

ANEXO TÉCNICO DEL ANEXO DE EJECUCION NÚMERO IV.- 01/12, PARA LA INSTRUMENTACION DE LAS ACCIONES DEL PROGRAMA AGUA LIMPIA, DERIVADO DEL CONVENIO DE COORDINACION CELEBRADO CON FECHA 17 DE MARZO DE 2009, ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A TRAVES DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA EN ADELANTE DENOMINADA COMISIÓN Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, CON EL OBJETO DE IMPULSAR EL FEDERALISMO, MEDIANTE LA CONJUNCION DE ACCIONES Y LA DESCENTRALIZACION DE PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO A LA ENTIDAD Y FOMENTAR EL DESARROLLO REGIONAL.

1.- ANTECEDENTES

Las acciones de Agua Limpia, tales como la desinfección del agua para uso y consumo humano y la protección física y sanitaria de fuentes de abastecimiento, son responsabilidad original del Gobierno del Estado y los Municipios, desde la modificación del Artículo 115 Constitucional; sin embargo, por múltiples razones su ejecución se ha visto disminuida y en algunos casos no se realiza, motivo por el cual la Federación a través de la COMISIÓN apoya estas acciones.

Al respecto, es fundamental apoyar las acciones de prevención de enfermedades de origen hídrico ocasionadas por la contaminación de agua, para ello la COMISIÓN y el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, han acordado dar continuidad a la ejecución de acciones correspondientes al Programa Agua Limpia, tales como realizar operativos de saneamiento básico, la desinfección de agua para uso y consumo humano, mediante la instalación, reposición y rehabilitación de equipos, con sus refacciones, la adquisición y distribución de desinfectantes, así como la protección física y sanitaria de fuentes de abastecimiento, entre otras.

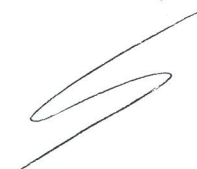
2.- OBJETIVO

Apoyar la desinfección del agua que establecen las NOM-230-SSA1-2002, NOM-127-SSA1-1994 y su modificación y NOM-179-SSA1-1998, así como contribuir a mejorar el bienestar de la población en el país, mediante el apoyo al suministro de agua limpia desinfectada en los sistemas formales de abastecimiento.

3.- BENEFICIOS A OTORGAR

Los recursos de este programa, se otorgan a los centros de población del país que cuenten con sistemas formales de agua potable y fuentes de abastecimiento con suministro de agua desinfectada para sus habitantes.

La aportación para el ejercicio 2012, estará formada por la parte proporcional del presupuesto asignado al programa Agua Limpia en el Estado, la cual se destinará:



Para la instalación, reposición y rehabilitación de equipos y dispositivos de desinfección; adquisición de refacciones para equipos de desinfección; adquisición y suministro de reactivos desinfectantes; muestreo de cloro residual y análisis bacteriológico; protección física y sanitaria de fuentes de abastecimiento públicas; operativos de desinfección y saneamiento básico comunitario; adquisición de comparadores colorimétricos para medición de cloro residual y bacteriológico, entre otros parámetros y capacitación y adiestramiento en la desinfección del agua, así como para elaboración del Plan de Seguridad del Agua (PSA).

El apoyo federal podrá ser de hasta el porcentaje establecido en las Reglas de Operación vigentes para este programa.

4.- REQUISITOS Y CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD

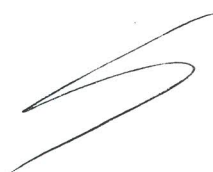
Para acceder a los beneficios de este programa el Gobierno del Estado deberá cumplir con los requisitos particulares, así como la priorización de selección establecidos en las Reglas de Operación vigentes para este programa, además de los siguientes:

- Haber suscrito un Convenio de Coordinación para la conjunción de acciones con el objeto de impulsar el federalismo y la descentralización de los programas hidráulicos.
- Que su contraparte de inversión no esté integrada con recursos provenientes de otro programa federal.
- Que los recursos que aporte el ejecutor no sean considerados como contraparte de más de un programa federal.
- Que las autoridades con localidades mayores a 2,500 habitantes a beneficiar estén al corriente en sus pagos de derechos por aguas nacionales y descargas de aguas residuales.

5.- MECANICA OPERATIVA

Además de Considerar lo establecido en el Artículo 9 de las Reglas de Operación para los Programas de Infraestructura Hidroagrícola, y de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua vigentes, se atenderá lo siguiente:

- 1.- El Gobierno del Estado, promoverá ante las autoridades municipales las obligaciones, beneficios, alcances, requisitos y criterios de elegibilidad para participar en el programa.
- 2.- El Gobierno del Estado, integrará la documentación de las autoridades municipales para participar en el programa, y elaborará una relación de municipios y localidades a beneficiar con las acciones del programa (Formato F2).



