



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO
MUNICIPAL DE PROTECCIÓN CIVIL

En la ciudad de Zapopan Jalisco, siendo las 18:30 horas, del día miércoles 14 catorce de Noviembre del año 2018, en las instalaciones del edificio de la Coordinación Municipal de Protección Civil y Bomberos, con domicilio en calle Dr. Luis Farah #460, en la Colonia Villa de los Belenes en Zapopan, Jalisco, se llevó a cabo la sesión de instalación del Consejo Municipal de Protección Civil de Zapopan, Jalisco, Presidida por el L.A.F. Jesús Pablo Lemus Navarro, en su carácter de Presidente Municipal y Presidente del Consejo Municipal de Protección Civil, Maestro José Luis Tostaño Bastidas, en su carácter de Secretario del H. Ayuntamiento y Secretario Ejecutivo del Consejo Municipal de Protección Civil, así como el Comandante Sergio Ramírez López en su carácter de Coordinador Municipal de Protección Civil y Bomberos y Secretario Técnico del Consejo Municipal de Protección Civil.



Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belenes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
39 13 22 03

Contando con la presencia de los siguientes Consejeros:

- Lic. Juan José Frangie Saade, Jefe de Gabinete del H. Ayuntamiento de Zapopan, Jalisco.
- Lic. Rafael Martínez Ramírez, Síndico del H. Ayuntamiento de Zapopan, Jalisco.
- Lic. Edmundo Antonio Amutio Villa, Coordinador General de Administración e Innovación Gubernamental.
- Lic. Patricia Fregoso Cruz, Coordinadora General de Gestión Integral de la Ciudad.
- Mtro. Francis Bujaidar Ghoraihy, Coordinador General de Servicios Municipales.
- Lic. Salvador Villaseñor Aidama, Coordinador General de Desarrollo Económico y Combate a la Desigualdad.
- C. Emigdio García, Representante de la Coordinación de Análisis Estratégico y Comunicación.
- Regidor Oscar Javier Ramírez Castellanos, Presidente de la Comisión de Seguridad Pública y Protección Civil.
- C. Gerardo Espinoza Saicedo, Representante del Regidor José Hiram Torres Salcedo.
- C. Oscar Salazar Navarro, Representante de la Tesorería Municipal del H. Ayuntamiento de Zapopan.
- Dr. Edgar Noel Sequeira Flores, Representante del O.P.D. Servicios de Salud Zapopan.
- Maestra Alicia García Vázquez, Directora General del DIF Zapopan.
- C. Mario Ismael Avilés Rodríguez, Representante del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
- Ing. Eduardo Guzmán Pérez, Representante del Organismo Cuenca Lerma-Santiago-Pacífico.
- C. Eduardo Cruz Castañeda, Representante de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco.
- C. Juan Pablo Márquez Rodríguez, Representante de la Secretaría de Educación Jalisco.
- C. Kathia Martínez, Representante de la Secretaría de Movilidad del Estado de Jalisco.
- C. José Luis Montañón Ochoa, Representante del Sistema Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado.
- C. José de Jesús Covarrubias Antillon, Representante de la Fiscalía General del Estado de Jalisco.
- C. Rodolfo García Vega, Representante de la Coordinación Estatal de la Policía Federal en Jalisco.
- C. Raúl Alejandro Alvarado López, Representante de la Gerencia Divisional de Distribución Jalisco de la Comisión Federal de Electricidad.
- C. Marco Polo Apis Díaz, Representante de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

[Handwritten signatures and notes on the left margin]

Gerardo Espinoza Saicedo

[Other illegible handwritten notes]

[Handwritten signatures and notes on the right margin]





PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

- C. Israel Antonio Huerta Segovia, Representante de la Delegación Estatal de la Cruz Roja Mexicana.
- C. Francisco Rodríguez González, Representante de la Universidad Autónoma de Guadalajara.
- C. Alfredo Guzmán, Representante del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
- C. Edgar A. Lomelí M., Representante de la Universidad Panamericana Campus Guadalajara.
- C. Francisco Ramos, Representante de la Universidad del Valle de Atemajac.
- C. Raúl Castillo López, Representante del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente.
- C. Tiberio Licon Arellano, Representante de la Asociación de Scouts de México.
- C. Diana Laura Alvarado Nájera, Representante de PREVIDERE LEX.
- Ing. Acolfo Raygadas Sánchez, Representante del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco.
- Ing. José Federico Luna López, Representante de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.
- C. Suny Lomelí Quintero, Representante de la Cámara Nacional del Comercio.
- C. José de Jesús Romero Moreno, Presidente de la asociación Nacional de Profesionales en Protección Civil y Contra Incendio.

Reunidos en esta ocasión para desahogar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- Lista de asistencia y declaración de quorum.
- Palabras de Bienvenida e inicio de la sesión.
- Propuesta y aprobación del orden del día.
- Toma de propuesta a los integrantes del Consejo Municipal de Protección Civil Zapopan.
- Informe de actividades y presentación del proyecto 2019 de la Coordinación Municipal de Protección Civil y Bomberos.
- Asuntos varios.
- Cierre de la sesión.

PRIMER PUNTO.- Lista de asistencia y declaración de quorum.

Para desahogar el presente punto del orden del día el Secretario Técnico del Consejo dio cuenta de la presencia hasta ese momento de 28 veintiocho consejeros, por lo que se cuenta con el quórum necesario que señala el artículo 28 del Reglamento de Gestión Integral de Riesgos del Municipio de Zapopan, Jalisco para considerar válida la sesión.

SEGUNDO PUNTO.- Palabras de Bienvenida e inicio de la sesión.

En uso de la palabra el L.A.E. Jesús Pablo Lemus Navarro, Presidente Municipal de Zapopan y Presidente del Consejo Municipal de Protección Civil señaló lo siguiente:

Buenas tardes, primero que nada darles la más cordial bienvenida, agradecerle a todos los miembros de este Consejo Municipal de Protección Civil del Municipio de Zapopan su asistencia, para todos aquellos que estuvieron participando durante los últimos 3 años agradecerles también todo su apoyo y bueno pues el día de hoy estamos reunidos para la instalación de este nuevo Consejo Municipal y por supuesto agradecer a ustedes en lo personal pero agradecer también a todas las instituciones que representan.



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS

ZAPOPAN

Existiendo quorum y siendo las 18 horas con 35 minutos de este miércoles 14 de noviembre del presente año se declara legalmente el inicio de la sesión del Concejo Municipal de Protección Civil del Municipio de Zapopan y por ello se consideran validos los acuerdos que en ella se tomen en los términos de la normatividad aplicable.

TERCER PUNTO.- Propuesta y aprobación del orden del día.

En uso de la palabra el L.A.E. Jesús Pablo Lemus Navarro, Presidente Municipal de Zapopan y Presidente del Consejo Municipal de Protección Civil señaló lo siguiente:

Ahora bien para desahogar esta sesión ordinaria el Comité Municipal de protección civil del Municipio de Zapopan, me permito proponer el siguiente Orden del Día, el cual solicito al Secretario pueda informarlo para que ustedes y nosotros podamos discutirlo y en su caso aprobarlo, adelante secretario por favor.

Secretario Técnico:

Teniendo como Orden del Día los siguientes puntos:

1. *Lista de asistencia y declaración de quorum.*
2. *Palabras de Bienvenida e inicio de la sesión.*
3. *Propuesta y aprobación del orden del día.*
4. *Toma de protesta a los integrantes del Consejo Municipal de Protección Civil Zapopan.*
5. *Informe de actividades y presentación del proyecto 2019 de la Coordinación Municipal de Protección Civil y Bomberos.*
6. *Asuntos varios.*
7. *Cierre de la sesión.*

En uso de la palabra el Presidente del Consejo declara aprobada por unanimidad la orden del día.

CUARTO PUNTO. Toma de protesta a los integrantes del Consejo Municipal de Protección Civil Zapopan.

En este punto el Presidente del Consejo hizo la toma de protesta a los Consejeros del Consejo Municipal de Protección Civil Zapopan, señalando lo siguiente:

Les pido por favor ponerse de pie. ¿protestan ustedes desempeñar el cargo de Consejeros del Consejo Municipal de Protección Civil del Municipio de Zapopan Jalisco, desempeñando las obligaciones que para tal efecto señala el reglamento de Gestión Integral de Riesgos del Municipio de Zapopan Jalisco? —SI PROTESTO—siendo así, los exhorto a desempeñar su papel con responsabilidad, si no lo hicieren así que los ciudadanos y los municipios de Zapopan se lo demande. Enhorabuena felicidades.

QUINTO PUNTO.- Informe de actividades y presentación del proyecto 2019 de la Coordinación Municipal de Protección Civil y Bomberos.

A fin de desahogar este punto se concedió el uso de la voz al Comandante Sergio Ramírez López, Secretario Técnico del Consejo, quien en uso de la palabra señaló lo siguiente:

Muchas gracias, quisiera comenzar la presentación dando a conocer la filosofía institucional de la Coordinación de Protección Civil y Bomberos, en la cual incluye MISIÓN, VISIÓN Y OBJETIVOS.



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belanes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
33 18 22 03

Gerardo Estrada S.



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

La misión es proteger la vida, su entorno, la integridad de las personas y sus bienes en corresponsabilidad con los sectores público, privado y social, teniendo como base una eficiente Gestión Integral de Riesgo.

Nuestra Visión, ser un componente estratégico del sistema nacional de Protección Civil, con personal profesional, calificado y tecnología de punta.

Nuestro objetivo, responder de manera efectiva y segura ante incidentes y situaciones de emergencia, con forme a las directrices del sistema de comando de incidentes, para lo cual, hemos trabajado con 03 ejes. Uno de ellos definir la claridad de rumbo, nuestros recursos humanos y nuestros recursos materiales, en este sentido, me gustaría manifestar los antecedentes previos a la Coordinación Municipal de Protección Civil.

Que fue lo que encontramos al inicio de esta encomienda hace cuatro años:

- deficiencias en el equipamiento y funcionalidad de los vehículos;
- prioridad a las respuestas y no a la tarea de análisis, preparación y prevención;
- ausencia a la tecnología para la administración de emergencias;
- alto número de demandas laborales;
- no se contaba con un programa continuo de preparación personal;
- ausencia de procedimientos y perfiles;
- estructura organizacional limitada, desapegada a las necesidades del municipio en materia de gestión integral de riesgos y
- limitadas relaciones interinstitucionales.

Hago énfasis y menciono esta parte, porque hay un contraste importante que muy pocas veces se ha visto en las Instituciones municipales a nivel Nacional.

Como estamos actualmente, primero de acuerdo a nuestro Reglamento de Gestión Integral de Riesgos, tenemos una estructura que está basada en el Sistema de Comando de Incidentes y que nos permite ser una estructura dual, esto quiere decir, en condiciones ordinarias pueden desarrollar capacidades para poder responder ante situaciones de emergencia, cual es la ventaja, que no tenemos que improvisar responsabilidades al momento de atender emergencias de gran relevancia.

Se adoptó la metodología del Sistema de Comando de Incidentes como un modelo de desarrollo organizacional para facilitar la identificación y asignación de tareas en situaciones ordinarias como extraordinarias. Uno de los principales trabajos que se hizo en la administración anterior, con apoyo de ustedes como Consejeros, de nuestro cabildo y todo el gabinete, fue la creación del Reglamento de Gestión Integral de Riesgos, que vino a sustituir el reglamento anterior de protección civil, donde se definen las atribuciones de la Coordinación Municipal, se fortaleció la cultura a la protección civil en la ciudadanía, facilitando la información de manera objetiva. Una de las cosas importantes es que el ciudadano conozca las medidas de previsión y protección en materia de protección civil, y brindar confianza al ciudadano sin vulnerar su seguridad.

Se desarrolló el plan Zapopan y se le dio estructura. El plan Zapopan es un instrumento conductor de las acciones en materia de protección civil en el Municipio de Zapopan, mediante el cual, el trabajo conjunto y coordinado y en conjunto con las dependencias permitió rendir frutos. Cual es la estructura de este plan Zapopan, tiene un planteamiento y un fundamento jurídico, establece un contexto, tiene objetivos, directrices, operaciones y una línea base. En resumen con el plan Zapopan hemos podido operar emergencias, como en la última temporada de lluvias, donde los incidentes relevantes por inundaciones, ya sea las del mes de junio de julio y agosto, no tardamos más de 24 horas en resolver la situación, esto que quiere decir, si eran lluvias y teníamos arrastres, generalmente las lluvias eran por la noche, al día siguiente los ciudadanos encontraban las vialidades completamente limpias y libres para la circulación. El objeto del plan Zapopan es que como sistema todos los recursos del municipio se coordinen para poder dar una respuesta adecuada y lo más oportuna posible ante una situación de emergencia, al final de cuenta todos los recursos



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 430
Col. Villa de los Belanes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
33 16 22 33

Gerardo Espinosa S.



