



“ACTA DE FINIQUITO Y TERMINACION DEL CONTRATO”

*Acta Administrativa que se formula para hacer constar el Finiquito de la Obra: **TRABAJOS DE REHABILITACION DE MANIFUL EXISTENTE EN BOMBEO No 2, EN PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO, EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS**, Amparada por el Contrato **COMAPA-REY-CNA-016-015-IF** y con Fundamento en el Artículo 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionadas con las mismas.

En la Ciudad de Reynosa, Tamaulipas, siendo las **11:00** horas del **dia 07 de DICIEMBRE de 2015** reunidos en las oficinas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Reynosa Tamaulipas.

INTERVIENEN: Los C. **Ing. Serafin Gómez Villarreal** y el **Ing. Felipe de Jesús Chiv Vega**, en su carácter de Gerente General y Gerente Técnico y De Proyectos respectivamente.

La empresa **MIGUEL ANGEL GONZALEZ QUIROGA** por su propio derecho.

Y como Testigos de Asistencia los C., **Lic. Vicente Hugo Garza Gómez**, Comisario y el C. **Ing. Daniel Narváez Silva** en su carácter de Coord. De Licitaciones respectivamente.

1.-DEL OBJETO:

1.1.- Con fundamento en el Artículo 64 de la ley de obras públicas y servicios relacionados con las mismas la Comisión Municipal de Agua potable y Alcantarillado de municipio de Reynosa Tamaulipas por Conducto de la Dirección Técnica y De Proyectos, Levanta el acta de finiquito y simultáneamente, de extinción de derechos y obligaciones de las partes, del Contrato de Obra No.-**COMAPA-REY-CNA-016-015-IF** a base de precios unitarios y tiempo determinado.

1.2.- Nombre de la Empresa o Persona Física.

MIGUEL ANGEL GONZALEZ QUIROGA

1.3.-Número de Registro Federal de Contribuyentes
GOQM590604KY7

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

DMS



II.-Antecedentes del Contrato

Monto del Contrato	\$ 2, 016,777.83 (No incluye I.V.A.)
Importe de los Trabajos ejecutados	\$ 2, 003,333.24 (No incluye I.V.A.)
Fecha de Inicio según Contrato	24 de OCTUBRE de 2015
Fecha de término según Contrato	22 de NOVIEMBRE de 2015
Plazo de ejecución	30 (TREINTA) días naturales
Fecha real de inicio:	24 de OCTUBRE de 2015
Fecha real de terminación	22 de NOVIEMBRE de 2015
Plazo Real de Ejecución	30 (TREINTA) días naturales

2.1.-Nombre de la Dependencia que Formula

COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.

2.2.-Dirección o Unidad encargada de la Obra
GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS

2.3.-Nombre y Localización de la Obra:

TRABAJOS DE REHABILITACION DE MANIFUL EXISTENTE EN BOMBEO No 2, EN PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO, EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS

2.4.-Entidad Federativa donde se realizaron los trabajos

TAMAULIPAS

2.5.-Aprobación

NUMERO GG-CL-016/2015 DE FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2015

III.-DE LOS RECURSOS

3.1.-FEDERALES

3.2.-Modalidad de la Adjudicación

MEDIANTE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL

3.3.-Fecha de Iniciación de los Trabajos Según Contrato:

24 DE OCTUBRE DE 2015

3.4.-Fecha de Terminación de los Trabajos Según Contrato:

22 DE NOVIEMBRE DE 2015



3.5.-Fecha Real de Iniciación

24 DE OCTUBRE DE 2015

3.6.-Fecha Real de Terminación

22 DE NOVIEMBRE DE 2015

IV.-DE LAS GARANTIAS

4.1.-Para Garantizar el cumplimiento de cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del Contrato.

Fianza No. **3245-00695-0**

Importe: **\$ 201,677.78**

Afianzadora: **AFIANZADORA ASERTA, S.A. DE C.V.**

4.2.- Para Garantizar la Debida Inversión o Devolución total o Parcial del Importe del Anticipo Otorgado.

Fianza No **NO APLICA**

Importe: _____

Afianzadora: _____

Mismas que son parte integral de la presente Acta.

