



OPERADO PROII 2016
 FEDERAL _____
 ISN. _____
 MUNICIPAL _____



Acta Recepción Física de Trabajos
 del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

Acta administrativa que se formula para hacer constar la Entrega - Recepción Física de los trabajos de la obra "ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TONATICO, EN EL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES." en la localidad de TONATICO, PINAL DE AMOLES, QRO., del contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016, suscrito entre el MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES, QUERETARO, y el Contratista C. JORGINA FLORES LOPEZ.

- I. Lugar, hora y fecha: En el Municipio de Pinal de Amoles Querétaro, siendo las 14:30 horas del 06 de Diciembre del 2016 en las oficinas que la Dependencia de Obras Publicas ubicada en Calle Juárez No. 4 Col. Centro. Pinal de Amoles, Qro. C.P. 76300.
- II. Nombre de los firmantes: Se reúnen el Arq. Maria Micaela Herrera Hurtado, en su carácter de Supervisor de Obra; el Ing. Aquileo Iván Zarate Muñoz, Director de Obras Públicas del Municipio y la C. Jorgina Flores López, en su carácter de Contratista.
- III. Descripción de los trabajos y datos relevantes del contrato: "ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TONATICO, EN EL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES." obra civil.

No.	CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
1	ESTUDIOS PRELIMINARES				
1.1	VISITAS DE RECONOCIMIENTO DE CAMPO, INCLUYE REPORTES FOTOGRAFICOS	VISITA	3.00	8245.33	\$ 24,735.99
1.2	DELIMITACION DEL AREA DE ESTUDIO, INCLUYE IMPRESION DE PLANOS CARTOGRAFICOS, MEMORIA DEL ESTUDIO Y POSIBLES SITIOS PARA LA UBICACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO	ANÁLISIS	1.00	27286.10	\$ 27,286.10
2	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO				
2.1	TRAZO DE APOYO	ESTUDIO	1.00	35847.05	\$ 35,847.05
2.2	CAMBIO DE FORMATO DE TOPOGRAFIA PARA SER PROCESADA POR CIVIL CAD	ESTUDIO	1.00	8039.66	\$ 8,039.66
2.3	PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION (ELABORACION DE LA MEMORIA, PLANOS Y EL INFORME DE REFERENCIAS, REVISION FISICA Y TOPOGRAFICA PARA ACTUALIZACION DE CATASTRO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, DETERMINACION DE AFECTACIONES CON EL PROYECTO)	ESTUDIO	1.00	18019.16	\$ 18,019.16
2.4	NIVELACION DEL PERFIL DE LA POLIGONAL DE APOYO, REFERENCIACION EN VERTICES DE APOYO (ALTIMETRIA Y PLANIMETRIA DE LA ZONA)	ESTUDIO	1.00	19871.43	\$ 19,871.43
3	DATOS PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO				
3.1	RESEÑA HISTÓRICA Y DATOS DE LA ECONOMÍA DE LA ZONA	ESTUDIO	1.00	10101.06	\$ 10,101.06
3.2	DETERMINACION DE LA POBLACION DE PROYECTO	ESTUDIO	1.00	10101.06	\$ 10,101.06
3.3	DETERMINACION DE LOS GASTOS DE DISEÑO	ESTUDIO	1.00	18373.16	\$ 18,373.16
3.4	DETERMINACION DEL POSIBLE TRAZO DE SUBCOLECTORES	ESTUDIO	1.00	15451.73	\$ 15,451.73



OPERADO PROII 2016
FEDERAL _____
ISN _____
MUNICIPAL _____



Acta Recepción Física de Trabajos
del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

