

3591/OC-ME (PRODI) Cierre del Plan de Adquisiciones 2019 (Actualización al 26 de mayo de 2020)

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones) :	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
Baja California	Comisión Estatal de Servicios Públicos de Mexicali	343	Adquisición de 18,000 medidores de velocidad para agua fría de 1/2 pulgada de diámetro. Mexicali, B.C.	Bienes	Licitación Pública Nacional	9,014,344.00	450,943	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		5-Aug-19	MEDIDORES DELAUNET, S.A.P.I. DE C. V.	\$ 8,662,276.80	\$ 8,662,276.80
Baja California Sur	Comision Estatal del Agua	344	Adquisición de 25 macromedidores de diferentes diámetros para fuentes de captación.	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,694,907.24	84,788	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Nov-19	ADCCOM INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.	\$ 1,386,994.21	\$ 1,386,994.21
Baja California Sur	Comision Estatal del Agua	345	Adquisición de 8,000 micromedidores de 1/2" de diámetro de cuerpo de polímero de alta resistencia, para el Municipio de Comondú	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,000,000.00	200,100	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Nov-19	ADCCOM INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.	\$ 2,663,360.00	\$ 2,663,360.00
Baja California Sur	Comision Estatal del Agua	346	Adquisición de 11,000 micromedidores de flujo, para el Municipio de La Paz.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,000,000.00	250,125	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		26-Sep-19	ADCCOM INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.	\$ 3,537,454.80	\$ 3,537,454.80
Colima	Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo	347	Ampliación de la capacidad de medición de agua potable suministrada, con la adquisición de 15,580 micromedidores en el municipio de manzanillo	Bienes	Licitación Pública Nacional	7,887,550.00	394,575	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		5-Sep-19	MEDIDORES DELAUNET S.A.P.I. DE C.V.	\$ 7,887,280.80	\$ 7,887,280.80
Colima	Comisión intermunicipal de agua potable y alcantarillado de los municipios de Colima y Villa de Álvarez	542	Adquisición de micromedidores de 1/2" de diámetro	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,973,718.00	98,735	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Durango	Comisión del Agua del Estado de Durango	348	Suministro e Instalación de 70 macromedidores en captaciones en el Municipio de Durango	Bienes	Licitación Pública Nacional	7,000,000.00	350,175	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		27-Nov-19	C. BERNARDO ALBERTO TAPIA ALAMILLA	\$ 6,834,641.50	\$ 6,834,641.53
Durango	Comisión del Agua del Estado de Durango	349	Suministro e Instalación de 2,611 micromedidores en las tomas en el Municipio de Durango	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,438,858.08	222,054	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		27-Nov-19	C. BERNARDO ALBERTO TAPIA ALAMILLA	\$ 4,350,338.66	\$ 4,350,338.66
Durango	Sistema Descentralizado de Agua Potable y Alcantarillado de Gómez Palacio, Dgo	350	Suministro e Instalación de 24 macromedidores en captaciones	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,400,000.00	120,060	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Durango	Sistema Descentralizado de Agua Potable y Alcantarillado de Gómez Palacio, Dgo	351	Suministro e Instalación de 4,320 micromedidores en las tomas	Bienes	Licitación Pública Nacional	7,342,759.92	367,322	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guanajuato	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Celaya, Gto.	352	Adquisición e instalación de 12 macromedidores en sectores, incluye equipamiento para registro de datos y transmisión a distancia.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,000,000.00	250,125	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Oct-19	INGENIERÍA INTEGRAL DEL AGUA, S.A. DE C.V.	\$ 3,787,053.23	\$ 3,740,590.84
Guanajuato	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cortazar	353	Adquisición de 2,169 micromedidores	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,100,000.00	55,028	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Nov-19	TECNOGESTIÓN DEL AGUA, .S.A. DE C.V.	\$ 986,287.68	\$ 986,287.68
Guanajuato	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cortazar	354	Adquisición de correlador para detección de fugas en líneas principales y secundarias	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	480,000.00	24,012	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		18-Oct-19	TEASA SMART SOLUTION, S.A. DE C.V.	\$ 326,699.62	\$ 326,699.62
Guanajuato	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cortazar	355	Adquisición de cámara de inspección de tuberías	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	450,000.00	22,511	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		18-Oct-19	GR HIDRO SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.	\$ 295,800.00	\$ 295,800.00
Guanajuato	Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón, Gto.	357	Adquisición e instalación de 5,500 micromedidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,450,000.00	222,611	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		25-Sep-19	MEDIDORES DELAUNET SAPI DE C.V.	\$ 3,604,700.00	\$ 3,604,700.00
Guanajuato	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de San Francisco.	358	Adquisición e instalación de 3,051 micromedidores de los sectores números 1 y 5.	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,400,000.00	220,110	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Dec-19	TECNOGESTIÓN DEL AGUA, S.A. DE C.V.	\$ 3,021,511.87	\$ 2,821,730.98
Guanajuato	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Silao.	361	Adquisición e instalación de 3,432 micromedidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,250,000.00	112,556	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	URBANIZADORA Y CONSTRUCTORA LEPLOG, S.A. DE C.V.	\$ 2,248,815.25	\$ 2,248,815.26
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Dolores Hidalgo, Gto.	362	Adquisición e instalación de 1,800 micromedidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,000,000.00	100,050	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		20-Dec-19	INDUSTRIAL DE MATERIALES GIOVANNI, S.A. DE C.V.	\$ 2,000,211.81	\$ 1,943,868.52
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Uriangato	363	Adquisición e instalación de 3,000 micromedidores, incluye adecuación al cuadro de medición	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,500,000.00	125,063	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Nov-19	C. MANUEL EDUARDO LÓPEZ CAMARGO	\$ 2,499,983.00	\$ 2,499,983.00
Guanajuato	Comité Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Salamanca	364	Adquisición e instalación de 10,000 micromedidores en la cabecera municipal	Bienes	Licitación Pública Nacional	10,385,400.00	519,530	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		29-Nov-19	COMERCIALIZADORA BRIDOVA, S.A. DE C.V.	\$ 10,384,320.00	\$ 10,384,320.00
