



“ACTA DE FINIQUITO Y TERMINACION DEL CONTRATO”

“ACTA ADMINISTRATIVA QUE SE FORMULA PARA HACER CONSTAR EL FINIQUITO DE LA OBRA:

“REHABILITACIÓN DE DRENAJES SANITARIOS CONSISTENTES EN SUSTITUCION DE 214 DESCARGAS DOMICILIARIAS, 1270 ML DE TUBO DE 8” DE DIÁMETRO, TODO EN PVC SISTEMA MÉTRICO SERIE 20 EN CALLES: PINO SUÁREZ ENTRE LUIS ECHEVERRÍA E ITURBIDE Y CALLE TIBURCIO GARZA ZAMORA ENTRE LUIS ECHEVERRÍA Y PINO SUÁREZ AMBAS EN LA COLONA CHAPULTEPEC; 14 DE MARZO ENTRE LATERAL ORIENTE DE CANAL RODHE Y CALLE PRIMARIA; CALLE JARDÍN ENTRE 14 DE MARZO Y PANTEONES, CALLE PANTEONES ENTRE JARDÍN Y CALLE PRIMERA, EN LA COLONIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍGUEZ Y CALLE TAMAULIPAS ENTRE CALLE PRIMERA Y CALLE TERCERA, EN LA COLONIA ADOLFO LÓPEZ MATEOS; LLERA ENTRE AGUSTÍN LARA Y OCTAVA EN LA COLONIA HIDALGO Y ALLENDE ENTRE LAS CALLES PALAFOX Y LIBRAMIENTO LUIS ECHEVERRÍA EN ZONA CENTRO, EN LA CIUDAD DE REYNOSA, TAMAULIPAS” AMPARADA POR EL CONTRATO COMAPA-REY-PROSANEAR-005-2023-LP 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 12:30 HORAS DEL DÍA 24 DE ABRIL DEL 2024 REUNIDOS EN LAS OFICINAS DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.

INTERVIENEN:

EL C. LIC. ALFONSO JAVIER GÓMEZ MONROY EN SU CARÁCTER DE GERENTE GENERAL.

LA EMPRESA “TERRACERÍA Y URBANISMOS REVI, S.A. DE C.V.” POR SU PROPIO DERECHO.

Y COMO TESTIGOS DE ASISTENCIA LOS C. LIC. JUAN CARLOS GUTIÉRREZ CANTÚ, COMISARIO Y EL C. ING. JOSÉ GUADALUPE CANTÚ VIERA, GERENTE TÉCNICO Y OPERATIVO RESPECTIVAMENTE.

- 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 DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS POR CONDUCTO DE LA GERENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA, LEVANTA EL ACTA DE FINIQUITO Y SIMULTÁNEAMENTE, DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES DE LAS PARTES, DEL CONTRATO DE OBRA NO.- COMAPA-REY-PROSANEAR-005-2023-LP A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

1.2.- NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA.

“TERRACERÍA Y URBANISMOS REVI, S.A. DE C.V.”

1.3.- NÚMERO DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.

TUR080117CQ6



II.- ANTECEDENTES DEL CONTRATO.

MONTO DEL CONTRATO	\$ 11'129,300.50 (Sin Incluir I.V.A.)
IMPORTE DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS NORMALES Y EXTRAORDINARIO.	\$ 10'667,730.37 (Sin Incluir I.V.A.)
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO	01 de Enero del 2024.
FECHA DE TÉRMINO SEGÚN CONTRATO	20 de Abril del 2024.
PLAZO DE EJECUCIÓN SEGÚN CONTRATO	111 (Ciento Once) Días Naturales.
FECHA REAL DE INICIO (CONVENIO POR DIFERIMIENTO ENTREGA DE ANTICIPO)	N/A
FECHA REAL DE TERMINACIÓN (CONVENIO POR DIFERIMIENTO ENTREGA DE ANTICIPO)	N/A
PLAZO REAL DE EJECUCIÓN	111 (Ciento Once) 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 OPERATIVA.

2.3.- NOMBRE Y LOCALIZACIÓN DE LA OBRA:

"REHABILITACIÓN DE DRENAJES SANITARIOS CONSISTENTES EN SUSTITUCION DE 214 DESCARGAS DOMICILIARIAS, 1270 ML DE TUBO DE 8" DE DIÁMETRO, TODO EN PVC SISTEMA MÉTRICO SERIE 20 EN CALLES: PINO SUÁREZ ENTRE LUIS ECHEVERRÍA E ITURBIDE Y CALLE TIBURCIO GARZA ZAMORA ENTRE LUIS ECHEVERRÍA Y PINO SUÁREZ AMBAS EN LA COLONA CHAPULTEPEC; 14 DE MARZO ENTRE LATERAL ORIENTE DE CANAL RODHE Y CALLE PRIMARIA; CALLE JARDÍN ENTRE 14 DE MARZO Y PANTEONES, CALLE PANTEONES ENTRE JARDÍN Y CALLE PRIMERA, EN LA COLONIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍGUEZ Y CALLE TAMAULIPAS ENTRE CALLE PRIMERA Y CALLE TERCERA, EN LA COLONIA ADOLFO LÓPEZ MATEOS; LLERA ENTRE AGUSTÍN LARA Y OCTAVA EN LA COLONIA HIDALGO Y ALLENDE ENTRE LAS CALLES PALAFOX Y LIBRAMIENTO LUIS ECHEVERRÍA EN ZONA CENTRO, EN LA CIUDAD DE REYNOSA, TAMAULIPAS"

AMPARADA POR EL CONTRATO: COMAPA-REY-PROSANEAR-005-2023-LP.