3.5	GEOTECNIA (POZOS A CIELO ABIERTO) PARA CONOCER LA ESTRATIGRAFÍA DEL SUELO Y ASÍ DETERMINAR LA TIPOLOGÍA DE TERRENO DE EXCAVACIÓN EN FUNCIÓN DE LAS PROFUNDIDADES DE ARRASTRE PROPUESTAS, LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ZONA Y LO QUE DETERMINE LA SUPERVISIÓN	ESTUDIO	1.00	72047.45	\$ 72,047.45
3.6	CALCULO Y DISEÑO DE LA RED DE ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS	ESTUDIO	1.00	25551.95	\$ 25,551.95
3.7	CALCULO Y DISEÑO DE SUBCOLECTORES	ESTUDIO	1.00	25551.95	\$ 25,551.95
4	PROYECTO EJECUTIVO DE LA RED DE COLECTORES, SUBCOLECTORES, ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS.				
4.1	PLANOS EJECUTIVOS, INCLUYE CATALOGO DE PLANOS Y FORMATO DE PLANO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO	PLANOS	1.00	25406.89	\$ 25,406.89
4.2	CANTIDADES DE OBRA, ELABORADOS EN EL FORMATO DE GENERADORES AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO	ESTUDIO	1.00	26584.25	\$ 26,584.25
4.3	CATALOGO DE CONCEPTOS DE OBRA, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	CATALOGO	1.00	25407.79	\$ 25,407.79
4.4	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, DESARROLLADOS EN EL PROGRAMA DE COSTOS OPUS, INCLUYE: IMPRESOS Y ARCHIVOS ELECTRÓNICOS EN EL PROGRAMA DE COSTOS OPUS, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	ESTUDIO	1.00	25093.25	\$ 25,093.25
4.5	PRESUPUESTO BASE A PRECIOS UNITARIOS, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	PRESUPUESTO	1.00	18232.53	\$ 18,232.53
4.6	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES Y COMPLEMENTARIAS	ESTUDIO	1.00	10179.23	\$ 10,179.23
4.7	RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO	CARPETA	1.00	10179.23	\$ 10,179.23
4.8	INFORME FINAL Y PARCIALES (PLANOS CONSTRUCTIVOS DE CADA INGENIERÍA, PRESENTACIÓN PROYECTO)	ESTUDIO	1.00	5222.32	\$ 5,222.32
4.9	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE COLECTORES, SUBCOLECTORES, ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS	ESTUDIO	1.00	5222.32	\$ 5,222.32
5	ESTUDIO DE AFECTACIONES, LIBERACIÓN DE LOS DERECHOS DE VÍA Y SERVIDUMBRE DE PASO				
5.1	ELABORACION DE LOS PROYECTOS DE AFECTACIÓN POR DERECHO DE VÍA O SERVIDUMBRE DE PASO POR CADA PREDIO PARTICULAR, SIN IMPORTAR EL TIPO DE PROPIEDAD, INCLUYE: DESLINDE Y TRAZO EN CAMPO.	ESTUDIO	1.00	31958.22	\$ 31,958.22
5.2	PROYECTOS DE AFECTACIÓN POR DERECHO DE VÍA O SERVIDUMBRE DE PASO EN ARCHIVOS ELECTRÓNICOS E IMPRESOS POR CADA PROPIEDAD PARTICULAR SIN IMPORTAR SU TIPO.	ESTUDIO	1.00	35157.59	\$ 35,157.59
5.3	CONVENIOS DE AFECTACIÓN POR DERECHO DE VÍA O SERVIDUMBRE DE PASO EN ARCHIVOS ELECTRÓNICOS E IMPRESOS POR CADA PROPIEDAD PARTICULAR SIN IMPORTAR SU TIPO.	ESTUDIO	1.00	28437.23	\$ 28,437.23



Acta Recepción Física de Trabajos
 del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

