



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA  
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022



Cant	Número de Obra	Nombre de la Obra	Modalidad	Submodalidad	Meta (unidad de medida)	Meta (cantidad)	Beneficiarios	Localidad	Municipio	Origen de los Recursos	Número de Contrato, Acuerdo por Administración, Orden de Trabajo	Importe Contrato, Acuerdo por Administración	Vigencia del Contrato (días)	Considera Anticipo	Anticipo	Fecha de inicio de la Obra	Status de la Obra (marcar con una X)				ORIGEN DEL RECURSO (FONDO)
																	Obra Terminada	Obra en Proceso	Opera	No Opera	
1	C-0035/0337	CONSTRUCCIÓN DE 3800 ML DE 24" DE DIAMETRO DE AGUAS RESIDUALES CALLE BAHIA DE SAN CARLOS EN LA LOCALIDAD HERÓICA GUAYMAS MUNICIPIO DE GUAYMAS	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	KILOMETROS	0.381	21724	GUAYMAS	HERÓICA GUAYMAS	60% ESTATAL- 40% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-08	\$ 2794,780.83	130	SI	\$ 896,434.25	04/07/2022	X		X		PROAGUA
2	C-0035/0339	EQUIPAMIENTO DE POZO Y CONSTRUCCIÓN DE 100 ML DE 3" DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE POZO A TANQUE, EN LA LOCALIDAD DE BAHONDO MUNICIPIO DE ARVECHISONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	09-EQUIPAMIENTO	POZO KILOMETRO	1 104	102	BAHONDO	ARVECHI	50% ESTATAL- 50% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-009	\$ 1,358,796.46	150	SI	\$ 347,458.94	04/07/2022	X		X		PROAGUA
3	C-0035/0336	COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE 886 ML CON TUBERÍA DE 24" DE DIAMETRO EN SECTOR MAR DE CORTÉS AL NORTE DE LA LOCALIDAD HERÓICA GUAYMAS MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA BARRERA ESTADAL	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	KILOMETROS	0.686	38,886	GUAYMAS	HERÓICA GUAYMAS	60% ESTATAL- 40% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-010	\$ 5,306,630.29	165	SI	\$ 1,591,983.08	04/07/2022	X		X		PROAGUA
4	C-0035/0333	REPOSICIÓN DE 3705 ML DE 8" DE DIAMETRO DE RED DE DRENAJE SANITARIO Y 460 DESAGUAS DOMICILIARIAS EN COLONIA VILLAS MARIMAR EN LA LOCALIDAD DE HERÓICA GUAYMAS MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	KILOMETROS DESAGUAS	3.71 460	18,622	GUAYMAS	HERÓICA GUAYMAS	60% ESTATAL- 40% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-011	\$ 7,302,861.75	165	SI	\$ 2,193,656.02	04/07/2022	X		X		PROAGUA
5	C-0035/0332	CONSTRUCCIÓN DE 45 KM DE 12" DE DIAMETRO DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE-REHABILITACIÓN DE TANQUE ALGODONES Y EQUIPAMIENTO DE 2 EQUIPOS DE REBOMBO PRINCIPAL PARA LA LOCALIDAD DE SAN CARLOS MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	KILOMETROS TANQUE LOTE	4.5 2	2,558	SAN CARLOS (SAN CARLOS NUEVO GUAYMAS)	GUAYMAS	50% ESTATAL- 50% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-012	\$ 15,299,719.33	150	SI	\$ 4,589,733.50	04/07/2022	X		X		PROAGUA
6	C-0035/0331	REPOSICIÓN DE CUBIERTOS EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EMPALME MUNICIPIO DE EMPALME SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	TANQUE LOTE	1	40,305	EMPALME	EMPALME	50% ESTATAL- 40% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-013	\$ 3,262,571.75	150	SI	\$ 984,771.52		X		X		PROAGUA
7	C-0035/0334	REHABILITACIÓN DE COLECTOR PRINCIPAL DE 1000 ML DE 20" Y 14" DE DIAMETRO EN ARROYO LA ADUANA LOCALIDAD DE ALAMOS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	KILOMETROS	1.899	10,961	ALAMOS	ALAMOS	50% ESTATAL- 50% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-014	\$ 3,861,771.9	150	SI	\$ 1,158,532.64	01/07/2022	X		X		PROAGUA