2.4.- ENTIDAD FEDERATIVA DONDE SE REALIZARON LOS TRABAJOS:

TAMAULIPAS.

2.5.- APROBACION:

NUMERO DE OFICIO GG-4021/2023.

III.- DE LOS RECURSOS.

3.1.- FEDERALES

3.2.- MODALIDAD DE LA ADJUDICACIÓN.

LICITACIÓN PÚBLICA.

3.3.- FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS SEGÚN CONTRATO:

01 DE ENERO DEL 2024.

3.4.- FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS SEGÚN CONTRATO:

20 DE ABRIL DEL 2024.

3.5.- FECHA REAL DE INICIO. (CONVENIO POR DIFERIMIENTO ENTREGA DE ANTICIPO).

N/A

3.6.- FECHA REAL DE TERMINACIÓN. (CONVENIO POR DIFERIMIENTO DE ENTREGA DE ANTICIPO).

N/A

IV.- DE LAS GARANTIAS (sin IVA).

4.1.- PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO.

Fianza No. 5266-00018-2.
Importe: \$ 1'290,998.86
Afianzadora: ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V.
Fecha: 29 DE DICIEMBRE DEL 2023.

4.2.- PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN O DEVOLUCIÓN TOTAL O PARCIAL DEL IMPORTE DEL ANTICIPO OTORGADO.

Fianza No. 5266-00017-9
Importe: \$ 3'872,996.57
Afianzadora: ASEGURADORA ASERTA, S.A. DE C.V.
Fecha: 29 DE DICIEMBRE DEL 2023.



4.3.- PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONVENIO DE AMPLIACIÓN AL MONTO.

Fianza No. NO HUBO CONVENIOS

Importe: \$ 0.0

Afianzadora: NO APLICA.

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:

Estimación No.	Fecha	Período de Ejecución	Importe (No incluye IVA)
1.	05 FEBRERO 2024	01 AL 31 ENERO 2024	\$ 1'655,243.26
2.	04 MARZO 2024	01 AL 29 FEBRERO 2024	\$ 5'594,971.96
3.	01 ABRIL 2024	01 AL 31 MARZO 2024	\$ 2'081,517.60
4 (FINIQUITO).	20 ABRIL 2024	01 AL 20 ABRIL 2024	\$ 1'335,997.55
TOTAL ESTIMACIONES			\$ 10'667,730.37
MONTO CONTRATO			\$ 11'129,300.50
SALDO RESULTANTE			\$ 461,570.13

Las cuales forman parte integral de la presente Acta.

VI.- DE LAS SANCIONES.

NO HUBO SANCIONES

VII.- DE LAS MODIFICACIONES.

NO HUBO MODIFICACIONES.

FORMULACION DEL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS.

Estimación No. 1 (Importes de Estimación NO incluyen I.V.A.).



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS MÁS ALTO**COMAPA**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

