

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020

MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 02 / 2020

ANEXO TÉCNICO MODIFICATORIO PRODI NÚM. 02 / 2020

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

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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

RESUMEN GENERAL

Formato FS-PRODI - 01

COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					TOTAL	EJECUTOR			
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS		ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	TOTAL
AGUA POTABLE										
Mejoramiento de eficiencia	20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027			52,290,027	52,290,027
TOTAL	20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027	0	0	52,290,027	52,290,027

Nota: Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se asentarán a pesos sin decimales.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE JUNIO DE 2020.

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

ING. MARTÍN RAMÍREZ REYNAGA

POR EL EJECUTIVO ESTATAL
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO

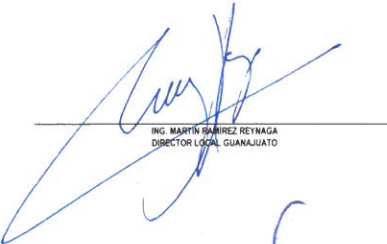
ING. ANGÉLICA CASILLAS MARTÍNEZ

MEDIO AMBIENTE		CONAGUA		PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020																				
MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NUM. 11 - 02 / 2020																								
ANEXO TÉCNICO MODIFICATORIO PRODI NUM. 02 / 2020																								
APARTADO PROYECTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ORGANISMOS OPERADORES DE AGUA Y SANEAMIENTO (PRODI)																								
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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA																								
Formato FS-PRODI - 02																								
ENTIDAD FEDERATIVA: GUANAJUATO																								
NUM. ACCIÓN	COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN				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			
				CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD	GRADO DE MARGINACIÓN								FEDERAL	ESTADO	MPIO.	ORG. OPER.	OTROS	SUMA				
AGUA POTABLE																								
1	MEJ. EFICIENCIA	JUMAPAA / JMA920317HL6	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE ACAMBARO	11002001	ACAMBARO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	57,972	\$ 600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 1,500,000.00	40%			
2	MEJ. EFICIENCIA	JUMAPA / JMA840106-356	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE CELAYA, GTO.	11007001	CELAYA	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 9 MACROMEDIDORES EN SECTORES. INCLUYE EQUIPAMIENTO PARA REGISTRO DE DATOS Y TRANSMISIÓN A DISTANCIA	PÉRDIDAS FÍSICAS DE AGUA	Instalación de macromedidores en sectores	MACROMEDIDOR	9	PENDIENTE	340,387	1,400,000	1,050,000	\$ -	1,050,000	\$ -	3,500,000	40%			
3	MEJ. EFICIENCIA	JUMAPA / JMA840106-356	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE CELAYA, GTO.	11007001	CELAYA	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SECTORIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN, OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	ESTUDIOS Y DIAGNÓSTICOS	Seccionamiento y/o sectorización de redes	ESTUDIO	1	25/03/20	340,387	2,132,000	1,599,000	\$ -	1,599,000	\$ -	5,330,000	40%			
4	MEJ. EFICIENCIA	JUMAPA / JMA840106-356	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE CELAYA, GTO.	11007001	CELAYA	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	ESTUDIO	1	N/A	340,387	600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	450,000.00	\$ -	1,500,000.00	40%			
5	MEJ. EFICIENCIA	JUMAPAC / JMA9608014H9	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE CORTAZAR, GTO.	11011001	CORTAZAR	CABECERA MUNICIPAL	MUY ALTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 MEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS EN SECTORES. INCLUYE FONTANERÍA Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN	PÉRDIDAS FÍSICAS DE AGUA	Instalación de macromedidores en sectores	MACROMEDIDOR	3	28/05/20	61,658	140,036.00	105,027.00	\$ -	105,027.00	\$ -	350,090.00	40%			
6	MEJ. EFICIENCIA	SIMAPAS / SMA830801A8A	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE AL CANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE DOLORES HIDALGO GUANAJUATO	11014001	DOLORES HIDALGO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B"	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	2,000	30/03/20	59,240	800,000.00	\$ 600,000.00	\$ -	600,000.00	\$ -	2,000,000.00	40%			
7	MEJ. EFICIENCIA	SIMAPAG / SMA920811D43	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE GUANAJUATO	11015001	GUANAJUATO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "C" PARA SUSTITUCIÓN EN LA ZONA SUR DE LA CIUDAD DE GUANAJUATO	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	3,000	PENDIENTE	72,237	939,964.40	\$ 704,973.30	\$ -	704,973.30	\$ -	2,349,911.00	40%			
