



CEA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

No. DE OFICIO: CEA-635-2016

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

LIC. SERGIO RAFAEL ROCHÍN VALDENEBRO
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA
NOROESTE DE LA CONAGUA
P R E S E N T E.-



EN RELACIÓN A LAS ACCIONES CONTEMPLADAS DENTRO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO (PROAGUA) 2016, Y DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO AGUA LIMPIA No. 1.-AAL-01/16, ATENTAMENTE ME PERMITO REMITIR A USTED TRES TANTOS EN ORIGINAL DEL REPORTE DE AVANCE (F1) CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO.

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

ATENTAMENTE
SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCIÓN
EI VOCAL EJECUTIVO

ING. SERGIO AVILA CECA

C.C.P. C.P. JUAN CARLOS ENCINAS IBARRA, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA C.E.A.
ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA, DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA DE LA C.E.A.
ING. GRACIELA CATALINA TREVIÑO MACÍAS, DIRECTOR DE PROYECTOS Y CONTROL DE CALIDAD DEL AGUA DE LA D.G.I.H.U. DE LA C.E.A.
EXPEDIENTE
SAC/NMG/GCTM/JLCG



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
PROGRAMA FEDERALIZADO AGUA LIMPIA 2016
F1.- FÍSICO-FINANCIERO

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
CONAGUA

FECHA: 31 DE OCTUBRE DEL 2016

MES	ESTADO	ACCION	METAS		MONTO DE INVERSION				FISICO		AVANCE EN EL PERIODO				AVANCE ACUMULADO								
			UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	PROGRAMADO	REAL	PROGRAMADO	ESTATAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL	PROGRAMADO	ESTATAL	FEDERAL	ESTATAL	TOTAL				
OCTUBRE	SONORA	1- INSTALACION DE HIPOCLORADOR	EQUIPO	27	304,460.66	262,895.96	567,356.62	10	2	112,763.21	97,368.87	0.00	20,004.78	17,273.75	25	15	281,908.02	243,422.19	304,460.66	81,527.20	150,035.88	129,553.12	279,589.00
		2.- REPOSICION DE HIPOCLORADOR	EQUIPO	11	138,847.99	128,544.55	267,392.54	5		63,112.72	58,429.34	0.00	0.00	0.00	7	9	88,357.81	138,847.99	39,863.21	101,170.84	93,633.29	194,834.13	73,801.69
		3.- MONITOREO DE CLORO RESIDUAL	MUESTRAS	2,000	68,655.77	61,620.83	130,276.60	370	172	12,701.32	11,399.85	0.00	5,904.40	5,299.39	1,630	1,133	55,954.45	50,220.98	68,655.77	19,109.36	38,893.49	34,908.20	73,801.69
		4.- SUMINISTRO DE HIPOCLORITO DE CALCIO AL 65%	Kg	12,960	421,978.66	372,847.77	794,826.43	3,960		128,937.92	113,925.71	0.00	0.00	0.00	9,360	12,960	304,762.37	269,278.95	421,978.66	115,624.59	454,143.86	401,267.98	855,411.84
		5.- ADQUISICION DE FRASCOS DE 30 ML DE PLATA COLOIDAL AL 0.36%	FRASCO	15,000	123,360.99	108,407.01	231,768.00	3,000		24,672.20	21,681.40	0.00	0.00	0.00	9,000	15,000	74,016.59	65,044.21	123,360.99	33,618.32	98,633.22	86,676.78	185,310.00
		6.- EQUIPO COLOMETRICO PARA MEDICION DE CLORO RESIDUAL TIPO ALBERCA	EQUIPO	54	17,598.69	15,519.08	33,117.77	16		5,214.43	4,598.25	0.00	0.00	0.00	40	54	13,036.07	11,495.61	17,598.69	4,812.65	7,922.24	6,986.08	14,908.32
		7.- ADQUISICION DE PASTILLAS DE D.P. No. 1	PASTILLA	39,300	23,149.23	21,527.01	44,676.24	10,000		5,890.39	5,477.61	0.00	0.00	0.00	29,300	39,300	17,258.84	16,049.40	23,149.23	6,675.79	17,454.79	16,231.61	33,686.40
		8.- OPERATIVOS DE SANAMIENTO BASICO Y PREVENION DEL COLERA	EVENTO	5	145,658.38	145,658.38	291,316.76	1	1	29,131.68	29,131.68	0.00	58,263.35	58,263.35	3	3	87,395.03	87,395.03	145,658.38	45,170.42	87,395.03	87,395.03	174,790.06
		9.- PROTECCION DE CASETAS DE DESINFECION	OBRA	13	331,608.16	266,593.87	598,202.03	0	4	0.00	0.00	0.00	101,930.04	81,945.88	13	10	331,608.16	266,593.87	331,608.16	82,673.97	254,825.09	204,864.70	459,689.79
		10.- PROTECCION DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO	OBRA	13	144,252.84	115,970.98	260,223.82	0	4	0.00	0.00	0.00	44,052.34	35,415.55	13	10	144,252.84	115,970.98	144,252.84	144,252.84	35,964.00	110,130.85	198,669.72
		Desarrollo Administrativo, 2 al millar) Inspección y vigilancia (Organo de Control y		0	414.56	414.56	843.19	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	1	428.63	428.63	414.56	128.56	428.63	414.56	843.19
TOTALES					1,720,000	1,500,000	3,220,000			342,012.71	342,012.71	0.00	230,154.91	188,197.92			1,398,978.81	1,207,886.84	1,720,000.00	465,168.07	1,321,033.92	1,150,500.21	2,471,534.13

OBSERVACIONES:

ING. SERGIO AVILA CEENA
VOCA EJECUTIVO DE LA CEA

ING. MARIO ARCE ROJO
DIRECTOR DE AGUA POTABLE,
DRENAJE Y SANAMIENTO DE LA CONAGUA

F1. Formio Físico-Financiero

LIC. SERGIO RAFAEL ROCHÍN VALDEBRO
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO
DE CUENCA NOROESTE DE LA CONAGUA