						ESTIMACION 1.	
		UNIDAD	VOLUMEN PRESUPUESTO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
CALLE RIVERO SUAREZ ENTRE LUIS ECHIVERRIA E ITURBIDE Y CALLE TIBURCIO GARZA ZAMORA ENTRE LUIS ECHIVERRIA Y RIVERO SUAREZ AMBAS EN LA COLONA CHAFULTEPEC, INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 287 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIAMETRO Y 43 DESCARGAS DOMICILIARIAS.							
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANTARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 8" DE DIAMETRO	mL	287.00	\$ 510.59	\$ 146,539.33	287.00	\$ 146,539.33
CALLE 14 DE MARZO ENTRE LATERAL ORIENTE DE CANAL RIVERO Y CALLE PRIMERA; CALLE JARDIN ENTRE 14 DE MARZO Y PANTONES; CALLE PANTONES ENTRE JARDIN Y CALLE PRIMERA, EN LA COLONA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ Y CALLE TAMAUPIAS ENTRE CALLE PRIMERA Y CALLE TERCERA, EN LA COLONA ADOLFO LOPEZ MATEOS, INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 622.00 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIAMETRO Y 111 DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 6" DE DIAMETRO.							
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANTARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 8" DE DIAMETRO	mL	622.00	\$ 510.59	\$ 317,566.98	622.00	\$ 317,566.98
CALLE LLERA ENTRE AGUSTIN LARA Y OCTAVA EN LA COLONA HIDALGO INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 199.00 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIAMETRO Y 35 DESCARGAS DOMICILIARIAS.							
1005-01	TRAZO Y NIVELACION EN EL AREA DE TRABAJO (OBRAS DE CONDUCCION AGUA POTABLE Y DRINAJE)	mL	199.00	\$ 13.72	\$ 2,730.28	199.00	\$ 2,730.28
1000-20	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO ASFALTICO	M	368.00	\$ 32.50	\$ 12,935.00	368.00	\$ 12,935.00
1000-04	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO	M2	22.89	\$ 336.75	\$ 7,708.21	14.93	\$ 5,027.63
20-0028	SEÑALAMIENTO, DESVIOS, BANDEROS Y LUCES NECESARIAS	M	199.00	\$ 30.38	\$ 6,045.62	199.00	\$ 6,045.62
20-0029	COLOCACION CON RECUPERACION AL CONTRATISTA DE SEÑALIZACION VAL A BASE DE BARRERAS DE CONCRETO DEL TIPO "NEW JERSEY" PARA DELIMITAR PROVISIONALMENTE ZONAS DE OBRAS EN CONSTRUCCION. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	24.00	\$ 340.19	\$ 8,164.56		\$ -
1102-02	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN EN SECO EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	117.16	\$ 78.06	\$ 9,145.51	161.99	\$ 12,644.94
1103-02	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN EN AGUA EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	117.16	\$ 126.83	\$ 14,859.40	41.06	\$ 5,207.64
EXT-02	EXCAVACION DE TUBERIA CONCRETO DAÑADA DE 20 CM DE DIAMETRO	M	199.00	\$ 15.06	\$ 2,996.94	199.00	\$ 2,996.94
1140-02	BOMBEO DE AGUAS CON BOMBA AUTOCEBANTE PROPIEDAD DEL CONTRATISTA DE 3" DE DIAMETRO Y 6 H.P.	HR	64.00	\$ 134.09	\$ 8,591.76		\$ -
6000-05	ACARREO PRIMER KILOMETRO PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION INCLUYE CARGA MECANICA	M3	324.02	\$ 66.08	\$ 21,411.24	263.97	\$ 17,443.14
6002-05	ACARREO KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION	M3-KM	1,620.11	\$ 27.68	\$ 45,168.67	1319.65	\$ 36,797.42
1130-03	PLANTILLA DE ARIDA EN ZANJAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	14.93	\$ 1,445.21	\$ 21,591.92	14.93	\$ 21,591.92
1130-05	PLANTILLA DE PLANCON EN ZANJAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	29.66	\$ 1,381.20	\$ 41,228.82		\$ -
6000-04	ACARREO DE TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO	mL	199.00	\$ 15.43	\$ 3,062.51	199.00	\$ 3,062.51
A03-A03	INSTALACION DE TUBERIA PVC SANTARIA SERIE METRICA (SERIE-20) DE 8" DE DIAMETRO	mL	199.00	\$ 78.72	\$ 15,665.28	199.00	\$ 15,665.28
1131-06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	153.45	\$ 672.63	\$ 103,215.07	181.87	\$ 122,331.22
1131-28	RELLENO APOSONADO Y COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE BASE HIDRAULICA	M3	29.66	\$ 1,491.83	\$ 44,331.13	56.65	\$ 84,810.54
PIV-01	RESEALACION DE POZO DE VISITA INCLUYE EXCAVACION, RELLENO, CAMERA, TABIQUE, CONCRETO, ETC.	POZO	3.00	\$ 6,341.17	\$ 19,023.51		\$ -
INT-02	INTERCONEXION EN TUBERIA DE 20 CM DE DIAMETRO A LOS POZOS DE VISITA	INTER	4.00	\$ 653.60	\$ 2,614.40	4.00	\$ 2,614.40
2302-01	REPOSICION DE TOMA DOMILIARA DE 1/2"	REP-TOMA	35.00	\$ 635.77	\$ 22,251.55		\$ -
3130-20	DESCARGA DOMILIARA DE 6" DE DIAMETRO (8 M DE EXCAVACION EN MATERIAL "B")	PZA	35.00	\$ 10,939.68	\$ 384,778.80	30.00	\$ 329,810.40
3006031	RESEALACION DE REGISTRO SANTARIO DE 60 X 40 CM, MEDIDA INTERIOR EN BANQUETA. INCLUYE MARCO A BASE DE ANGULO DE 2-1/2" X 2-1/2" X 3/16" Y CONTRAMARCO A BASE DE ANGULO DE 2" X 2" X 3/16". TAPA DE CONCRETO DE 60 X 70 CM A BASE DE CONCRETO F'c = 150 KG / CM2, ARMADO CON VAR DE 3/8" DE Ø, @ 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	35.00	\$ 3,339.83	\$ 118,894.05	15.00	\$ 50,097.45
3115-01	DESARROLLE, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL POZO DE VISITA DE 2.00 M DE PROF Y 8" A 12" DE DIAM	POZO	3.00	\$ 1,727.38	\$ 5,182.14	3.00	\$ 5,182.14
3006001	SUMINISTRO Y APLICACION DE REGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO LENTO O SIMILAR A RAZON DE 1.50 LT/M2, CON EQUIPO, PREVIO BARRIDO, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	228.65	\$ 40.70	\$ 9,314.20	261.75	\$ 10,653.23
3006002	SUMINISTRO Y APLICACION DE REGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO O SIMILAR A RAZON DE 0.50 LT/M2, PREVIO BARRIDO, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	228.65	\$ 19.06	\$ 4,361.63	261.75	\$ 4,668.99
1001-06	REPOSICION DE PAVIMENTO ASFALTICO CON CARPETA DE 7.5 CM DE ESPESOR	M2	228.65	\$ 534.63	\$ 122,350.08	261.75	\$ 139,939.40
1005-02	LIMPIEZA Y BARRIDO DEL AREA DE TRABAJO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	228.65	\$ 3.66	\$ 837.59	1990.00	\$ 7,263.40
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANTARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 8" DE DIAMETRO	mL	199.00	\$ 510.59	\$ 101,607.41	199.00	\$ 101,607.41
EXT-01	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANTARIO DE 60 X 40 CM, MEDIDA INTERIOR EN BANQUETA Y 1.20 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE ADOSON 6 X 14 X 22 ACOSTADO CON MORTERO CEMENTO-ARBA PROP 1:4 INCLUYE MEDA CAÑA, ZARPEO Y AFINE INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARBA PROP 1:4, MARCO A BASE DE ANGULO DE 2" X 2" X 3/16", TAPA DE CONCRETO DE 60 X 70 CM A BASE DE CONCRETO F'c = 150 KG / CM2, ARMADO CON VAR DE 3/8" DE Ø, @ 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA		\$ 7,127.63		15.00	\$ 106,914.45
CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES PALAFOX Y LIBRAMIENTO LUIS ECHIVERRIA EN ZONA CENTRO, INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 162 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIAMETRO Y 25 DESCARGAS DOMICILIARIAS.							
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANTARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 8" DE DIAMETRO	mL	162.00	\$ 510.59	\$ 82,715.58	162.00	\$ 82,715.58
						SUBTOTAL : \$ 1,655,243.26	



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS MÁS ALTO**COMAPA**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

Estimación No. 2 (Importes de Estimación NO incluyen I.V.A.).

