

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

Lugar: Virtual y Presencial
(en oficinas de la CEA)
Fecha: 01 de diciembre de 2022
Hora: 15:00 horas

PARTICIPANTES:

Ing. Lesvia Tatiana Davis Monzón. Presidenta de la CORESE y Directora General de la CEA.
Ing. Julio César Villarreal Trasviña. Secretario de la CORESE y Director Local de la CONAGUA en BCS.

VOCALES DEL EJECUTIVO ESTATAL CEA:

Ing. Uriel Cano Castro. Coordinador Técnico.
Lic. Olivier Gerardo Montaña. Coordinador Administrativo.
Arq. Kenia Castro Nery. Jefa del Departamento de Estudios y Proyectos.

VOCALES DEL EJECUTIVO FEDERAL CONAGUA, DIRECCIÓN LOCAL:

Ing. Cruz Antonio Green Valdez. Encargado de la Subdirección del Área de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento de la Dirección Local.
Arq. Mauricio Hernández Franco. Personal de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento de la Dirección Local.
Ing. Mauricio Armando Verduzco Green. Personal de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento de la Dirección Local.
Ing. Erika Elizabeth Manríquez Moreno. Personal de la Subdirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento.

INVITADOS QUE ASISTIERON

Por el Gobierno del Estado de Baja California Sur y por los Organismos Operadores Municipales
Ing. Eduardo Peña Gallardo. Director Técnico del OOMSAPAS de La Paz.
Ing. Raymundo Loya Flores. Director General del OOSAPAS de Comondú.
Ing. Miguel Rondero Astorga. Subdirector Técnico del OOSAPAS de Comondú.
Lic. José Jorge Suárez Corona. Director General del OOMSAPAS de Mulegé.
Ing. Eduardo Cortez Peña. Representante de la Contraloría General del Estado.
Ing. José Luis Meza Trejo. Representante del Consejo de Cuencas.

Objetivo:

Presentar los avances del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA 2022).

Desarrollo de la Reunión:

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

Mediante Oficio Circular No. CEA/DG/DPUL-0812/2022, se realizó la Invitación a la Octava Reunión Ordinaria del Ejercicio 2022, anexo al mismo, se dio a conocer a los asistentes el "Orden del Día", el cual consta de:

1. *Lista de asistencia*
2. *Bienvenida*
3. *Avances del PROAGUA 2022*
4. *Asuntos Generales*
5. *Clausura de la reunión*

PUNTO 1. LISTA DE ASISTENCIA

Se llevó a cabo la lista de asistencia de manera virtual y presencial, estando presentes la Presidenta y el Secretario de la CORESE, 3 Vocales del Ejecutivo Estatal y 4 Vocales del Ejecutivo Federal, así como la representación de los invitados, contando con el quórum legal para iniciar la Octava Reunión Ordinaria de la CORESE del Ejercicio 2022.

PUNTO 2. BIENVENIDA

La Presidenta de la CORESE, da una cordial bienvenida a todos los asistentes.

PUNTO 3. AVANCES DEL PROAGUA 2022.

CEA comenta que al día de hoy se ha firmado un Tercer Modificatorio al Anexo de Ejecución del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA 2022), en el cual se han incluido 7 acciones nuevas, de las cuales 1 será ejecutada por la CEA y 6 por el Organismo Operador de La Paz, los avances de dichas acciones se encuentran incluidos en los que se presentan a continuación:

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES

- Capacitación Escuela del Agua.
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratada).
- Reposición, equipamiento e interconexión del pozo No. 18 del acueducto No. 2, ubicado en la zona de Los Bledales, en La Paz.
Avance: Físico 72% - Financiero 59% (Contratado).

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

- Construcción de 1,158.00 metros lineales de colector Tabachines de 15" de diámetro de PVC SDR-35, en La Paz.
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratado).
- Construcción tanque elevado metálico capacidad de 30 m³, en Álvaro Obregón.
Avance: Físico 65% - Financiero 46% (Contratado).
- Construcción tanque elevado metálico capacidad de 30 m³, en La Trinidad.
Avance: Físico 65% - Financiero 46% (Contratado).
- Proyecto ejecutivo de un sistema de alcantarillado sanitario y análisis de alternativas para el saneamiento de las aguas residuales, de las localidades de El Sargento y La Ventana, Municipio de La Paz.
Avance: Físico 20% - Financiero 0% (Contratada).
- Relocalización de pozo profundo en la localidad de Ciudad Insurgentes.
Avance: Físico 60% - Financiero 53% (Contratado).
- Ampliación de drenaje sanitario en la colonia Paseos de Don Pelayo consistente en 3,113 metros lineales de red de atarjeas y 149 descargas sanitarias, Ciudad Constitución.
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratado).
- Reposición de pozo profundo en el poblado de San Juanico.
Avance: Físico 75% - Financiero 71% (Contratado).
- Ampliación de 1.0 kilómetros de red de agua potable y 75 tomas domiciliarias en la colonia Miramar, en Loreto.
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratado).
- Construcción de 1.8 kilómetros de red de alcantarillado sanitario, 156 descargas domiciliarias, 1.26 kilómetros de emisor y estación de bombeo en colonia Vista al Mar, en Loreto.
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratado)
- Reposición de pozo profundo número 4, en Guerrero Negro.
Avance: Físico 99% - Financiero 99% (Contratado.)
- *Rehabilitación y equipamiento electromecánico de estación de bombeo de aguas residuales No. 1, en Guerrero Negro.*
Avance: Físico 80% - Financiero 60% (Contratado).