8	C-0035/0335	CONSTRUCCIÓN DE COLECTOS DE 7728 ML EN 8" Y 14" DE DIAMETRO EN ARROYO EL ENCANTADO LOCALIDAD DE ALAMOS MUNICIPIO DE ALAMOS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	KILOMETRO	0.773	915	ALAMOS	ALAMOS	50% ESTATAL- 50% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-014	\$ 1,787,358.12	150	SI	\$ 536,208.46	01/07/2022	X		X		PROAGUA
9	C-0035/0332	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 154 LUS EN LA LOCALIDAD DE ITAHAYÁ (DE BELÉN) GUAYMAS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	337	ITAHAYÁ (BELÉN)	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-015	\$ 16,622,671.14	157	SI	\$ 4,807,941.14	01/07/2022	X		X		PROAGUA
10	C-0035/0334	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 206 LUS EN LA LOCALIDAD DE BAHAMON GUAYMAS.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	972	BAHAMON	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-015	\$ 1,463,118.35	157	SI	\$ 438,935.51	01/07/2022	X		X		PROAGUA
11	C-0035/0333	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 216 LUS EN LA LOCALIDAD DE VICAM PUEBLO GUAYMAS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	339	VICAM PUEBLO	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-016	\$ 2,311,939.79	157	SI	\$ 693,581.93	22/07/2022	X		X		PROAGUA
12	C-0035/0336	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 161 LUS EN LA LOCALIDAD DE TETABAYÁ (SAN IGNACIO RIO MUERTO).	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	612	TETABAYÁ	SAN IGNACIO RIO MUERTO	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-016	\$ 1,685,899.32	157	SI	\$ 505,767.40	22/07/2022	X		X		PROAGUA
13	C-0035/0331	REPOSICIÓN DE DESAGUAS DE AGUA POTABLE DE 1000 ML DE DIAMETRO DE CÁLCULO (AHC), BASTILLAS DID PARA MUESTRO DE CLORACIÓN Y EQUIPO PARA MUESTRO COLOIMETRICO O DIGITAL (AEC), INSTALACION DE EQUIPOS DE CLORACION EN LOCALIDADES VARIAS MUNICIPIOS VARIOS EN EL ESTADO DE SONORA	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CAPTACION Y SUMINISTRO DE AGUA PARA USOS MULTIPLES	LOTE	1	342,389	VARIAS	VARIOS	50% FEDERAL 50% ESTATAL	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-021	\$ 2,490,077.23	92	NO	\$ -	04/08/2022	X		X		PROAGUA
14	C-0034/0245	TERMINACIÓN DE CASAS DE INTERCONEXIÓN EN LAGUNAS DE OXIDACIÓN Y PROTECCIÓN DE BORDOS CONTRA EROSIÓN EN TAJAMARCA CAJEME.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	PLANTAS DE TRATAMIENTO	10	364	TAJAMARCA	CAJEME	100% ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-08-22-023	\$ 799,949.67	30	SI	\$ 229,984.96	25/07/2022	X		X		PROODDER
15	C-0034/0244	REUBICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE POZO MIGUEL ALEMÁN	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	06-FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO KILOMETRO	1	39,474	MIGUEL ALEMÁN (LA DOCE)	HERMOSILLO	100% ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-08-22-024	\$ 5,840,124.95	123	NO	N/A	22/08/2022	X				PROODDER
16	C-0034/0245	REUBICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE POZO MIGUEL ALEMÁN 2	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	06-FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO KILOMETRO	1	39,474	MIGUEL ALEMÁN (LA DOCE)	HERMOSILLO	100% ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-08-22-025	\$ 5,900,690.62	123	SI	\$ 1,770,207.78	22/08/2022	X				PROODDER
17	C-0035/0338	REPOSICIÓN DE POZO A 150 M PARA REPOSICIÓN DE CALAMBA EN LA LOCALIDAD DE JECORACO, MUNICIPIO BENTO JUÁREZ SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	06-FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO	1	1,196	JECORACO	BENTO JUAREZ	50% FEDERAL 50% ESTATAL	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-036	\$ 2,681,722.69	156	SI	\$ 798,516.80	26/08/2022	X		X		PROAGUA