Guanajuato	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de Valle de Santiago	365	Adquisición e instalación de 949 micromedidores, incluye adecuación al cuadro de medición	Obras	Licitación Pública Nacional	2,250,000.00	112,556	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		3-Dec-19	LG CONSTRUCCIONES Y CANALIZACIONES DEL CENTRO, S.A. DE C.V.	\$ 1,703,285.72	\$ 1,692,997.81
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	428	Suministro e instalación de variadores de frecuencia en pozos del sistema puentecillas, (Pozo 2, 3, 4, 17, 19, 20, 21 y Chapin)	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,950,000.00	247,624	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	PROCESOS DE AUTOMATIZACIÓN E INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	\$ 4,811,772.17	\$ 4,811,772.18

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	429	Suministro de 1,334 medidores clase metrológica "C", con modulo de radiofrecuencia, 720 antenas de radiofrecuencia y 300 micromedidores clase metrológica B para la zona sur de la ciudad de Guanajuato. (lomas de Marfil I y II, peñitas, fracc.Villas de Guanajuato, Col. Guanajuato, Balcones de Santa Fe, Paso de Perules)	Bienes	Licitación Pública Nacional	8,462,528.60	423,338	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	COMERCIALIZADORA BRIDOVA, S.A. DE C.V	\$ 6,315,698.76	\$ 6,315,698.76
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	430	Sustitución de equipo de pozo 17, inc. equipo de bombeo sumergible, limpieza y video, macromedidor, válvula de control hidráulico limitadora de caudal y válvula anticipadora de golpe de ariete.	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,953,129.10	97,705	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	C. ABRAHAM JONATHAN TRUJILLO PÉREZ	\$ 1,946,208.28	\$ 1,943,964.44
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	431	Sustitución de equipo de pozo 18, inc. equipo de bombeo sumergible, limpieza y video, cable sumergible, macromedidor y válvula anticipadora de golpe de ariete y columna.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,385,559.25	119,338	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	CONSTRUCCIONES CIVILES Y SANITARIAS, S.A. DE C.V.	\$ 2,098,753.84	\$ 2,098,753.83
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	432	Sustitución de equipo de pozo 21, inc. equipo de bombeo sumergible, limpieza y video, válvula anticipadora de golpe de ariete, cable sumergible y válvula limitadora de caudal.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,414,361.49	120,778	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	VÓRTICE INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$ 2,163,219.13	\$ 2,152,971.84
Guanajuato	Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato, Gto.	433	Sustitución de equipo de pozo 20, inc. equipo de bombeo sumergible, tren de válvulas, limpieza columna, desarenador y cable sumergible.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,598,062.40	129,968	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	GRUPO NIOBIO, S.A. DE C.V.	\$ 2,565,137.02	\$ 2,451,004.95
Guanajuato	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato	435	Optimización hidráulica: sectorización de la red de distribución, control de presión y optimización de la capacidad de almacenamiento.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	5,000,000.00	250,125	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	GRUPO CONSTRUCTOR ALEAMA, S.A. DE C.V.	\$ 4,936,023.34	\$ 4,936,023.34
Guanajuato	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato	436	Adquisición e instalación de 19 macromedidores en captaciones, así como trabajos en tren de válvulas.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,500,000.00	275,138	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Dec-19	MAQUINARIA Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	\$ 5,453,597.96	\$ 5,453,597.96
Guanajuato	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato	437	Adquisición de 14,000 micromedidores (1a etapa)	Bienes	Licitación Pública Nacional	8,000,000.00	400,200	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		17-Dec-19	COMERCIALIZADORA BRIDOVA, S.A. DE C.V.	\$ 7,994,395.20	\$ 7,994,395.20
Guanajuato	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato	438	Localización y reparación de fugas en tuberías principales y secundarias, mediante la adquisición de equipos para detección de fugas.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,500,000.00	125,063	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		31-Dec-19	SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE RECURSOS, S.A. DE C.V. \$1,146,974.82 JOHN HOLLOWAY & ASSOCIATES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. \$672,797.68	\$ 1,819,772.50	\$ 1,819,772.50
Guanajuato	Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Irapuato	532	Instalación de 14,000 micromedidores	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	4,000,000.00	200,100	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		13-Dec-19	Antonio Sánchez Galván	\$ 3,880,821.68	\$ 3,880,821.68
Guanajuato	Sistemade Agua Potable y Alcantarillado de San Miguel de Allende, Gto.	440	Proyecto ejecutivo de sectorización, control de pérdidas de agua y energía, control de presiones y telemetría para san miguel de allende, Gto.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	2,600,000.00	130,065	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	INGENIERÍA INTEGRAL DE AGUA, S.A. DE C.V.	\$ 2,583,150.95	\$ 2,583,150.96
Guanajuato	Sistemade Agua Potable y Alcantarillado de San Miguel de Allende, Gto.	441	Suministro e instalación de 40 equipos dataloggers con generación de umbrales y telemetría, para monitoreo de presiones en centro de control y detección permanente de fugas no visibles.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,630,000.00	131,566	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		28-Oct-19	INGENIERÍA INTEGRAL DE AGUA, S.A. DE C.V.	\$ 2,612,397.40	\$ 2,612,397.40
Guanajuato	Sistemade Agua Potable y Alcantarillado de San Miguel de Allende, Gto.	544	Adquisición de 4,250 micromedidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	3,000,000.00	150,075	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Dec-19	TECNOGESTIÓN DEL AGUA, S.A. DE C.V.	\$ 3,013,970.00	\$ 3,013,970.00
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	443	Adquisición e implementación del sistema comercial y financiero integral para la comisión de agua potable y alcantarillado del municipio de Acapulco (Capama), en la ciudad de Acapulco de Juárez municipio de Acapulco de Juárez.	Bienes	Licitación Pública Nacional	6,700,000.00	335,168	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		15-Nov-19	ALTA DIRECCIÓN INGENIEROS Y CONSULTORES, S.A. DE C.V.	\$ 5,610,258.62	\$ 1,000,000.00