V.-DE LA INVERSION Y ESTIMACIONES

5.1.-Durante el ejercicio del contrato se generaron las siguientes estimaciones:

Est. No.	Fecha	Periodo de Ejecución	Importe (Sin IVA)
1	23 de NOVIEMBRE de 2015	Del 24 de OCTUBRE al 22 de NOVIEMBRE del 2015	\$ 2,003,333.24
TRABAJOS Y ESTIMACIONES EJECUTADAS			\$ 2,003,333.24

El cual forman parte integral de la presente Acta.

VI.-DE LAS SANCIONES

NO HUBO SANCIONES

DNS



VII.-DE LAS MODIFICACIONES
NO HUBO MODIFICACIONES

FORMULACION DEL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS

Estimación No.1 (Única)

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO	PRESUPUESTO		ESTIMACION 1		FINIQUITO	
			UNITARIO	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	PRELIMINARES MANIFUL								
1001-04	DESMONTAJE DE PASILLO EXISTENTE FABRICADO DE ESTRUCTURA METÁLICA ANGULO DE 2"x3/16" (3.63 kg/m) Y PLACA ANTIDERRAPANTE 1/8" (30 kg/m ²), BARANDAL FABRICADO CON SOLERA 2"x3/16" (1.90 m) Y VARILLA CUADRADA DE 1/2" (1.27 kg/m) INC: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	kg	\$ 26.25	431.88	\$ 11,336.85	431.88	\$ 11,336.85	431.88	\$ 11,336.85
1001-05	DESMONTAJE DE TUBERÍA DE ACERO EXISTENTE EN DIÁMETROS DE 20", 8", 8" DIAM CED 40 CON EQUIPO MECÁNICO, INC: CORTES DE ESTRUCTURA, CORTE DE TUBERÍA Y TORNILLOS ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	kg	\$ 26.25	5,043.63	\$132,395.29	5,043.63	\$132,395.29	5,043.63	\$132,395.29
1140-02	BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" O 4" PARA ABATIR NIVELES DE AGUA EN ÁREA DE MANIFUL, INC: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Hr	\$ 194.54	24.00	\$ 4,668.96	24.00	\$ 4,668.96	24.00	\$ 4,668.96
1000-41	DEMOLICIÓN DE MURO DE CONCRETO EXISTENTE DE 20 cm DE ESPESOR CON EQUIPO NEUMÁTICO Y HERRAMIENTA MANUAL, INC: APILE DE MATERIAL, ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	m ²	\$ 264.01	0.45	\$ 118.80	0.38	\$ 101.38	0.38	\$ 101.38
1000-42	DEMOLICIÓN DE ATRAQUE DE CONCRETO CON EQUIPO INC: APILE, ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	m ²	\$ 264.01	5.00	\$ 1,320.05	4.95	\$ 1,306.85	4.95	\$ 1,306.85

INS

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



1102 02.C	EXCAVACIÓN PARA DESCUBRIR TUBERÍAS DE 20" DIAM EXISTENTES DE INTERCONEXIÓN ENTRE TANQUE Y SUCCIÓN DE BOMBAS EN MANIFUL, INC: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	m ³	\$ 48.18	177.00	\$ 8,527.86	176.00	\$ 8,479.68	176.00	\$ 8,479.68
2	REHABILITACIÓN DE MANIFUL								
2.1	CONTROL TANQUE REGULADOR								
8057 09B.REH	MANIOBRA DE BLOQUEADO DE TUBERÍAS DE INTERCONEXIÓN DE TANQUE DE 20" DE DIAM, CON PANTALON DE RANGO DE 12" A 24", INC: COMPRESOR, CONEXIONES ELÉCTRICAS NECESARIAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Maniob	\$ 8,544.02	1.00	\$ 8,544.02	1.00	\$ 8,544.02	1.00	\$ 8,544.02
8057 09B.1.REH	CORTE DE TUBERÍA DE ACERO EXISTENTE DE 20" DIAM INC: INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE SLIP-ON DE 20" DIAM, SOLDADURA, PINTURA ANTICORROSIVA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Corte	\$ 420.38	3.00	\$ 1,261.14	3.00	\$ 1,261.14	3.00	\$ 1,261.14
8009-12A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE TIPO SLIP-ON DE 20" DIAM INC: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 5,766.48	3.00	\$ 17,299.44	3.00	\$ 17,299.44	3.00	\$ 17,299.44
8022-12	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA VASTAGO FIJO ASIENTOS DE BRONCE DE 20" DIAM	Pza	\$188,024.48	3.00	\$564,073.44	3.00	\$564,073.44	3.00	\$564,073.44
7025-01EX20-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTREMIDAD FABICADA CON TUBERIA DE ACERO ASTM DE 20" DE DIAMETRO (173.2 kg/m) 60 CM INCLUYE BRIDA SOLDABLE TIPO SLIP-ON DE 20" DE DIAMETRO (26.4 KG)	Pza	\$14,373.21	3.00	\$ 43,119.63	3.00	\$ 43,119.63	3.00	\$ 43,119.63
1131-09	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PROD DE EXCAVACIÓN, COMPACTADO CON HERRAMIENTA MANUAL, EN CAPAS DE 20 cm INCORPORANDO HUMEDAD INC: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	m ³	\$ 83.31	150.00	\$ 9,496.50	170.86	\$ 10,817.02	170.86	\$ 10,817.02

INDS



8013-12B	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 20" DIAM	Pza	\$ 891.81	4.00	\$ 2,766.44	4.00	\$ 2,766.44	4.00	\$ 2,766.44
8012-07	TORNILLO DE CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5"x1 1/8"	Pza	\$ 312.25	120.00	\$ 37,470.00	120.00	\$ 37,470.00	120.00	\$ 37,470.00
2130-01	INSTALACION PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO	Kg	\$ 7.46	3,731.76	\$ 27,838.93	3,731.76	\$ 27,838.93	3,731.76	\$ 27,838.93
2240-18A	CAJA PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS TIPO ESPECIAL DE 5.60 x 2.970 x 2.20 M, CUBIERTA FABRICADA CON REJILLA TIPO IRVING CON SOLERA DE CARGA DE 3/16" x 1", DESAGUES LATERALES CON TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO, FONDO DE CAJA CON MATERIAL PETREO COMO FILTRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$86,391.41	1.00	\$ 86,391.41	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00
2.2	REHABILITACIÓN DE TUBERÍAS DE SUCCIÓN								
7025-01YE20-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE FABRICADA CON TUBERÍA DE ACERO ASTM DE 20" DE DIAMETRO (117 kg/m) 2.70 M Y UNA DERIVACIÓN DE 8" DE DIAMETRO (49.20 kg/m) 0.85 M, INCLUYE 3 BRIDAS DE 20" DE DIAMETRO (26.4 kg), 1 BRIDA DE 8" DE DIAMETRO (8.88 kg), MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$50,951.39	1.00	\$ 50,951.39	1.00	\$ 50,951.39	1.00	\$ 50,951.39
7025-01CT20-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GARRETE FABRICADO CON TUBERÍA DE ACERO DE 20" DE DIAMETRO (117 kg/m) 1.84 M INCLUYE 2 BRIDAS DE 20" DE DIAMETRO (26.4 kg), MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$53,379.35	2.00	\$106,758.70	2.00	\$106,758.70	2.00	\$106,758.70
8017-49	SUMINISTRO DE REDUCCION DE Fo.Fo. DE 20" x 10" DE DIAMETRO	Pza	\$16,259.82	3.00	\$ 48,779.46	3.00	\$ 48,779.46	3.00	\$ 48,779.46
8017-21	SUMINISTRO DE REDUCCION DE Fo.Fo. DE 10" x 8" DE DIAMETRO	Pza	\$ 4,388.27	3.00	\$ 13,158.81	3.00	\$ 13,158.81	3.00	\$ 13,158.81

JAS

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



7025-01RD20-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCIÓN FABRICADA CON TUBERÍA DE ACERO EXCENTRICA DE 20" x 8" INCLUYE 2 BRIDAS DE 20" DE DIAMETRO (26.4 kg) INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 33,703.16	1.00	\$ 33,703.16	1.00	\$ 33,703.16	1.00	\$ 33,703.16
8057-03B.REH	ADECUACIÓN DE CARRETE DE ACERO EXISTENTE DE 8" INC. CORTES, SOLDADURA, INSTALACIÓN DE JUNTA TIPO DRESSER, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Maniobra	\$ 6,364.84	1.00	\$ 6,364.84	1.00	\$ 6,364.84	1.00	\$ 6,364.84
8022-06	SUMINISTRO DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA VASTAGO FIJO DE 8" DE DIAMETRO	Pza	\$ 16,477.48	5.00	\$ 82,387.40	5.00	\$ 82,387.40	5.00	\$ 82,387.40
7025-01CT8-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARRETE FABRICADO CON TUBERÍA DE ACERO DE 8" DE DIAMETRO (49.2 kg/m) 1.30 M INCLUYE 2 BRIDAS DE 8" DE DIAMETRO (6.88 kg), MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 10,214.76	1.00	\$ 10,214.76	1.00	\$ 10,214.76	1.00	\$ 10,214.76
7025-01CT8-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARRETE FABRICADO CON TUBERÍA DE ACERO DE 8" DE DIAMETRO (49.2 kg/m) 2.00 M INCLUYE 2 BRIDAS DE 8" DE DIAMETRO (6.88 kg), MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 11,847.22	2.00	\$ 23,694.44	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00
7025-01CT8-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARRETE FABRICADO CON TUBERÍA DE ACERO DE 8" DE DIAMETRO (49.2 kg/m) 2.00 M INCLUYE 2 BRIDAS DE 8" DE DIAMETRO (6.88 kg), MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 13,013.26	1.00	\$ 13,013.26	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00
8013-12B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 20" DIAM	Pza	\$ 587.47	7.00	\$ 3,972.29	7.00	\$ 3,972.29	7.00	\$ 3,972.29
8013-07B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 10" DIAM	Pza	\$ 229.33	3.00	\$ 687.99	3.00	\$ 687.99	3.00	\$ 687.99
8013-06B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 8" DIAM	Pza	\$ 128.27	11.00	\$ 1,410.97	11.00	\$ 1,410.97	11.00	\$ 1,410.97
8012-07	SUMINISTRO DE TORNILLO DE CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5" x 1/8" DE DIAMETRO	Pza	\$ 312.25	140.00	\$ 43,715.00	140.00	\$ 43,715.00	140.00	\$ 43,715.00



8012 04	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 7/8" x 4" DE DIAMETRO	Pza	\$ 121.79	36.00	\$ 4,384.44	36.00	\$ 4,384.44	36.00	\$ 4,384.44
8012 03	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 3/4" x 3 1/2" DE DIAMETRO	Pza	\$ 62.19	88.00	\$ 5,472.72	88.00	\$ 5,472.72	88.00	\$ 5,472.72
2130 01	INSTALACION PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO	Kg	\$ 7.46	3,125.76	\$ 23,318.17	3,125.76	\$ 23,318.17	3,125.76	\$ 23,318.17
2.3	REHABILITACIÓN DE TUBERIAS DE DESCARGA A MANIFUL								
7020-TU8-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBON ASTM DE 8" DIAM CED 40 INC: CORTES, SOLDADURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	m	\$ 3,080.59	14.00	\$ 43,128.26	14.00	\$ 43,128.26	14.00	\$ 43,128.26
7025-02CC8-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE ACERO AL CARBON ASTM DE 90"x8" DIAM CED 40 INC: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 6,839.34	8.00	\$ 54,714.72	8.00	\$ 54,714.72	8.00	\$ 54,714.72
7025-01CC8-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE ACERO AL CARBON ASTM DE 45"x8" DIAM CED 40 INC: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 6,207.08	4.00	\$ 24,828.32	4.00	\$ 24,828.32	4.00	\$ 24,828.32
7025-01BR8-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA SOLDABLE TIPO SLIP-ON DE 8" DIAM INC: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 1,371.29	8.00	\$ 10,970.32	8.00	\$ 10,970.32	8.00	\$ 10,970.32
8017 15	SUMINISTRO DE REDUCCIÓN DE FoFo 8"x8" DE DIAMETRO	Pza	\$ 3,123.71	4.00	\$ 12,494.84	4.00	\$ 12,494.84	4.00	\$ 12,494.84
8017 21	SUMINISTRO DE REDUCCIÓN DE FoFo 10"x8" DE DIAMETRO	Pza	\$ 4,601.99	4.00	\$ 18,407.96	4.00	\$ 18,407.96	4.00	\$ 18,407.96
8024 07	SUMINISTRO DE VALVULA DUO CHECK (NO RETORNO) DE 10" DIAM	Pza	\$ 37,865.31	4.00	\$151,461.24	5.00	\$189,326.55	5.00	\$189,326.55
8018 07	SUMINISTRO DE VÁLVULA DE MARIPOSA DE 10" DIAM	Pza	\$ 12,851.09	4.00	\$ 51,404.36	5.00	\$ 64,255.45	5.00	\$ 64,255.45