8	MEJ. EFICIENCIA	SIMAPAG / SMA920811D43	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE GUANAJUATO	11015001	GUANAJUATO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	72,237	600,000	450,000	\$ -	450,000	\$ -	1,500,000	40%			
9	MEJ. EFICIENCIA	JAPAMI / JAP841102C29	JUNTA DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO	11017001	IRAPUATO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3801 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B". INCLUYE CONFORMACIÓN DEL CUADRO DE MEDICIÓN	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	3,801	28/03/20	380,941	3,327,952	2,363,535	\$ -	3,726,187	\$ -	9,417,673	35%			
10	MEJ. EFICIENCIA	SMAPAM / SMM860201SY0	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE MOROLEÓN	11021001	MOROLEÓN	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	MICROMEDIDOR	2,000	N/A	43,200	600,000	\$ 450,000.00	\$ -	450,000	\$ -	1,500,000	40%			
11	MEJ. EFICIENCIA	SAPAP / SAP830801CG4	SISTEMA DE AGUA POTABLE, AL CANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.	11025001	PURÍSIMA DEL RINCÓN	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	43,512	600,000	450,000	\$ -	450,000	\$ -	1,500,000	40%			
12	MEJ. EFICIENCIA	SAPAP / SAP830801CG4	SISTEMA DE AGUA POTABLE, AL CANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.	11025001	PURÍSIMA DEL RINCÓN	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTACIÓN HIDRÁULICA (GPS, CORRELADOR Y GEOFONO) PARA AUDITORIA DE REDES	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Equipos de detección de fugas	EQUIPO	3	17/03/20	43,512	520,000	\$ 390,000.00	\$ -	390,000	\$ -	1,300,000	40%			
13	MEJ. EFICIENCIA	CMAPAS / CMA8307081X2	COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO.	11027001	SALAMANCA	CABECERA MUNICIPAL	MUY BAJA	OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA MEDIANTE LA SECTORIZACIÓN DE LA RED DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	ESTUDIOS Y DIAGNÓSTICOS	Seccionamiento y/o sectorización de redes	ESTUDIO	1	27/03/20	160,169	800,000	600,000	\$ -	600,000	\$ -	2,000,000	40%			
14	MEJ. EFICIENCIA	CMAPAS / CMA8307081X2	COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO.	11027001	SALAMANCA	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	2	N/A	160,169	1,200,000	900,000	\$ -	900,000	\$ -	3,000,000	40%			
15	MEJ. EFICIENCIA	SAPAF / SAP8308018X2	SISTEMA DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SAN FRANCISCO	11031001	SAN FRANCISCO DEL RINCÓN	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1205 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B"	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	1205	PENDIENTE	71,139	\$ 388,000.00	\$ 291,000.00	\$ -	\$ 291,000.00	\$ -	970,000.00	40.0%			
16	MEJ. EFICIENCIA	SAPAF / SAP8308018X2	SISTEMA DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SAN FRANCISCO	11031001	SAN FRANCISCO DEL RINCÓN	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	71,139	\$ 600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 450,000.00	\$ -	1,500,000	40.0%			
17	MEJ. EFICIENCIA	COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO / CE911004219	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SAN LUIS DE LA PAZ	11033001	SAN LUIS DE LA PAZ	CABECERA MUNICIPAL	MUY ALTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1100 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B". INCLUYE CONFORMACIÓN DEL CUADRO DE MEDICIÓN (SEGUNDA ETAPA)	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	1100	30/03/20	49,914	\$ 1,123,941.20	\$ 842,955.90	\$ -	\$ 842,955.90	\$ -	2,809,853	40.0%			
18	MEJ. EFICIENCIA	COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO / CE911004219	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SAN LUIS DE LA PAZ	11033001	SAN LUIS DE LA PAZ	CABECERA MUNICIPAL	MUY ALTO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	49,914	\$ 600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 450,000.00	\$ -	1,500,000	40.0%			
19	MEJ. EFICIENCIA	SAPAS / SAP901025461	SISTEMA DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DE SILAO	11037001	SILAO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES CISTERNA (CON DEPÓSITO DE ACERO INOXIDABLE) DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO B	2	N/A	74,242	\$ 1,080,000.00	\$ 1,020,000.00	\$ -	\$ 1,300,000.00	\$ -	3,400,000.00	31.8%			
20	MEJ. EFICIENCIA	SMAPAU / SMA860201X1	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE URIANGATO, GTO.	11041001	URIANGATO	CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	51,382	\$ 600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 450,000.00	\$ -	1,500,000	40.0%			

