



CEA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

No. DE OFICIO: CEA-634-2016

HERMOSILLO, SONORA, A 03 DE NOVIEMBRE DEL 2016.
"2016, Año del diálogo y la reconstrucción".

ING. MARIO RAFAEL ARCE ROJO
DIRECTOR GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE
Y SANEAMIENTO DEL ORGANISMO DE CUENCA
NOROESTE DE LA CONAGUA
PRESENTE.-



CON RELACIÓN A LAS ACCIONES CONTEMPLADAS DENTRO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO (PROAGUA) 2016, Y DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO URBANO (APAU) No. 1.-AU-01/16, ATENTAMENTE ME PERMITO REMITIR A USTED TRES TANTOS EN ORIGINAL DEL REPORTE DE AVANCE CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO.

ASIMISMO, LE SOLICITO DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE UNA VEZ REVISADA Y VALIDADA ESTA INFORMACIÓN POR PARTE DE ESA DIRECCIÓN A SU CARGO, NOS HAGA LLEGAR UN TANTO ORIGINAL DEL AVANCE FIRMADO, YA QUE ES REQUISITO INDISPENSABLE DEL PORTAL DE TRANSPARENCIA QUE TODA PUBLICACIÓN ESTE DEBIDAMENTE FIRMADA POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE
SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCIÓN
EI VOCAL EJECUTIVO


ING. SERGIO ÁVILA CECEÑA

C.C.P. C.P. JUAN CARLOS ENCINAS IBARRA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA C.E.A.
ING. HILDEBRANDO RAMOS LUNA, DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA DE LA C.E.A.
ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA, DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA DE LA C.E.A.
ING. GUILLERMO MARTÍNEZ NIEBLAS, DIRECTOR DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA D.G.I.H.U. DE LA C.E.A.
EXPEDIENTE.
SAC/NMG/GMN/CARMEN

SONORA
UNIDOS LOGRAMOS MÁS

Ocampo No. 49 entre Irineo Michel y José María Ávila Col. Centenario, C.P. 83260.

Teléfono: (662) 289 5700. Hermosillo, Sonora / www.ceasonora.gob.mx

RESUMEN DE AVANCE APAUR No. I.-AU-01/16
INFORME DEL MES DE OCTUBRE DEL 2016

C: resumen avance Corese

MUNICIPIO: VARIOS

EJECUTOR: COMISION ESTATAL DEL AGUA

C: 2016/Corese/resum avance Corese

IMPORTE ASIGNADO:

FEDERAL:	<u>12,680,440</u>
ESTATAL:	<u>9,596,012</u>
MUNICIPAL y/o OTRO:	<u>0</u>
TOTAL:	<u>22,276,452</u>

IMPORTE CONTRATADO: 16,490,499 74%

IMPORTE TOTAL FISICO: 6,281,216 38%

IMPORTE TOTAL EJERCIDO: 5,727,124 35%



REPORTE DE AVANCE 2016
(PESOS)

ESTADO: **SONORA**

ANEXOS DE EJECUCIÓN (ORIGINAL O MODIFICATORIO):

NUM. I.-26-01/16 (31 DE MARZO DEL 2016)

DIRECCIÓN (DE ORGANISMO DE CUENCA O LOCAL):

DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

ENTIDAD EJECUTORA:

