



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL DE INVERSIÓN (POA) 2012



RESUMEN

NOMBRE DEL PROGRAMA	NO. DE ACCIONES	MONTO TOTAL	MONTO FEDERAL	MONTO ESTATAL	MONTO MUNICIPAL Y OTROS	HABITANTES BENEFICIADOS
INCENTIVOS PARA LA OPERACIÓN DE PTARs	1	\$ 6,788,391	\$ 6,788,391	\$ -	\$ -	898,867
RECURSOS POTENCIADOS DEL FONDO DE APOYO PARA INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD (1,300 MDP)	3	\$ 2,035,918	\$ -	\$ 2,035,918	\$ -	5,251
APAZU (Zonas Urbanas)	6	\$ 16,006,317	\$ 12,646,467	\$ -	\$ 3,359,850	13,078
PROSSAPYS (Zonas Rurales)	27	\$ 81,874,001	\$ 73,570,000	\$ -	\$ 8,304,001	17,578
AGUA LIMPIA	5	\$ 1,684,320	\$ 842,160	\$ -	\$ 842,160	2,831,279
CULTURA DEL AGUA	7	\$ 2,835,000	\$ 1,417,500	\$ -	\$ 1,417,500	1,600,250
ZAPOTILLO	14	\$ 40,000,000	\$ -	\$ 40,000,000	\$ -	411
SANEAMIENTO RÍO LAGOS	3	\$ 5,866,928	\$ -	\$ 5,000,000	\$ 866,928	86,500
FONDEN	15	\$ 9,252,584	\$ -	\$ 9,252,584	\$ -	22,940
PUENTE GRANDE	4	\$ 8,000,000	\$ -	\$ 8,000,000	\$ -	20,000
INFRAESTRUCTURA HÍDRICA	1	\$ 2,810,000	\$ 2,810,000	\$ -	\$ -	4,100
ABASTECIMIENTO ZCG	23	\$ 285,923,369	\$ 49,295,578	\$ 236,627,791	\$ -	4,100,000
SANEAMIENTO ZCG	13	\$ 22,407,240	\$ -	\$ 22,407,240	\$ -	
PROSANEAR ZCG	27	\$ 124,280,378	\$ 124,280,378	\$ -	\$ -	
149		\$ 609,764,446	\$ 271,650,473	\$ 323,323,532	\$ 14,790,439	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'TBA' and 'Adolfo'.

Programa Operativo
Incentivos para la Operación de PTARs

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	Incentivos para la Operación de PTARs 2012	CEA	05 10 4156	Varios	Varios	Gastos relacionados con la operación y mantenimiento de plantas de tratamiento de aguas residuales operadas por la C.E.A.	6,788,391	6,788,391	0	0	898,867	Ene-12	Dic-12
TOTAL							\$ 6,788,391	\$ 6,788,391	\$ -	\$ -			

Programa Operativo
Recursos Potenciados del Fondo de Apoyo para Infraestructura y Seguridad (1,300 MDP)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	Recursos Potenciados del Fondo de Apoyo para Infraestructura y Seguridad (1,300 mdp.)	CEA	05 10 4156 06	Teocaltiche	Teocaltiche	Colector de drenaje en la Col. CTM	1,300,000 \$	-	1,300,000 \$	-	5,000	Sep-12	Nov-12
2	Recursos Potenciados del Fondo de Apoyo para Infraestructura y Seguridad (1,300 mdp.)	CEA	05 10 4156 06	Tequila	La Lagunilla	Equipamiento de pozo profundo en el poblado La Lagunilla.	400,000 \$	-	400,000 \$	-	36	Sep-12	Nov-12
3	Recursos Potenciados del Fondo de Apoyo para Infraestructura y Seguridad (1,300 mdp.)	CEA	05 10 4156 06	Tuxpan	La Higuera	Rehabilitación de las redes de agua potable en la comunidad de La Higuera.	335,918 \$	-	335,918 \$	-	215	Sep-12	Nov-12
TOTAL							\$ 2,035,918	\$ -	\$ 2,035,918	\$ -			

Programa Operativo
APAZU (ZONAS URBANAS)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Termino
AGUA POTABLE													
1	APAZU 2012	CEA	05 10 4156 00	Huejuquilla El Alto	Huejuquilla El Alto	Construcción del Sector No. 1 "Santa Cecilia"	2,348,936	1,644,255	0	704,681	8,781	Ago-12	Dic-12
2						Construcción del Sector No. 2 "La Capilla"	1,124,560	787,192	0	337,368			
3						Construcción del Sector No. 3 "Centro Sur"	3,082,558	2,157,791	0	924,767			
4						Instalación de micro-medidores, en la cabecera municipal.	4,150,480	2,905,336	0	1,245,144			
5	APAZU 2012	CEA	05 10 4156 00	Villa Guerrero, Juanacatic y Santa Rita	Villa Guerrero, Juanacatic y Santa Rita	Perforación de pozo profundo, equipamiento electromecánico, línea eléctrica en alta tensión, casetas de control, cloración y cerco perimetral.	4,100,000	4,100,000	0	0	3,240	May-12	Jul-12
6	APAZU 2012	CEA	05 10 4156 00	Villa Guerrero	Villa Guerrero	Equipamiento electromecánico de pozo profundo, línea eléctrica en alta tensión, casetas de control, cloración y cerco perimetral.	900,000	900,000	0	0	1,057	May-12	Jul-12
SUB TOTAL							15,706,534	12,494,574	0	3,211,960			
GASTOS DE OPERACIÓN							299,783	151,893	0	147,890			
TOTAL ANEXO							\$ 16,006,317	\$ 12,646,467	\$ -	\$ 3,359,850			

