAPOTZALCO**

**Descripción de la obra:**

Se rehabilitará el mercado realizando mejoramiento en su interior y exterior, no modificando la estructura actual del inmueble ya que se encuentra catalogado por el INBAL como patrimonio cultural.

**Etapa:**

Se realizará en una sola etapa 2019.

**Características del proyecto:**

01.- Rehabilitación de accesos, pisos y pavimentos

02.- Mejoramiento de las fachadas y cancelería

03.- Impermeabilización de azoteas

04.- Rehabilitación de instalación eléctrica

05.- Mejoramiento del alumbrado al interior y exterior del inmueble.

06.- Rehabilitación de instalación hidráulica

07.- Incremento en la capacidad de agua con la construcción de una nueva cisterna de 10mil litros.

08.- Rehabilitación de instalación sanitaria y pluvial

09.- Rehabilitación de instalación de gas

10.- Incorporación de Sistema contra incendio

11.- Incorporación de Nomenclatura y señalización

12.- Recuperación de la identidad cultural del inmueble

**Trabajos:**

01.- Rehabilitación de accesos y pavimentos:

* Sustitución de pisos en interiores.
* Accesibilidad universal: incorporando rampas de acceso con su señalización y estacionamientos para personas con discapacidad.
* Rehabilitación de accesos peatonales.

02.- Mejoramiento de las fachadas y cancelería:

* Rehabilitación de elementos originales en exterior dejando al descubierto en lo posible la textura y color original en muros de fachada combinándolos con aluminio, cristal y cerámica (paredes de barro extruido y de cintilla de barro extruido)
* Recuperación de los elementos contorno de los paraguas que delimitan los muros en fachada.
* Rodapié de 95 cm de altura con zoclo remetido de 15 cm en todo el perímetro del mercado, se integra con losetas de cerámica con juntas a hueso.

03.- Impermeabilización de azoteas:

* Sistema prefabricado termo-fusionado.
* Rehabilitación de cubiertas traslucidas.

04.- Rehabilitación de instalación eléctrica:

* Rehabilitación de las alimentaciones eléctricas.
* Sustitución de luminarias en el interior y exterior del inmueble.

05.- Rehabilitación de instalación hidráulica:

* Rehabilitación de alimentaciones generales y derivaciones de agua potable.
* Se contemplará una cisterna para almacenamiento de agua potable con capacidad de 10 m3 (10mil litros) de agua.

06.- Rehabilitación de instalación sanitaria y pluvial:

* Rehabilitación de la instalación sanitaria y pluvial conservando los puntos de descarga existentes al colector general.

07.- Rehabilitación de instalación de gas:

* Rehabilitación y ordenamiento de las instalaciones como tanques estacionarios individuales.

08.- Incorporación de Sistema contra incendio:

* Diseño de un sistema contra incendio a base de extintores por tipo fuego, colocándose en lugares estratégicos en el interior del mercado.

10.- Incorporación de Nomenclatura y señalización:

* Diseño de señalización preventiva e informativa.

**Mejoramiento:**

El mercado fue construido por el Arq. Pedro Ramírez Vázquez en colaboración con el Ing. Félix Candela en los años 1955-1957 y es considerado patrimonio cultural, pero actualmente se encuentra muy deteriorado, por lo cual el proyecto plantea la recuperación de la imagen original del mercado siguiendo los lineamientos y observaciones del INBA, que proporcione una mejora al estado actual de dicho inmueble.

**Beneficios:**

Con el mejoramiento al mercado se proporcionará confort al usuario facilitando sus actividades, proveyendo una mejor accesibilidad, conservando su funcionalidad inicial.