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	444	Establecimiento de esquemas de actualización continua de usuarios, para la comisión de agua potable y alcantarillado del municipio de Acapulco (Capama), en la ciudad de Acapulco de Juárez municipio de Acapulco de Juárez.	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	2,200,000.00	110,055	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	445	Estudio tarifario del sistema de agua potable de la comisión de agua potable y alcantarillado del municipio de Acapulco (Capama)	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	519	Sistema papagayo 2: suministro, instalación, conexión, prueba y puesta en servicio de 4 bombas vertical tipo turbina para un gasto de diseño 260 lps y una carga dinámica total de 75 mca. En la localidad de Acapulco municipio de Acapulco	Bienes	Licitación Pública Nacional	10,288,238.31	514,669	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		15-Nov-19	DESARROLLO ELECTROMECÁNICO Y CIVIL DEL SUR, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN CON BOMBAS VERTICALES BNI, S.A. DE C.V.	\$ 10,207,966.08	\$ 10,207,966.08
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	520	Sistema Chapultepec: suministro e instalación de 3 cuerpos de tazones modelo 20cc de 2 etapas lubricación agua que acopla a columna de 16" x 2 3/16" que maneje un flujo de 312 lps y una carga dinámica de 82 mca y eficiencia de 84%, suministro e instalación de 5 motores vertical jaula de arilla de corriente alterna de 450 hp, 1785 rpm, tipo vfhapg, 460 volts, 3 fases, f.s. 1.15, armazón 449tp, 60 hz, tropicalizado, eficiencia del 92%, mca us de México, en la localidad de Acapulco municipio de Acapulco	Bienes	Licitación Pública Nacional	18,034,960.94	902,199	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		15-Nov-19	DESARROLLO ELECTROMECÁNICO Y CIVIL DEL SUR, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN CON BOMBAS VERTICALES BNI, S.A. DE C.V.	\$ 17,979,115.13	\$ 15,756,700.03

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	446	Estudio tarifario del organismo operador: comisión de agua potable y alcantarillado de Chilpancingo (CAPACH)	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	521	Suministro e instalación de equipos para lograr la eficiencia electromecánica en cárcamos y estaciones de bombeo en la localidad de Chilpancingo, municipio de Chilpancingo de los bravo	Bienes	Licitación Pública Nacional	15,280,000.00	764,382	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		15-Nov-19	DESARROLLO ELECTROMECAÁNICO Y CIVIL DEL SUR, S.A. DE C.V. EN ASOCIACIÓN CON INGENIERÍA COMPUTACIONAL PARA EL SER HUIMANO, S.A. DE C.V. Y BOMBAS VERTICALES BNI, S.A. DE C.V. WRP, S.A.P.I. DE C.V. EN ASOCIACIÓN CON AGFIN TECH, S.A. DE C.V.	\$ 15,079,663.70	\$ 15,079,663.70
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	450	Suministro e instalación de 23 macromedidores de 12", 10", 8" y 6" de diámetro (sectores: Paraíso Limón, Miraflores, el Hujal, mesas, zapata i, zapata ii, zapata ii centro y mangutos) en Zihuatanejo municipio de Zihuatanejo de Azueta, primera etapa.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,550,000.00	127,564	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	545	Suministro e instalación de equipos de bombeo con equipamiento completo en las fuentes de abastecimiento de agua potable (pozo 9 y 4, central y hujal en acuífero río Ixtapa y Zihuatanejo), incluyendo el suministro e instalación de equipamiento electromecánico en 5 rebombes de agua potable (las mesas, fovisste, westin, contramar, y cerro del vigia) en la localidad de Zihuatanejo municipio de Zihuatanejo de Azueta.	Bienes	Licitación Pública Nacional	4,000,000.00	200,100	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	546	Suministro e instalación de 80 válvulas de seccionamiento compuerta de acero de 200 psi bridadas de diámetro desde 8" a 2", en la localidad de Zihuatanejo municipio de Zihuatanejo de Azueta.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,200,000.00	60,030	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	547	Suministro e instalación de 2400 medidores volumétricos tipo domiciliario y comercial, roscable de bronce en diámetros de 1/2" y 3/4", para el mejoramiento de la eficiencia comercial en la localidad de Zihuatanejo municipio de Zihuatanejo de Azueta.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,870,000.00	93,547	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Guerrero	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero	548	Elaboración de estudio de eficiencia energética para las estaciones de bombeo del sistema de agua potable, en la localidad de Zihuatanejo, municipio de Zihuatanejo de Azueta.	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	2,000,000.00	100,050	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Jalisco	Sistema de Agua Potable de Zapotlán	366	Adquisición de nueve macro medidores para ser instalados en el tren de descarga de nueve fuentes de abastecimiento.	Bienes	Licitación Pública Nacional	884,398.00	44,242	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Oct-19	AUTOMATIZACIÓN DIGITAL, S.A. DE C.V.	\$ 768,093.66	\$ 768,093.66
Jalisco	Sistema de Agua Potable de Zapotlán	367	Adquisición de 5,400 micro medidores y accesorios para su correcto funcionamiento (etapa 1 de 4).	Bienes	Licitación Pública Nacional	7,003,152.00	350,333	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Oct-19	VULCANO APLICACIONES CIENTÍFICAS E INGENIERÍA, S.A. DE C.V. \$4,957,956.00 ADCCOM INTERNACIONAL, S.A. DE C.V. \$501,120.00	\$ 5,459,076.00	\$ 5,459,076.00
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, del municipio de Atizapán de Zaragoza	454	Equipo para detección de fugas, geófono y correlador	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,663,000.00	133,217	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		8-Nov-19	TEASA SMART SOLUTIONS, S.A. de C.V.	\$ 2,599,013.69	\$ 2,599,013.70
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, del municipio de Atizapán de Zaragoza	535	Medidor para agua potable fría de 1/2" tipo ultrasónico con alarma de detección de fuga, memoria integrada, envío de datos inalámbricos rf	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	840,000.00	42,021	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		31-Dec-19	ANZUIZA LOGÍSTICA Y DESARROLLO, S.A. DE C.V.	\$ 835,200.00	\$ 835,200.00
México	Organismo Público Descentralizado para la prestación de los servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del municipio de Naucalpan de Juárez.	455	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de 8,150 medidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	10,000,000.00	500,250	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Dec-19	ANZUIZA LOGÍSTICA Y DESARROLLO S.A. DE C.V.	\$ 9,999,935.34	\$ 9,999,935.34
México	Organismo Público Descentralizado para la prestación de los servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del municipio de Naucalpan de Juárez.	456	Adquisición e implementación del sistema comercial	Bienes	Licitación Pública Nacional	13,000,000.00	650,325	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		19-Nov-19	MIRANDA ARANA VELASCO S.C.	\$ 12,912,543.00	\$ 12,912,543.00
México	Organismo Público Descentralizado para la prestación de los servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del municipio de Naucalpan de Juárez.	457	Optimización hidráulica: Sectorización de la red de distribución	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	7,000,000.00	350,175	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por Inconformidad		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Zumpango	458	Rehabilitación Electromecánica Integral de pozos consistente en : toma de video, desazolve, pistoneo con dispersor de arcillas, prueba de verticalidad, aforo, cambio de equipo de bombeo y arrancador eléctrico.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	3,000,000.00	150,075	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		5-Dec-19	CLORAGUA, S.A. DE C.V.	\$ 3,043,367.59	\$ 3,043,367.59