Programa Operativo
PROSSAPYS (ZONA RURALES)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Termino
AGUA POTABLE													
1	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Huejucar	San José de los Márquez	Perforación de pozo profundo, equipamiento y electrificación.	4,950,000	4,950,000	0	0	299	Jul-12	Nov-12
2	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Mezquitic	Ocota de la Sierra	Perforación de pozo profundo, equipamiento y electrificación.	4,700,000	4,700,000	0	0	472	Jul-12	Nov-12
3	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Mezquitic	Tutuye Cuamama	Construcción de captación y línea de conducción (4km) del manantial.	1,750,000	1,750,000	0	0	276	Jul-12	Nov-12
4	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Mezquitic	San Juan de los Lirios	Perforación de pozo profundo, equipamiento y electrificación.	3,800,000	3,800,000	0	0	7	Jul-12	Nov-12
					Potrero						55		
					El Sauz						26		
					El Carrizal						138		
					La Junta de Ríos						53		
Las Bocas	156												
5	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Chimaltitán	San Juan de los Potreros	Perforación de pozo profundo y equipamiento	4,400,000	4,400,000	0	0	275	Jul-12	Nov-12
					El Pueblito						65		
					Chonacate						93		
					La Bolsa						23		
Los Cerritos	150												
6	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Chimaltitán	Cocuasco	Electrificación y equipamiento de pozo profundo.	1,015,000	1,015,000	0	0	140	Jul-12	Nov-12
7	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	Pedregal de San Ángel	Perforación de pozo profundo y equipamiento.	4,400,000	4,400,000	0	0	253	Jul-12	Nov-12
					El Molino						383		
					Los Campos						824		
					Las Mimbres						68		
San José de Letras	172												
8	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	Matanzas	Perforación de pozo profundo y equipamiento.	4,300,000	4,300,000	0	0	1,196	Jul-12	Nov-12
9	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Teocaltiche	La Trinidad	Perforación de pozo profundo y equipamiento.	3,150,000	3,150,000	0	0	119	Jul-12	Nov-12
					El Tablero						144		
10	PROSSAPYS	CEA	05 10 4156 00	Encarnación de	La Mariquita	Equipamiento y electrificación de	1,120,000	1,120,000	0	0	40	Jul-12	Nov-12
					El Tropezón						154		

Programa Operativo
PROSSAPYS (ZONA RURALES)
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
 ORGANISMO

2012				Díaz											
				Magdalena	Perforación de pozo profundo.								55		
11	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Unión de San Antonio	La Rosa de Castilla	Perforación de pozo profundo y equipamiento.	2,500,000	2,500,000	0	0			320	Jul-12	Nov-12
				Carreón	63										
				El Lobo	127										
				El Salto de San Antonio	119										
12	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Arandas	Cuesta de Edificio	Perforación de pozo profundo, equipamiento.	5,700,000	5,700,000	0	0			64	Jul-12	Nov-12
				Las Plateadas	3										
				La Manga	33										
				La Troja	27										
				El Banco	21										
				El Potrero	12										
				El Sauz de Cajiga	115										
				Cruz de Caminos	39										
13	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	San Ignacio Cerro Gordo	La Providencia	Perforación de pozo profundo, equipamiento.	4,300,000	4,300,000	0	0			94	Jul-12	Nov-12
				El Tepozán	186										
				Loma Alta	116										
				Las Cruces	13										
				El Alto	123										
14	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	San Miguel El Alto	San Jorge	Perforación de pozo profundo, equipamiento.	4,600,000	4,600,000	0	0			130	Abr-12	Dic-12
				Los Arados	6										
				Las Presitas	13										
				San Vicente	21										
				La Mesa	21										
				La Palma	32										
15	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Bolaños	Mesa del Tirador	Perforación de pozo profundo, equipamiento y electrificación.	2,385,000	2,385,000	0	0			767	Jul-12	Nov-12
16	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Mazamitla	Corral Falso	Construcción de línea de conducción a gravedad, obra de toma (manantial), primera etapa	1,837,675	1,470,140	0	367,535			330	Jul-12	Nov-12
				El Mezcal	61										
17	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Cuatitlán de García Barragán	Mojoneras	Rehabilitación del sistema de agua potable.	2,030,074	1,624,059	0	406,015			104	Jul-12	Nov-12
				El Arrayán	34										
				Sehuaya	422										
				Rancho Viejo	232										
18	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Tolimán	El Rodeo	Rehabilitación del sistema de agua potable.	1,207,347	965,877	0	241,469			161	Jul-12	Nov-12

**Programa Operativo
PROSSAPYS (ZONA RURALES)**

19	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Atenguillo	Atenguillo	Ampliación de la red de agua potable, tomas domiciliarias y rehabilitación de tanque.	491,403	343,982	0	147,421	1,547	Jul-12	Sep-12
SUBTOTAL AGUA POTABLE							58,636,499	57,474,059	0	1,162,441			

