

SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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 (OUROCHROUTEUE | | FUENTE | DE FINANCIA | MIENTO | | | EJECUTOR | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|---------------|-------------|-----------------------|-------|---------------|----------|-----------|-----------------------|------------|--|--|--|--|
| COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | FEDERAL | ESTADO | MUNICIPIO | ORGANISMO OPERADOR | OTROS | TOTAL | 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 | 20,196,893.30 | 15,225,240.80 | 0.00 | 16,867,892.90 | 0.00 | 52,290,027.00 | 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 20 DÍAS DEL MES DE JULIO DE 2020.

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

ING. MARTÍN RAMIREZ 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

SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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, COMPROMETIENDOSE A CUMPLIRLA.

DESGLOSE DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: GUANAJUATO

Hoja () de ()

Formato FS-PRODI - 02

| | | | | | LOCALIZ | ZACIÓN | | | | | | | FECHA DE | POBLACIÓN | | | ESTRUCT | JRA FINANCIERA | | | % DE APOY |
|----------------|--|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--|---------------------|-------|-----------------------------|-----------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|--------|----------|---------------------|
| NÚM. ACCIÓN | COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | INSTANCIA EJECUTORA / RFC | NOMBRE ORGANISMO OPERADOR | CLAVE INEGI (9 POSICIONES) | MUNICIPIO | LOCALIDAD | GRADO DE MARGINACIÓN | NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA/ACCIÓN | ACCIÓN | SUBACCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | META | VALIDACIÓN DE EXPEDIENTE | TOTAL | FEDERAL | ESTADO | MPIO. | ORG. OPER. | OTROS | SUMA | FEDERAL APLICADO |
| | AGUA POTABLE | | | | | | | | | | 1 | | | | | T | _ | | | | |
| 1 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | JUMAPAA / JMA920317HL6 | JUNTA MUNICIAPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ACAMBARO | 110020001 | ACÁMBARO | 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 | 3 | N/A | 57,972 | \$ 600,000 00 | \$ 450,000.0 | 0 \$ - | \$ 450,000 00 | s - | \$ 1,500 | 000.00 40% |
| 2 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | JUMAPA / JMA840106-356 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CELAYA, GTO. | 110070001 | CELAYA | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SUMINISTRO É INSTALACIÓN DE 9 MACROMEDIDORES EN SECTORES, INCLUYE EQUIPAMIENTO PARA REGISTRO DE DATOS Y TRANSMISIÓN A DISTANCIA | | Instalación de macromedidores en sectores | MACROMEDI DOR | 9 | 28/05/20 | 340,387 | \$ 1,400,000.00 | \$ 1,050,000.0 | o s - | \$ 1,050,000.00 | s - | \$ 3,500 | 000.00 40% |
| 3 | AGUA POTABLE / MEJ EFICIENCIA | JUMAPA / JMA840106-356 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CELAYA, GTO. | 110070001 | CELAYA | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SECTORIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN. CONTROL DE PRESIÓN, OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO | | Optimización hidráulica: Sectorización de la red de distribución, control de presión, optimización de la capacidad de almacenamiento | ACCIÓN | 1 | 25/03/20 | 340,387 | \$ 2,132,000.0 | \$ 1,599,000.0 | 00 \$ - | \$ 1,599,000.00 | \$ - | \$ 5,330 | 000.00 40% |
| 4 . | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | JUMAPA / JMA840106-356 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CELAYA, GTO. | 110070001 | CELAYA | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE | EQUIPAMIENTO Y/O INSTRUMENTACIÓN | | CAMION TIPO A | 1 | N/A | 340,387 | \$ 600,000.0 | \$ 450,000.0 | 00 \$ - | \$ 450,000.00 | s - | \$ 1,500 | .000.00 40% |
| 5 | AGUA POTABLE / MEJ EFICIENCIA | JUMAPAC / JMA9608014H9 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CORTAZAR, GTO. | 110110001 | CORTAZAR | CABECERA MUNICIPAL | MUY ALTO | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 MACROMEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS EN SECTORES. INCLUYE FONTANERIA Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN | PÉRDIDAS FÍSICAS DE AGUA | Instalación de macromedidores en sectores | MACROMEDI DOR | 3 | 28/05/20 | 61,658 | \$ 140,036.0 | 0 \$ 105,027.0 | 00 \$ - | \$ 105,027.00 | s - | \$ 350 | .090.00 40% |
