

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

Lugar: Virtual y Presencial
(en oficinas de la CEA)
Fecha: 22 de septiembre de 2023
Hora: 11:00 horas

PARTICIPANTES:

Lesvia Tatiana Davis Monzón. Presidenta de la CORESE y Directora General de la CEA.

VOCALES DEL EJECUTIVO ESTATAL CEA:

Uriel Cano Castro. Coordinador Técnico.
Olivier Gerardo Montaña. Coordinador Administrativo.
Irving Abraham Iglesias Ramírez. Jefe del Departamento Participación Social.

VOCALES DEL EJECUTIVO FEDERAL CONAGUA, DIRECCIÓN LOCAL:

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

INVITADOS QUE ASISTIERON

Por el Gobierno del Estado, los Organismos Operadores Municipales y Consejo de Cuenca:

Lic. Gerardo Zúñiga Ruiz. Representante de la Secretaría de Finanzas y Administración.
Norma Angelica Martínez Martínez. Representante de la Contraloría General del Estado.
José Jorge Suárez Corona. Director General del OOMSAPAS de Mulegé.
Yolanda Patricia Álvarez Coronado. Directora Administrativa y Operativa del OOMSAPAS de Mulegé.
Abel Humberto Sandoval Beltrán. Director Técnico del OOMSAPAS de La Paz.
Jesús Getzemaní López Rubio. Director Técnico del OOMSAPAS de Loreto.
Jesús Fernando Larios Osuna. Personal del OOMSAPAS de Los Cabos.
Luis Ignacio Almada Velasco. Representante de COEPRIS.
José Luis Meza Trejo. Representante del Consejo de Cuencas.

Objetivo:

Presentar los avances del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023.

Desarrollo de la Reunión:

Mediante Oficio Circular No. CEA/DL-0710/2023, de fecha 18 de septiembre de 2023, se realizó la Invitación a la Novena Reunión Ordinaria del Ejercicio 2023, anexo al mismo, se dio a conocer a los asistentes el "Orden del Día", el cual consta de:



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

1. *Lista de asistencia*
2. *Bienvenida*
3. *Avances del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023.*
4. *Asuntos Generales*
5. *Clausura de la reunión*

PUNTO 1. LISTA DE ASISTENCIA

Se llevó a cabo la lista de asistencia de manera presencial y virtual, estando presentes la Presidenta, 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 2023.

PUNTO 2. BIENVENIDA

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

PUNTO 3. AVANCES DEL PROAGUA 2023.

CEA comenta que, como punto principal tendremos los avances del PROAGUA 2023, teniendo un segundo modificatorio al Anexo de Ejecución Núm. 03-01/2023, formalizado el 22 de junio del año en curso.

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES (a cargo de la CEA)

- Ampliación de la red de distribución de agua potable en las colonias Libertad y Solidaridad, en Guerrero Negro, consistente en 5.8 kilómetros de red de distribución, 4.5 kilómetros de línea de conducción y 163 tomas domiciliarias.
Avance: Físico 70% - Financiero 56% (Contratado)
- Rehabilitación y equipamiento electromecánico del pozo de agua potable No. 1 en Villa Alberto Andrés Alvarado Arámburo.
Avance: Físico 60% - Financiero 30% (Contratado)
- Fortalecimiento de capacidades.
Avance: Físico 25% - Financiero 0% (Contratado)

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

| Curso | Fecha | OOM Los Cabos | OOM La Paz | OOM Comondú | OOM Loreto | OOM Mulegé |
|--|---------------------|---------------|------------|-------------|------------|------------|
| Planeación para la recuperación de pérdidas físicas de agua potable. | 22 al 24 Agosto | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| Padrón de usuarios. | 26 al 28 Septiembre | | | | | |
| Supervisión de construcción de obras hidráulicas. | 17 al 19 Octubre | | | | | |
| Marco normativo aplicable a BCS en materia de servicios de agua y saneamiento: derechos y obligaciones entre prestadores de servicios y usuarios | 07 al 09 Noviembre | | | | | |

*La acción marcada en color gris, se realizará la próxima semana, por lo que se invita a todos los presentes a incentivar a su personal para participar en esta capacitación.

