

REVISIÓN ESTRUCTURAL
PLANTA DE LAVADO
METEPEC, PUE.

Estacionamiento 1
Metepec Centro
Atlixco, Pue.

ÍNDICE

1. Reporte de la Visita de Obra practicada por personal de la CII.
2. Reporte Fotográfico.
3. Opinión del D.R.O. que determinará si hay daño estructural.

ACTA DE DAÑOS Y AFECTACIONES DE LAS UNIDADES MÉDICAS Y NO MÉDICAS DERIVADAS DEL SISMO REGISTRADO EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2017 EN LA CIUDAD DE MÉXICO, ESTADO DE MÉXICO, MORELOS Y PUEBLA.

Siendo las 20:00 horas del día 20 de septiembre de 2017, se constituyó en el domicilio ubicado en Estacionamiento 1, Metepec Centro, Atlixco, Estado de Puebla, lugar en el que se ubica la **Planta de Lavado**, el personal de la Coordinación de Infraestructura Inmobiliaria (CII) adscrita a la Dirección de Administración del Instituto Mexicano del Seguro Social, para llevar a cabo una visita técnica, con la finalidad de revisar físicamente la totalidad del inmueble e informar del estado actual en que se encuentra a consecuencia del sismo registrado el pasado 19 de septiembre de 2017, y dar a conocer si a simple vista se aprecia algún daño que represente riesgo en materia de estabilidad y seguridad estructural y en su caso se tomen las medidas necesarias de prevención y mitigación de riesgos.

A continuación se procedió a realizar la inspección de los posibles daños, observando lo siguiente:

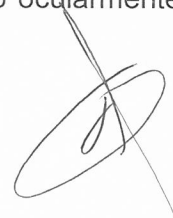
Daños Superficiales: Los muros perimetrales sufrieron daños de desplazamiento a tal grado que por su altura la parte superior se voltearon y desprendieron en bloques aproximados de 3.00m.X3.00m., cayendo en la parte exterior de los inmuebles, estos tendrán que ser sustituidos, la parte baja de estos muros quedo dañada, mismas que por seguridad deberán retirarse para evitar el riesgo por colapso en cualquier momento; por lo anterior, se recomienda suspender la operación hasta en tanto no se retiren todos los muros que están en riesgo de colapso; en la parte interior se observaron daños menores en plafones aplanados y recubrimientos en muros, mismo que deberán ser retirados y sustituidos.

Daños Estructurales: El inmueble cuenta con dos naves principales de una altura aproximada en ambas de 8.00 m., la estructura principal no sufrió daños que pongan en riesgo su estabilidad, sin embargo, durante la inspección se observaron fisuras en ocho nodos de conexión trabe-columna, mismos que deben ser reparados, de acuerdo al procedimiento que determine el especialista en estructuras.

Reporte Fotográfico: Adicionalmente a la inspección en campo del estado actual del inmueble, se realizó un reporte fotográfico que muestra lo observado de los elementos estructurales, no estructurales, cuartos y espacios de los servicios; con objeto adicional de que este reporte sea un antecedente histórico de las características que presenta la edificación actualmente.

Se adjunta como Anexo 1, que forma parte integrante de la presente Acta.

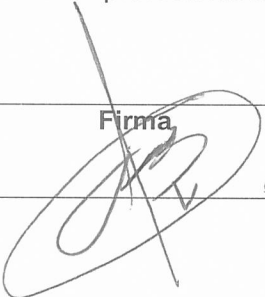
Es importante mencionar que este tipo de información recabada, será parte de los expedientes de la edificación, lo que permitirá coadyuvar a darle seguimiento ocularmente a su comportamiento estructural.





*ACTA DE DAÑOS Y AFECTACIONES DE LAS UNIDADES MÉDICAS Y NO
MÉDICAS DERIVADAS DEL SISMO REGISTRADO EL 19 DE SEPTIEMBRE DE
2017 EN LA CIUDAD DE MÉXICO, ESTADO DE MÉXICO, MORELOS Y PUEBLA.*

Con lo anterior, se da por terminada la visita firmando al calce el profesionista que intervino para su constancia.

Arq. Federico López Rosas Titular de la Subjefatura de la División de Proyectos de Arquitectura e Ingenierías	Firma 
--	---

ACTA DE DAÑOS Y AFECTACIONES DE LAS UNIDADES MÉDICAS Y NO MÉDICAS DERIVADAS DEL SISMO REGISTRADO EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2017 EN LA CIUDAD DE MÉXICO, ESTADO DE MÉXICO, MORELOS Y PUEBLA.

ANEXO 1 REPORTE FOTOGRAFICO

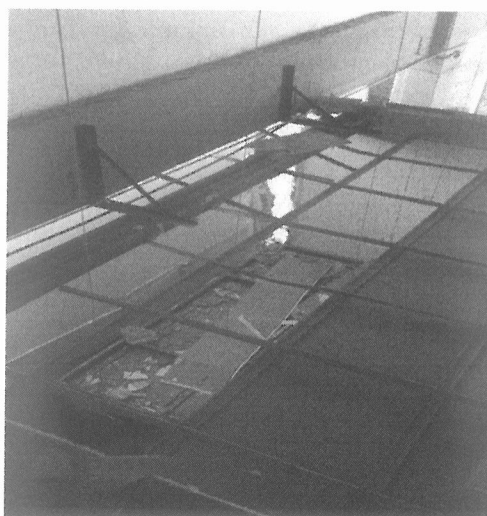
Es importante mencionar que este tipo de información recabada, será parte del expediente, lo que permitirá coadyuvar a darle seguimiento a su comportamiento estructural y en su caso programar los trabajos de rehabilitación correspondientes.



Fachadas: Desplome de muros



Fachadas: Desplome de muros



**Desprendimiento de plafones
en área de oficinas**