FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN

FECHAS:	INICIO	TERMINO
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO		
TERMINO DE PRORROGA		

CONVENIOS AL CONTRATO

CONVENIOS:	NO. CONVENIO
DIFERIMIENTO:	
PRORROGA:	
AMPLIACIÓN	
LIQUIDACIÓN:	

IMPORTES

CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48
LIQUIDACION	$0.00
AMPLIACION	$0.00
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00
TOTAL	$379,557.48
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81
SANCION	$0.00
IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81
SALDO A CANCELAR	$61,155.67

RESUMEN DE GARANTIAS

FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO	FECHA
ANTICIPO				
CUMPLIMIENTO				
AMPLIACIÓN				
VICIOS OCULTOS	20A43004	21-ago-20	$ 31,840.18	21-ago-20

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

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

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
A	**ARROYO PRELIMINARES**													
1	TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISIÓN. P.U.O.T.	M2	224.00	$5.82	$1,303.68	246.998	$1,437.53	0.00	$0.00	0.00	$0.00	246.998	$ 1,437.53	**-$ 133.85**
B	EXCAVACIONES													
2	REENIVELACION DE DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN. EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SUMINISTROS DE BROCAL Y TAPA, ALMACENAJES, REENIVELADA FORJADA CON TABIQUE ROJO RECOCIDO (7X14X28 CM) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CADENA DE REMATE DE 20X28 CM DE SECCIÓN DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRÓN A CADA 15 CM CON ACABADO COMÚN, 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	1.00	$3,574.02	$3,574.02	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 3,574.02**
3	EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECÁNICOS. P.U.O.T.	M3	132.00	$40.18	$5,303.76	173.22	$6,959.98	0.00	$0.00	0.00	$0.00	173.22	$ 6,959.98	**-$ 1,656.22**
C	ACARREOS													
4	CARGA MECÁNICA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION P.U.O.T.	M3	171.60	$20.10	$3,449.16	225.19	$4,526.32	0.00	$0.00	0.00	$0.00	225.19	$ 4,526.32	**-$ 1,077.16**
5	ACARREO EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMERO SOBRE PAVIMENTO, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN; P.U.O.T.	M3	171.60	$23.83	$4,089.23	225.19	$5,366.28	0.00	$0.00	0.00	$0.00	225.19	$ 5,366.28	**-$ 1,277.05**
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	$514.80	$6.80	$3,500.64	562.975	$3,828.23	0.00	$0.00	0.00	$0.00	562.98	$ 3,828.23	**-$ 327.59**
D	SUB-BASES Y BASES													
7	AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM, POR MEDIOS MECANICOS. P.U.O.T.	M2	236.80	$33.90	$8,027.52	252.96	$8,575.34	0.00	$0.00	0.00	$0.00	252.96	$ 8,575.34	**-$ 547.82**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN		
FECHAS:	**INICIO**	**TERMINO**
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO		
TERMINO DE PRORROGA		

CONVENIOS AL CONTRATO	
CONVENIOS:	**NO. CONVENIO**
DIFERIMIENTO:	
PRORROGA:	
AMPLIACIÓN	
LIQUIDACIÓN:	

IMPORTES	
CONCEPTO	**IMPORTE**
IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48
LIQUIDACION	$0.00
AMPLIACION	$0.00
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00
TOTAL	$379,557.48
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81
SANCION	$0.00
IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81
SALDO A CANCELAR	$61,155.67

RESUMEN DE GARANTIAS				
FIANZAS	**NUMERO**	**FECHA**	**MONTO**	**FECHA**
ANTICIPO				
CUMPLIMIENTO				
AMPLIACIÓN				
VICIOS OCULTOS	20A43004	**21-ago-20**	**$ 31,840.18**	21-ago-20