ACCIONES DE DESARROLLO INTEGRAL

- Modernización de sistema comercial del OOMSAPAS de Mulegé.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Contratado).
- Suministro e instalación de 1,500 micromedidores de 1/2" de diámetro, en la localidad de Loreto.
Avance: Físico 15% - Financiero 39% (Contratado).
- Actualización de padrón de usuarios del OOMSAPAS de Mulegé.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Contratado).

En relación con las acciones de Desarrollo Integral, CEA comenta que por lo que se refiere a la Modernización de sistema comercial del OOMSAPAS de Mulegé y la Actualización de padrón de usuarios de dicho Organismo Operador, específicamente esta última, la empresa se encuentra en el municipio de Mulegé, motivo por el cual la Directora General de la CEA, se encuentra en el sitio para la presentación formal de la empresa con el Organismo Operador; además, cabe señalar que ya se empezó a recabar información y se espera cumplir conforme a lo programado.

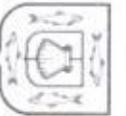
ACCIONES DE DESINFECCIÓN DEL AGUA

- Acciones de Agua Limpia.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Contratado).

| Subcomponente | Acción | Meta |
|----------------------------|------------------------|--------------|
| Nuevo | Equipamiento | 37 equipos |
| Rehabilitado | Equipamiento | 5 equipos |
| Mejoramiento de eficiencia | Materiales y reactivos | 18,492 kg |
| | Muestreo | 800 muestras |



CONAGUA
COMISION NACIONAL DEL AGUA



CEA
BAJA CALIFORNIA SUR

Comision Estatal del Agua
Gobierno de Baja California Sur

COMISION DE REGULACION Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNION ORDINARIA

| PARTIDA | DESCRIPCION | MUNICIPIO | LOCALIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | 26/09/2023 | 27/09/2023 | 28/09/2023 | 30/09/2023 | 02/10/2023 |
|---------|---|-----------|---------------------|------------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1 | Suministro e instalacion de bomba dosificadora de hipoclorito EO1 | Comandú | Ciudad Constitucion | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | La Paz | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | La Paz | Equipo | 1 | | | | | |
| 2 | Suministro e instalacion de Clorador de gas EO2 | Los Cabos | San José del Cabo | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | Puerto San Carlos | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | Villa Morelos | Equipo | 1 | | | | | |
| 3 | Reposicion de bomba dosificadora de hipoclorito EO3 | Comandú | Maria Auxiliadora | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | San Ignacio | Equipo | 1 | | | | | |
| | | | Heroica Mulegé | Equipo | 1 | | | | | |