								ESTIMACION 2.	
CALLE 14 DE MARZO ENTRE LATERAL ORIENTE DE CANAL RHODE Y CALLE PRIMERA; CALLE JARDÍN ENTRE 14 DE MARZO Y PANTEONES, CALLE PANTEONES ENTRE JARDÍN Y CALLE PRIMERA, EN LA COLONIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ Y CALLE TAMAULIPAS ENTRE CALLE PRIMERA Y CALLE TERCERA, EN LA COLONIA ADOLFO LOPEZ MATEOS, INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 622.0 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIÁMETRO Y 111 DESCARGAS DOMICILIARIAS DE 6" DE DIÁMETRO.		UNIDAD.	VOLUMEN PRESUPUESTO.	PRECIO UNITARIO.	IMPORTE.	CANTIDAD.	IMPORTE.		
1005-01	TRAZO Y NIVELACION EN EL AREA DE TRABAJO (OBRAS DE CONDUCCION AGUA POTABLE Y DRENAJE)	mL	622.00	\$ 13.72	\$ 8,533.84	622.00	\$ 8,533.84		
1000-21	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO CONCRETO	M	1,244.00	\$ 40.50	\$ 50,382.00	1244.00	\$ 50,382.00		
1000-05	RUPURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO	M3	139.95	\$ 740.65	\$ 103,631.95	239.63	\$ 178,769.04		
20-0028	SEÑALAMIENTO, DESVIOS, BANDEREROS Y LUCES NECESARIAS	M	622.00	\$ 30.38	\$ 18,696.36	622.00	\$ 18,696.36		
20-0029	COLOCACION CON RECUPERACION AL CONTRATISTA DE SEÑALIZACION VIAL A BASE DE BARRERAS DE CONCRETO DEL TIPO "NEW-JERSEY" PARA DELIMITAR PROVISIONALMENTE ZONAS DE OBRAS EN CONSTRUCCION. INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	45.00	\$ 340.19	\$ 15,308.55		\$ -		
1102-04	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN EN SICO EN ZONA B DE 0.00 A 4.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	1,306.20	\$ 80.49	\$ 106,136.04	1317.18	\$ 106,019.82		
1103-04	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN EN AGUA EN ZONA B DE 0.00 A 4.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	1,306.20	\$ 134.14	\$ 175,213.67	329.29	\$ 44,170.96		
EXT-02	EXTRACCION DE TUBERIA CONCRETO DAÑADA DE 20 CM DE DIAMETRO	M	622.00	\$ 15.06	\$ 9,367.32	622.00	\$ 9,367.32		
1140-02	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE PROPIEDAD DEL CONTRATISTA DE 3" DE DIAMETRO Y 6 H.P.	HR	120.00	\$ 134.09	\$ 16,090.80		\$ -		
9000-05	ACARREO PRIMER KILOMETRO PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION INCLUYE CARGA MECANICA	M3	3,578.05	\$ 66.03	\$ 236,438.20	2140.41	\$ 141,438.29		
9002-05	ACARREO KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION	M3-KM	17,690.30	\$ 27.68	\$ 488,781.56	10702.05	\$ 298,373.15		
1150-01B	ADEME METALICO DESLIZANTE	M2	2,415.00	\$ 83.34	\$ 201,266.10	2669.22	\$ 222,452.79		
1130-03	PLANTILLA DE ARENA EN ZANJAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	93.30	\$ 1,445.21	\$ 134,931.39		\$ -		
1130-05	PLANTILLA DE PLANCHON EN ZANJAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	166.60	\$ 1,331.20	\$ 221,731.92	136.84	\$ 189,003.41		
9060-04	ACARREO DE TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO	mL	622.00	\$ 15.49	\$ 9,634.78	622.00	\$ 9,634.78		
A03-A03	INSTALACION DE TUBERIA PVC SANITARIA SERIE METRICA (SERIE-20) DE 6" DE DIAMETRO	mL	622.00	\$ 78.72	\$ 48,963.84	622.00	\$ 48,963.84		
1131-06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	2,126.36	\$ 672.63	\$ 1,430,253.53	1216.42	\$ 818,200.58		
1131-28	RELLENO APOSONADO Y COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE BASE HIDRAULICA	M3	166.60	\$ 1,491.83	\$ 248,375.48	211.77	\$ 315,924.84		
3060-03	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE Fc Fo	POZO	1.00	\$ 19,058.44	\$ 19,058.44	2.00	\$ 38,116.88		
3060-05	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE Fc Fo	POZO	3.00	\$ 22,616.01	\$ 67,848.03	3.00	\$ 67,848.03		
3060-07	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 2.50 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE Fc Fo	POZO	1.00	\$ 26,261.64	\$ 26,261.64	1.00	\$ 26,261.64		
3060-09	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE Fc Fo	POZO	2.00	\$ 30,368.70	\$ 60,737.40	2.00	\$ 60,737.40		
3060-10	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 3.25 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE Fc Fo	POZO	1.00	\$ 31,875.93	\$ 31,875.93		\$ -		
INT-02	INTERCONEXION EN TUBERIA DE 20 CM DE DIAMETRO A LOS POZOS DE VISITA	INTER	6.00	\$ 653.60	\$ 3,921.60	6.00	\$ 3,921.60		
2302-01 B	REPOSICION DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", INCLUYENDO EXCAVACION A MANO PARA SONDEO PARA LOCALIZACION DE LA LINEA	REP-TOMA	111.00	\$ 605.77	\$ 69,440.47	111.00	\$ 69,440.47		
3130-20	DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" DE DIAMETRO (6 M DE EXCAVACION EN MATERIAL "B")	PZA	111.00	\$ 10,993.63	\$ 1,220,298.48	111.00	\$ 1,220,298.48		
3006031	RENVELACION DE REGISTRO SANITARIO DE 60 X 40 CM, MEDIDA INTERIOR EN BANQUETA. INCLUYE MARCO A BASE DE ANGULO DE 2-1/2" X 2-1/2" X 3/16" Y CONTRAMARCO A BASE DE ANGULO DE 2" X 2" X 3/16", TAPA DE CONCRETO DE 50 X 70 CM, A BASE DE CONCRETO F'C = 150 KG / CM2, ARMADO CON VAR DE 3/8" DE Ø, @ 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	111.00	\$ 3,339.83	\$ 370,721.13	111.00	\$ 370,721.13		
3115-01 B	DESARROLVE LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL POZO DE VISITA DE 2.00 M DE PROF Y 6" A 12" DE DIAM, INCLUYENDO EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESARROLVE	POZO	4.00	\$ 1,727.33	\$ 6,909.52	4.00	\$ 6,909.52		
1001-50	SUMINISTRO Y APLICACION DE POLETILLO COLOR NEGRO CALIBRE # 600 DEBAJO DE FRME Y PLANTILLA, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	933.00	\$ 12.02	\$ 11,214.66	1590.60	\$ 19,121.42		
1001-12 B	REPOSICION DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO Fc= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYENDO CORTE Y RENVELACION DEL TERRENO NATURAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	M2	933.00	\$ 763.69	\$ 712,709.37	1590.60	\$ 1,215,196.21		
1005-02	LIMPIEZA Y BARRO DEL AREA DE TRABAJO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	933.00	\$ 3.66	\$ 3,414.78	4976.00	\$ 18,212.16		
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 6" DE DIAMETRO	mL	622.00	\$ 510.59	\$ 317,566.98		\$ -		
SUBTOTAL : \$ 5,594,971.96									