18	C-0034/0239	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA PURIFICADORA ROS OMOHO INFERIA CON CAPACIDAD DE 300 GARGAFONES POR DIA EN EL DESEMBOQUE DE LOS SERIS	03-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	03-CONSTRUCCIÓN	OBRA	1	329	DESEMBOQUE DE LOS SERIS	PITQUITO	ESTATAL	ACUERDO POR ADMINISTRACIÓN					X		X		PROODDER	
											CEA-PROODDER-IHU-08-22-037	\$703,338.54	56	NO	NO	X		X		PROODDER	
19	C-0035/0365	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CON UN SUBCOLECTOR DE 10" Y UNA RED ATARDA EN EL BULEVAR LAS VILLAS DEL BULEVAR BENTO JUÁREZ AL BULEVAR GARCÍA LOPEZ.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	ML	737.49	1,655	GUAYMAS	GUAYMAS	100% ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-08-22-038	\$ 1,720,799.13	80	SI	\$ 516,239.74	06/09/2022	X		X		PROODDER
20	C-0035/0330	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA LA ELECTRIFICACIÓN Y CONEXIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO DE RESERVOIRIO 150 EN LA LOCALIDAD DE HERMOSILLO SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	01-REHABILITACIÓN	EQUIPO	1	360,000	HERMOSILLO	HERMOSILLO	70% ESTATAL 30% FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-040	\$ 5,774,353.13	156	SI	\$ 1,732,305.94	10/09/2022	X		X		PROAGUA
21	C-0035/0333	REPOSICIÓN Y EQUIPAMIENTO DE POZO (SISTEMA DE 20 M DE PROFUNDIDAD) Y 200 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 4" DE DIAMETRO EN LA LOCALIDAD DE PUNTA CHEUCA HERMOSILLO SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	06-FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO LINEA DE CONDUCCIÓN (R/ML)	1 0.20	692	PUNTA CHEUCA	HERMOSILLO	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-043	\$ 1,285,465.62	84	NO	N/A	26/09/2022	X		X		PROAGUA
22	C-0035/0332	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 621 LUS EN LA LOCALIDAD DE BAHIA DE LOS ROS, SAN IGNACIO RIO MUERTO SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	PLANTA	1	2,998	BAHIA DE LOS ROS	SAN IGNACIO RIO MUERTO	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-044	\$ 3,797,201.16	81	SI	\$ 1,139,178.39	10/10/2022	X		X		PROAGUA
23	C-0035/0330	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 163 LUS EN LA LOCALIDAD DE HURBIBIS GUAYMAS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	835	HURBIBIS	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-045	\$ 1,734,351.23	81	SI	\$ 520,294.57		X		X		PROAGUA
24	C-0035/0331	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DE 27 LUS EN LA LOCALIDAD DE GUASIMTAS GUAYMAS SONORA.	04-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACIÓN Y SIMILARES	PLANTA	1	140	GUASIMTAS	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-08-22-045	\$ 1,026,606.43	81	SI	\$ 307,981.93		X		X		PROAGUA
25	C-0034/0246	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES PARA LA CD. DE EMPALME SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	08-APOYO A ORGANISMOS OPERADORES	PIEZA	1720	11,600	EMPALME	EMPALME	ESTATAL	CEA-PROODDER-DPI-08-22-047	\$ 2,889,331.73	84	SI	\$ 866,799.82	03/10/2022	X		X		PROODDER
26	C-0034/0247	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES PARA LA CD. DE GUAYMAS SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	08-APOYO A ORGANISMOS OPERADORES	PIEZA	2580	17,560	GUAYMAS	GUAYMAS	ESTATAL	CEA-PROODDER-DPI-08-22-047	\$ 4,332,320.40	84	SI	\$ 1,283,686.12	03/10/2022	X		X		PROODDER