CONAGUA
COMISION NACIONAL DEL AGUA



CEA
BAJA CALIFORNIA SUR

Comision Estatal del Agua
Gobierno de Baja California Sur

**COMISION DE REGULACION Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNION ORDINARIA**

| PARTIDA | DESCRIPCION | MUNICIPIO | LOCALIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | 25/09/2023 | 26/09/2023 | 27/09/2023 | 06/10/2023 | 07/10/2023 | 09/10/2023 | | |
|-----------|--|-----------|--|-------------|---|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|--|--|
| 4 | Adquisición de Gas Cloro en Contenedores (recarga de 907 Kg. 4 contenedores) AGC | La Paz | La Paz | Kg | 1,814 | | | | | | | | |
| | | Comondu | Ciudad Constitución | Kg | 1,814 | | | | | | | | |
| | | Loreto | Loreto | Kg | 2,721 | | | | | | | | |
| | | Mulege | Santa Rosalia | Kg | 907 | | | | | | | | |
| | | Mulege | Guerrero Negro | Kg | 907 | | | | | | | | |
| | | Los Cabos | San José del Cabo | Kg | 2,721 | | | | | | | | |
| | | La Paz | La Paz | Kg | 677 | | | | | | | | |
| | | Comondu | Ciudad Constitución | Kg | 677 | | | | | | | | |
| | | Loreto | Loreto | Kg | 677 | | | | | | | | |
| | | Mulege | Santa Rosalia | Kg | 677 | | | | | | | | |
| | | La Paz | La Paz | Frasco | 104 | | | | | | | | |
| | | 5 | Suministro de Hipoclorito de Calcio granulado HTH en cufiñe de 45 kg AHC | Mulege | Santa Rosalia | Frasco | 996 | | | | | | |
| Comondu | Cabo San Lucas | | | Frasco | 1500 | | | | | | | | |
| Loreto | San José del Cabo | | | Frasco | 1500 | | | | | | | | |
| Mulege | La Paz | | | Pastilla | 150 | | | | | | | | |
| La Paz | Ciudad Constitución | | | Pastilla | 125 | | | | | | | | |
| Comondu | Ciudad Insurgentes | | | Pastilla | 50 | | | | | | | | |
| Loreto | Loreto | | | Pastilla | 75 | | | | | | | | |
| Mulege | El Divi | | | Pastilla | 75 | | | | | | | | |
| Mulege | Villa A A A A | | | Pastilla | 75 | | | | | | | | |
| Los Cabos | Cabo San Lucas | | | Pastilla | 125 | | | | | | | | |
| La Paz | San José del Cabo | | | Pastilla | 125 | | | | | | | | |
| 6 | Adquisición de Plata Coloidal (frascos de 30 ml) -ADP | | | La Paz | El Corral de Piedra | Dispositivo | 6 | | | | | | |
| | | Los Cabos | Agua Verde | Dispositivo | 3 | | | | | | | | |
| | | Loreto | Los Corrales | Dispositivo | 3 | | | | | | | | |
| | | Mulege | San Francisco de la Sierra | Dispositivo | 18 | | | | | | | | |
| | | Los Cabos | San Ignacio | Dispositivo | 3 | | | | | | | | |
| | | 7 | Suministro de Pastillas (Reactivo para medir Cloro Libre residual) ADP | Los Cabos | San José del Cabo | Pastilla | 125 | | | | | | |
| | | | | La Paz | El Corral de Piedra | Dispositivo | 6 | | | | | | |
| | | | | Loreto | Agua Verde | Dispositivo | 3 | | | | | | |
| | | | | Mulege | Los Corrales | Dispositivo | 3 | | | | | | |
| | | | | Los Cabos | San Francisco de la Sierra | Dispositivo | 18 | | | | | | |
| | | | | La Paz | San Ignacio | Dispositivo | 3 | | | | | | |
| | | | | 8 | Purificador de agua (filtro de cerámica con ion plata) - E06C | Los Cabos | San Ignacio | Dispositivo | 3 | | | | |



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

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

- Construcción de línea de conducción de agua potable a base de 1.95 kilómetros de tubería de 8" de diámetro PEAD RD-11 termofusionable, para alimentación de colonia Ejidal, incluye: interconexión a línea existente, en San José del Cabo.
Avance: Físico 66% - Financiero 66% (Contratado).
- Construcción de 1er. circuito de agua potable a base de 11.10 kilómetros de tubería de 3" de PVC hidráulico y 1,800 tomas domiciliarias, para colonia Ejidal primera etapa, incluye: interconexión a línea de conducción, en San José del Cabo.
Avance: Físico 30% - Financiero 9% (Contratado).
- Construcción de 2do. circuito de agua potable a base de 12.59 kilómetros de tubería de 3" de PVC hidráulico y 1,800 tomas domiciliarias, para colonia Ejidal segunda etapa, incluye: interconexión a línea de conducción, en San José del Cabo.
Avance: Físico 30% - Financiero 12% (Contratado).

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

- Construcción de 14.2 kilómetros de línea de conducción de 10" y 12" de diámetro con tubería de PEAD para alimentación de planta potabilizadora "La Buena Mujer".
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Por iniciar proceso de licitación)
- Construcción de planta potabilizadora "La Buena Mujer" con capacidad de 70 litros por segundo.
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Código de expediente E-2023-00084617, Publicación Convocatoria 19/sep, Apertura 04/oct, Fallo 11/oct)
- Construcción y electrificación de obra de toma en la presa "La Buena Mujer".
Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Por iniciar proceso de licitación)

OOMSAPAS LA PAZ manifiesta que, han tenido inconvenientes con la acción de construcción y electrificación de la obra de toma en la presa "La Buena Mujer", precisamente en el apartado de electrificación, por lo que se hicieron los requerimientos propios para su respectiva integración, y en un momento dado poder complementar el proyecto de la línea de electrificación, en donde se obtuvieron acuerdos con la Comisión Federal de Electricidad, para efectos de la determinación del proyecto que estaría alimentando el servicio a esta obra de toma, esto queda sujeto a la validación de CFE para poder publicar la convocatoria correspondiente de la obra.

Al respecto, CEA pregunta si se tiene fecha estimada para la respuesta de CFE.



