

Dependencia o Entidad (1): FONDO DE OPERACIÓN DE OBRAS SONORA 81

N° (2)	Partida presupuestal (3)	Descripción y especificaciones del bien o servicio (4)	Programa	Modalidad	Contratación Plurianual(S/N) (5)	Presupuesto anual asignado (6)	Origen del Recurso (7)	Cantidad (8)	Unidad de medida (9)	Costo unitario (10)	Total	Lugar de aplicación (11)	Cantidad de suministro (12)				Tipo de adjudicación (13)			Justificación (14)																	
													Trim. I	Trim. II	Trim. III	Trim. IV	Directa	Por limitación cuando menos a 3 personas	Licitación																		
MATERIALES Y SUMINISTROS																																					
21101 MATERIALES, ÚTILES Y EQUIPOS MENORES DE OFICINA																																					
1	#REF!	21110317 - Hojas blancas T/C	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 4,462.00	Recurso propio	40.00	Paquete (Paquete c/500 hojas)	\$ 111.55	\$ 4,462.00	DOAJ DOE DOTR DPP	10.00	10.00	10.00	10.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
2	#REF!	21110319 - Hojas blancas T/O	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 3,409.60	Recurso propio	20.00	Paquete (Paquete c/500 hojas)	\$ 170.48	\$ 3,409.60	DOAJ DOE DOTR DPP	5.00	5.00	5.00	5.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
3	#REF!	21110786 - Sobre manila Vicarta	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 391.20	Recurso propio	120.00	Pieza (unitario)	\$ 3.26	\$ 391.20	DOAJ DOE DOTR DPP	30.00	30.00	30.00	30.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
4	#REF!	21110645 - Sobre manila Vofotio	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 453.60	Recurso propio	120.00	Pieza (unitario)	\$ 3.78	\$ 453.60	DOAJ DOE DOTR DPP	30.00	30.00	30.00	30.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
5	#REF!	21110421 - Block de notas adhesivas 3 x 3 (100 hojas) 7.62 cm x 7.62 cm	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 260.40	Recurso propio	20.00	Pieza (unitario)	\$ 13.02	\$ 260.40	DOAJ DOE DOTR DPP	5.00	5.00	5.00	5.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
6	#REF!	21119006 - Bandejas de colores de 45 x 12 mm con 150 hojas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,329.80	Recurso propio	20.00	Pieza (unitario)	\$ 66.49	\$ 1,329.80	DOAJ DOE DOTR DPP	5.00	5.00	5.00	5.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
7	#REF!	21110184 - Corrector liq. Secado rápido 20 ml. B. agua	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 608.40	Recurso propio	36.00	Pieza (unitario)	\$ 16.90	\$ 608.40	DOAJ DOE DOTR DPP	9.00	9.00	9.00	9.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
8	#REF!	21110385 - Marcador p/ pintarrón	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 194.00	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$ 24.25	\$ 194.00	DOAJ DOE DOTR DPP	2.00	2.00	2.00	2.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
9	#REF!	21110070 - Borrador para pizarra	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 29.56	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$ 14.78	\$ 29.56	DOAJ DOE DOTR DPP	1.00	0.00	1.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
10	#REF!	21110527 - Pluma punto fino (tinta azul)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,224.00	Recurso propio	240.00	Pieza (unitario)	\$ 5.10	\$ 1,224.00	DOAJ DOE DOTR DPP	60.00	60.00	60.00	60.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
11	#REF!	21110527 - Pluma punto fino (tinta negra)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,224.00	Recurso propio	240.00	Pieza (unitario)	\$ 5.10	\$ 1,224.00	DOAJ DOE DOTR DPP	60.00	60.00	60.00	60.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
12	#REF!	21110527 - Pluma punto fino (tinta roja)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,224.00	Recurso propio	240.00	Pieza (unitario)	\$ 5.10	\$ 1,224.00	DOAJ DOE DOTR DPP	60.00	60.00	60.00	60.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
13	#REF!	21110288 - Carpeta vinyl 1 1/2" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 954.10	Recurso propio	14.00	Pieza (unitario)	\$ 68.15	\$ 954.10	DOAJ DOE DOTR DPP	4.00	3.00	4.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
14	#REF!	21110087 - Carpeta vinyl 1" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 945.12	Recurso propio	16.00	Pieza (unitario)	\$ 59.07	\$ 945.12	DOAJ DOE DOTR DPP	8.00	0.00	8.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
15	#REF!	21110088 - Carpeta vinyl 1 1/2" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 506.08	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$ 63.26	\$ 506.08	DOAJ DOE DOTR DPP	2.00	2.00	2.00	2.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
16	#REF!	21110090 - Carpeta vinyl 2" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,120.92	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 93.41	\$ 1,120.92	DOAJ DOE DOTR DPP	6.00	0.00	6.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
17	#REF!	21110092 - Carpeta vinyl 3" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 870.16	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$ 108.77	\$ 870.16	DOAJ DOE DOTR DPP	2.00	2.00	2.00	2.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
18	#REF!	21110093 - Carpeta vinyl 4" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 1,139.52	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$ 142.44	\$ 1,139.52	DOAJ DOE DOTR DPP	2.00	2.00	2.00	2.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
19	#REF!	21110094 - Carpeta vinyl 5" blanca	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 437.62	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$ 218.81	\$ 437.62	DOAJ DOE DOTR DPP	1.00	0.00	1.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
20	#REF!	21110165 - Clip blinder chicos	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 199.08	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 16.59	\$ 199.08	DOAJ DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
21	#REF!	21110162 - Clip jumbo	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 803.04	Recurso propio	24.00	Pieza (unitario)	\$ 33.46	\$ 803.04	DOAJ DOE DOTR DPP	6.00	6.00	6.00	6.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
22	#REF!	21111600 - Clip sid #2	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 333.58	Recurso propio	36.00	Pieza (unitario)	\$ 9.27	\$ 333.58	DOAJ DOE DOTR DPP	9.00	9.00	9.00	9.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
23	#REF!	21110166 - Clips blinder ugrande	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 752.76	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 62.73	\$ 752.76	DOAJ DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
24	#REF!	21110167 - Clips blinder Umediano	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 288.60	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 24.05	\$ 288.60	DOAJ DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
25	#REF!	21110168 - Clips mariposa No. 1 c/12	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 241.32	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 20.11	\$ 241.32	DOAJ DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		
26	#REF!	21110169 - Clips mariposa No. 2 c/50	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$ 366.84	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$ 30.57	\$ 366.84	DOAJ DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4																		

27	#REF!	21110078 - Caja de plástico para archivo muerto 10 c/30 pms.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	546.32	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$	68.29	\$	546.32	DGOAI DOE DOTR DPP	2.00	2.00	2.00	2.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
28	#REF!	21110136 - Cinta adhesiva transp. 18 x 33 cms.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	239.28	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$	19.94	\$	239.28	DGOAI DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29	#REF!	21110142 - Cinta canela 2.48 x 50	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	246.00	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$	20.50	\$	246.00	DGOAI DOE DOTR DPP	3.00	3.00	3.00	3.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
30	#REF!	21110267 - Folder crema TIC	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,029.18	Recurso propio	6.00	Caja (Caja c/100 piezas)	\$	171.53	\$	1,029.18	DGOAI DOE DOTR DPP	3.00	0.00	3.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21110268 - Folder crema TIC	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,277.40	Recurso propio	6.00	Caja (Caja c/100 piezas)	\$	212.90	\$	1,277.40	DGOAI DOE DOTR DPP	3.00	0.00	3.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21110273 - Folder plástico con costilla	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	307.40	Recurso propio	20.00	Pieza (unitario)	\$	15.37	\$	307.40	DGOAI DOE DOTR DPP	5.00	5.00	5.00	5.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21110851 - Tabla con gancho agarra papel 1/c	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,137.92	Recurso propio	32.00	Pieza (unitario)	\$	35.56	\$	1,137.92	DGOAI DOE DOTR DPP	8.00	8.00	8.00	8.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21111139 - Pluma Gel 0.7 mm	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	314.24	Recurso propio	16.00	Pieza (unitario)	\$	19.64	\$	314.24	DGOAI DOE DOTR DPP	4.00	4.00	4.00	4.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21110358 - Libreta universitaria 100 hojas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,720.80	Recurso propio	20.00	Pieza (unitario)	\$	86.04	\$	1,720.80	DGOAI DOE DOTR DPP	10.00	10.00	0.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
36	#REF!	21111156 - Pilas AAA	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	495.84	Recurso propio	16.00	Pieza (unitario)	\$	30.99	\$	495.84	DGOAI DOE DOTR DPP	16.00	0.00	0.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
37	#REF!	21111155 - Pilas AA	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	316.48	Recurso propio	16.00	Pieza (unitario)	\$	19.78	\$	316.48	DGOAI DOE DOTR DPP	16.00	0.00	0.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
	#REF!	21110775 - Marcador tinta permanente punto fino	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	399.84	Recurso propio	24.00	Pieza (unitario)	\$	16.66	\$	399.84	DGOAI DOE DOTR DPP	6.00	6.00	6.00	6.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21101		HOJAS BLANCAS TIC	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,547.20	Recurso propio	4.00	CJA	\$	1,136.80	\$	4,547.20	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	0.00	2.00	1.00	1.00	x			Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21101		PLUMAS BIC COLOR AZUL	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	64.65	Recurso propio	15.00	PIEZA	\$	4.31	\$	64.65	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	0.00	5.00	5.00	5.00	x			Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21101		CARPETAS ARCHIVADORAS VERDE	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	590.72	Recurso propio	8.00	PIEZA	\$	73.84	\$	590.72	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	0.00	4.00	2.00	2.00	x			Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 21101 MATERIALES, ÚTILES Y EQUIPOS MENORES DE O						#(REF!)	\$	37,002.57	#(REF!)				\$	37,002.57									
21401 MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO DE EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS																							
21401		Cartucho de tinta blanco y negro MP230 Pixma Canon	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,360.00	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$	670.00	\$	5,360.00	DGOAI DOE	2.00	2.00	2.00	2.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		Cartucho tinta color MP230 Pixma Canon	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,600.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	1,150.00	\$	4,600.00	DGOAI DOE	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		21410981 - Cartucho de tinta HP color black 954 XL	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,277.16	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	819.29	\$	3,277.16	DGOAI	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		21419036 - Cartucho de tinta HP color magenta 954 XL	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,332.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	583.00	\$	2,332.00	DGOAI	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		21419036 - Cartucho de tinta HP color cyan 954 XL	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,332.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	583.00	\$	2,332.00	DGOAI	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		21419036 - Cartucho de tinta HP color yellow 954 XL	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,332.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	583.00	\$	2,332.00	DGOAI	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		Equipo receptor de internet satelital (starlink).	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	Adquisiciones y Servicios	No	\$	5,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	5,000.00	\$	5,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21401		Equipo de amplitud de señal de internet (mesh).	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	Adquisiciones y Servicios	No	\$	3,766.84	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	3,766.84	\$	3,766.84	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 21401 MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO DE EQUIPOS						#(REF!)	\$	29,000.00	#(REF!)				\$	29,000.00									
21501 MATERIAL DE INFORMACIÓN																							
21501		MATERIAL PARA INFORMACIÓN	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	2,149.00	Recurso propio	1.00	SUSCRIPCIÓN	\$	2,149.00	\$	2,149.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	1.00	0.00	0.00	0.00	X			Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21501		MATERIAL PARA INFORMACIÓN	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	1,451.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	120.92	\$	1,451.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00	X			Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 21501 MATERIAL DE INFORMACIÓN						#(REF!)	\$	3,600.00	#(REF!)				\$	3,600.00									
21601 MATERIAL DE LIMPIEZA																							
21601		21610015 - Aromatizante en aerosol (226 gr)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	389.60	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$	48.70	\$	389.60	DGOAI DOTR	2.00	2.00	2.00	2.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601		21610024 - Atomizador completo con frasco 1 l	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	173.44	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	43.36	\$	173.44	DGOAI DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601		21610036 - Bolsa negra p/bolsa 8 mic 30 x 37 c/25 pza	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	230.48	Recurso propio	8.00	Rolo (Rolo c/25 piezas)	\$	28.81	\$	230.48	DGOAI DOTR	2.00	2.00	2.00	2.00	X			Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

21601	21610037 - Bolsa negra fibrosa alta densidad 40 x 48 10 mic c25 ppa.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	488.08	Recurso propio	8.00	Rollo (Rollo c25 piezas)	\$	61.01	\$	488.08	DGOAJ DOTR	2.00	2.00	2.00	2.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610048 - Bomba para WC	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	94.40	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	23.60	\$	94.40	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610057 - Cepillo para WC	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	146.68	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	36.67	\$	146.68	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610470 - Cesto plástico para basura sectorial sin tapa (7 Gal)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	434.04	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	108.51	\$	434.04	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610353 - Cloro / lit	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	278.76	Recurso propio	12.00	Pieza (litro)	\$	23.23	\$	278.76	DGOAJ DOTR	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610357 - Cubeta exprimidora sencilla	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	196.58	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	196.58	\$	196.58	DGOAJ DOTR	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610502 - Jabón en polvo multifusos bolsa c/ 10 kg	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,525.92	Recurso propio	4.00	Bolsa (Bolsa c/ 1 kg)	\$	381.48	\$	1,525.92	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610110 - Escoba de espiga 6 hilos	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	256.08	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	64.02	\$	256.08	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610106 - Escoba de plástico 6 hilos	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	230.32	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	57.58	\$	230.32	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610119 - Fibra verde	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	369.84	Recurso propio	24.00	Pieza (unitario)	\$	15.41	\$	369.84	DGOAJ DOTR	6.00	6.00	6.00	6.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	Fumigante termidol	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,118.77	Recurso propio	1.00	CAJA	\$	1,118.77	\$	1,118.77	DGOAJ DOTR	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21619013 - Gal antibacterial bote con 4 litros	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	732.32	Recurso propio	2.00	Bote /Bote c/4 litros)	\$	366.16	\$	732.32	DGOAJ DOTR	1.00	-	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610144 - Guante de hule par	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	292.44	Recurso propio	12.00	Pieza (par)	\$	24.37	\$	292.44	DGOAJ DOTR	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610311 - Insecticida en aerosol 400 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	200.85	Recurso propio	3.00	Pieza (unitario)	\$	66.95	\$	200.85	DGOAJ DOTR	1.00	-	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610169 - Jabón líquido p/ manos gal.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	418.90	Recurso propio	4.00	Galón (Galón 3.79 lbs)	\$	104.70	\$	418.90	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610313 - Jabón líquido p/trastesj	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	445.24	Recurso propio	4.00	Galón (Galón 3.79 lbs)	\$	111.31	\$	445.24	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610279 - Lustrador (almendra en aerosol (abillanador) 378 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	479.84	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	119.96	\$	479.84	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610309 - Limpiador líquido de piso /gal	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	287.60	Recurso propio	4.00	Galón (Galón 3.79 lbs)	\$	71.90	\$	287.60	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610180 - Limpia vidrios concentrado, galón	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	227.89	Recurso propio	4.00	Pieza (750 ml)	\$	56.97	\$	227.89	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	Microfibr multusos (38 x 38 cm)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	250.61	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$	20.88	\$	250.61	DGOAJ DOTR	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610505 - Papel higiénico rollo de 425 hojas doble (10.6 cm x 11.43 cm)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,306.48	Recurso propio	8.00	Paquete (Paquete c/50 piezas)	\$	413.31	\$	3,306.48	DGOAJ DOTR	2.00	2.00	2.00	2.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610218 - Pastilla desinfectante para WC 46grs	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	646.08	Recurso propio	32.00	Pieza (unitario)	\$	20.19	\$	646.08	DGOAJ DOTR	8.00	8.00	8.00	8.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610226 - Recogedor de lámina con palo	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	121.24	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	60.62	\$	121.24	DGOAJ DOTR	1.00	-	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610258 - Toallas desinfectantes bote con 75 toallas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	925.68	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$	115.71	\$	925.68	DGOAJ DOTR	2.00	2.00	2.00	2.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610384 - Trapeador de algodón de 500 grs	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	245.64	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	61.41	\$	245.64	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610265 - Trapeador de hilo 500 gr	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	252.52	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	63.13	\$	252.52	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610296 - Desengrasante A.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	417.68	Recurso propio	16.00	Pieza (litro)	\$	26.11	\$	417.68	DGOAJ DOE	4.00	4.00	4.00	4.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21619039 - Jabón en barra 150 gramos.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	138.06	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$	11.51	\$	138.06	DGOAJ DOE	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	21610195 - Tela absorbente para limpiar (paquete con 5 piezas)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	312.08	Recurso propio	16.00	Paquete (Paquete c/5 piezas)	\$	19.51	\$	312.08	DGOAJ DOE	4.00	4.00	4.00	4.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

21601	Contenedor con faldas para reciclaje - 50 Galones, color verde	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,497.95	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	3,497.95	\$	3,497.95	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	Jalador industrial limpiavidrios 12"	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,288.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	572.00	\$	2,288.00	DGOAI DOE	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	Cepillos Escoba de Uso Pesado con Mango - 24"	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,580.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	1,395.00	\$	5,580.00	DGOAI DOE	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21601	PAPEL SANITARIO INDIVIDUAL	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	14,624.10	Recurso propio	30.00	CAJA (C12)	\$	487.47	\$	14,624.10	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	5.00	15.00	5.00	5.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	TOALLA BLANCA PARA MANOS	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	9,556.00	Recurso propio	20.00	CAJA (C6 ROLLOS)	\$	477.80	\$	9,556.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	5.00	5.00	5.00	5.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	SHAMPOO PARA MANOS	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	1,063.20	Recurso propio	10.00	GALON	\$	106.32	\$	1,063.20	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	1.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	CLORO	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	464.00	Recurso propio	10.00	GALON	\$	46.40	\$	464.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	1.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	DETERGENTE EN POLVO	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	495.04	Recurso propio	13.00	BOLSA	\$	38.08	\$	495.04	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	4.00	3.00	3.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	BOLSAS NEGRAS 40x48	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	517.32	Recurso propio	9.00	ROLLO (25 PIEZAS)	\$	57.48	\$	517.32	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	2.00	2.00	3.00	2.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
21601	BOLSAS NEGRAS 30x37	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	285.03	Recurso propio	9.00	ROLLO (25 PIEZAS)	\$	31.67	\$	285.03	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	2.00	2.00	3.00	2.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 21601 MATERIAL DE LIMPIEZA				#REF!	\$	54,004.09	#REF!						54,004.09							
21801	Paquete de etiquetas y hologramas para señalización de equipo oficial bajo resguardo.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,700.00	Recurso propio	4.00	Lote	\$	3,925.00	\$	15,700.00	DGOAI DOE	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
21801	PLACAS ENGOMADAS, CALCAMANAS Y HOLOGRAMAS	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	27,000.00	Recurso propio	1.00	PAQUETE (9 VEHICULOS)	\$	27,000.00	\$	27,000.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	1.00				X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 21801 PLACAS, ENGOMADOS, CALCAMANAS Y HOLOGRAMAS				#REF!	\$	42,700.00	#REF!						42,700.00							
22101 PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES				#REF!	\$	60,000.00	#REF!						60,000.00							
22101	Productos alimenticios para el personal de las instalaciones.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	60,000.00	Recurso propio	12.00	Mes	\$	5,000.00	\$	60,000.00	DGOAI	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 22101 PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL				#REF!	\$	60,000.00	#REF!						60,000.00							
22106 ADQUISICIÓN DE AGUA POTABLE				#REF!	\$	5,000.00	#REF!						5,000.00							
22106	22140003 - Agua purificado galonón de 19 lit.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,000.00	Recurso propio	356.00	Galarrón (19 litros)	\$	14.04	\$	5,000.00	DGOAI PPSUR	89.00	89.00	89.00	89.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 22106 ADQUISICIÓN DE AGUA POTABLE				#REF!	\$	5,000.00	#REF!						5,000.00							
22301 UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN				#REF!	\$	3,562.24	#REF!						3,562.24							
22301	22310107 - Vaso térmico #8 c/25 piezas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	635.52	Recurso propio	32.00	Paquete (Paquete c/25 piezas)	\$	19.86	\$	635.52	DGOAI	8.00	8.00	8.00	8.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
22301	22310078 - Servilletas (paquete c/200)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,320.00	Recurso propio	16.00	Paquete (Paquete c/200 piezas)	\$	82.50	\$	1,320.00	DGOAI	4.00	4.00	4.00	4.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
22301	22310088 - Tenedor grande de plástico c/ 25 piezas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	567.36	Recurso propio	32.00	Paquete (Paquete c/25 piezas)	\$	17.73	\$	567.36	DGOAI	8.00	8.00	8.00	8.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
22301	22310108 - Plato desechable tipo charola #833 (Plato tipo Charola rectangular)	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,039.36	Recurso propio	32.00	Paquete (Paquete c/30 piezas)	\$	32.48	\$	1,039.36	DGOAI	8.00	8.00	8.00	8.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 22301 UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN				#REF!	\$	3,562.24	#REF!						3,562.24							
24601 MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO				#REF!	\$	23,600.00	#REF!						23,600.00							
24601	Tarjetas Electrónicas Rated Supply Voltages, Marca Intel/AC, 240 RMS, 50-60 HZ, Rockwell Automation 150vdc-bms5 ser.e	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	23,600.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	23,600.00	\$	23,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Medidores de Flujo Electromagnético, modelo Ief115100K1a1a3b 1a1a0 1a20ys, serie 3k222000024597, size dr100, a68, clase2.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	-	Recurso propio	-	PZA	\$	52,800.00	\$	-	DGOAI DOE	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Fuente de poder de VCD, 24 vcd para Variador de Potencia Power Flex 7000.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	-	Recurso propio	-	PZA	\$	146,300.00	\$	-	DGOAI DOE	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Compra de 40 Tubos Philips F3278/TL841, 800 series, 32 Wats. Para iluminación de interiores de en edificios de Planta Novillo.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	210.00	Recurso propio	5.00	PZA	\$	42.00	\$	210.00	DGOAI DOE	5.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Bombilla de iluminación exterior de sodio, metalico 1a2 blanca, e28 ed39 conro 400 wats.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,950.00	Recurso propio	5.00	PZA	\$	390.00	\$	1,950.00	DGOAI DOE	5.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Luminaria tipo Halcon para alumbrado exterior led, 127220 AC, 400 Wats, ip66.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	19,750.00	Recurso propio	5.00	PZA	\$	3,950.00	\$	19,750.00	DGOAI DOE	5.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Luces de emergencia para fallo de energía con 2 cabezales de lámpara LED ajustables, tiempo de funcionamiento de 90 minutos, grado comercial UL524 con control remoto de ubicación húmeda, 120-277 V gis.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,750.00	Recurso propio	5.00	PZA	\$	2,950.00	\$	14,750.00	DGOAI DOE	5.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
24601	Compra de 12 Tubos Philips F3278/TL841, 75 Wats. Para iluminación de interiores de en edificios de Planta Novillo.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	456.00	Recurso propio	6.00	PZA	\$	76.00	\$	456.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

24601	Fusible Limitador de corriente de alta tensión DRWISA servicio interior, DR507010-A2-TSP 1 y 2.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	27,500.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	27,500.00	\$	27,500.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
24601	Fusible Eaton SCLPT-1E de Limitador de corriente de alta tensión de Celda Transformador de Potencial 1 y 2, Metal Cuid. ABB.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	8,700.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	8,700.00	\$	8,700.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
24601	FUSIBLE A480R12R-1 F	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	22,300.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	22,300.00	\$	22,300.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
24601	Retecamentamiento de sensor de Nivel de Nivel de tanque de Nivelación de 2000 ML. Calibración e instalación.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	39,557.58	Recurso propio	1.00	PZA	\$	39,557.58	\$	39,557.58	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
24601	CINTA AISLANTE 3M SUPER 33	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	500.00	Recurso propio	4.00	PZA	\$	125.00	\$	500.00	DGOAI DOE	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
24601	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRONICO	E410K12 - APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	40,000.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	3,333.33	\$	40,000.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de las actividades y metas	
TOTAL PARTIDA 24601 MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRONICO					#(REFI)	\$	199,273.58	#(REFI)			\$	199,273.58									
25101 PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS																					
25101	25101FS018 - Manguera Anillada color verde de una pulgada y media 1 1/2" 40 metros.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	9,447.40	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	4,723.70	\$	9,447.40	DGOAI DPP	1.00	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS019 - Manguera Anillada color verde de Dos pulgadas 2" 40 metros	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	12,386.98	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	6,193.49	\$	12,386.98	DGOAI DPP	1.00	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS020 - Manguera Anillada color verde de tres pulgadas 3" 40 metros	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	24,299.88	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	12,149.94	\$	24,299.88	DGOAI DPP	1.00	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25110154 - Agua deslizada para muestreo (en contenedores de 20 lit).	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,719.12	Recurso propio	4.00	Contenedor (20 litros)	\$	429.78	\$	1,719.12	DGOAI DPP	1.00	1.00	1.00	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS027 - Aluminum Standard solution, 100 mg/L	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,463.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,463.00	\$	1,463.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS030 - Calcium STD Solution 1000 MG/L como CaCO3 12153	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,628.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	2,628.00	\$	2,628.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS016 - Chlorine standard solution, 2 ml por litro ampolas 25/30 mg/l cat 2630020	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,200.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	2,200.00	\$	2,200.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS029 - EDTA Titration Cartridge 0.0800 M 143401	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,140.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,140.00	\$	1,140.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Empaques de plomo para instalación de tanques de gas cloro.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	247.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	123.50	\$	247.00	DGOAI DPP	1.00	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS017 - Estándar de control de metales para agua potables, rango bajo cat 2633749	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,209.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	2,209.00	\$	2,209.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS026 - Ferrous Iron Reagent 2105769	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,845.00	Recurso propio	1.00	Paquete (Paquete c/100 piezas)	\$	1,845.00	\$	1,845.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS015 - Frasco lavador de LDPE de 1 lit 2401-1000	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,966.20	Recurso propio	3.00	Pieza (unitario)	\$	655.40	\$	1,966.20	DGOAI DPP	1.00	1.00	1.00	0.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Frascos para dilución de leche con tapa rosca de 150 ml.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,049.58	Recurso propio	3.00	Pieza (unitario)	\$	349.86	\$	1,049.58	DGOAI DPP	1.00	1.00	1.00	0.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS011 - Kit calibración STD turbidez 2100-q cat 2971205.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	12,318.00	Recurso propio	1.00	Pieza (par)	\$	12,318.00	\$	12,318.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS022 - Nitriver 5 Reagent Powder Pillows 2105169	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	33.73	Recurso propio	1.00	Paquete (Paquete c/100 piezas)	\$	33.73	\$	33.73	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS025 - Nitrite standard solution, 250 mg/L, as NO2-N 2340249	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,716.93	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,716.93	\$	1,716.93	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS023 - Nitriver 3 Nitrite Reagent Powder Pillows 2107169	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	31.33	Recurso propio	1.00	Paquete (Paquete c/100 piezas)	\$	31.33	\$	31.33	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS032 - Silver Nitrate Titration Cartridge, 1.128 N 1432013	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,205.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,205.00	\$	1,205.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS028 - Solución buffer pH 10 1 litro (Fermont) de 1000 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	372.48	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	372.48	\$	372.48	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS037 - Solución buffer pH 4 1 litro (Fermont) de 1000 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	281.24	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	281.24	\$	281.24	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS038 - Solución buffer pH 7 1 litro (Fermont) de 1000 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	281.24	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	281.24	\$	281.24	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS040 - Solución termo científica: color frasco 425 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,513.78	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	5,256.89	\$	10,513.78	DGOAI DPP	1.00	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

25101	25101FS028 - Estándar arsénico botella 100 ml	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	997.60	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	997.60	\$	997.60	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	25101FS034 - Sulfuric Acid Titration Cartridge 0.1600 N 1438801	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	7,667.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	7,667.00	\$	7,667.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	DPD Free Chlorine Reagent (10 ml) Marca Hach Cat 2105528	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	55.68	Recurso propio	4.00	Paquete (1000 pzs)	\$	13.92	\$	55.68	DGOAI DPP	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	DPD 1G Tablet La Motte 6903A-M	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10.70	Recurso propio	5.00	Paquete (1000 piezas)	\$	2.14	\$	10.70	DGOAI DPP	2.00	1.00	1.00	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Sample Cell Cat 2401906	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,764.00	Recurso propio	24.00	Paquete (6 piezas)	\$	448.50	\$	10,764.00	DGOAI DPP	12.00	12.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Sulfaver 4 Powder Pillow Cat 2106769	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,690.00	Recurso propio	100.00	Pieza (unitario)	\$	26.90	\$	2,690.00	DGOAI DPP	100.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Ácido Ascórbico, reactivo powder pillow Cat 143795	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,491.00	Recurso propio	100.00	Pieza (unitario)	\$	14.91	\$	1,491.00	DGOAI DPP	100.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución de reactivo de cloruro alcalino (50 mL) Cat 2122026	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,211.68	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	1,211.68	\$	1,211.68	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución indicadora PANI, 0.1 % (50 mL) Cat 2122426	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,155.13	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,155.13	\$	1,155.13	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución estándar de zinc.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,522.40	Recurso propio	16.00	Paquete (16)	\$	95.15	\$	1,522.40	DGOAI DPP	16.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución de reactivo para la determinación de fluoruro con SPADNS	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,177.68	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	2,177.68	\$	2,177.68	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución amoniacal	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,352.48	Recurso propio	3.00	Botella (unitario)	\$	784.16	\$	2,352.48	DGOAI DPP	1.00	1.00	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Detergente estran	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,200.00	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	2,200.00	\$	2,200.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Pipeta de un canal Hach Tensette	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	11,445.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	11,445.00	\$	11,445.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Puntas de pipeta hach	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	600.00	Recurso propio	50.00	Paquete (50)	\$	12.00	\$	600.00	DGOAI DPP	50.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Indicador Cloruro 2, powder pillow Cat 105766	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,361.00	Recurso propio	50.00	Paquete (50)	\$	27.22	\$	1,361.00	DGOAI DPP	50.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución estándar de cloruro, 1000 mg/L Cat 18349	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,037.00	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	2,037.00	\$	2,037.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Cartucho para valoración de hidróxido de sodio, 0.1600 N NaOH Cat 14377	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,140.74	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,140.74	\$	1,140.74	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Microbiology Backdent	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,342.12	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	1,342.12	\$	1,342.12	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Culiformes Reactivos 100	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	18,804.00	Recurso propio	240.00	Paquete (20)	\$	78.35	\$	18,804.00	DGOAI DPP	60.00	60.00	60.00	60.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Hidróxido de sodio 5N	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	521.83	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	521.83	\$	521.83	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Guantes de nitrilo	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	600.00	Recurso propio	100.00	Paquete (100)	\$	6.00	\$	600.00	DGOAI DPP	100.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Set de reactivos para la determinación de silicio, Hach, Cat 2429600	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,528.00	Recurso propio	100.00	Pieza (100)	\$	45.28	\$	4,528.00	DGOAI DPP	100.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Set de reactivos para la determinación de cobre, Hach, Cat 2603300	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,148.00	Recurso propio	100.00	Pieza (unitario)	\$	11.48	\$	1,148.00	DGOAI DPP	100.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Solución tampón dureza 1 Cat 42432	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,289.00	Recurso propio	1.00	Botella (unitario)	\$	1,289.00	\$	1,289.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Titrar EDTA cartucho para valorador digital, 0.8000 M Cat 14399	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,140.74	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	1,140.74	\$	1,140.74	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
25101	Servicios de mantenimiento preventivo a 1" Válvula reguladora de vacío marca Wallace & Tieman modelo 510s con adaptadores para tanque de 907 lgs con calefactor, piezas de repuesto y filtro. 2- Servicio de mantenimiento a clorador marca Wallace & Tieman, modelo v-2000, con capacidad de 2000 ppt. 3- Servicio de mantenimiento a inyector de 2" de marca Wallace & Tieman. 4- Suministro e instalación de refacciones en sistema de cloración (válvulas y accesorios para equipo v-2000 y tapa trassera para válvula reguladora).	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	257,868.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	128,934.00	\$	257,868.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

25101	Hidroxido de potasio Solucion 8N Cat 28232	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	994.96	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	994.96	994.96	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
25101	25101FS005 - Suministro de gas cloro licuado para tratamiento de agua en planta potabilizadora sur hermollas en contenedores de 907 Kgs (los contenedores se tiene en existencia)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	3.131.818,52	Recurso propio	142.00	Contenedor (907 kg)	\$	22.055,06	DGOAI DPP	142,00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
25101	25101FS002 - Suministro de fluorante liquido - polielectrolito liquido catiónico de cloruro de polidimetil dialil amonio con 40% de solidos (polidmadma) agente ayudante tratamiento de agua en potabilizadora sur)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	2.537.037,95	Recurso propio	41.700,00	Kilogramo (unitario)	\$	60,84	2.537.037,95	DGOAI DPP	#####	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
25101	25101FS001 - Suministro de polidrono de aluminio liquido como coagulante al 24% de alumina (Para tratamiento de agua en Potabilizadora Sur Hermollas)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	1.533.752,00	Recurso propio	60.100,00	Kilogramo (unitario)	\$	25,52	1.533.752,00	DGOAI DPP	#####	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
25101	Tabletas de 3" de compuesto de acido triclorosodanurico	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	165.000,00	Recurso propio	1.000,00	Bote (C/50 kg)	\$	165,00	165.000,00	DGOAI DPP	1.000,00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
25101	25110115 - Sulfato de cobre pentahidratado al 25% de concentración en bote o costal de 25kg estado en polvo.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	200.220,90	Recurso propio	88,00	Bote (25kg)	\$	2.275,24	200.220,90	DGOAI DPP	2.200,00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
25101	Sal en pellets para potabilización de agua de uso común en estación de Rebombé, saco de 40 Lb. Marca Hicosec	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	3.700,00	Recurso propio	40,00	Saco (40 lb)	\$	92,50	3.700,00	DGOAI DOE	40,00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 25101 PRODUCTOS QUIMICOS BASICOS				#(REFI)	\$	8.000.000,00	#(REFI)					8.000.000,00											
25301 MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACEUTICOS				#(REFI)	\$	10.500,00	#(REFI)					10.500,00											
25301	Suministro de botaquin de primeros auxilios.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	10.500,00	Recurso propio	3,00	Lote	\$	3.500,00	10.500,00	DGOAI DPP DOE DOTR	3,00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 25301 MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACEUTICOS				#(REFI)	\$	10.500,00	#(REFI)					10.500,00											
25501 MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTRO DE LABORATORIOS				#(REFI)	\$	20.000,00	#(REFI)					20.000,00											
25501	Suministro de accesorios, recipientes y accesorios varios para laboratorio de Planta Potabilizadora Sur	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	20.000,00	Recurso propio	4,00	Lote	\$	5.000,00	20.000,00	DGOAI	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 25501 MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTRO DE LA				#(REFI)	\$	20.000,00	#(REFI)					20.000,00											
26101 COMBUSTIBLES				#(REFI)	\$	85.042,76	#(REFI)					85.042,76											
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Pick Up 4x2 2013 No. Serie 3TTEF17V64MA28568. No. Pacas VC-47973, No. Económico 13	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DPP	#####	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Pick Up 4x4 2011 No. Serie 1FTMR16M0W A75776. No. Pacas VC-46985, No. Económico 36	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DOTR	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Pick Up 4x2 2011 No. Serie 1FTMR16M0W A75776. No. Pacas VC-47998, No. Económico 40	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DOE	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Pick Up F150 2017 No. Serie FA02580 No. Pacas VD-64603, No. Económico 137	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DOTR	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Pick Up 4x4 2006 No. Serie 3FTF16V64MA28214. No. Pacas VC-47994, No. Económico 46	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DPP	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Chevrolet Torneo B* 2020 No. Serie 3J2CL850L0115347. No. Pacas VE-49069, No. Económico 148	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DPP	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 V EL PAQ SEG No. Serie 3N6AD31A00690270019. No. Pacas VE-48535, No. Económico 159	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DOE	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 V EL PAQ SEG No. Serie 3N6AD31A00691209. No. Pacas VE-48534, No. Económico 160	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DOTR	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 V EL PAQ SEG No. Serie 3N6AD31A00692162. No. Pacas VE-48536, No. Económico 163	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI DPP	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para vehiculo Ford Expedition 2015 No. Serie 1FMJK2A19EF39396. No. Pacas WEN1126, color blanco. No. Económico 165	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	85.042,76	Recurso propio	3.699,12	Litro	\$	22,99	85.042,76	DGOAI	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de diesel para camión Kenworth tracto camión T-370, modelo 2014 6 cilindros, 30.000 Ton. No. Serie 386NLDNXXE321655	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	49.500,00	Recurso propio	2.000,00	Litro	\$	24,75	49.500,00	DGOAI DPP	#####	#####	#####	500,00				X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de diesel para planta de emergencia de Planta Potabilizadora Sur Generador de Energía Casapier modelo 300. No. Serie CAT 0000 PC Y02028, capacidad 240000 y FC 6000	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	110.852,00	Recurso propio	4.478,67	Litro	\$	24,75	110.852,00	DGOAI DPP	#####	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de emergencia de Resereno Sur generador marca SELMEC modelo 12025K7400 G3 No. Serie 12025K008234 y motor CUMMINS de 16 pistones con 4 baterías, radiador y un tanque para diesel de aprox. 1000L.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	110.852,00	Recurso propio	4.478,67	Litro	\$	24,75	110.852,00	DGOAI DPP	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para moto Honda XR420 4x4.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	4.598,00	Recurso propio	200,00	Litro	\$	22,99	4.598,00	DGOAI DOTR	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
26101	Suministro de gasolina para moto Yamaha Grizzly.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversion	No	\$	4.598,00	Recurso propio	200,00	Litro	\$	22,99	4.598,00	DGOAI DOTR	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	

26101	COMBUSTIBLE	E410K12- APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K.- PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	130,000.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	10,832.69	\$	129,992.28	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCERA	3.00	3.00	3.00	3.00	X		Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta.
TOTAL PARTIDA 26101 COMBUSTIBLES				#(REF)	\$	1,260,827.55	#(REF)			\$	1,260,819.84										
26102 LUBRICANTES Y ADITIVOS																					
26102	Aceite sintético móvil SHC (S28 ISO 68)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	110,940.82	Recurso propio	8.00	Cubeta	\$	13,867.60	\$	110,940.82	DGOAI DPP	4.00	0.00	4.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
26102	Insumos, grasas y aceites requeridos para mantenimiento de equipos marca Garden Denver Sutorbill modelo G4MCPA Catalogo 7 MP con motor Nema Premium tipo AEDR-8N Catalogo EPO504 de 50 HP, instalados en Planta Presabilizadora Sur.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	136,061.47	Recurso propio	1.00	Lote	\$	136,061.47	\$	136,061.47	DGOAI DPP	0.00	1.00	0.00	0.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 26102 LUBRICANTES Y ADITIVOS				#(REF)	\$	247,002.29	#(REF)			\$	247,002.29										
27101 VESTUARIO Y UNIFORMES																					
27101	27119027 - Camisa manija larga Oxford THAI 60% algodón - 40% Poliéster, bordado del logotipo de la Entidad en la parte superior derecha. PZA.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	39,751.32	Recurso propio	74.00	Pieza (unitario)	\$	537.18	\$	39,751.32	DGOAI	37.00	-	37.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27101	27119009 Camiseta tipo polo, costuras en doble trasmado, (tela microfibras antistampante) en la parte superior trasera el logotipo de la Entidad (SONORA) con un MAXIMO de 8 cm. de ALTO. En la parte frontal superior del lado izquierdo logotipo de la Entidad (SONORA) con un MAXIMO de 5 cm. de ALTO y del lado derecho el logotipo de la Institución con un MAXIMO 5 cm. de ALTO.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	50,473.92	Recurso propio	148.00	Pieza (unitario)	\$	341.04	\$	50,473.92	DGOAI	74.00	-	74.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 27101 VESTUARIO Y UNIFORMES				#(REF)	\$	90,225.24	#(REF)			\$	90,225.24										
27201 PRENDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL																					
27201	Chaleco tipo rescata bordado con logotipo	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	34,700.82	Recurso propio	74.00	Pieza (unitario)	\$	468.93	\$	34,700.82	DGOAI	37.00	-	37.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27201	Zapato industrial Titanic suela 100 años	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	38,115.75	Recurso propio	74.00	Pieza (par)	\$	515.08	\$	38,115.75	DGOAI	37.00	-	37.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27201	27210027 - Guante de carroz (par)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	21,904.00	Recurso propio	296.00	Pieza (par)	\$	74.00	\$	21,904.00	DGOAI	74.00	74.00	74.00	74.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27201	27210044 - Lentes de seguridad	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	7,053.26	Recurso propio	296.00	Pieza (unitario)	\$	23.83	\$	7,053.26	DGOAI	74.00	74.00	74.00	74.00	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27201	Casco de protección cabeza blanco	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	5,064.56	Recurso propio	74.00	Pieza (unitario)	\$	68.44	\$	5,064.56	DGOAI	37.00	-	37.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
27201	Bata de laboratorio bordado con logotipo y nombre.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	3,934.08	Recurso propio	8.00	Pieza (unitario)	\$	491.76	\$	3,934.08	DGOAI DPP	4.00	-	4.00	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 27201 PRENDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL				#(REF)	\$	110,772.47	#(REF)			\$	110,772.47										
29101 HERRAMIENTAS MENORES																					
29101	Pinza de electricista.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	2,240.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	1,120.00	\$	2,240.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Pinza de presión 10', mordaza curva, marca Prestul.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	668.00	Recurso propio	4.00	PZA	\$	167.00	\$	668.00	DGOAI DOE	4.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Pinza pelacable.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	1,828.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	914.00	\$	1,828.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave perica 24"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	5,786.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	2,893.00	\$	5,786.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave perica 18"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	3,972.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	1,986.00	\$	3,972.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave perica 12"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	480.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	240.00	\$	480.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave steelson 12"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	490.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	245.00	\$	490.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave steelson 18"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	1,792.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	896.00	\$	1,792.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Llave steelson 24"	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	2,578.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	1,289.00	\$	2,578.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Set de Llaves Inglesas Pulitas W1069 SAE, 22 Piezas, marca Wilmar	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	1,690.00	Recurso propio	2.00	JUEGO	\$	845.00	\$	1,690.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Juego de dados mm	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	3,962.00	Recurso propio	2.00	JUEGO	\$	1,981.00	\$	3,962.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Juego de dados STD	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	3,100.00	Recurso propio	2.00	JUEGO	\$	1,550.00	\$	3,100.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29101	Juego de desarmadores astados	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	1,712.00	Recurso propio	2.00	JUEGO	\$	856.00	\$	1,712.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X		Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

29101	Multímetro industrial profesional	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,250.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	3,250.00	\$	3,250.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Amperímetro industrial profesional	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,890.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	2,890.00	\$	2,890.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Detector de energía punta lápiz	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,382.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	696.00	\$	1,382.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Llave tipo L hexagonal STD	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	992.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	496.00	\$	992.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Llave tipo L hexagonal mm	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	996.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	498.00	\$	996.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Arco de segasta ligero 12" Únea -Arco para segasta tipo de alta tensión	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	992.00	Recurso propio	2.00	PZA	\$	496.00	\$	992.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Gancho para medid. capacidades, mmmep-0017- 25cm., 30.00a, 300.0a, 3000a corriente ca., frecuencia 45 a 500hz, medicando	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	950.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	950.00	\$	950.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Perfiga pentagonal telescópica, 9 secciones, longitud máxima 12 metros	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,980.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	15,980.00	\$	15,980.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Perfiga escopeta con gancho retráctil de 1.5 m comúnmente utilizada en trabajos para la instalación de grapas en equipos puesta a tierra aéreas, instalación y resto de codios en subterráneo.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	12,600.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	12,600.00	\$	12,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Guantes Eléctricos Aislados de Caucho para Electricistas de 12 KV Hechos de Caucho Suminista Guantes aislantes eléctricos	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,972.00	Recurso propio	2.00	PAR	\$	986.00	\$	1,972.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Escalera de Fibra de Vidrio - 6 TUBERA	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,985.00	Recurso propio	1.00	PAR	\$	4,985.00	\$	4,985.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Lote de herramientas menores para labores de mantenimiento y jardinería	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	26,000.00	Recurso propio	2.00	Lote	\$	13,000.00	\$	26,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	1.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Multímetro digital Fluke 1587 FC.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	21,834.26	Recurso propio	1.00	PIEZA	\$	21,834.26	\$	21,834.26	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Termómetro digital Fluke 62 Max.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,877.20	Recurso propio	1.00	PIEZA	\$	2,877.20	\$	2,877.20	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Tacómetro digital Fluke 932.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,580.68	Recurso propio	1.00	PIEZA	\$	10,580.68	\$	10,580.68	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Juego de 106 piezas de llave de trinquete y cubo con bocha de 1/4" y 3/8" con organizador de perfil bajo PACKOUT™ - SAE y Métrico	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	10,000.00	\$	10,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	KN 9214 / 12804 Tornillo de banco base giratoria 4".	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,600.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	1,600.00	\$	1,600.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	M12 Rocket dual power tower light.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	6,400.00	Recurso propio	2.00	pieza	\$	3,200.00	\$	6,400.00	DGOAI DPP	2.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	Tanque Bidon 20l Gasolina Metalico Rolo Snc924ap- 2 Pzas.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	2,000.00	\$	2,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29101	KN 8802 / 12786 Extractor de baterías extra delgado 3 montajes.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,410.86	Recurso propio	1.00	lote	\$	1,410.86	\$	1,410.86	DGOAI DPP	0.00	1.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 29101 HERRAMIENTAS MENORES				#REF!	\$	160,000.00		#REF!		\$	160,000.00										
29201 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS				#REF!	\$			#REF!		\$											
29201	Lote de refacciones y accesorios menores de edificios.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,000.00	Recurso propio	4.00	Lote	\$	3,500.00	\$	14,000.00	DGOAI	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 29201 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIF				#REF!	\$	14,000.00		#REF!		\$	14,000.00										
29601 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRASPORTE				#REF!	\$			#REF!		\$											
29601	Llantas tipo alternán con medidas LT235/75R15 104M01S para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 VEL PAQ.SEG No. Serie 3N6AD31A0K0682162 019. No. Placas VE-48536. No. Económico 159.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,600.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,650.00	\$	14,600.00	DGOAI DOE	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29601	Llantas tipo alternán con medidas LT235/75R15 104M01S para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 VEL PAQ.SEG No. Serie 3N6AD31A0K0682162, No. Placas VE-48534. No. Económico 160.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,600.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,650.00	\$	14,600.00	DGOAI DOTR	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29601	Llantas tipo alternán con medidas LT235/75R15 104M01S para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DH AC 6 VEL PAQ.SEG No. Serie 3N6AD31A0K0682162, No. Placas VE-48536. No. Económico 163.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,600.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,650.00	\$	14,600.00	DGOAI DPP	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
29601	Llantas delaterras tipo alternán con medidas AT25X8-12 , para moto Yamaha motor 350 Grizzly.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,400.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	2,200.00	\$	4,400.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	

29601	Llantas traseras tipo all terrain con medidas AT25X9-12, para moto Yamaha motor 350 Grizzly.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,300.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	2,650.00	\$	5,300.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas delanteras tipo all terrain con medidas AT25X9-12, para moto Honda 450 TRX420 4x4.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,400.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	2,200.00	\$	4,400.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas traseras tipo all terrain con medidas AT25X9-12, para moto Honda 450 TRX420 4x4.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,200.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	2,600.00	\$	5,200.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain para vehículo Ford Expedition 2015, No. Serie 1FMKZAT9F3F3936, No. Placas WEN1126, color blanco, No. Económico 165.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain para vehículo Chevrolet Tomado "B" 2020 No. Serie 992CLJ9608115347, 2020 No. Placas VE-49069, No. Económico 148.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,500.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,625.00	\$	14,500.00	DGOAI DPP	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain con medidas T265/70R17 1211/185 para vehículo Ford Pick Up 4x2 2013 No. Serie 3FTFC17W6MMA28568, No. Placas VC-47373, No. Económico 13.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI DPP	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain con medidas T265/70R17 1211/185 para vehículo Ford Pick Up 4x4 2006 No. Serie 3FTFC18W96MMA22614, No. Placas VC-47394, No. Económico 46.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI DPP	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain con medidas T265/70R17 1211/185 para vehículo Ford Pick Up 4x2 2011 No. Serie 1FTMF1EMBF47276, No. Placas VC-96885, No. Económico 36.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI DOTR	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain con medidas T265/70R17 1211/185 para vehículo Ford Pick Up F150 2017 No. Serie FA02580 No. Placas VD4603, No. Económico 137.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
29601	Llantas tipo all terrain con medidas T265/70R17 1211/185 para vehículo Ford Pick Up 4x2 2011 No. Serie 1FTMF1CM8BK040105, No. Placas VC-47398, No. Económico 40.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	3,850.00	\$	15,400.00	DGOAI DOE	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 29601 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPAMIENTO				#REF!	\$	170,000.00		#REF!		\$	170,000.00									
29601 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS																				
24601	Panel view de recolector de lodos.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	300,000.00	Recurso propio	2.00	pieza	\$	150,000.00	\$	300,000.00	DGOAI DPP	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 29601 REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS				#REF!	\$	300,000.00		#REF!		\$	300,000.00									

TOTAL CAPÍTULO 2000 MATERIALES Y SUMINISTROS \$ 10,817,462.91 - \$ 0.00

3000 SERVICIOS																					
31101 ENERGIA ELÉCTRICA																					
31101	Servicio de energía eléctrica en instalaciones de Obra de toma	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	126,725,497.84	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	10,560,458.15	\$	126,725,497.84	DGOAI DOTR	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
31101	Servicio de energía eléctrica en instalaciones de Planta potabilizadora Sur	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,077,554.67	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	89,796.22	\$	1,077,554.67	DGOAI DPPS	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 31101 ENERGIA ELÉCTRICA				#REF!	\$	127,803,052.51		#REF!		\$	127,803,052.51										
31301 AGUA POTABLE																					
31301	Agua Potable	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	7,000.00	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	583.33	\$	7,000.00	DGOAI	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
31301	AGUA POTABLE	E410K12- APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	73,650.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	6,137.50	\$	73,650.00	COORDINACION EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta.	
TOTAL PARTIDA 31301 AGUA POTABLE				#REF!	\$	80,650.00		#REF!		\$	80,650.00										
31401 TELEFONIA TRADICIONAL																					
31401	Servicio de telefonía en instalaciones de Planta Potabilizadora Sur.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	147,274.94	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	12,272.91	\$	147,274.94	DGOAI DPPS	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
31401	TELEFONIA TRADICIONAL	E410K12- APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN,	No	\$	228,800.00	Recurso propio	12	MES	\$	19,066.6667	\$	228,800.00	COORDINACION EJECUTIVA Y FINANCIERA	\$	3.00	\$3.00	\$3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades
TOTAL PARTIDA 31401 TELEFONIA TRADICIONAL				#REF!	\$	376,074.94		#REF!		\$	376,074.94										
31601 SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES Y SATÉLITES																					
31601	Servicio de enlaces de fibra óptica del Acueducto Independencia.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	454,388.64	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	37,865.72	\$	454,388.64	DGOAI DGOAI	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
31601	Servicio mensual de internet satelital.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	27,611.36	Recurso propio	12.00	Servicio mensual	\$	2,300.95	\$	27,611.36	DGOAI DPPS	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 31601 SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES Y SATÉLITE				#REF!	\$	482,000.00		#REF!		\$	482,000.00										
31801 SERVICIO POSTAL																					
31801	Envío / recepción de paquetería o documentación.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	2,000.00	Recurso propio	5.00	Servicio	\$	400.00	\$	2,000.00	DGOAI	2.00	-	2.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 31801 SERVICIO POSTAL				#REF!	\$	2,000.00		#REF!		\$	2,000.00										
32601 ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS																					
32601	Servicio de arrendamiento de equipo varios para reparaciones y mantenimientos de instalaciones del Acueducto Independencia.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	50,000.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	25,000.00	\$	50,000.00	DGOAI	1.00	-	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	
TOTAL PARTIDA 32601 ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				#REF!	\$	50,000.00		#REF!		\$	50,000.00										
33101 SERVICIOS LEGALES, DE CONTABILIDAD, AUDITORIAS Y RELACIONADOS																					
33101	Servicios legales de contabilidad, auditorías y relacionados.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	60,000.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	30,000.00	\$	60,000.00	DGOAI DGOAI	1.00	-	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4	

33101	SERVICIOS LEGALES DE CONTABILIDAD, AUDITORIA Y RELACIONADOS	E410K12-APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K.- PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	25,000.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	2,083.33	\$25,000.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades.			
TOTAL PARTIDA 33101 SERVICIOS LEGALES DE CONTABILIDAD, AUDITORIA Y RELACIONADOS				#(REFI)	\$	85,000.00						\$85,000.00										
33201 SERVICIOS DE DISEÑO, ARQUITECTURA, INGENIERIA Y ACTIVIDADES RELACIONADAS																						
33201	Estudio de protecciones eléctricas, y ajuste y pruebas de reléadores, disparo de mandos, reservas, punto de	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	15,400.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	15,400.00	\$	15,400.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 33201 SERVICIOS DE DISEÑO, ARQUITECTURA, INGENIERIA Y ACTIVIDADES RELACIONADAS				#(REFI)	\$	15,400.00						\$	15,400.00									
33301 SERVICIOS DE INFORMATICA																						
33301	Mantenimiento a software H/W/Visión, sistema interactivo de control y operación de cámaras de vigilancia	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	36,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	36,000.00	\$	36,000.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 33301 SERVICIOS DE INFORMATICA				#(REFI)	\$	36,000.00						\$	36,000.00									
33401 SERVICIOS DE CAPACITACIÓN																						
33401	Servicios de capacitación.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	40,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	40,000.00	\$	40,000.00	DGOAI DPPS	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 33401 SERVICIOS DE CAPACITACIÓN				#(REFI)	\$	40,000.00						\$	40,000.00									
33801 SERVICIOS DE VIGILANCIA																						
33801	Servicios de vigilancia en instalaciones de Planta Potabilizadora Sur	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	472,727.27	Recurso propio	24.00	Servicio de vigilancia (turno de 12 horas)	\$	19,696.97	\$	472,727.27	DGOAI DPPS	6.00	6.00	6.00	6.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
33801	Servicios de vigilancia en instalaciones de Reservorio Sur	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	709,090.91	Recurso propio	36.00	Servicio de vigilancia (turno de 12 horas)	\$	19,696.97	\$	709,090.91	DGOAI DPPS	9.00	9.00	9.00	9.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
33801	Servicios de vigilancia en Bodega del FODSI para el resguardo de materiales ubicada en domicilio conocido en un radio no mayor a 10 km de la ciudad de Hermosillo, Sonora.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	472,727.27	Recurso propio	24.00	Servicio de vigilancia (turno de 12 horas)	\$	19,696.97	\$	472,727.27	DGOAI DOTR	6.00	6.00	6.00	6.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 33801 SERVICIOS DE VIGILANCIA				#(REFI)	\$	2,599,545.45						\$	2,599,545.45									
33901 SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS INTEGRALES																						
33901	Análisis de calidad del agua potable por proveedor externo.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	140,000.00	Recurso propio	4.00	Servicio	\$	35,000.00	\$	140,000.00	DGOAI DPPS	1.00	1.00	1.00	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
33901	Análisis de calidad del agua potable por proveedor externo. (Microcistinas-LR y Giardia también).	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	36,000.00	Recurso propio	12.00	Servicio	\$	3,000.00	\$	36,000.00	DGOAI DPPS	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 33901 SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS INTEGRALES				#(REFI)	\$	176,000.00						\$	176,000.00									
34101 SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS																						
34101	SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS	E410K12-APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K.- PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	23,000.00	Recurso propio	12	MES	\$	1916.666667	\$	23,000.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	\$	3.00	\$	3.00	\$	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades
TOTAL PARTIDA 34101 SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS				#(REFI)	\$	23,000.00						\$	23,000.00									
34401 SEGUROS DE RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL Y FIANZAS																						
34401	Adquisición de seguro colectivo de vehículos, equipo marítimo y maquinaria pesada.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	369,954.63	Recurso propio	1.00	Póliza	\$	369,954.63	\$	369,954.63	DGOAI	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
34401	SEGUROS DE RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL Y FIANZAS	E410K12-APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K.- PROYECTOS DE INVERSIÓN.	No	\$	180,000.00	Recurso propio	1.00	POLIZA	\$	180,000.00	\$	180,000.00	COORDINACIÓN EJECUTIVA Y FINANCIERA	1.00	-	-	-	X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta.		
TOTAL PARTIDA 34401 SEGUROS DE RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL Y FIANZAS				#(REFI)	\$	549,954.63						\$	549,954.63									
34701 FLETES Y MANIOBRAS																						
34701	Fletes y maniobras de equipos a taller de servicio y para mantenimiento.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	300,000.00	Recurso propio	6.00	Servicio	\$	50,000.00	\$	300,000.00	DGOAI DOTR	2.00	2.00	2.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
TOTAL PARTIDA 34701 FLETES Y MANIOBRAS				#(REFI)	\$	300,000.00						\$	300,000.00									
35101 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE INMUEBLES																						
35101	Instalación y acondicionamiento de circuito eléctrico trifásico (220V-440V)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	530,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	530,000.00	\$	530,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Iluminación led de salida de emergencia con dos cabezales led y baterías de respaldo	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	40,000.00	Recurso propio	30.00	Pieza (unitario)	\$	1,333.33	\$	40,000.00	DGOAI DPP	30.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Escalera de extensión compacta 27 peldaños (carga 136 kg)	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	7,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	7,000.00	\$	7,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Calibración de elementos de medición y precisión obra de toma y reserovorio.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	250,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	250,000.00	\$	250,000.00	DGOAI DOTR	-	-	1.00	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Mantenimiento pintura, impermeabilización y sellado de juntas de las 3 estaciones.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	100,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	100,000.00	\$	100,000.00	DGOAI DOTR	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Mantenimiento y actualización de señalización de emergencia.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	45,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	45,000.00	\$	45,000.00	DGOAI DOTR	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Reparación y refuerzo estructura de rebombeo	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	200,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	200,000.00	\$	200,000.00	DGOAI DOTR	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Reparación y refuerzo caseta obra de toma	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	200,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	200,000.00	\$	200,000.00	DGOAI DOTR	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Inspección de línea de conducción para detección de posibles fugas y estado físico.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	700,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	700,000.00	\$	700,000.00	DGOAI DOTR	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Sistema de protección contra descargas atmosféricas en Planta Potabilizadora Sur.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	1,300,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	1,300,000.00	\$	1,300,000.00	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		
35101	Mejoramiento de superficie de camino de acceso a la Obra de toma del Acueducto Independencia, ubicado en el estado de Sonora.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de inversión	No	\$	1,000,000.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	500,000.00	\$	1,000,000.00	DGOAI DOTR	-	1.00	-	1.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4		

35101	Energización de estaciones reductoras del Acueducto Independencia "Aguaño" Km. 36+600 y "Los Chinos" Km. 32+100, carretera Hermosa-Sanabria.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	900,000.00	Recurso propio	3.00	Lote	\$	300,000.00	\$	900,000.00	DGOAJ DOTR	-	1.00	1.00	1.00			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35101	Servicio y mantenimiento a sistema de vigilancia mediante cámaras de control.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	25,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	25,000.00	\$	25,000.00	DGOAJ DOTR	1.00	-	-	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35101	Estructura de protección contra incendio de motores de obra de toma a base de estructura de acero desmontable para mallasombra individual.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	750,000.00	Recurso propio	5.00	Sistema	\$	150,000.00	\$	750,000.00	DGOAJ DOTR	1.00	2.00	-	2.00			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35101	Mantenimiento a camino de acceso a Reservorio Sur.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	100,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	100,000.00	\$	100,000.00	DGOAJ PPS	1.00	-	-	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35101	Reacondicionamiento de luminarias exteriores en reservorio sur.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	50,000.00	Recurso propio	1.00	Lote	\$	50,000.00	\$	50,000.00	DGOAJ PPS	-	1.00	-	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35101	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INMUEBLES	E410K12- APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN	No	\$	118,000.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	9,833.33	\$	118,000.00	COORDINACION EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00			X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 35101 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE INMUEBL				#REF!	\$	6,315,000.00	#REF!					\$	6,315,000.00									
35201 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO				#REF!	\$	61,000.00	#REF!					\$	61,000.00									
35201	Adquisiciones de reparaciones y componentes varios para mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	61,000.00	Recurso propio	4.00	Lote	\$	15,250.00	\$	61,000.00	DGOAJ	1.00	1.00	1.00	1.00			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
TOTAL PARTIDA 35201 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO				#REF!	\$	61,000.00	#REF!					\$	61,000.00									
35501 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE EQUIPO DE TRANSPORTE				#REF!	\$	206,500.00	#REF!					\$	206,500.00									
35501	Servicios para vehículo Ford Pick Up 4x2 2013 No. Serie 3FTF17W64MA28568, No. Placas VC-47973, No. Económico 13	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DPPS	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Ford Pick Up 4x4 2011 No. Serie 1FTMR1EM8FA75776, No. Placas VC-36980, No. Económico 36	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Ford Pick Up 4x2 2011 No. Serie 1FTFR1CMB04C02105, No. Placas VC-47998, No. Económico 40	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOE	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Ford Pick Up F150 2017 No. Serie F40200, No. Placas VD-64603, No. Económico 137	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Ford Pick Up 4x4 2008 No. Serie 3FTF17W64MA22614, No. Placas VC-47994, No. Económico 46	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DPPS	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Chevrolet Tomado 9' 2020 No. Serie K0C1L096L01181103, 2020 No. Placas VE-49069, No. Económico 148	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DPPS	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DM AC 6 VELL PAQ2SEG No. Serie 3N6AD31A0X06907201 R, No. Placas VE-49335, No. Económico 159	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOE	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DM AC 6 VELL PAQ2SEG No. Serie 3N6AD31A0K0681209, No. Placas VE-49334, No. Económico 160	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOTR	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo NISSAN NP300 PICK UP TM DM AC 6 VELL PAQ2SEG No. Serie 3N6AD31A2K0682162, No. Placas VE-49336, No. Económico 161	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DPPS	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para vehículo Ford Expedition 2015, No. Serie 1FMJCA18F2E2836, No. Placas WEH1128, color blanco, No. Económico 165	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicios para camión Kenworth tipo camion T-370, modelo 2014, 6 cilindros, 505, 3050 Ton, No. Serie 3BKH4NB0XEF301655.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DPPS	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicio de afilación en taller de moto Honda TRX420 4x4. Incluye: ajustes mecánicos, frenos, batería, aceite, bujías y todo lo necesario.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOE	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	Servicio de afilación en taller de moto Yamaha Grizzly. Incluye: ajustes mecánicos, frenos, batería, aceite, bujías y todo lo necesario.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,615.38	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	4,871.79	\$	14,615.38	DGOAJ DOE	1.00	1.00	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35501	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE EQUIPO DE TRANSPORTE	E410K12- APROVECHAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y MANEJO DEL AGUA	K - PROYECTOS DE INVERSIÓN	No	\$	16,500.00	Recurso propio	12.00	MES	\$	1,375.00	\$	16,500.00	COORDINACION EJECUTIVA Y FINANCIERA	3.00	3.00	3.00	3.00			X	Erogaciones necesarias para el logro de las actividades y meta
TOTAL PARTIDA 35501 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE EQUIPO D				#REF!	\$	206,500.00	#REF!					\$	206,500.00									
35701 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO				#REF!	\$	14,800.00	#REF!					\$	14,800.00									
35701	Sensor de vibración metra instrumentos o 2 a 1500 Hz -3 dB 11-30 volt, 50 OHMS, modelo ST584E-121-013-00, 0-1 ips O 25 mm/s.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	362,243.64	Recurso propio	15.00	Pieza (unitario)	\$	24,149.58	\$	362,243.64	DGOAJ DOE	-	15.00	-	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35701	Sensor de nivel de tanque de nivelación de 2000 ml, calibración e instalación.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	37,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	37,000.00	\$	37,000.00	DGOAJ DOE	-	-	1.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35701	Refacciones para válvulas de control Serie 800 Bernad de estación de Bombeo del Acueducto Independencia. Incluye: 2 Lastanera K8 16' (805 PN2540-Single chambered), NBR elastomers kit, 2 Pkazo 5004S7100 #3 S.S. 316, pressure sustaining pilot valve - max. Setting 45 Bar, 5 1/2", 20' (700800) SS inner spring y 1 1/2" - 20' (700), S.S. 316 balancing shaft Assy. (G), WINBR elastomers.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	652,728.39	Recurso propio	1.00	Lote	\$	652,728.39	\$	652,728.39	DGOAJ DOTR	1.00	-	-	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4
35701	Juegos de empalme para motor Pig-Tail, Cal. 350 MCM 5-BRV 3M.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,800.00	Recurso propio	2.00	Juego	\$	7,400.00	\$	14,800.00	DGOAJ DOE	-	-	2.00	-			X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MRC1, A4

35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a aparatos de cables metálicos para subestaciones. Clase III, servicio interperio, para operar en un sistema de 115 kV, tensión nominal del aparato 96 kV, tensión de operación continua 76 kV, corriente nominal de descarga al impulso por rayo 10 kA. Distancia de fuga mínima a tierra: unitaria 25 mm/kV, total 3.075 mm, diseñado para una altitud de operación de 1000 metros. Marca ABB, No. Serie 12CEQ179.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	39,287.81	Recurso propio	9.00	Servicio	\$	4,365.31	\$	39,287.81	DGOAI DOE	9.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a transformador de corriente tipo devanado, monofásico, tensión de diseño 123 kV, relación de transformación 200A/4005A con 4 devanados en el secundario, 2 para protección clase 10P2050VA) y 2 para medición, con clase de precisión de 0.2 (30 VA) para utilizarse en sistemas de 115 kV, con NBMI de 550 kV; distancia de fuga 25 mm/kV; cono de fase-fase, con conectores a compresión para recibir cable ACSR 250/500 steel. Las demás características deben cumplir con la especificación NRF-027-CFE-2004 Marca Alstom, No. Serie MQ00740/03.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	26,152.90	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	8,717.63	\$	26,152.90	DGOAI DOE	3.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a transformador de potencial inductivo, monofásico, tensión nominal del sistema 115 kV, NBMI de 550 kV, relación de transformación 6500/115-65, (RTP 650-100/1-1) clase de exactitud 0.2(W, X, Y, Z), capacidad térmica mínima 1500 VA, con conector para cable ACSR Cal. 4776cm, distancia de fuga mínima de 25 mm/kV de fase a fase. Las demás características deben cumplir con la norma de referencia CFE-NRF-026 última edición. Marca Alstom, No. Serie MQ0656/02.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	26,152.90	Recurso propio	3.00	Servicio	\$	8,717.63	\$	26,152.90	DGOAI DOE	3.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Servicio de transformador de distribución trifásico tipo pedestal, tipo calado, tipo radial, capacidad 75 KVA, 60 Hz, tensión primaria 4.16kV, y tensión secundaria 220/127VCA, con terminales primarios para conexión tipo paco de 200A, con fusibles interiores de media tensión tipo bayoneta de ISA, terminales de baja tensión tipo espada de 4 barrenos, aislados a tierras, conexión delta-estrella alterna, clase de enfriamiento AO, servicio interperio, diseñado para operar en una altitud de hasta 1000 msnm, NBMI de 60 kV en el devanado primario y lo indicado en la especificación NMX-J-285. Marca Continental Electric, No. Serie: 400532457.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	11,120.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	5,560.00	\$	11,120.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas y mecánicas, apertura y cierre, limpa de contactos, cuchilla desconectadora tripole, apertura lateral central, tipo y montaje horizontal, tensión nominal de diseño 123 kV, nivel básico de aislamiento al impulso en la envolvente de porcelana 550 kV, corriente nominal 1250 A, corriente de corta duración 25 kA. Distancia de fuga mínima de 25 mm/kV de fase a fase, operación manual en grupo, aislamiento de porcelana. Todas las características deben cumplir con la especificación CFE V4200-25 última edición. Marca Siemens, No. Serie: 4322387 P3, modelo CVU-123.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	42,000.00	Recurso propio	15.00	Servicio	\$	2,800.00	\$	42,000.00	DGOAI DOE	15.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a aislador soporte tipo columna, fabricado a base de porcelana, tensión nominal del sistema 115 kV, tensión nominal de diseño 123 kV, nivel básico de aislamiento al impulso por rayo 550 kV, distancia mínima de fuga para clase II 3075 mm, designación coma CP-6-550, diseñado para una altitud de operación de 0 a 1000 metros. SMSS.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,080.00	Recurso propio	6.00	Servicio	\$	1,680.00	\$	10,080.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, apertura y cierre, local y remotoprueba de TC, s. de BUS 1 interruptor de potencia tripole de bloque muerto, con medio de extensión del arco en SFE, tensión nominal de 123 kV, corriente nominal de 1250 A, capacidad interruptiva 25 kA, NBMI 550 kV, 60 Hz, tensión de control 125 VCD y tensión de fuerza 125VCD y cableación 220/127 VCA. Distancia de fuga mínima 25 mm/kV de fase a fase, mecanismo de energía almacenada a base de resorte. Todas las características deben cumplir con la NRF-022-CFE última edición. Modelo: DT1-148K. No. Serie: B212830/01.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	7,400.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	7,400.00	\$	7,400.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
35701	Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a banco de baterías 125 VCD banco de baterías 125 VCD, tipo estacionario, servicio motor, plomo-ácido, capacidad total de 144 A.h, formado por 60 celdas, régimen de descarga de 8 horas, incluye bastidor de montaje completo, con los accesorios, densímetro, termómetro, partes de repuesto, herramientas especiales, equipo de seguridad para personal y demás características indicadas en la especificación CFE-V7100-19. Marca MEL, No. Serie:11041668.	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	9,200.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	4,600.00	\$	9,200.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a banco de baterías de VCD tipo estacionario, servicio interior, plano-acido, capacidad total de 144 A.H, formado por 24 celdas, régimen de descarga de 8 horas, incluye basidor de montaje completo, con los accesorios, densímetros, termómetro, partes de repuesto, herramientas especiales, equipo de seguridad para personal y demás características indicadas en la especificación CFE-V7100-15, Marca MEI, No. Serie A 11101692.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	2,900.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	2,900.00	\$	2,900.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a cargador de banco de baterías de 125 VCD, cargador de baterías automático tipo rectificador de onda completa filtrado y regulado; para cargar un banco de baterías de 125 VCD, 144 Ah, régimen de descarga de 8 horas; tensión de alimentación 220 VCA, (monofásico) 60 Hz, diseñado para suministrar tanto carga de flotación como de reposición, con capacidad de 25 ACD y tiempo de recarga no mayor de 24 horas, terminal de interconexión y de tierras física, completo con gabinete auto soportado y basidor soporte, con preparación para recibir cable de control 4x8 AWG con protección de neopreno en los bornes para cables y todos los accesorios, relaciones y demás características indicadas en la especificación CFE V7200-18, incluye basidor.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	6,400.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	3,200.00	\$	6,400.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, apertura y cierre, local y remoto, prueba de TCs de BUS 2 interruptor de potencia tripolar de tanque muerto, con medio de extensión del arco en SF6 tensión nominal de 123 kV, corriente nominal de 1250 A, capacidad interruptiva 25 kA, NMI 550 kV, 60 Hz, tensión de control 125 VCD, tensión de fuerza 120V/127 VCA, calefacción, 220/127 VCA, Distancia de fuga mínima 25 mmkV de fase a fase, mecanismo de energía almacenada a base de resorte. Todas las características deben cumplir con la NRF-602-CFE última edición, Modelo DT1-142FK, No. Serie: B212630302.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	9,500.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	9,500.00	\$	9,500.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, apertura y cierre, local y remoto, prueba de TCs de línea interruptor de potencia tripolar de tanque muerto, con medio de extensión del arco en SF6 tensión nominal de 123 kV, corriente nominal de 1250 A, capacidad interruptiva 25 kA, NMI 550 kV, 60 Hz, tensión de control 125 VCD, tensión de fuerza 120V/127 VCA, calefacción, 220/127 VCA, Distancia de fuga mínima 25 mmkV de fase a fase, mecanismo de energía almacenada a base de resorte. Todas las características deben cumplir con la NRF-602-CFE última edición, Modelo DT1-142FK, No. Serie: B212630302.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	9,500.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	9,500.00	\$	9,500.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, prueba de bushhole, sensor de sobrepresión, prueba de TTR's, transformador trifásico de potencia, sumergido en aceite mineral aséptico, servicio interperio, capacidad 16/20/04 MVA, enfriamiento ONAN/ONAFONAF, 60 Hz, tensiones nominales 115kV-161V-240 kV, conexión devanados: delta en alta tensión y estrella en media tensión, con cambiador manual de derivaciones sin carga en alta tensión, de 2 pasos, cada uno +2.5% arriba y debajo de la tensión nominal. Diseñado para una altitud de operación de 1000 msnm, Marca Protec, No. Serie: G2746-01.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	9,500.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	9,500.00	\$	9,500.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpeza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, prueba de bushhole, sensor de sobrepresión, prueba de TTR's, transformador trifásico de potencia, sumergido en aceite mineral aséptico, servicio interperio, capacidad 16/20/04 MVA, enfriamiento ONAN/ONAFONAF, 60 Hz, tensiones nominales 115kV-161V-240 kV, conexión devanados: delta en alta tensión y estrella en media tensión, con cambiador manual de derivaciones sin carga en alta tensión, de 2 pasos, cada uno +2.5% arriba y debajo de la tensión nominal. Diseñado para una altitud de operación de 1000 msnm, Marca Protec, No. Serie: G2746-02.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	12,500.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	12,500.00	\$	12,500.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Pruebas y análisis de laboratorio de aceite dieléctrico, análisis de gases (DGA), físico-químicas: rigidez a transformadores trifásicos de potencia, sumergido en aceite mineral aséptico, servicio interperio, capacidad 16/20/04 MVA, enfriamiento ONAN/ONAFONAF, 60 Hz, tensiones nominales 115kV-161V-240 kV, Marca Protec, No. Serie: G2746-02 y G2746-01, 4 de pedonal marca Contral 4160 V 480V220V127.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	85,800.00	Recurso propio	12.00	Servicio	\$	7,150.00	\$	85,800.00	DGOAI DOE	-	-	12.00	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4

35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, coordinación de protecciones, ajuste de medidores Arreglo de tablero metálico blindado tipo menor para una tensión nominal de 4.16kV y tensión máxima de 5.76kV, NBR de 60 kV, interruptores con cámaras de extinción del arco en vacío, capacidad mínima interruptiva de 40KA, en arreglo de barra sencilla de 3.000 Amp, que consta de 1) secciones: 2 (Dos) secciones propias de transformación incluida, 2 (Dos) secciones para alimentador (circuito derivado) y 2 (dos) secciones para interconexión de cables de potencia de alimentadores que forman parte de las secciones de alimentadores, 2 (Dos) secciones especiales para alimentación de servicios propios con protección de fallas y para alojar los TPA, 1 (Una) sección para</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	25,600.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	25,600.00	\$	25,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, resistencia de contactos, factor de potencia, resistencia dielectrica a Bus de fase No. asignada, para interconexión de transformador de potencia #1 y #2 al tablero metal-clad (Switchgear) mediante conductores de bus con conexiones asociados, juntas de expansión y soportes aislantes de porcelana, con bus de tierra, alijados de acero sin barnices de pintura y de instalación a la intemperie, aislado a 16kV, 60kV BIL, agente 50KA corriente de corto circuito durante 2 segundos con terminales flexibles para la interconexión con los boquillas del transformador de potencia y con conmutador de conductor para la conexión con barras de buses del tablero metal-clad (Switchgear), con capacidad de coordinación de corriente.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,700.00	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	7,850.00	\$	15,700.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Pruebas eléctricas de resistividad del terreno, en área de subestación eléctrica, rebombeo, obra de tierra y barrido de nivelación de 2000 M2.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	6,850.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	6,850.00	\$	6,850.00	DGOAI DOE	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas y mantenimiento a banco de capacitores para 4160 V Marca ABB, modelo 2GU40241000130, SH 500041572003018.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,600.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	4,600.00	\$	4,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, pruebas de densidad, banco de baterías 125 VCD, tipo estacionario, servicio interior, plomo-ácido, capacidad total de 144 A.h, formado por 60 celdas, régimen de descarga de 8 horas, incluye bastidor de montaje completo, con los accesorios, desmonte, termineros, partes de repuesto, herramientas especiales, equipo de seguridad para personal y demás características indicadas en la especificación CFE-V7100-19, Marca MEL, No. Serie:11041668.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,600.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	4,600.00	\$	4,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a banco de baterías 125 VCD, tipo estacionario, servicio interior, plomo-ácido, capacidad total de 144 A.h, formado por 60 celdas, régimen de descarga de 8 horas, incluye bastidor de montaje completo, con los accesorios, desmonte, termineros, partes de repuesto, herramientas especiales, equipo de seguridad para personal y demás características indicadas en la especificación CFE-V7100-19, Marca MEL, No. serie:11041668. Incluye cargador.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,600.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	4,600.00	\$	4,600.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas a cargador de baterías automático tipo rectificador de onda completa filtrado y regulado, para cargar un banco de baterías de 48 VCD, 144 A.h, régimen de descarga de 8 horas, tensión de alimentación 220 VCA, (monofásico) 60 Hz, diseñado para suministrar tanta carga de equalización como de flotación, con capacidad de 25 AC2 y tiempo de recarga no mayor de 24 horas, terminales de interconexión y de tierras física, con preparación para recibir cable de control 4# AWG con protección de neopreno en los barrenos para cables y todos los accesorios, refacciones y demás características indicadas en la especificación CFE-V7200-48. Incluye bastidor para montaje a base de marcos de fierro con acabado epoxico anticorrosivo, aislado al piso con aislante.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,200.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	3,200.00	\$	3,200.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, cargador de baterías automático de rebombeo tipo rectificador de onda completa filtrado y regulado, para cargar un banco de baterías de 125 VCD, 144 A.h, régimen de descarga de 8 horas, tensión de alimentación 220 VCA, (monofásico) 60 Hz, diseñado para suministrar tanta carga de equalización como de flotación, con capacidad de 25 AC2 y tiempo de recarga no mayor de 24 horas, terminales de interconexión y de tierras física, completo con gabinete auto soportado y bastidor soporte, con preparación para recibir cable de control 4# AWG con protección de neopreno en los barrenos para cables y todos los accesorios, refacciones y demás características indicadas en la especificación CFE-V7200-48. Incluye bastidor para montaje a base de</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,200.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	3,200.00	\$	3,200.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4

35701	<p>Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, pruebas de baterías, cargador de baterías automático tipo rectificador de onda completa litario y regulado; para cargar un banco de baterías de 48 VCD, 144 A.H, régimen de descarga de 8 horas; tensión de alimentación 220 VCA, (monofásico) 60 Hz, diseñado para suministrar tanto carga de igualación como de flotación, con capacidad de 25 ACD y tiempo de recarga no mayor de 24 horas, terminales interconexión y de tierras físicas con preparación para recibir cable de control 3x8 AWG con protección de neopreno en los bornes para cables y todos los accesorios, rebases y demás características indicadas en la especificación CFE-V7200-48. Incluye bastidor para montaje a base de marcos de fierro con acabado epoxico anticorrosivo, incluido al peso con acrílico de</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	3,200.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	3,200.00	\$	3,200.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Limpieza, ajuste mecánico y pruebas eléctricas, pruebas de aislamiento, respuesta a la frecuencia, factor de potencia, TTR por TAP de transformador de distribución trifásico tipo pedestal, tipo cable, tipo radial, capacidad 1000 KVA, 60 Hz, tensión primaria 4.16KV, y tensión secundaria 480-277VCA, con terminales primarias para conexión tipo paco de 200A, con fusibles interiores de media tensión tipo bayoneta, terminales de baja tensión tipo espada de bornes, adaptador de tierras, conexión delta-estrella aterrapada, clase de enfriamiento AD, servicio intermitente, diseñado para operar en una altura de hasta 1000 metros, NMB de 60 LV en el devanado primario y lo indicado en la especificación NETA-1-2005 Marca Electric Capital, No. Serie 2143-1-, modelo 2522.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	4,800.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	4,800.00	\$	4,800.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Mantenimiento general centro de control de motores marca Allen Bradley, 5 secciones de arranques a tensión reducida suaves + 1 sección de servicios propios, No. Serie: 7012013 001-11, 4.16 KV, trifásico, Modelo: M25AC-FLEA.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	156,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	156,000.00	\$	156,000.00	DGOAI DOE	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Mantenimiento general centro de control de motores marca Allen Bradley, 5 secciones de interruptor de vacío tipo toleada, con toleada desconexión, chapa y puente de seguridad, + 1 sección de servicios propios, 4.16 KV, modelo Centerline, No. serie 7012014 001-11 series.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	93,600.00	Recurso propio	6.00	Servicio	\$	15,600.00	\$	93,600.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Mantenimiento, revisión, engradado de partes mecánicas, pruebas eléctricas de interruptor principal Arisco, con rale de protección diferencial sobrecorriente, sobretrabaj VAMP 2000 Amp, 4160 V trifásico, con celta de TP.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	16,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	16,000.00	\$	16,000.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Mantenimiento general de interruptor tipo Inveread marca Arisco para centro de control de motores de edificio de Oira de Tema, incluye interruptor extraible, 4.16 KV, 2000 AMP, No. Serie: 1162745-01, ajuste mecánico, estudio relevadores y pruebas eléctricas.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	46,800.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	46,800.00	\$	46,800.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Mantenimiento general a variador de potencia 1 power flex 7000, soporte a divisor de protección, control y medición teletrónico, No. Serie: 7012015-000-11 Series, ajuste mecánico, estudio relevadores y divis, pruebas eléctricas, ajuste en variables, revisión de protecciones.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	155,400.00	Recurso propio	6.00	Servicio	\$	25,900.00	\$	155,400.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Servicio completo a motor tipo Horizontal Marca General Electric 3200 H.P 4160 VAC, MODELO: 5051167401, SERIES: MEH285001559. Incluye: 1) Estator: Revisión del embudo y conexiones, pruebas de aislamiento, IP y resistencia en devanado, evaluación de sistema eléctrico (megger, índice de polarización, índice de absorción, medición de resistencia de embudo); Limpieza con desinfectante las bobinas del estator, revisión de capa de terminal y resque de conexiones con torque adecuado, pruebas eléctricas a equipos instrumentos auxiliares de generador, RTD's, resistencias, cableados, etc. (según aplica); Limpieza externa de frame de motor, aplicación de barniz aislante; Tomado de devanados de estator con temperatura controlada, control de bobinas.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	1,827,409.76	Recurso propio	2.00	Servicio	\$	913,704.88	\$	1,827,409.76	DGOAI DOE	-	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Motor tipo vertical marca LIS General Electric 1500 H.P, 4160 VAC variables, 1780 R.P.M. SERIE: S 08 1078976-0001, Modelo: 1078976-100 M 0001. Pruebas: Eléctricas, factor de potencia, respuesta a la frecuencia, resistencia al aislamiento DMR, IP.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	81,500.00	Recurso propio	5.00	Servicio	\$	16,300.00	\$	81,500.00	DGOAI DOE	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Servicio lavado limpieza, recarga de gas, revisión presiones, alta y baja de equipo de aire acondicionado tipo Mini-Split marca LG de 1 toneladas de refrigeración, Modelo SP2AC2M series, capacidad = 2300BTU, consumo 2360W/ATS, corriente 11.8 AMP, etapa ZV1000, frecuencia 60HZ, refrigerante R220.759KGS.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	12,500.00	Recurso propio	5.00	Servicio	\$	2,500.00	\$	12,500.00	DGOAI DOE	-	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Servicio lavado limpieza, recarga de gas, revisión presiones, alta y baja de equipo de aire acondicionado tipo Mini-Split marca York de 1 toneladas de refrigeración, modelo YSJA12FS-ADK 220VAC.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	2,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	2,000.00	\$	2,000.00	DGOAI DOE	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
35701	<p>Servicio lavado limpieza, recarga de gas, revisión presiones, alta y baja de equipo de aire acondicionado tipo Mini-Split marca Reem de 1 toneladas de refrigeración, RCGC-W12C2 220.</p>	E410K12- Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K.- Proyectos de Inversión	No	\$	2,000.00	Recurso propio	1.00	Servicio	\$	2,000.00	\$	2,000.00	DGOAI DOE	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4

39801	IMPUESTO SOBRE NÓMINAS																			
39801	Impuesto sobre nóminas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	238,000.00	Recurso propio	12.00	Mes	\$	19,833.33	\$	238,000.00	DGOAI	3.00	3.00	3.00	3.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 39801 IMPUESTO SOBRE NÓMINAS				#(REFI)	\$	238,000.00	#(REFI)				\$	238,000.00								

TOTAL CAPÍTULO 3000 SERVICIOS \$ 188,262,252.76 -\$ 0.24

500	ADQUISICIONES																			
5101	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA																			
51101	51111038 - Silla operativa con kit de extensión MD RS-69345	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	60,305.64	Recurso propio	12.00	Pieza (unitario)	\$	5,025.47	\$	60,305.64	DGOAI DOE	3.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51101	Escritorio Ejecutivo Grapa con Archivo Colgante Estephany 7038	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	24,798.36	Recurso propio	4.00	Pieza (unitario)	\$	6,199.59	\$	24,798.36	DGOAI DOE	4.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51101	Office Designa 22733 Archivo Vertical de Grado Comercial de Cuatro Gavetas, Color Gris Claro, Tamaño Carta	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	14,896.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	7,448.00	\$	14,896.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 5101 MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA				#(REFI)	\$	100,000.00	#(REFI)				\$	100,000.00								

51201	MUEBLES, EXCEPTO DE OFICINA Y ESTANTERÍA																			
51201	Colchón individual	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	30,000.00	Recurso propio	6.00	Pieza (unitario)	\$	5,000.00	\$	30,000.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Base para cama tamaño individual	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	30,000.00	Recurso propio	6.00	Pieza (unitario)	\$	5,000.00	\$	30,000.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Mesa de noche	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	9,000.00	Recurso propio	3.00	PZA	\$	3,000.00	\$	9,000.00	DGOAI DOE	3.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Cómoda	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	20,000.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	20,000.00	\$	20,000.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Cocina integral según diseño (incluye estufa, zinc y refrigerador de 20')	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	141,000.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	141,000.00	\$	141,000.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Bancos	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,000.00	Recurso propio	3.00	PZA	\$	5,000.00	\$	15,000.00	DGOAI DOE	3.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Mesa para comedor para 6 personas.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	25,000.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	25,000.00	\$	25,000.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51201	Silla para comedor	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	30,000.00	Recurso propio	6.00	PZA	\$	5,000.00	\$	30,000.00	DGOAI DOE	6.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 51201 MUEBLES, EXCEPTO DE OFICINA Y ESTANTERÍA				#(REFI)	\$	300,000.00	#(REFI)				\$	300,000.00								

51501	EQUIPO DE COMPUTO Y DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION																			
51501	Computadora portátil procesador intel core i5 de decima generacion o superior de la misma tecnología Bios propietario del fabricante del equipo con derechos reservados teclado con distribución español latinoamericana memoria RAM 8 GB o superior disco duro al menos un SSD de 240 GB o superior tamaño de la pantalla 15.6 pulgadas puertos al menos: 1 USB 2.0, 1 conector de audio universal 1 HDMI usb 3.0 o superior dispositivo agudador touchpad conectividad wifi, bluetooth multimedia cámara web, microfono y altavoces integrados sistema operativo windows 10 pro 64 bits en español, o superior normas el equipo deberá cumplir con las normas	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	22,754.68	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	22,754.68	\$	22,754.68	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
51501	Monitor plano de 24"	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	27,245.32	Recurso propio	6.00	Pieza (unitario)	\$	4,540.89	\$	27,245.32	DGOAI DPP DOTR	6.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 51501 EQUIPO DE COMPUTO Y DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION				#(REFI)	\$	50,000.00	#(REFI)				\$	50,000.00								

51901	OTROS MOBILIARIOS Y EQUIPOS DE ADMINISTRACION																			
51901	Aspiradora seco-mojado de 16 galones con aspirador desmontable y 6.5 HP de potencia	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,300.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	5,300.00	\$	5,300.00	DGOAI DPP	0.00	1.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 51901 OTROS MOBILIARIOS Y EQUIPOS DE ADMINISTRACION				#(REFI)	\$	5,300.00	#(REFI)				\$	5,300.00								

52101	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES																			
-------	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

52101	Monitor 32" FHD monitor curvo con diseño sin bordes LC32R500FHJLXZX, Negro - 294E1	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	12,700.00	Recurso propio	2.00	Pieza (unitario)	\$	6,350.00	\$	12,700.00	DGOAI DOE	2.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
TOTAL PARTIDA 52101 EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES				#(REFI)	\$	12,700.00	#(REFI)				\$	12,700.00								

56201	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL																			
-------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

56201	Generador 8500 watts EVANS de 13.5 HP.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	25,000.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	25,000.00	\$	25,000.00	DGOAI DPP	-	1.00	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
56201	Bomba sumergible BARNES Mod. SBE1015SS, 1HP, 3" descarga.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	17,753.98	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	17,753.98	\$	17,753.98	DGOAI DPP	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
56201	Bomba sumergible para todas marcas Grandes Modelo SL1.30.A30, 10 HP, 220V.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	156,662.50	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	156,662.50	\$	156,662.50	DGOAI DPP	0.00	1.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
56201	Infra Arcion 200 Soldadora Inversora SMAW y TIG	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	10,250.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	10,250.00	\$	10,250.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
56201	Hidrolavadora Karcher Motor Honda G2600 5yh Gasolina	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	11,200.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	11,200.00	\$	11,200.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4
56201	Destrozadora 3/4 HP STHL FS-120.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	8,890.00	Recurso propio	1.00	Pieza (unitario)	\$	8,890.00	\$	8,890.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MIR C1, A4

56201	Adquisición de insumos para reparación de equipo recolector de lodos (Suministro de drive cable para tanques, drive cable pre-estrado para tanques, pines de corriente y potes).	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	40,243.52	Recurso propio	1.00	Lote	\$	40,243.52	\$	40,243.52	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
56201	Medidor de flujo y transmisor oriente marca: KROHNE (Eviromag 2000Fw), DN20", S.N.C125059665. KROHNE-Magnetic inductive flowmeter, Type: ENVROMAG 2100W, * Convertidor IFC 100 W (Montaje remoto en pared), y desmontaje y desconexión de equipo dañado, * cambio de empaque en bridas y tornillería, * montaje de equipo nuevo, cambio de cableado y comisionamiento.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	-	Recurso propio	-	Pieza (unitario)	\$	496,379.12	\$	-	DGOAI DPP	0.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
TOTAL PARTIDA 56201 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL				#REF!	\$	270,000.00	#REF!				\$	270,000.00								
56701 HERRAMIENTAS																				
56701	SinH - Sierra de cadena de hierro función MS-250 con barra de 50.8 centímetros.	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	6,450.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	6,450.00	\$	6,450.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	Esmetiñ inálambico de 4-1/2"	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	1,440.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	1,440.00	\$	1,440.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	TALADRO RECARGABLE INALAMBRICO MILWAUKEE	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,970.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	5,970.00	\$	5,970.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	TALADRO ROTO MARTILLO MAKITA	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	4,250.00	Recurso propio	1.00	PZA	\$	4,250.00	\$	4,250.00	DGOAI DOE	1.00	-	-	-	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	M18 FUEL TALADRO ROTOMARTILLO DE 1/2" CON 2 BATERIAS COMPACTAS DE 5.0AH, CARGADOR Y ESTUCHE	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	15,000.00	\$	15,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	Torquímetro Craftsman® De 1/2" Rango 50-2500lb C/ Estuche	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	5,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	5,000.00	\$	5,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	DEWALT Esmetiñ de Banco de 6 Pluggas (150mm) 375W 3450RPM DW752	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,200.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	3,200.00	\$	3,200.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	Prensa Hidráulica URREA 2469 10T H	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	25,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	25,000.00	\$	25,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	CORTADORA DE METAL ALAMBRICA 14", 15 AMP. MILWAUKEE	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,800.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	3,800.00	\$	3,800.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
#REF!	Bomba inyectora de grasa 10 kilogramos	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	3,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	3,000.00	\$	3,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
TOTAL PARTIDA 56701 HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCESORIOS MAYORES				#REF!	\$	73,110.00	#REF!				\$	73,110.00								
#REF!	Taraja rigidit 1 1/8" 6" con tripa	E410K12 - Aprovechamiento, distribución y manejo del agua	K - Proyectos de Inversión	No	\$	15,000.00	Recurso propio	1.00	lote	\$	15,000.00	\$	15,000.00	DGOAI DPP	1.00	0.00	0.00	0.00	X	Erogación necesaria para el logro de metas o actividades de la MR C1, A4
TOTAL PARTIDA 53702 REFACCIONES Y ACCESORIOS MAYORES				#REF!	\$	15,000.00	#REF!				\$	15,000.00								

TOTAL CAPÍTULO 5000 ADQUISICIONES \$ 826,110.00

TOTAL DE 2000, 3000 Y 5000 FOOSI \$ 199,905,825.67