

FINIQUITO DE OBRA

FECHA DE REALIZACION:

7 de julio de 2020

OBRA:

PAVIMENTACION DE CALLE SANTA ROSA

LOCALIDAD:

SAN FRANCISCO DEL RINCON

MUNICIPIO:

CONTRATO:

OPM-SFR/2020-008

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

SE INICIO CON TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSA EXISTE PARA DESPLANTE DE CASTILLO ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. A CADA 15 DE ALAMBRO. DESPUES SE AMARRO EL CASTILLO PARA DESPUES COLOCAR TABICÓN DE CONCRETO EN MURO DE 10 Y 14 CM EN EXTREMOS E INTERIOR DIVISORIO. DESPUES SE COLO CADENA DE 15 X 15 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS A CADA 20 CM DE ALAMBRO. DESPUES SE ENJARRO EN EL INTERIOR DE GAVETA ACABADO FINO PARA DESPUES COLOCAR CIMBRA PARA COLADO DE CONCRETO EN LOSA DESPUES SE DESCIMBRO A LOS 15 DIAS PARA DESPUES COLOCACION DE PLANTILLA PARA DAR PENDIENTE EN LOSA FINAL Y POR ULTIMO HACER BOQUILLAS EN EXTERIORES Y ENJARRE ACABADO FINO, TODO ESTO EN 4 MODULOS A 2 PISOS EN GAVETAS DE ADULTO Y 1 MODULO A 2 PISOS EN GAVETA DE OSARIO.

ING. JOSE DE JESUS DOMINGUEZ LOPEZ

FECHAS:			IMPORTE		RESUMEN DE GARANTIAS			
INICIO Y TERMINO SEGUN CONTRATO	INICIO	TERMINO	CONCEPTO	IMPORTE	FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO
02-mar-20	02-mar-20	30-may-20	IMPORTE CONTRATADO	\$1,101,019.44	ANTICIPO	BKY-0004-0041144	28-feb-20	\$330,305.83
IMPORTE AMPLIACION			IMPORTE AMPLIACION	\$0.00	CUMPLIMIENTO	BKY-0004-0041147	28-feb-20	\$110,101.94
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS			LIQUIDACION	\$0.00	AMPLIACION			
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	\$0.00	VICIOS OCULTOS	BKY-0004-0048218	01-jul-20	\$106,249.30
TOTAL			TOTAL	\$1,101,019.44	DECLARACION DEL CONTRATISTA			
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	\$1,042,275.75	SE 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.			
SANCION			SANCION	\$0.00				
IMPORTE TOTAL COBRADO			IMPORTE TOTAL COBRADO	\$0.00				
SALDO A CANCELAR			SALDO A CANCELAR	\$58,743.69				