- 3.- El Gobierno del Estado, solicitará visto bueno al Organismo de Cuenca Golfo Centro, quien revisará la documentación presentada y en su caso, emitirá el visto bueno.
- 4.- El Gobierno del Estado, programará acciones del Programa Agua Limpia y se las informará a las autoridades municipales, de igual forma, comunicará a los solicitantes no beneficiados los motivos de tal decisión.
- 5.- El Gobierno del Estado, hace del conocimiento a las autoridades municipales el monto de los recursos asignados y las acciones u obras autorizadas a ejecutar. Igualmente, notificará a los Comités de Contraloría Social para el seguimiento que realicen conforme al Esquema establecido
- 6.- El Gobierno del Estado, comunicará al Organismo de Cuenca Golfo Centro el inicio de las acciones u obras que realizarán en forma directa o a través de contratación, para el seguimiento respectivo. Cabe mencionar que cuando se trate de obra pública o adquisiciones, se deberá estar en estricto apego a las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y sus Reglamentos.
- 7.- Durante la realización de los trabajos el Gobierno del Estado, informará mensualmente al Organismo de Cuenca Golfo Centro los avances y beneficios de las acciones a través de los formatos diseñados para tal fin, para que sean capturados en el Sistema de Información de Servicios Básicos del Agua (SISBA). Igualmente, capturará en el Sistema de Información de Contraloría Social (SICS) de la Secretaría de la Función Pública dichos avances acorde al esquema establecido.
- 8.- El Gobierno del Estado, notificará al Organismo de Cuenca Golfo Centro la conclusión de los trabajos y ésta, verificará su ejecución y dará el visto bueno.
- 9.- El Gobierno del Estado, efectuará el pago de las acciones u obras a las autoridades municipales o en su caso, a los contratistas que realizaron obra pública, conforme a la normatividad establecida.
- 10.-El expediente técnico debidamente integrado por el Gobierno del Estado, quedará bajo su resguardo y responsabilidad, el cual deberá contener la documentación comprobatoria del gasto y todos y cada uno de los registros documentales derivados de los procedimientos referidos en este Anexo Técnico con los vistos buenos correspondientes. Dicho expediente podrá ser solicitado por el Organismo de Cuenca Golfo Centro para dar soporte a algún requerimiento.
- 11.-La Comisión de Regulación y Seguimiento (CORESE), revisará y aprobará los informes mensuales del avance físico-financiero requerido por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública, mismos que deberán

ser elaborados por las diferentes áreas participantes en el ámbito de su competencia.

En caso de incumplimiento de las obligaciones que contrae la autoridad estatal. El Gobierno Federal podrá suspender la ministración de los recursos convenidos en los casos establecidos en las Reglas de Operación vigentes para el programa.

6.- METAS, MONTOS Y CALENDARIO DE EJECUCIÓN

Para el ejercicio fiscal 2012, las metas y montos se programaron en el presupuesto correspondiente y se ejercerá con base al Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2012, conforme al calendario por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Acciones	Meta	Unidad de Medida	Inversión Federal	Inversión Estatal	SUMA
Equipos de desinfección: Dosificadores Rústicos (plata coloidal) Instalación		Equipo			
Reposición	446	Equipo	\$1'041,410.00	\$1'041,410.00	\$2'082,820.00
Rehabilitación					
Refacciones	47	Kit	\$122,129.00	\$122,129.00	\$244,258.00
Monitoreo:					
Cloro residual libre	2,000	Muestra	\$73,000.00	\$73,000.00	\$146,000.00
Bacteriológico	76	Muestra	\$25,650.00	\$25,650.00	\$51,300.00
Suministro de desinfectantes:					
Hipoclorito de sodio		Kilogramo			
Hipoclorito de calcio		Kilogramo			
Gas Cloro		Kilogramo			
Frascos de plata coloidal		Frasco			
Adquisición:					
Equipo colorimétrico		Estuche			
Pastillas de DPD		Pastilla			
Operativos de saneamiento básico	5	Evento	\$82,500.00	\$82,500.00	\$165,000.00
Protección de fuentes de abastecimiento		Obra			
Capacitación y adiestramiento en:					
Desinfección de agua	100	Personas	\$100,000.00	\$100,000.00	\$200,000.00
Plan de Seguridad del Agua		Personas			
0.2% Órgano Estatal de Control			\$311.00	\$311.00	\$622.00
TOTAL			\$1'445,000.00	\$1'445,000.00	\$2'890,000.00
Gasto operativo y de supervisión normativa (1)					

