

ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859

Tepeji del Río de Ocampo, Hgo.; a 21 de septiembre de 2017

DICTAMEN ESTRUCTURAL

El presente dictamen estructural, tiene como objetivo determinar las condiciones estructurales en que se encuentran actualmente la construcción que alberga la estancia infantil que a continuación se describe, para ello me constituí físicamente en el inmueble, el día 20 de septiembre del presente año, al día siguiente de ocurrido el sismo que pudo sentirse en algunos puntos del territorio nacional, realice un recorrido por cada una de las áreas que conforman la estancia infantil de forma ocular, planos estructurales de la construcción (estancia), con tomas fotográficas que se anexan más adelante, para avalar este dictamen estructural; por lo que a continuación se refiere lo siguiente:

PROPIETARIO: JUANA DEYANIRA BRAVO JARAMILLO

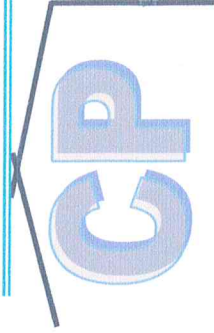
PROYECTO: ESTANCIA INFANTIL ARIDEY, S. C.

UBICACIÓN: CALLE GARDENIA No. 31 ANTES No.17

COL. EL EDEN, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RIO

OCAMPO, ESTADO DE HIDALGO.

DESCRIPCION DE LA CONSTRUCCION: La cimentación se compone de, zapatas aisladas de concreto armado y losa de cimentación, muros de block, columnas y castillos de concreto armado, cuenta con trabes tipo vigas IPR, trabes de concreto armado, losa de entrepiso y azotea de concreto armado; tal como está indicado en los planos estructurales de la Estancia Infantil.



ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859

Realizando la inspección ocular, se tiene que las columnas de concreto, así como la losa de concreto que soporta las áreas de lactantes C y asoleadero, se encuentra en perfectas condiciones.

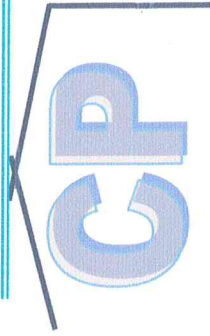
La rampa de acceso, la estructura que soporta las láminas de policarbonato, castillos y cadenas de concreto se encuentran sin daños o fisuras.

El área de Recepción y Control, Dirección, fomento a la salud, vestíbulo, sanitarios, y maternal C1 y C2, revisando su estructura, muros, losa de concreto, traveses, pisos, marcos de ventanas y puertas, no se encuentran daños.

Las áreas destinadas Maternal A, Comedor de Lactantes, Comedor Maternal, Laboratorio de Leches, Cocina, patio de servicio, Almacén de víveres, en cuanto a su estructura de concreto que comprende traveses, losas, en vigas IPR, pisos, marcos de puertas y ventanas, se encuentran en perfectas condiciones.

Las áreas que componen Maternal B1 y B2, Lactantes B, pasillo de salida de emergencia, Lactantes C, Sanitarios, Bodega General, pasillo interior, al realizar la revisión en su estructura de muros, traveses, losa de concreto, así como en marcos de ventanas y puertas, no presentan ningún daño estructural.

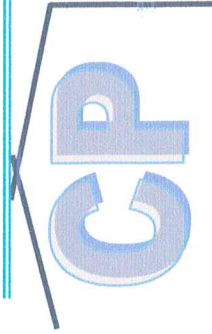
Las escaleras de acceso, hechas con concreto armado y recubiertas con loseta que comunican a la planta alta de la estancia, se encuentran en perfectas condiciones.



ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859

ATENTAMENTE

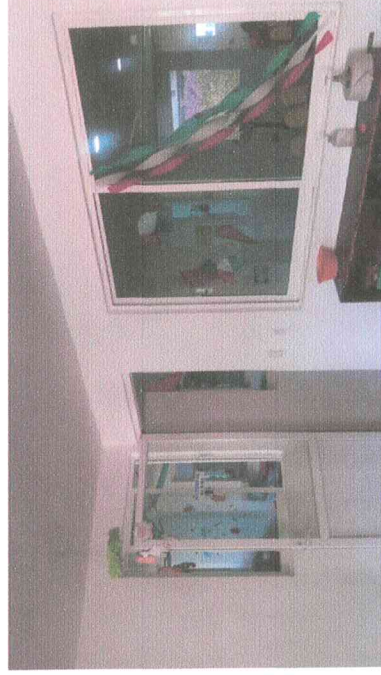
ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PÉREZ
D. R. y C. 057



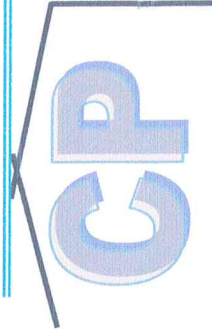
ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859



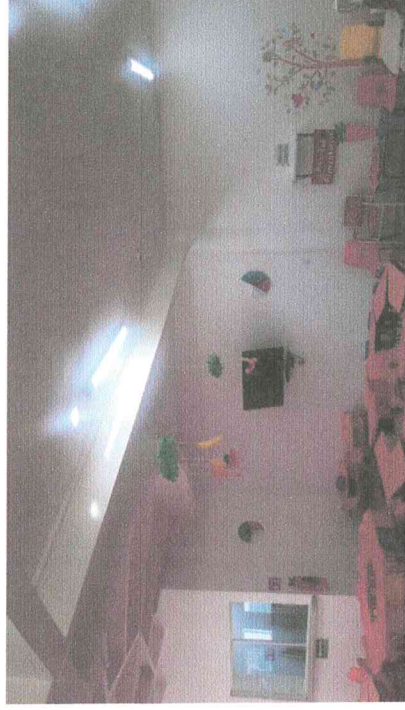
[Handwritten signature]



Como se puede apreciar en estas fotografías, no se ven fisuras ni daños en muros, traves, losas, ni en marcos de ventanas ni puertas; no tienen daño estructural.



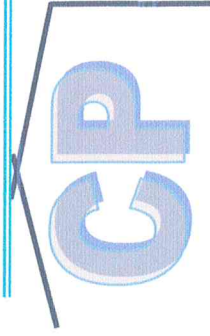
ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859



[Handwritten signature]



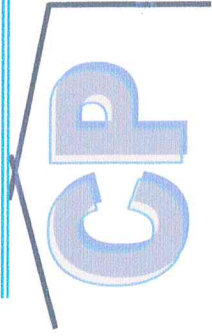
En estas fotografías se puede apreciar que los espacios arquitectónicos no cuentan con daño estructural en trabes, vigas IPR, muros ni marcos de puertas y ventanas.



ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859



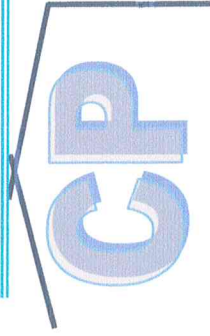
En estas áreas de la estancia infantil, se puede apreciar en las fotografías, que no tienen daño estructural en muros, trabes, ni losas de concreto (marco estructural), ni en marcos de puertas y ventanas.