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS MÁS ALTO**COMAPA**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

Estimación No. 3 (Importes de Estimación NO incluyen I.V.A.).

						ESTIMACION 3.	
CALLE PINO SUAREZ ENTRE LUIS ECHEVERRÍA E ITURBIDE Y CALLE TIBURCIO GARZA ZAMORA ENTRE LUIS ECHEVERRÍA Y PINO SUAREZ AMBAS EN LA COLONIA CHAPULTEPEC, INCLUYENDO LA SUSTITUCIÓN DE 287 ML DE TUBERÍA DE 6" DE DIÁMETRO Y 43 DESCARGAS DOMICILIARIAS.						CANTIDAD.	IMPORTE.
UNIDAD.	VOLUMEN PRESUPUESTO.	PRECIO UNITARIO.	IMPORTE.	CANTIDAD.	IMPORTE.		
1005-01	TRAZO Y NIVELACIÓN EN EL ÁREA DE TRABAJO (OBRAS DE CONDUCCIÓN, AGUA POTABLE Y DRENAJE)	mL	287.00	\$ 13.72	\$ 3,937.64	287.00	\$ 3,937.64
1000-21	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO CONCRETO	M	534.00	\$ 40.50	\$ 21,627.00	534.00	\$ 21,627.00
1000-05	RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO CONCRETO	M3	40.05	\$ 740.65	\$ 29,671.04	72.08	\$ 53,400.47
20-0028	SEÑALAMIENTO, DESVÍOS, BANDEREROS Y LUCES NECESARIAS	M	287.00	\$ 30.33	\$ 8,719.06	287.00	\$ 8,719.06
20-0029	COLOCACIÓN CON RECUPERACIÓN AL CONTRATISTA DE SEÑALIZACIÓN VIAL A BASE DE BARRERAS DE CONCRETO DEL TIPO "NEW JERSEY" PARA DELIMITAR PROVISIONALMENTE ZONAS DE OBRAS EN CONSTRUCCIÓN, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	45.00	\$ 340.19	\$ 15,308.55	0.00	\$ -
1102-02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	360.15	\$ 80.49	\$ 28,991.69	478.71	\$ 38,531.37
1103-02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANIAS EN MATERIAL COMÚN EN AGUA EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	360.15	\$ 134.14	\$ 48,315.69	119.68	\$ 16,053.68
EXT-02	EXTRACCIÓN DE TUBERÍA CONCRETO DAÑADA DE 20 CM DE DIÁMETRO	M	287.00	\$ 15.06	\$ 4,322.22	287.00	\$ 4,322.22
1140-02	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE PROPIEDAD DEL CONTRATISTA DE 3" DE DIÁMETRO Y 6 H.P.	HR	120.00	\$ 134.09	\$ 16,090.80	120.00	\$ 16,090.80
9000-05	ACARREO PRIMER KILOMETRO PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN INCLUYE CARGA MECÁNICA	M3	991.15	\$ 66.03	\$ 65,455.19	777.91	\$ 51,404.29
9002-05	ACARREO KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN	M3-KM	4,955.73	\$ 27.68	\$ 138,165.75	3839.55	\$ 108,440.65
1150-01B	ADEME METÁLICO DESLIZANTE	M2	1,722.00	\$ 83.34	\$ 143,511.48	1196.76	\$ 99,739.65
1130-03	PLANTILLA DE ARENA EN ZANIAS PARA INSTALAR TUBERÍA	M3	93.30	\$ 1,445.21	\$ 134,931.39	0.00	\$ -
1130-05	PLANTILLA DE PLANCON EN ZANIAS PARA INSTALAR TUBERÍA	M3	57.40	\$ 1,381.20	\$ 79,260.68	57.40	\$ 79,260.68
9060-04	ACARREO DE TUBERÍA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO	mL	287.00	\$ 15.49	\$ 4,445.63	287.00	\$ 4,445.63
A03-A03	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA SERIE METRICA (SERIE-20) DE 6" DE DIÁMETRO	mL	287.00	\$ 78.72	\$ 22,592.64	287.00	\$ 22,592.64
1131-06	RELLENO EN ZANIAS COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	567.85	\$ 672.63	\$ 381,952.95	431.53	\$ 290,260.02
1131-28	RELLENO APOSONADO Y COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE BASE HIDRAULICA	M3	57.40	\$ 1,491.83	\$ 85,631.04	66.10	\$ 143,364.66
3060-04	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 1.75 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE F.O.	POZO	1.00	\$ 20,943.73	\$ 20,943.73	1.00	\$ 20,943.73
1000-10	RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE POZO DE VISITA EN DIFERENTES DIÁMETROS	POZO	2.00	\$ 1,618.68	\$ 3,237.36	2.00	\$ 3,237.36
PV17-01	REVELACIÓN DE POZO DE VISITA INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO, CUBRA, TABIQUE, CONCRETO, ETC	POZO	7.00	\$ 6,341.17	\$ 44,388.19	7.00	\$ 44,388.19
3061-01	INCREMENTO DEL PRECIO AL POZO DE VISITA A CADA 0.25 M DE PROFUNDIDAD	INC	1.00	\$ 1,002.27	\$ 1,002.27	0.00	\$ -
INT-02	INTERCONEXIÓN EN TUBERÍA DE 20 CM DE DIÁMETRO A LOS POZOS DE VISITA	INTER	9.00	\$ 653.60	\$ 5,882.40	10.00	\$ 6,536.00
2302-01	REPOSICIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2"	REP-TOMA	43.00	\$ 805.77	\$ 34,648.11	43.00	\$ 34,648.11
3130-20	DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" DE DIÁMETRO (6 M DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B")	PZA	43.00	\$ 10,593.68	\$ 472,728.24	43.00	\$ 472,728.24
3006031	REVELACIÓN DE REGISTRO SANITARIO DE 60 X 40 CM, MEDIDA INTERIOR EN BANQUETA INCLUYE MARCO A BASE DE ANGULO DE 2-1/2" X 2-1/2" X 3/16" Y CONTRAMARCO A BASE DE ANGULO DE 2" X 2" X 3/16", TAPA DE CONCRETO DE 50 X 70 CM, A BASE DE CONCRETO F'c = 150 KG / CM2, ARMADO CON VAR DE 3/8" DE Ø, @ 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	43.00	\$ 3,339.83	\$ 143,612.69	43.00	\$ 143,612.69
3115-01	DESACOLLE, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL POZO DE VISITA DE 2.00 M DE PROF. Y 6" A 12" DE DIAM.	POZO	2.00	\$ 3,454.70	\$ 6,909.40	3.00	\$ 10,364.10
1001-50	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PÓLTILO EN COLOR NEGRO CALIBRE # 600 DEBAJO DE FRÍE Y PLANTILLA, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	267.00	\$ 12.02	\$ 3,209.34	460.50	\$ 5,775.61
1001-12 B	SUMINISTRO DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYENDO CORTE Y REVELACIÓN DEL TERREJO NATURAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	M2	267.00	\$ 763.69	\$ 203,958.63	460.50	\$ 367,049.15
1005-02	LIMPIEZA Y BARRIDO DEL ÁREA DE TRABAJO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	287.00	\$ 3.66	\$ 1,050.42	2206.00	\$ 8,403.36
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 6" DE DIÁMETRO	mL	287.00	\$ 510.59	\$ 146,539.33	0.00	\$ -
						SUBTOTAL : \$ 2,081,517.60	



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS MÁS ALTO**COMAPA**
COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

Estimación No. 4 FINIQUITO (Importes de Estimación NO incluyen I.V.A.).