ALCANTARILLADO

20	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Atenguillo	Atenguillo	Ampliación de la red de drenaje y descargas domiciliarias.	947,140	662,998	0	284,142	1,547	Jul-12	Nov-12
21	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Lagos de Moreno	Torrecillas (El Lindero)	Construcción de drenaje sanitario y descargas domiciliarias.	6,096,805	4,267,764	0	1,829,042	868	Jul-12	Nov-12
22	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Lagos de Moreno	Orilla del Agua	Construcción de drenaje sanitario y descargas domiciliarias.	2,262,792	1,583,954	0	678,838	858	Jul-12	Nov-12
23	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Lagos de Moreno	El Bajío (La Laguna)	Construcción de drenaje sanitario y descargas domiciliarias. (primera etapa).	1,926,732	1,348,712	0	578,020	1,001	Jul-12	Nov-12
SUBTOTAL ALCANTARILLADO							11,233,470	7,863,429	0	3,370,041			

SANEAMIENTO

24	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	La Huerta	San Mateo	Construcción de colectores sanitarios.	4,576,766	3,203,736	0	1,373,030	647	Jul-12	Nov-12
25	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Tenamaxtlán	La Florida	Proyecto y construcción de planta de tratamiento de aguas residuales a base de humedales para un gasto de 0.20 lps.	600,000	420,000	0	180,000	86	Jul-12	Nov-12
26	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	Tenamaxtlán	Juanacatlán	Proyecto y construcción de planta de tratamiento de aguas residuales para un gasto de 2 lps y conexión a la descarga existente.	2,842,784	1,989,949	0	852,835	761	Jul-12	Nov-12

**Programa Operativo
PROSSAPYS (ZONA RURALES)**

27	PROSSAPYS 2012	CEA	05 10 4156 00	La Huerta	San Mateo	Proyecto y construcción de planta de tratamiento de aguas residuales para un gasto de 1.5 lps y conexión a la descarga existente.	2,250,000	1,575,000	0	675,000	647	Abr-12	Dic-12
SUBTOTAL SANEAMIENTO							10,269,550	7,188,685	0	3,080,865			
Desarrollo Institucional.							445,001	173,500	0	271,501			
Atención Social y Participación Comunitaria.							782,299	527,299	0	255,000			
Supervisión Técnica.							441,845	297,292	0	144,553			
Monitoreo de Obras (años anteriores).							65,337	45,736	0	19,600			
TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN							1,734,482	1,043,827	0	690,654			
TOTAL ANEXO							\$ 81,874,001	\$ 73,570,000	\$ -	\$ 8,304,001			

Programa Operativo
AGUA LIMPIA

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	40 Equipos de desinfección: instalación, reposición, rehabilitación y refacciones.	400,000	200,000	0	200,000	38,497.00	Ene-12	Dic-12
2	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	3,950 Monitoreos: cloro residual libre y bacteriológico.	274,487	137,244	0	137,244	2,540,523.00	Ene-12	Dic-12
3	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	3,915 Suministros de desinfectantes: hipoclorito de sodio, hipoclorito de calcio, gas cloro y frascos de plata coloidal.	256,707	128,353	0	128,353	34,670.00	Ene-12	Dic-12
4	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	4 Operativos de saneamiento básico.	32,000	16,000	0	16,000	168,636.00	Ene-12	Dic-12
5	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	12 Protecciones de fuentes de abastecimiento.	720,000	360,000	0	360,000	48,953.00	Ene-12	Dic-12
	AGUA LIMPIA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Órgano Estatal de Control	1,126	563	0	563			
TOTAL							\$ 1,684,320	\$ 842,160	\$ -	\$ 842,160			

Por falta de aportación de recursos del Estado , la contraparte estatal fue cubierta con recursos propios

**Programa Operativo
CULTURA DEL AGUA**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Apertura de Espacios de Cultura del Agua A ECA.	571,590	285,795	0	285,795	300,000	Ene-12	Dic-12
2	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Fortalecimientos de ECA´s.	305,892	152,946	0	152,946	200,000	Ene-12	Dic-12
3	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Materiales Didáctico-Lúdico-Informativo-Adquirido MDLI-A.	749,070	374,535	0	374,535	200,000	Ene-12	Dic-12
4	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Materiales Didáctico-Lúdico-Informativo-Reproducido MDLI-R.	13,648	6,824	0	6,824	200,000	Ene-12	Dic-12
5	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Materiales Didáctico-Lúdico-Informativo-Inédito MDLI-I.	81,200	40,600	0	40,600	200,000	Ene-12	Dic-12
6	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Capacitación Curso-Taller C o T.	417,600	208,800	0	208,800	250	Ene-12	Dic-12
7	CULTURA DEL AGUA 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Eventos EVE.	696,000	348,000	0	348,000	500,000	Ene-12	Dic-12
TOTAL							\$ 2,835,000	\$ 1,417,500	\$ -	\$ 1,417,500			