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

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

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
8	SUB- RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO, CON CARACTERÍSTICAS DE ARENA LIMOSA. DEBERÁ CUMPLIR CON UN VRS MÍNIMO DE 20%, EXPANSIÓN MÁXIMA 3%, TENER MENOS DE 40% DE FINOS Y LÍMITE LÍQUIDO MENOR QUE 50%, SERÁ COMPACTADO AL 95% DE SU PESO VOLUMÉTRICO SECO MÁXIMO AASHTO ESTÁNDAR. ;INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	47.36	$241.25	$11,425.60	50.59	$12,204.84	0.00	$0.00	0.00	$0.00	50.59	$ 12,204.84	**-$ 779.24**
9	BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS, COMPACTADA AL 100% CONFORME LO INDICADO EN EL PROYECTO P.U.O.T. (N.CTR.CAR.1.04)	M3	47.36	$478.96	$22,683.55	47.60	$22,798.50	0.00	$0.00	0.00	$0.00	47.60	$ 22,798.50	**-$ 114.95**
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	236.80	$30.34	$7,184.51	41.88	$1,270.64	196.12	$5,950.28	0.00	$0.00	238.00	$ 7,220.92	**-$ 36.41**
E	PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO													
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	202.66	$414.37	$83,976.22	0.00	$0.00	200.44	$83,056.32	0.00	$0.00	200.44	$ 83,056.32	**$ 919.90**
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	224.00	$23.20	$5,196.80	0.00	$0.00	200.44	$4,650.21	0.00	$0.00	200.44	$ 4,650.21	**$ 546.59**
13	CALAFATEO CON SELLADOR PARA JUNTAS HORIZONTALES A BASE DE UN COMPONENTE AUTONIVELANTE CON CINTA DE RESPALDO,CON GARANTÍA EXPEDIDA POR LA EMPRESA DE 10 AÑOS; P.U.O.T.	ML	444.53	$39.58	$17,594.50	0.00	$0.00	138.50	$5,481.83	0.00	$0.00	138.50	$ 5,481.83	**$ 12,112.67**
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	444.53	$20.72	$9,210.66	0.00	$0.00	64.00	$1,326.08	0.00	$0.00	64.00	$ 1,326.08	**$ 7,884.58**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN

FECHAS:	INICIO	TERMINO
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO		
TERMINO DE PRORROGA		

CONVENIOS AL CONTRATO

CONVENIOS:	NO. CONVENIO
DIFERIMIENTO:	
PRORROGA:	
AMPLIACIÓN	
LIQUIDACIÓN:	

IMPORTES

CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48
LIQUIDACION	$0.00
AMPLIACION	$0.00
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00
TOTAL	$379,557.48
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81
SANCION	$0.00
IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81
SALDO A CANCELAR	$61,155.67

RESUMEN DE GARANTIAS

FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO	FECHA
ANTICIPO				
CUMPLIMIENTO				
AMPLIACIÓN				
VICIOS OCULTOS	20A43004	21-ago-20	$ 31,840.18	21-ago-20

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

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

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
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	120.00	$21.56	$2,587.20	0.00	$0.00	150.00	$3,234.00	0.00	$0.00	150.00	$ 3,234.00	-$ 646.80
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	12.00	$220.86	$2,650.32	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	$ 2,650.32
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	1.735	$292.18	$506.93	0.00	$0.00	0.371	$108.40	0.00	$0.00	0.37	$ 108.40	$ 398.53
G	BANQUETAS													
17	TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL CON APARATOS DE PRECISIÓN. P.U.O.T.	M2	159.94	$5.82	$930.85	0.00	$0.00	112.77	$656.32	0.00	$0.00	112.77	$ 656.32	$ 274.53
18	EXCAVACIÓN A MANO PARA BANQUETAS, EN MATERIAL "B", INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M3	31.98	$118.12	$3,777.48	0.00	$0.00	32.45	$3,832.99	0.00	$0.00	32.45	$ 3,832.99	-$ 55.51
19	CARGA MECÁNICA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION, P.U.O.T.	M3	41.574	$20.10	$835.64	0.00	$0.00	42.67	$857.67	0.00	$0.00	42.67	$ 857.67	-$ 22.03
20	ACARREO EN CAMIÓN A PRIMER KILÓMERO SOBRE PAVIMENTO, DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN, P.U.O.T..	M3	41.574	$23.83	$990.71	0.00	$0.00	42.67	$1,016.83	0.00	$0.00	42.67	$ 1,016.83	-$ 26.12
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	124.72	$6.80	$848.10	0.00	$0.00	106.68	$725.42	0.00	$0.00	106.68	$ 725.42	$ 122.68
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	39.98	$220.34	$8,809.19	0.00	$0.00	24.28	$5,349.86	0.00	$0.00	24.28	$ 5,349.86	$ 3,459.33
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	159.94	$270.86	$43,321.35	0.00	$0.00	119.916	$32,480.45	0.00	$0.00	119.92	$ 32,480.45	$ 10,840.90
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	160.00	$23.20	$3,712.00	0.00	$0.00	119.916	$2,782.05	0.00	$0.00	119.92	$ 2,782.05	$ 929.95