6 PROYECTO EJECUTIVO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO SEGÚN TÉRMINOS DE REFERENCIA ANEXOS					
6.1	TOPOGRAFÍA DEL PREDIO SELECCIONADO, INCLUYE DESLINDE DEL PREDIO.	ESTUDIO	1.00	14523.18	\$ 14,523.18
6.2	MECANICA DE SUELOS DEL PREDIO SELECCIONADO	ESTUDIO	1.00	28424.00	\$ 28,424.00
6.3	DEFINIR EL USO EFLUENTE PARA CUMPLIR CON LA NORMA	ESTUDIO	1.00	22894.02	\$ 22,894.02
6.4	ANÁLISIS DE 3 PROCESOS Y DEFINIR EL MEJOR DISEÑO TRATAMIENTO, EL CUAL INCLUIRÁ DIAGRAMA DE FLUJO DE MASAS	ESTUDIO	1.00	86816.24	\$ 86,816.24
6.5	SEMBRADO DE UNIDADES Y PERFIL HIDRÁULICO, INCLUYE INTERCONEXIONES	ESTUDIO	1.00	38497.54	\$ 38,497.54
6.6	DISEÑO ESTRUCTURAL	ESTUDIO	1.00	81200.70	\$ 81,200.70
6.7	DISEÑO ELECTROMECÁNICO	ESTUDIO	1.00	65005.18	\$ 65,005.18
6.8	MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	ESTUDIO	1.00	27077.89	\$ 27,077.89
6.9	PRESUPUESTO BASE	PRESUPUESTO	1.00	19988.07	\$ 19,988.07
6.10	ESPECIFICACIONES DE OBRA Y MANTENIMIENTO	ESTUDIO	1.00	13546.58	\$ 13,546.58
6.11	INFORME FINAL Y PLANOS CONSTRUCTIVOS DE CADA INGENIERÍA	ESTUDIO	1.00	23996.33	\$ 23,996.33
6.12	TRÁMITES Y LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE CONCESIÓN DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA PARA LOS PERMISOS DE DESCARGA DE AGUAS, LLENADO DE DOCUMENTOS E INTEGRACIÓN DE LA INFORMACIÓN NECESARIA.	TÍTULO	1.00	21030.25	\$ 21,030.25
6.13	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO	ESTUDIO	0.00	3633.92	\$ -
7 PROYECTO DE APROVECHAMIENTO DE LAS AGUAS TRATADAS					
7.1	ESTUDIO DE LA ZONA DONDE SE DESECHARAN LAS AGUAS TRATADAS PARA DETERMINAR SU APROVECHAMIENTO YA SEA AGROPECUARIO, FORESTAL, GANADERO, INDUSTRIAL O DE RIEGO DE ÁREAS PUBLICAS, INCLUYE: LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICO, GEOTECNIA, ESTUDIO EDAFOLÓGICO, USO DE SUELO, ESTUDIOS SOCIO ECONÓMICOS Y DE LA ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES.	ESTUDIO	1.00	31866.09	\$ 31,866.09
7.2	PROYECTO DE LA INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIO, FORESTAL, GANADERO, INDUSTRIAL O DE RIEGO DE ÁREAS PUBLICA PARA EL APROVECHAMIENTO DE LAS AGUAS TRATADAS, INCLUYE: PROYECTO EJECUTIVO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	ESTUDIO	1.00	41062.03	\$ 41,062.03
7.3	CANTIDADES DE OBRA, ELABORADOS EN EL FORMATO DE GENERADORES AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO	ESTUDIO	1.00	21624.17	\$ 21,624.17
7.4	CATALOGO DE CONCEPTOS DE OBRA, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	ESTUDIO	1.00	21624.17	\$ 21,624.17

CAJA

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Acta Recepción Física de Trabajos
del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