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

que tenemos en el municipio no son de cada dependencia son del municipio de Zapopan y son para los zapopanos y en ese sentido hemos podido coordinar a través del C5 UN Comité Municipal de Emergencias donde se implementa el plan Zapopan y de ahí comienzan a tomar decisiones para movilizar el recurso el municipio sin importar la coordinación o la dirección que sea.

Se adquirieron vehículos especializados, en este momento éste es nuestro estado de fuerza de vehículos especializados, tenemos 5 motobombas, 4 unidades de rescate, 6 ambulancias, una lancha, 20 camionetas PICK UP, 5 SEDANES, 2 MINUBUSES, un vehículo materiales peligrosos, y 6 motocicletas de intervención rápida, mas todo el equipo que ya existía que se rehabilitó.

En 3 años como institución brindamos 69,145 servicios de emergencia esta es una cantidad muy importante, y es una cantidad que aumentó de manera considerable, poníamos el ejemplo de Valle de los Molinos, que nuestra incidencia en esa zona era muy pequeña, pero no porque no hubiera emergencias, sino que no existía una capacidad de respuesta para poder brindar seguridad o atención a los ciudadanos y esto hacía que los ciudadanos controlaran las situaciones de emergencia o las atendieran ellos mismos o no las reportaban por el tiempo que tardaban en llegar nuestros recursos. En este momento la cantidad y la presencia como institución se ha aumentado en esa zona.

Hemos estado trabajando con diferentes proyectos y en el tema del proyecto sísmico estamos trabajando en 2 vertientes; uno con Miyamoto Internacional donde nos están ayudando universidades, como UNIVA y TECOS, para hacer la evaluación estructural y poder hacer modelados de riesgo, para poder cruzar la información con el otro proyecto que es la red sísmica municipal, para poder determinar en base al tipo de infraestructura y las evaluaciones que se han hecho, cuales son los escenarios probables en caso de que se presente un sismo, donde podamos identificar de acuerdo al día de la semana y hora del día, la cantidad de lesionados probables, de personas fallecidas e inclusive estimar la cantidad de escombros resultantes de un evento sísmico.

La incorporación de tecnología para el tema de análisis de riesgo. Red meteorológica municipal. Somos el único municipio a nivel nacional que en este momento cuenta con una red meteorológica municipal, que además cuenta con un equipo profesional para poder interpretar esta información.

La Red de Radio Comunicación y el equipo de alta tecnología para la atención de emergencias y desastres.

Como son las circam, sensores de búsqueda, cámaras térmicas, para que también nuestro personal pueda hacer intervenciones en situaciones de incendio más efectivas y más seguras. Y me gustaría poner aquí otro ejemplo en el tema de los equipos de rescate vehicular para que se den una idea, el ERUM es la institución que más equipos de rescate tiene para la atención de accidentes vehiculares en la Ciudad de México y cuenta con 8, nosotros para Zapopan contamos con 11 equipos distribuidos en la ciudad, entre las unidades de rescate y nuestros camiones contra incendios.

La funcionalidad la formación y profesionalización

Cuando les hable de los 3 ejes, el primero era tener claridad de rumbo, recursos humanos y recursos materiales. Dejamos al centro los recursos humanos por eso es nuestro eje principal, es nuestro recurso principal y en ese sentido se hizo un trabajo importante en la contratación de personal, en el que destacan, meteorólogos, ingenieros, arquitectos, hidrólogos, psicólogos, médicos, urbanistas y otros profesionistas que han venido a fortalecer el trabajo que se viene realizando. Además se ha favorecido la formación del personal en distintas especialidades, desde licenciaturas, que fueron becados por el municipio y ya egresaron 16 de nuestros oficiales, 52 se encuentran cursándola, 23 egresaron de la maestría, ya egresó del diplomado del sistema de comando de incidentes y 12 más en el tema de encriptación de diferentes estándares de competencia, que este es un tema que queremos fortalecer para que nuestro personal no solamente se prepare en la formación académica profesional sino también puedan hacer carrera dentro de la institución y puedan aspirar a ascender a través de la acreditación de competencias de acuerdo al perfil y a la función que estén desempeñando.



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Balcones, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
38 19 22 03

Comando Esquina 5



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS

ZAPOPAN

¿Qué logros hemos alcanzado?

Delimitamos cuencas como la del Ahogado, esta información ya la tiene CONAGUA, esto nos permite, una vez que lo validen, poder hacer la recuperación de la cuenca, hasta este momento sabemos que son cuencas que son propiedad federal, pero no existe un dictamen que determine cuáles son las superficies que abarca cada una de estas vertientes. Este trabajo ya se hizo, fue un trabajo que llevo alrededor de un año poderlo presentar finalmente a CONAGUA y en este momento se encuentran analizándolo. Hicimos otro trabajo para la delimitación de la presa Santa Lucia que afortunadamente ya fue dictaminado, y la presa Santa Lucia ya se considera como propiedad de la Nación. Esa es parte de la cuenca del Ahogado, encontramos más de 3 mil predios con algún nivel de invasión a las cuencas.

Otro de los trabajos que se han fortalecido, es la imagen institucional. Una de las tareas principales en materia de protección civil es la preparación y prevención ante situaciones adversas. Como Coordinación contamos con una imagen solida ante la población y los medios de comunicación, quienes la consideran una de las instituciones con mayor aceptación en el ámbito de protección civil en el Estado y a nivel Nacional, y esto se debe a todo el trabajo que hemos hecho también fue un área que se especializó con perfiles adecuados para realizar esta función. Además se desarrolló un software que denominamos VIMOZ, que permite hacer una administración adecuada de los servicios de emergencia pero también ayudar en otras áreas, el despacho de servicios de emergencia, el manejo de capital humano, mantenimiento vehicular, atlas de riesgo, capacitación, manejo documental, inspección de medidas de seguridad y dictaminación. Este software ya lo estamos compartiendo con el Instituto Metropolitano de Planeación y pronto el resto de los municipios del área metropolitana de Guadalajara van a adoptar este software para la administración de sus incidentes.