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

OOMSAPAS LA PAZ responde que, CFE ya realizó el recorrido propiamente del proyecto presentado, están esperando poder tener accesibilidad nuevamente al área de la presa, para estar en posibilidades de corroborarlo, por lo que van a reprogramar la conclusión de ese recorrido. Se espera finalizar el próximo lunes con esa última verificación.

CEA comenta que, es segunda convocatoria para la Planta Potabilizadora "La Buena Mujer" debido a que la primera convocatoria se declaró desierta.

CONTRALORÍA SOCIAL

| CONTRALORÍA SOCIAL ACTIVIDAD | PROAGUA | | OBSERVACIONES |
|---------------------------------|------------|-----------|---------------|
| | PROGRAMADO | REALIZADO | |
| REUNIONES CON BENEFICIARIOS | 27 | 9 | |
| CONSTITUCIÓN DE COMITÉS DE CS | 9 | 9 | |
| REGISTRO DE OBRAS EN EL SICS | 9 | 9 | |

ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 03 - 01 / 2023

CEA comenta que, en la siguiente tabla se presenta la estructura financiera del anexo de ejecución, la cual continúa como en la sesión anterior hasta el segundo modificatorio.

| APARTADO | FEDERAL | ESTATAL | OOM | TOTAL |
|---------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| URBANAS Y RURALES | \$180'684,672.41 | \$13'513,390.49 | \$34,971,876.75 | \$229,169,939.65 |
| DESARROLLO INTEGRAL | \$3'000,000.00 | \$3'000,000.00 | - | \$6'000,000.00 |
| DESINFECCIÓN | \$885,070.00 | \$890,474.36 | - | \$1'775,544.36 |
| TOTAL | \$184'569,742.41 | \$17'403,864.85 | \$34'971,876.75 | \$236,945,484.01 |

| | | |
|---------------------------------------|----|----------------|
| Techo financiero federal PROAGUA 2023 | \$ | 184'569,742.41 |
| Acciones de infraestructura: | \$ | 180'684,672.41 |
| Acciones de desarrollo integral: | \$ | 3'000,000.00 |
| Acciones de desinfección del agua: | \$ | 885,070.00 |
| Saldo federal PROAGUA 2023 | \$ | 0.00 |

ACCIONES PARA ATENDER DAÑOS DESENCADENADOS POR LA PRESENCIA DE FENÓMENOS NATURALES PERTURBADORES

| Apartado FNP | Federal |
|---|-----------------------|
| Acciones | \$3'425,828.00 |
| Gastos de operación y supervisión (CONAGUA) | \$68,178.00 |
| Total | \$3'494,006.00 |



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚMERO FNP.-03-01/2023
ACCIONES DE RECONSTRUCCIÓN – AGUA POTABLE

- Reposición y profundización de 90 m de la red de distribución hidráulica, con tubería de hidráulica de PVC de 3" de diámetro RD 32.5, incluye 10 tomas domiciliarias, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Vía Providencia en Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición y reubicación de 90 m de línea de conducción con tubería Anger del acueducto Boca de Magdalena - Santa Rosalía, que permita garantizar el servicio de manera segura y constante, así como reducir riesgos por interrupciones en el suministro de agua potable a la localidad de Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Acción cancelada)

- Reposición del motor eléctrico vertical flecha hueca de 50 H.P., trifásico, 440 volts totalmente cerrado tipo TTCVE, y arrancador termomagnético del pozo de agua potable "La Concha"; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la localidad de San Ignacio.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición y profundización de 65 m de red de distribución, con tubería hidráulica de PVC de 3" de diámetro RD 32.5; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Nivel 50 en Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de la base del pozo No. 1, con mampostería de piedra regional, de forma trapezoidal, incluye colocación de relleno compactado, así como, la reposición de cerco perimetral y la recolocación de 25 m de cableado aéreo existente que alimenta el pozo desde las placas solares, además de la rehabilitación del camino de acceso. que permita garantizar la operación de manera segura y constante del servicio de agua potable y reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de San Juanico.