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO				EST. 1 (UNO)		EST. 1 (UNO COMPLEMENTO)		EST. 2 (DOS)		EST 3 (TRES)		EST 4 (CUATRO FUERA DE CATALOGO FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM	
		UNIDAD	PRECIO	CANT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANT	IMPORTE	CANT	IMPORTE
A ARROYO PRELIMINARES																			
1	TRAZO Y NIVELACION, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISION P.U.O.T.	M2	\$6.14	790.23	\$ 4,852.01	880.05	\$ 5,401.75	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	880.05	\$ 5,401.75	-89.82	-\$ 549.74
2	RENVELACION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTROS DE BROCAL Y TAPA, ALMACENAJES, REENVELADA FORJADA CON TABIQUE ROJO RECOCIDO (7X14X28 CM) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1-5, CADENA DE REMATE DE 20X28 CM DE SECCION DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 15 CM CON ACABADO COMUN, APLANADO INTERIOR DE 2.50 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1-3 CON ACABADO PULIDO, LIMPIEZA, Y BROCAL NUEVO. P.U.O.T.	PZA	\$2,796.00	2.00	\$ 5,592.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 5,592.00
B EXCAVACIONES																			
3	EXCAVACION PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECANICOS. P.U.O.T.	M3	\$34.75	434.63	\$ 15,103.27	473.38	\$ 16,449.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	473.38	\$ 16,449.96	-38.75	-\$ 1,346.69
C ACARREOS																			
4	CARGA MECANICA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION P.U.O.T.	M3	\$21.50	565.01	\$ 12,147.72	615.39	\$ 13,230.89	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	615.39	\$ 13,230.89	-50.38	-\$ 1,083.17
5	ACARREO EN CAMION A PRIMER KILOMERO SOBRE PAVIMENTO, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION; P.U.O.T.	M3	\$20.30	565.01	\$ 11,469.70	615.39	\$ 12,492.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	615.39	\$ 12,492.42	-50.38	-\$ 1,022.72
6	ACARREO EN CAMION, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION, SOBRE PAVIMENTO, DEL KM. 2 AL KM. 20 (KM. SUBSECUENTE), P.U.O.T.	M3/KM	\$6.50	1,695.04	\$ 11,017.76	923.09	\$ 6,000.09	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	923.09	\$ 6,000.09	771.95	\$ 5,017.67
D SUB-BASES Y BASES																			
7	AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM, POR MEDIOS MECANICOS. P.U.O.T.	M2	\$21.19	790.23	\$ 16,744.97	880.05	\$ 18,648.26	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	880.05	\$ 18,648.26	-89.82	-\$ 1,903.29
8	SUB- RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM, CON MATERIAL DE BANCO, CON CARACTERISTICAS DE ARENA LIMOSA, DEBERA CUMPLIR CON UN VRS MINIMO DE 20%, EXPANSION MAXIMA 3%, TENER MENOS DE 40% DE FINOS Y LIMITE LIQUIDO MENOR QUE 50%, SERA COMPACTADO AL 95% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO AASHTO ESTANDAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	\$245.88	164.72	\$ 40,501.35	176.01	\$ 43,277.34	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	176.01	\$ 43,277.34	-11.29	-\$ 2,775.99

FINIQUITO DE OBRA

FECHA DE REALIZACION:

7 de julio de 2020

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

ING. JOSE DE JESUS DOMINGUEZ LOPEZ

OBRA:

PAVIMENTACION DE CALLE SANTA ROSA

SE INICIO CON TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSA EXISTE PARA DESPLANTE DE CASTILLO ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. A CADA 15 DE ALAMBRO. DESPUES SE AMARRO EL CASTILLO PARA DESPUES COLOCAR TABICON DE CONCRETO EN MURO DE 10 Y 14 CM EN EXTREMOS E INTERIOR DIVSORIO. DESPUES SE COLO CADENA DE 15 X 15 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS A CADA 20 CM. DE ALAMBRO. DESPUES SE ENJARRO EN EL INTERIOR DE GAVETA ACABADO FINO PARA DESPUES COLOCAR CIMBRA PARA COLADO DE CONCRETO EN LOSA DESPUES SE DESCIMBRO A LOS 15 DIAS PARA DESPUES COLOCACION DE PLANTILLA PARA DAR PENDIENTE EN LOSA FINAL Y POR ULTIMO HACER BOQUILLAS EN EXTERIORES Y ENJARRE ACABADO FINO. TODO ESTO EN 4 MODULOS A 2 PISOS EN GAVETAS DE ADULTO Y 1 MODULO A 2 PISOS EN GAVETA DE OSARIO.

LOCALIDAD:

SAN FRANCISCO DEL RINCON

MUNICIPIO:

CONTRATO:

OPM-SFR/2020-008

FECHAS:			CONCEPTO		IMPORTE		RESUMEN DE GARANTIAS			
INICIO Y TERMINO SEGUN CONTRATO	INICIO	TERMINO			IMPORTE		FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO
02-mar-20	02-mar-20	30-may-20	IMPORTE CONTRATADO		\$1,101,019.44	ANTICIPO	BKY-0004-0041144		28-feb-20	\$330,305.83
			IMPORTE AMPLIACION		\$0.00	CUMPLIMIENTO	BKY-0004-0041147		28-feb-20	\$110,101.94
			LIQUIDACION		\$0.00	AMPLIACION				
			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS		\$0.00	VICIOS OCULTOS	BKY-0004-0048218		01-jul-20	\$106,249.30
CONVENIOS AL CONTRATO			TOTAL		\$1,101,019.44	DECLARACION DEL CONTRATISTA				
CONVENIOS:			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA		\$1,042,275.75	SE 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.				
DIFERIMIENTO:			SANCION		\$0.00					
PRORROGA:			IMPORTE TOTAL COBRADO		\$0.00					
AMPLIACION:			SALDO A CANCELAR		\$58,743.69					
LIQUIDACION:										