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

DE FECHA: **DEL 01 AL 31 OCTUBRE DEL 2016**

No.	Nombre del Organismo Operador	Nombre y Descripción de la Obra	Localización			Situación de la Obra	Año de Inicio	Componente	Fecha Reporte	Costo de la Obra			Ejercido al año anterior		Radicado		Inversión							PORCENTAJE FÍSICO (%)	Metas por Indicador						
			Clave de INEGI (8 Dígitos)	Municipio	Localidad					Total	Federal	Estatal	Total	Federal	FEDERAL	ESTATAL	Avance	Suma	Federal	Estatal	Mpat.	G.I.C.	Otro		Nombre del Indicador	Progr. mada	Alcanzada				
1	AGUA DE HERMOSILLO	LÍNEA DE ALIMENTACIÓN AL SECTOR DEL TANQUE PALO VERDE II EN HERMOSILLO, SONORA	26 030 0001	HERMOSILLO	HERMOSILLO	IT	2016	AGUA POTABLE	03-nov-16	8,100,000.00	4,050,000.00	4,050,000.00	0.00	0.00	4,050,000.00	4,050,000.00	Autorizado	8,100,000.00	4,050,000.00	4,050,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44%	HAB. BENEFICIADOS	15,750		
2	OOMAPAS	INTRODUCCIÓN DE RED DE AGUA POTABLE COLONIA NUEVO SONORA	26 026 0001	ETCHOJOA	ETCHOJOA	IT	2016	AGUA POTABLE	03-nov-16	1,703,185.44	1,192,229.81	510,955.63	0.00	0.00	1,192,229.81	510,955.63	Autorizado	1,703,185.44	1,192,229.81	510,955.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	HAB. INCORPORADOS	1,369	
3	CEA	REPOSICIÓN DE POZO No. 8 DE CAPTACIÓN RÍO YAQUI EN LA LOCALIDAD DE GUAYMAS, MPIO. GUAYMAS	26 029 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2016	AGUA POTABLE	03-nov-16	2,000,000.00	1,100,000.00	900,000.00	0.00	0.00	1,100,000.00	900,000.00	Autorizado	2,000,000.00	1,100,000.00	900,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	72%	HAB. BENEFICIADOS	23,670	
	OOMAPAS	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	26 018 0093	CAJEME	CUAUHTÉMOC (CAMPO 5)	IT	2016	AGUA POTABLE	03-nov-16	1,280,701.67	896,491.17	384,210.50	0.00	0.00	896,491.17	0.00	Autorizado	1,280,701.67	896,491.17	384,210.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	HAB. INCORPORADOS	882	
11	CEA	REHABILITACIÓN DE ACUEDUCTO "EL RITO" EN LA LOCALIDAD DE CANANEA, MPIO. CANANEA	26 019 0001	CANANEA	CANANEA	IT	2016	REHABILITACIONES	03-nov-16	3,217,800.00	1,287,120.00	1,930,680.00	0.00	0.00	1,287,120.00	1,930,680.00	Autorizado	3,217,800.00	1,287,120.00	1,930,680.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52%	HAB. BENEFICIADOS	9,170	
16	AGUA DE HERMOSILLO	INSTALACION DE 4 VÁLVULAS SECCIONADORAS EN EL ACUEDUCTO INDEPENDENCIA	26 030 0001	HERMOSILLO	HERMOSILLO	IT	2016	MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA FÍSICA	03-nov-16	1,200,000.00	480,000.00	720,000.00	0.00	0.00	480,000.00	720,000.00	Autorizado	1,200,000.00	480,000.00	720,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	HAB. BENEFICIADOS	357,031	
22	CEA	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE	26 029 0325	GUAYMAS	VICAM	IT	44	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	500,000.00	400,000.00	100,000.00	0.00	0.00	400,000.00	30,000.00	Autorizado	500,000.00	400,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39%	HAB. BENEFICIADOS	10,072	
23	OOMAPAS	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE AGUA POTABLE. DRENAJE SANITARIO Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	26 069 0001	YÉCORA	YÉCORA	IT	2016	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	600,000.00	480,000.00	120,000.00	0.00	0.00	480,000.00	36,000.00	Autorizado	600,000.00	480,000.00	120,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40%	HAB. BENEFICIADOS	3,432	
	OOMAPAS	PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SANEAMIENTO	26 035 0001	IMURIS	IMURIS	IT	2016	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	600,000.00	480,000.00	120,000.00	0.00	0.00	106,679.66		Autorizado	600,000.00	480,000.00	120,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	HAB. BENEFICIADOS	6,841	
41	OOMAPAS	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL EN SECTOR CHIMENEAS	26 043 0001	NOGALES	NOGALES	IT	2016	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	640,000.00	48,000.00	Autorizado	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	HAB. BENEFICIADOS	15,000	
42	OOMAPAS	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL EN SECTOR PARQUE INDUSTRIAL SAN CARLOS	26 043 0001	NOGALES	NOGALES	IT	2016	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	640,000.00	48,000.00	Autorizado	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21%	HAB. BENEFICIADOS	10,000	

REPORTE DE AVANCE 2016
 (PESOS)

ESTADO: **SONORA**

ANEXOS DE EJECUCIÓN (ORIGINAL O MODIFICATORIO):

DIRECCIÓN (DE ORGANISMO DE CUENCA O LOCAL):

ENTIDAD EJECUTORA:

NUM. I.-26-01/16 (31 DE MARZO DEL 2016)

DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

DE FECHA: **DEL 01 AL 31 OCTUBRE DEL 2016**

No.	Nombre del Organismo Operador	Nombre y Descripción de la Obra	Clave de INEGI (8 Dìgitos)	Localización		Situación de la Obra	Año de Inicio	Componente	Fecha Reporte	Costo de la Obra			Ejercido al año anterior		Radicado		Inversión							PORCENTAJE FÍSICO (%)	Metas por Indicador										
				Municipio	Localidad					Total	Federal	Estatal	Total	Federal	FEDERAL	ESTATAL	Avance	Suma	Federal	Estatal	Mpal.	G.I.C.	Otro		Nombre del Indicador	Programada	Alcanzada								
44	CEA	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL	26 029 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2016	ESTUDIOS Y PROYECTOS	03-nov-16	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	640,000.00	48,000.00	Autorizado	800,000.00	640,000.00	160,000.00	0.00	0.00	0.00	9%	HAB. BENEFICIARIOS	10,000									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">SITUACIÓN DE LA OBRA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INICIO Y TÉRMINO</td> <td>IT</td> </tr> <tr> <td>INICIO Y CONTINUACIÓN</td> <td>IC</td> </tr> <tr> <td>CONTINUACIÓN, CONTINUACIÓN</td> <td>CC</td> </tr> <tr> <td>CONTINUACIÓN, TERMINACIÓN</td> <td>CT</td> </tr> </tbody> </table>										SITUACIÓN DE LA OBRA		INICIO Y TÉRMINO	IT	INICIO Y CONTINUACIÓN	IC	CONTINUACIÓN, CONTINUACIÓN	CC	CONTINUACIÓN, TERMINACIÓN	CT	GRAN TOTAL	OBRA	21,601,687.11	12,285,840.98	9,315,846.13	0.00	0.00	11,912,520.64	8,321,635.63	Autorizado	21,601,687.11	12,285,840.98	9,315,846.13	0.00	0.00	0.00
										SITUACIÓN DE LA OBRA																									
										INICIO Y TÉRMINO	IT																								
										INICIO Y CONTINUACIÓN	IC																								
										CONTINUACIÓN, CONTINUACIÓN	CC																								
CONTINUACIÓN, TERMINACIÓN	CT																																		
SUPERVISION DE ACCIONES	608,098.40	344,599.36	263,499.04	0.00	0.00	344,599.36	79,050.00	Licitado	21,601,687.11	12,285,840.98	9,315,846.13	0.00	0.00	0.00																					
SUPERVISION NORMATIVA								Contratado	16,490,498.63	9,025,148.68	7,465,349.95	0.00	0.00	0.00																					
CONTRALORIA SOCIAL	66,666.67	50,000.00	16,666.67	0.00	0.00	50,000.00		Físico	6,281,215.77	3,243,318.80	3,037,896.97	0.00	0.00	0.00																					
TOTAL	22,276,452.18	12,680,440.34	9,596,011.84	0.00	0.00	12,307,120.00	8,400,685.63	Financiero	5,727,123.94	2,917,548.00	2,809,575.94	0.00	0.00	0.00																					

ELABORÓ
 EL DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA
 HIDRÁULICA URBANA DE LA C.E.A.

 ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA

REVISÓ
 EL VOCAL EJECUTIVO
 DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

 ING. SÉRGIO AVILA CECENA

VO. BO.
 DIRECTOR GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
 DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE
 DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

 ING. MARIO RAFAEL ARCE ROJO

ESTADO: SONORA

ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

Período del Reporte: Del 01 al 31 de Octubre del 2016.

N°	Descripción de la obra	Localización		No. de Contrato	Nombre del Contratista	MONTO CONTRATADO (Incluye IVA)					PAGOS				PERIODO DE EJECUCIÓN (Estimación)		Observaciones	
		Municipio	Localidad			Total	Federal	Estatal	Mpio.	O.Op.	No. de Factura	Anticipo; Estimaciones; Indirectos	Fecha (Póliza de Pago)	IMPORTE DE FACTURA C/IVA	MONTO ACUMULADO EJERCIDO	DEL		AL
1	LÍNEA DE ALIMENTACIÓN AL SECTOR DEL TANQUE PALO VERDE II EN HERMOSILLO, SONORA	HERMOSILLO	HERMOSILLO	CEA-APAUUR-IHU-AP-16-024	CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO INTEGRAL, S.A. DE C.V.	6,500,037.96	3,250,018.98	3,250,018.98	0.00	0.00	1905	ANT. FED.	07-sep-16	975,006	1,950,011			
											1906	ANT. EST.	07-sep-16	975,006				
2	INTRODUCCIÓN DE RED DE AGUA POTABLE COLONIA NUEVO SONORA	ETCHOJOA	ETCHOJOA	CEA-APAUUR-IHU-AP-16-043	MARSA DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	1,695,296.16	1,186,707.31	508,588.85	0.00	0.00	140	ANT. FED.	03-oct-16	356,012	508,589		OBRA MODIFICADA Y AUTORIZADA EN TRASPASO Y MINUTA CORESE DEL DÍA 10 DE AGOSTO DEL 2016	
											141	ANT. EST.	20-oct-16	152,577				
3	REPOSICIÓN DE POZO No. 8 DE CAPTACIÓN RÍO YAQUI EN LA LOCALIDAD DE GUAYMAS, MPIO. GUAYMAS	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-APAUUR-IHU-AP-16-040	DR51 CONSTRURENTAS, S.A. DE C.V.	1,803,337.61	991,835.69	811,501.92	0.00	0.00	A 749	ANT. FED.	07-sep-16	297,551	541,001			
											A 750	ANT. EST.	07-sep-16	243,451				
	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	CAJEME	CUAUTÉMOC (CAMPO CINCO)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							OBRA NUEVA Y AUTORIZADA EN TRASPASO Y MINUTA CORESE DEL DÍA 10 DE AGOSTO DEL 2016	
11	REHABILITACIÓN DE ACUEDUCTO "EL RIITO" EN LA LOCALIDAD DE CANANEA, MPIO. CANANEA	CANANEA	CANANEA	CEA-APAUUR-IHU-AP-16-039	ZERO EDIFICACIONES, S.A. DE C.V.	2,902,364.51	1,160,945.80	1,741,418.71	0.00	0.00	B 561	ANT. FED.	01-sep-16	348,284	1,919,118			
											B 562	ANT. EDO.	14-oct-16	522,426				
											B 577	EST. 1 FED.	04-oct-16	419,364				
											B 576	EST. 1 EDO.	20-oct-16	629,045				
16	INSTALACION DE 4 VÁLVULAS SECCIONADORAS EN EL ACUEDUCTO INDEPENDENCIA	HERMOSILLO	HERMOSILLO	CEA-APAUUR-IHU-AP-16-042	ICCARSON DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	1,089,822.51	435,929.00	653,893.51	0.00	0.00	313	ANT. FED.	27-sep-16	130,779	326,947			
											314	ANT. EDO.	14-oct-16	196,168				
22	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE	GUAYMAS	VICAM	CEA-APAUUR-IHU-SRO-16-033	ORTOPLAN CONSULTORES, S.A. DE C.V.	459,589.84	367,671.87	91,917.97	0.00	0.00	B 3	EST. 1 FED.	20-sep-16	101,316	126,645	18-ago-16	09-sep-16	
											B 4	EST. 1 EST.	20-sep-16	25,329				