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN			**IMPORTES**		**RESUMEN DE GARANTIAS**				
FECHAS:	**INICIO**	**TERMINO**	**CONCEPTO**	**IMPORTE**	**FIANZAS**	**NUMERO**	**FECHA**	**MONTO**	**FECHA**
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20	IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48	ANTICIPO				
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO			LIQUIDACION	$0.00	CUMPLIMIENTO				
TERMINO DE PRORROGA			AMPLIACION	$0.00	AMPLIACIÓN				
CONVENIOS AL CONTRATO			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00	VICIOS OCULTOS	20A43004	**21-ago-20**	**$ 31,840.18**	21-ago-20
CONVENIOS:	**NO. CONVENIO**		TOTAL	$379,557.48					
DIFERIMIENTO:			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81	**DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA**				
PRORROGA:			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**				
AMPLIACIÓN			IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81					
LIQUIDACIÓN:			SALDO A CANCELAR	$61,155.67					

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
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	64.00	$287.79	$18,418.56	0.00	$0.00	62.85	$18,087.60	0.00	$0.00	62.85	$ 18,087.60	**$ 330.96**
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	64.00	$20.72	$1,326.08	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 1,326.08**
H	LETRERO INFORMATIVO													
28	SUMNISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO INFORMATIVO DE OBRA DE DIMENSIONES DE 0.80 X 1.20 M. A BASE DE PTR DE 2" X 2" (51 X 51MM.), CAL. 14, TABLERO DE LÁMINA LISA GALVANIZADA CAL. 18 Y 2 SOPORTES A 2.50 M. DE ALTURA A BASE DE PTR DE 2" X 2" (51 X 51MM.), CAL.14, INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, DOS CAPAS DE PINTURA ESMALTE BLANCO MARCA COMEX O EQUIVALENTE EN CALIDAD, COSTO Y GARANTIA, 2 MUERTOS DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 PARA EMPOTRE, ROTULACIÓN CON PINTURA ESMALTE MARCA COMEX Y VINIL AUTOADHERIBLE, DE ACUERDO AL DISEÑO Y COLORES PROPORCIONADO POR LA ENTIDAD NORMATIVA (ANEXO). INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	PZA	1.00	$2,533.72	$2,533.72	0.00	$0.00	1.00	$2,533.72	0.00	$0.00	1.00	$ 2,533.72	**$ -**
I	SEÑALETICA													
29	SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM. P.U.O.T.	PZA	1.00	$1,713.86	$1,713.86	0.00	$0.00	1.00	$1,713.86	0.00	$0.00	1.00	$ 1,713.86	**$ -**
30	SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM. P.U.O.T.	PZA	1.00	$1,713.86	$1,713.86	0.00	$0.00	1.00	$1,713.86	0.00	$0.00	1.00	$ 1,713.86	**$ -**
31	SEÑALAMIENTO RESTRICTIVO (SR-6) (ALTO) SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL (SR-6) DE 30 CMX LADO P.U.O.T. CON PELICULA ALTA INTENSIDAD PRISMATICO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS LOCALES Y FORANEOS, CARGAS Y DESCARGAS, P.U.O.T.	PZA	1.00	$1,713.86	$1,713.86	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 1,713.86**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN		
FECHAS:	**INICIO**	**TERMINO**
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO		
TERMINO DE PRORROGA		