7.5	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, DESARROLLADOS EN EL PROGRAMA DE COSTOS OPUS, INCLUYE: IMPRESOS Y ARCHIVOS ELECTRÓNICOS EN EL PROGRAMA DE COSTOS OPUS, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	ESTUDIO	1.00	19988.07	\$ 19,988.07
7.6	PRESUPUESTO BASE A PRECIOS UNITARIOS, ELABORADO EN EL FORMATO AUTORIZADO POR EL MUNICIPIO.	PRESUPUESTO	1.00	9070.37	\$ 9,070.37
7.7	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES Y COMPLEMENTARIAS	ESTUDIO	1.00	7897.66	\$ 7,897.66
7.8	RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO	CARPETA	1.00	7897.66	\$ 7,897.66
8	COSTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO				
8.1	PRESUPUESTO ESTIMADO DE LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TODO EL SISTEMA PROPUESTO, ELABORADO DE FORMA DETALLADA EN FUNCIÓN POR DE LOS COLECTORES Y REDES DE ATARJEAS PROPUESTOS.	ESTUDIO	1.00	9839.92	\$ 9,839.92
9	ESTUDIOS DE BANCOS AUTORIZADOS Y SITIOS DESCARGA DE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN				
9.1	ESTUDIOS DE BANCOS DE MATERIALES AUTORIZADOS POR LA SEMARNAT O SEDESU PARA EL APROVECHAMIENTO EN LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO	ESTUDIO	1.00	7727.97	\$ 7,727.97
9.2	ESTUDIO DE LOS SITIOS DESCARGA DE LOS MATERIALES DE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN AUTORIZADOS POR LA SEMARNAT O SEDESU.	ESTUDIO	1.00	7727.97	\$ 7,727.97
10	VALIDACIÓN TÉCNICA DE LA CNA				
10.1	INTEGRACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO, DOCUMENTACIÓN ADICIONAL Y LA RESOLUCIÓN DE LAS OBSERVACIONES GENERADAS DURANTE LA GESTIÓN Y OBTENCIÓN DE LA VALIDACIÓN TÉCNICA POR PARTE DE LA COMISIÓN NACIONAL DE AGUA COMO DEPENDENCIA NORMATIVA	ESTUDIO	1.00	21246.64	\$ 21,246.64
11	VALIDACIÓN TÉCNICA DE LA CEA				
11.1	INTEGRACION DEL PROYECTO EJECUTIVO, DOCUMENTACIÓN ADICIONAL Y LA RESOLUCIÓN DE LAS OBSERVACIONES GENERADAS DURANTE LA GESTIÓN Y OBTENCIÓN DE LA VALIDACIÓN TÉCNICA POR PARTE DE LA COMISIÓN ESTATAL DE AGUAS COMO DEPENDENCIA NORMATIVA.	ESTUDIO	1.00	21246.64	\$ 21,246.64
12	MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL				
12.1	ELABORACIÓN DE LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, INCLUYE: MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL Y ESTUDIO TÉCNICO JUSTIFICADO	ESTUDIO	0.00	52826.99	\$ -
12.2	PAGO DE DERECHOS A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE AMFALCO DE BONFIL ANTE LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES PARA LA OBTENCIÓN DEL RESOLUTIVO	DERECHOS	0.00	52826.99	\$ -



Acta Recepción Física de Trabajos
 del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

