

APARTADO DE AGUA LIMPIA

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO AGUA LIMPIA No. I.-AAL-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO I.-14-01/16, DE FECHA 20 DE ABRIL DE 2016, CELEBRADO ENTRE, EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE JALISCO, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.

LA AUTORIDAD ESTATAL MANIFIESTA CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA APLICABLES A PARTIR DE 2016, ASÍ COMO AL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

CUADRO RESUMEN DE ACCIONES DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (FORMATO F1)

Acciones	Meta	Unidad de Medida	Inversión Federal	Inversión Estatal	SUMA
Equipos de desinfección:					
Instalación (desagregar EQ6, conforme SISBA)		Equipo			
Reposición	89	Equipo	487,500.00	487,500.00	975,000.00
Rehabilitación		Equipo			
Refacciones		Kit			
Monitoreo:					
Cloro residual libre	4,000	Muestra	115,768.20	115,768.20	231,536.40
Bacteriológico		Muestra			
Arsénico		Muestra			
Flúor		Muestra			
Turbiedad		Muestra			
Otros	100	Muestra	241,473.58	241,473.58	482,947.16
Suministro de desinfectantes:					
Hipoclorito de sodio		Kilogramo			
Hipoclorito de calcio	2,160	Kilogramo	72,042.57	72,042.57	144,085.14
Gas Cloro		Kilogramo			
Plata coloidal	3,000	Frasco	22,500.00	22,500.00	45,000.00
Ión de cobre		Frasco			
Otros		Pieza			
Adquisición:					
Comparador colorimétrico		Estuche			
Reactivo DPD		Pastilla			
Equipo medición (digital/campo)		Equipo			
Operativos de saneamiento básico	2	Evento	9,980.00	9,980.00	19,960.00
Protección de fuentes de abastecimiento	20	Obra	750,000.00	750,000.00	1,500,000.00
Instalación de casetas de desinfección	20	Obra	450,000.00	450,000.00	900,000.00
Capacitación y adiestramiento en:					
Desinfección de agua		Personas			
Plan de Seguridad del Agua		Personas			
0.2% Órgano Estatal de Control			735.65	735.65	1,471.30
TOTAL (sin gasto operativo)			2,150,000.00	2,150,000.00	4,300,000.00
Gasto operativo y de supervisión normativa (1)			86,000.00		86,000.00

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

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 20 DÍAS DEL MES DE ABRIL DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA
LEMA-SANTIAGO-PACIFICO
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

JORGE MALAGON DIAZ

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL
AGUA DEL ESTADO DE JALISCO

FELIPE TITO LUGO ARIAS

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO (PROAGUA)

APARTADO DE AGUA LIMPIA

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO AGUA LIMPIA No. 1.-AAL-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO I.-14-01/16, DE FECHA 20 DE ABRIL DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE JALISCO, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO

EJERCICIO FISCAL 2016

INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL APARTADO DE AGUA LIMPIA

INDICADOR	FORMULA	CANTIDAD
Cobertura de desinfección de agua en la red pública (%)	$\left(\frac{\text{Caudal de agua desinfectada de la red pública}}{\text{Caudal de agua suministrada de la red pública}} \right) \times 100$	96%
Población con abastecimiento de agua desinfectada en sistemas formales de agua potable (habitantes)	$\left(\frac{\text{Población con servicio de agua potable} \times \text{Cobertura de desinfección de agua en la red pública}}{100} \right)$	7,458,916
Variación del caudal de agua desinfectada a la población (m ³ /s)	$\frac{\text{Caudal de agua desinfectada en el año} - \text{Caudal de agua desinfectada en el año anterior}}$	0

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 20 DÍAS DEL MES DE ABRIL DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA
LERMA-SANTIAGO-PACÍFICO
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

JORGE MALAGON DIAZ

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN ESTAL DEL
AGUA DEL ESTADO DE JALISCO

FELIPE TITO LUGO ARIAS

12/87