Avance: Físico 0% - Financiero 0% (Acción cancelada)



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

- Reposición de motor eléctrico vertical flecha hueca de 75 HP, 230V, 60HZ, 1780 RPM, para interior o intemperie, diseño totalmente cerrado, bobinados, baleros, estator; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de Cd. Constitución.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de generador eléctrico de combustión interna, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la localidad de San Juanico.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

CEA comenta que, de las 13 acciones que se tienen programadas en el anexo de ejecución, cabe precisar que en la sesión anterior ya se había manifestado la cancelación de la quinta acción de la relación anterior, relativa a la Reposición de la base del pozo No. 1, con mampostería de piedra regional, de forma trapezoidal, en San Juanico, esto a solicitud del Organismo Operador del municipio, en virtud de que su nueva fuente de abastecimiento cumple con las necesidades de la localidad; ahora bien, la acción de reposición y reubicación de 90 m de línea de conducción con tubería Anger del acueducto Boca de Magdalena - Santa Rosalía también fue cancelada, en virtud de que el Organismo Operador atendió esta obra por la urgencia de restablecer el servicio.

ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚMERO FNP.-03-01/2023 ACCIONES DE RECONSTRUCCIÓN - ALCANTARILLADO

- Reposición de 124 m del cerco de malla ciclónica ahulada de 1.75 m de alto, incluye cadena de desplante, postes, y 3 hileras de alambre de púas, en el cárcamo de aguas negras No. 2 de Santa Rosalía, además del portón de acceso vehicular de 4 m de ancho, así como puerta de acceso personal de 1 m de ancho; que garantice la seguridad y que permita, además, reducir riesgos por eventos futuros en la seguridad y operación de la planta de tratamiento de la colonia El Retiro, en Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de 81 m de la red de alcantarillado, con tubería sanitaria de PVC de 8" de diámetro RD 35, incluye reposición de pozo de visita y 6 descargas sanitarias; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de alcantarillado sanitario y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Vía Providencia en Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de 6.40 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC de 2.0 mt de altura y tubos galvanizados de 2", espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye reposición de



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción y vandalismo en el servicio a la población de San Carlos.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de 18 brocales y tapas de fierro fundido tipo pesado, incluye renivelación y detallado de pozos de visita en la batería de la red de atarjeas, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de alcantarillado sanitario y permita reducir riesgos en eventos futuros de la población de la localidad de Santa Rosalía.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de 29 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC, de 2.0 m de altura y tubos galvanizados de 2" de diámetro, espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye portón de acceso de 4 m, rehabilitación de murete con piso de concreto armado de 3.65 x 1.67 m, así como, puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de San Carlos.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

- Reposición de 49.0 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC, de 2 m de altura y tubos galvanizados de 2" de diámetro, espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye portón de acceso de 4 m, así como reposición de puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción y vandalismo en el servicio a la población de San Carlos.

Avance: Físico 0% - Financiero 30% (Contratado)

PUNTO 4. ASUNTOS GENERALES.

CEA comenta que, como en sesiones pasadas, se abordarán los avances de las acciones que aún cuentan con prórroga de las acciones de PROAGUA 2022 que se encuentran como a continuación se indica:

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES 2022 (a cargo de la Comisión Estatal del Agua)

- Construcción de obras de desvío de excedencias pluviales en el cárcamo no. 3, de la ciudad de La Paz.

Avance: Físico 100% - Financiero 100%

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

CEA comenta que, actualmente se encuentran en proceso de la construcción de unas obras complementarias a la anterior, para que en conjunto puedan entrar en operación.

CONAGUA comenta que derivado de la última visita, se requiere que se les comenten precisamente, todas las adecuaciones que se hicieron, incluso aquéllas que se hicieron al catálogo de conceptos original, para hacer una última revisión, por lo que solicita a CEA, se les compartan esas modificaciones, para poder ver exactamente que pagos se realizaron y poder concluir satisfactoriamente esa acción.

CEA responde que, compartirá la información a través de la liga que se comparte con CONAGUA.

ACCIONES EN LOCALIDADES URBANAS Y RURALES 2022 (a cargo del OOMSAPAS de La Paz)

- Sistema de tratamiento de aguas residuales, cárcamo de bombeo y emisor a presión en la localidad de El Pescadero.
Avance: Físico 99% - Financiero 88%

En cuanto al avance físico, OOMSAPAS LA PAZ comenta que, se encuentra en fase de conclusión, se están calibrando los equipos para su prueba de arranque y operación correspondiente; en cuanto al avance financiero están un poco rezagados por correcciones que se presentaron y las estimaciones se han tenido que regresar, pero en este momento ya se tienen estimaciones en tránsito, para efecto de pago, el cual queda sujeto al proceso de trámite, se espera que salga a más tardar la próxima semana.