**Programa Operativo
ZAPOTILLO**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Construcción de 239 viviendas tipo en el centro de población de Temacapulín, Cañadas de Obregón, de 150 m2 de área de construcción en lotes de 1000 m2 de superficie (Segunda etapa 9 viviendas).	7,918,953	0	7,918,953	0			
2	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Construcción de 239 viviendas tipo en el centro de población de Temacapulín, Cañadas de Obregón, de 150 m2 de área de construcción en lotes de 1000 m2 de superficie (segunda etapa "A" 8 viviendas).	6,858,221	0	6,858,221	0		Abr-12	Dic-12
3	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Urbanización del nuevo centro de población de Temacapulín, correspondiente a 41.1 ha. , en Cañadas de Obregón, Jalisco (Segunda Etapa 1.75 % de la superficie para sumar el 45.52% del total).	1,966,167	0	1,966,167	0			

**Programa Operativo
 ZAPOTILLO**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
4	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Servicio de supervisión externa para la construcción de vivienda y urbanización segunda etapa, en el centro de población de Temacapulín, municipio de Cañadas de Obregón, Jalisco.	1,915,575	0	1,915,575	0		Abr-12	Dic-12
5	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Construcción de línea de conducción de agua potable para el centro de población de Temacapulín, municipio de Cañadas de Obregón.	1,900,500	0	1,900,500	0		Abr-12	Dic-12
6	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Adquisición de la propiedad y el pozo profundo para el abastecimiento de agua potable a la localidad de Temacapulín, Cañadas de Obregón, Jalisco.	3,300,000	0	3,300,000	0		Abr-12	Dic-12
7	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Equipamiento y electrificación de pozo profundo para suministro de agua potable al centro de población de Temacapulín, Municipio de Cañadas de Obregón, Jalisco.	600,000	0	600,000	0		Abr-12	Dic-12

Programa Operativo
ZAPOTILLO

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
8	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Avalúos, levantamientos topográficos, impuestos y gastos notariales de propiedades afectadas por el embalse de la presa El Zapotillo en el municipio de Cañadas de Obregón, Jalisco	534,719	0	534,719	0		Abr-12	Dic-12
9	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Expropiación de 2.07 Ha de superficie distribuida en 6 predios rústicos afectados por la construcción del camino de acceso principal al centro de población de Temacapulín, Municipio de Cañadas de Obregón.	863,940	0	863,940	0		Abr-12	Dic-12
10	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Proyecto ejecutivo de la línea de conducción de agua potable para el centro de población de Temacapulín.	180,000	0	180,000	0		Abr-12	Dic-12
11	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Estudio preliminar para el programa de rescate del patrimonio cultural y museo de la memoria, contiguo al vaso de la presa El Zapotillo.	444,880	0	444,880	0		Abr-12	Dic-12
12	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Adquisición de 1 propiedad en la localidad de Temacapulín, Cañadas de Obregón, Jalisco	1,442,408	0	1,442,408	0		Abr-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZAPOTILLO**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
13	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Servicios de seguridad y vigilancia con el objeto de brindar la seguridad integral que se requiere en el predio denominado el Talicoyunque, en el municipio de Cañadas de Obregón, Jalisco. Sitio donde se construye el centro de población Temacapulín.	2,074,637	0	2,074,637	0		Abr-12	Dic-12
14	ZAPOTILLO 2012	CEA	05 10 4156 02	Cañadas de Obregón	Temacapulín	Acciones en trámite de adquisición, indemnización y/o expropiación de bienes inmuebles.	10,000,000	0	10,000,000	0		Abr-12	Dic-12
TOTAL							\$ 40,000,000	\$ -	\$ 40,000,000	\$ -			

El total de las acciones, beneficiarán a 411 habitantes involucrados en el proceso de reubicación al Nuevo Centro de Población en Temacapulín.

**Programa Operativo
SANEAMIENTO RÍO LAGOS**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	SANEAMIENTO RÍO LAGOS	CEA	05 10 4156 02	Lagos de Moreno	Lagos de Moreno	Construcción colector Río Verde La Estación	2,604,169	0	1,737,241	866,928	32,500	May-12	Jul-12
2	SANEAMIENTO RÍO LAGOS	CEA	05 10 4156 02	Lagos de Moreno	Lagos de Moreno	Reparación de colector de 24" Río Lagos	1,807,092	0	1,807,092	0	29,000	May-12	Jul-12
3	SANEAMIENTO RÍO LAGOS	CEA	05 10 4156 02	Lagos de Moreno	Lagos de Moreno	Reparación de colector de 18" Río Lagos	1,455,667	0	1,455,667	0	25,000	May-12	Jul-12
TOTAL							\$ 5,866,928	\$ -	\$ 5,000,000	\$ 866,928			