| 6 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | SIMAPAS / SMA830801A8A | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE DOLORES HIDALGO GUANAJUATO | 110140001 | DOLORES HIDALGO | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B" | SISTEMA COMERCIAL | Micromedidores | MICROMEDI DOR | 2,000 | 30/03/20 | 59,240 | \$ 800,000.0 | 0 \$ 600,000.6 | 00 s - | \$ 600,000.00 | s - | \$ 2,000 | ,000.00 40% |
| 7 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | SIMAPAG / SMA920811D43 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO | 110150001 | GUANAJUATO | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3000 MICROMEDIDORES CLASE METROLOGICA "C" PARA SUSTITUCIÓN EN LA ZONA SUR DE LA CIUDAD DE GUANAJUATO. | SISTEMA COMERCIAL | Micromedidores | MICROMEDI DOR | 3,000 | 2/05/20 | 72,237 | \$ 939,964.4 | o s 704,973. | 30 \$ - | \$ 704,973.30 | \$ - | \$ 2,349 | 911.00 40% |
| 8 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SIMAPAG / SMA920811D43 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO | 110150001 | GUANAJUATO | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE | INSTRUMENTACIÓN | Camión pipa para agua potable | CAMION TIPO A | 1 | N/A | 72,237 | \$ 600,000 | 00 \$ 450,000 | .00 \$ - | \$ 450,000.0 | 0 \$ - | \$ 1,50 | 0,000 00 40% |
| 9 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | JAPAMI / JAP841102C29 | JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO | 110170001 | IRAPUATO | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3801 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "C", INCLUYE CONFORMACION DEL CUADRO DE MEDICIÓN | SISTEMA | Micromedidores | MICROMEDI DOR | 3,801 | 28/03/20 | 380,941 | \$ 3,327,951. | 0 \$ 2,363,534. | 60 \$ - | \$ 3,726,186.70 | \$ - | \$ 9,417 | 673.00 35% |
| 10 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SMAPAM / SMM860201SY0 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MOROLEÓN | 110210001 | MOROLEON | 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 | 43,200 | \$ 600,000 | 450,000 | 00 s - | \$ 450,000.00 | s - | \$ 1,500 | 0,000.00 40% |
| 11 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SAPAP / SAP830801CG4 | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO | 110250001 | PURÍSIMA DEL RINCÓN | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS NECESARIO 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 | 00 \$ - | \$ 450,000.00 | s - | \$ 1,50 | 0,000.00 40% |
| 12 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | SAPAP / SAP830801CG4 | SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO. | 110250001 | PURÍSIMA DEL RINCÓN | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTACIÓN HIDRÁULICA (GPS, CORRELADOR Y GEOFONO PARA AUDITORIA DE REDES | EQUIPAMIENTO Y/O | Equipos de detección de fugas | EQUIPO | 3 | 17/03/20 | 43,512 | \$ 520,000. | 390,000 | 00 \$ - | \$ 390,000.00 | \$ - | \$ 1,30 | 0,000.00 40% |
| 13 | AGUA POTABLE / MEJ EFICIENCIA | CMAPAS / CMA8307081X2 | COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO. | 110270001 | SALAMANCA | CABECERA MUNICIPAL | MUY BAJA | OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA MEDIANTE LA SECTORIZACIÓN DE LA RED DISTRIBUCIÓN CONTROL DE PRESIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO | | Seccionamiento y/o sectorización de redes | n ESTUDIO | 1 | 27/03/20 | 160,169 | \$ 800,000 | 00 \$ 600,000 | .00 \$ - | \$ 600,000.0 | \$ - | \$ 2.00 | 0,000.00 40% |
| 14 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | CMAPAS / CMA8307081X2 | COMITÉ MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALAMANCA, GTO. | 110270001 | SALAMANCA | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN DE 2 CAMIIONES CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE | E EQUIPAMIENTO Y/O | Camión pipa para agua potable | CAMION TIPO A | 2 | N/A | 160,169 | \$ 1,200,000 | 00 \$ 900,000 | 0.00 s - | \$ 900,000:0 | \$ - | \$ 3,00 | 0,000.00 40% |