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Metepec.	459	Reducción de potencia reactiva; trabajos previos para la adecuación del factor de potencia en 14 equipos de bombeo de los pozos: 2, 3, 4, 5, 7, 10, 18, 19, 22, 23, 29, 32, 33, y 35	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	870,000.00	43,522	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		25-Nov-19	FASAL ARQUITECTOS E INGENIEROS S.A DE C.V.	\$ 865,012.00	\$ 617,865.64
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Metepec.	460	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía eléctrica en 8 pozos entre los que se encuentran los pozos; 6, 23, 26, 30, 35, 37, 38 y 44.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	2,784,000.00	139,270	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		25-Nov-19	CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES ISJAN S.A. DE C.V.	\$ 2,779,442.72	\$ 2,779,442.70
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Metepec.	461	Construcción de tanque superficial de almacenamiento de agua para modificar políticas de operación del equipo de bombeo, con capacidad para 85 m3; de concreto armado, en la loma Ocotitlan calle Venustiano Carranza s/n, Metepec, estado de México.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	2,900,000.00	145,073	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		22-Oct-19	GRUPO CORBO S.A. DE C.V.	\$ 2,814,541.36	\$ 2,814,541.36
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Metepec.	462	Construcción de tanque superficial de almacenamiento de agua para modificar políticas de operación del equipo de bombeo, con capacidad para 85 m3; de concreto armado, en barrio los tejocotes, la magdalena Ocotitlan, Metepec, estado de México.	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	2,900,000.00	145,073	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		22-Oct-19	PAVIMENTOS Y CONCRETOS DE TOLUCA S.A. DE C.V.	\$ 2,837,064.42	\$ 2,837,064.42
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Metepec.	464	Suministro e instalación de 2,226 micromedidores para su implementación en tomas domiciliarias y/o comerciales, en el municipio de Metepec estado de México.	Bienes	Licitación Pública Nacional	9,799,150.08	490,203	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		10-Dec-19	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EME S.A. DE C.V.	\$ 9,799,148.61	\$ 9,799,148.61
México	Organismo Público Descentralizado para la prestación de los servicios Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Tecámac	465	Corrección de errores de Micromedición mediante sustitución de 2,500 medidores.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,700,000.00	285,143	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		17-Dec-19	CARRERBO, S.A DE C.V.	\$ 6,522,651.00	\$ 6,522,651.00
México	Organismo Público Descentralizado para la prestación de los servicios Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Tecámac	466	Mejoramiento de eficiencia en 18 pozos del Organismo, mediante la rehabilitación de transformadores, suministro de equipos de bombeo, arrancadores y corrección del factor de potencia.	Bienes	Licitación Pública Nacional	14,400,000.00	720,360	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		17-Dec-19	C. JAVIER LOPEZ HERNANDEZ	\$ 14,364,813.59	\$ 14,364,813.59
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Chalco	467	Suministro e instalación de 2,473 micromedidores con radiofrecuencia en el municipio de Chalco	Bienes	Licitación Pública Nacional	6,600,000.00	330,165	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Nov-19	CLORAGUA, S.A. DE C.V.	\$ 7,670,891.05	\$ 7,670,891.05
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento del municipio de Chalco	468	Rehabilitación de 7 pozos de agua.	Bienes	Licitación Pública Nacional	7,400,000.00	370,185	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		20-Nov-19	C. JAVIER LÓPEZ HERNÁNDEZ	\$ 7,524,778.08	\$ 7,524,778.08
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, del municipio de Tlalnepantla	469	Adquisición de 24,000 medidores de ½" para agua fría clase c, chorro múltiple. Incluye: juego de conectores con tuercas y empaques	Bienes	Licitación Pública Nacional	19,600,000.00	980,490	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		27-Dec-19	VULCANO APLICACIONES CIENTÍFICAS E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$ 18,931,200.00	\$ 18,931,200.00
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, del municipio de Tlalnepantla	470	Adquisición de 1,045 medidores para agua potable de ¾", 1", 1½", 2", 3" y 4" de diámetro, bridado o con conectores según diámetro, tipo chorro múltiple o único, Clase "C", registro IP 68, preequipado para módulo de radiofrecuencia.	Bienes	Licitación Pública Nacional	6,012,623.44	300,782	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción Desierta		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
México	Organismo público descentralizado para la prestación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento, del municipio de Tlalnepantla	522	Estudio para determinar la eficiencia electromecánica en 34 sistemas de bombeo y vinculación a un sistema de información geográfica.	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	8,000,000.00	400,200	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
México	Agua y Saneamiento de Toluca	536	Suministro e instalación de 5 Macromedidores en los pozos Ldo Prieto IV, La Pila, Santiago Tlaxomulco, Parque Sierra Morelos y La Palma Otzacatipan.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	560,870.00	28,058	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Dec-19	COMERCIAZMART, S.A. DE C.V.	\$ 801,188.80	\$ 801,188.80
México	Agua y Saneamiento de Toluca	537	Suministro e instalación de 1,127 micromedidores en el fraccionamiento Sauces I, San Mateo Otzacatipan, Toluca.	Bienes	Licitación Pública Nacional	6,779,130.00	339,126	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		13-Dec-19	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EME, S.A. DE C.V.	\$ 6,776,284.05	\$ 6,776,284.05
México	Agua y Saneamiento de Toluca	538	Rehabilitación de 2 equipos de automatización en fuentes de abastecimiento en pozo de la colonia olimpo y pozo del fraccionamiento Jesús García Lovera.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	660,000.00	33,017	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Dec-19	CIATEQ, A.C.	\$ 734,929.10	\$ 734,929.10
Michoacán	Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Morelia	368	Adquisición de 10,500 micromedidores para tomas domiciliarias	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,667,930.00	283,538	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Nov-19	MEDIDORES DELAUNET, S.A.P.I.	\$ 5,667,667.20	\$ 5,667,667.20