27	C-0034/0250	REHABILITACIÓN DE 3.85734 ML DE RED DE AGUA POTABLE, CONSTRUCCIÓN DE 1.47703 ML DE RED DE AGUA POTABLE Y 85 TOMAS DOMICILIARIAS EN LA LOCALIDAD DESEMBOQUE DE LOS SERIS (EL DESEMBOQUE), PITQUITO, SONORA.	03-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACIÓN	OBRA	1	329	DESEMBOQUE DE LOS SERIS	PITQUITO	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-08-22-048	\$ 3,339,664.64	75	SI	\$ 701,899.39	07/10/2022	X		X		PROODDER

28	C-0015/0325	ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE DESEMBOQUE DE LOS BERRI (EL DESEMBOQUE), PITIQUEO, ESTADO DE SONORA.	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	329	DESEMBOQUE DE LOS BERRI	PITIQUEO	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-050	\$ 589,141.66	84	NO	N/A	28/09/2022	X		X		PROAGUA	
29	C-0015/0772	TERMINACIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO BAHIA DE KING	US-TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PLANTAS DE TRATAMIENTO)	03-CONSTRUCCIÓN	OBRA	1	6,050	BAHIA DE KING	HERMOSELLO	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-051	\$ 1,496,070.95	56	SI	\$ 448,821.28	26/09/2022	X		X		PROODDER	
30	C-0015/0773	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA LAGUNAR DE 399 PZOS POR SEGUNDO SECCION EN LA LOCALIDAD DE ESTACION COBRAL, MUNICIPIO DE CAJEME, EN EL ESTADO DE SONORA.	US-ALCANTARILLADO DE ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACION Y SIMILARES	OBRA	1	1,788	ESTACION COBRAL	CAJEME	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-22-052	\$ 398,274.22	56	SI	\$ 19,464.27		X		X		PROODDER	
31	C-0015/0253	ESTUDIO DE OPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA Y SECTORIZACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE NAZCARI DE GARCIA	US-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	ESTUDIO	1	12,987	NAZCARI DE GARCIA	NAZCARI DE GARCIA	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-SRO-22-053	\$ 2,448,056.26	75	SI	\$ 244,805.62	07/10/2022	X		X		PROODDER	
32	C-0015/0251	INSTALACION DE SISTEMA DE PANELES SOLARES PARA MEDICION DE NIVEL EN LA PLANTA POTABILIZADORA SUR EN LA LOCALIDAD DE HERMOSELLO	US-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	OBRA	1	856,563	HERMOSELLO	HERMOSELLO	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-22-054	\$ 4,637,921.76	53	SI	\$ 1,391,377.13	28/10/2022	X		X		PROODDER	
33	C-0015/0266	PROYECTO EJECUTIVO PARA LA REHABILITACION Y REUBICACION DEL COLECTOR PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE EL SALZ, MUNICIPIO DE ROSARIO, EN EL ESTADO DE SONORA.	US-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	04-ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	109	EL SALZ	ROSARIO TESOPACO	ESTATAL	CEA-ED-IHU-SRO-22-057	\$ 442,254.56	50	SI	\$ 44,625.46	07/11/2022	X				ESTATAL DIRECTO	
34	C-0015/0267	PROYECTO EJECUTIVO PARA LA REHABILITACION Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA COMUNIDAD ROSARIO TESOPACO, MUNICIPIO DE ROSARIO, EN EL ESTADO DE SONORA.	US-TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PLANTAS DE TRATAMIENTO)	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	2,927	ROSARIO	ROSARIO TESOPACO	ESTATAL	CEA-ED-IHU-SRO-22-058	\$ 622,425.54	50	SI	\$ 62,242.54	07/11/2022	X		X		ESTATAL DIRECTO	
35	C-0015/0268	PROYECTO EJECUTIVO PARA LA MODERNIZACION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO "LA SALADA" A TRAVES DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "PTAR SUR" EN LA LOCALIDAD HEREDIA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.	US-TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PLANTAS DE TRATAMIENTO)	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	21,724	GUAYMAS	GUAYMAS	ESTATAL	CEA-ED-IHU-SRO-22-059	\$ 801,067.09	50	SI	\$ 80,106.71	07/11/2022	X		X		ESTATAL DIRECTO	