| | TOTAL AGUA POTABLE / Mej. E | Eficiencia | | | - | | 11 - 11 | | | | | | | | 20,196,893.30 | 15,225,240.80 | 0.00 | 16,867,892.90 | 0.00 | 52,290,027.00 | |
|----|--|--|--|-----------|-----------------------------|-----------------------|---|---|-------------------------------------|--------------------------------|------------------|------|----------|--------|--------------------|---------------|-------|-----------------|-------|---------------|------|
| 22 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SAPAM / SAP960625275 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO MUNICIPAL DE VALLE DE SANTIAGO | 110420001 | VALLE DE SANTIAGO | 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 | s 600,000.00 s | 450,000 00 | s - s | 450,000.00 \$ | - \$ | 1,500,000.00 | 40.1 |
| 21 | AGUA POTABLE / MEJ. | OMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO / CEA911004219 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO MUNICIPAL DE VALLE DE SANTIAGO | 110420001 | VALLE DE SANTIAGO | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE 1,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "C", INCLUYE ADECUACIÓN AL CUADRO DE MEDICIÓN, SEGUNDA ETAPA | SISTEMA COMERCIAL | Micromedidores | MICROMEDI DOR | 1000 | 30/03/20 | 68,058 | \$ 945,000.00 \$ | 708,750.00 | s - s | 708,750.00 \$ | - s | 2,362,500.00 | 40 |
| 0 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SMAPAU / SMA860201IX1 | SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE URIANGATO, GTO. | 110410001 | 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 | s 600,000.00 s | 450,000.00 | s - s | 450,000.00 \$ | - s | 1,500,000.00 | 40 |
| 9 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SAPAS / SAP901025461 | SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SILAO | 110370001 | 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 | Camión pipa para agua potable | CAMION TIPO B | 2 | N/A | 74,242 | \$ 1,080,000.00 \$ | 1,020,000.00 | s - s | 1,300,000.00 \$ | - s | 3,400,000.00 | |
| 3 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | JAPASP / JMA930319B73 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN LUIS DE LA PAZ | 110330001 | SAN LUIS DE LA PAZ | CABECERA MUNICIPAL | MUY ALTO | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE | INSTRUMENTACIÓN | Carnion pipa para agua potable | CAMION TIPO A | 1 | N/A | 49,914 | \$ 600,000 00 \$ | 450,000.00 | s - s | 450,000.00 \$ | - \$ | 1,500,000 00 | 4 |
| 7 | AGUA POTABLE / MEJ. | OMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO / CEA911004219 | JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN LUIS DE LA PAZ | 110330001 | 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 | MICROMEDI DOR | 1100 | 30/03/20 | 49,914 | \$ 1,123,941.20 \$ | 842,955.90 | s - s | 842,955.90 \$ | - s | 2,809,853.00 | 4 |
| 6 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA - EMERGENCIA | SAPAF / SAP8308018X2 | SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN FRANCISCO | 110310001 | SAN FRANCISCO DEL RINCON | CABECERA MUNICIPAL | | 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 | s - s | 450,000.00 \$ | - s | 1,500,000.00 | 4 |
| 5 | AGUA POTABLE / MEJ. EFICIENCIA | SAPAF / SAP8308018X2 | SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN FRANCISCO | 110310001 | SAN FRANCISCO DEL RINCON | CABECERA MUNICIPAL | BAJO | SUMINISTRO E INSTALACION DE 1205 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B" | SISTEMA COMERCIAL | Micromedidores | MICROMEDI DOR | 1205 | 27/05/20 | 71,139 | \$ 388,000.00 \$ | 291,000.00 | s - s | 291,000.00 \$ | - 5 | 970,000.00 | 40 |

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 20 DÍAS DEL MES DE JULIO DE 2020.

