



**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE  
Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019**

**APARTADO PROYECTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ORGANISMOS OPERADORES DE AGUA Y SANEAMIENTO  
(PRODI)**

ANEXO TÉCNICO APARTADO PRODI NUM. 1.-AP-01/19 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-14-01/19, DE FECHA 29 DE MARZO DE 2019, 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, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

**RESUMEN GENERAL**

TOTAL/COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					TOTAL	EJECUTOR		
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS		ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR
Componente Agua potable:	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$7,887,550.00	\$0.00	\$7,887,550.00	\$7,887,550.00
Mejoramiento de eficiencia	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$7,887,550.00	\$0.00	\$7,887,550.00	\$7,887,550.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$3,943,775.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$3,943,775.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$7,887,550.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$7,887,550.00</b>	<b>\$7,887,550.00</b>

Nota: los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se asentarán a pesos con dos decimales.  
EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES/EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE MARZO DE 2019.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. ANTONIO JUAREZ TRUEBA  
DIRECTOR GENERAL DEL OCLSP

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA  
DIRECTOR GENERAL CEA JALISCO

SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA  
POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

C. P. JUAN PARTIDA MORALES  
SECRETARIO DE LA HACIENDA PÚBLICA

ING. JORGE GASTON GONZALEZ ALCKERRECA  
SECRETARIO DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA  
SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN

DR. ALFONSO BELGADO ERISEÑO  
DIRECTOR GENERAL SAPAZA



**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019**  
**APARTADO PROYECTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ORGANISMOS OPERADORES DE AGUA Y SANEAMIENTO (PRODI)**

ANEXO TÉCNICO APARTADO PRODI NUM. 1-AP-01/19 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-14-0/19, DE FECHA 29 DE MARZO DE 2019, 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, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

**DESGLOSE DE ACCIONES**

ENTIDAD FEDERATIVA: JALISCO

NÚM. ACCIÓN	COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA/ACCIÓN	ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	FECHA DE VALIDACIÓN DE EXPEDIENTE	POBLACIÓN TOTAL	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO				
				MUNICIPIO	LOCALIDAD	CIUDAD									FEDERAL	ESTADO	MPIO.	ORG. OFER.	OTROS		SUMA			
1	MEJ. EFICIENCIA	SAPAZA SAP050802860	SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN	ZAPOTLAN EL GRANDE	CIUDAD GUZMAN	MUY BAJA	SUMINISTRO DE NUEVE MACROMEDIDORES PARA SER INSTALADOS EN EL TREN DE DESCARGA DE NUEVE FUENTES DE ABASTECIMIENTO.	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	MACROMEDIDORES	MACROMEDIDOR	9	28/03/19	43300	\$442,199.00	\$0.00	\$0.00	\$442,199.00	\$0.00	\$0.00	\$442,199.00	50.0%			
2	MEJ. EFICIENCIA	SAPAZA SAP050802860	SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN	ZAPOTLAN EL GRANDE	CIUDAD GUZMAN	MUY BAJA	SUMINISTRO DE 6400 MICROMEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (ETAPA 1 DE 4).	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	MICROMEDIDORES	MICROMEDIDOR	5,400	28/03/19	21600	\$3,501,576.00	\$0.00	\$0.00	\$3,501,576.00	\$0.00	\$0.00	\$3,501,576.00	50.0%			
<b>TOTAL AGUA POTABLE / Mej. Eficiencia</b>														\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	
<b>SUBTOTAL ACCIONES</b>														\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	
<b>TOTAL</b>														\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	\$0.00	\$0.00	\$3,943,775.00	

**NOTAS:**  
 1.- CUANDO SE TENGAN ACCIONES QUE IMPACTEN VARIAS ESTRATEGIAS, SE INDICARÁN LAS DOS DE MAYOR IMPACTO. EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 28 DIAS DEL MES DE MARZO DE 2019.

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
 COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. ANTONIO JUAREZ TRUJEDA  
 DIRECTOR GENERAL DEL OCLSP

SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA

C. P. JUAN PARTIDA MORALES  
 SECRETARIO DE LA HACIENDA PÚBLICA

SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

SECRETARÍA DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA  
 DIRECTOR GENERAL CEA JALISCO

SECRETARÍA DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
 SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN

DR. ALFONSO DELGADO BRISEÑO  
 DIRECTOR GENERAL SAPAZA



ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019

APARTADO PROYECTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ORGANISMOS OPERADORES DE AGUA Y SANEAMIENTO (PRODI)

ANEXO TÉCNICO APARTADO PRODI NUM. 1.-AP-01/19 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-14-04/19, DE FECHA 29 DE MARZO DE 2019, 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, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2019

COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	CONVOCATORIA	VENTA DE BASES*	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACIONES	FECHAS			FIRMA CTO.	PAGO ANTICIPO	INICIO TERMINO*	ASIGNACIÓN (PESOS)			TOTAL	
							RECEPCIÓN DE PROPUESTAS	APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO				FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO		O. OPERADOR
<b>Aqua potable/ Mejoramiento de Eficiencia</b>																	
MEJ. EFICIENCIA	1	SUMINISTRO DE NUEVE MACROMEDIDORES PARA SER INSTALADOS EN EL TREN DE DESCARGA DE NUEVE FUENTES DE ABASTECIMIENTO.	06/05/2019	NA	NA	14/05/2019	21/05/2019	21/05/2019	24/05/2019	27/05/2019	29/05/2019	01/06/2019	\$442,199.00	\$0.00	\$442,199.00	\$0.00	\$884,398.00
							21/05/2019					30/07/2019					
MEJ. EFICIENCIA	2	SUMINISTRO DE 5400 MICROMEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (ETAPA 1 DE 4).	06/05/2019	NA	NA	14/05/2019	21/05/2019	21/05/2019	24/05/2019	27/05/2019	28/05/2019	01/06/2019	\$3,501,576.00	\$0.00	\$3,501,576.00	\$0.00	\$7,003,152.00
							21/05/2019					30/07/2019					
<b>TOTAL</b>												3,943,775.00	0.00	3,943,775.00	0.00	7,887,550.00	

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE MARZO DE 2019.

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. ANTONIO SUÁREZ TRUJBA  
DIRECTOR GENERAL DEL OCLSP

SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA ENTIDAD FEDERATIVA

SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

C. P. JUAN PARTIDA MORALES  
SECRETARIO DE LA HACIENDA PÚBLICA

ING. JORGE GASTÓN GONZÁLEZ ALCERRECA  
SECRETARIO DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA  
SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLÁN

ING. CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA  
DIRECTOR GENERAL CEA JALISCO

ING. ALFONSO DELGADO BRISEÑO  
DIRECTOR GENERAL SAPAZA