ESTADO: SONORA

ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

Período del Reporte: Del 01 al 31 de Octubre del 2016.

N°	Descripción de la obra	Localización		No. de Contrato	Nombre del Contratista	MONTO CONTRATADO (Incluye IVA)					PAGOS				PERIODO DE EJECUCIÓN (Estimación)		Observaciones	
		Municipio	Localidad			Total	Federal	Estatal	Mpio.	O.Op.	No. de Factura	Anticipo; Estimaciones; Indirectos	Fecha (Póliza de Pago)	IMPORTE DE FACTURA C/IVA	MONTO ACUMULADO EJERCIDO	DEL		AL
23	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE AGUA POTABLE. DRENAJE SANITARIO Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	YÉCORÁ	YÉCORÁ	CEA-APAU-ihu-sro-16-034	CESIA INGENIERÍA, S.A. DE C.V.	561,298.50	449,038.80	112,259.70	0.00	0.00	442	ANT. FED.	30-ago-16	44,904	206,937			
											443	ANT. EST.	30-ago-16	11,226				
											464	EST. 1 FED.	20-sep-16	32,556				
											465	EST. 1 EST.	20-sep-16	8,139				
											494	EST. 2 FED.	28-oct-16	93,477				
											495	EST. 2 EDO.	28-oct-16	16,635				
	PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SANEAMIENTO	IMURIS	IMURIS			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0				PROYECTO NUEVO Y AUTORIZADO EN TRASPASO Y MINUTA CORESE DEL DÍA 10 DE AGOSTO DEL 2016
41	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL EN SECTOR CHIMENEAS	NOGALES	NOGALES			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0				
42	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL EN SECTOR PARQUE INDUSTRIAL SAN CARLOS	NOGALES	NOGALES	CEA-APAU-ih-sro-16-035	DANIEL ACEVEDO ESMERIO	745,835.00	596,668.00	149,167.00	0.00	0.00	115	ANT. FED.	23-ago-16	59,667	74,584			
											116	ANT. EST.	23-ago-16	14,917				
44	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE DRENAJE PLUVIAL	GUAYMAS	GUAYMAS	CEA-APAU-ih-sro-16-035	DANIEL ACEVEDO ESMERIO	732,916.54	586,333.23	146,583.31	0.00	0.00	113	ANT. FED.	23-ago-16	58,633	73,292			
											114	ANT. EST.	23-ago-16	14,658				
TOTAL CONTRATADO:						16,490,498.63	9,025,148.68	7,465,349.95	0.00	0.00	TOTAL EJERCIDO:				5,727,124	5,727,124		

ELABORÓ
EL DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA
HIDRÁULICA URBANA DE LA C.E.A..

ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA

REVISÓ
EL VOCAL EJECUTIVO
DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

ING. SERGIO AVILA CECENA

VO.BO.
DIRECTOR GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE
DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. MARIO RAFAEL ARCE ROJO