36	C-0015/0252	SUMINISTRO E INSTALACION DE TELEMETRIA PARA CONTROL SUPERVISORIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, CÁRCAMOS DE BOMBEO Y POZOS, INCLUIE CUARTO DE CONTROL Y RED INALAMBRICA EN LA LOCALIDAD DE GUAYMAS	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05-ESTUDIOS Y PROYECTOS	OBRA	1	177,253	GUAYMAS	GUAYMAS	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-22-063	\$ 17,330,316.53	50	SI	\$ 5,399,095.54				X			PROODDER
37	C-0015/0254	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANELES SOLARES PARA FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE POZOS DE AGUA POTABLE EN ARIZPE, SONORA	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	03-CONSTRUCCIÓN	OBRA	1	2,395	ARIZPE	ARIZPE	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-22-064	\$ 1,560,871.73	48	SI	\$ 468,561.03		X		X		PROODDER	
38	C-0015/0255	REHABILITACION DE TUBERIA DE ALMACENAMIENTO DE MANANTIAL A PILA DE ALMACENAMIENTO A BASE DE TUBERIA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 76 MM (3") DE DIAMETRO, PILA DE ALMACENAMIENTO CAPACIDAD DE 40 M3 A BASE DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 76 MM (3") EN LA LOCALIDAD DE SAN JAVIER, MUNICIPIO DE SAN JAVIER, ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	ML	2684	523	SAN JAVIER	SAN JAVIER	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-OB-22-067	\$ 4,139,608.18	48	SI	\$ 1,241,882.43		X		X		PROODDER	
39	C-0015/0337	ELABORACION DE DIAGNOSTICO PARA EL PLANTEAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE POTABILIZACION NECESARIOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA QUE ABASTECE A 27 LOCALIDADES DEL SIG SONORA	US-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	03-CONSTRUCCIÓN	PROYECTO	1	10,833	VARIAS	VARIOS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-072	\$ 3,281,582.14	48	SI	\$ 328,158.21				X	X		PROAGUA
40	C-0015/0333	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE ACONCHI EN EL MUNICIPIO DE ACONCHI, ESTADO DE SONORA.	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	1,650	ACONCHI	ACONCHI	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-073	\$ 598,787.80	48	SI	\$ 59,878.78		X		X		PROAGUA	
41	C-0015/0334	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE ARIZPE EN EL MUNICIPIO DE ARIZPE, ESTADO DE SONORA.	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	1,666	ARIZPE	ARIZPE	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-073	\$ 648,661.40	48	SI	\$ 64,866.14		X		X		PROAGUA	
42	C-0015/0335	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE BAVAJOCORA EN EL MUNICIPIO DE BAVAJOCORA, ESTADO DE SONORA.	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	1,761	BAVAJOCORA	BAVAJOCORA	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-073	\$ 650,962.96	48	SI	\$ 65,096.29		X		X		PROAGUA	
43	C-0015/0336	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE HUERFAC EN EL MUNICIPIO DE HUERFAC, ESTADO DE SONORA.	SC-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	685	HUERFAC	HUERFAC	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-073	\$ 595,975.79	48	SI	\$ 59,597.58		X		X		PROAGUA	
44	C-0015/0305	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACION DE 0.35 LRS. EN LA LOCALIDAD DE CHIMAMPAICO, GUAYMAS, SONORA.	US-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACION Y SIMILARES	PLANTA	1	168	CHIMAMPAICO	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-074	\$ 1,052,457.85	48	SI	\$ 35,737.30				X	X		PROAGUA
45	C-0015/0309	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACION DE 0.72 LRS. EN LA LOCALIDAD DE COMPUESTAS, GUAYMAS, SONORA.	US-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACION Y SIMILARES	PLANTA	1	241	COMPUESTAS	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-074	\$ 1,541,997.33	48	SI	\$ 462,599.20				X	X		PROAGUA
