



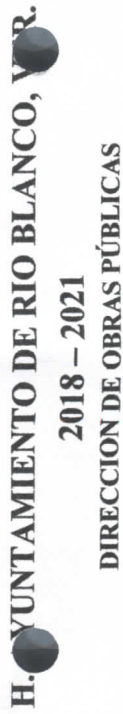
H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.
2018 - 2021
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS



FINIQUITO DE OBRA

MUNICIPIO: H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.		CONTRATISTA: LETICIA GUTIERREZ ARENAS													
FONDO: FORTAMUN-DF 2020		DOMICILIO: CALLE DE LA FUENTE No 422, COL. ESPINAL, C.P. 94337													
No. DE OBRA: 2020301380112		No DE CONTRATO: CAD/RIOBVZ/OP/2020/026													
DESCRIPCIÓN: PAVIMENTACIÓN CON REHABILITACION DE LINEA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA, BANQUETAS EN CALLE PENSAMIENTOS ENTRE CALLE GOMEZ FARIAS Y CALLE ALCATRAZES.		IMPORTE DEL CONTRATO CON I.V.A. \$344,050.63													
LOCALIDAD: COL. SAN BUENA AVENTURA		FECHA DE ELABORACION: 14 DE DICIEMBRE DE 2020													
EJERCICIO: 2020		HOJA: 3													
CLAVE	CONCEPTO	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTES TOTALES							
		UNIDAD	VOL. PRESU.	VOL. ADITL.	VOL. FINQ.	DEDUC.	P. U. ADITL.	P. U. DEDUC.	P. U. FINQ.	IMPORTE PRESU.	IMPORTE ADITL.	IMPORTE DEDUC.	IMPORTE FINQ.		
PRELIMINARES															
T-01	Trazo y nivelación con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel para su constante verificación en campo, maquila del plano topográfico del terreno natural, de proyecto y de obra terminada, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m2	298.10	156.63	-	455.73	\$ 7.36	\$ -	\$ -	\$ 7.36	\$ 2,179.30	\$ 1,174.68	\$ -	\$ 3,354.17	
COR-	Corte con disco de 6.35 cm. de espesor con cortadora de disco diamante, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	ML	48.00	0.29	-	48.29	\$ 24.41	\$ -	\$ -	\$ 24.41	\$ 1,171.68	\$ 7.08	\$ -	\$ 1,178.76	
D-03	Demolición y apile a mano de piso o banqueta de concreto simple de 8 a 10 cm. de espesor, incluye: acarreo de material a la primera estación a 20 mts.	M2	0.48	81.42	-	81.90	\$ 94.04	\$ -	\$ -	\$ 94.04	\$ 45.14	\$ 7,656.74	\$ -	\$ 7,701.88	
A-01	Carga con máquina y acarreo en camión 1er Kilómetro, de material mixto en camino plano pavimentado.	M3	0.62	15.92	-	16.54	\$ 39.90	\$ -	\$ -	\$ 39.90	\$ 24.74	\$ 635.21	\$ -	\$ 659.95	
DRENAJE SANITARIO															
P-000	Mantenimiento de pozo de visita existente incluye: brocal de polietileno de alta densidad, renivelación hasta 3 hiladas, resanes, materiales, mano de obra y herramienta.	PZA	2.00	-	1.00	1.00	\$ 2,307.90	\$ -	\$ -	\$ 2,307.90	\$ 4,615.80	\$ -	\$ 2,307.90	\$ 2,307.90	
AGUA POTABLE															
E-02	Excavación a máquina en material tipo II de 0.00 a 2.00 m. de profundidad, incluye: afine de taludes y fondo, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	M3	27.72	-	27.72	-	\$ 70.05	\$ -	\$ -	\$ 70.05	\$ 1,941.79	\$ -	\$ 1,941.79	\$ -	
M-01	Arena compactada al 90% proctor para tuberías, tendido de cama y acollado, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	M3	10.08	-	1.34	8.74	\$ 527.34	\$ -	\$ -	\$ 527.34	\$ 5,315.59	\$ -	\$ 706.64	\$ 4,608.95	
TH-03	Suministro y colocación de tubo P.V.C. hidráulico RD-26 de 3" (76 mm.) de diámetro con campana, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	ML	42.00	-	12.00	30.00	\$ 106.58	\$ -	\$ -	\$ 106.58	\$ 4,476.36	\$ -	\$ 1,278.96	\$ 3,197.40	
M-02	Relleno en ceps con material producto de excavación, compactado al 90% proctor, con compactador manual (bollarina), incluye: volteo con pala.	M3	17.64	-	4.92	12.72	\$ 105.01	\$ -	\$ -	\$ 105.01	\$ 1,852.38	\$ -	\$ 516.85	\$ 1,335.73	
A-01	Carga con máquina y acarreo en camión 1er Kilómetro, de material mixto en camino plano pavimentado.	M3	13.11	-	1.57	11.54	\$ 39.90	\$ -	\$ -	\$ 39.90	\$ 523.09	\$ -	\$ 62.64	\$ 460.45	
IH-03	Conexión a línea existente 3", incluye: 1 juntas gbsault, un metro de rd-26 3" y un cople de reparación, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	-	-	1.00	\$ 691.51	\$ -	\$ -	\$ 691.51	\$ 691.51	\$ -	\$ -	\$ 691.51	
CV-01	Cajas de operación de válvulas, tipo 2 de 1.00 x 0.90 m., medida interior, de 1.27 m. de altura y muros de 14.0 cm de espesor. Incluye: excavación, carga y acarreo producto de la excavación a 3 km, tapa de polietileno alta densidad tráfico pesado, acero de refuerzo para armado según plano, materiales, mano de obra y herramienta.	PZA	1.00	-	-	1.00	\$ 8,788.34	\$ -	\$ -	\$ 8,788.34	\$ 8,788.34	\$ -	\$ -	\$ 8,788.34	
V-3	Suministro e instalación de válvula de compuerta vástago tipo de 3" de diámetro, brida de (150 psi), puesta en obra, incluye: dos extremidades con su tornillería, válvula, materiales, mano de obra y herramienta.	PZA	1.00	-	1.00	-	\$ 4,187.88	\$ -	\$ -	\$ 4,187.88	\$ 4,187.88	\$ -	\$ 4,187.88	\$ -	
SUB-TOTAL HOJA UNO										35,813.60		9,473.91		34,285.04	
										11,002.46					

ELABORO	VERIFICO	REVISOR
LETICIA GUTIERREZ ARENAS REPRESENTANTE LEGAL	H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER. ARQ. ADELAR BEYRÓS MARTINEZ SUPERVISOR DE OBRA	H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER. ARQ. RENATA JUHITH PATLAN GOMEZ TESORERO MUNICIPAL
AUTORIZACION DEL AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER. PRESIDENCIA MUNICIPAL ING. DAVID VELASQUEZ RUIZ PRESIDENTE MUNICIPAL		
2018 - 2021		



ELABORO	VERIFICO	REVISO Y Va. Bo.	PAGO	AUTOREN CONSTITUCIONA
LETICIA GUTIERREZ ARENAS REPRESENTANTE LEGAL	EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE RIO BLANCO, VER ARQ. ADELAY. BEZNEROS MARTINEZ SUPERVISOR DE OBRAS	ING. HUMBERTO RODRIGUEZ PEÑA DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	DE RIO BLANCO, VER LIC. RENATA JUDDY PATI GOMEZ TESORERO MUNICIPAL	DE RIO BLANCO, VER PRESIDENCIA MUNICIPAL LIC. EDUARD VELA SOLIS PRESIDENTE MUNICIPAL

Av. Veracruz No.7 entre Calles Norte 2 y Norte 4, Col. Centro, C.P. 94730, Río Blanco, Veracruz
Tel: conmutador 272 75137 Oficina Obras Publicas: 272 727 4225 E mail obraspubl.casrioblanco@outlook.com



H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER.
2018 - 2021
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS



FINIQUITO DE OBRA

MUNICIPIO: H. AYUNTAMIENTO DE RIO BLANCO, VER. FONDO: FORTAMUN-DF 2020 No. DE OBRA: 2020301380112 DESCRIPCIÓN: PAVIMENTACIÓN CON REHABILITACION DE LINEA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA, BANQUETAS EN CALLE PENSAMIENTOS ENTRE CALLE GOMEZ FARIAS Y CALLE ALCATRACES. LOCALIDAD: COL. SAN BUENA AVENTURA EJERCICIO: 2020										CONTRATISTA: LETICIA GUTIERREZ ARENAS DOMICILIO: CALLE DE LA FUENTE No 422, COL. ESPINAL, C.P. 94337 No DE CONTRATO: CADRI0BVZ/OP/2020/026 IMPORTE DEL CONTRATO CON I.V.A. \$344,050.63 FECHA DE ELABORACION: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 HOJA: 3 DE 3									
		CANTIDADES DE O B R A					PRECIOS UNITARIOS								IMPORTE TOTALES				
CLAVE	UNIDAD	VOL. PRESU.	VOL. ADITL.	VOL. DEDUC.	VOL. FINQ.	P. U. PRESU.	P. U. ADITL.	P. U. DEDUC.	P. U. FINQ.	IMPORTE PRESU.	IMPORTE ADITL.	IMPORTE DEDUC.	IMPORTE FINQ.						
ASF-01	M2	423.00	-	111.76	311.24	\$ 19.85	\$ -	\$ -	\$ 19.85	\$ 8,396.55	\$ -	\$ 2,218.44	\$ 6,178.11						
ASF-02	M3	29.61	-	8.02	21.59	\$ 5,032.69	\$ -	\$ -	\$ 5,032.69	\$ 148,017.95	\$ -	\$ 40,362.17	\$ 108,655.78						
ASF-03	M3	38.49	-	10.42	28.07	\$ 147.04	\$ -	\$ -	\$ 147.04	\$ 5,659.57	\$ -	\$ 1,532.16	\$ 4,127.41						
PAV-05	PZA	18.00	-	-	18.00	\$ 40.76	\$ -	\$ -	\$ 40.76	\$ 733.68	\$ -	\$ -	\$ 733.68						
LIMP-1	M2	423.00	31.81	-	454.81	\$ 7.21	\$ -	\$ -	\$ 7.21	\$ 3,049.83	\$ 229.35	\$ -	\$ 3,279.18						
EXTRAORDINARIOS																			
EXT-01	M3	-	3.02	-	3.02	\$ 2,895.27	\$ -	\$ -	\$ 2,895.27	\$ -	\$ 8,743.72	\$ -	\$ 8,743.72						
EXT-02	M3	-	37.11	-	37.11	\$ 445.15	\$ -	\$ -	\$ 445.15	\$ -	\$ 16,519.52	\$ -	\$ 16,519.52						
EXT-03	M3	-	65.25	-	65.25	\$ 81.61	\$ -	\$ -	\$ 81.61	\$ -	\$ 5,325.05	\$ -	\$ 5,325.05						
										SUB-TOTAL HOJA TRES				\$ 166,857.58	\$ 30,817.64	\$ 44,112.77	\$ 153,562.45		
										SUBTOTAL HOJA UNO				35,813.60	9,473.91	11,002.46	34,285.04		
										SUBTOTAL HOJA DOS				93,924.19	25,091.79	27,247.02	91,768.95		
										SUBTOTAL HOJA TRES				166,857.58	30,817.64	44,112.77	153,592.45		
										TOTAL ACUMULADO				296,595.37	65,383.34	82,362.25	279,616.44		
										IVA				47,455.26	10,461.33	13,177.96	44,738.63		
										TOTAL				344,050.63	75,844.67	95,540.21	324,355.07		

ELABORO	VERIFICO	REVISO Y Vo. Bo.	PAGO	AUTOREZO
LETICIA GUTIERREZ ARENAS REPRESENTANTE LEGAL	ARQ. AVELAR: BENJAMIN VELASQUEZ SUPERVISOR DE OBRAS	ARQ. AVELAR: BENJAMIN VELASQUEZ DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE RIO BLANCO, VER. LIC. RENATA JUDITH PATANOMEZ TESORERO MUNICIPAL	H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE RIO BLANCO, VER. PRESIDENCIA MUNICIPAL