Michoacán	Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Piedad	369	Suministro e instalación de 4,320 micromedidores	Bienes	Licitación Pública Nacional	3,400,000.00	170,085	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		14-Oct-19	TECNOLOGÍA HIDRÁULICA BAWI, S.A. DE C.V.	\$ 3,389,675.90	\$ 3,389,675.90
Michoacán	Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Piedad	540	Suministro e instalación de 5,882 micromedidores 2a etapa	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,000,000.00	250,125	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		18-Dec-19	TECNOLOGIA HIDRAULICA BAWI S.A. DE CV	\$ 4,674,928.90	\$ 4,674,928.90
Michoacán	Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Piedad	541	Suministro e instalación del sistema de telemetría en pozos y tanques	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,500,000.00	75,038	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		6-Dec-19	INGENIERÍA COMPUTACIONAL PARA EL SER HUMANO, S.A. DE C.V.	\$ 1,479,513.82	\$ 1,479,513.82
Michoacán	Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Uruapan	370	Adquisición de 2,176 micromedidores para tomas domiciliarias	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,200,000.00	110,055	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		27-Sep-19	JAVIER HUMBERTO ARROYO MERCADO	\$ 2,194,539.52	\$ 2,194,539.52
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	371	Adquisición e instalación de macromedidores en captaciones para 15 fuentes de abastecimiento en el municipio de Jiutepec	Bienes	Licitación Pública Nacional	978,734.11	48,961	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	OPCIONES DE CAPITAL CON PROYECCION S.A. DE C.V.	\$ 978,733.76	\$ 978,733.76
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	372	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía en 16 fuentes de abastecimiento en el municipio de Jiutepec	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,108,072.22	105,456	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Sep-19	ROPEY, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.	\$ 2,099,606.10	\$ 2,099,606.10
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	373	Adquisición e instalación de 5,500 micromedidores en las tomas (de cuota fija a servicio medido) en el municipio de Jiutepec	Bienes	Licitación Pública Nacional	10,916,180.00	546,082	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Sep-19	OPCIONES DE CAPITAL CON PROYECCION S.A. DE C.V.	\$ 10,905,270.20	\$ 10,905,270.20
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	375	Estudio de seccionamiento y/o sectorización de redes en la cabecera municipal (primera etapa) en el municipio de Jiutepec	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	8,921,533.90	446,300	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		4-Dec-19	RMI INGENIERIA, S.C.	\$ 7,476,198.27	\$ 7,476,198.27
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	377	Adquisición e instalación de macromedidores en 22 fuentes de abastecimiento en el municipio de Cuernavaca	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,398,856.00	69,978	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	MANUFACTURAS E IMPORTACIONES MULTICIERRE AG, S.A. DE C.V.	\$ 1,358,532.84	\$ 1,358,532.84
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	378	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía en 3 fuentes de abastecimiento en el municipio de Cuernavaca	Bienes	Licitación Pública Nacional	685,659.00	34,300	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Sep-19	ROPEY, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.	\$ 642,213.68	\$ 642,213.68
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	379	Corrección de errores de Micromedición mediante sustitución de 1,500 medidores en el municipio de Cuernavaca	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,017,900.00	50,920	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Sep-19	MANUFACTURAS E IMPORTACIONES MULTICIERRE AG, S.A. DE C.V.	\$ 1,010,360.00	\$ 1,010,360.00
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	530	Adquisición e instalación de 500 micromedidores en las tomas (de cuota fija a servicio medido) en el municipio de temixco	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,654,660.00	132,799	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	CONSULTORES EN GESTION HIDRICA, S.A. DE C.V.	\$ 2,644,800.00	\$ 2,644,800.00
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	473	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía en 4 fuentes de abastecimiento en el Municipio de Temixco.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	544,506.68	27,239	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		8-Nov-19	CONSULTORES EN GESTION HIDRICA, S.A. DE C.V.	\$ 541,797.69	\$ 541,797.69
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	474	Suministro e instalación de 15 macromedidores en 15 fuentes de abastecimiento en el Municipio de Temixco.	Bienes	Licitación Pública Nacional	985,131.40	49,281	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	CONSULTORES EN GESTION HIDRICA, S.A. DE C.V.	\$ 931,920.80	\$ 931,920.80
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	475	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía en fuentes de abastecimiento, en el municipio de Emiliano Zapata.	Bienes	Licitación Pública Nacional	660,179.20	33,025	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	ROPEY, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.	\$ 697,031.66	\$ 697,031.66
Morelos	Comisión Estatal del Agua de Morelos	477	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía en fuentes de abastecimiento, en el municipio de Villa de Ayla.	Bienes	Licitación Pública Nacional	678,791.50	33,957	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		24-Sep-19	ROPEY, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.	\$ 699,352.40	\$ 699,352.40
Nayarit	Organismo Operador Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Bahía de Banderas	503	Suministro de 1,000 Medidores de Flujo de Agua 1/2" de diam. c/conexiones, cuerpo de medidor y modulo de radio frecuencia, sistema de protección, válvula operable vía remota, con cierre parcial y total y además lectura de consumo.	Bienes	Licitación Pública Nacional	3,168,129.00	158,486	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		3-Dec-19	AMERKA, S.A. DE C.V.	\$ 3,601,800.00	\$ 3,601,800.00
Nayarit	Organismo Operador Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Bahía de Banderas	504	Software Comercial con tres cajeros automáticos de pago, complemento servidor informativo para alta disponibilidad, para el Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento incluyendo Licencia de Software para su implementación.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,253,496.00	262,806	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		6-Dec-19	SOLUCIONES NERUS, S.A. DE C.V. \$ 1,619,999.99 NETXTEND DE MÉXICO, S.A. DE C.V \$1,967,531.20 ampliación \$738,496.00 LÓGICA INTERACTIVA, S.A. DE C.V. \$771,693.48	\$ 5,097,720.67	\$ 5,097,721.00
Nayarit	Organismo Operador Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Bahía de Banderas	505	Equipo para detección de Fugas, en unidad móvil, con geófonos y cámara digital.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,465,925.00	73,333	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		3-Dec-19	TEASA SMART SOLUTIONS, S.A. de C.V.	\$ 1,295,779.71	\$ 1,295,779.71