CEA pregunta cuál es la fecha límite de la prórroga con CONAGUA.

OOMSAPAS LA PAZ comenta que, el 30 de septiembre.

CEA comenta que, se prevé que concluya todo al 100% antes de esa fecha.

CONAGUA solicita al Ing. Abel Sandoval del OOMSAPAS La Paz, les pueda facilitar la información de lo pagado para realizar la validación de los avances.

OOMSAPAS LA PAZ comenta que, estiman que, para la próxima semana, estarían enviando el soporte digitalizado para que pueda contar con la información correspondiente.

CEA manifiesta, respecto al ejercicio 2022, que la prórroga concluye el 30 de septiembre, por lo que en la primera semana de octubre se iniciará con la integración del cierre definitivo del PROAGUA, motivo por el cual, solicita el apoyo del OOMSAPAS LA PAZ, para que envíe la información del monto

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

al que van a cerrar la obra que está por concluir, al finalizar el mes, y de esta forma poder integrarla al cierre del ejercicio 2022.

OOMSAPAS LA PAZ responde que, con gusto enviará la información en cuanto tengan el último desembolso.

CEA pregunta a CONAGUA, si hay alguna fecha límite para hacerle llegar el cierre.

CONAGUA responde que, en la primera semana de octubre está bien, lo que apura es la validación de los avances, checar que realmente estén al 100%, con las consideraciones o detalles que se puedan afinar; además se debe recordar que, conforme a las reglas de operación el beneficiario, en este caso Gobierno del Estado, es el resguardante de los expedientes, por lo que, habría que anexar a los expedientes ya existentes, las modificaciones, y enviarlas en archivo digitalizado a CONAGUA, pero el beneficiario es el que hace el resguardo físico de los expedientes.

En otro tema, COEPRIS comenta que, entiende que en poco tiempo se verá corregido el problema de antaño de la cloración en el municipio de Mulegé en lo que respecta a la desinfección del agua.

OOMSAPAS MULEGÉ, responde que así es, está programada para el 30 de septiembre la entrega los equipos y quedará corregido dicho problema, comenta además que la cloración se ha estado realizando de manera manual.

COEPRIS comenta que, no han dejado de monitorear, sin embargo, no han detectado presencia de cloro, pero celebra estas acciones y solicita que a la brevedad quede corregido.

Acciones para atender daños desencadenados por la presencia de Fenómenos Naturales Perturbadores: "LLUVIA SEVERA E INUNDACIÓN PLUVIAL EL 19 DE AGOSTO DE 2023 EN 2 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR"

Oficio de autorización
411/UPCP/2023/1564

| Apartado FNP | Federal |
|---|----------------|
| 3 - Acciones | \$1'765,923.68 |
| Gastos de operación y supervisión (CONAGUA) | |
| Total | \$1'765,923.68 |

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

CEA comenta que, se encuentra en proceso una propuesta de integración de un nuevo anexo de ejecución del PROAGUA, para atender las lluvias que se registraron el mes pasado; en este anexo de ejecución se están contemplando 3 acciones en Santa Rosalía, las cuales son: 70 metros de Red de Agua Potable sobre la avenida Manuel F. Montoya; la Subestación Eléctrica en el Cárcamo número 3 contiguo a la Laguna de Oxidación; la reposición y reubicación de 62 m de colector sanitario, de un conector de 8" de diámetro; estas acciones están en proceso de integración y se espera formalizar este nuevo documento, con inversión 100% federal, con un compromiso por parte del Estado, de un monto ligeramente mayor, para llevar a cabo acciones de reposición de daños, para la próxima reunión se van a incluir también para darle seguimiento, por el compromiso a la par.

CONAGUA solicita que para la próxima sesión, se mencione ese compromiso en el anexo, debido a que está estipulado en las reglas de operación de FNP, para poder apoyar con el 100% federal, CEA se debe comprometer con un monto igual o un poco mayor, además anuncia que, ya se tiene la autorización y liberación de ese recurso, lo cual es una buena noticia, pero inicia el reloj de los 30 días de contratación y ejecución de las acciones, cabe señalar que el FNP es muy riguroso en ese sentido, es como el antiguo FONDEN para APIN, solamente se tienen 30 días para la ejecución, incluyendo el proceso de contratación y otros 30 días máximos para hacer el pago, por lo que es necesario formalizar anexo el día de la fecha y empezar el proceso de licitación por adjudicación directa, está sería la justificación para la utilización de ese procedimiento.