El atlas de riesgo es una herramienta que permite ser dinámica, que permite estar incorporando información, lo que está generando VIMOZ en la atención de servicios de emergencia va a estar plasmado en el atlas de riesgo, pero toda la información de nuestra área de análisis de riesgo está desarrollando, también va a ser presentada en este documento. Este software tiene tres aspectos entre los que destaca la identificación de todos los fenómenos perturbadores, los sistemas afectables y los sistemas reguladores, esto quiere decir, la persona que pueda consultar esta información va a saber que recursos tiene cerca para poderle hacer frente y cuáles son las recomendaciones y medidas de seguridad necesarias ante una situación de emergencia. Nuestro equipo de ingenieros en este momento se encuentran desarrollando una aplicación, quien caso de skyalert sabe que les llegan alertamientos de acuerdo a su zona que haya seleccionado, buena la intención de esta aplicación es que te puedan llegar alertamientos, por ejemplo en temporada de lluvias te pueda señalar donde hay afectaciones o cortes de circulación, ante una situación de emergencia te pueda señalar que tienes que hacer a donde no te puedes acercar y que está sucediendo, pero más aún, el atlas de riesgo es una obligación que tenemos institucional, pero la verdad es muy poca la población que los consulta o le entienden, otra aplicación es que si alguien quiere comprar una propiedad pueda buscar lugar y ubicar los riesgos que está expuesto ese punto. Recordará alcalde la visita que hicimos cuando se inundó Santa Luna que encontramos una familia que nos decía que tenía una 6 meses que se cambió a vivir ahí y estaban muy contentos hasta la primer lluvia, mucha gente invierte su patrimonio en una propiedad que tarde o temprano se da cuenta que se va a volver su peor pesadilla, lo hace con mucha ilusión y esto va a permitir que la gente pueda determinar a qué riesgos está expuesto la zona donde habita, trabaja o transita.

¿Qué fortalezas adicionales tenemos?

El Programa de Protección Civil Zapopan Contigo, es un programa que ha abarcado la capacitación de niños y adultos, me gustaría pasarles el dato, en 3 años intervenimos a 1.30 mil niños, si habláramos de la cantidad de niños que hemos atendido o capacitado en el tiempo que tiene de historia la institución, pues estamos muy por arriba, pero no estamos satisfechos porque el número de niños en Zapopan es más grande y esto implica que por lo menos una vez podamos atender o visitar a estos niños, es un tema que tenemos que fortalecer. El capitán alegría ha hecho un trabajo increíble en este tema, hay que fortalecer nuestra presencia en capacitación.



Gobierno de Zapopan

Coordinación Municipal de Protección Civil y Bomberos Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 450
Cul. Villa de los Belanes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
88 18 22 09

Genaro Espinosa S.
[Handwritten signatures and notes on the left margin]

[Handwritten signatures and notes on the right margin]



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS

ZAPOPAN

Tenemos un equipo de Logística adecuado, en Morelos y en Nayarit fuimos un equipo autosuficiente, no fuimos una carga, no nos brindaron ni transporte, combustible, hospedaje o alimentación, todo fue solventado por la Institución. Muchas personas nos cuestionan ¿porque hemos hecho estas intervenciones como municipio? Porque estas intervenciones han podido poner a prueba nuestras capacidades, para que aun esperando que no suceda, si algún día tenemos la necesidad de poder intervenir, no improvisar y no encontrar escenarios como los que hemos encontrado en otros Estados de nuestro país.

Las divisiones Operativas de Investigación de Incendios y Salud Integral entre otras, son dos divisiones innovadoras, que han venido a darle sustento técnico y científico a las actividades que hemos estado realizando y además cuidando la salud de nuestro personal, y el soporte administrativo, que ese es un tema que no solamente nuestro personal administrativo se ha involucrado sino todo el personal administrativo del ayuntamiento y de otras áreas.

Respuestas de emergencia

En el Municipio se ha podido responder de forma organizada, oportuna y eficaz, de diferentes situaciones de emergencia, permitiéndonos coordinarnos con otras áreas, del mismo municipio, del gobierno del Estado y del gobierno federal, incluso de otras entidades federativas, por ejemplo los incendios forestales en diferentes puntos, como la Primavera, mesas de San Juan, el Centinela, los Patios, entre otros; incendios y fugas de hidrocarburos en ductos de PEMEX y eventos de concentración masiva.

¿Qué hicimos en Morelos?

Apoyamos en la administración de emergencias, servicios médicos, especialistas en logística, búsqueda canina, entre otros, pero la cantidad de recursos que se desplazaron fueron 20 vehículos, 98 especialistas, 2 Binomios caninos, 25 toneladas de equipo y un comedor móvil.

Lo que se realizo fue administración de emergencia, se atendieron a 45 personas, 103 revisiones médicas a personal de respuesta, administración de centro de acopio y distribución de 47 toneladas de ayuda humanitaria, búsqueda y rescate de 2 cadáveres y 3 personas vivas, y la evaluación de daños y análisis de necesidades.

En el caso de Morelos, la fuerza que envió Zapopan estaba integrada por Cruz Verde, Seguridad Pública, Medio Ambiente y la Coordinación Municipal.

¿Qué se hizo en Nayarit?

En el Estado de Nayarit se movilizaron 10 unidades, 6 de ellas pick up, 1 unidad de rescate, 1 camión de logística, una ambulancia, 2 lanchas, 2 luminarias, 1 remolque y 36 oficiales. Apoyamos en la administración de emergencias, evacuación y rescate de personas, distribución de ayuda humanitaria, se coordinó el puente aéreo, se hizo evaluación terrestre y aérea, y se apoyó en la elaboración de productos para la toma de decisiones.

Además hemos participado en diferentes movilizaciones internacionales, como Ecuador o Canadá, entre otros. Estamos trabajando con la Secretaria de Gobernación en 2 proyectos; uno es para el manual de acreditación de los grupos de búsqueda y rescate a nivel Nacional; y el proyecto de norma nacional mexicana del sistema de comando de incidentes, que el pasado miércoles se publicó la guía para la implementación del sistema de comando de incidentes.

¿Hacia dónde vamos?