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

INC MARTÍN RAMIREZ BEYNAGA

POR EL EJECUTIVO ESTATAL
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO

0.00

52,290,027.00

16,867,892.90

15,225,240.80

20,196,893.30

TOTAL

0.00

ING. ANGÉLICA CASILLAS MARTÍNEZ DIRECTORA GENERAL



SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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 À 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 À PARTIR DE 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÊNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2020

Formato FS-PRODI - 03

| 1 | | | | | | | FECHAS | | | | | | | ASIGNACIÓ | N (PESOS) | | |
|--|----|--|------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------|------------|------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------|--------------|-------|-------------|
| COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | No | DESCRIPCIÓN | CONVOCATO RIA | VISITA A LA OBRA | JUNTA DE ACLARACION ES | RECEPCIÓN DE PROPUESTAS | APERTURA DE PROPUESTAS | FALLO | FIRMA CTO. | PAGO ANTICIPO | INICIO TÉRMINO* | FEDERAL | ESTADO | MUNICIPIO | O OPERADOR | OTROS | TOTAL |
| qua potable/ lejoramiento de Eficiencia | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 1 | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE ACAMBARO | | 11/06/2020 | 11/06/2020 | 17/06/2020 | 23/06/2020 | 01/07/2020 | 05/07/2020 | 05/07/2020 | 06/07/2020 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 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 EN EL MUNICIPIO DE CELAYA | | 04/07/2020 | 05/07/2020 | 16/07/2020 | 16/07/2020 | 24/07/2020 | 30/07/2020 | 30/07/2020 | 30/07/2020 | 1,400,000.00 | 1,050,000.00 | 0.00 | 1,050,000.00 | 0.00 | 3,500,000. |
| | | | | | | 16/07/2020 | | | | | 27/12/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 3 | SECTORIZACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN, OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE CELAYA | 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 | 2,132,000.00 | 1,599,000.00 | 0.00 | 1,599,000.00 | 0.00 | 5,330,000.0 |
| | | | | | | 15/06/2020 | | | 1 | | 26/12/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 4 | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE CELAYA | 22/06/2020 | 29/06/2020 | 30/06/2020 | 15/07/2020 | 15/07/2020 | 27/07/2020 | 29/07/2020 | | 03/08/2020 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000.0 |
| | | | | | | 15/07/2020 | | | | | 01/10/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 MACROMEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS EN SECTORES. INCLUYE: FONTANERIA Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN EN EL MUNICIPIO DE CORTAZAR | | 08/07/2020 | 08/07/2020 | 22/07/2020 | 22/07/2020 | 28/07/2020 | 01/08/2020 | 05/08/2020 | 08/08/2020 | 140,036.00 | 105,027.00 | 0.00 | 105,027.00 | 0.00 | 350,090.0 |
| | | | | | | 22/07}/2020 | | | | | 07/10/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2,000 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B" EN EL MUNICIPIO DE DOLORES HIDALGO | | 29/06/2020 | 29/07/2020 | 06/07/20 | 06/07/20 | 14/07/20 | 15/07/20 | 16/07/20 | 31/07/20 | 800,000.00 | 600,000.00 | 0.00 | 600,000.00 | 0.00 | 2,000,000.0 |
| | | | | | | 06/07/20 | | | | | 27/10/20 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3000 MICROMEDIDORES CLASE METROLOGICA "C" PARA SUSTITUCIÓN EN LA ZONA SUR DE LA CIUDAD DE GUANAJUATO. | 27/06/2020 | 18/07/2020 | 20/07/2020 | 25/07/2020 | 08/08/2020 | 10/08/2020 | 11/08/2020 | 12/08/2020 | 22/08/2020 | 939,964.40 | 704,973.30 | 0.00 | 704,973.30 | 0.00 | 2,349,911.0 |
| | | | | | | 05/08/2020 | / | | | | 06/10/2020 | | | 4 | | | |
| | | | | | | / | 1 | | | | | | | 1 | | 1 | |

