



**SISTEMA INTERMUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MONCLOVA Y
FRONTERA, COAHUILA**

Monclova, Coahuila; Abril de 2020

A QUIEN CORRESPONDA:

AUDITORIA SUPERIOR DEL ESTADO DE COAHUILA

Por medio del presente **ADJUNTO** el detalle del punto **III.-INFORMACION PROGRAMATICA, INCISO d) LOS RESULTADOS DE LA EVALUACION DEL DESEMPEÑO DE LOS PROGRAMAS MUNICIPALES, ASI COMO LOS VINCULADOS AL EJERCICIO DE LOS RECURSOS FEDERALES TRANSFERIDOS;**

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARAMOS QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y SUS NOTAS SON RAZONABLEMENTE CORRECTOS Y SON RESPONSABILIDAD DEL EMISOR


LIC. EDUARDO CAMPOS VILLARREAL
GERENTE


C.P. JESUS TEODORO MESON HARO
SUBGERENTE DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

**PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER)
PROGRAMA DE ACCIONES**

PROGRAMA: 2020

ESTADO: Coahuila de Zaragoza

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: SISTEMA INTERMUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MONCLOVA Y FRONTERA COAHUILA

RF: SIA950831778

No. DE OBRA	COMPONENTE	SUBCOMPONENTE ACCIÓN Y SUBACCIÓN DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	LOCALIZACIÓN		ESTRUCTURA FINANCIERA (PESOS)			METAS		POBLACION BENEFICIADA (HABITANTES)		OBSERVACION	
			MUNICIPIO	LOCALIDAD	SUMA	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO y/u otros	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NIUEVOS		MEJORADOS
1	ALC	Rehabilitada Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 37 m.l. de atarjea con tubería PVC Alcantarillado Serie-20 de 20 cm ø y 3 descargas domiciliarias en calle Paseo del Valle entre calles Lucio Blanco y Paseo de Ric col Miravalle 5 en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza.	MONCLOVA	MONCLOVA	80,158.00	46,079.00	0.00	0.00	m	37	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
2	ALC	Rehabilitada Red de colectores ; Colector de agua residual ; Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 74 m.l. de Atarjea con tubería PVC Alcantarillado Serie-20 de 20 cm ø y 7 descargas domiciliarias en calle Tegucigalpa entre calles Guadalupe y Monterrey de la col. Guadalupe en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	182,694.00	81,347.00	0.00	0.00	m	74	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
3	ALC	Rehabilitada Red de colectores ; Colector de agua residual ; Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 143 m.l. de atarjea con tubería PVC Alcantarillado Serie-20 de 20 cm ø y 23 descargas domiciliarias en calle De La Fuente entre calles Hidalgo y Juárez de la zona centro de Monclova en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	344,234.00	172,117.00	0.00	0.00	m	143	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
4	ALC	Rehabilitada Red de colectores ; Colector de agua residual ; Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 128 m.l. de colector con tubería PVC Alcantarillado Serie-20 de 20 cm ø y 20 descargas domiciliarias en calle De La Fuente entre calles Guerrero y Rafael De La Fuente de la Zona Centro de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	359,402.00	179,701.00	0.00	0.00	m	128	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
5	ALC	Rehabilitada Red de colectores ; Colector de agua residual ; Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 489 m.l. de colector con tubería de concreto reforzado con junta de hule Clase II NMX-402-c8 91 cm ø en colector a la altura de la calle V. Carranza entre calles Portugal y Budapest a terrenos de Pemex en la col. San Pablo en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	2,435,695.00	1,217,845.00	0.00	0.00	m	489	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
6	ALC	Rehabilitada Red de colectores ; Colector de agua residual ; Suministro e instalación de línea para la rehabilitación de 1,444 m.l. de atarjea con tubería PVC Alcantarillado serie-20 de 20 cm ø y 45 descargas domiciliarias en la col. La Jirna (La Jagua), en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	2,953,552.00	1,476,776.00	0.00	0.00	m	1,444	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
7	AP	Rehabilitada Línea de distribución primaria ; Reposición de 128.00 metros de línea de agua potable con tubería PVC hidráulico de 8" ø RD-32.5 en Carr. Federal 57 entre el Río Monclova / Av. San José en estancias de Santa Ana de la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza.	MONCLOVA	MONCLOVA	64,574.00	32,287.00	0.00	0.00	m	128	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
8	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 70.00 metros de línea de agua con tubería de 8" ø de PVC hidráulico RD32.5 en línea propuesta del proyecto de red secundaria para conectar sh-1200 con sh-1100 en ave. las Glorias con ave. Revolución Mexicana en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	233,024.00	116,512.00	0.00	0.00	m	70	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
9	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 254 metros de línea de agua con tubería de 6" ø de PVC hidráulico RD32.5 y 5 tomas en calle Tzozomoc entre calle Decima y av. Cd. Diproviva a calle Quinta de la col. Cd. Diproviva en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	349,734.00	174,867.00	0.00	0.00	m	254	252	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
10	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 320 metros de línea de agua con tubería de 8" ø de PVC hidráulico RD32.5 en construcción de línea, para conectar SH-205 con SH-206 en calle 9 entre calle 16 y Mariano Escobedo del Fracc. Carlos Salinas en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	483,694.00	241,847.00	0.00	0.00	m	320	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)

**PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER)
PROGRAMA DE ACCIONES**

RFC: SJ6936831778

ESTADO: Coahuila de Zaragoza DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: SISTEMA INTERMUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MONCLOVA Y FRONTERA COAHUILA

PROGRAMA: 2020

No. DE OBRA	COMPONENTE	SUBCOMPONENTE ACCIÓN Y SUBACCIÓN DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	LOCALIZACIÓN		ESTRUCTURA FINANCIERA (PESOS)			METAS		POBLACION BENEFICIARIA (HABITANTES)		OBSERVACION	
			MUNICIPIO	LOCALIDAD	SUMA	FEDERAL	ESTADO	IMPUNCIPIO /u otros	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NIUEVOS		MEJORADOS
11	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 458 metros de línea de agua con tubería de 4" e de PVC hidráulico RC32.5 y 48 tomas en calle El Petreño entre 5 de Febrero y Chapultepec col. Las Flores en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	619,206.00	339,603.00	0.00	339,603.00	m	458	490	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
12	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 575 metros de línea de agua con tubería de 8" e de PVC hidráulico RC32.5 de la salida del Pozo a Tanque a Tarque Oscar Flores Tapia en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	571,226.00	285,613.00	0.00	285,613.00	m	575	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
13	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 520 metros de línea de agua con tubería de 8" e de PVC hidráulico RC32.5 para conectar SH-1230 con SH-1100 en ave. Revolución Mexicana entre ave. Las Glorias y 5 de Febrero en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	705,116.00	352,558.00	0.00	352,558.00	m	520	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
14	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 225 metros de línea de agua con tubería de 4" e de PVC hidráulico RC32.5 y 262 metros de línea de agua con tubería de 14" e de PVC hidráulico RD32.5 en calle Morelos de la salida del tanque La Loma hacia la calle Progreso en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	884,014.00	442,007.00	0.00	442,007.00	m	487	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
15	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 295 metros de línea de agua con tubería de 4" e de PVC hidráulico RC32.5, 15 metros de línea de agua con tubería de 10" e de PVC hidráulico RD32.5 y 348 metros de línea de agua con tubería de 12" e de PVC hidráulico RD32.5 y 14 tomas en calle Jiménez entre B. Juárez y av. Constitución de la col. El Pueblo en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	1,121,526.00	560,763.00	0.00	560,763.00	m	658	808	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
16	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 13 metros de línea de agua con tubería de 8" e de PVC hidráulico RD32.5, 434 metros de línea de agua con tubería de 10" e de PVC hidráulico RD32.5 en av. Cuauhtémoc desde el Rebombío Estado hasta la calle Nezahualcóyotl de la col. Cd. Deportiva en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	978,936.00	438,498.00	0.00	438,498.00	m	452	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
17	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 13 metros de línea de agua con tubería de 4" e de PVC hidráulico RD32.5 y 854 metros de línea de agua con tubería de 8" e de PVC hidráulico RD32.5 en av. cd. Deportiva, av. Estado y calle Evodio Torres Camo hasta calle Torrita rosas de la col. San Salvador en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	1,242,814.00	621,407.00	0.00	621,407.00	m	870	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
18	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 974 metros de línea de agua con tubería de 18" e de PVC hidráulico clase-7 y 13 tomas en Blvd. Harold R. Pope entre Blvd. Pco. L. Marero y Blvd. Ejercicio Mexicano en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	1,987,934.00	963,992.00	0.00	963,992.00	m	874	1,433	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
19	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 1,526 metros de línea de agua con tubería de 12" e de PVC hidráulico clase-7 y 8 tomas en B.Mc. Harold R. Pope entre Blvd. Ejercicio Mexicano hasta ave. Nogal en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	2,391,394.00	1,155,692.00	0.00	1,155,692.00	m	1,526	1,724	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)
20	AP	Nueva Línea de distribución ; Línea de distribución primaria ; Construcción de 2,675 metros de línea de agua con tubería de 4" e de PVC hidráulico RD32.5 y 935 metros de línea de agua con tubería de 6" e de PVC hidráulico RD32.5 y 128 tomas en la col. La Loma en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	4,206,538.00	2,103,279.00	0.00	2,103,279.00	m	3,610	3,032	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)

**PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER)
PROGRAMA DE ACCIONES**

RFC: SJM9330831778

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: SISTEMA INTERMUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MONCLOVA Y FRONTERA COAHUILA

