COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

Lugar:	**Virtual**
Fecha:	**11 de septiembre de 2020**
Hora:	**11:00 a.m.**

Participantes:

Por la CORESE:

Ing. Uriel Cano Castro.- Representante del Presidente de la CORESE y Director General de la CEA.
Ing. Justo Cardoso García.- Secretario de la CORESE y Director Local de la CONAGUA

Vocales del Ejecutivo Federal CONAGUA

Ing. Cruz Antonio Green Valdez.- Representante de CONAGUA.

Vocales del Ejecutivo Estatal CEA

C. Eduardo Félix Beltrán.- Coordinador Administrativo.
Lic. Silvia Barraza Escoboza.- Jefe de la Unidad Jurídica.
M.I. Yersinia Olvera Vidal.- Encargada del Apartado Agua Limpia.
Arq. Kenia Castro Nery.- Jefe del Departamento de Estudios y Proyectos.
Lic. Silvia Llanet Peraza Verde.- Jefe del Departamento de Espacio Cultural del Agua.
Lic. Irving Abraham Iglesias Ramírez.- Jefe del Departamento de Atención Social y Participación Comunitaria.

Invitados que asistieron
Por el Gobierno del Estado de Baja California Sur
y los Organismos Operadores Municipales

Arq. Servando Espinoza Villavicencio .- Representante de la Contraloría General.
Lic. Gerardo Zúñiga Ruiz.- Representante de la Secretaría de Finanzas y Administración.
Ing. Luis Ignacio Almada Velasco.- Representante de la Secretaría de Salud.
Ing. Abigail Solano Sanchez.- Representante del Director General del OOMSAPAS de La Paz.
Ing. Jesús Getzemani López Rubio.- Representante del Director General del OOMSAPA de Loreto.
Ing. Jasael Adrián Higuera Meza.- Representante del Director General del OOSAPAS de Comondú.
Ing. Jesús Sánchez Silva.- Representante del Director General del OOMSAPAS de Los Cabos.

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

Objetivo:

Conocer el estado de las acciones del ejercicio 2020, así como los Anexos modificatorios del PROAGUA 2020.

Desarrollo de la Reunión:

Mediante Oficio Circular No.- CEA/DG.-0500/2020. de fecha 04 de septiembre de 2020, se realizó la Invitación a la Cuarta Reunión Ordinaria, anexo al mismo se dio a conocer a los asistentes el "Orden del Día", el cual consta de:

ORDEN DEL DÍA PROGRAMADA

1. *Lista de Asistencia.*
2. *Bienvenida.*
3. *Presentación de Anexos de Ejecución y Técnicos, así como sus modificatorios del PROAGUA 2020*
4. *Avance del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2020.*
5. *Asuntos Generales.*
6. *Clausura de la Reunión.*

PUNTO 1.- LISTA DE ASISTENCIA

Se llevó a cabo la lista de asistencia de manera virtual, estando presentes el representante del Presidente de la CORESE y el Secretario de la CORESE, 1 Vocal del Ejecutivo Federal, 7 Vocales del Ejecutivo Estatal, así como la representación de los invitados, contando con el quórum legal para dar inicio a la Cuarta Reunión Ordinaria de la CORESE del Ejercicio 2020.

PUNTO 2.- BIENVENIDA

El representante del Presidente de la CORESE y Director General de la CEA, da la cordial bienvenida a todos los asistentes.

PUNTO 3.- PRESENTACIÓN DE ANEXOS DE EJECUCIÓN Y TÉCNICOS, ASÍ COMO SUS MODIFICATORIOS DEL PROAGUA 2020

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

Tercer Modificatorio al Anexo de Ejecución número PROAGUA 03-01/20 de fecha 04 de septiembre de 2020.

Con oficio número B00.903.03.-1300 se notificó el Nuevo techo presupuestal del PROAGUA 2020, se ajustaron las inversiones autorizadas a los importes contratados de los Apartados Urbano y Rural.