1 Anotar el recurso que aplicará cada instancia participante (no incluir en el Anexo de Ejecución).

Con la finalidad de conocer los tiempos de ejecución de las fases fundamentales en la operación del programa, la radicación de recursos se menciona en el siguiente calendario de trabajo:

CONCEPTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Montos \$MILES													
Federal					\$722.5				\$722.5				\$1'445.0
Estatal					\$722.5				\$722.5				\$1'445.0

7.- INDICADORES DE EVALUACIÓN

Para determinar el impacto de las acciones del programa Agua Limpia, la COMISIÓN a través de la CORESE, obtendrá un conjunto de datos e indicadores que permitan evaluar los resultados del programa, como son: Incremento del caudal de agua desinfectada e índice de cobertura de desinfección del agua en sistemas de abastecimiento.

Indicadores	Evaluación 2012		
	Unidad	Sem. 1	Sem. 2
Caudal de agua suministrada	m ³ /s	23.090	23.090
Caudal de agua desinfectada	m ³ /s	22.118	22.213
Cobertura de desinfección del Agua	%	95.83	95.93
Población con abastecimiento de agua desinfectada	Habitantes	5'406,751	5'443,589

Las partes manifiestan su conformidad, para que en caso de duda sobre la interpretación de este Anexo Técnico, respecto a su instrumentación, formalización y cumplimiento, se esté a lo previsto en el Convenio de Coordinación y en las Reglas de Operación para los Programas de Infraestructura Hidroagrícola, y de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua vigentes.

Las partes convienen que en toda la papelería y documentación oficial para el programa, deberán incluir la siguiente leyenda "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

Así mismo convienen en que toda la publicidad que se adquiera para la difusión de este programa, deberá incluir, claramente visible y audible, la siguiente leyenda: "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

Para la ejecución de los trabajos motivo del presente Anexo Técnico, se establece que su inicio será a partir de su firma y la terminación de los mismos no podrá exceder al 31 de diciembre del año 2012.

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman al margen y al calce el presente Anexo Técnico, en tres ejemplares en la Ciudad de Xalapa de Enríquez Ver., a los 29 días del mes de Febrero del año dos mil doce.

ANEXO TÉCNICO DEL ANEXO DE EJECUCION
NÚMERO IV.- 01/12, PARA LA
INSTRUMENTACION DE LAS ACCIONES DEL
PROGRAMA AGUA LIMPIA, DERIVADO DEL
CONVENIO DE COORDINACION CELEBRADO
CON FECHA 17 DE MARZO DE 2009, ENTRE
EL EJECUTIVO FEDERAL, POR CONDUCTO DE
LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES, A TRAVES DE LA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA EN
ADELANTE DENOMINADA COMISIÓN Y POR LA
OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y
SOBERANO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA
LLAVE, CON EL OBJETO DE IMPULSAR EL
FEDERALISMO, MEDIANTE LA CONJUNCION
DE ACCIONES Y LA DESCENTRALIZACION DE
PROGRAMAS DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO A LA
ENTIDAD Y FOMENTAR EL DESARROLLO
REGIONAL.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

POR EL EJECUTIVO ESTATAL
LA COMISIÓN DEL AGUA DEL
ESTADO DE VERACRUZ



LIC. VÍCTOR MANUEL ESPARZA PÉREZ



C. PEDRO MONTALVO GÓMEZ

COMISION NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA URBANA
GERENCIA DE POTABILIZACION Y TRATAMIENTO
PROGRAMA AGUA LIMPIA
F2 BENEFICIOS DEL PROGRAMA FEDERALIZADO 2012