**Programa Operativo
FONDEN 2012**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Totatiche	Totalco, La Boquilla de Santa Rosa, San Francisco y La Romita	Perforación de pozo profundo para agua potable.	1,500,000	0	1,500,000	0	1,287	Abr-12	Dic-12
2	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Totatiche	Totalco, La Boquilla de Santa Rosa, San Francisco y La Romita	Equipamiento electromecánico y electrificación de pozo.	800,000	0	800,000	0	1,287	Abr-12	Dic-12
3	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Totatiche	Totalco, La Boquilla de Santa Rosa, San Francisco y La Romita	Construcción caseta de control y cerco perimetral.	140,454	0	140,454	0	1,287	Abr-12	Dic-12
4	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Totatiche	Totalco, La Boquilla de Santa Rosa, San Francisco y La Romita	Construcción línea de conducción.	524,078	0	524,078	0	1,287	Abr-12	Dic-12
5	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Totatiche	Totalco, La Boquilla de Santa Rosa, San Francisco y La Romita	Elaboración de estudios técnicos	95,000	0	95,000	0	1,287	Abr-12	Dic-12
SUB TOTAL							\$ 3,059,532	\$ -	\$ 3,059,532	\$ -			
6	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	La Paz	Perforación de pozo profundo para agua potable.	1,500,000	0	1,500,000	0	1,264	Abr-12	Dic-12
7	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	La Paz	Equipamiento electromecánico y electrificación de pozo.	800,000	0	800,000	0	1,264	Abr-12	Dic-12
8	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	La Paz	Construcción caseta de control y cerco perimetral.	140,454	0	140,454	0	1,264	Abr-12	Dic-12
9	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	La Paz	Construcción línea de conducción.	430,118	0	430,118	0	1,264	Abr-12	Dic-12
10	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Ojuelos	La Paz	Elaboración de estudios técnicos	95,000	0	95,000	0	1,264	Abr-12	Dic-12

Programa Operativo
FONDEN 2012

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
SUB TOTAL							\$ 2,965,572	\$ -	\$ 2,965,572				
11	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	San Martín de Bolaños	Mamantla, La Presa, La Joya, Agua Amarilla, Ojo de Agua, Plan de Platanar, La Hermandad, Las Maravillas, Los Copales, Rancho Viejo y San Miguel	Perforación de pozo profundo para agua potable.	1,500,000	0	1,500,000	0	2,037	Abr-12	Dic-12
12	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	San Martín de Bolaños	Mamantla, La Presa, La Joya, Agua Amarilla, Ojo de Agua, Plan de Platanar, La Hermandad, Las Maravillas, Los Copales, Rancho Viejo y San Miguel	Equipamiento electromecánico y electrificación de pozo.	800,000	0	800,000	0	2,037	Abr-12	Dic-12
13	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	San Martín de Bolaños	Mamantla, La Presa, La Joya, Agua Amarilla, Ojo de Agua, Plan de Platanar, La Hermandad, Las Maravillas, Los Copales, Rancho Viejo y San Miguel	Construcción caseta de control y cerco perimetral.	140,454	0	140,454	0	2,037	Abr-12	Dic-12
14	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	San Martín de Bolaños	Mamantla, La Presa, La Joya, Agua Amarilla, Ojo de Agua, Plan de Platanar, La Hermandad, Las Maravillas, Los Copales, Rancho Viejo y San Miguel	Construcción línea de conducción.	336,158	0	336,158	0	2,037	Abr-12	Dic-12
15	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	San Martín de Bolaños	Mamantla, La Presa, La Joya, Agua Amarilla, Ojo de Agua, Plan de Platanar, La Hermandad, Las Maravillas, Los Copales, Rancho Viejo y San Miguel	Elaboración de estudios técnicos	95,000	0	95,000	0	2,037	Abr-12	Dic-12
SUB TOTAL							\$ 2,871,612	\$ -	\$ 2,871,612	\$ -			
	FONDEN 2012	CEA	05 10 4156 00	Varios	Varias	Gastos de operación.	355,868	0	355,868	0			
TOTAL ACUERDO							\$ 9,252,584	\$ -	\$ 9,252,584	\$ -			

**Programa Operativo
PUENTE GRANDE**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	PUENTE GRANDE	CEA	05 10 4156	Tonalá	Puente Grande	Equipamiento de pozo profundo No. 2.	323,587	0	323,587	0	20,000	Ago-12	Dic-12
2	PUENTE GRANDE	CEA	05 10 4156	Tonalá	Puente Grande	Equipamiento de pozo profundo No. 8.	440,004	0	440,004	0			
3	PUENTE GRANDE	CEA	05 10 4156	Tonalá	Puente Grande	Equipamiento de pozo profundo No. 9.	440,004	0	440,004	0			
4	PUENTE GRANDE	CEA	05 10 4156	Tonalá	Puente Grande	Elaboración proyecto y rehabilitación de planta de tratamiento de aguas residuales, para un gasto de 20 lps y conexión a la descarga existente, primera etapa.	6,796,404	0	6,796,404	0			
TOTAL							\$ 8,000,000	\$ -	\$ 8,000,000	\$ -			

**Programa Operativo
INFRAESTRUCTURA HÍDRICA**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	Infraestructura Hídrica	CEA	05 10 4156	Tomatlán	Tomatlán	Perforación de pozo profundo, equipamiento electromecánico, línea de interconexión a la red agua potable, línea eléctrica en media y baja tensión, caseta de control y de cloración, tren de descarga y cerco perimetral	2,695,000	2,695,000	0	0	4,100	Ago-12	Dic-12
	Infraestructura Hídrica	CEA	05 10 4156	Tomatlán	Tomatlán	Gastos de Operación	115,000	115,000	0	0			
TOTAL							\$ 2,810,000	\$ 2,810,000	\$ -	\$ -			