CONVENIOS AL CONTRATO	
CONVENIOS:	**NO. CONVENIO**
DIFERIMIENTO:	
PRORROGA:	
AMPLIACIÓN	
LIQUIDACIÓN:	

IMPORTES	
CONCEPTO	**IMPORTE**
IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48
LIQUIDACION	$0.00
AMPLIACION	$0.00
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00
TOTAL	$379,557.48
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81
SANCION	$0.00
IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81
SALDO A CANCELAR	$61,155.67

RESUMEN DE GARANTIAS				
FIANZAS	**NUMERO**	**FECHA**	**MONTO**	**FECHA**
ANTICIPO				
CUMPLIMIENTO				
AMPLIACIÓN				
VICIOS OCULTOS	20A43004	**21-ago-20**	**$ 31,840.18**	21-ago-20

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

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

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
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	PZA	43.50	$95.77	$4,166.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 4,166.00**
34	PINTURA EN GUARNICIÓN EN 30CM DE DESARROLLO, A BASE DE PINTURA TRAFICO AMARILLA, A BROCHA, INCLUYE: MICROESFERA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	ML	80.00	$54.18	$4,334.40	0.00	$0.00	62.85	$3,405.21	0.00	$0.00	62.85	$ 3,405.21	**$ 929.19**
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.	M L	27.50	$59.09	$1,624.98	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 1,624.98**
J	ALUMBRADO PUBLICO													
37	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BRAZO PARA LUMINARIO DE 1.5OMTS INCLUYE MATERIAL,HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	1.00	$678.83	$678.83	0.00	$0.00	1.00	$678.83	0.00	$0.00	1.00	$ 678.83	**$ -**
38	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR APROBADO POR LA DIRECCION DE ALUMBRADO PÚBLICO, INCLUYE: APLICACION DE PINTURA EN ACABADO ESMALTE COLOR INDICADO POR SUPERVISION A DOS MANOS, PREPARACIÓN, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO D EOBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	$5,217.82	$5,217.82	0.00	$0.00	1.00	$5,217.82	0.00	$0.00	1.00	$ 5,217.82	**$ -**
38.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE O DADO PEDESTAL PREFABRICADO DE CONCRETO PARA POSTE DE ALUMBRADO CON SECCION RECTANGULAR DE 40X40CM EN LA BASE SUPERIOR Y DE 40X40CMS EN LA BASE INFERIOR POR 80CMS DE ALTURA, CON 4 ANCLAS DE 3/4" DE DIAM X 0.60MTS DE LARGO, CON TUERCAS Y RONDANAS GALVANIZADAS, INCLUYE: EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	$1,214.93	$1,214.93	0.00	$0.00	1.00	$1,214.93	0.00	$0.00	1.00	$ 1,214.93	**$ -**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN			**IMPORTES**		**RESUMEN DE GARANTIAS**				
FECHAS:	**INICIO**	**TERMINO**	**CONCEPTO**	**IMPORTE**	**FIANZAS**	**NUMERO**	**FECHA**	**MONTO**	**FECHA**
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20	IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48	ANTICIPO				
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO			LIQUIDACION	$0.00	CUMPLIMIENTO				
TERMINO DE PRORROGA			AMPLIACION	$0.00	AMPLIACIÓN				
CONVENIOS AL CONTRATO			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00	VICIOS OCULTOS	20A43004	**21-ago-20**	**$ 31,840.18**	21-ago-20
CONVENIOS:	**NO. CONVENIO**		TOTAL	$379,557.48					
DIFERIMIENTO:			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81	**DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA**				
PRORROGA:			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**				
AMPLIACIÓN			IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81					
LIQUIDACIÓN:			SALDO A CANCELAR	$61,155.67					