12.3	PUBLICACIÓN DEL EXTRACTO DEL PROYECTO DE MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	PUBLICACIÓN	0.00	52250.28	\$ -
12.4	OBTENCIÓN DE LA ENCUESTA DE ACEPTACIÓN DEL PROYECTO ANTE LAS LOCALIDADES CONSIDERADAS EN EL ÁREA DE ESTUDIO	ENCUESTA	0.00	39793.26	\$ -
12.5	SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE EVALUACIÓN DE LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL HASTA LA OBTENCIÓN DEL RESOLUTIVO FAVORABLE DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES. INCLUYE LA DOCUMENTACIÓN LA ELABORACIÓN QUE SOLICITE LA SEMARNAT DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN.	RESOLUTIVO	0.00	52134.93	\$ -
12.6	ENTREGA AL MUNICIPIO DE LA MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, RESOLUTIVO OTORGADO POR LA SEMARNAT Y LA DOCUMENTACIÓN GENERADA DURANTE SU PROCESO, TODO ELLO EN ARCHIVOS ELECTRÓNICOS E IMPRESOS.	MANIFESTACIÓN	0.00	9839.92	\$ -
13	ATÍPICOS PROYECTO DE LA PTAR DETERMINADO POR LA CEA				
12.7	DISEÑO DE PROCESOS INCLUYE: 1. CAUDALES PARA LA MODULACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO, 2. CALIDADES DEL AFLUENTE, 3. EFLUENTE Y SUBPRODUCTOS, 4. CRIBADO, DESARENADOR, 5. VERTEDERO PROPORCIONAL Y 6. REACTOR UASB.	DISEÑO	1.00	45,219.72	\$ 45,219.72
12.8	DISEÑO CONCEPTUAL DE LA INGENIERÍA DEL PROCESO DE TRATAMIENTO INCLUYE: PLANO CON LA TOPOGRAFÍA Y CON LA UBICACIÓN DE LA PTAR Y DEL PERFIL.	DISEÑO	1.00	37,455.91	\$ 37,455.91
12.9	DISEÑO FUNCIONAL DEL PROCESO BIOLÓGICO APLICADO INCLUYE: DIMENSIONAMIENTO DE LA PTAR PARA 1 LPS, PRETRATAMIENTO, DIMENSIONAMIENTO DE REACTOR UASB, DIMENSIONAMIENTO DEL BIOFILTRO, DISEÑO DEL CLARIFICADOR.	DISEÑO	1.00	40,762.60	\$ 40,762.60
13	DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE EDIFICIOS INCLUYE: PLANO DE CASETA, ARREGLO DE CONJUNTO E INTERCONEXIONES GENERALES.	DISEÑO	1.00	37,079.09	\$ 37,079.09
13.1	DISEÑO ESTRUCTURAL	DISEÑO	0.00	45,049.26	\$ -
13.2	SELECCIÓN Y ESPECIFICACIÓN DE EQUIPAMIENTO	PLANOS	0.00	37,739.74	\$ -
13.3	DISEÑO HIDRÁULICO INCLUYE: CÁLCULO HIDRÁULICO Y PLANOS (LÍNEA DE BOMBEO, CARCAMO UASB, LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN UASB FILTRO, LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE LÓDOS, LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE BIOFILTRO-CLARIFICADOR, CONTACTO DE CLORO, LÍNEA PRESURIZADA-CLARIFICADOR-CARCAMO DE BOMBEO, LIXIVIADO LECHO DE SECADO)		1.00	42,249.78	\$ 42,249.78

CRILL

[Handwritten signature/initials]

[Handwritten signature]



OPERADO PROII 2016
 FEDERAL _____
 ISN. _____
 MUNICIPAL _____



Acta Recepción Física de Trabajos
 del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

13.4	DISEÑO MECANICO	DISEÑO	0.00	38,906.96	\$ -
13.5	DISEÑO CIVIL	DISEÑO	0.00	38,592.14	\$ -
13.6	DISEÑO ELECTRICO	DISEÑO	0.00	36,702.61	\$ -
13.7	DISEÑO DE INSTRUMENTACION Y CONTROL	DISEÑO	0.00	38,198.47	\$ -
13.8	PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS INCLUYE: CALENDARIO DE EJECUCION CON FECHAS Y MONTOS.	DISEÑO	1.00	15,054.73	\$ 15,054.73
13.9	INFORME FINAL	DISEÑO	1.00	46,987.03	\$ 46,987.03
EL CONTRASTISTA DEJA DE COBRAR POR ASI CONVENIR A SUS INTERESES					\$ 1,502.57
SUBTOTAL					\$1,493,184.23
IVA					\$ 238,909.48
TOTAL					\$1,732,093.71

IV. Estado actual de la obra: Terminada y operando.

V. Importe contractual y real del contrato: No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016 es de \$ 1, 732,093.71 incluye I.V.A., y el monto realmente ejecutado fue de \$ 1, 732,093.71 incluye I.V.A.