CEA comenta que, se mencionó que los 30 días eran el plazo de ejecución de las obras y que no contemplaba el proceso de licitación, puesto que los procesos de licitación regulares llevan alrededor de un mes conforme a la ley.

CONAGUA responde que no, que se tiene que licitar por adjudicación directa, está la justificación por proceder de un fenómeno natural por daños, por lo que se recomienda hacer este procedimiento, ya que 30 días incluyen contratación, de igual manera CONAGUA tiene en lo federal acciones en Santa Rosalía y está con ese predicamento, son reglas de operación muy justas, pero documentalmente es lo que se tiene que dejar.

CEA pregunta que, si la contabilización de los días sería a partir de cuando se formalice el anexo o partir de qué fecha.

CONAGUA contesta que, es la primera vez que se trabaja con APIN por FNP, y creen que todos están en esta nueva modalidad de la modificación que se hizo de FONDEN, se había comentado que era a partir de la firma del anexo, pero el día de la fecha llegó una circular, en la que se les libera el recurso y se indica que los 30 días, inician a partir del 22 de septiembre.



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



CEA
BAJA CALIFORNIA SUR

Comisión Estatal del Agua
Gobierno de Baja California Sur

COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

OOMSAPAS LOS CABOS, pregunta si habrá alguna ampliación en este año, debido a que traen un proyecto, del cual entregarán el expediente técnico la próxima semana, se trata de la obra de la ampliación de la red de agua potable en la zona de Santa Rosa, la que colinda con la planta de tratamiento la Sonoreña, consiste en una red de distribución con 470 tomas domiciliarias, con la cual se estarían resolviendo dos problemas, por un lado la distribución ya legal del agua potable, y por otro lado, la reducción de pérdidas físicas muy grandes que se tienen en esa zona, la cual estiman es de 4 a 5 l/s; ya el Fideicomiso Fondo Nacional de Fomento Ejidal (FIFONAFE) va a regularizar con todos los habitantes de esa zona y eso va a ayudar mucho en la reducción de pérdidas físicas, aparte de organizar y regularizar también el clandestinaje de agua que se tiene, porque es agua que se está consumiendo, y no se está pagando, esa obra tiene un costo aproximadamente de 6.2 millones de pesos con el IVA incluido.

CEA comenta que, no tiene ninguna duda de que la parte técnica social está totalmente justificada, sin embargo, el expediente todavía no está validado por CONAGUA, la firma de nuevos anexos nos llevaría aunado con la revisión, al menos 1 mes más, por lo que no se ve la posibilidad de que se alcance a terminar en el mes de diciembre una obra de la magnitud de la que comenta, pero sí hay que contemplar otro panorama, es decir de que sea el próximo año y para eso, tendrían ya que estar mandando el expediente a validación de CONAGUA, con el objeto de iniciar a principios del siguiente año, porqué por las cuestiones de las reglas de operación de CONAGUA, se ve muy complicado realizarlo en el presente ejercicio.

CEA comenta también que, en virtud de la necesidad, lo idóneo es que si ya se tiene el expediente, se envíe lo antes posible para revisarlo y realizar el proceso de la validación de esa obra; pues aunque no se diera la alternativa de ampliación presupuestal, pudiera ser dentro del PROAGUA 2023, por economías que se han derivado de procesos de licitación, pero dependería de la aprobación por parte de los compañeros de la Dirección Local de CONAGUA, si fuera posible aprovechar esas economías en la obra que se propone, siempre y cuando dieran los tiempos para formalizar anexos, ejecutar y terminar a más tardar el 31 de diciembre.

A ese respecto CONAGUA comenta que, el paso número uno es que se entregue el expediente para validación, pues si no se tiene nada ingresado, se está a los supuestos; pero si ya se tiene el expediente o próximamente se tendrá para hacerlo llegar a la Dirección Local y se revisa, ya validado el expediente, se podría contemplar una estrategia.

OOMSAPAS LOS CABOS comenta que se entregará la siguiente semana, prácticamente está concluido y se pudiera revisar si se pudiera hacer algún sector, primeramente, se entregará el expediente técnico y tal vez, trabajar a la par con SEMARNAT para la autorización ambiental, y



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

CONAGUA para verificar que no esté en la zona federal, ya que es muy importante esa parte de cuidar de que no se autoricen obras en zonas de riesgo.