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

- *Rehabilitación y equipamiento electromecánico de estación de bombeo de aguas residuales No. 2, en Guerrero Negro.*
Avance: Físico 80% - Financiero 74% (contratado).
- *Rehabilitación y equipamiento electromecánico de estaciones de bombeo de aguas residuales No. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9, en Guerrero Negro.*
Avance: Físico 40% - Financiero 23% (Contratada).
- *Proyecto Ejecutivo de Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales, en Guerrero Negro.*
Avance: Físico 42% - Financiero 25% (Contratada).
- *Reconstrucción de 1.6 kilómetros del Acueducto Vizcaíno Pacífico Norte, con tubería de PEAD de 16" de diámetro RD-9, en la localidad de Bahía Tortugas.*
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Contratada)
- *Rehabilitación y equipamiento electromecánico de dos pozos, en Heroica Mulegé.*
Avance: Físico 85% - Financiero 30% (Alta - en proceso de licitación)
- *Equipamiento electromecánico de estación de bombeo de aguas residuales en Heroica Mulegé.*
Avance: Físico 60% - Financiero 30% (Contratada)
- *Rehabilitación de la planta de tratamiento en la colonia INVI, Nuevo Mulegé, en la población de Heroica Mulegé.*
Avance: Físico 80% - Financiero 0% (Contratado)
- *Construcción de obras de desvío de excedencias pluviales en el cárcamo no. 3, de la ciudad de La Paz.*
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)

ACCIONES DE DESARROLLO INTEGRAL (a cargo de la Comisión Estatal del Agua)

- *Elaboración de Plan de Desarrollo Integral del OOMSAPA de Loreto.*
Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratado).
- *Catastro técnico de la infraestructura hidráulica de Todos Santos.*
Avance: Físico 40% - Financiero 0% (Contratado).

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES (a cargo del OOMSAPAS de Los Cabos)

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

- Construcción de red de agua potable en colonia Azteca y 318 tomas domiciliarias, en Cabo San Lucas.
Avance: Físico 100% - Financiero 75% (contratado).
- Construcción de red de agua potable en colonia Cabo Fierro y 351 tomas domiciliarias, en Cabo San Lucas.
Avance: Físico 100% - Financiero 85% (Contratado).
- Rehabilitación de planta de tratamiento de aguas residuales, en comunidad de Santiago.
Avance: Físico 50% - Financiero 30% (Contratado).

ACCIONES DE DESARROLLO INTEGRAL (a cargo del OOMSAPAS de Los Cabos)

- Elaboración de Plan de Desarrollo Integral del OOMSAPAS de Los Cabos.
Avance: Físico 95% - Financiero 50% (Contratado)

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES (a cargo del OOMSAPAS de La Paz)

- Construcción de subcolector Marcelo Rubio de 588 mts de longitud, tubería de 45 cm de diámetro en La Paz.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)
- Construcción de colector Santa Rosa de 965 m de longitud, tubería de 60 cm de diámetro en La Paz.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)
- Sistema de tratamiento de aguas residuales, cárcamo de bombeo y emisor a presión en la localidad de El Pescadero.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)
- Elaboración de estudios y proyecto ejecutivo de la línea de conducción y potabilizadora para los volúmenes de la Presa "La Buena Mujer", municipio de La Paz, B.C.S.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)

ACCIONES DE DESARROLLO INTEGRAL (a cargo del OOMSAPAS de La Paz)

- Suministro e instalación de 4,242 micro medidores de gasto de ½" tipo chorro múltiple en sectores de la ciudad de La Paz, incluye sistema de lectura drive by y cuadro de medición.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

- Suministro e instalación de 4,242 micro medidores de gasto de ½" tipo chorro múltiple en sectores de la ciudad de La Paz, incluye sistema de lectura drive by y cuadro de medición.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (En proceso de licitación)