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO				EST. 1 (UNO)		EST. 1 (UNO COMPLEMENTO)		EST. 2 (DOS)		EST 3 (TRES)		EST 4 (CUATRO FUERA DE CATÁLOGO FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM	
		UNIDAD	PRECIO	CANT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANT	IMPORTE	CANT	IMPORTE
						FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020				
						PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	29-mar	PERIODO DEL	19-abr	PERIODO DEL	20-may				
						PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	18-abr	PERIODO AL	19-may	PERIODO AL	30-may				
9	BASE HIDRAULICA PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CMS.SERÁ ELABORADA CON TEPETATE Y GRAVA BASÁLTICA TRITURADA, QUE TENGA LIMITE LIQUIDO NO MAYOR DE 25%, INDICE PLASTICO MAXIMO DE 6%, CURVA GRANULOMETRICA SIN CAMBIOS BRUSCOS, EQUIVALENTE DE ARENA MINIMO DE 40%, V.R.S. ESTANDAR MAYOR O IGUAL AL 80%, GRADO DE COMPACTACIÓN, MINIMO = 100% SEGUN LA PRUEBA AASHTO MODIFICADA VARIANTE D CON HUMEDAD OPTIMA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	\$ 469.30	164.72	\$ 77,303.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	164.72	\$ 77,303.10
10	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	\$21.30	790.2300	\$ 16,831.90	880.05	\$ 18,745.07	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	880.05	\$ 18,745.07	-89.82	\$ - 1,913.17
E	PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO																		
11	PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS), TMA 1 1/2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRADO Y VIBRADO, P.U.O.T.	M2	\$405.30	704.9000	\$ 285,695.97	0.00	\$ -	0.00	\$ -	735.67	\$ 298,167.05	13.99	\$ 5,670.15	0.00	\$ -	749.66	\$ 303,837.20	-44.76	\$ - 18,141.23
12	CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA. INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA; P.U.O.T.	M2	\$15.24	704.9000	\$ 10,742.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	735.67	\$ 11,211.61	13.99	\$ 213.21	0.00	\$ -	749.66	\$ 11,424.82	-44.76	\$ - 682.14
13	CALAFATEO CON SELLADOR PARA JUNTAS HORIZONTALES A BASE DE UN COMPONENTE AUTONIVELANTE CON CINTA DE RESPALDO,CON GARANTIA EXPEDIDA POR LA EMPRESA DE 10 AÑOS; P.U.O.T.	ML	\$ 30.36	600.00	\$ 18,216.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	636.72	\$ 19,330.82	0.00	\$ -	0.00	\$ -	636.72	\$ 19,330.82	-36.72	\$ - 1,114.82
14	CORTE DE CONCRETO EN ARROYO, PARA FORMAR JUNTAS CON MAQUINA Y DISCO DE DIAMANTE, 6 MM. POR 5 CMS. DE PROFUNDIDAD,, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	ML	\$18.00	266.0000	\$ 4,788.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	284.70	\$ 5,124.60	0.00	\$ -	0.00	\$ -	284.70	\$ 5,124.60	-18.70	\$ - 336.60
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS. DE LONGITUD, A CADA 60 CMS. COLOCADAS AL CENTRO DE SU ESPESOR, P.U.O.T.	PZA	\$22.22	566.0000	\$ 12,576.52	0.00	\$ -	0.00	\$ -	587.00	\$ 13,043.14	0.00	\$ -	0.00	\$ -	587.00	\$ 13,043.14	-21.00	\$ - 466.62
16	GUARDALOSA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. DE 1 1/2", DE 15X20X35 CMS. EN REMATE DE LOSAS DE ARROYO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y VIBRADO, P.U.O.T.	ML	\$209.36	14.0000	\$ 2,931.04	0.00	\$ -	0.00	\$ -	13.00	\$ 2,721.68	6.20	\$ 1,298.03	0.00	\$ -	19.20	\$ 4,019.71	-5.20	\$ - 1,088.67
F	DEMOLICIONES																		
17	DEMOLICIÓN DE BANQUETA, GUARDALOSA Y/O GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	\$289.01	25.5000	\$ 7,369.76	14.22	\$ 4,109.72	0.00	\$ -	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	14.22	\$ 4,109.72	11.28	\$ 3,260.04