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
39	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO, P.U.O.T.	PZA	1.00	$6,993.15	$6,993.15	0.00	$0.00	1.00	$6,993.15	0.00	$0.00	1.00	$ 6,993.15	**$ -**
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CAL. 10 (BLANCO-NEGRO-VERDE) INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	60.00	$19.57	$1,174.20	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 1,174.20**
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR BIMETALICO TIPO H CATALOGO UB 214 MARCA HOMAC, CON CINTA DE AISLAR LIQUIDA MARCA NICOTAPE MANGA TERMOCONTACTIL MARCA 3M P.U.O.T.	PZA	15.00	$24.66	$369.90	0.00	$0.00	6.00	$147.96	0.00	$0.00	6.00	$ 147.96	**$ 221.94**
42	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE NEUTRANEL 600 V (2+1) CAL. 4 AWG, MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD Y COSTO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	ML	60.00	$40.82	$2,449.20	0.00	$0.00	23.00	$938.86	0.00	$0.00	23.00	$ 938.86	**$ 1,510.34**
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMBINACION DE ALUMBRADO PUBLICO (CONTRO FOTOELECTRICO) DE 2 X 40 A. 240 V. MCA CUTLER HAMMER O S'D O SIMILAR EN CALIDAD Y COSTO INCLUYE: CAJA NEMA 3R INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 40 AMP, CONTACTOR BASE PARA FOTOCELDA Y FOTOCELDA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	3208.88	$3,208.88	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 3,208.88**
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE SOQUET 5T-100. CUADRADA NORMA C.F.E. MARC CUTLER HAMMER O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, P.U.O.T.	PZA	1.00	884.30	$884.30	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 884.30**
45	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BAJANTE A TIERRA PARA EQUIPO DE MEDICION INCLUYE: CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 8 VARILLA COPERWELD DE 16X3000M CON CONECTOR, TUBO CONDUIT E.V. DE 13 MM, CONECTOR CONDUIT E.V. 13 MM, NORMA C.F.E. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	289.69	$289.69	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 289.69**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN			**IMPORTES**		**RESUMEN DE GARANTIAS**				
FECHAS:	**INICIO**	**TERMINO**	**CONCEPTO**	**IMPORTE**	**FIANZAS**	**NUMERO**	**FECHA**	**MONTO**	**FECHA**
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20	IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48	ANTICIPO				
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO			LIQUIDACION	$0.00	CUMPLIMIENTO				
TERMINO DE PRORROGA			AMPLIACION	$0.00	AMPLIACIÓN				
CONVENIOS AL CONTRATO			IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00	VICIOS OCULTOS	20A43004	**21-ago-20**	**$ 31,840.18**	21-ago-20
CONVENIOS:	**NO. CONVENIO**		TOTAL	$379,557.48					
DIFERIMIENTO:			IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81	**DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA**				
PRORROGA:			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**				
AMPLIACIÓN			IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81					
LIQUIDACIÓN:			SALDO A CANCELAR	$61,155.67					

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA SECA DE ALUMINIO DE 32MM (1 1/4"), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	147.92	$147.92	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 147.92**
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDULET TIPO T DE 32MM MARCA CROUSE HINDS O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y PRECIO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, P.U.O.T.	PZA	1.00	168.93	$168.93	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 168.93**
48	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA E.A. DE 32MM 1 1/4" CON COPLE INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	5.00	173.93	$869.65	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 869.65**
49	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO LICUATITE DE 32MM (1 1/4") INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	1.00	156.74	$156.74	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 156.74**
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOTOCONTACTOR, INCLUYE: 4 TUBO E/A 1 1/4 , 1 BASE SOQUET 5T-100A, 1 VARILLA 1.5 MTS C/CONECTOR, 1 FOTOCONTACTOR 30A, QUINTA TERMINAL, 1 CONDULET T 1 1/4, COPLE E/A 1 1/4, 1 CODO PVC ELECTRICO 1 1/4, 6 M DE FLEJE 3/4, 6 HEBILLAS PARA FLEJE 3/4, 1 MUFA 1 1/4. PARA LINEA DE ALUMBRADO. P.U.O.T.	PZA	1.00	3276.60	$3,276.60	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 3,276.60**
K	FORESTACION													
51	PLANTACIÓN DE ARBOL "FLAMA CHINA" DE 4.00 MTS DE ALTURA CON LIGTIFICACIÓN DE 3" DEL TALLO, DE ACUARDO AL PROGRAMA DE REFORESTACIÓN, PLANTANDOSE SOBRE LA ZONA INDICADA EN PROYECTO, SE INCLUYE: TRAZO MARCAJE DE LINEAS DE REFORESTACION, PLANTACIÓN, RIEGOS POST PLANTACION CON AGUA POTABLE NO TRATADA, FERTILIZACION Y ENRAIZADORES, DOS APLICACIONES DESPUES DE LA PLANTACION, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, AYUDANTES, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE PROTECION Y SEGURIDAD, CARGA Y DESCARGA, ACARREOS FORANEOS Y LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	2.00	3534.52	$7,069.04	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$ -	**$ 7,069.04**