46	C-0015/0324	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, SISTEMA DE LAGUNA DE ESTABILIZACION DE 2.74 LRS. EN LA LOCALIDAD DE TORMI, GUAYMAS, SONORA.	US-ALCANTARILLADO EN ZONAS RURALES	06-PLANTA DE TRATAMIENTO LAGUNA DE OXIDACION Y SIMILARES	PLANTA	1	1,405	TORMI	GUAYMAS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-074	\$ 2,633,607.30	48	SI	\$ 789,482.30				X	X		PROAGUA
47	C-0015/0268	DIAGNOSTICO INTEGRAL DE PLANEACION PARA EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA LOCALIDAD DE HEREDIA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS.	US-ALCANTARILLADO EN ZONAS URBANAS	06- ESTUDIOS Y PROYECTOS	ESTUDIO	1	177,253	GUAYMAS	GUAYMAS	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-SRO-22-075	\$ 4,177,932.56	44	SI	\$ 417,793.26	08/11/2022	X		X		PROODDER	
48	C-0015/0424	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE PROTECCION DE EMERGENCIAS EN MANEJO DE GAS CLORO EN PLANTA POTABILIZADORA SUR EN LA CIUDAD DE HERMOSELLO EN EL ESTADO DE SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS URBANAS	08-ARROYO ORGANIZADOS OPERADORES	OBRA	1	200,000	HERMOSELLO	HERMOSELLO	ESTATAL	CEA-PROODDER-IHU-ADQ-22-076	\$ 7,759,333.75	48	NO	N/A					X		PROODDER
49	C-0015/0338	DIAGNOSTICO Y PROYECTO EJECUTIVO PARA MEJORAR LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN 19 LOCALIDADES PERTENECIENTES A LA JURISDICCION DE COHUJIMPO DE LA ETNIA MAYO, UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE NAVOJOA, SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	05- ESTUDIOS Y PROYECTOS	ESTUDIO PROYECTO	1	1,806	VARIAS	NAVOJOA	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-SRO-22-078	\$ 195,452.16	26	SI	\$ 19,545.22					X		PROAGUA
50	C-0015/0770	REPARACION COLECTOR DE 14" DE DIAMETRO COLONIA GIL SAMANEGO.	US-OPERACION DEL SISTEMA ESTATAL HIDRAULICO	09-EQUIPAMIENTO	REPARACION COLECTOR	1	2,000	EMPALME	EMPALME	ESTATAL	CONV. POR ADMON DIRECTA CEA-UNIDAD GUAYMAS	\$ 274,409.00					X		X		ESTATAL DIRECTO	
51	C-0015/0269	REPARACION COLECTOR 14" DE DIAMETRO CALLE LA COLONIA LIBERTAD	US-OPERACION DEL SISTEMA ESTATAL HIDRAULICO	09-EQUIPAMIENTO	REPARACION COLECTOR	1	15,000	EMPALME	EMPALME	ESTATAL	CONV. POR ADMON DIRECTA CEA-UNIDAD GUAYMAS	\$ 1,741,980.45					X		X		ESTATAL DIRECTO	
52	C-0015/0271	REPARACION COLECTOR DE 24" DE DIAMETRO BULEVAR INDEPENDENCIA COLONIA LIBERTAD	US-OPERACION DEL SISTEMA ESTATAL HIDRAULICO	09-EQUIPAMIENTO	REPARACION COLECTOR	1	15,000	EMPALME	EMPALME	ESTATAL	CONV. POR ADMON DIRECTA CEA-UNIDAD GUAYMAS	\$ 1,056,956.55					X		X		ESTATAL DIRECTO	
53	C-0015/0327	REHABILITACION, AMPLIACION, EQUIPAMIENTO Y OPERACION TRANSITORIA DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE BACANUCHI, MUNICIPIO DE ARIZPE AFECTADA POR EL DESBAME DEL RIO SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACION	PLANTA	1	183	BACANUCHI	ARIZPE	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-083	\$ 3,602,153.44	92	SI	\$ 1,080,646.04					X		PROAGUA
54	C-0015/0328	REHABILITACION, AMPLIACION, EQUIPAMIENTO Y OPERACION TRANSITORIA DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE BANAMACHI, MUNICIPIO DE BANAMACHI, AFECTADA POR EL DESBAME DEL RIO SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACION	PLANTA	1	1,417	BANAMACHI	BANAMACHI	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-083	\$ 2,801,585.67	92	SI	\$ 840,475.70					X		PROAGUA