Monitoreo de Cloro Residual

Estado	Regional	Código de Verificación	Municipio	Localidad	ZONA	Marg.	Acción	Unidad	Cantidad	Habitantes	Gasto	Costo Unitario
VERACRUZ	GC	30059001	ACOLLA	ACOLLA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	289	10	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059008	ACOLLA	GRISO DE LAS FLORES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	437	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059019	ACOLLA	NOCTERIC	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	56	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060002	ACOLLA	ACOLLA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	127	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060001	ACOLLA	ACOLLA ZINCO	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	740	40	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060014	ACOLLA	PRETE DE GUALQUIPE	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	869	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060017	ACOLLA	TECOMALCÁN	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	2277	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30014001	ACOLLA	AMALIAN DE LOS REYES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	9122	20	\$730.00
VERACRUZ	GC	30014016	ACOLLA	AMALIAN DE LOS REYES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	5421	24	\$730.00
VERACRUZ	GC	30014018	ACOLLA	AMALIAN DE LOS REYES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	2169	10	\$730.00
VERACRUZ	GC	30014019	ACOLLA	POBRIERO VIEJO	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	734	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020002	ATLAPULCO	ACOLLA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	1081	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020003	ATLAPULCO	ACOLLA ZINCO (San Miguel)	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	337	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020001	ATLAPULCO	ATECOCOCO	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	1080	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020005	ATLAPULCO	ATLAPULCO	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	315	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020006	ATLAPULCO	GUADALUPE	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	336	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020004	ATLAPULCO	MOLCOTILLA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	367	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020008	ATLAPULCO	DELEGADO	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	86	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020019	ATLAPULCO	TOMACA (Parroquia)	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	228	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020007	ATLAPULCO	TOMACA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	228	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020011	ATLAPULCO	KIPIA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	578	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020003	ATLAPULCO	ZACALQUILA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	627	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30020012	ATLAPULCO	ZACALQUILA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	282	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022001	ATLAPULCO	ZIMALIEO	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	254	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022005	ATLAPULCO	ATLAPULCO	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	8947	50	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022007	ATLAPULCO	DOS RIOS (Tecam)	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	67	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022008	ATLAPULCO	JEHO EL AJAZAN	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	34	1	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022009	ATLAPULCO	HUACAPAN	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	1752	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022010	ATLAPULCO	LA SIERRA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	796	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30022011	ATLAPULCO	REVOLUCION	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	291	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30027001	ATLAPULCO	RACION GRANDE	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	989	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059005	CHICONTIEG	BRINCO JABEZ	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	2043	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059001	CHICONTIEG	AYAHUENO	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	1043	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059006	CHICONTIEG	CHICONTIEG DE TEBIDA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	4519	6	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059016	CHICONTIEG	MECATULA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	480	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30059017	CHICONTIEG	MECATULA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	238	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060001	CHUMAYAL DE GIJA	CHUMAYAL DE GIJA	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	5317	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060007	CHUMAYAL DE GIJA	COL LAS FLORES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	2919	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30060008	CHUMAYAL DE GIJA	COL LAS FLORES	FORNIN	4	MCL	MUESTRAS	10	3146	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	30070002	COAHUILAN	MM VERINTICAHUO	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	70	0	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040001	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	2474	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040002	COAHUILAN	PROGRESO DE ZARAGOZA	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	3406	115	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040003	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	128	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040004	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040005	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040006	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040007	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040008	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040009	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040010	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040011	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040012	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040013	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040014	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040015	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040016	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040017	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040018	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040019	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040020	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040021	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040022	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040023	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040024	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040025	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040026	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040027	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040028	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040029	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040030	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040031	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040032	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040033	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040034	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040035	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040036	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040037	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040038	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040039	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040040	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040041	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040042	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040043	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040044	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040045	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040046	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040047	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040048	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	46	68	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040049	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	965	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040050	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	74	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040051	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	318	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040052	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	225	05	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040053	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	697	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040054	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	846	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	30040055	COAHUILAN	COAHUILAN	FORNIN	5	MCL	MUESTRAS	10	869	37	\$730.00
VER												

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
 SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA
 GERENCIA DE POTABILIZACIÓN Y TRATAMIENTO
 PROGRAMA AGUA LIMPIA
 P2 BENEFICIOS DEL PROGRAMA FEDERALIZADO 2012