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
Puebla	Sistema Operador de Agua Potable del Municipio de Atlixco	506	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de 1,760 medidores.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,790,000.00	139,570	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		28-Oct-19	DESARROLLADORES E INMOBILIARIOS TAJOMAA S.A. DE C.V.	\$ 2,324,673.35	\$ 2,696,621.09
Puebla	Organismo Operador del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Tehuacán	507	Optimización hidráulica: sectorización de la red de distribución, control de presión, optimización de la capacidad de almacenamiento.	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	1,000,000.00	50,025	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		26-Nov-19	EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO S.A. DE C.V.	\$ 950,634.11	\$ 950,634.11
Puebla	Organismo Operador del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Tehuacán	508	Localización de fugas en tuberías principales y secundarias	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	1,253,586.00	62,711	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Sep-16	CESAR CERVANTES PEREZ	\$ 1,247,890.00	\$ 884,566.83
Puebla	Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de Cholula	509	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de 2,764 medidores.	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,600,000.00	80,040	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	JÓSE MARTIN PEREIRA FONSECA	\$ 1,407,539.36	\$ 1,407,539.36
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	510	Estudio de sectorizacion y plan maestro de la red de distribución y eficiencia energetica integral	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	2,822,000.00	141,171	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		10-Oct-19	EFICIENCIA ENERGETICA EN SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO S.A. DE C.V.	\$ 2,794,625.60	\$ 2,794,625.60
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	511	Acciones de mejora de la eficiencia física y recuperación de caudales e instalacion de macromedidores en los sectores 7 y 31 mediante un proyecto integral	Bienes	Licitación Pública Nacional	9,000,000.00	450,225	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Sep-19	TEASA SMART SOLUTIONS S.A. DE C.V.	\$ 8,996,280.45	\$ 8,996,280.45
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	512	Sustitucion de 5,500 micromedidores incluyendo suministro e instalacion	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,253,480.00	262,805	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Sep-19	TEASA SMART SOLUTIONS S.A. DE C.V.	\$ 5,252,363.73	\$ 5,252,363.73
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	513	Estudio para la modificacion de la estructura tarifaria	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	580,000.00	29,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		31-Dec-19	INFRA P3 LATAM S.A. DE C.V.	\$ 576,520.00	\$ 576,520.00
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	514	Modernización del sistema comercial	Bienes	Contratación directa con base en una sola oferta	1,500,000.00	75,038	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Ante		27-Sep-19	MARCO ANTONIO PEREZ LEON	\$ 1,486,776.00	\$ 1,486,776.00
Querétaro	Junta de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de San Juan del Río	543	Estudio de eficiencia y reducción de costos, mediante la elaboración de auditoría energética en 67 instalaciones del sistema e impacto financiero derivado del cambio de tarifas.	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	2,153,140.00	107,711	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Ante		31-Dec-19	INFRA P3 LATAM S.A. DE C.V.	\$ 2,090,407.00	\$ 2,090,407.00
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	385	Proyecto de Sectorización, en el Municipio de Rioverde	Consultoría	Selección Basada en Calidad y Costo / LCN	1,000,000.00	50,025	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción Desierta		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	386	Corrección de errores de medición mediante la sustitución de 550 micromedición en el Municipio de Rioverde	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,100,000.00	55,028	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		26-Dec-19	INCOR DEL POTOSI, S.A. DE C.V.	\$ 1,094,952.19	\$ 1,094,952.19
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	387	Aquisición e Instalación de 8 Macromedidores en captaciones, en el Municipio de Rioverde	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,650,000.00	82,541	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		27-Nov-20	C. ABEL TELLO SÁNCHEZ	\$ 1,599,800.06	\$ 1,599,800.06
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	388	Elaboración de Auditoría energética, consistente en mediciones en campo de parámetros hidráulicos y eléctricos en todos los sistemas de bombeo e instalaciones eléctricas del sistema, así como medición de la calidad de la energía, para posteriormente procesar la información y determinar acciones técnica y económicamente viables para ahorro de energía, para la elaboración de proyectos ejecutivos y reportes, en el Municipio de Rioverde	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	200,000.00	10,005	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	389	Mejoras a la facturación mediante un nuevo sistema comercial, en el Municipio de Rioverde	Bienes	Contratación directa con base en una sola oferta	500,000.00	25,013	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Ante		6-Dec-19	AGUA Y SOLUCIONES, S. de R.L.M.I.	\$ 499,528.48	\$ 499,528.48
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	390	Corrección de errores de medición mediante la sustitución de 415 micromedición en el Municipio de Matehuala	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	596,204.00	29,825	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Sep-19	MARTELEC, S.A. DE C.V.	\$ 582,567.20	\$ 582,567.20
San Luis Potosí	Organismo Operador Intermunicipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento	391	Adquisición e Instalación de 7 Macromedidores en sectores en el Municipio de Matehuala	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	989,480.00	49,499	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		30-Dec-19	CLORACIÓN E INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.	\$ 952,038.45	\$ 952,038.45
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	393	Localización y reparación de fugas en tuberías principales y secundarias: Adquisición de Unidad Móvil personalizada con equipo para Detección de Fugas, integrado con: Pre localizador acústico y correlador multipunto que permite al operador localizar con rapidez y eficacia las fugas en la red de agua potable, Cámara de video de inspección rápida y Unidad para procesamiento de datos multifuncional	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,759,735.00	138,056	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		8-Nov-19	TEASA SMART SOLUTIONS, S.A. DE C.V.	\$ 2,789,853.68	\$ 2,789,853.68