Tenemos un presupuesto estimado de 203 millones de pesos, que busca entre otras cosas:

- Fortalecer las coberturas y atención de servicios de emergencia;
- Fortalecer el componente científico para el análisis de comportamiento de riesgos bajo un componente de inteligencia;
- Eficientar las operaciones de atención a incendios forestales en el municipio;
- Dignificar las bases operativas de la coordinación municipal;
- Fortalecer la instrumentación en materia de Gestión Integral de Riesgos;



Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belenes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
DE 18 22 03



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS

ZAPOPAN

- Fomentar la cultura de la de protección civil en el municipio;
- Favorecer el desarrollo del capital humano;
- Contar con tecnología apropiada para la aplicación de la gestión integral de riesgos; y
- Reforzar las estrategias en materia de prevención, respuestas, recuperación en emergencias en desastres.

Es a lo que estamos aspirando, estamos iniciando el proceso, todavía tenemos que pasar por diferentes instancias, pero este es el rumbo que tenemos, es hacia dónde vamos.

Estamos por presentar ya la propuesta del Reglamento Interno, que entre otras cosas, busca fundamentar los procesos de la profesionalización de las y los oficiales bomberos, mejorar la calidad del servicio que se presta a la ciudadanía, establecer un programa de ascensos, perfiles y disponibilidad de plazas, cuando las hubiera, privilegiando en todo momento la transparencia del proceso, las responsabilidades institucionales y la obligación como servidores públicos. En este sentido queremos ir mas allá, una vez que logremos aprobar este reglamento interno, nuestra intención es comenzar a cabildear para generar un reglamento de ley a nivel Estatal, que permita homologar el trabajo de los bomberos en nuestro Estado, desde el tipo de nombramiento, el tipo de profesionalización y el tipo de estandarización para poder comenzar a hacer carrera dentro de las instituciones. La mayor parte los bomberos en nuestro estado a lo único que aspiran es poder ingresar a una de estas instituciones y muy pocos de ellos tienen la aspiración a poder ascender y crecer dentro de la institución. Hemos hecho una propuesta dentro de este presupuesto para considerar un fondo de contingencias, de alrededor de 10 millones de pesos, donde se considera que permita a los integrantes del comité de emergencias acceder a estos recursos para los financiamientos de respuesta inicial, y hemos tenido algunos casos donde hemos tenido que hacer reparaciones de infraestructura, donde se ha comprado menaje para las personas afectadas y los fondos no han sido suficientes, hemos tenido que ir aumentando las partidas a través del comité de emergencias las diferentes dependencias del municipio que están involucradas en atención a la emergencia y a la recuperación posterior es que puedan acceder a estos recursos. Estamos trabajando las reglas de operación que permitan el ejercicio transparente y efectivo de estos recursos.

Fortalecimiento de Capacidades

Fortalecer la red urbana de las estaciones meteorológicas, digitalización y ampliación del sistema de radiocomunicación, el desarrollo de software y aplicaciones para la Gestión Integral de Riesgos, gestión de emergencias y atlas de riesgo, la incorporación de la división ARPAS esta es la división de drones que busca que podamos hacer sobre vuelos y levantamiento de información, lo que yo les comentaba del dictamen de CONAGUA nos llevó 12 meses y lo más tardado fue hacer el vuelo y poder hacer la interpretación de la información. Existe en este momento tecnología que nos permite, que el trabajo de 6 meses, lo podamos hacer en una semana y esto permite poder ser uno de los municipios que tenga el levantamiento oportuno de toda la información en materia de riesgos. Además, estamos buscando incorporar geo radares que nos permitan determinar de acuerdo a la incidencia de hundimientos, poder hacer evaluaciones del subsuelo y determinar donde tenemos problemas, recordaron el incidente en Conjunto Patria hace unas semanas, bueno con los geo radares podemos hacer un mapa digamos del subsuelo y determinar donde tenemos cavidades para poder hacer un trabajo preventivo y evitar seguir teniendo accidentes. Además apostando a ser el primer municipio del País acreditado en búsqueda y rescate para lo cual necesitamos hacer algunas gestiones logísticas para la administración de los incidentes y estamos apostándole a esa parte.

La Academia Municipal es un tema que estamos analizando en estos momentos, se están determinando costos y espacios pero el punto es contar con espacio físico adecuado para el intercambio de conocimiento y habilidades, incorporar equipos de alta tecnología que faciliten generar el conocimiento y las habilidades del personal, generar los estándares de competencia para el personal de diferentes materia de acuerdo a la función que esté desarrollando y a los incidente donde nos vinculamos con otra autoridades, que sepamos todos qué es lo que se espera de nosotras. De repente ha sido muy complicado trabajar, y pongo el ejemplo de los migrantes, es complicado trabajar en incidentes donde se demandan mucha logística y se involucran muchas dependencias,



Gobierno de Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Cof. Villa de los Belenes, CP 45100
Zapopan, Jalisco, México
31 18 22 93

[Handwritten signatures and notes on the left margin]

Gerardo Esparza S.

Lesur

[Handwritten signatures and notes on the right margin]

T. de Ar. de Ar. de Ar.



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

porque a veces no sabemos con claridad que se espera de nosotros en un incidente de ese tipo y la idea es que estos estándares permitan definir cuáles van hacer los protocolos de actuación a seguir en este tipo de incidentes o similares a este.

Generar las condiciones técnicas y científicas para favorecer la investigación en materia de gestión integral de riesgos y seguridad pública y en ese sentido estamos trabajando ya para el desarrollo del doctorado de gestión integral de riesgos, que permita ya no solo adquirir conocimientos sino comenzar a generar conocimiento con enfoque científico, contar con las instalaciones que permitan brindar soporte logístico, incorpora áreas que potencialmente puedan ser utilizadas para brindar ayuda temporal a los Zapopanos.

Necesidades

El gestionar un área, un espacio físico que permita albergar el centro de capacitación, los recursos para su construcción y capacitación y el funcionamiento, las adecuaciones de los proyectos y escenarios para la formación del personal y gestionar los fondos que permitan contar con proyecto y tecnología de última generación así como contar con personal docente altamente calificado.

Capacidades que se buscan instalar en la academia

Entre otras cosas

- Bodegas de insumo;
- Áreas de dormitorios;
- Áreas de comedor y servicios básicos para el personal;
- Los proyectos de simulación que pueden abarcar escenarios de extracción vehicular, control de incendios, torre de prácticas de rescate, materiales peligrosos, búsqueda y rescate, entre otros;
- Áreas comunes y de recreación;
- Estacionamientos;
- Área de maniobras; y
- Helipuerto.