ACCIONES DE DESINFECCIÓN DEL AGUA

Acción de Desinfección	Meta	Avance
Instalaciones (EQ1 y EQ2)	5	5
Reposiciones (EQ3, EQ4)	2	2
Refacciones de equipos ARE	5	5
Rústicos (EQ6)	7	7
Gas Cloro (8 contenedores) AGC	7,256	7,256
Hipoclorito de calcio AHC/(Granular y Pastilla)	3,386.6	3,386.6
Plata Coloidal (AAG)	7,180	7,180
Pastillas DPD	720	720
Capacitación en Desinfección del Agua (CAO)	15	15

Avance: Físico 100% - Financiero 100% (Contratada).

Monitoreo de Cloro libre residual MCL	720	720
---------------------------------------	-----	-----

Avance: Físico 100% - Financiero 100%

CONTRALORÍA SOCIAL

CONTRALORÍA SOCIAL			PROAGUA
ACTIVIDAD	PROGRAMADO	REALIZADO	OBSERVACIONES
REUNIONES CON BENEFICIARIOS	72	50	Falta constituir 4 comités de las acciones incorporadas en el Tercer Modificadorio.
CONSTITUCIÓN DE COMITÉS DE CS	24	20	
REGISTRO DE OBRAS EN EL SICS	24	20	

TERCER MODIFICATORIO ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 03 - 01 / 2022

APARTADO	FEDERAL	ESTATAL	ODM	OTROS (FISE)	TOTAL
URBANAS Y RURALES	\$119'856,261.45	\$22'745,662.62	\$8'627,384.01	\$7'076,263.65	\$158'305,571.73
DESARROLLO INTEGRAL	\$25'432,081.55	\$2'407,809.59	\$1'826,901.70	-	\$29'666,792.84
DESINFECCIÓN	\$838,163.00	\$838,214.96	-	-	\$1'676,377.96
TOTAL	\$146'126,506.00	\$25'991,687.17	\$10'454,285.71	\$7'076,263.65	\$189'648,742.53

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

PUNTO 4. ASUNTOS GENERALES.

CONAGUA comenta que le preocupan los porcentajes de avances de algunas acciones, pues son bajos, y ya estamos muy cerca del cierre, obviamente incluidas las acciones del Tercer Modificadorio en virtud de que éste se generó recientemente, pero también hay acciones de meses anteriores en dicha situación.

Cea comenta que, efectivamente hay acciones como son las del Tercer Modificadorio que apenas están en proceso de licitación, sin embargo, existen otras acciones como las de los cárcamos de aguas residuales en Guerrero Negro, donde no se consideró que el nivel freático estaría tan superficial y esta característica ha estado complicando los trabajos; asimismo, la elaboración del Proyecto del Sistema de Tratamiento de Guerrero Negro, el Proyecto del Sargento y La Ventana y la Propuesta de alcantarillado, así como el Catastro de Todos Santos, en virtud de que, se debe de trabajar de forma conjunta entre el proyectista, el organismo operador y la CEA, en analizar y dar el visto bueno a los avances de los trabajos, por lo que resulta complejo empatar las agendas de todos los involucrados; motivo por el cual se va a formalizar una solicitud de prórroga para todas esas acciones, esperando contar con el apoyo de CONAGUA, con una respuesta positiva.

A lo anterior manifestado, CONAGUA responde que, recibirá la solicitud de prórroga, pero tomando en cuenta las Reglas de Operación del PROAGUA, sí se tiene un poco reducido el marco en cuanto a las posibilidades para otorgarla, sobre todo considerando que de concluir las acciones después de diciembre existe la probabilidad de tener alguna observación del porqué no se concluyó en tiempo, no obstante, dicha observación podría solventarse concluyendo las acciones lo más pronto posible. En torno a lo anterior, CEA manifiesta que oficializará la solicitud, apegándose lo mayormente posible a lo estipulado por las Reglas.

CONAGUA comenta que ya se realizó un reintegro que se encontraba pendiente por la cantidad de alrededor de 30 mil pesos, sin embargo, quedan pendientes las cargas financieras, a lo que CEA manifiesta que lo hará del conocimiento de la Secretaría de Finanzas y Administración.