21	MEJ. EFICIENCIA	SMAFM / SAP960625275	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO MUNICIPAL DE VALLE DE SANTIAGO	110420001	VALLE SANTIAGO	DE CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE 1,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLOGICA "C", INCLUYE ADECUACIÓN AL CUADRO DE MEDICIÓN SEGUNDA ETAPA	SISTEMA COMERCIAL	Micromedidores	MICROMEDIDOR	1000	30/03/20	68,058	\$ 945,000.00	\$ 708,750.00	\$ -	\$ 708,750.00	\$ -	2,362,500.00	40.0%
22	MEJ. EFICIENCIA	COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO / CEA911004219	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y AL CANTARILLADO MUNICIPAL DE VALLE DE SANTIAGO	110420001	VALLE SANTIAGO	DE CABECERA MUNICIPAL	BAJO	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN	Camión pipa para agua potable	CAMION TIPO A	1	N/A	68,058	\$ 600,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ 450,000.00	\$ -	1,500,000	40.0%
TOTAL AGUA POTABLE / Mej. Eficiencia															20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027	
SUBTOTAL ACCIONES															20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027	
TOTAL															20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027	

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE JUNIO DE 2020.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA



ING. MARTÍN RAMÍREZ REYNAGA
DIRECTOR LOCAL GUANAJUATO



POR EL EJECUTIVO ESTATAL
COMISION ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO



ING. ANGÉLICA CASILLAS-MARTÍNEZ
DIRECTORA GENERAL



PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020

MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 02 / 2020

ANEXO TÉCNICO MODIFICATORIO PRODI NÚM. 02 / 2020

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

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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2020