Otro de los aspectos y básicamente la semana pasada acabamos de obtener la sede, fue de la Convención Nacional de Bomberos para el siguiente año, vamos a hacer la sede de la Convención internacional para Jefes de Bomberos. Este es un tema donde buscamos tener una participación interesante así como un protagonismo, porque a nivel nacional no hay un eje que regule nuestro trabajo, no se está coordinando, se mira a Zapopan como un ejemplo de lo que deben de ser los cuerpos de bomberos en México, pero no hay nadie que lo esté haciendo bajo un esquema establecido, y en ese sentido, estamos buscando que podamos llevar la batuta junto con otras ciudades del país para poder definir cuál va ser la ruta, poder establecer diálogos con el ejecutivo federal, con los tres poderes federales y con los ejecutivos Estatales, y en ese sentido sabemos que tenemos mucho trabajo por hacer pero estamos seguros que lo vamos a lograr.

Una de las cosas que convencieron a los jefes de bomberos, es que nosotros no íbamos a hablar de lo que queríamos hacer en la Convención, hablamos de lo que estábamos haciendo y habíamos logrado ya.

La remodelación de las bases de los bomberos que es un tema que ya abordamos actualmente, las instalaciones están prácticas, están cómodas, muchos de los bomberos de nuestro país las cosas que admiran, pero también tenemos que ver las otras bases, y créanme que hemos tenido un avance importante, como la base de los molinos, tenía mucha maieza y cuando nos pusimos a limpiar los vecinos llegaban molestos porque pensaban que íbamos a quitar la base, ya cuando les explicamos que era para dignificar el espacio y que también tuviera un impacto para ellos las cosas comenzaron a cambiar y tenemos muy buena relación con ellos, de hecho hay una palmera que es la única sombra que tienen las mamás para esperar a los niños cuando salgan de la escuela, han comenzado a hacer de estas instalaciones un espacio que ellos pueden utilizar y es lo mejor que nos ha podido pasar.



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belenes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
88 78 22 03

Servicio Esp/roan 5

[Handwritten signatures and scribbles on the left margin]

[Handwritten signatures and scribbles on the right margin]



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

Junto con IMEPLAN hicimos un diagnostico en base a los estándares internacionales de bomberos que hay en la zona metropolitana y cuantos debería de haber. Les pongo el ejemplo de Guadalajara y Guadalajara tienen más bomberos, Guadalajara tiene 468, nosotros tenemos 355, pero creo que eso va a cambiar dentro de poco con la incorporación de los forestales, pero a pesar de eso nuestra cifra de acuerdo con los estándares internacionales deberíamos tener 1332 bomberos de acuerdo a la cantidad de población que tenemos en el Municipio. Estamos en un 27% de cumplimiento de este estándar.



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. Jesús Luis Fereh N. 460
Col. Villa de los Balcones, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
BB 18 22 03

Tenemos para nuevas plazas contempladas 306, he hicimos las transformaciones que teníamos que hacer, la cantidad de ascensos para poder darle cumplimiento a nuestras actividades y poder fortalecer nuestras actividades, nuestros camiones salen con 2 personas cuando deberían de salir con 6 personas en la tripulación, hemos encontrado unos esquemas para poder fortalecer, y aprovecho para agradecer y dar un reconocimiento a nuestro personal porque a pesar del esfuerzo y la fatiga que se tiene con el trabajo cuando hemos tenido emergencias relevantes siempre han estado ahí, no nos ha hecho falta la gente porque aunque sea su día de descanso están ahí trabajando y eso es una fortaleza. Cuando llegamos la cantidad de demandas por horas extras era alta, la intención de nuestra gente era sindicalizarse ahora ya no, en estos momentos el ambiente laboral que existe dentro de la institución es muy bueno, se ve reflejado en el trabajo. Yo creo que uno de los éxitos ha sido que muchos de los proyectos han sido iniciativas del propio personal.

Las cosas que hicimos cuando se otorgaron las becas de la licenciatura y la maestría, uno de los compromisos era que para poderse titular desarrollar un proyecto que permitiera tener un impacto dentro de la institución en beneficio de los Zapopanos, uno de ellos es clave prevención que transmite los martes y jueves a las 5 de la tarde por Facebook live, que nos ha permitido llegar a diferentes lugares para difundir el mensaje en materia de protección civil, el tema de las estaciones meteorológicas y la interpretación de estas ha sido un proyecto que ha surgido de la preparación académica de nuestra gente y en ese sentido hay muchos más.

Nuestro tiempo de respuesta es de 0 a 2 minutos cuando es muy cercano a las instalaciones, y 10 minutos aproximadamente, aunque actualmente por el tráfico en la ciudad, se ha complicado cumplir con este tiempo de respuesta.

Que necesitamos como apoyo

El acompañamiento a través de las comisiones edilicias para el trabajo coordinado con nosotros, y en ese sentido la instrucción del alcalde es que apoyemos a las diferentes comisiones para que el tema de Protección Civil se vea reflejado en todo lo que como municipio estamos realizando y reforzar la cultura en materia de Protección Civil.

La aprobación de los proyectos en materia de gestión integral de riesgos, el fortalecimiento al marco legal de la gestión de riesgos en el municipio, tanto del reglamento como las guías técnicas que ya tenemos que pensar en una actualización, así como aquellas que ofrezcan mejorar el servicio de Protección Civil y Bomberos a través de mejorar las condiciones laborales de nuestros oficiales, favorecer la gestión de recursos para los servicios en materia de protección civil y bomberos, en general es hacia dónde vamos, lo que hemos estado trabajando y a donde queremos llegar.