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
SUBDIRECCIÓN OPERATIVA

FECHA DE REALIZACION:	10 de septiembre de 2020	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
OBRA:	"PAVIMENTACIÓN DE CALLE DE LAS HUERTAS"	**ARROYO PRELIMINARES:** TRAZO Y NIVELACIÓN, DE TERRENO NATURAL., **EXCAVACIONES:** EXCAVACIÓN PARA ABRIR CAJA EN MATERIAL TIPO "B"., **SUB-BASES Y BASES:** AFINE Y COMPACTACION DE TERRENO NATURAL AL 90% PVSM., SUB RASANTE PARA PAVIMENTO RIGIDO, MEZCLADA Y HOMOGENEIZADA CON AGUA, EN CAPAS DE 20 CM,CON MATERIAL DE BANCO., BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PÉTREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCUYENDO ACARREOS., RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA A RAZÓN DE 1.5 LTS/M2 CON POREO CON ARENA., **PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO:** PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO MR= 42.0 KG/CM2 (RESISTENCIA A FLEXIÓN A 28 DÍAS).,CURADO DE CONCRETO EN ARROYO CON MEMBRANA DE CURADO EMULSIONADO BLANCO BASE AGUA., SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE EN JUNTAS LONGITUDINALES, CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" Y 60 CMS., **BANQUETAS:** BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. T.M.A. 3/4" DE ESPESOR., 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"., **SEÑALETICA:** SEÑALAMIENTO PREVENTIVO "PEATONES" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., SEÑALAMIENTO INFORMATIVO SII-6 "NOMBRE DE CALLE" GRADO INGENIERIA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL SP DE 71x71 CM., **ALUMBRADO PUBLICO:** SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CONICO CIRCULAR DE 8.00 MTS FABRICADO CON LAMINA CALIBRE 11 MARCA POLESA O SIMILAR., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO LED 70W CON FOTOCELDA MARCA SOLA BASIC MOD SOLALED CITY PLUS-U100G57B1V..	BLVD. JOSEFA O. DE DGUEZ. 476
LOCALIDAD:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		CP 36300, ZONA CENTRO
MUNICIPIO:	SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.		SAN FRANCISCO DEL RINCON, GTO.
CONTRATO:	OPM-SFR/2020-043		

PERIODO DE EJECUCIÓN

FECHAS:	INICIO	TERMINO
INICIO Y TERMINO SEGÚN CONTRATO	25-may-20	23-jul-20
INICIO Y TERMINO DIFERIMIENTO		
TERMINO DE PRORROGA		

CONVENIOS AL CONTRATO

CONVENIOS:	NO. CONVENIO
DIFERIMIENTO:	
PRORROGA:	
AMPLIACIÓN	
LIQUIDACIÓN:	

IMPORTES

CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48
LIQUIDACION	$0.00
AMPLIACION	$0.00
IMPORTE AJUSTE DE COSTOS	$0.00
TOTAL	$379,557.48
IMPORTE TOTAL ESTIMADO CON IVA	$318,401.81
SANCION	$0.00
IMPORTE TOTAL COBRADO	$318,401.81
SALDO A CANCELAR	$61,155.67