Formato FS-PRODI - 03

COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	CONVOCATORIA	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACIONES	RECEPCIÓN DE PROPUESTAS *	FECHAS				ASIGNACIÓN (PESOS)						
							APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO	FIRMA CTO	PAGO ANTICIPO	INICIO TÉRMINO*	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	O. OPERADOR	OTROS	TOTAL
Agua potable/Mejoramiento de Eficiencia																	
Mejoramiento de Eficiencia	1	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	11/06/2020	11/06/2020	11/06/2020	17/06/2020	23/06/2020	01/07/2020	05/07/2020	05/07/2020	06/07/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000
						17/06/2020					22/07/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 9 MACROMEDIDORES EN SECTORES, INCLUYE EQUIPAMIENTO PARA REGISTRO DE DATOS Y TRANSMISIÓN A DISTANCIA	26/05/2020	03/06/2020	04/06/2020	15/06/2020	15/06/2020	23/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	1,400,000	1,050,000	0	1,050,000	0	3,500,000
						15/06/2020					26/12/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	3	SECTORIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN, OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	26/05/2020	03/06/2020	04/06/2020	15/06/2020	15/06/2020	23/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	2,132,000	1,599,000	0	1,599,000	0	5,330,000
						15/06/2020					26/12/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	4	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	22/06/2020	29/06/2020	30/06/2020	15/07/2020	15/07/2020	27/07/2020	29/07/2020	-	03/08/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000
						15/07/2020					01/10/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 MEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS EN SECTORES. INCLUYE: FONTANERÍA Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN	20/04/2020	08/05/2020	08/05/2020	22/05/2020	22/05/2020	28/05/2020	01/06/2020	05/06/2020	08/06/2020	140,036	105,027	0	105,027	0	350,090
						22/05/2020					07/08/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B"	20/04/2020	29/04/2020	29/05/2020	06/05/2020	06/05/2020	14/05/2020	27/04/2020	15/05/2020	31/05/2020	800,000	600,000	0	600,000	0	2,000,000
						06/05/2020					27/08/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "C" PARA SUSTITUCIÓN EN LA ZONA SUR DE LA CIUDAD DE GUANAJUATO.	27/04/2020	18/05/2020	20/05/2020	25/05/2020	08/06/2020	10/06/2020	11/06/2020	12/06/2020	22/06/2020	939,964	704,973	0	704,973	0	2,349,911
						05/06/2020					06/08/2020						



MEDIO AMBIENTE



CONAGUA

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020

MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 02 / 2020

ANEXO TÉCNICO MODIFICATORIO PRODI NÚM. 02 / 2020

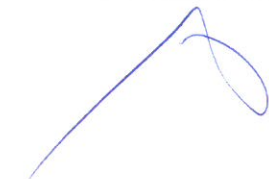
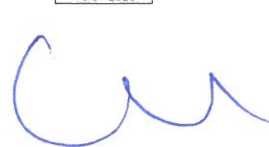
APARTADO PROYECTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ORGANISMOS OPERADORES DE AGUA Y SANEAMIENTO (PRODI)

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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2020

Formato FS-PRODI - 03

COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	FECHAS										ASIGNACIÓN (PESOS)					
			CONVOCATO RIA	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACION ES	RECEPCIÓN DE PROPUESTAS *	APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO	FIRMA CTO.	PAGO ANTICIPO	INICIO TERMINO*	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	O. OPERADOR	OTROS	TOTAL	
Mejoramiento de Eficiencia	8	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	06/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	30/07/2020	31/07/2020	03/08/2020	03/08/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000	
						23/07/2020					30/11/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3801 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B", INCLUYE CONFORMACION DEL CUADRO DE MEDICIÓN	11/05/2020	N/A	N/A	12/06/2020	12/06/2020	19/06/2020	26/06/2020	N/A	03/07/2020	3,327,952	2,363,535	0	3,726,187	0	9,417,673	
						12/06/2020					29/12/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	10	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	26/05/2020	05/06/2020	05/06/2020	16/06/2020	16/06/2020	03/07/2020	08/07/2020	N/A	13/07/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000	
						16/06/2020					03/08/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	11	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	27/04/2020	18/05/2020	20/05/2020	25/05/2020	08/06/2020	10/06/2020	11/06/2020	12/06/2020	22/06/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000	
						05/06/2020					06/08/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	12	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTACIÓN HIDRÁULICA (GPS, CORRELADOR Y GEOFONO) PARA AUDITORIA DE REDES	20/04/2020	08/05/2020	08/05/2020	22/05/2020	22/05/2020	28/05/2020	01/06/2020	05/06/2020	08/06/2020	520,000	390,000	0	390,000	0	1,300,000	
						22/05/2020					07/08/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	13	OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA MEDIANTE LA SECTORIZACIÓN DE LA RED DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	26/05/2020	03/06/2020	04/06/2020	15/06/2020	15/06/2020	23/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	29/06/2020	800,000	600,000	0	600,000	0	2,000,000	
						15/06/2020					27/10/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	14	ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	06/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	30/07/2020	31/07/2020	03/08/2020	03/08/2020	1,200,000	900,000	0	900,000	0	3,000,000	
						23/07/2020					30/11/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	15	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1205 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B"	16/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	06/08/2020	06/08/2020	17/08/2020	24/08/2020	24/08/2020	24/08/2020	388,000	291,000	0	291,000	0	970,000	
						06/08/2020					23/10/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	16	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	16/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	06/08/2020	06/08/2020	17/08/2020	24/08/2020	24/08/2020	24/08/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000	
						06/08/2020					23/10/2020							
Mejoramiento de Eficiencia	17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1100 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B", INCLUYE CONFORMACION DEL CUADRO DE MEDICIÓN (SEGUNDA ETAPA)	12/06/2020	N/A	N/A	13/07/2020	13/07/2020	20/07/2020	27/07/2020	N/A	03/08/2020	1,123,941	842,956	0	842,956	0	2,809,853	
						13/07/2020					16/10/2020							