En uso de la palabra el Presidente del Consejo:

Muchas gracias comandante. Yo creo que hay muchas cosas a destacar de este informe y las propuestas de trabajo que nos presenta; lo primero es la positiva percepción que tenemos en el ámbito local, como en el ámbito nacional e incluso internacional por parte de nuestra área de Protección Civil y Bomberos; destacar distintos eventos importantes dentro del municipio, donde hemos tenido afluencia de personas importantísimas y que a final de cuentas lo que algunas diagnosticaban que podría ser un elemento de riesgo termino siendo pues una fiesta cívica como la romería de Zapopan, los conciertos masivos o la lluvia del día 10 de junio pasado, no hubo afectaciones a las personas y mucho de ello se debió al trabajo de nuestro cuerpo de protección civil, en el ámbito nacional destacare 3, después de los sismos de septiembre antepasado, el trabajo



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

ingeniero Fernando Rueda, hace una recomendación de ampliación sobre todo lo que ya conocemos como el canal de av. Patria y hacer un vaso regulador para contener las aguas y evitar lo que sucedió en plaza patria, evitar todas las inundaciones también en av. federalismo, como lo que sucedió en la estación de la línea 1 del tren ligero, ya está previsto, la mesa de trabajo la tuvimos la semana pasada con las autoridades tanto salientes como entrantes, para poderle ya asignar recurso es muy probable que esto lo podríamos hacer a partir de febrero.

Lo segundo, el arroyo del garabato, necesitamos hacer un vaso regulador en la parte alta, para que las aguas que bajan no nos afecten con inundaciones, esto no estaba previsto en los trabajos del SIAPA pero yo estoy presionando para que esto suceda. Para que la gente que compra sus casas no sufra afectaciones en su patrimonio, ya que en Canta Luna tuvimos 80 vehículos como pérdida total, esto es solo en Canta Luna imagínense nomas. Sigue clausurado ya que tienen licencias para construcción, claro nosotros no otorgamos esas licencias vienen de la antepasada administración.

El vaso regulador que hicimos al lado del Parque Metropolitano, eso nos ayudó a mitigar todas las inundaciones que se generaban en Santa María del Pueblito, Ciudad Granja y zonas aledañas.

Yo quiero agradecer a todas las instituciones que están aquí representadas de verdad, miren y un muy buen ejemplo de la sana coordinación que tenemos, es lo que acaba de suceder en la romería de Zapopan, tuvimos un millón ochenta mil personas, trabajamos en conjunto gobierno del Estado que hay distintas entidades, hay desde Protección Civil Estatal, Fiscalía General, Policía Estatal, Servicios Públicos Estatales, Ayuntamiento de Guadalajara, de los 9.5 kilómetros que mide el trayecto de la romería 8 están en Guadalajara, aunque en Zapopan tenemos la mayor conglomeración de personas, entonces trabajamos muy bien con el Ayuntamiento de Guadalajara, con el Arzobispado, con los Hermanos Franciscanos, es decir, Sociedad Civil y Gobierno se unen para organizar una fiesta. Es algo que se vive con completa seguridad y organización.

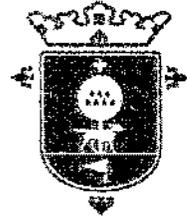
Gracias a todas las instituciones gubernamentales así como a las asociaciones civiles, cámaras, universidades que están aquí presentes.

Tenemos proyectado una estación de protección civil y bomberos en la zona de Andares construida por los desarrolladores así como donado el terreno, nosotros no meteríamos ni un centavo para su construcción; así como una cruz verde en carretera Colotlan en la zona de los Molinos, de igual forma los desarrolladores donarán el terreno y edificarán la unidad, ya que aunque tenemos una base de bomberos no hay una unidad médica cerca y si hubiera heridos estos puedan tener atención oportuna, están ya por terminarla y entregárnosla en enero del próximo año. Tenemos proyectado una unidad de Protección Civil en Prolongación Mariano Otero, en donde está el ingreso al bosque de la primavera.

SÉPTIMO PUNTO.- Cierre de la sesión

En uso de la palabra el Presidente del Consejo, refirió lo siguiente:

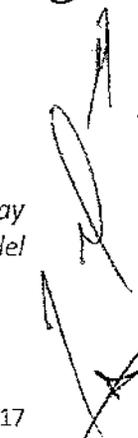
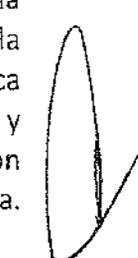
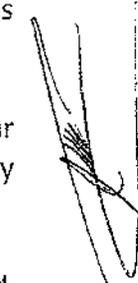
Agradecerles su tiempo, que sepan que estaremos trabajando de la mano con ustedes, y si no hay más temas que tratar, siendo las 19 horas con 40 minutos del día miércoles 14 de noviembre del 2018, agradecemos su asistencia y participación, que tengan una excelente noche.



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Diablos, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
38 18 22 03

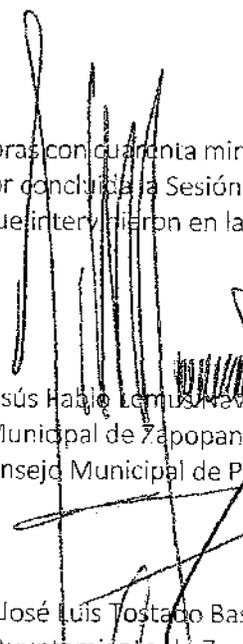
Gerardo Estrada

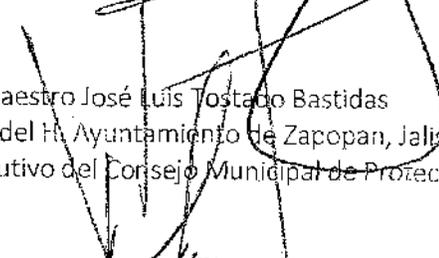


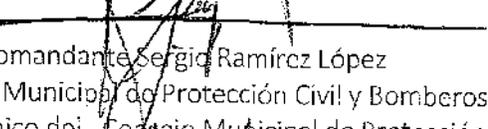


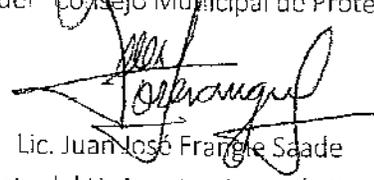
PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

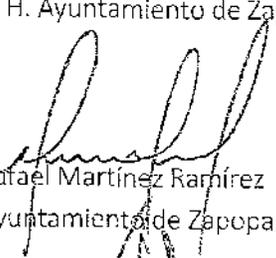
Por lo que siendo las 19:40 diecinueve horas con cuarenta minutos del día 14 catorce de noviembre del año 2018 dos mil dieciocho, se da por concluida la Sesión del Consejo Municipal de Protección Civil de Zapopan, firmando al calce los que intervinieron en la misma.