Como segundo asunto, se presenta el respectivo avance del PROAGUA 2021, por lo que se refiere a la acción "Reparación de daños ocasionados por el huracán Olaf, en la planta de tratamiento y sistema de pretratamiento de la PTAR, de la ciudad de La Paz", la cual tiene un avance físico del 31%, y financiero del 64%. De acuerdo con lo informado por el proveedor, el día de mañana 02 de diciembre sale de la fábrica todo el equipo desarenador con su tablero de control, y se traslada a la frontera, proyectando que estará aquí en La Paz el 13 de diciembre, y considerando que ya se tienen preparadas todas las bases para sólo llegar y montar el desarenador, en unos días quedaría la instalación y se procederá a realizar las pruebas, para una vez realizadas éstas, proseguir con el trámite ante la Secretaría de Finanzas y Administración, por lo que una vez concluidos los trabajos,

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

buscaremos el acercamiento inmediato con nuestros compañeros de Finanzas, esperando cumplir con las fechas.

CEA manifiesta que se recibieron las propuestas de acciones de los Organismos Operadores para el ejercicio 2023, por lo que se está en espera de los expedientes técnicos de las acciones propuestas; asimismo comenta que vienen incluidos varios pozos nuevos, algunas reposiciones y relocalizaciones, por lo que es preciso mencionarles que, los expedientes de dichas acciones deben incluir los estudios geofísicos y tener resuelta la tenencia de la tierra; también para el caso de propuestas de tanques, deben incluir el cálculo, el diseño y la justificación de su capacidad, en caso de ser obra nueva, así también, las estaciones de bombeo, deben incluir desarenadores. Todo lo anterior como comentario general de las propuestas recibidas, y por último comenta que se estará en espera de expedientes técnicos para iniciar los procesos de validación.

En relación a lo anterior, y respecto a las perforaciones, relocalizaciones y/o reubicaciones, CONAGUA exhorta a iniciar los trámites ante la misma en este mes de diciembre para darles celeridad.

Adicionalmente, CEA manifiesta que además de las obras de agua potable, alcantarillado y saneamiento, se incluyan también acciones de mejoramiento de eficiencia de los organismos operadores, de hecho ya se tienen consideradas algunas, la Arq. Kenia Castro Nery estará trabajando de manera coordinada con las áreas técnicas correspondientes para la elaboración de los expedientes, para estos efectos pueden revisar sus PDI's y proponer las acciones incluidas en éstos.

Manifiesta CONAGUA que, del total de recursos del presente ejercicio en cantidad de \$146'126,506.00, ya se encuentra radicado el 100% de la parte federal, y al momento solo se tiene comprobación documental de un 27% de la contraparte, no obstante que, mediante oficios de fechas 24 de agosto y 18 de octubre, se ha solicitado la comprobación del monto total, motivo por el cual solicitan amablemente se les haga llegar ésta información.

Así también, comenta CONAGUA que mediante oficio del 6 de junio, el Organismo Operador de Los Cabos le solicitó, que les autorizara utilizar los ahorros obtenidos de los procesos de licitación, en obra adicional de acuerdo a los volúmenes de obra y catálogos, a lo que, mediante oficio de fecha 25 de julio se les respondió que, previo al ejercicio de dichos recursos, se presentaran a CONAGUA dichas modificaciones o ampliaciones a realizar, a efecto de ponerlos a revisión y validación, no obstante ello, el Organismo Operador no presentó promoción alguna, por lo que a la fecha, no se tiene ninguna solicitud de cambio y a estas fechas ya no es conveniente presentarla.

A lo anteriormente manifestado por CONAGUA, CEA menciona que no se cuenta con la presencia de personal del Organismo de Los Cabos, pero se les hará extensiva la información, de igual forma

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA

se les solicitará hacer llegar la documentación comprobatoria de su contraparte. Así también, en este acto, se solicita al Organismo Operador de La Paz hacer llegar la documentación respectiva, a lo que comenta que ya tomó nota y harán lo procedente.

PUNTO 5.- CLAUSURA DE LA REUNIÓN.

No habiendo más asuntos por tratar, la Presidenta de la CORESE, da por Clausurada esta Octava Sesión Ordinaria del Ejercicio 2022, siendo las 15:40 horas del día de su inicio.

Por la CORESE

Presidenta



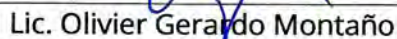
Ing. Lesvia Tatiana Davis Monzón

Secretario



Ing. Julio César Villarreal Trasviña

Por la Comisión Estatal del Agua
Vocales del Ejecutivo Estatal



Lic. Olivier Gerardo Montaña



Ing. Uriel Cano Castro



Arq. Kenia Castro Nery

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA OCTAVA REUNIÓN ORDINARIA


Por la Comisión Nacional del Agua
Vocales del Ejecutivo Federal



Ing. Cruz Antonio Green Valdez



Arq. Mauricio Hernández Franco



Ing. Mauricio Armando Verduzco Green



Ing. Erika Elizabeth Manríquez Moreno