55	C-0015/0329	REHABILITACION, AMPLIACION, EQUIPAMIENTO Y OPERACION TRANSITORIA DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE SAN FELIPE DE JESUS, MUNICIPIO DE SAN FELIPE DE JESUS, AFECTADA POR EL DESBAME DEL RIO SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACION	PLANTA	1	366	SAN FELIPE DE JESUS	SAN FELIPE DE JESUS	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-083	\$ 2,337,301.09	92	SI	\$ 703,990.33					X		PROAGUA
56	C-0015/0330	REHABILITACION, AMPLIACION, EQUIPAMIENTO Y OPERACION TRANSITORIA DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE MAZOCARHU, MUNICIPIO DE BAVAJOCORA SONORA, AFECTADA POR EL DESBAME DEL RIO SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACION	PLANTA	1	366	MAZOCARHU	BAVAJOCORA	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-084	\$ 2,997,989.74	92	SI	\$ 899,375.92					X		PROAGUA
57	C-0015/0333	REHABILITACION, AMPLIACION, EQUIPAMIENTO Y OPERACION TRANSITORIA DE PLANTA POTABILIZADORA EN LA LOCALIDAD DE LA CAPILLA, MUNICIPIO DE BAVAJOCORA SONORA, AFECTADA POR EL DESBAME DEL RIO SONORA.	US-AGUA POTABLE EN ZONAS RURALES	01-REHABILITACION	PLANTA	1	87	LA CAPILLA	BAVAJOCORA	FEDERALIZADO	CEA-PROAGUA-IHU-OB-22-084	\$ 2,329,946.33	92	SI	\$ 698,749.90					X		PROAGUA



78	C-00154/0025	INSTALACIÓN DE DRENAJE PARCELARIO SUBTERRANEO EN UNA SUPERFICIE DE 42.24 HA LOCALIZADOS DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DEL PUEBLO DE POTAM DEL DISTRITO DE RIEGO No. 18, PUEBLOS VAQUIS MUNICIPIO DE GUAYMA ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	6477	POTAM	GUAYMAS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-029	2,321,596.91	84	SI	\$ 696,479.08	01-sep	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
79	C-00154/0026	INSTALACION DE DRENAJE PARCELARIO SUBTERRANEO EN UNA SUPERFICIE DE 47.24 HA LOCALIZADOS DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DEL PUEBLO DE RAHMA DEL DISTRITO DE RIEGO No. 18, PUEBLOS VAQUIS MUNICIPIO DE GUAYMA ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	272	RAHMA	GUAYMAS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-031	13,477,826.17	84	SI	\$ 4,025,347.85	01-sep	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
80	C-00154/0027	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RIEGO POR COTEJO EN 15.00 HA UBICADO EN EL PUEBLO TEMPLO SAN JUAN BAUTISTA EN EL PUEBLO DE VICAM DEL DISTRITO DE RIEGO No. 18, PUEBLOS VAQUIS, MUNICIPIO DE GUAYMA ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	9864	VICAM PUEBLO	GUAYMAS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-027	1,096,558.70	84	SI	\$ 328,967.63			X			PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
81	C-00154/0028	ESTUDIOS Y PROYECTOS EJECUTIVOS PARA LA TECNIFICACION DEL RIEGO EN 3100 HA EN SUPERFICIES AGRICOLAS EN LOS PUEBLOS VAQUIS DE VICAM, TORM, BELEM Y LOMA DE GUAMUCHIL COCOBITEN EN EL DISTRITO DE RIEGO No. 18, PUEBLOS VAQUIS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	ESTUDIOS Y PROYEC	PROYECTOS	1	3629	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-SRO-22-032	8,460,533.03	84	SI	\$ 846,053.31	01-sep	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
82	C-00154/0029	SUPERVISION, SEGUIMIENTO Y ASISTENCIA ESPECIALIZADA DE INSTALACION DE DRENAJE PARCELARIO SUBTERRANEO EN UNA SUPERFICIE DE 14.62 HA LOCALIZADAS DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DE LOS PUEBLOS DE POTAM, RAHMA Y HUUBIS SUPERVISION Y SEGUIMIENTO DE SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE RIEGO POR COTEJO EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PUEBLO DE VICAM Y SUPERVISION Y SEGUIMIENTO DE LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y PROYECTOS EJECUTIVOS PARA LA TECNIFICACION DE RIEGO DE 3100 HA EN EL AREA DE INFLUENCIA DE VICAM, TORM, BELEM Y LOMA DE GUAMUCHIL COCOBITEN EN EL DISTRITO DE RIEGO No. 18, PUEBLOS VAQUIS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	09-CAPACITACION Y SUPERVISION	SUPERVISION	1		VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-CONV-03-2022-IMTA	1,922,024.56	103	NO	\$ -	31/08/2022	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