						ESTIMACION 4 FINIQUITO.	
						CANTIDAD.	IMPORTE
CALLE ALLENDE ENTRE LAS CALLES PALAFOX Y LIBRAMIENTO LUIS EHEVEREZA EN ZONA CENTRO, INCLUYENDO LA SUSTITUCION DE 152 ML DE TUBERIA DE 8" DE DIAMETRO Y 25 DESCARGAS DOMICILIARIAS.							
UNIDAD.	VOLUMEN PRESUPUESTO.	PRECIO UNITARIO.	IMPORTE.				
DESM-022	DEMOLICION DE CONCRETO REFORZADO EN ELEMENTOS ESTRUTURALES, CONSISTENTE EN DEMOLICION CON EQUIPO MECANICO Y APOYO MANUAL PARA CORTE DE VARILLAS, CORTE CON CORTADORA DE CONCRETO PARA DELIMITAR EL AREA A DEMOLER, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	m3	22.70	\$ 740.65	\$ 16,817.30	22.7000	\$ 16,817.30
LD8-03	REGOLECCION Y DEMOLICION DE LODOS EN FONDO Y PAREDES DEL CARGANDO Y ESTRUCTURA DE RETENCION DE SOLIDOS Y EXTRACCION DE LOS MISMOS A LA SUPERFICIE, INCLUYE EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	35.35	\$ 713.53	\$ 25,223.29	35.35	\$ 25,223.29
EB-LD-03	CARGA, ACARREO Y TRASLADO AL SITIO DE DEPOSICION FINAL (DE ACUERDO A NORMATIVIDAD VIGENTE) DEL MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA Y DESAOLVE (LODOS, SEDIMENTOS SOLIDIFICADOS) EN AREA DE CARCAMO INCLUYE EQUIPO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS	M3	35.35	\$ 235.02	\$ 8,307.96	35.35	\$ 8,307.96
1131-05-1	RELLEVO COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	64.50	\$ 672.63	\$ 43,384.64	64.50	\$ 43,384.64
1005-01	TRAZO Y INYECCION EN EL AREA DE TRABAJO (OBRAS DE CONDUCCION, AGUA POTABLE Y DRENAJE)	mL	162.00	\$ 13.72	\$ 2,222.64	162.00	\$ 2,222.64
1000-20	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO ASFALTICO	M	257.00	\$ 32.50	\$ 8,352.50	257.00	\$ 8,352.50
1000-21	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO CONCRETO	M	67.00	\$ 40.50	\$ 2,713.50	67.00	\$ 2,713.50
1000-04	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO	M3	12.65	\$ 335.75	\$ 4,327.24	10.12	\$ 3,427.91
1000-05	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO	M3	5.03	\$ 740.65	\$ 3,726.43	5.03	\$ 3,726.43
20-0028	SEÑALAMIENTO, DESVIOS, BANDEROS Y LUCES NECESARIAS	M	162.00	\$ 30.38	\$ 4,921.56	162.00	\$ 4,921.56
20-0029	COLOCACION CON RECUPERACION AL CONTRATISTA DE SEÑALIZACION VIAL A BASE DE BARRERAS DE CONCRETO DEL TIPO "NEW JERSEY" PARA DELIMITAR PROVISIONALMENTE ZONAS DE OBRAS EN CONSTRUCCION, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	27.00	\$ 340.19	\$ 9,185.13	27.00	\$ 9,185.13
1102-02	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	152.28	\$ 78.06	\$ 11,858.98	210.75	\$ 16,451.15
1103-02	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANIAS EN MATERIAL COMUN EN AGUA EN ZONA B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	152.28	\$ 126.83	\$ 19,313.67	69.65	\$ 11,370.31
EXT-02	EXTRACCION DE TUBERIA CONCRETO DAÑADA DE 20 CM DE DIAMETRO	M	162.00	\$ 15.06	\$ 2,439.72	162.00	\$ 2,439.72
1140-02	BOMBEO DE AGUAS CON BOMBA AUTOCOBANTE PROPIEDAD DEL CONTRATISTA DE 3" DE DIAMETRO Y 6 HP.	HR	120.00	\$ 134.09	\$ 16,090.80	120.00	\$ 16,090.80
9000-05	ACARREO PRIMER KILOMETRO PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION INCLUYE CARGA MECANICA	M3	419.17	\$ 66.08	\$ 27,698.75	413.65	\$ 27,333.99
9002-05	ACARREO KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMER PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION	M3-KM	2,095.83	\$ 27.68	\$ 58,431.74	2068.25	\$ 57,662.81
1130-03	PLANTILLA DE ARENA EN ZANIAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	15.20	\$ 1,445.21	\$ 21,968.60	0.00	\$ -