PROGRAMA: 2020 ESTADO: Coahuila de Zaragoza

No. DE OBRA	COMPONENTE	SUBCOMPONENTE ACCIÓN Y SUBACCIÓN DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	LOCALIZACIÓN		SUMA	ESTRUCTURA FINANCIERA (PESOS)			METAS			POBLACION BENEFICIADA (HABITANTES)		OBSERVACION
			MUNICIPIO	LOCALIDAD		FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO //u otros	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NEUOS	MEJORADOS		
21	AP	Nueva Línea de distribución : Línea de distribución primaria : Construcción de 1902 metros de línea de agua con tubería de 12" ø de PVC hidráulico clase-7 y 29 tomas en Blvd. Harold R. Pape con Ejecio Nacional a av. Las Garijas con Rio Nazas en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	3,134,892.00	1,557,446.00	0.00	1,567,446.00	m	1,902	2,259	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
22	AP	Nueva Línea de distribución : Línea de distribución primaria : Construcción de 3600 metros de línea de agua con tubería de 10" ø de PVC hidráulico clase-7 para interconectar sectores, por libramiento Carlos Salinas de Gortari en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	3,558,100.00	1,734,550.00	0.00	1,784,050.00	m	3,600	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
23	AP	Nueva Línea de distribución : Línea de distribución primaria : Construcción de 10,000 metros de línea de agua con tubería de 8" ø de PVC hidráulico RD32.5 en el libramiento oriente de salida del Pozo Camero a Sofimar, por Carretera 57 en la ciudad de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	9,161,216.00	4,530,608.00	0.00	4,530,608.00	m	10,000	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
24	AP	Nueva Proyectos y Estudios para Obra : Proyecto ejecutivo : Analisis, documentación, diseño, programación de nuevas aplicaciones, mantenimiento de aplicaciones existentes y capacitación para la actualización de software (tsc v4.0, co win v6.0, cto web v6.0, cto supervisor v6.0, cto comercial web v3.0 y cto comercial (win v3.0)) en las oficinas del sistema intermunicipal de aguas y saneamiento de Monclova y Frontera, ubicadas en calle Blvd. Juárez 1, 418 de la colonia palma en el municipio de Monclova, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	180,000.00	30,000.00	0.00	90,000.00	PROY.	1	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
25	AP	Nueva Equipamiento : Equipamiento de infraestructura : Adquisición de 10 registradores de datos 4 canales. Los cuales incluyen lo siguiente : * Programación y lectura inalámbrica. * Transmisión de datos por GSM, GPRS y/o 3G. * Autonomía de más de 5 años con baterías reemplazables. * Memoria amplia para registros de largos intervalos, aprox. 1'000'000 de lecturas. * 2 x sensor de presión integrado. * 2 x canales universales configurables (pulsos y analógicos 4-20 ma) intervalos de registro desde 1 segundo hasta 24 horas (programable) protección ip68. * Licencia de software DATA VIEW PRO para un número indefinido de usuarios. En la cabecera municipal del municipio de Monclova, Coahuila de Zaragoza.	MONCLOVA	MONCLOVA	300,000.00	150,000.00	0.00	150,000.00	EQ.	10	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
26	AP	Mejorada Obra de captación subterránea : Pozo : Suministro de 1 bomba para el pozo -> pozo vibrifilas 5", una bomba sumergible de 90 L.P.S. y motor de 250 HP. incluye cobotro tipo cono, columna inferior de 10" x 3.17 ft, columna intermedia de 10" x 10.00 ft, columna intermedia de 10" x 5.00 ft, columna intermedia superior de 10" x 3.00 ft, columna superior de 10" x 2 ft, bte de flechas para columna de 1-1/2" en acero inoxidable, cabezal de hierro fundido, flecha motor de 1-1/2" sellado por medio de empaquetaduras, placa base.	MONCLOVA	MONCLOVA	222,216.00	111,108.00	0.00	111,108.00	Bomba	1	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
27	AP	Mejorada Obra de captación superficial : Macromedidor : Adquisición de 8 Macro-medidores electromagnéticos de carrrete de 8" ø y 4", ø sensor bridado ASME clase 150, bridas de acero al carbon y válvulas para sectorización en diferentes circuitos hidráulicos al oriente y poniente de las ciudades de Monclova y Frontera, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	300,000.00	150,000.00	0.00	150,000.00	MEC. 1	8	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
28	AP	Mejoramiento de Eficiencia Sistema Comercial : Micromedidores : Suministro e instalación de 3,000 micro medidores de 15 mm (1/2") de diámetro, de choro multiple, transmisión magnética, cuerpo compuesto de alta ingeniería con visor, incluye cuadro medidor con tubo de polipropileno sellado, para los municipios de Monclova y Frontera, Coahuila de Zaragoza	MONCLOVA	MONCLOVA	1,000,000.00	500,000.00	0.00	500,000.00	MEC. 2	3,000	0	0	OBRA Y/O ACCIÓN EN PROCESO DE REVISIÓN (AUTORIZACIÓN)	
					40,000,000.00	20,000,000.00	0.00	20,000,000.00						
SUBTOTAL OBRA					40,000,000.00	20,000,000.00	0.00	20,000,000.00						
TOTAL PROGRAMA					40,000,000.00	20,000,000.00	0.00	20,000,000.00						