83	C-00154/0034	ESTUDIO GEOMORFOLOGICO Y DELIMITACION DEL ACUIFERO BAKATE, UBICADO EN ESTACION CROZ	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	05-ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-CONV-02-2022	1,740,000.00	46	NO		16/1/2022	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
84	C-00154/0036	SANITIZACION A USUARIOS HIDROAGRICOLA DEL DISTRITO DE RIEGO 08 DEL PUEBLO VAQUIS EN EL ESTADO DE SONORA.	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	09-CAPACITACION Y SUPERVISION	PROGRAMA	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-CONV-04-2022-IMTA	1,633,967.36	46	NO		07/1/2022	X				PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
85	C-00154/0033	CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL CANAL PRINCIPAL DEL PUEBLO VAQUI DEL RIEGO AL KM 25 EN EL ESTADO DE SONORA (RAMO 2)	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-079	136,672,641.19	306	SI	\$ 41,001,792.36						PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
86	C-00154/0033	CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL CANAL PRINCIPAL DEL PUEBLO VAQUI DEL RIEGO AL KM 25 EN EL ESTADO DE SONORA (RAMO 3)	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-080	146,638,266.64	306	SI	\$ 43,991,479.99						PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
87	C-00154/0033	CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL CANAL PRINCIPAL DEL PUEBLO VAQUI DEL RIEGO AL KM 25 EN EL ESTADO DE SONORA (RAMO 4)	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	02-CONSTRUCCION	OBRA	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-OB-22-081	143,060,561.86	306	SI	\$ 42,918,168.56						PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
88	C-00154/0035	SUPERVISION EXTERNA PARA LA CONTINUACION DE LA AMPLIACION DEL DISTRITO DE RIEGO DEL PUEBLO VAQUIS EN EL ESTADO DE SONORA (RAMO 2, 3 Y 4)	TO-DESARROLLO DE AREAS DE RIEGO PEQUEÑA IRRIGACION	09-CAPACITACION Y SUPERVISION	SUPERVISION	1	20848	VARIAS	VARIOS	HIROAGRICOLA (100% FEDERAL)	CEA-AHSAEVE-IH-SRO-22-082	14,404,881.86	306	SI	\$ 1,440,488.19						PROGRAMA APOYO A LA INFRAESTRUCTURA A HIDROAGRICOLA SUBPROGRAMA DE APOYOS ESPECIALES Y ESTRATEGICOS
89	C-00154/0027	EQUIPAMIENTO, ELECTRIFICACION, LINEA DE CONDUCCION E INTERCONEXION DE POZO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE VILLA PESQUERA MUNICIPIO DE VILLA PESQUERA EN EL ESTADO DE SONORA.	TO-AGUA POTABLE ZONAS RURALES	05-EQUIPAMIENTO	OBRA	1	483	VILLA PESQUERA	VILLA PESQUERA	ESTATAL	CEA-ED-IH-OB-22-085	1,774,600.90	33	SI	\$ 303,776.09						ESTATAL DIRECTO
90		ADQUISICION DE SOFTWARE Y EQUIPO SISTEMA COMERCIAL PARA ORGANISMO OPERADOR DE GUAYMAS, EMPALME, SAN CARLOS, VICAM Y CANANEA						GUAYMAS, EMPALME, SAN CARLOS, VICAM Y CANANEA	GUAYMAS, EMPALME Y CANANEA	ESTATAL	CEA-PROCDER-DFI-ADQ-22-056	\$ 4,898,983.48		NO	N/A	07/1/2022			X		PROCDER
91		ACCIONES DE CULTURA DEL AGUA						VARIAS	VARIOS	FEDERALIZADO	PROAGUA									X	PROAGUA
92	SN	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES Y MATERIALES PARA REPARACION DE FUGAS DE AGUA POTABLE EN GUAYMAS, SAN CARLOS, VICAM Y EMPALME					360,000	GUAYMAS, EMPALME, SAN CARLOS, VICAM	GUAYMAS, EMPALME	100% ESTATAL	CEA-GR-IHU-ADQ-22-042	\$ 1,555,703.43	91	NO	N/A			X	X		PROCDER