VERACRUZ	GC	301020001	MARTINEZ DE LA TORRE	MARTINEZ DE LA TORRE	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	80314	150	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020006	MARTINEZ DE LA TORRE	MEVA ITALIA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	179	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020007	MARTINEZ DE LA TORRE	PAULUZ LUNDA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	784	33	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020024	MARTINEZ DE LA TORRE	SAVIGOR DIAZ MORA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	585	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020244	MARTINEZ DE LA TORRE	TERRENTES	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	22	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020071	MARTINEZ DE LA TORRE	TRIS BENIGNO (EPO al Carbono)	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	258	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301020001	MARTINEZ DE LA TORRE	VILLANUEVA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	620	20	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040004	MECALVAN	MECALVAN	NORTE	5	MCL	MUESTRAS	10	5181	33	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040010	MECALVAN	CERRRO DE LA PALMA	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	714	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040016	MECALVAN	EL MAMANO	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	644	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040006	MECALVAN	ECONDO AMARILLO	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	213	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040009	MECALVAN	HUALZITLAN	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	579	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040003	MECALVAN	LA FRIDA DEL COCHO	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	2203	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040001	MECALVAN	SAN ANTONIO GUAYULA	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	465	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301040022	MECALVAN	ALTO DEL MOJALITO	FORTIN	5	MCL	MUESTRAS	10	608	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210022	COLTLAUMA	ALTO DEL MOJALITO	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	650	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210042	COLTLAUMA	ALTO DEL MOJALITO	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	402	8	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210034	COLTLAUMA	BELISARIO DOMÍNGUEZ (Sin Oxygeno)	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	728	6	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210028	COLTLAUMA	DEZARTE	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	516	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210298	COLTLAUMA	INOCENCIO	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	1611	12	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210070	COLTLAUMA	POTRERILLOS	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	290	80	\$730.00
VERACRUZ	GC	301210071	COLTLAUMA	SAN LUDEMO	NORTE	4	MCL	MUESTRAS	10	475	12	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280024	PANAUO	CAJONES SERDAN	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	446	9	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280024	PANAUO	CAJONES SERDAN	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	1442	10	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280016	PANAUO	EL CERILLO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	570	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280116	PANAUO	ZAMALUTE VICTORIA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	273	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280186	PANAUO	LA MADONISTA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	88	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280019	PANAUO	LA ROTONDA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	726	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280012	PANAUO	LA TRINIDAD	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	181	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280015	PANAUO	LARRO CARRERAS	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	186	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280016	PANAUO	LOS AZULES	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	800	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280011	PANAUO	METRO CAMINO (OL METRO CAMINO)	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	119	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280012	PANAUO	MONTERRAY	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	122	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280022	PANAUO	MOJALITO PROGRESO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	148	12	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280004	PANAUO	EL ESPERILLO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	10191	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280008	PANAUO	EL FRONTE OCCIDENTAL	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	472	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280005	PANAUO	FRANCISCO MADRIO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	1044	30	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280006	PANAUO	GUADALUPE VICTORIA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	1085	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280007	PANAUO	LA OJIVA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	345	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280010	PANAUO	LOS MOJONES (Sin Jete)	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	2230	700	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280012	PANAUO	LOS MOJONES (Sin Jete)	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	2510	30	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280013	PANAUO	LOS PESCADORES	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	999	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280014	PANAUO	RAJACHO NUEVO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	1556	60	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280015	PANAUO	SAN ANTONIO (Loma)	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	3156	40	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280016	PANAUO	SAN ANTONIO FRENTE PUEBLO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	418	50	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280017	PANAUO	SERAPIA DE AGUA	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	4172	40	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280018	PANAUO	VENIDO MARTINACONAL INCHAYIT (LOS MOJONES)	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	1908	4	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280023	PANAUO	VIAL DIAZ MADRIO	NORTE	3	MCL	MUESTRAS	10	346	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280019	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	488	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280011	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	217	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280012	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	926	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280013	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	575	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280014	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	469	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280015	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	3215	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280016	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	1127	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280017	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	289	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280018	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	271	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280019	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	212	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280020	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	1762	8	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280021	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	3767	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280022	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	1762	8	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280023	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	2346	8	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280024	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	627	5	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280025	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	701	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280026	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	2461	10	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280027	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	108	10	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280028	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	135	15	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280029	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	485	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280030	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	655	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280031	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	34	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280032	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	26	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280033	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	416	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280034	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	68	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280035	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	1101	75	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280036	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	299	2	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280037	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	290	3	\$730.00
VERACRUZ	GC	301280038	PEROTE	VALDERRAMA	YALAPA	3	MCL	MUESTRAS	10	2942	7	\$730.00
VERACRUZ	GC	301480002	SOTELMAN	MAMUALOVA	FORTIN	4	MCL	MUESTRAS	10	596	3	\$730.00

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA
GERENCIA DE POTABILIZACIÓN Y TRATAMIENTO
PROGRAMA AGUA LIMPIA
F2 BENEFICIOS DEL PROGRAMA FEDERALIZADO 2012

Instalación de Equipos Rusticos

VENAFRIZ	GC	300190001	ASTRONA	ASTRONA	FORTIN	5	E08	EQUIPO	20	723	5	\$33,400.00
VENAFRIZ	GC	300200002	AYMALILCO	AYMALILCO	XALVA	5	E08	EQUIPO	21	614	1	\$98,070.00
VENAFRIZ	GC	300200015	AYMALILCO	SAN ANTONIO XOXOTLA	XALVA	5	E08	EQUIPO	17	1,418	25	\$79,390.00
VENAFRIZ	GC	300200018	AYMALILCO	TILCOATECO	XALVA	5	E08	EQUIPO	24	1,418	4	\$112,080.00
VENAFRIZ	GC	300200031	AYMALILCO	CADAHUALCO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	19	1,044	4	\$88,730.00
VENAFRIZ	GC	300200015	AYMALILCO	TOTONQUIA	FORTIN	5	E08	EQUIPO	12	708	2	\$56,040.00
VENAFRIZ	GC	300700007	LA PERLA	CHUALTLAN	NORTE	5	E08	EQUIPO	18	903	4	\$84,060.00
VENAFRIZ	GC	300700001	LA PERLA	LA PERLA	NORTE	5	E08	EQUIPO	20	717	6	\$33,400.00
VENAFRIZ	GC	301000003	MECATLÁN	RIOHONDO FLORES MAGÓN	NORTE	5	E08	EQUIPO	10	388	3	\$46,700.00
VENAFRIZ	GC	301000018	MECATLÁN	RIOHONDO SALTILO	NORTE	5	E08	EQUIPO	20	1,642	13	\$33,400.00
VENAFRIZ	GC	301400008	SOTELMAN	OCOTIL CHICO	SUR	5	E08	EQUIPO	10	1,040	2	\$46,700.00
VENAFRIZ	GC	301400022	SOTELMAN	OCOTIL CHICO	SUR	5	E08	EQUIPO	27	3,282	3	\$126,090.00
VENAFRIZ	GC	301400021	SOTELMAN	SOTELMAN	SUR	5	E08	EQUIPO	10	5,118	11	\$126,090.00
VENAFRIZ	GC	301400033	SOTELMAN	SOTELMAN	SUR	5	E08	EQUIPO	10	641	11	\$46,700.00
VENAFRIZ	GC	301400038	SOTELMAN	TERRELA Y LIBERTAD	SUR	5	E08	EQUIPO	11	844	15	\$51,370.00
VENAFRIZ	GC	301500000	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	12	1,054	05	\$51,370.00
VENAFRIZ	GC	301500003	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	12	288	05	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	301500008	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	4	328	05	\$20,020.00
VENAFRIZ	GC	301500018	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	6	40	05	\$4,670.00
VENAFRIZ	GC	301500019	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	5	583	1	\$23,350.00
VENAFRIZ	GC	301500021	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	5	133	1	\$14,010.00
VENAFRIZ	GC	301500022	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	2	321	1	\$9,340.00
VENAFRIZ	GC	301500023	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	5	187	1	\$23,350.00
VENAFRIZ	GC	301500024	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	5	174	15	\$23,350.00
VENAFRIZ	GC	301500027	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	4	446	05	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	301500028	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	10	775	15	\$46,700.00
VENAFRIZ	GC	301500029	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	4	413	1	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	301500032	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	4	96	1	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	301500033	TEPILTLAHO	TEPILTLAHO	FORTIN	5	E08	EQUIPO	25	2,262	4	\$176,790.00
VENAFRIZ	GC	300200012	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	8	192	2	\$20,020.00
VENAFRIZ	GC	300200013	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	6	846	15	\$42,030.00
VENAFRIZ	GC	300200014	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	9	86	2	\$23,350.00
VENAFRIZ	GC	300200015	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	5	523	15	\$28,020.00
VENAFRIZ	GC	300200016	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	8	589	15	\$37,360.00
VENAFRIZ	GC	300200017	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	1	217	1	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	300200018	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	8	220	15	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	300200019	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	16	672	4	\$44,060.00
VENAFRIZ	GC	300200020	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	16	512	15	\$74,720.00
VENAFRIZ	GC	300200028	ZONTECOMILAN DE LOPEZ Y FLENTES	ACOCOMITLÁN	NORTE	5	E08	EQUIPO	5	504	15	\$18,680.00
TOTALES:									446	36,818	96.5	\$2,082,820.00

Utilización de Relaciones para Equipo

VENAFRIZ	GC	300010004	ACALETE	GRUZ VERDE	CENTRO	4	ARE	MT	1	110	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040014	ACTOPAN	CHILVASÉN	CENTRO	3	ARE	MT	1	1,299	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040015	ACTOPAN	COYOLILLO	CENTRO	3	ARE	MT	2	2,228	50	\$10,218.84
VENAFRIZ	GC	300040018	ACTOPAN	EL APARTADERO	CENTRO	3	ARE	MT	1	160	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040022	ACTOPAN	EL OJITAL	CENTRO	3	ARE	MT	1	317	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040023	ACTOPAN	EL VIEJON NUEVO	CENTRO	3	ARE	MT	1	610	70	\$11,948.81
VENAFRIZ	GC	300040030	ACTOPAN	HONRITOS	CENTRO	3	ARE	MT	1	1,177	70	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040031	ACTOPAN	LA ESPERANZA	CENTRO	3	ARE	MT	1	646	50	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040032	ACTOPAN	LA MANCHA (EL PARAISO)	CENTRO	3	ARE	MT	1	49	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040033	ACTOPAN	LOS DIOLLOS	CENTRO	3	ARE	MT	1	1,189	70	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040034	ACTOPAN	LOS OTATES	CENTRO	3	ARE	MT	1	1,133	50	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040035	ACTOPAN	MADONROBA	CENTRO	3	ARE	MT	1	3,001	190	\$11,948.81
VENAFRIZ	GC	300040036	ACTOPAN	PALMAS DE ABADJO	CENTRO	3	ARE	MT	1	1,014	70	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040037	ACTOPAN	PASO DEL CERRILLO	CENTRO	3	ARE	MT	1	970	30	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300040038	ACTOPAN	SAN JUAN VILLA RICA (VILLA RICA)	CENTRO	3	ARE	MT	1	2,618	100	\$11,948.81
VENAFRIZ	GC	300210017	ATOVAC	ATOVAC	FORTIN	3	ARE	MT	1	465	70	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300210018	ATOVAC	GENERAL DE HERRERA	FORTIN	3	ARE	MT	1	730	90	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300210019	ATOVAC	GENERAL MIGUEL ALEMÁN (ROTREJO NUEVO)	FORTIN	3	ARE	MT	1	427.4	26.0	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300210020	ATOVAC	GASTILLO DE TEXCO	FORTIN	4	ARE	MT	1	1,313	90.0	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300330001	CAZONES DE HERRERA	BANJA DE CAZONES	NORTE	4	ARE	MT	2	1,065	50	\$10,218.84
VENAFRIZ	GC	300330002	CAZONES DE HERRERA	CAZONES DE HERRERA (RANCHO PALMA)	NORTE	4	ARE	MT	1	1,802	75	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300470001	CHUALTLAN	CHUALTLAN	NORTE	5	ARE	MT	1	3,880	40	\$18,680.00
VENAFRIZ	GC	300480001	CUTLALHUAC	CUTLALHUAC	FORTIN	3	ARE	MT	4	11,859	800	\$50,372.81
VENAFRIZ	GC	300500007	EL HIGO	BELLA VISTA (PALMIRA)	NORTE	3	ARE	MT	1	400	40	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	300500008	EL HIGO	EL CHOTE	NORTE	3	ARE	MT	1	504	40	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	301210007	OZULUAMA DE MASCARENAS	ALTO DEL TIGRE	NORTE	4	ARE	MT	1	740	15	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	301210022	OZULUAMA DE MASCARENAS	EL WINDADOR	NORTE	4	ARE	MT	1	900	70	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	301210062	OZULUAMA DE MASCARENAS	ESTACION CORONEL MASCARENAS	NORTE	4	ARE	MT	1	416	50	\$4,194.81
VENAFRIZ	GC	301210062	OZULUAMA DE MASCARENAS	HONCONCITOS	NORTE	4	ARE	MT	1	766	40	\$4,194.81

COMISION NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA URBANA
GERENCIA DE POTABILIZACION Y TRATAMIENTO
PROGRAMA AGUA LIMPIA
P2 BENEFICIOS DEL PROGRAMA FEDERALIZADO 2012

Variaz	GC	301210070	OZULUMA DE MASCARENAS	POLUO TERA Y LIBERTAD	NORTE	4	ARE	KIT	1	560	7.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301210071	OZULUMA DE MASCARENAS	POTRERILLOS	NORTE	4	ARE	KIT	1	557	12.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301210280	OZULUMA DE MASCARENAS	SAN LUJANO	NORTE	4	ARE	KIT	1	504	3.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301210289	OZULUMA DE MASCARENAS	SANTA MARQUITA	NORTE	4	ARE	KIT	1	669	4.5	\$1,194.84
Variaz	GC	301240001	PAPANTLA	BARRO DEL ARCO	NORTE	3	ARE	KIT	1	191	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE	NORTE	3	ARE	KIT	1	801	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240014	PAPANTLA	FRANCISCO VILLA	NORTE	3	ARE	KIT	1	901	3.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240027	PAPANTLA	JOLOAPAN	NORTE	3	ARE	KIT	1	967	3.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240101	PAPANTLA	PUEBLILLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	2519	6.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	SAN PABLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	4,433	20.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	TUHUJAMA	NORTE	3	ARE	KIT	1	745	3.0	\$1,194.84
Variaz	GC	TOTALES:	PROG. 10	LOC. 40					47	89,843	411.5	\$24,538.00