1



SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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

| | | T | | | | | FECHAS | | | | | | | ASIGNACIÓ | N (PESOS) | | |
|-------------------------------|----|--|------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------|------------|------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------|--------------|-------|-----------|
| COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | No | DESCRIPCIÓN | CONVOCATO RIA | VISITA A LA OBRA | JUNTA DE ACLARACION ES | RECEPCIÓN DE PROPUESTAS | APERTURA DE PROPUESTAS | FALLO | FIRMA CTO. | PAGO ANTICIPO | INICIO TÉRMINO* | 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 EN EL MUNICIPIO DE GUANAJUATO | 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 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000 |
| | | | | | | 23/07/2020 | | | | | 30/11/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3801 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "C", INCLUYE CONFORMACION DEL CUADRO DE MEDICIÓN EN EL MUNICIPIO DE IRAPUATO | 11/05/2020 | N/A | N/A | 12/06/2020 | 12/06/2020 | 19/06/2020 | 26/06/2020 | N/A | 03/07/2020 | 3,327,951.70 | 2,363,534.60 | 0.00 | 3,726,186.70 | 0.00 | 9,417,67 |
| | | | | 9 | | 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 EN EL MUNICIPIO DE MOROLEÓN | | 05/07/2020 | 05/07/2020 | 16/07/2020 | 16/07/2020 | 03/08/2020 | 08/08/2020 | N/A | 13/08/2020 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000 |
| | | WOKOLLON | | | | 16/07/2020 | | | | | 03/09/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 11 | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS NECESARIO PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN | | 18/07/2020 | 20/07/2020 | 25/07/2020 | 08/08/2020 | 10/08/2020 | 11/08/2020 | 12/08/2020 | 22/08/2020 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000 |
| | | | | | | 05/08/2020 | | | | | 06/10/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 12 | ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTACIÓN HIDRÁULICA (GPS, CORRELADOR Y GEOFONO) PARA AUDITORIA DE REDES EN EL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN | 20/06/2020 | 08/07/2020 | 08/07/2020 | 22/07/2020 | 22/07/2020 | 28/07/2020 | 01/08/2020 | 05/08/2020 | 08/08/2020 | 520,000.00 | 390,000.00 | 0.00 | 390,000.00 | 0.00 | 1,300,000 |
| | | | | | | 22/07/2020 | | | | | 07/10/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 13 | OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA MEDIANTE LA SECTORIZACIÓN DE LA RED DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE PRESIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE SALAMANCA | 26/05/2020 | 03/06/2020 | 04/06/2020 | 15/06/2020 | 15/06/2020 | 23/06/2020 | 29/06/2020 | 29/06/2020 | 30/06/2020 | 800,000.00 | 600,000.00 | 0.00 | 600,000.00 | 0.00 | 2,000,000 |
| | | | | | | 15/06/2020 |] | | | | 28/10/2020 | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 14 | ADQUISICIÓN DE 2 CAMIIONES CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE SALAMANCA | 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 | 1,200,000.00 | 900,000.00 | 0.00 | 900,000.00 | 0.00 | 3,000,000 |
| | | | _ | L | | 23/07/2020 | 1/ | | | | 30/11/2020 | 1 | l. | 1 | 1 | į. | |
| | | | | | | | | 2 | | 1 | | | | | | 0 | |



SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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 ÁGUA 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, COMPROMETIENDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2020