VI. Periodo de ejecución de los trabajos: Las fechas programadas de inicio fue del 18 de Abril de 2016 y la de terminación al 15 de Diciembre de 2016 (242 días naturales) y las fechas reales de inicio fue del 18 de Abril de 2016 y la de terminación el 05 de Diciembre de 2016, con un plazo de ejecución de 232 días naturales.

VII. Relación de estimaciones aprobadas a la fecha y las pendientes de autorización:

No.	Periodo	Importe incluye I.V.A.
1	Del 18 de Abril de 2016 al 27 de Julio de 2016	\$ 364,793.77
2	Del 27 de Julio de 2016 al 05 de Diciembre de 2016	\$1,367,299.94
Total ejercido		\$1,732,093.71

Declaración de las partes de la entrega de la documentación: En los términos del artículo 64 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados Con las Mismas y cláusula décimo novena del propio contrato, el Contratista declara haber terminado los trabajos y la Dependencia de Obras Públicas, los recibe físicamente, el Contratista entrega a la Dependencia de Obras Públicas los planos correspondientes a la construcción final, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondientes y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados, así como la constancia de que los documentos derivados de la realización de los trabajos, fue entregado a la supervisión de obra, reservándose el derecho de

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Large handwritten signature]



OPERADO PROII 2016
 FEDERAL _____
 ISN. _____
 MUNICIPAL _____



Acta Recepción Física de Trabajos
 del Contrato No. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016

hacer posteriormente las reclamaciones que estime convenientes por los incumplimientos que resulten de la realización de los mismos, de responder por los mal ejecutados y completar aquellos no recibidos.


En cumplimiento al artículo 86 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el Contratista entrega en este acto garantía consistente en póliza de fianza No. 2049492, por un importe de \$ 173,209.37 (CIENTO SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 37/100 M.N. incluye I.V.A.) con vigencia de doce meses a partir de la fecha de la presente Acta, expedida por Afianzadora AFIANZADORA SOFIMEX, S.A., por los defectos que resultaren en los mismos, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el contrato y en la legislación aplicable.


La Dependencia de Obras Públicas emite la presente Acta de Entrega-Recepción Contratista-Contratante que sirve como fundamento para liberar la fianza de anticipo No. 1984793, expedida por Afianzadora AFIANZADORA SOFIMEX, S.A., por la cantidad de \$ 519,628.11 (QUINIENTOS DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 11/100 M.N.) IVA incluido, y la fianza de cumplimiento No. 1984800 de la Afianzadora AFIANZADORA SOFIMEX, S.A., por la cantidad de \$ 173,209.37 (CIENTO SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 37 /100 M.N.) IVA incluido.

El acta se realiza en atención a los ordenamientos descritos por la normatividad vigente y no deslinda a la empresa ejecutora de futuras revisiones por parte de cualquier órgano de control ya sea federal, estatal o Municipal.

Esta acta no exime al Contratista, de reintegrar cualquier pago en exceso que se haya realizado más los intereses correspondientes conforme a lo establecido en el Código Civil del Estado de Querétaro al momento de su pago.

POR EL MUNICIPIO


 ING. AQUILEO IVAN ZARATE MUÑOZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS


 ARQ. MARIA MICAELA HERRERA HUARTADO.
 SUPERVISOR DE OBRA

POR LA EMPRESA CONTRATISTA


 C. JORGINA FLORES LOPEZ
 CONTRATISTA

ESTAS FIRMAS CORRESPONDEN A EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO NO. MPA-DOP-PROII-IR-PROY-003-2016 RELATIVO A LA OBRA: "ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TONATICO, EN EL MUNICIPIO DE PINAL DE AMOLES." EN LA LOCALIDAD DE TONATICO, PINAL DE AMOLES, QRO.

FINAL DEL TEXTO