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	394	Optimización hidráulica: Suministro e instalación de 7 Válvulas reductoras de presión, cuerpo tipo globo en material de hierro dúctil con recubrimiento epóxico, con dos pilotos reductores de bronce, controlador timer programable, de 4" (1 pza), 6" (4 pzas) y 8" (2 pzas) de diámetro, 7 válvulas de seccionamiento de 4" (1 pza), 6" (4 pzas) y 8" (2 pzas) de diámetro y construcción de 7 cajas para operación de válvulas tipo 3, para el control de presiones en el suministro de agua potable en el sector "La Conquista" de la ciudad de Culiacán, Sinaloa.	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,126,301.00	56,343	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		11-Sep-19	ING. JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO	\$ 1,121,359.05	\$ 1,121,359.05

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	515	Reposición del sistema de alimentación eléctrico para los dos equipos de bombeo de agua potable de 700 hp cada uno en la planta potabilizadora San Lorenzo, incluye: suministro e instalación de un tablero de distribución en media tensión modelo nxair a 4.16 kv, 1,200 amp, 40 ka formado por 4 secciones, dos celdas de interruptor principal, 1,250 amp y 2 celdas de arrancador a tensión plena.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,709,832.16	285,634	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		13-Sep-19	ING. JOSÉ MARÍA GAXIOLA FAJARDO	\$ 5,709,832.15	\$ 5,709,832.15
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	516	Suministro e instalación de equipos de bombeo para reposición de los existentes en cárcamo de agua limpia de la planta potabilizadora Juan de Dios Batís (La Limita) al tanque Pérjamo alto, incluye: 4 equipos para un gasto de 120lps y una cdt de 60 m. cada uno, bomba de motor eléctrico eficiencia Premium de 150 hp, 460 volts, y arrancador estado sólido.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,049,047.20	102,504	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		20-Sep-19	BOMBAS SUÁREZ, S.A. DE C.V.	\$ 2,049,047.20	\$ 2,049,047.20
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	517	Suministro e instalación de equipos de bombeo para reposición de los existentes en cárcamo de agua limpia de planta potabilizadora Iseta-tanque humaya, consistente en 3 equipos para un gasto de 115 lps y una cdt de 60 m cada uno, bomba de motor eléctrico eficiencia Premium de 150 hp, 460 volts, y arrancador estado sólido.	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,712,204.64	85,653	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		20-Sep-19	BOMBAS SUÁREZ, S.A. DE C.V.	\$ 1,298,502.84	\$ 1,298,502.84
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	518	Suministro e instalación de equipo de bombeo sumergible de 10 hp, 3 fases, 220 v, descarga de 6" de diámetro, para un gasto de 10 l.p.s. y una carga dinámica total de 43.24 m, en pozo de agua potable existente ubicado por boulevard agricultores de la colonia vista hermosa, incluye: base para equipo de bombeo, arreglos hidráulicos, equipo electromecánico, caseta de controles eléctricos y cloración, equipamiento de automatización para rebombeo, sistema de dosificación y cloración, cerca perimetral de 10 x 10 m. de malla ciclónica.	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,471,542.00	123,639	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		20-Sep-19	HECTOR LEONEL ANGULO LOPEZ	\$ 2,353,772.64	\$ 2,311,534.48
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán	533	Elaboración de una auditoria energética en plantas potabilizadoras Iseta, country y juan de dios batís, y en cárcamo de bombeo de aguas negras Gabriel Leyva, de la ciudad de Culiacán rosales, Sinaloa	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	754,000.00	37,719	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	ISO, DESARROLLOS E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$ 716,300.00	\$ 716,300.00
Sinaloa	Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Mazatlán	534	Elaboración de una auditoria energética en sistemas de abastecimiento de agua potable y cárcamos de bombeo de aguas residuales de sistemas urbanos de la ciudad de Mazatlán	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	766,192.00	38,329	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	ISO, DESARROLLOS E INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	\$ 727,650.60	\$ 727,650.60
Sonora	Comisión Estatal del Agua	479	Reducción de la potencia reactiva (reducción del factor de potencia con capacitores) en el municipio de Cananea	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	250,000.00	12,506	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción Desierta		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Sonora	Comisión Estatal del Agua	481	Localización y reparación de fugas en tuberías principales y secundarias en el municipio de Cananea	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	150,000.00	7,504	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	THIAVZA, S.A. DE C.V.	\$ 148,525.24	\$ 148,525.25
Sonora	Comisión Estatal del Agua	482	Localización y reparación de fugas en tuberías principales y secundarias en el municipio de Guaymas	Obras	Comparación de Precios (Shopping)	680,000.00	34,017	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	RS INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	\$ 600,452.85	\$ 600,452.84
Sonora	Comisión Estatal del Agua	483	Sistema de cómputo para altas y bajas del padrón de usuarios en el municipio de Cananea	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	130,000.00	6,503	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Sonora	Comisión Estatal del Agua	484	Instalación de macromedidores en sectores en el municipio de Cananea	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	400,000.00	20,010	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	THIAVZA, S.A. DE C.V.	\$ 395,199.17	\$ 395,199.17
Sonora	Comisión Estatal del Agua	489	Sistema de cómputo para altas y bajas del padrón de usuarios en el municipio de Guaymas	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	250,000.00	12,506	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por el ejecutor		NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA		
Sonora	Comisión Estatal del Agua	493	Suministro e instalación de macromedidores en fuentes de abastecimiento en el municipio de Caborca	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	SONOBRAS CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	\$ 533,633.05	\$ 533,633.07
Sonora	Comisión Estatal del Agua	523	Suministro e instalación de 41 macro medidores de diferentes diámetros para usuarios comerciales.	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	738,000.00	36,918	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		21-Nov-19	THIAVZA, S.A. DE C.V.	\$ 721,664.43	\$ 721,664.43
Sonora	Comisión Estatal del Agua	527	Estudio tarifario para la localidad de Guaymas	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Dec-19	INFRA P3 LATAM S.A. DE C.V.	\$ 525,638.63	\$ 525,638.61
Sonora	Comisión Estatal del Agua	528	Estudio tarifario para la localidad de Cajeme	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Dec-19	INFRA P3 LATAM S.A. DE C.V.	\$ 569,470.38	\$ 569,470.38