Reducción 3er Mod -$2,730,328.26:

Federal -$1,206,038.43 **Contraparte** -$1,524,289.83

APARTADO	INVERSIÓN				
	Federal	Estatal	OOM	Otros	TOTAL
APAUR	$15,861,519.36	$2,092,990.81	$14,482,462.89	$5,442,090.26	$37,879,063.32
APARURAL	$8,989,087.41	$3,132,570.94	$1,543,265.67	$767,075.00	$14,431,999.02
APTAR	$4,589,789.40		$3,373,500.00	$670,744.95	$8,634,034.35
PRODI	$7,276,727.00	$1,853,026.60	$9,062,066.00		$18,191,819.60
AAL	$473,097.00	$850,382.66			$1,323,479.66
Anexo de Ejecución	$37,190,220.17	$7,928,971.01	$28,461,294.56	$6,879,910.21	$80,460,395.95

Nota: No se modifican las metas

PUNTO 4.- AVANCE DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020.

- **APARTADO URBANO**

✓ **Presentado por CEA**

Agua Potable:

- Construcción de red de agua potable en el sector 2 de Guerrero Negro; consistente en 5,028 ml de tubería PVC 3" RD 32.5 y 175 tomas domiciliarias, municipio de Mulegé;
  - Acción Contratada: Físico 95% - Financiero 58%
- Capacitación de personal de Organismos Operadores del Estado;
  - Acción Contratada: Físico 30% - Financiero 0%

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

No.	Tema	Modalidad	Fecha propuesta	Realizado
1	Macro y micro medición	En línea	3 al 7 de agosto	✓
2	Sectorización	En línea	17 al 21 de agosto	✓
3	Diseño de sistemas de bombeo y especificación de bombas	En línea	31 de agosto al 4 de septiembre	✓
4	Operación de plantas potabilizadoras de filtración rápida (PFR), teoría y prácticas operacionales	En línea	21 al 25 de septiembre	
5	Análisis de costos y tarifas para los servicios	Presencial	13 al 15 de octubre	
6	Eficiencia energética	Presencial	27 al 29 de octubre	
7	Gestión y operación de plantas de tratamiento de aguas residuales	Presencial	10 al 12 de noviembre	
8	Sistema comercial	Presencial	24 al 26 de noviembre	

- Actualización del Programa Hídrico Estatal;
  - Acción Contratada: Físico 20% - Financiero 0%

Alcantarillado:

- Ampliación de la red de alcantarillado sanitario en la colonia Libertad; consistente en 995.5 ml de red de atarjeas y 99 descargas domiciliarias, en la localidad de Ciudad Insurgentes, municipio de Comondú;
  - Acción Contratada: Físico 100% - Financiero 83%

- Ampliación de la red de alcantarillado sanitario en la colonia Las Palmas; consistente en 2,800 ml de red de atarjeas y 290 descargas domiciliarias, en la localidad de Cabo San Lucas, municipio de Los Cabos;
  - Acción Contratada: Físico 65% - Financiero 51%

✓ **Presentado por OOMSAPAS de Los Cabos**

- Construcción de 1,320 mts de Colector de tubería PEAD corrugada de 30" de diámetro para agua residual en Zacatal Fundador, en la localidad San José del Cabos, municipio de Los Cabo;
  - Acción Contratada: Físico 90% - Financiero 56%

- Construcción de Colector de tubería sanitaria de 18" de diámetro serie 16.5 para aguas residuales en Colonia Leonardo Gastélum, en la localidad de Cabo San Lucas, municipio de Los Cabos;
  - Acción contratada.

APARTADO RURAL

✓ **Presentado por CEA**

Agua Potable:

- Sustitución de planta desalinizadora de 15 m^3/día en Campo Delgadito, municipio de Mulegé (obra de continuidad);
  - Acción Contratada: Físico 100% - Financiero 100%
- Construcción de planta desalinizadora de 150 m^3/día, en Isla Natividad, municipio de Mulegé;
  - Acción Contratada: Físico 25% - Financiero 20%
- Rehabilitación de planta desalinizadora La Freidera de 40 m^3/día, en el municipio de Mulegé;
  - Acción Contratada: Físico 35% - Financiero 26%

Alcantarillado:

- Ampliación de la red de alcantarillado sanitario, consistente en: 2,006 ml de red de atarjeas, 103 descargas domiciliarias y estación de bombeo; Villa Ignacio Zaragoza, municipio de Comondú;
  - Acción Contratada: Físico 60% - Financiero 56%

APARTADO PTAR

✓ **Presentado por CEA**

- Proyecto Ejecutivo del sistema de tratamiento de aguas residuales, cárcamo de bombeo y emisor a presión en El Pescadero, municipio de La Paz (obra de continuidad);
  - Acción Contratada: Físico 100% - Financiero 79%