1130-05	PLANTILLA DE PLANCHON EN ZANIAS PARA INSTALAR TUBERIA	M3	32.40	\$ 1,381.20	\$ 44,750.68	34.02	\$ 45,588.42
9000-04	ACARREO DE TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO	mL	162.00	\$ 15.43	\$ 2,509.38	162.00	\$ 2,509.38
A03-A03	INSTALACION DE TUBERIA PVC SANTARIA SERIE METRICA (SERIE-20) DE 8" DE DIAMETRO	mL	162.00	\$ 78.72	\$ 12,752.64	162.00	\$ 12,752.64
1131-06	RELLEVO EN ZANIAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	218.47	\$ 672.63	\$ 146,943.43	279.05	\$ 187,724.31
1131-28	RELLEVO AFORNADO Y COMPACTADO CON ROLLO DE MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE BASE HIDRAULICA	M3	32.40	\$ 1,491.83	\$ 48,335.29	41.62	\$ 62,388.33
3000-02	POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 1.25 M DE PROFUNDIDAD INCLUYE BROCAL Y TAPA DE F.O.F.O.	POZO	1.00	\$ 17,378.55	\$ 17,378.55	1.00	\$ 17,378.55
PV-17-01	REVELACION DE POZO DE VISITA INCLUYE EXCAVACION, RELLEVO, CUBIERTA, TABIQUE, CONCRETO, ETC.	POZO	2.00	\$ 6,341.17	\$ 12,682.34	2.00	\$ 12,682.34
INT-02	INTERCONEXION EN TUBERIA DE 20 CM DE DIAMETRO A LOS POZOS DE VISITA	INTER	3.00	\$ 653.60	\$ 1,960.80	4.00	\$ 2,614.40
2302-01	REPOSICION DE TOWA DOMICILIARIA DE 1/2"	REP-TOWA	25.00	\$ 805.77	\$ 20,144.25	25.00	\$ 20,144.25
3130-20	DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" DE DIAMETRO (6 M DE EXCAVACION EN MATERIAL "B")	PZA	25.00	\$ 10,933.68	\$ 274,842.00	25.00	\$ 274,842.00
3005031	REVELACION DE REGISTRO SANTARIO DE 60 X 40 CM, MEDIDA INTERIOR EN BANQUETA, INCLUYE MARCO A BASE DE ANGULO DE 2-1/2" X 2-1/2" X 3/16" Y CONTRAMARCO A BASE DE ANGULO DE 2" X 2" X 3/16", TAPA DE CONCRETO DE 50 X 70 CM A BASE DE CONCRETO F.C. = 150 KG / CM2, ARMADO CON VAR DE 3/8" DE Ø, @ 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	25.00	\$ 3,339.83	\$ 83,495.75	25.00	\$ 83,495.75
3115-01	DESARROLLE, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL POZO DE VISITA, DE 2.00 M DE PROF. Y 8" A 12" DE DIAM.	POZO	2.00	\$ 1,727.38	\$ 3,454.76	2.00	\$ 3,454.76
3005001	SUMINISTRO Y APLICACION DE REGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO LENTO O SIMILAR A RAZON DE 1.50 LT/M2, CON EQUIPO, PREVIO BARRO, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	128.50	\$ 40.70	\$ 5,229.95	209.10	\$ 8,510.37
3005002	SUMINISTRO Y APLICACION DE REGO DE LUGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO O SIMILAR A RAZON DE 0.50 LT/M2, PREVIO BARRO, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	128.50	\$ 19.06	\$ 2,449.21	209.10	\$ 3,985.45
1001-06	REPOSICION DE PAVIMENTO ASFALTICO CON CARPETA DE 7.5 CM DE ESPESOR	M2	128.50	\$ 534.63	\$ 68,699.96	209.10	\$ 111,791.13
1001-50	SUMINISTRO Y APLICACION DE POLIETILENO COLOR NEGRO CALIBRE # 600 DEBAJO DE FRASE Y PLANTILLA, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	33.50	\$ 12.02	\$ 402.67	282.50	\$ 3,395.65
1001-12	REPOSICION DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO F.C.= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR	M2	33.50	\$ 763.69	\$ 25,590.32	282.50	\$ 215,798.93
1005-02	LIMPIEZA Y BARRO DEL AREA DE TRABAJO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	162.00	\$ 3.66	\$ 592.92	1620.00	\$ 5,929.20
6049-03	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANTARIO SISTEMA METRICO SERIE-20 DE 8" DE DIAMETRO	mL	162.00	\$ 510.59	\$ 82,715.58	0.00	\$ -
SUBTOTAL :						\$ 1,335,997.55	

NOTA ACLARATORIA:

LA EMPRESA CONTRATISTA COBRARÁ LA CANTIDAD TOTAL DE \$ 10'667,730.37 (DIEZ MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 37/100 M.N.) NO INCLUYE EL IVA, CORRESPONDIENTES AL PAGO DE LOS TRABAJOS NORMALES, EXCEDENTES Y EXTRAORDINARIOS DEL CONTRATO ORIGINAL, DESCONTANDO LAS DEDUCCIONES DEL 0.5% IVC Y EL 0.2% DE CMIC. PARA EFECTOS DE CERRAR ESTE CONVENIO DE 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, RESULTANDO UN SALDO SOBANTE DE **\$461,570.13** (CUATROCIENTOS SESENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA PESOS 13/100 M.N.) NO INCLUYE EL I.V.A., DEL RECURSO.

OTORGADO A LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS.

VIII.- PARA GARANTIZAR LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE SE HUBIERA INCURRIDO.

Fianza No. 2956444
Importe: \$1'290,998.85
Afianzadora: SOFIMEX
Fecha: 24 DE ABRIL DEL 2024

IX.- DE LAS METAS.

Contratadas:

Alcanzadas: 100 %.

X.- SITUACION FISICA DE LA OBRA.

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



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS **MÁS ALTO**



COMAPA

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

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 OPERATIVA, CON FECHA **24 DE ABRIL DEL 2024**, LEVANTA LA PRESENTE **ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO** DE REFERENCIA, POR LO QUE EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 64 Y 73 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 LA CONTRATISTA **"TERRACERÍA Y URBANISMOS REVI, S.A. DE C.V.**, 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.

CIERRE DEL ACTA:

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL EVENTO SIENDO LAS **13:30 HORAS DEL DÍA 24 ABRIL DEL 2024**.



GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024

REYNOSA
VOLAMOS **MÁS ALTO**



COMAPA

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

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. LIC. ALFONSO JAVIER GÓMEZ MONROY Y EL ING. JOSÉ GUADALUPE CANTÚ VIERA, EN SU CARÁCTER DE GERENTE GENERAL Y GERENTE TÉCNICO Y OPERATIVO DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS, RESPECTIVAMENTE, RECIBEN LA OBRA. -----

POR LA "CONTRATANTE"



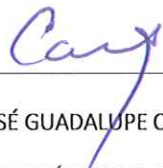
LIC. ALFONSO JAVIER GÓMEZ MONROY.
GERENTE GENERAL.

POR EL "CONTRATISTA"



LIC. ARTURO ANDRES RESÉNDEZ ANCER.
REPRESENTANTE LEGAL.

TESTIGOS



ING. JOSÉ GUADALUPE CANTÚ VIERA.
GERENTE TÉCNICO Y OPERATIVO-
COMAPA.



LIC. JUAN CARLOS GUTIÉRREZ CANTÚ.
COMISARIO-COMAPA.