FINIQUITO DE OBRA

FECHA DE REALIZACION:

7 de julio de 2020

OBRA:

PAVIMENTACION DE CALLE SANTA ROSA

LOCALIDAD:

MUNICIPIO:

CONTRATO:

SAN FRANCISCO DEL RINCON

OPM-SFR/2020-008

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

SE INICIO CON TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSA EXISTE PARA DESPLANTE DE CASTILLO ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. A CADA 15 DE ALAMBRO. DESPUES SE AMARRO EL CASTILLO PARA DESPUES COLOCAR TABICÓN DE CONCRETO EN MURO DE 10 Y 14 CM EN EXTREMOS E INTERIOR DIVISORIO, DESPUES SE COLO CADENA DE 15 X 15 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS A CADA 20 CM. DE ALAMBRO. DESPUES SE ENJARRO EN EL INTERIOR DE GAVETA ACABADO FINO PARA DESPUES COLOCAR CIMBRA PARA COLADO DE CONCRETO EN LOSA DESPUES SE DESCIMBRO A LOS 15 DIAS PARA DESPUES COLOCACION DE PLANTILLA PARA DAR PENDIENTE EN LOSA FINAL Y POR ULTIMO HACER BOQUILLAS EN EXTERIORES Y ENJARRE ACABADO FINO, TODO ESTO EN 4 MODULOS A 2 PISOS EN GAVETAS DE ADULTO Y 1 MODULO A 2 PISOS EN GAVETA DE OSARIO.

ING. JOSE DE JESUS DOMINGUEZ LOPEZ

FECHAS:			CONCEPTO			IMPORTE		RESUMEN DE GARANTIAS			
INICIO Y TERMINO SEGUN CONTRATO	INICIO	TERMINO				IMPORTE	FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO	
02-mar-20	02-mar-20	30-may-20	IMPORTE CONTRATADO			\$1,101,019.44	ANTICIPO	BKY-0004-0041144	28-feb-20	\$330,305.83	
			IMPORTE AMPLIACION			\$0.00	CUMPLIMIENTO	BKY-0004-0041147	28-feb-20	\$110,101.94	
			LIQUIDACION			\$0.00	AMPLIACION				
			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS			\$0.00	VICIOS OCULTOS	BKY-0004-0048218	01-jul-20	\$106,249.30	
CONVENIOS AL CONTRATO			TOTAL			\$1,101,019.44	DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA				
NO. CONVENIO			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA			\$1,042,275.75	SE 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.				
			SANCION			\$0.00					
			IMPORTE TOTAL COBRADO			\$0.00					
			SALDO A CANCELAR			\$58,743.69					