Formato FS-PRODI - 03

| | | | | | | | FECHAS | | | | | | | ASIGNACIÓ | N (PESOS) | | |
|-------------------------------|----|--|------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------|------------|------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------|--------------|-------|--------------|
| COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | No | DESCRIPCIÓN | CONVOCATO RIA | VISITA A LA OBRA | JUNTA DE ACLARACION ES | RECEPCIÓN DE PROPUESTAS | APERTURA DE PROPUESTAS | FALLO | FIRMA CTO. | PAGO ANTICIPO | INICIO TÉRMINO* | FEDERAL | ESTADO | MUNICIPIO | O. OPERADOR | OTROS | TOTAL |
| Mejoramiento de Eficiencia | 15 | SUMINISTRO E INSTALACION DE 1205 MICROMEDIDORES CLASE METROLÓGICA "B" EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DEL RINCÓN | 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 | 388,000.00 | 291,000.00 | 0.00 | 291,000.00 | 0.00 | 970,000.00 |
| | | DEL RINCON | | | | 06/08/2020 | | | | | 23/10/2020 | | *** | | | | |
| | | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN | | | | T | | | | | | | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 16 | CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DEL RINCÓN | 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 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000.0 |
| | | | | | | 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) EN EL MUNICIPIO DE SAN LUIS DE LA PAZ | 12/06/2020 | N/A | N/A | 13/07/2020 | 13/07/2020 | 20/07/2020 | 27/07/2020 | N/A | 03/08/2020 | 1,123,941.20 | 842,955.90 | 0.00 | 842,955.90 | 0.00 | 2,809,853.00 |
| | | | L | | L | 13/07/2020 | | | | | 16/10/2020 | | | | | | |
| | | | | l. | | 13/07/2020 | | | | | 10/10/2020 | , | | | | | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 18 | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE SAN LUIS DE LA PAZ | 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 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000.00 |
| | | | | | | 17/06/2020 | | | | | 22/07/2020 | | 11. | 1 | | ļ | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 19 | ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES CISTERNA (CON DEPÓSITO DE ACERO INOXIDABLE) DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE SILAO | 04/06/2020 | 08/06/2020 | 08/06/2020 | 22/06/2020 | 22/06/2020 | 28/06/2020 | 01/07/2020 | 05/07/2020 | 08/076/2020 | 1,080,000.00 | 1,020,000.00 | 0.00 | 1,300,000.00 | 0.00 | 3,400,000.00 |
| | | | | | | 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 EN EL MUNICIPIO DE URIANGATO | | 11/06/2020 | 11/06/2020 | 17/06/2020 | 23/06/2020 | 01/07/2020 | 05/07/2020 | 05/07/2020 | 06/07/2020 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000.00 |
| | | | | 1 | | 17/06/2020 |] | | | | 22/07/2020 | J | | 1 | I | li . | |
| Mejoramiento de Eficiencia | 21 | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE 1,000 MICROMEDIDDRES CLASE METROLÓGICA "C", INCLUYE ADECUACIÓN AL CUADRO DE MEDICIÓN. SEGUNDA ETAPA EN EL MUNICIPIO DE VALLE DE SANTIAGO | 12/06/2020 | N/A | N/A | 13/07/2020 | 13/07/2020 | 20/07/2020 | 27/07/2020 | N/A | 03/08/2020 | 945,000.00 | 708,750.00 | 0.00 | 708,750.00 | 0.00 | 2,362,500.0 |
| | | | | | I. | 13/07/2020 | | | | | 16/10/2020 | | | | | | |
| | | | | ** | | | // | | | | | | | 1 | | | |

15 CM

1



SEGUNDO MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 11 - 01 / 2020

SEGUNDO MODIFICATORIO ANEXO TÉCNICO PRODI NÚM. 01 / 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 ÁGUA 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

| 2.22 | | DESCRIPCIÓN | | | | | FECHAS | | | | | ASIGNACION (PESOS) | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----|---|------------------|---------------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------|------------------|--------------------|--------------------|------------|-----------|-------------|-------|-------------|--|--|--|
| COMPONENTE / SUBCOMPONENTE | No. | | CONVOCATO RIA | VISITA A LA OBRA | JUNTA DE ACLARACION ES | | APERTURA DE PROPUESTAS | FALLO | FIRMA CTO. | PAGO ANTICIPO | INICIO TÉRMINO* | FEDERAL | ESTADO | MUNICIPIO | O. OPERADOR | OTROS | TOTAL | | | |
| Mejoramiento de Eficiencía | 22 | ADQUISICIÓN DE 1 CAMIÓN CISTERNA DE 10,000 LITROS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE VALLE DE SANTIAGO | 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 | 600,000.00 | 450,000.00 | 0.00 | 450,000.00 | 0.00 | 1,500,000.0 | | | |
| | | | | | | 23/07/2020 | | | | | 30/11/2020 | | | | | | | | | |

TOTAL 20,196,893.30 15,225,240.80 0.00 16,867,892.90 0.00 52,290,027.00

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 20 DÍAS DEL MES DE JULIO DE 2020.

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

> ING. MARTIN RAMHEZ REYNAGA DIRECTOR LOCAL GUANAJUATO

* Indicar en el primer rengión la fecha de nicio y en el segundo la de su término. Las inversiones consignadas en este formato deberán corresponder a la inversión total del apartado. POR EL EJECUTIVO ESTATAL
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO

ING. ANGÉLICA CASILLAS MARTINEZ DIRECTORA GENERAL