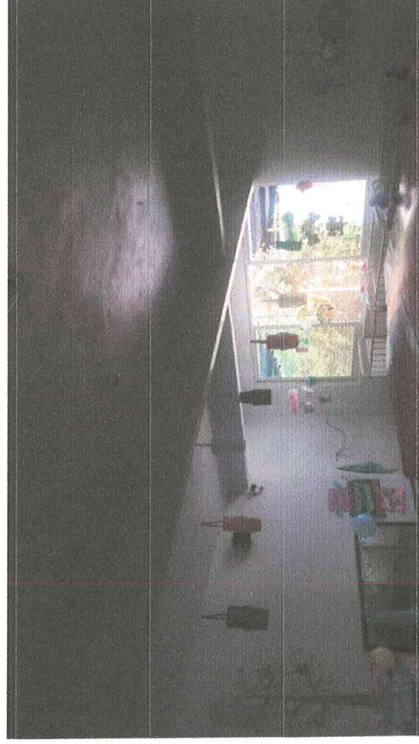
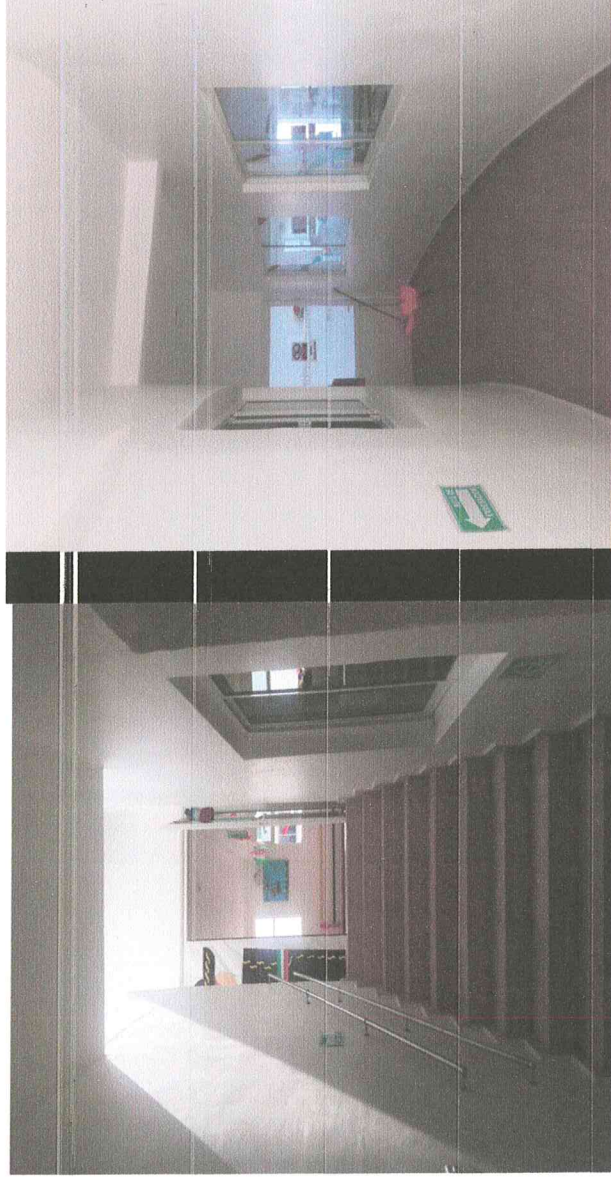
ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859



En estas tomas fotográficas se puede apreciar en perfectas condiciones las áreas de la estancia infantil, como son los muros, marcos de ventanas y puertas, traves y losa de concreto armado.

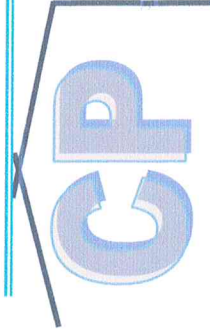


ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859

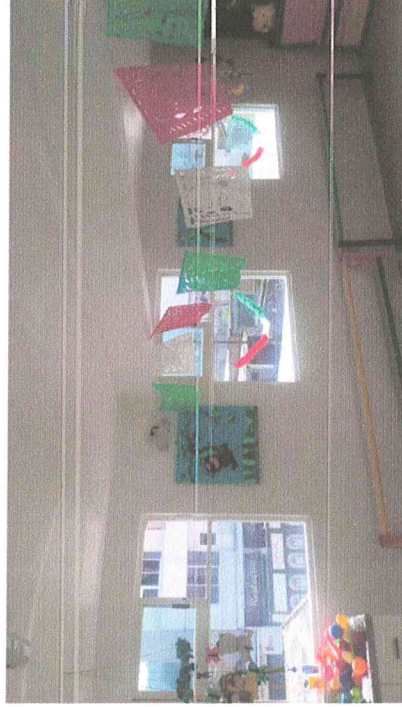


Sandra Calzadilla Perez

Como se puede apreciar en estas fotografías, en la zona de acceso a escalera, pasillos y espacios de aulas, no se ven fisuras ni daños estructurales en muros, traves y losas.



ING. ARQ. SANDRA CALZADILLA PEREZ
CED. PROF. 2412859



Realizando la revisión a las distintas áreas que componen la estancia infantil, en estas tomas fotográficas se puede apreciar que no existe fisuras ni daño estructural en marcos de puertas y ventanas, uniones de muros, muros, traves y losas de concreto.