CEA solicita a el Organismo Operador de Los Cabos, entregar el expediente la próxima semana para poder tener el panorama más real. Asimismo, manifiesta que, aprovechando el comentario de la petición del OOMSAPAS de Los Cabos, recuerda a los compañeros de los Organismos Operadores que hasta el momento hay pocos expedientes técnicos validados para el ejercicio 2024, estamos a un paso del último trimestre del año y de acuerdo con las reglas de operación, en este año se deben tener integrados y validados los expedientes técnicos que pretendamos incluir para el próximo año; aclarando que validados y/o en proceso de validación, son muy pocos y tendríamos ya, que tener una cartera más grande para poder proyectar para el 2024.

CONAGUA manifiesta que, la Secretaría de Finanzas y Administración ya les hizo llegar información en cuanto a la radicación de recursos, la cual no concuerda con la contraparte, sin embargo, el Organismo Operador de Los Cabos todavía tiene pendiente entregar información de su contraparte, por lo que solicitan de su apoyo.

OOMSAPAS de Los Cabos comenta que, toma nota para hacerlo llegar a su Dirección de Administración y Finanzas, para remitir a la brevedad los estados de cuenta actualizados, donde se verifique que efectivamente ya se realizó la aportación proporcional a la contraparte.

CONAGUA comenta que, todavía se tienen radicaciones en el mes de octubre, no se ha tenido ningún inconveniente con ese tema, los recursos de la potabilizadora ya se radicaron en su gran mayoría también, se encuentran preocupados por los tiempos, dado que ya se advirtió de oficinas centrales que no habrá autorizaciones de prórroga en esas acciones.

La Secretaría de Finanzas y Administración comenta que, esta semana la CEA les solicitó las líneas de captura para reintegrar el remanente del ejercicio 2022, así como de las obras que comentaban del ejercicio 2023, respecto de las cuales CEA ya hizo la radicación o el reintegro de recursos a esa Secretaría, para que ésta a su vez, realice la radicación a la TESOFE; ahora bien, por cuestiones de CONAGUA, están solicitando directamente las líneas de captura a esta última, por lo que hace el recordatorio a la Dirección Local de dicha solicitud, la cual le hicieron llegar esta semana, el día 20 de los corrientes.

A lo anterior, CONAGUA comenta que van a checar dicho tema.

CEA comenta que, aprovecha la ocasión para invitar a los presentes y a través de ellos a sus subordinados, a participar en el curso de capacitación de la próxima semana en Loreto, de martes a jueves, el contenido es: padrón de usuarios, muy relacionado con el tema de sistema comercial,



COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA

será impartido por parte de ANEAS, esperamos que, en su mayoría lo aprovechen, y que tomen en cuenta también las siguientes programaciones de cursos de capacitación.

Por último, CEA comenta que, personal de la Dirección Local de CONAGUA, redactó un mensaje en el chat de CORESE, referente a las acciones de desinfección del agua, en cuanto a que hay economías por \$5,511.17 federal y \$5,511.16 estatal, por lo que se tiene como opción realizar el reintegro del recurso federal, o en su caso, completar con 132 monitoreos que no implican modificación al contrato, dichos monitoreos en localidades que cuenten con equipamiento, operando e insumos desinfectantes o con equipo rústico instalado; a este respecto se responde que será analizada la opción más conveniente.

PUNTO 6. CLAUSURA DE LA REUNIÓN.

No habiendo más asuntos por tratar, la Presidenta da por Clausurada esta Novena Sesión Ordinaria del Ejercicio 2023, siendo las 11:55 horas del día de su inicio.

Por la CORESE

Presidenta

Lesvia Tatiana Davis Monzón

Por la Comisión Estatal del Agua
Vocales del Ejecutivo Estatal

Uriel Cano Castro

Olivier Gerardo Montaño



**COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO
MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA**

Irving Abraham Iglesias Ramírez

Por la Comisión Nacional del Agua
Vocales del Ejecutivo Federal

Erika Elizabeth Manríquez Moreno

Cruz Antonio Green Valdez

Mauricio Hernández Franco

Mauricio Armando Verduzco Green

Por el OOMSAPAS de La Paz

Por el OOMSAPAS de Los Cabos

Abel Humberto Sandoval Beltrán

Jesús Fernando Larios Osuna