I.A.C. Jesús Fabio Lemus Navarro
Presidente Municipal de Zapopan, Jalisco y
Presidente del Consejo Municipal de Protección Civil

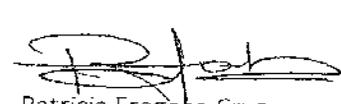

Maestro José Luis Tostado Bastidas
Secretario del H. Ayuntamiento de Zapopan, Jalisco y
Secretario Ejecutivo del Consejo Municipal de Protección Civil

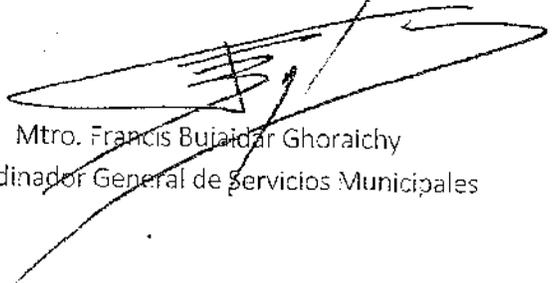

Comandante Sergio Ramírez López
Coordinador Municipal de Protección Civil y Bomberos y
Secretario Técnico del Consejo Municipal de Protección Civil


Lic. Juan José Frangre Saade
Jefe de Gabinete del H. Ayuntamiento de Zapopan, Jalisco


Lic. Rafael Martínez Ramírez
Síndico del H. Ayuntamiento de Zapopan, Jalisco.


Lic. Edmundo Antonio Amutio Villa
Coordinador General de Administración e Innovación Gubernamental


Patricia Fregoso Cruz
Coordinadora General de Gestión Integral de la Ciudad


Mtro. Francis Bujaidar Ghoraichy
Coordinador General de Servicios Municipales



Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Reyes, CP. 45100
Zapopan, Jalisco, México
38 48 22 03





PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

Lic. Salvador Villaseñor Aldama
Coordinador General de Desarrollo Económico
y Combate a la Desigualdad.



Gobierno de
Zapopan

C. Emigdio García
Representante de la Coordinación de
Análisis Estratégico y Comunicación.

Regidor Oscar Javier Ramírez Castellanos
Presidente de la Comisión de Seguridad Pública
y Protección Civil.

C. Gerardo Espinoza Salcedo
Representante del Regidor José Hiram Torres Salcedo.

C. Oscar Salazar Navarro
Representante de la Tesorería Municipal
del H. Ayuntamiento de Zapopan.

Dr. Edgar Noel Secueira Flores
Representante del O.P.D. Servicios de Salud Zapopan.

Maestra Alicia García Yáñez
Directora General del DIF Zapopan.

C. Mario Ismael Avilés Rodríguez
Representante del Instituto de Seguridad y
Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.





PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN

[Handwritten mark]



Gobierno de
Zapopan

Ing. Eduardo Guzmán Pérez
Representante del Organismo Cuenca Lerma-Santiago-Pacífico.

[Handwritten signature]

C. Eduardo Cruz Castañeda
Representante de la Secretaría de Medio Ambiente y
Desarrollo Territorial del Gobierno del Estado de Jalisco.

[Handwritten mark]

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belanes, CP. 45100
Zapopan, Jalisco, México
BB 18 22 03

C. Juan Pablo Márquez Rodríguez
Representante de la Secretaría de Educación Jalisco.

[Handwritten signature]

C. Kathia Martínez
Representante de la Secretaría de
Movilidad del Estado de Jalisco.

[Handwritten signature]

C. José Luis Montaña Ochoa
Representante del Sistema Intermunicipal de
Agua Potable y Alcantarillado.

[Handwritten signature]

C. José de Jesús Covarrubias Antillon
Representante de la Fiscalía General del Estado de Jalisco.

[Handwritten signature]

C. Rodolfo García Vega
Representante de la Coordinación Estatal de la
Policía Federal en Jalisco.

[Handwritten signature]

C. Raúl Alejandro Alvarado López
Representante de la Gerencia Divisional de Distribución
Jalisco de la Comisión Federal de Electricidad.

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah N. 460
Col. Villa de los Belenes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
BB 18 22 03

C. Marco Polo Apis Díaz
Representante de la Secretaría de
Comunicaciones y Transportes.

C. Israel Antonio Huerta Sogovia
Representante de la Delegación Estatal de la Cruz Roja Mexicana.

C. Francisco Rodríguez González
Representante de la Universidad Autónoma de Guadalajara.

C. Alfredo Guzmán
Representante del Instituto Tecnológico y de
Estudios Superiores de Monterrey.

C. Edgar A. Lomeli M.
Representante de la Universidad Panamericana Campus Guadalajara.

C. Francisco Ramos
Representante de la Universidad del Valle de Atemajac.

C. Raúl Castillo López
Representante del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente.

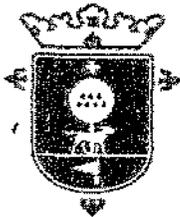
C. Tiberio Licor Arellano
Representante de la Asociación de Scouts de México.

C. Diana Laura Avarado Nájera
Representante de PREVIDERE LEX.



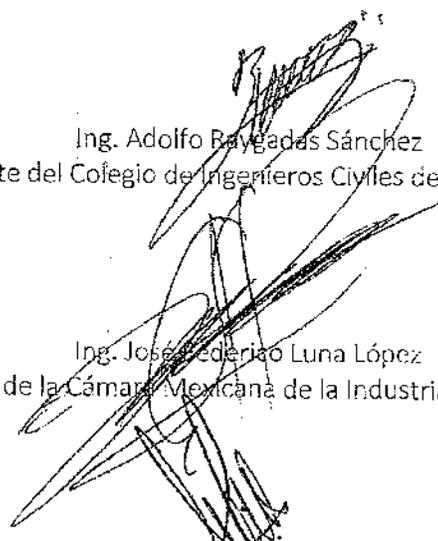


PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
ZAPOPAN



Gobierno de
Zapopan

Coordinación Municipal de
Protección Civil y Bomberos
Zapopan
Dr. José Luis Farah M. 460
Col. Villa de los Belenes, C.P. 45100
Zapopan, Jalisco, México
33 43 22 03


Ing. Adolfo Ballegas Sánchez
Representante del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Jalisco.

Ing. José Federico Luna López
Representante de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.

C. Sury Lora Quintero
Representante de la Cámara Nacional del Comercio.


C. José de Jesús Romero Moreno
Presidente de la asociación Nacional de Profesionales en
Protección Civil y Contra Incendio.