Variaz	GC	30044001 <th>CORDOBA <th>CORDOBA <th>FORTN <th>1 <th>CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th></th></th></th></th></th>	CORDOBA <th>CORDOBA <th>FORTN <th>1 <th>CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th></th></th></th></th>	CORDOBA <th>FORTN <th>1 <th>CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th></th></th></th>	FORTN <th>1 <th>CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th></th></th>	1 <th>CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th></th>	CAO <th>CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th></th>	CURSO <th>1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th></th>	1 <th>50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th></th>	50 <th>VARIOS <th>\$100,000.00</th> </th>	VARIOS <th>\$100,000.00</th>	\$100,000.00
Variaz	GC	30077001	YALAPA	YALAPA	CENTRO	2	CAO <th>CURSO</th> <th>2</th> <th>100 <th>VARIOS</th> <th>\$100,000.00</th> </th>	CURSO	2	100 <th>VARIOS</th> <th>\$100,000.00</th>	VARIOS	\$100,000.00

Operativos Preventivos	Estado	Regional	Clave Negri	Municipio	Comunidad	Localidad	Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE	NORTE	3 <th>ARE <th>KIT <th>1 <th>801 <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th></th></th>	ARE <th>KIT <th>1 <th>801 <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th></th>	KIT <th>1 <th>801 <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th>	1 <th>801 <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th>	801 <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th>	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE <td>NORTE</td> <td>3</td> <td>ARE</td> <td>KIT</td> <td>1</td> <td>801</td> <td>4.0</td> <td>\$1,194.84</td>	NORTE	3	ARE	KIT	1	801	4.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240014	PAPANTLA	JOLOAPAN	NORTE	3	ARE	KIT	1	967	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240027	PAPANTLA	PUEBLILLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	2519	6.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240101	PAPANTLA	SAN PABLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	4,433	20.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	TUHUJAMA	NORTE	3	ARE	KIT	1	745	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	TOTALES:	PROG. 10	LOC. 40					47	89,843	411.5	\$24,538.00							

Operativos Preventivos	Estado	Regional	Clave Negri	Municipio	Comunidad	Localidad	Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE	NORTE	3 <th>ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th>	ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th>	KIT	1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th>	801	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE <td>NORTE</td> <td>3</td> <td>ARE</td> <td>KIT</td> <td>1</td> <td>801</td> <td>4.0</td> <td>\$1,194.84</td>	NORTE	3	ARE	KIT	1	801	4.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240014	PAPANTLA	JOLOAPAN	NORTE	3	ARE	KIT	1	967	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240027	PAPANTLA	PUEBLILLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	2519	6.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240101	PAPANTLA	SAN PABLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	4,433	20.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	TUHUJAMA	NORTE	3	ARE	KIT	1	745	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	TOTALES:	PROG. 10	LOC. 40					47	89,843	411.5	\$24,538.00							

Operativos Preventivos	Estado	Regional	Clave Negri	Municipio	Comunidad	Localidad	Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE	NORTE	3 <th>ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th>	ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th>	KIT	1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th>	801	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE <td>NORTE</td> <td>3</td> <td>ARE</td> <td>KIT</td> <td>1</td> <td>801</td> <td>4.0</td> <td>\$1,194.84</td>	NORTE	3	ARE	KIT	1	801	4.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240014	PAPANTLA	JOLOAPAN	NORTE	3	ARE	KIT	1	967	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240027	PAPANTLA	PUEBLILLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	2519	6.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240101	PAPANTLA	SAN PABLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	4,433	20.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	TUHUJAMA	NORTE	3	ARE	KIT	1	745	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	TOTALES:	PROG. 10	LOC. 40					47	89,843	411.5	\$24,538.00							

Operativos Preventivos	Estado	Regional	Clave Negri	Municipio	Comunidad	Localidad	Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE	NORTE	3 <th>ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th></th>	ARE <th>KIT</th> <th>1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th> </th>	KIT	1 <th>801</th> <th>4.0</th> <th>\$1,194.84</th>	801	4.0	\$1,194.84
Variaz	GC	301240010	PAPANTLA	EL CHOTE <td>NORTE</td> <td>3</td> <td>ARE</td> <td>KIT</td> <td>1</td> <td>801</td> <td>4.0</td> <td>\$1,194.84</td>	NORTE	3	ARE	KIT	1	801	4.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240014	PAPANTLA	JOLOAPAN	NORTE	3	ARE	KIT	1	967	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240027	PAPANTLA	PUEBLILLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	2519	6.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240101	PAPANTLA	SAN PABLO	NORTE	3	ARE	KIT	1	4,433	20.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	301240111	PAPANTLA	TUHUJAMA	NORTE	3	ARE	KIT	1	745	3.0	\$1,194.84							
Variaz	GC	TOTALES:	PROG. 10	LOC. 40					47	89,843	411.5	\$24,538.00							

[Handwritten signature]

IMPORTE \$218,993,781.00

0.20% ORGANISMO ESTATAL DE CONTROL \$222,600

TOTAL \$219,216,381.00