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO				EST. 1 (UNO)		EST. 1 (UNO COMPLEMENTO)		EST. 2 (DOS)		EST 3 (TRES)		EST 4 (CUATRO FUERA DE CATÁLOGO FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM	
		UNIDAD	PRECIO	CANT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANT	IMPORTE	CANT	IMPORTE
						FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020				
						PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	29-mar	PERIODO DEL	19-abr	PERIODO DEL	20-may				
						PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	18-abr	PERIODO AL	19-may	PERIODO AL	30-may				
G	BANQUETAS																		
17	TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 6.14	445.21	\$ 2,733.59	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.044	\$ 2,560.65	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.04	\$ 2,560.65	28.17	\$ 172.94
18	EXCAVACIÓN A MANO PARA BANQUETAS, EN MATERIAL "B", INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	\$188.01	133.5600	\$ 25,110.62	0.00	\$ -	0.00	\$ -	83.41	\$ 15,681.91	0.00	\$ -	0.00	\$ -	83.41	\$ 15,681.91	50.15	\$ 9,428.71
19	CARGA MECÁNICA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION, P.U.O.T.	M3	\$21.50	173.6300	\$ 3,733.05	21.33	\$ 458.60	0.00	\$ -	108.433	\$ 2,331.31	0.00	\$ -	0.00	\$ -	129.76	\$ 2,789.90	43.87	\$ 943.15
20	ACARREO EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMERO SOBRE PAVIMENTO, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN, P.U.O.T.	M3	\$20.30	173.6300	\$ 3,524.69	21.33	\$ 433.00	0.00	\$ -	108.4315	\$ 2,201.16	0.00	\$ -	0.00	\$ -	129.76	\$ 2,634.16	43.87	\$ 890.53
21	ACARREO EN CAMION, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION, SOBRE PAVIMENTO, DEL KM. 2 AL KM. 20 (KM. SUBSECUENTE), P.U.O.T.	M3/KM	\$ 6.50	520.88	\$ 3,385.72	32.00	\$ 208.00	0.00	\$ -	325.290	\$ 2,114.39	0.00	\$ -	0.00	\$ -	357.29	\$ 2,322.39	163.59	\$ 1,063.33
22	BASE DE TEPETATE EN CAPAS DE 10 CMS. DE ESPESOR PARA BANQUETA COMPACTADA AL 90% P.V.S.M.P.U.O.T.	M3	\$244.21	133.5600	\$ 32,616.69	0.00	\$ -	0.00	\$ -	41.7044	\$ 10,184.62	0.00	\$ -	0.00	\$ -	41.70	\$ 10,184.62	91.86	\$ 22,432.07
23	BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y VIBRADO, P.U.O.T.	M2	\$ 234.53	445.20	\$ 104,412.76	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.0434	\$ 97,809.19	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.04	\$ 97,809.19	28.16	\$ 6,603.57
24	CURADO DE CONCRETO EN BANQUETA CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA; P.U.O.T.	M2	\$15.24	445.2000	\$ 6,784.85	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.043	\$ 6,355.74	0.00	\$ -	0.00	\$ -	417.04	\$ 6,355.74	28.16	\$ 429.11
25	GUARNICION SEMI-INTEGRAL TRAPEZOIDAL DE 15X30X50 CMS. DE SECCION (DE ACUERDO A PROYECCTO), ACABADO ESCOBILLADO, COLADA CON CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2 TMA 3/4", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y VIBRADO, P.U.O.T.	ML	\$ 275.43	222.61	\$ 61,313.47	0.00	\$ -	0.00	\$ -	229.72	\$ 63,271.78	0.00	\$ -	0.00	\$ -	229.72	\$ 63,271.78	-7.11	\$ -1,958.31
27	CORTE DE CONCRETO EN ARROYO, PARA FORMAR JUNTAS CON MAQUINA Y DISCO DE DIAMANTE, 6 MM. POR 5 CMS. DE PROFUNDIDAD., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	ML	\$18.00	197.7400	\$ 3,559.32	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	197.74	\$ 3,559.32
H	LETRERO INFORMATIVO																		
28	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO INFORMATIVO, ALUSIVO A LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	\$ 3,950.00	1.00	\$ 3,950.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 3,950.00	0.00	\$ -	1.00	\$ 3,950.00	0.00	\$ -
I	SEÑALETICA																		
29	SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM. P.U.O.T.	PZA	\$1,661.68	4.0000	\$ 6,646.72	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 3,323.36	0.00	\$ -	2.00	\$ 3,323.36	2.00	\$ 3,323.36
30	SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM. P.U.O.T.	PZA	\$1,661.68	2.0000	\$ 3,323.36	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 3,323.36	0.00	\$ -	2.00	\$ 3,323.36	0.00	\$ -

FINIQUITO DE OBRA

FECHA DE REALIZACION:

7 de julio de 2020

OBRA:

PAVIMENTACION DE CALLE SANTA ROSA

LOCALIDAD:

SAN FRANCISCO DEL RINCON

MUNICIPIO:

OPM-SFR/2020-008

CONTRATO:

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

SE INICIO CON TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSA EXISTE PARA DESPLANTE DE CASTILLO ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. A CADA 15 DE ALAMBRO. DESPUES SE AMARRO EL CASTILLO PARA DESPUES COLOCAR TABICON DE CONCRETO EN MURO DE 10 Y 14 CM EN EXTREMOS E INTERIOR DIVISORIO. DESPUES SE COLO CADENA DE 15 X 15 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS A CADA 20 CM. DE ALAMBRO. DESPUES SE ENJARRO EN EL INTERIOR DE GAVETA ACABADO FINO PARA DESPUES COLOCAR CIMBRA PARA COLADO DE CONCRETO EN LOSA DESPUES SE DESCIMBRO A LOS 15 DIAS PARA DESPUES COLOCACION DE PLANTILLA PARA DAR PENDIENTE EN LOSA FINAL Y POR ULTIMO HACER BOQUILLAS EN EXTERIORES Y ENJARRE ACABADO FINO, TODO ESTO EN 4 MODULOS A 2 PISOS EN GAVETAS DE ADULTO Y 1 MODULO A 2 PISOS EN GAVETA DE OSARIO.