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
ANEXO													
1	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Elaboración de proyecto ejecutivo e inicio de la construcción de presa derivadora (Sistema de Bombeo Purgatorio-Arcediano) con compuertas (incluye: obra de desvío, obra de toma, cortina, desarenador y estabilidad de taludes, en los municipios de Ixtlahuacán del Río y Zapotlanejo en el estado de Jalisco.	98,727,033	47,952,897	50,774,136	0		Jun-12	Dic-12
2	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo	Zapotlanejo	Supervisión técnica, el control, la protección al medio ambiente y el aseguramiento de la calidad de la Presa Derivadora Purgatorio-Arcediano.	5,950,185	1,342,681	4,607,504	0		Jun-12	Dic-12
TOTAL ANEXO							\$ 104,677,218	\$ 49,295,578	\$ 55,381,640	\$ -			

FORTEM

3	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Apoyo para la promoción y operación de la Contraloría Social en las acciones a ejecutar del programa de acciones de Abastecimiento y Saneamiento 2012 de la ZCG.	610,526	0	610,526	0		Jun-12	Dic-12
---	----------------------------	-----	---------------	-------------------------------	-------------------------------	--	---------	---	---------	---	--	--------	--------

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
4	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios de asesoría y apoyo para la integración del esquema público privado de comercialización del agua residual tratada que se generará en la planta de tratamiento de aguas residuales El Ahogado (hasta por un caudal medio = 2,250 l/s), para complemento del abastecimiento de agua a usos distintos al público urbano.	2,650,000	0	2,650,000	0		Jul-12	Dic-12
5	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios profesionales de asesoría, legal, administrativa, contable y técnica para preparación del proceso entrega – recepción del organismo desconcentrado de La Comisión Estatal del Agua de Jalisco, denominado Unidad Ejecutora de Abastecimiento y Saneamiento, durante el cambio de Gobierno 2013.	2,175,000	0	2,175,000	0		Jul-12	Dic-12

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
6	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Estudio técnico, económico, jurídico y administrativo con respecto al cumplimiento en la ejecución, registro y resultados de las obras y trabajos contratados por la Comisión Estatal del Agua de Jalisco durante el año 2011 para el Programa Integral de Abastecimiento y Saneamiento de la Zona Conurbada Guadalajara.	2,400,000	0	2,400,000	0		Jul-12	Dic-12
7	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios de consultoría para la verificación y consolidación de la información documental relacionada con las obras y servicios contratados por la Comisión Estatal del Agua de Jalisco durante el periodo 2005 a 2010, con recursos provenientes del Banco Interamericano de Desarrollo.	2,563,600	0	2,563,600	0		Jul-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
8	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Asesoría para la integración de la propuesta tarifaria 2013 de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento que presta el organismo operador intermunicipal, SIAPA.	1,111,101	0	1,111,101	0		Jul-12	Dic-12
9	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Asesoría para la integración de la propuesta tarifaria 2013 de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento que presta el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, considerando el pago de las inversiones del Programa Integral de Abastecimiento y Saneamiento de la ZMG.	1,033,398	0	1,033,398	0		Jul-12	Dic-12
10	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Asesoría para la integración de la propuesta tarifaria 2013 de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento que presta el municipio de El Salto, considerando el pago de las inversiones del Programa Integral de Abastecimiento y Saneamiento de la ZCG.	1,053,730	0	1,053,730	0		Jul-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
11	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios de Integración de Planos y expedientes para entrega recepción de administración estatal, relativos a las indemnizaciones y adquisiciones de terrenos realizados por el Gobierno del Estado para la Gestión del Programa de Abastecimiento del a ZMG.	6,795,000	0	6,795,000	0		Jul-12	Dic-12
12	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicio de atestiguamiento social para la "Elaboración de proyecto ejecutivo y construcción de presa derivadora (sistema de bombeo purgatorio-arcediano) con compuertas (incluye: obra de desvío, obra de toma, cortina, desarenador y estabilidad de taludes) en los municipios de Ixtlahuacán del río y Zapotlanejo en el estado de Jalisco.	464,000	0	464,000	0		Jul-12	Dic-12

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
13	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Apoyo técnico y legal para la licitación de la elaboración de proyecto ejecutivo y construcción; y de la supervisión de presa derivadora (sistema de Bombeo Purgatorio-Arcediano) con compuertas (incluye: obra de desvío, obra de toma, cortina, desarenador y estabilidad de taludes) en los municipios de Ixtlahuacán del río y Zapotlanejo en el estado de Jalisco.	4,158,232	0	4,158,232	0		Ago-12	Dic-12
14	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Rehabilitación del camino de acceso a San Gaspar-Las Juntas por derrumbes ocasionados por el temporal 2012 en la zona delimitada por los cadenamientos 0+000 al 8+310.	1,138,540	0	1,138,540	0		Ago-12	Dic-12
15	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zapotlanejo / Ixtlahuacán del Río	Zona Conurbada de Guadalajara	Rehabilitación del camino de acceso al sitio de la Presa Derivadora El Purgatorio por temporal en el, Municipio de Zapotlanejo, Jalisco, 2012.	1,500,000	0	1,500,000	0		Ago-12	Dic-12

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
16	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Proyecto de línea de suministro de energía eléctrica, conforme lineamientos de la CFE, para la subestación de energía para la operación de las compuertas e iluminación de la derivadora.	4,105,635	0	4,105,635	0		Ago-12	Dic-12
17	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios de asesoría y apoyo de las acciones de Ingeniería de Valor aplicado al Túnel Colector San Gaspar-Atemajac para evitar escurrimientos y que funcione como obra de protección al embalse del Proyecto Integral de Abastecimiento cuyo destino es el consumo público urbano.	2,900,000	0	2,900,000	0		Ago-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
18	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Apoyo para el cumplimiento de las Condicionantes del Resolutivo de Impacto Ambiental para la Presa Derivadora Purgatorio (incluye el Programa de Educación y Normatividad Ambiental, condicionante 1; Plan de manejo de residuos, considerado en la condicionante 1; la ejecución del programa de rescate y reubicación de las especies de flora y fauna silvestre, condicionante 5; Determinación de erosión, diversidad, abundancia y distribución de las especies de flora y fauna silvestre en el área de influencia, líneas de conducción (alta y baja presión) Laguna de regulación y presa.	5,600,000	0	5,600,000	0		Ago-12	Dic-12
19	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicio de vigilancia en los sitios del proyecto del Sistema de captación y Bombeo de las aguas superficiales de la cuenta alta del río Santiago para Abastecimiento 2012.	7,953,388	0	7,953,388	0		Ago-12	Dic-12

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (ABASTECIMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
20	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Adquisición de predio denominado El Pandito con una superficie de 34-89-33.095, en el municipio de Zapotlanejo, Jalisco.	34,893,312	0	34,893,312	0		Jul-12	Dic-12
21	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Pago de bienes distintos a la tierra del predio denominado "Las Juntas" propiedad de la CFE.	27,595,343	0	27,595,343	0		Jul-12	Dic-12
22	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Pago de Caminos de uso común y bienes distintos a la tierra del Ejido Matatlán.	68,545,346	0	68,545,346	0		Jul-12	Dic-12
23	ABASTECIMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 01	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Indirectos de Abastecimiento.	2,000,000	0	2,000,000	0		Jul-12	Dic-12
TOTAL FORTEM							\$ 181,246,151	\$ -	\$ 181,246,151	\$ -			
TOTAL ABASTECIMIENTO							\$ 285,923,369	\$ 49,295,578	\$ 236,627,791	\$ -			

El total de las acciones, beneficiarán a más de 4,100,000 habitantes; al término del Proyecto Integral de Abastecimiento de la Zona Conurbada de Guadalajara.

Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (SANEAMIENTO)

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
FORTEM													
1	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Servicios de verificación de la operación, mantenimiento y conservación de la planta de tratamiento de aguas residuales El Ahogado, en Guadalajara, Jalisco.	3,200,000	0	3,200,000	0		Jun-12	Dic-12
2	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Integración del expediente técnico del proceso de licitación de contratación de la construcción de la PTAR de Agua Prieta a precio alzado y tiempo determinado así como la integración de los expedientes técnicos de los procesos de licitación y contratación de los servicios de supervisión externa y coordinación respectiva.	1,996,108	0	1,996,108	0		Jun-12	Dic-12
3	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Evaluación de la calidad del agua en la cuenca baja de El Ahogado previo arranque y posterior a la puesta en marcha y operación de la PTAR El ahogado (Segunda Etapa)	2,101,544	0	2,101,544	0		Ago-12	Dic-12
4	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del muro y lavaderos para protección del colector Las Juntas.	1,178,135	0	1,178,135	0		Ago-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (SANEAMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
5	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del muro para protección de la tubería instalada en el colector La Gigantera.	988,123	0	988,123	0		Ago-12	Dic-12
6	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Cierre de cárcamos provisionales en el vaso de la presa de El Ahogado, municipios de El Salto y Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.	1,097,668	0	1,097,668	0		Ago-12	Dic-12
7	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras de Protección del Colector Santa Anita II.	4,183,956	0	4,183,956	0		Ago-12	Dic-12
8	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias al Colector Azucena I.	1,203,371	0	1,203,371	0		Ago-12	Dic-12
9	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias al colector Mesa Colorada Poniente.	650,000		650,000			Ago-12	Dic-12
10	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias a la estructura de conexión del colector interceptor sur (ducto aéreo de concreto armado) a la caja no. 1 del sifón de CFE.	1,200,201		1,200,201	0		Ago-12	Dic-12
11	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias a los colectores Arroyo y Loma Colorada.	358,134	0	358,134			Ago-12	Dic-12

**Programa Operativo
ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA (SANEAMIENTO)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
12	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Proyecto ejecutivo del colector de aguas residuales Jardines del Castillo, en el municipio de El Salto, Jalisco.	500,000	0	500,000	0		Ago-12	Dic-12
13	SANEAMIENTO Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 02	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Indirectos del programa Saneamiento.	3,750,000	0	3,750,000	0			
TOTAL SANEAMIENTO							\$ 22,407,240	\$ -	\$ 22,407,240	\$ -			

El total de las acciones, beneficiarán a más de 4,100,000 habitantes; al término del Proyecto Integral de Saneamiento de la Zona Conurbada de Guadalajara.

**Programa Operativo
PROSANEAR (Z.C.G.)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
1	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción de cajas de interconexión al colector Sur-Oriente.	5,385,756	5,385,756	0	0		Ene-12	Dic-12
2	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Convenio adicional del colector la Azucena.	6,175,421	6,175,421	0	0		Ene-12	Dic-12
3	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Convenio para la construcción del túnel colector San Martín, en una longitud de 1,444 m y diámetro d=2.50 m; incluye excavaciones, sistemas de soporte, concreto lanzado y sección final de la construcción.	15,436,376	15,436,376	0	0		Ene-12	Dic-12
4	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Santa Anita ii (segunda etapa), con tubería de pead de 42" a 60" de diámetro x 2,613.5 m de longitud, y tubería de concreto reforzado g.b. de 1.83 m de diámetro x 2,207.5 m de longitud, incluye 4,252 m de líneas madrinas de 10" a 24" de diámetro en la zona.	5,477,598	5,477,598	0	0		Ene-12	Dic-12
5	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Convenio adicional del colector Santa María de 48" de diámetro y 812 metros de longitud.	2,877,333	2,877,333	0	0		Ene-12	Dic-12
6	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción de infraestructura hidráulica.	6,667,258	6,667,258	0	0		Ene-12	Dic-12

**Programa Operativo
 PROSANEAR (Z.C.G)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
7	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Convenio adicional para la construcción del colector Santa Anita II (segunda etapa), con tubería de pead de 42" a 60" de diámetro x 2613.5 m de longitud, y tubería de concreto reforzado g.b. de 1.83 m de diámetro x 2207.5 m de longitud, incluye 4252 m de líneas madrinas de 10" a 2".	8,144,670	8,144,670	0	0		Ene-12	Dic-12
8	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Toluquilla (segunda etapa).	6,999,721	6,999,721	0	0		Ene-12	Dic-12
9	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Complemento del colector Toluquilla.	770,927	770,927	0	0		Ene-12	Dic-12
10	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Agua Prieta.	773,524	773,524	0	0		Ene-12	Dic-12
11	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción de los colectores Arroyo y Loma Colorada.	338,391	338,391	0	0		Ene-12	Dic-12
12	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Mesa Colorada poniente	674,450	674,450	0	0		Ene-12	Dic-12
13	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Complemento red de alcantarillado Mesa Colorada oriente	1,565,327	1,565,327	0	0		Ene-12	Dic-12
14	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Las Juntas II de 690 metros de longitud y diámetro de 70".	2,955,796	2,955,796	0	0		Ene-12	Dic-12

**Programa Operativo
 PROSANEAR (Z.C.G)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
15	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Convenio adicional para la construcción del colector Las Juntas (etapa III) de 60" de diámetro y 2,050 m de longitud.	4,531,291	4,531,291	0	0		Ene-12	Dic-12
16	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Tubería donada por la CEA e instalada por el Ayuntamiento de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (de acuerdo al convenio modificatorio CEA-TLAJO-001/2010, de fecha 16 de agosto de 2012).	13,778,778	13,778,778	0	0		Ene-12	Dic-12
17	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Trabajos adicionales para la construcción del colector "Las Juntas" (etapa III)	6,335,811	6,335,811	0	0		Ene-12	Dic-12
18	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias para la estación de bombeo Alameda I	2,540,467	2,540,467	0	0		Ene-12	Dic-12
19	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias colector Arroyo Hondo, conexión colector Alameda a colector Sur-Oriente y trabajos de protección y desazolve al colector Sur-Oriente	4,950,000	4,950,000	0	0		Ene-12	Dic-12
20	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias colector Artesanos	1,262,824	1,262,824	0	0		Ene-12	Dic-12
21	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Estructura de conexión con canal de CFE y red de alcantarillado en la calle Loma Linda, colonia Loma Colorada, Zapopan, Jalisco	560,000	560,000	0	0		Ene-12	Dic-12

**Programa Operativo
PROSANEAR (Z.C.G)**

Programa de Gobierno		Dependencia Ejecutora	Clave Presupuestal	Municipio	Localidad	Nombre de la Obra	Inversión Total	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal y Otros	Número de Beneficiarios	Fechas Programadas	
No.	Nombre											Inicio	Término
22	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Coyula (etapa II) de 845 m de longitud y diámetros de 10", 12", 14" y 18", en el municipio de Tonalá, Jalisco	1,680,000	1,680,000	0	0		Ene-12	Dic-12
23	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Las Torres, en el municipio de Tlaquepaque, Jalisco	6,725,000	6,725,000	0	0		Ene-12	Dic-12
24	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector Nardo, en el municipio de El Salto, Jalisco	7,350,000	7,350,000	0	0		Ene-12	Dic-12
25	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector San Onofre, en el municipio de El Salto, Jalisco	1,703,659	1,703,659	0	0		Ene-12	Dic-12
26	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Construcción del colector El Paraíso, en el municipio de El Salto, Jalisco	8,070,000	8,070,000	0	0		Ene-12	Dic-12
27	PROSANEAR Z.C.G. 2012	CEA	05 00 4245 04	Zona Conurbada de Guadalajara	Zona Conurbada de Guadalajara	Obras complementarias en línea de impulsión Alameda, municipio del El Salto, Jalisco.	550,000	550,000	0	0		Ene-12	Dic-12
TOTAL							\$ 124,280,378	\$ 124,280,378	\$ -	\$ -			

El total de las acciones, beneficiarán a más de 4,100,000 habitantes; al término del proyecto integral de Saneamiento de la Zona Conurbada de Guadalajara.