Sonora	Comisión Estatal del Agua	529	Estudio tarifario para la localidad de Cananea	Consultoría	Selección Basada en Calificaciones de los Consultores	600,000.00	30,015	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		23-Dec-19	INFRA P3 LATAM S.A. DE C.V.	\$ 486,167.88	\$ 486,167.88
Tamaulipas	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de la Zona Conurbada de la Desembocadura del Río Pánuco en el Edo. de Tamps.	405	Adquisición e instalación de medidores de flujo de chorro múltiple para tomas domiciliarias 7,000 de 1/2" , 750 de 3/4", y para altos consumidores, 40 medidores ultrasónicos con lectura remota de 1", 100 de 2", 16 de 3", 4 de 4" y 1 de 6", incluyendo todas las conexiones necesarias, para diversas colonias de Tampico y cd. Madero Tamaulipas.	Bienes	Licitación Pública Nacional	15,500,506.00	775,413	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	CONHSIBA MEXICANA S.R.L. DE C.V.	\$ 11,066,674.37	\$ 11,066,672.00
Tamaulipas	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Victoria, Tamaulipas.	407	Suministro e instalación de 8,600 Medidores para tomas domiciliarias, de 15 mm (1/2") de diámetro, clase metroológica "B"	Bienes	Licitación Pública Nacional	11,589,120.00	579,746	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		17-Dec-19	INDUCON, S.A. DE C.V.	\$ 11,003,029.20	\$ 11,003,029.20

Estado	Unidad Ejecutora:	Número de Proceso:	Actividad:	Tipo de Adquisición	Método de Selección	Monto Estimado en pesos	Monto Estimado en USD	TIPO DE CAMBIO APROX.	% Estimado BID:	% Estimado Contraparte:	Componente Asociado	Método de Revisión (Seleccionar una de las opciones):	Comentarios	Fecha de firma del contrato	Nombre del Proveedor, contratista, firma consultora o consultos adjudicado	Monto Contratado MNX	Monto Total Ejercido MNX			
Tamaulipas	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Reynosa	408	Adquisición e Instalación de 8,005 micromedidores en las tomas.	Bienes	Licitación Pública Nacional	12,778,466.00	639,243	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Nov-19	GRUPO EMPRESARIAL NORESTE S.A de C. V.	\$ 12,721,426.75	\$ 12,625,324.64			
Tamaulipas	Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Reynosa	409	Adquisición e Instalación de 11 macromedidores en captaciones y sectores.	Bienes	Licitación Pública Nacional	5,767,007.20	288,495	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		12-Nov-19	NORTCHEM S.A de CV	\$ 5,452,203.31	\$ 5,446,318.34			
Veracruz	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa	411	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de medidores. Son 24,616 piezas donde incluye 23,800 medidores de 1/2" de diámetro para doméstico y 856 medidores ultrasónicos de 3/4", 1", 2" y 3" de diámetro para comercios y grandes usuarios incluye también 40 filtros bridados de 2" y 3" de diámetro.	Bienes	Licitación Pública Nacional	16,170,000.00	808,904	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		30-Aug-19	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS EME S.A. DE C.V. \$4,028,449.39 MEDIDORES DELAUNET SAPI DE C.V. \$14,890,073.20 PRODUCTORA METÁLICA S.A. DE C.V. \$141,636.00	\$ 19,060,158.59	\$ 19,034,826.42			
Veracruz	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa	412	Sectorización hidráulica (solo equipamiento) en los sectores hidráulicos sh-19 "guerrero" sh-01 "el estropajo" sh-07 "Pemex" sh-28 "cerro colorado" sh-30 "loma sol" sh-29 "Fovissste"	Bienes	Licitación Pública Nacional	12,826,469.93	641,644	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		30-Aug-19	CONSORCIO COMERCIAL ARVI, S.A. DE C.V. \$1,888,375.72 PRODUCTORA METALICA, S.A. DE C.V. \$1,625,725.15 COMERCIALIZACIÓN Y SERVICIOS MORELOS , S.A. DE C.V. \$4,130,067.72 JORGE ADALBERTO PÉREZ ALVAREZ. \$1,019,761.80	\$ 8,663,930.39	\$ 8,417,937.83			
Veracruz	Comisión Municipal de Agua y Saneamiento de Coatepec.	498	Adquisición de 3,000 micromedidores digitales de 1/2"	Bienes	Licitación Pública Nacional	1,500,000.00	75,038	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		19-Dec-19	TECNOLOGÍA HIDRÁULICA BAWI, S.A. DE C.V.	\$ 1,436,718.00	\$ 1,436,718.00			
Yucatán	Junta de Agua Potable y Alcantarillado de Yucatán	413	Obra: Detección y reparación de fugas en 48.28 km de red de distribución en diámetros de 2 1/2", 4", 6", 8", 10", 12" y 16" y en 24 km de línea de conducción de 18", suministro e instalación de 2,420 micromedidores en la zona poniente y centro y suministro e instalación de 15 macromedidores en la zona de captación y rebombeo de la localidad de Progreso, Yucatán.	Obras	Licitación Pública Nacional	15,775,102.00	789,150	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción cancelada por Inconformidad			NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA				
Zacatecas	Junta Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado de Zacatecas	414	Sustitución de equipos de bombeo de agua potable para reducir consumo de energía (Suministro)	Bienes	Licitación Pública Nacional	2,003,022.00	100,201	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post	Acción Desierta			NO FINANCIADO POR EL PROGRAMA				
Zacatecas	Junta Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado de Zacatecas	415	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de 5,500 medidores. (Suministro)	Bienes	Licitación Pública Nacional	3,349,500.00	167,559	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		31-Dec-19	ECSA INGENIERIA HIDRAULICA, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 3,027,398.00	\$ 3,027,398.00			
Zacatecas	Junta Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado de Zacatecas	416	Adquisición de 10 equipos de cómputo para el área técnica y administrativa	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	226,960.00	11,354	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	C. ANGELICA ALICIA MAYORGA MURILLO	\$ 166,692.00	\$ 166,692.00			
Zacatecas	Junta Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado de Zacatecas	417	Adquisición de 10 macromedidores en captaciones	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	588,564.00	29,443	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	ECSA INGENIERIA HIDRAULICA, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 382,946.16	\$ 382,946.16			
Zacatecas	Junta Intermunicipal de Agua Potable y Alcantarillado de Zacatecas	418	Adquisición de 10 macromedidores en sectores	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	466,996.00	23,361	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		16-Dec-19	ECSA INGENIERIA HIDRAULICA, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 368,764.00	\$ 368,764.00			
Zacatecas	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Loreto.	499	Corrección de errores de micromedición mediante sustitución de 1,970 medidores. (Suministro)	Bienes	Comparación de Precios (Shopping)	1,200,000.00	60,030	\$ 19.99	50%	50%	Subcomponente 2.3 Inversión en Infraestructura y mejoramiento operativo	Ex-Post		9-Dec-19	ECSA INGENIERIA HIDRAULICA, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 1,188,304.00	\$ 1,188,304.00			
TOTAL						561,972,842.00	28,112,698.45	t.c. 28 ago D.O.F 19.99										TOTAL	469,821,464.44	461,895,219.28