MEDIO AMBIENTE

CONAGUA

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020

MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 02 / 2020

ANEXO TÉCNICO MODIFICATORIO PRODI NÚM. 02 / 2020

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

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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2020

Formato FS-PRODI - 03

COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	FECHAS									ASIGNACIÓN (PESOS)					
			CONVOCATORIA	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACIONES	RECEPCIÓN DE PROPUESTAS *	APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO	FIRMA CTO.	PAGO ANTICIPO	INICIO TÉRMINO*	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	O. OPERADOR	OTROS	TOTAL
Mejoramiento de Eficiencia	18	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	11/06/2020	11/06/2020	11/06/2020	17/06/2020	23/06/2020	01/07/2020	05/07/2020	05/07/2020	06/07/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000
						17/06/2020					22/07/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	19	ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES CISTERNA (CON DEPÓSITO DE ACERO INOXIDABLE) DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	04/06/2020	08/06/2020	08/06/2020	22/06/2020	22/06/2020	28/06/2020	01/07/2020	05/07/2020	08/07/2020	1,080,000	1,020,000	0	1,300,000	0	3,400,000
						22/06/2020					07/09/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	20	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	11/06/2020	11/06/2020	11/06/2020	17/06/2020	23/06/2020	01/07/2020	05/07/2020	05/07/2020	06/07/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000
						17/06/2020					22/07/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	21	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE 1,000 MICROMEDIDORES CLASE METEOLÓGICA "C", INCLUYE ADECUACIÓN AL CUADRO DE MEDICIÓN, SEGUNDA ETAPA	12/06/2020	N/A	N/A	13/07/2020	13/07/2020	20/07/2020	27/07/2020	N/A	03/08/2020	945,000	708,750	0	708,750	0	2,362,500
						13/07/2020					16/10/2020						
Mejoramiento de Eficiencia	22	ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	06/07/2020	13/07/2020	14/07/2020	23/07/2020	23/07/2020	30/07/2020	31/07/2020	03/08/2020	03/08/2020	600,000	450,000	0	450,000	0	1,500,000
						23/07/2020					30/11/2020						
TOTAL												20,196,893	15,225,241	0	16,867,893	0	52,290,027

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE JUNIO DE 2020.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. MARTÍN RAMÍREZ REYNAGA

DIRECTOR LOCAL GUANAJUATO

POR EL EJECUTIVO ESTATAL

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO

ING. ANGÉLICA CASILLAS MARTÍNEZ

DIRECTORA GENERAL

* Indicar en el primer renglón la fecha de inicio y en el segundo la de su término.
Las inversiones consignadas en este formato deberán corresponder a la inversión total del apartado.