8013-07B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 10" DIAM	Pza	\$ 229.33	4.00	\$ 917.32	4.00	\$ 917.32	4.00	\$ 917.32
8013-06B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 8" DIAM	Pza	\$ 128.27	8.00	\$ 1,026.16	8.00	\$ 1,026.16	8.00	\$ 1,026.16
8013-05B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6" DIAM	Pza	\$ 75.15	4.00	\$ 300.60	4.00	\$ 300.60	4.00	\$ 300.60
8012 04	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 7/8"x4"	Pza	\$ 121.79	48.00	\$ 5,845.92	48.00	\$ 5,845.92	48.00	\$ 5,845.92
8012 03	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 3/4"x3 1/2"	Pza	\$ 62.19	96.00	\$ 5,970.24	96.00	\$ 5,970.24	96.00	\$ 5,970.24
2130 01	INSTALACION PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO	Kg	\$ 7.46	628.56	\$ 4,689.06	628.56	\$ 4,689.06	628.56	\$ 4,689.06
2.4	REHABILITACIÓN DE TUBERÍAS DE SUCCIÓN								
1001 06	DESMONTAJE DE MANIFUL DE TUBERÍA DE ACERO EXISTENTE EN DIÁMETROS DE 16" (93.1 kg/m), 12" (73.8 kg/m) DIAM CED 40 CON EQUIPO MECÁNICO, INC: CORTES DE ESTRUCTURA, CORTE DE TUBERÍA Y TORNILLOS ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	kg	\$ 27.41	1,386.20	\$ 37,995.74	1,386.20	\$ 37,995.74	1,386.20	\$ 37,995.74
7025-01MU16-01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIFUL FABRICADO DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN DE 16" DIÁMETRO CED 40 10 m DE LONG (93.1 kg/m) CON 4 DERIVACIONES DE TUBERÍA ACERO DE 10" DIÁMETRO CED 40 DE 1 m DE LONG (80.20 kg/m), INC: 4 BRIDAS SOLDABLES SLIP ON DE 10" DIAM Y 1 SOLDABLE TIPO SLIP ON DE 16" DIAM, CORTES, SOLDADURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$132,464.09	1.00	\$132,464.09	1.00	\$132,464.09	1.00	\$132,464.09
8013-10B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 16" DIAM	Pza	\$ 540.28	1.00	\$ 540.28	1.00	\$ 540.28	1.00	\$ 540.28
8013-07B.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 10" DIAM	Pza	\$ 229.33	4.00	\$ 917.32	4.00	\$ 917.32	4.00	\$ 917.32
8012 05	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 1"x4 1/2"	Pza	\$ 114.79	16.00	\$ 1,836.64	16.00	\$ 1,836.64	16.00	\$ 1,836.64
8012 04	SUMINISTRO DE TORNILLO Y TUERCA HEXAGONAL DE 7/8"x4"	Pza	\$ 121.79	48.00	\$ 5,845.92	48.00	\$ 5,845.92	48.00	\$ 5,845.92



2130 01	INSTALACION PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO	Kg	\$ 7.48	35.36	\$ 263.79	35.36	\$ 263.79	35.36	\$ 263.79
7025-02AN3-07	REINSTALACIÓN DE PASILLO EXISTENTE SOBRE MANIFUL FABRICADO DE ESTRUCTURA METÁLICA ANGULO DE 2"x3/16" (3.63 kg/m) Y PLACA ANTIDERRAPANTE 1/8" (30 kg/m2), BARANDAL FABRICADO CON SOLERA 2"x3/16" (1.90 m) Y VARILLA CUADRADA DE 1/2" (1.27 kg/m) INC: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Kg	\$ 51.26	431.88	\$ 22,138.17	431.88	\$ 22,138.17	431.88	\$ 22,138.17
3	ATIPICOS								
2240 20	CAJA PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS TIPO ESPECIAL DE 5.60 x 2.970 x 2.20 M, LOSA DE CONCRETO DE CUBIERTA CON 3 REGISTROS CON MARCO, CONTRAMARCO Y TAPA DE MATERIAL PULTRUIDO, FONDO DE CAJA CON MATERIAL PETREO COMO FILTRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	Pza	\$ 57,696.41	1.00	\$ 57,696.41	1.00	\$ 57,696.41	1.00	\$ 57,696.41
SUBTOTAL ESTIMACION									
					\$2,016,777.83		\$2,003,333.24		\$2,003,333.24

NOTA ACLARATORIA:

La empresa contratista solo cobrará la cantidad de \$ 2, 003,333.24 (Dos millones tres Mil, trescientos treinta y tres pesos 24/100 M.N.)Para efectos de cerrar este contrato en ceros.

RESULTADOS:

Derivado de los resultados del finiquito de obra de este contrato se tiene que no existen créditos a favor y/o en contra de la empresa contratista y de la Comisión Municipal de agua potable y alcantarillado del Municipio de Reynosa, Tamaulipas por existir un saldo resultante en \$ 0.00

DMS



VIII.-Para Garantizar los Defectos que resultaren, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que se hubiera incurrido.

Fianza No. 3245-00733-3
 Importe: \$ 200,333.32
 Fecha: 27 DE NOVIEMBRE DE 2015
 Afianzadora: AFIANZADORA ASERTA, S.A DE C.V

IX.-DE LAS METAS.

Contratadas:
 Alcanzadas: 100 %.

X.-SITUACION FISICA DE LA OBRA.

Terminada y Operando (X)
 No Iniciada ()
 Terminada sin Operar ()
 Suspendida ()

XI.-CONSIDERACIONES OPERATIVAS DE LA OBRA.

Opera adecuadamente (X)
 Opera con Deficiencias ()
 No opera ()

XII.-Manifestación de las partes:

La Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Reynosa, Tamaulipas, por conducto de la Gerencia Técnica y De Proyectos, con fecha 07 de diciembre de 2015, levanta la presente Acta de Finiquito del Contrato de Referencia, por lo que en los términos del artículo 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Las Mismas y una vez cumplidas las acciones que derivaron del finiquito de los trabajos en éste Acto LA COMAPA de Reynosa Tamaulipas, da por terminado el Contrato correspondiente dejando únicamente subsistentes las garantías que se contemplan en el Artículo 66 de la antes citada Ley, por lo que no será factible que el Contratista presente reclamación alguna de pago con posterioridad a su formalización. La firma de este documento da por extinguidos los derechos y obligaciones que genera el Contrato respectivo, manifestando el **C. MIGUEL ANGEL GONZALEZ QUIROGA**, por su propio derecho, extiende el más amplio Finiquito que en derecho proceda, renunciando a cualquier acción legal que tenga por objeto reclamar cualquier pago relacionado con el Contrato.

Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Cierre del Acta:

No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el evento siendo las 11:50 horas del día **07 DE DICIEMBRE DE 2015**

XIII.- FIRMAS

En la misma fecha y en el mismo acto La Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Reynosa, Tamaulipas a través de los **C. Ing. Serafin Gómez Villarreal** y el **Ing. Felipe de Jesús Chiw Vega**, en su carácter de Gerente General y Gerente Técnico y De Proyectos de la Comisión Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Reynosa Tamaulipas, respectivamente, reciben la Obra. -----

Por la Contratante:



ING. SERAFIN GOMEZ VILLARREAL
GERENTE GENERAL



ING. FELIPE DE JESUS CHIW VEGA
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS


Por la Contratista:



C. MIGUEL ANGEL GONZALEZ QUIROGA

TESTIGOS DE ASISTENCIA:

LIC. VICENTE HUGO GARZA GOMEZ
COMISARIO



ING. DANIEL NARVAEZ SILVA
COORD. DE LICITACIONES