✓ **Presentado por OOSAPA Comondú**

- Construcción de sistema de tratamiento de aguas residuales (Lagunas de Oxidación) en Ciudad Insurgentes, municipio de Comondú;
  - Acción Contratada: Físico 25% - Financiero 20%

APARTADO PRODI

✓ **Presentado por CEA**

- Suministro de 5,700 Micromedidores de agua potable de 1/2" de diámetro, en la localidad de Santa Rosalía, municipio de Mulegé;
  - Acción contratada

- Elaboración de Plan de Desarrollo Integral del Organismo Operador Municipal de Mulegé;
  - Acción contratada

✓ **Presentado por OOMSAPAS de Los Cabos**

- Adquisición de 15,000 micromedidores de flujo tipo "B", incluye llave de corte, en San José del Cabo, Municipio de Los Cabos;
  - En proceso de licitación

- Adquisición de 15,000 micromedidores de flujo tipo "B", incluye llave de corte, en Cabo San Lucas, municipio de Los Cabos;
  - En proceso de licitación

- Adquisición de Macromedidores ultrasónicos de diferentes diámetros 1 1/2", 2", 3" y 4", para instalarse por administración por personal del OOMSAPASLC en el Corredor Turístico y Zona Hotelera en Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos;
  - Acción contratada

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

APARTADO AGUA LIMPIA

✓ **Presentado por CEA**

Acción Agua Limpia	Meta	Avance
Instalaciones (EQ1 y EQ2)	4	*
Reposiciones (EQ3 y EQ4)	6	*
Refacciones	3	*
Rústicos (EQ6A-EQ6E)	3	*
Gas Cloro AGC (5 contenedores)	4,535	907
Pastillas Hipoclorito de calcio	498	228
Hipoclorito de calcio (granular)	2,000	*
Equipos para muestreo colorimétrico o digital	4	2
Pastillas DPD	1,346	1,346
Monitoreo de Cloro libre residual	720	*

Acción Contratada: Físico 27% - Financiero 0%

PUNTO 5.- ASUNTOS GENERALES

I. PRODI 2020

CONAGUA manifiesta su inquietud respecto a la calendarización de licitación del Apartado PRODI del PROAGUA 2020, a lo que la CEA comenta que, el avance en el calendario de licitación de este apartado depende de las revisiones y autorizaciones que realiza el BID.

II. ARROYO ZACATAL

CONAGUA manifiesta que, en San José del Cabo municipio de Los Cabos, en el Arroyo Zacatal se hizo una obra de protección, pero con el paso de la Tormenta Tropical Genoveva se presentó una socavación al final de la obra, realizando una visita a la misma, se percató que hay un colector inconcluso, que sus aguas están descargando a la calle y se están yendo al bordo, aún así la empresa ya corrigió el daño, es importante saber si el Organismo Operador está realizando acciones para evitar que esas aguas pluviales del fraccionamiento Puerto Nuevo

afectan esa obra de protección, por lo que solicita hacer una visita en conjunto para atender dicha problemática.

III. RADICACIÓN DE RECURSOS EJERCICIO 2020

CEA solicita a CONAGUA el estatus que guarda la radicación de recursos del ejercicio 2020, haciendo mención a que de acuerdo a los registros de lo convenido en PROAGUA 2020, se ha radicado 22.2 MDP siendo el 58% de lo autorizado, estando el Apartado PTAR con un 47%, APAUR con 57%, APARURAL con 56%, AAL con 53% y PRODI con 68%, quedando pendiente 16.2 MDP por radicar.

Asimismo, el Organismo Operador de Los Cabos, manifiesta su preocupación respecto a la radicación de recursos 2020, ya que la obra de Leonardo Gastélum no se ha radicado nada, y ya está contratada.

CONAGUA, hace mención que lo radicado al mes de agosto son 22.2 MDP y para el mes de septiembre se tienen destinados 3.4 MDP que es lo que está tramitado. Respecto a la obra de Leonardo Gastélum, no debe de haber preocupación ya que está dentro del recurso asignado.

IV. CONTRALORÍA SOCIAL

CEA solicita a CONAGUA, las claves para accesar al CISCS y poder registrar los comités que se han formalizado, sumándose a la solicitud el Organismo Operador de Los Cabos.

CONAGUA comenta que, este mismo día se los hará llegar personal de esa dependencia.