RESUMEN DE GARANTIAS

FIANZAS	NUMERO	FECHA	MONTO	FECHA
ANTICIPO				
CUMPLIMIENTO				
AMPLIACIÓN				
VICIOS OCULTOS	20A43004	21-ago-20	$ 31,840.18	21-ago-20

DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA

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

CLAVE	CONCEPTO DE TRABAJO	CONTRATO UNIDAD	CONTRATO CANT	CONTRATO PRECIO	CONTRATO IMPORTE	EST. 1 (UNO) CANT	EST. 1 (UNO) IMPORTE	EST. 2 (DOS) CANT	EST. 2 (DOS) IMPORTE	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) CANT	EST. 2 (DOS COMPLEMENTO FINIQUITO) IMPORTE	TOTAL ESTIMADO CANT	TOTAL ESTIMADO IMPORTE	DIF. TOTAL CONTRAT-ESTIM CANT
						FECHA		FECHA		FECHA				
						PERIODO DEL	25-may-20	PERIODO DEL	25-jun-20	PERIODO DEL	25-jun-20			
						PERIODO AL	24-jun-20	PERIODO AL	23-jul-20	PERIODO AL	23-jul-20			
FC	FUERA DE CATÁLOGO													
FC-01	APLICACIÓN DE COLOR ROJO TERRACOTA PARA CONCRETO ESTAMPADO DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MOLDE DESMOLDANTE MTERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2		$89.03	$0.00	0.0	$0.00	0.00	$0.00	14.60	$1,299.84	14.60	$ 1,299.84	-$ 1,299.84
FC-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO A BASE DE TUBERIA DE ACERO DE 4" (100 MM) CED 30 DE 1.50M DE ALTURA CON TAPA SOLDADA EN LA PARTE SUPERIOR, FONDEADO Y PINTADO CON PINTURA DE ESMALTE COLOR NEGRO, CON CINTA REFLEJANTE GRADO INGENIERIA DE 2.5", Y COLADAS EN SU PARTE INTERIOR A BASE DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	PZA		$1,081.66						10.00	$10,816.60	10.00	$ 10,816.60	-$ 10,816.60
FC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASTIDOR B3 MARCA CONHESA O SIMILAR NORMA C.F.E., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M2		$266.91						1.00	$266.91	1.00	$ 266.91	-$ 266.91
FC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AISLADOR CARRETE 1R MARCA IUSA O SIMILAR NORMA C.F.E., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M2		$36.43						3.00	$109.29	3.00	$ 109.29	-$ 109.29
FC-05	SUM Y COLOC. DE FLEJADA CON FLEJE Y SELLO GALVANIZADO	M2		$217.38						4.00	$869.52	4.00	$ 869.52	-$ 869.52
	IMPORTE CONTRATADO	$379,557.48			$327,204.72		$66,967.65		$194,154.51		$13,362.16		$274,484.32	$52,720.41
	1ER ASIGNACIÓN	$0.00			$52,352.76		$10,714.82		$31,064.72		$2,137.95		$43,917.49	$8,435.26
	IMPORTE DE LIQUIDACIÓN	$0.00			**$379,557.48**		**$77,682.47**		**$225,219.23**		**$15,500.11**		**$318,401.81**	**$61,155.67**
	TOTAL	$379,557.48				ACUMULADO	$77,682.47		$302,901.70		$318,401.81			
	(MENOS) TOTAL ESTIMADO	$318,401.81												
	PENAS CONVENCIONALES (SANCIÓN)	$0.00												
	SALDO A CANCELAR	$0.00												
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	$0.00												
	SALDO A FAVOR DE LA CONTRATANTE	$61,155.67												

CONSTRUCCIONES, ASFALTOS Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. OMAR GUADALUPE SALDAÑA LÓPEZ
SUPERVISOR DE OBRAS PÙBLICAS