

## GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

### SUBCOMITÉ INSTITUCIONAL HÍDRICO DE CALIDAD COPLADE, SI-HC-COPLADE

#### ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA 2019 SI-HC-COPLADE/13-03-19/IOR



**ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA 2019  
DEL SUBCOMITÉ INSTITUCIONAL HÍDRICO DE CALIDAD,  
SI-HC-COPLADE/13-03-19/IOR**

En la Ciudad de Chetumal, Q. Roo, Municipio de Othón P. Blanco, Estado de Quintana Roo, México, siendo las 13:28 horas del día 13 de Marzo de 2019, estando reunidos, en el Salón Benito Juárez, con domicilio en avenida Ignacio Comonfort S/N, esquina Boulevard Bahía, se lleva a cabo la Primera Sesión Ordinaria 2019 del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad del COPLADE, SI-HC-COPLADE, contando con la presencia de los ciudadanos: **Ing. Roque Miguel Marzuca Esquivel**, Coordinador de Planeación de la Comisión de Agua Potable y Alcantarillado, CAPA, en representación del Lic. Francisco Gerardo Mora Vallejo, Coordinador General del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad y Director General de la Comisión de Agua Potable y Alcantarillado, y Coordinador Operativo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad; **Ing. Roberto Bardales Blea**, Encargado de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento en representación del QFB. José Luis Blanco Pajón, Secretario Técnico del Subcomité Institucional y Director Local de la Comisión Nacional del Agua, CONAGUA; **M.C. Lidia Aguilar Gorocica**, Directora Operativa del COPLADE y Vocal Ejecutivo del Subcomité Institucional; **Lic. Ivette Puc Tuz**, Jefe de Departamento de Planeación y Evaluación, en representación del Lic. Rafael Antonio del Pozo Dergal, Titular de la Unidad de Control y Evaluación de COPLADE y Secretario de la Contraloría del Estado; así como 5 integrantes del Subcomité detallados en la lista de asistencia referida como anexo, de conformidad con el artículo 29 de la Ley de Planeación para el Desarrollo del Estado de Quintana Roo y demás relacionados con el Subcomité que representan a las dependencias de los tres órdenes de gobierno y en base a la convocatoria realizada por el Coordinador del mismo, los miembros antes señalados se reunieron a efecto de desahogar el siguiente:

**ORDEN DEL DÍA**

1. Presentación de Autoridades del Presídium e Invitados.
2. Mensaje de Bienvenida
3. Lista de Asistencia, Declaratoria de Quórum de la Primera Sesión Ordinaria 2019.
4. Lectura y Aprobación del orden del día.
5. Seguimiento de Acuerdos de las Sesiones Anteriores.
6. Ratificación de Integrantes e Invitados al Subcomité Hídrico de Calidad de la CAPA.
7. Presentación y aprobación del Cierre del Programa Anual de Obras y Acciones 2018.

8. Presentación y Aprobación del Cierre del Programa Institucional Hídrico del Estado de Quintana Roo.
9. Presentación y aprobación de la modificación y ampliación de la cartera de Proyectos 2019.
10. Presentación de la Agenda 2030
11. Asuntos Generales.
12. Lectura de Acuerdos.
13. Clausura de la Sesión.

#### **1.- PRESENTACIÓN DE AUTORIDADES DEL PRESIDIO E INVITADOS.**

El **C. Marco Antonio Jiménez García**, Director de Gestión Ambiental, presenta a los integrantes del presidium e invitados de la Primera Sesión Ordinaria 2019 del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad del COPLADE, SI-HC-COPLADE.

#### **2.- MENSAJE DE BIENVENIDA.**

El **Ing. Roque Miguel Marzuca Esquivel**, Coordinador Operativo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad, SI-HC-COPLADE y Coordinador de Planeación, da el mensaje de bienvenida a la sesión, mencionando la importancia de la asistencia a los subcomités dado que es una herramienta importante para establecer las estrategias y los caminos a seguir para el cumplimiento de los objetivos encomendados a esta comisión, menciona que este año ha sido difícil para la gestión de recursos sin embargo se logró una inversión de más de 600 millones de pesos, este tipo de acciones nos lleva a lograr los proyectos programados.