V. CASETA DE CLORACIÓN

El Organismo Operador de La Paz hace mención que, sí se cuentan con economías para poder incluir la obra de la Caseta de Cloración de la pila 20 en un cuarto modificatorio, a lo que CEA manifiesta que sería una alternativa para poder acceder a recursos del PROAGUA, solicitando se hagan los ajustes necesarios y estudios que se requieran para la validación del expediente.

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

VI. ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA HÍDRICO ESTATAL

En relación con la acción "Actualización del Programa Hídrico Estatal" del Apartado Urbano, como parte el desarrollo de los trabajos se tiene contemplada la realización de foros de participación ciudadana y consulta pública, a celebrarse en los 5 municipios del Estado, sin embargo, dada la circunstancia actual de la Emergencia Sanitaria del COVID 19, y la importancia que tiene que estos foros se lleven a cabo de manera presencial para proponer, retroalimentar, socializar y concertar las acciones que se plasmen en esta política hídrica, se ha decidido cancelar la acción de Actualización del Programa Hídrico Estatal, ya que el tiempo de ejecución que se tiene contemplado para concluir la misma es hasta el 31 de diciembre del año en curso, y no se tiene certidumbre si las condiciones sanitarias permitirán llevar a cabo los citados foros en la forma prevista, para ejecutar adecuadamente los trabajos, por lo que se procederá conforme lo establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; solicitando a la Dirección Local de CONAGUA, formalizar un Cuarto Modificatorio al Anexo de Ejecución del PROAGUA, y aprovechar el recurso federal en otras acciones que previamente cuenten con expediente técnico validado.

CONAGUA solicita se lleve a cabo una justificación a la brevedad, respecto a los pagos y temas concernientes.

VII. CUARTO MODIFICATORIO

CEA solicita a CONAGUA ir trabajando con el cuarto modificatorio, solicitando se tengan ya validados los expedientes técnicos de los Organismos Operadores Municipales de: La Paz (Caseta de cloración de alta seguridad que se encuentra en la pila del 20), Los Cabos (Reposición de emisor a presión con tubería PEAD de 20" de diámetro en colonia Santa Rosa) y Loreto (Construcción de red de agua potable en la localidad de Ligüi).

CONAGUA manifiesta que se proceda a ir trabajando con el cuarto modificatorio.

CEA comenta que, se tuvieron economías en el Apartado PRODI, y pregunta a CONAGUA sí se pudieran incrementar las metas de los micromedidores en este mismo Apartado.

CONAGUA hace mención que, este apartado es un poco complejo, pero que efectuará la consulta a Oficinas Centrales y oficializarán la respuesta.

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

PUNTO 6.- CLAUSURA DE LA REUNIÓN.

No habiendo más asuntos por tratar, el Presidente de la CORESE y Director General de la CEA, da por Clausurada esta Cuarta Reunión Ordinaria, siendo las 11:50 horas del día de su inicio.

Por la CORESE

Representante del Presidente

Ing. Uriel Cano Castro

Secretario

Ing. Justo Cardoso García

Por la Comisión Nacional del Agua
Vocales del Ejecutivo Federal

Ing. Cruz Antonio Green Valdez

Por la Comisión Estatal del Agua
Vocales del Ejecutivo Estatal

C. Eduardo Félix Beltrán

YERSINIA OLVERA

M.I. Yersinia Olvera Vidal

Lic. Silvia Barraza Escoboza

Arq. Kenia Castro Nery

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

Lic. Silvia Llanet Peraza Verde

Lic. Irving Abraham Iglesias Ramírez

Invitados que asistieron

Por el Gobierno del Estado

Arq. Servando Espinoza Villavicencio
Representante de la Contralora General

Ing. Luis Ignacio Almada Velasco
Representante de la Secretaría de Salud

Lic. Gerardo Zúñiga Ruiz
Representante de la Secretaría de Finanzas y Administración

Por los Organismos Operadores Municipales

Ing. Abigail Solano Sánchez
Representante del Director General del OOMSAPAS de La Paz

Ing Jasael Adrián Higuera Meza
Representante del Director General del OOSAPAS de Comondú

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA

Ing. Jesús Sánchez Silva
Representante del Director General
OOMSAPAS de Los Cabos

Ing. Getzemani López Rubio
Representante del Director General del
OOMSAPA de Loreto