ING. JOSE DE JESUS DOMINGUEZ LOPEZ

FECHAS:			IMPORTE		RESUMEN DE GARANTIAS			
INICIO Y TERMINO SEGUN CONTRATO	INICIO	TERMINO	CONCEPTO	IMPORTE	FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO
02-mar-20	02-mar-20	30-may-20	IMPORTE CONTRATADO	\$1,101,019.44	ANTICIPO	BKY-0004-0041144	28-feb-20	\$330,305.83
IMPORTE AMPLIACION			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	\$0.00	CUMPLIMIENTO	BKY-0004-0041147	28-feb-20	\$110,101.94
LIQUIDACION			TOTAL	\$0.00	VICIOS OCULTOS	BKY-0004-0048218	01-jul-20	\$106,249.30
CONVENIOS AL CONTRATO			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	\$1,042,275.75	DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA			
NO. CONVENIO			SANCION	\$0.00	SE 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.			
DIFERIMIENTO:			IMPORTE TOTAL COBRADO	\$0.00				
PRORROGA:			SALDO A CANCELAR	\$58,743.69				
AMPLIACIÓN:								
LIQUIDACIÓN:								

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO				EST. 1 (UNO)		EST. 1 (UNO COMPLEMENTO)		EST. 2 (DOS)		EST 3 (TRES)		EST 4 (CUATRO FUERA DE CATÁLOGO FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM		
		UNIDAD	PRECIO	CANT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANT	IMPORTE	CANT	IMPORTE	
							FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020						
							PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	29-mar	PERIODO DEL	19-abr	PERIODO DEL	20-may				
							PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	18-abr	PERIODO AL	19-may	PERIODO AL	30-may				
31	SEÑALAMIENTO RESTRICTIVO (SR-6) (ALTO) SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL (SR-6) DE 30 CM X LADO P.U.O.T. CON PELICULA ALTA INTENSIDAD PRISMATICO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARRREOS LOCALES Y FORANEOS, CARGAS Y DESCARGAS, P.U.O.T.	PZA	\$1,360.72	4.0000	\$ 5,442.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 4,082.16	0.00	\$ -	3.00	\$ 4,082.16	1.00	\$ 1,360.72	
32	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA BLANCA PARA TRAFICO PARA ALTO CONTINUA DE 60 cm. DE ANCHO INC: APLICACIÓN DE MICROESFERA COMO REFLEJANTE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE Y RETIRO DE MATERIAL, TRAZO Y PREMARCADO	ML	\$62.28	7.0000	\$ 435.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.50	\$ 778.50	0.00	\$ -	12.50	\$ 778.50	-5.50	\$- 342.54	
34	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLA EN GUARNICIONES SOBRE CARAS EXPUESTAS DE 15 cm INCLUYE: BARRIDO DE SUPERFICIES, APLICACION DE PINTURA, INCORPORACION DE MICROESFERA COMO REFLEJANTE.	ML	\$40.29	222.6100	\$ 8,968.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	229.72	\$ 9,255.42	0.00	\$ -	229.72	\$ 9,255.42	-7.11	\$- 286.46	
35	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO PARA CRUCE PEATONAL DE 40 cm. DE ANCHO INC: APLICACIÓN DE MICROESFERA COMO REFLEJANTE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE Y RETIRO DE MATERIAL, TRAZO Y PREMARCADO	ML	\$80.48	18.0000	\$ 1,448.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	32.00	\$ 2,575.36	0.00	\$ -	32.00	\$ 2,575.36	-14.00	\$- 1,126.72	
35	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TOPE DE PLÁSTICO DE 4MT DE LONGITUD, MÓDULOS DE 40x40CM, INCLUYE SUMINISTRO DE TOPE E INSTALACIÓN CON TAQUETE EXPANSIVO DE 3/8" x 3 3/4"	PZA	\$4,560.30	2.0000	\$ 9,120.60	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 9,120.60	
J	ALUMBRADO PÚBLICO																			
36	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO PARA LUMINARIO DE 1.50MTS INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$701.30	4.0000	\$ 2,805.20	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 2,805.20	0.00	\$ -	4.00	\$ 2,805.20	0.00	\$ -	
37	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMPARA DE LED SUPRA DE 85 W INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U	PZA	\$8,650.19	4.0000	\$ 34,600.76	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 34,600.76	
38	REUBICACIÓN DE POSTE DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA , CON EMPLAZAMIENTO NUEVO DENTRO DE ÁREA DE BANQUETA EN POSICIÓN ADECUADA PARA SU OPERATIVIDAD, INCLUYE: PAGO POR LIBRANZAS, REMOCIÓN Y REEMPLAZAMIENTO DE POSTE POR MEDIOS MECÁNICOS, ASÍ COMO DE LAS LÍNEAS DE TENDIDO PROCURANDO INTERRUMPIR EL SERVICIO ÚNICAMENTE DURANTE EL PERIODO INDISPENSABLE PARA EL PROCEDIMIENTO. P.U.O.T.	PZA	\$12,000.00	3.0000	\$ 36,000.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 36,000.00	
K	FORESTACIÓN																			
38	MANO DE OBRA POR TALA DE ÁRBOL TIPO PALMERA DE 4.00MTS DE ALTURA APROXIMADO, INCLUYE: PODA, MANO DE OBRA, ESCALERA TELESCÓPICA, LIMPIEZA DE ZONA DE TALA, TRASLADO DE RESIDUO VEGETAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	\$1,850.00	5.0000	\$ 9,250.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 9,250.00	