#### **3.- LISTA DE ASISTENCIA, DECLARATORIA DE QUÓRUM DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA 2019.**

El **Dr. Javier Eddie Villanueva Marrufo**, Subsecretario de Finanzas y Planeación, en representación de la M.I. Yohanet Teodula Torres Muñoz Secretaria de Finanzas y Planeación, después de verificar la lista de asistencia y estando presentes 5 de 8 integrantes, lo cual representa más del 50% del Subcomité y un total de 19 asistentes, se determina que se cuenta con Quórum Legal para el desarrollo de la reunión de la Primera Sesión Ordinaria 2019 siendo las 13:28 horas del día 13 de Marzo del 2019. (Anexo 1)



#### 4.- LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

El **C. Marco Antonio Jiménez García**, Director de Gestión Ambiental, presentó el Orden del Día, habiéndose aprobado por unanimidad.

#### 5.- SEGUIMIENTO DE ACUERDOS DE LAS SESIONES ANTERIORES.

El **Ing. Roberto Bardales Blea**, Encargado de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento en representación del QFB. José Luis Blanco Pajón, Secretario Técnico del Subcomité Institucional y Director Local de la Comisión Nacional del Agua, CONAGUA, informa el estatus que guardan los acuerdos que se tienen a la fecha.

No	ACUERDO	ESTATUS
1.-	02-COPLADE/SI/HC/IIOR/2018; Se solicitara de manera oficial, mediante oficio a los Municipios y Dependencias, sus necesidades relativas a obras y acciones en materia de agua potable y saneamiento.	EN PROCESO
2.-	03-COPLADE/SI/HC/IIOR/2018; Relativo al acuerdo anterior, se le solicita al representante del municipio de Benito Juárez, que al envío de sus necesidades, sea considerado en Casco Urbano Alfredo V. Bonfil para Proyecto de Drenaje Sanitario.	EN PROCESO
3.-	01-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del Subcomité, aprueban por unanimidad el orden del día propuesto para la presente sesión.	CUMPLIDO
4.-	02-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; En relación al acuerdo 02-COPLADE/SI/HC/IIOR/2018; Se una fecha límite para que los municipios envíen sus necesidades a más tardar el día miércoles 12 de diciembre.	CUMPLIDO
5.-	03-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del subcomité, aprueban por unanimidad el Pre cierre del Programa Anual de Obras y Acciones 2018.	CUMPLIDO
6.-	04-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del subcomité, aprueban por unanimidad la Modificación de Proyectos 2019.	CUMPLIDO
7.-	05-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del subcomité, aprueban por unanimidad Los Avances del Programa Institucional Hídrico del Estado de Q. Roo. 2016-2022	CUMPLIDO
8.-	06-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del subcomité, aprueban por unanimidad los Indicadores del Programa Institucional Hídrico del Estado de Q. Roo. 2016-2022	CUMPLIDO
9.-	07-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; Los miembros del subcomité, aprueban por unanimidad el Calendario de Sesiones 2019	CUMPLIDO

10.-	08-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; La CAPA solicitara a la SINTRA los estudios de mecánica de suelos realizados en la zona baja de la Ciudad de Chetumal.	CUMPLIDO
11.-	09-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; La CAPA solicitara al organismo operador de Lázaro Cárdenas atender a la comunidad de Constituyentes del 74 para saber que necesidades tiene.	CUMPLIDO
12.-	10-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; El municipio de Isla Mujeres enviara su solicitud de necesidades de manera Oficial a la CAPA.	NO CUMPLIDO
13.-	11-COPLADE/SI/HC/IIIOR/2018; La CAPA le enviara al municipio de Solidaridad los estudios que se tengan elaborados para el apoyo de la modificación de su Ordenamiento Ecológico Local.	CUMPLIDO

## 6.- RATIFICACIÓN DE LOS INTEGRANTES E INVITADOS AL SUBCOMITÉ HÍDRICO DE CALIDAD DE LA CAPA

La Ing. Saby Méndez Pérez, jefe de departamento de normalización y reingeniería de procesos, realiza la ratificación de los integrantes e invitados quedando de la siguiente manera:

### MARCO LEGAL

- Director General de la Comisión de Agua Potable y Alcantarillado, como Coordinador General del Subcomité Hídrico
- Coordinador de Planeación de la Comisión de Agua Potable y Alcantarillado, como Coordinador Operativo del Subcomité Hídrico
- Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), como Secretario Técnico del Subcomité Hídrico
- Secretaria de la Contraloría del Estado (SECOES), como Titular de la Unidad de Control y Evaluación del Subcomité Hídrico
- Comité De Planeación para el Desarrollo del Estado (COPLADE), como Vocal Ejecutivo del Subcomité Hídrico

### INTEGRANTES

- Secretaria de Desarrollo Territorial Urbano Sustentable (SEDETUS)
- Secretaria de Ecología y Medio Ambiente (SEMA)
- Secretaria de Obras Públicas (SEOP)
- Secretaria de Desarrollo Social (SEDESO)
- Secretaria del Bienestar
- Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI)
- Secretaria de Salud (SESA)
- Coordinación Estatal de Protección Civil (COEPROC)

#### PARTICIPACIÓN SECTOR SOCIAL

- Colegio de Ingenieros Civiles Zona Sur A.C.
- Colegio de Arquitectos de Q. Roo. A.C.

#### PARTICIPACIÓN SECTOR PRIVADO

- Cámara Nacional de Comercio (CANACO) SERVYTUR Chetumal.
- Asociación de Hoteles y Servicios Turísticos del Centro y Sur de Q. Roo.
- Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC)

#### 7.- PRESENTACIÓN Y APROBACIÓN DEL CIERRE DEL PROGRAMA ANUAL DE OBRAS Y ACCIONES 2018.

El **Ing. Roque Miguel Marzuca Esquivel**, Coordinador Operativo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad, SI-HC-COPLADE y Coordinador de Planeación, presenta el cierre del programa anual 2018, por un total de **634,648,943.97** millones de pesos en 76 acciones, que se canalizan a través de 14 programas de inversión: Programa de Agua Limpia por 753,203.00 pesos, Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento apartado urbano (APAUUR) por 77,982,252.88 pesos, Cultura del Agua por 1,000,000.00 pesos, Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de Entidades Federativas (FAFEF) por 129,950.00 pesos, Fideicomiso para el Fondo Metropolitano (FIFONMETRO) por 178,876,840.60 pesos, Fondo para el Fortalecimiento Financiero (FORTAFIN) por 5,900,000.00 pesos, Proyecto de Desarrollo Regional (PDR) por 62,499,540.61 pesos, Programa Estatal de Inversiones (PEI) por 7,798,000.00 pesos, Programa de Devolución de Derechos (PRODDER) por 105,564,132.00 pesos, Programa para el Desarrollo Integral de los Organismos Operadores de Agua y Saneamiento (PRODI) por 7,738,662.17 pesos, Programa de Infraestructura Indígena (PROII) por 10,865,686.23 pesos, Programa de Saneamiento de Aguas Residuales (PROSANEAR) por 70,172,558.00 pesos, Apartado de Plantas de Tratamiento de Agua Residuales (PTAR) por 70,137,063.06 pesos y por Recursos Propios 35,231,055.42 pesos. (Anexo 2).

#### 8.- PRESENTACIÓN Y APROBACIÓN DEL CIERRE DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL HÍDRICO DEL ESTADO DE Q. ROO.

El **C. Marco Antonio Jiménez García**, Director de Gestión Ambiental, presenta el cierre del Programa Institucional Hídrico del Estado de Quintana Roo 2016-2022. Del tema 1.- **Agua potable con más oportunidad para todos**, en su Objetivo 1, Cobertura global estatal de agua potable, 94.20%, en la Estrategia 1, Inversión de agua potable, 28.24%; tema 2.- **Suministrar Agua de Calidad**, en el Objetivo 1, Potabilización de agua para suministrar, 63.64%, en la estrategia 1, Desinfección del agua, 100.00%; tema 3.- **Mejoramiento de la Gestión del Agua**, en el Objetivo 1, Eficiencia Global del Agua, 31.05%, en la Estrategia 1, Eficiencia Física del Agua, 34.45%; tema 4.- **Prevención de la Contaminación del Agua**, en el

Objetivo 1, Cobertura global estatal de drenaje sanitario, 68.20%, en la Estrategia 1, Inversión en Drenaje Sanitario, 33.33%; tema 5.- **Prevención de Inundaciones**, en el Objetivo 1, Atención a zonas de riesgo urbanas de inundaciones, 6.6%, en la Estrategia 1, Inversión en Drenaje Pluvial, 0.00%; tema 6.- **Fortalecimiento Institucional**, en el Objetivo 1, Empleados por cada mil tomas, 9.4, en la Estrategia 1, Avances de la implementación del sistema, 50.00%; tema 7.- **Fomentar Una Nueva Cultura del Agua**, en el Objetivo 1, Platicas de Concientización, 114,262 personas, en la Estrategia 1, Avances de la implementación del programa general anual de cultura del agua, 100.00%. (Anexo 3)

#### **9.- PRESENTACIÓN Y APROBACIÓN DE LA MODIFICACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA CARTERA DE PROYECTOS 2019.**

El Ing. **Roque Miguel Marzuca Esquivel**, Coordinador Operativo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad, SI-HC-COPLADE y Coordinador de Planeación, presenta la cartera de proyectos modificado que pasa de 99 acciones a 138 acciones, pasando de un monto original de 2,016,672,004.36 pesos a 2,752,626,217.76 pesos, esto debido a las acciones que se realizaran para la mejora de las localidades que se verán beneficiadas con los proyectos del tren maya impulsada por el Gobierno Federal, así mismo se añadieron los proyectos prioritarios del Gobernador del Estado.(Anexo 4)

#### **10.- PRESENTACIÓN DE LA AGENDA 2030.**

El C. **Marco Antonio Jiménez García**, Director de Gestión Ambiental, presenta los indicadores que maneja la CAPA para lograr las metas de los objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, el cual el objetivo a atender será el número 6 "Agua Limpia y Saneamiento", la CAPA atenderá 5 metas que son: 6.1.- Lograr el acceso universal y equitativo al agua potable segura y asequible para todos; 6.2.- Lograr el acceso a servicios de saneamiento e higiene adecuados y equitativos para todos y poner fin a la defecación al aire libre, presentando especial atención a las necesidades de las mujeres y las niñas y las personas en situaciones de vulnerabilidad; 6.3.- Mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad del porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial; 6.4.- Aumentar el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua; 6.6 (b).- Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento.

### 11.- ASUNTOS GENERALES.

**El Ing. Isidro Góngora**, Representante del municipio de Benito Juárez, menciona que en las inmediaciones de las zonas de captación existen asentamientos irregulares y cuestiona ¿qué medidas se están tomando para evitar la contaminación de las zonas de captación es este municipio? y ¿que cada cuanto tiempo se realizan estudios para determinar la calidad del agua?, siendo estas interrogantes respondidas por el Ing. Roque Miguel Marzuca, Coordinador de Planeación de la CAPA y el C. Marco Antonio Jiménez García, Director de Gestión Ambiental de la CAPA.

### 12.- LECTURA DE ACUERDOS.

**El Ing. Roberto Bardales Blea**, Encargado de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento en representación del QFB. José Luis Blanco Pajón, Secretario Técnico del Subcomité Institucional y Director Local de la Comisión Nacional del Agua, CONAGUA, procedió a realizar la lectura de los acuerdos generados en el desarrollo de la presente sesión, de acuerdo al siguiente detalle:

**ACUERDO 01-COPLADE/SI/HC/IOR/2019;** Los miembros del Subcomité aprueban por unanimidad el orden del día propuesto para la presente sesión.

**ACUERDO 02-COPLADE/SI/HC/IOR/2019;** Los miembros del Subcomité aprueban por unanimidad el Cierre del Programa Anual de Obras y Acciones 2018.

**ACUERDO 03-COPLADE/SI/HC/IOR/2019;** Los miembros del Subcomité aprueban por unanimidad el cierre del Programa Institucional Hídrico del Estado de Q. Roo. 2016-2022.

**ACUERDO 04-COPLADE/SI/HC/IOR/2019;** Los 11 Municipios enviaran a la CAPA las inversiones y las coberturas en materia de agua potable y drenaje sanitario

**ACUERDO 05-COPLADE/SI/HC/IOR/2019;** Los miembros del Subcomité aprueban por unanimidad la Modificación y ampliación de la cartera de Proyectos 2019.

### 13.- CLAUSURA DE LA SESIÓN.

Habiendo desahogado todos los puntos del orden del día y sin más asuntos que tratar, la **M.C. Lidia Aguilar Gorocica**, Directora Operativa del COPLADE y Vocal Ejecutivo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad, agradece la asistencia de los presentes y da por clausurada la Primera Sesión Ordinaria 2019 del Subcomité Institucional Hídrico de calidad del COPLADE, SI-HC-COPLADE, siendo las 14:48 horas del día 13 de Marzo de 2019, firmando de conformidad los que en ella intervienen.

**Ing. Roque Miguel Marzuca Esquivel.**  
Coordinador de Planeación de la CAPA y Coordinador Operativo en representación de Francisco Gerardo Mora Vallejo, Coordinador General del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad y Director General de la CAPA.

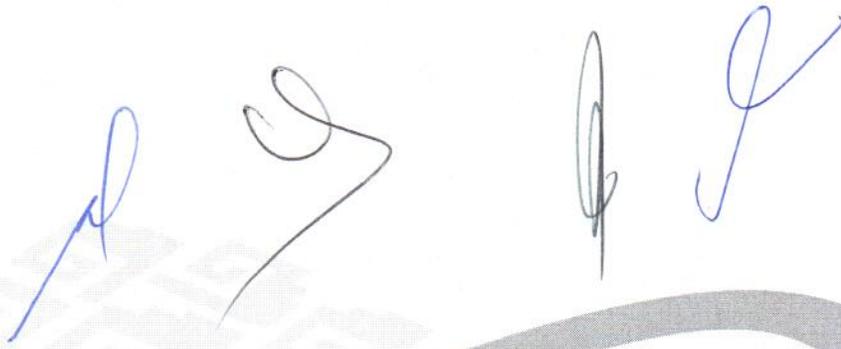
**Ing. Roberto Bardales Blea**  
Encargado de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento en representación del QFB. José Luis Blanco Pajón, Secretario Técnico del Subcomité Institucional y Director Local de la Comisión Nacional del Agua, CONAGUA.

**Mtra. Lidia Aguilar Gorocica**  
Directora Operativa del COPLADE y Vocal Ejecutivo del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad.

**Lic. Ivette Puc Tuz**  
Jefe de Departamento de Planeación y Evaluación de Contraloría Social, en representación de la Mtra. Isla Interian, Coordinadora Operativa de la Unidad de Control y Evaluación del COPLADE.

*Las presentes firmas corresponden al Acta de la Primera Sesión Ordinaria 2019 del Subcomité Institucional Hídrico de Calidad del COPLADE, SI-HC-COPLADE/13-03-19/IOR, celebrada el 13 de marzo de 2019.*

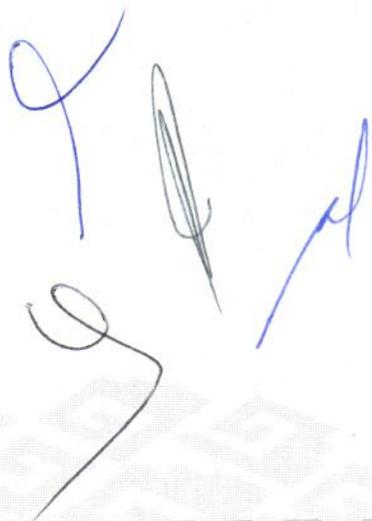
# ANEXOS



# ANEXO 1



# ANEXO 2



# ANEXO 3



# ANEXO 4