FINIQUITO DE OBRA

FECHA DE REALIZACION:

7 de julio de 2020

OBRA:

PAVIMENTACION DE CALLE SANTA ROSA

LOCALIDAD:

SAN FRANCISCO DEL RINCON

MUNICIPIO:

CONTRATO:

OPM-SFR/2020-008

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

SE INICIO CON TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSA EXISTE PARA DESPLANTE DE CASTILLO ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. A CADA 15 DE ALAMBRO. DESPUES SE AMARRO EL CASTILLO PARA DESPUES COLOCAR TABICON DE CONCRETO EN MURO DE 10 Y 14 CM EN EXTREMOS E INTERIOR DIVISORIO. DESPUES SE COLO CADENA DE 15 X 15 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS A CADA 20 CM. DE ALAMBRO. DESPUES SE ENJARRO EN EL INTERIOR DE GAVETA ACABADO FINO PARA DESPUES COLOCAR CIMBRA PARA COLADO DE CONCRETO EN LOSA DESPUES SE DESCIMBRO A LOS 15 DIAS PARA DESPUES COLOCACION DE PLANTILLA PARA DAR PENDIENTE EN LOSA FINAL Y POR ULTIMO HACER BOQUILLAS EN EXTERIORES Y ENJARRE ACABADO FINO, TODO ESTO EN 4 MODULOS A 2 PISOS EN GAVETAS DE ADULTO Y 1 MODULO A 2 PISOS EN GAVETA DE OSARIO.

ING. JOSE DE JESUS DOMINGUEZ LOPEZ

FECHAS:			CONCEPTO		IMPORTE		RESUMEN DE GARANTIAS			
INICIO Y TERMINO SEGUN CONTRATO	INICIO	TERMINO			IMPORTE		FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO
02-mar-20	02-mar-20	30-may-20	IMPORTE CONTRATADO		\$1,101,019.44	ANTICIPO	BKY-0004-0041144		28-feb-20	\$330,305.83
			IMPORTE AMPLIACION		\$0.00	CUMPLIMIENTO	BKY-0004-0041147		28-feb-20	\$110,101.94
			LIQUIDACION		\$0.00	AMPLIACION				
			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS		\$0.00	VICIOS OCULTOS	BKY-0004-0048218		01-jul-20	\$106,249.30
CONVENIOS AL CONTRATO			TOTAL		\$1,101,019.44	DECLARACION DEL CONTRATISTA				
CONVENIOS:			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA		\$1,042,275.75	SE 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.				
DIFERIMIENTO:			SANCION		\$0.00					
PRORROGA:			IMPORTE TOTAL COBRADO		\$0.00					
AMPLIACIÓN:			SALDO A CANCELAR		\$58,743.69					
LIQUIDACIÓN:										

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO				EST. 1 (UNO)		EST. 1 (UNO COMPLEMENTO)		EST. 2 (DOS)		EST 3 (TRES)		EST 4 (CUATRO FUERA DE CATÁLOGO FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM	
		UNIDAD	PRECIO	CANT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANT	IMPORTE	CANT	IMPORTE
						FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020	FECHA	2020				
						PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	02-mar	PERIODO DEL	29-mar	PERIODO DEL	19-abr	PERIODO DEL	20-may				
						PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	28-mar	PERIODO AL	18-abr	PERIODO AL	19-may	PERIODO AL	30-may				
38	PLANTACION DE ARBOL ENCINO SIEMPRE VERDE DE 2" DE TRONCO Y DE 3 A 3.5M DE ALTURA, INCLUYE: SUMINISTRO, FLETES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, P.U.O.T.	PZA	\$2,610.30	10.0000	\$ 26,103.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 26,103.00	0.00	\$ -	10.00	\$ 26,103.00	0.00	\$ -
	FUERA DE CATÁLOGO																		
FC-01	BASE HIDRULICA, CON MATERIALES PETREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCLUYENDO ACARREOS, COMPACTADA AL 100 % CONFORME A LO INDICADO EN EL PROYECTO P.U.O.T. (N. CTR. CAR. 1.04)	M3	\$469.30	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	176.01	\$ 82,601.49	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	176.01	\$ 82,601.49	-176.01	\$ -82,601.49
FC-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOPE DE PLÁSTICO DE 6.80 MT DE LONGITUD, MÓDULOS DE 40x40CM, INCLUYE SUMINISTRO DE TOPE E INSTALACION CON TAQUETE EXPANSIVO DE 3/8" x 3 3/4"	PZA	\$11,722.79	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 23,445.58	2.00	\$ 23,445.58	-2.00	\$ -23,445.58
FC-03	REJILLA PARA DRENAJE PLUVAIL DE 60 X 40 CM DE FOFO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE 3ML DE TUBO DE 6" SANTARIANO, SILLETA, CODO 75, REGISTRO DE TABIQUE DE 60 X 40 CM INTERIOR.	PZA	\$4,436.64	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 17,746.56	4.00	\$ 17,746.56	-4.00	\$ -17,746.56
FC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA DE CITY PLUS DE 70 W INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U	PZA	\$4,943.93	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 19,775.72	4.00	\$ 19,775.72	-4.00	\$ -19,775.72
	ADICTIVAS DEDUCTIVAS																		
	TRAZO Y NIVELACION, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISION. P.U.O.T.	M2	6.1400	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	880.05	\$ 5,403.51	0.00	\$ -	880.05	\$ 5,403.51	-880.05	\$ -5,403.51
	TRAZO Y NIVELACION, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISION. P.U.O.T.	M2	6.1380	0.0000	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	-880.05	\$ -5,401.75	0.00	\$ -	-880.05	\$ -5,401.75	880.05	\$ 5,401.75
	IMPORTE CONTRATADO				\$949,154.69		\$139,455.07		\$82,601.49		\$552,109.65		\$63,379.51		\$60,967.86		\$898,513.58		\$50,641.11
	IMPORTE DE AMPLIACION				\$151,864.75		\$22,312.81		\$13,216.24		\$88,337.54		\$10,140.72		\$9,754.86		\$143,762.17		\$8,102.58
	IMPORTE DE LIQUIDACION				\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00
	TOTAL				\$1,101,019.44		\$161,767.88		\$95,817.73		\$640,447.19		\$73,520.23		\$70,722.72		\$1,042,275.75		\$58,743.69
	(MENOS) TOTAL ESTIMADO				\$ 1,042,275.75														
	PENAS CONVENCIONALES (SANCION)				\$														
	SALDO A CANCELAR				\$ 58,743.69														
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA																		
	SALDO A FAVOR DE LA CONTRATANTE				\$0.00														

RAZONES QUE JUSTIFIQUEN LA APLICACION DE PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO