

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINO SENDERO SEGURO ENTRE BLVD. MICROONDAS Y PROLONGACION BLVD. SAN GERMAN, SECTOR GUAYMAS NORTE, EN GUAYMAS SONORA.
CONSTRUCTORA: CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.
CONTRATO No. GUAYMAS-23-FAISMUN-SI-04
MONTO CONTRATO \$1,888,632.95
FECHA DE INICIO: 12 DE JUNIO DEL 2023
FECHA DE TERMINO: 05 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA
GUAYMAS, SONORA,
10 DE NOVIEMBRE DEL 2023
11:00 HORAS
CONSTANCIAS DE ENTREGA DE GARANTIAS
No. FIANZA ANTICIPO 23A26986
No. FIANZA CUMPLIMIENTO 23A26992

CLAVE ESPECIFICA	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES DE OBRA															
				CONTRATADO	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		CONVENIO ADICIONAL		ESTIMACION 5		ACOMULADO		
					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
I	CONSTRUCCION DE CAMINO SENDERO SEGURO ENTRE BLVD. MICROONDAS Y PROLONGACION SAN GERMAN, SECTOR GUAYMAS NORTE, EN GUAYMAS SONORA.																		
1	PRELIMINARES Y TERRACERIAS																		
1	TRAZO Y NIVELACION DEL AREA A TRABAJAR, INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M2	1,307.43 \$	6.22	600.00	\$ 3,732.00	411.63	\$ 2,560.34	0.00	\$ -	177.73	\$ 1,105.48	0.00	\$ -	7.20	\$ 44.78	1,196.56	\$ 7,442.60	
2	DEMOLICION DE GUARNICION DE CONCRETO F'C= 200kg/cm2 DE 15X30CM INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	61.69 \$	72.72	0.00	\$ -	30.30	\$ 2,203.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	25.74	\$ 1,871.81	56.04	\$ 4,075.23	
3	DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO F'C= 150kg/cm2 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M2	92.53 \$	68.16	0.00	\$ -	51.51	\$ 3,510.92	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	51.51	\$ 3,510.92	
4	CORTE EN CAJA DE MATERIAL EXISTENTE PARA DAR NIVEL A SUBRASANTE, INCLUYE: ACAMALLENADO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M3	67.72 \$	34.11	30.00	\$ 1,023.30	17.40	\$ 593.51	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.36	\$ 12.28	47.76	\$ 1,629.09	
5	TRAZO Y NIVELACION PARA ALINEACION HORIZONTAL Y VERTICAL EN ANDADORES.	M2	1,307.43 \$	6.22	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	
II	PAVIMENTACION																		
6	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C: 150 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESP. T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: PREPARACION DEL TERRENO, SUMINISTRO DE CONCRETO, CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO, CURADO, CORTE	M2	1,135.79 \$	433.94	600.00	\$ 260,364.00	348.00	\$ 151,011.12	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	71.03	\$ 30,822.76	1,019.03	\$ 442,197.88	
7	CONSTRUCCION DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS, HECHA A BASE DE CONCRTEO SIMPLE F'c=200 Kg/Cm2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, RAYADO TRANSVERSAL. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	4.00 \$	521.28	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 1,563.84	3.00	\$ 1,563.84	
8	ROTULADO DE LOGOTIPO DE DISCAPACITADO EN RAMPA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2.00 \$	1,008.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 3,025.92	3.00	\$ 3,025.92	
9	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO MR-42 15CM ESPESOR T.M.A. 1 1/2 INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO, CURADO, CORTE CON MAQUINA, FIBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M2	126.40 \$	608.77	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	154.33	\$ 93,951.47	0.00	\$ -	0.00	\$ -	154.33	\$ 93,951.47	
10	FABRICACION DE GUARNICION PECHO PALOMA DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 T.M.A 3/4", INCL: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO, CIMBRA METALICA, CELOTEX DE 1/2" @ 4 MTS. DE LONGITUD, COLADO, VIBRADO, Y CURADO CON CURACRETO BLANCO, EXCAVACION Y/O RELLENO	ML	40.81 \$	372.21	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	33.36	\$ 12,416.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	33.36	\$ 12,416.93	
11	FABRICACION DE GUARNICION TIPO I O L F'C = 200 KG/CM2 T.M.A 3/4", INCL: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO, CIMBRA METALICA, CELOTEX DE 1/2" @ 4 MTS. DE LONGITUD, COLADO, VIBRADO, Y CURADO CON CURACRETO BLANCO, EXCAVACION Y/O RELLENO COMPACTADO EN UN ESPESOR PROMEDIO DE 10 CM. PARA ALOJARSE A SI MISMA Y EN LA PARTE POSTERIOR PARA COLOCAR CIMBRA. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	31.86 \$	399.73	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	26.26	\$ 10,496.91	0.00	\$ -	0.00	\$ -	26.26	\$ 10,496.91	
III	INSTALACIONES HIDRAULICAS																		
12	REPARACION DE TUBO DE AGUA DE 12" INCLUYE:ABRAZADERA SIN FIN DE 12", HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	PZA	2.00 \$	2,803.30	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA FORMACION DE TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: EXCAVACION, ABRAZADERA, LLAVE DE INSERCIÓN, TUBO KITEC, LLAVE DE BANQUETA, CAJA REGISTRO, BASTON, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	TOMA	4.00 \$	1,976.01	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 7,904.04	4.00	\$ 7,904.04	
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC HIDRAULICO RD-41 DE 3/4", INCLUYE: COLLES, CODOS, EXCVACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	36.00 \$	162.05	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	275.39655	\$ 44,628.01	275.40	\$ 44,628.01	
						265,119.30	\$ 159,879.31		\$ -		\$ 117,970.79	0.00	\$ -	\$ 89,873.44		\$ 632,842.84		\$ 632,842.84	
						265,119.30	\$ 159,879.31		\$ -		\$ 117,970.79	0.00	\$ -	\$ 89,873.44		\$ 632,842.84		\$ 632,842.84	

CONTRATISTA
ING. RAMIRO KRAUSS MARQUEZ
CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.

SUPERVISOR
ING. CORNELIO LANGURE DUARTE

DIR. GRAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
ING. VICTOR OMAR PARTIDA MEDINA

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINO SENDERO SEGURO ENTRE BLVD. MICROONDAS Y PROLONGACION BLVD. SAN GERMAN, SECTOR GUAYMAS NORTE, EN GUAYMAS SONORA.
CONSTRUCTORA: CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.
CONTRATO No. GUAYMAS-23-FAISMUN-SI-04
MONTO CONTRATO \$1,888,632.95
FECHA DE INICIO: 12 DE JUNIO DEL 2023
FECHA DE TERMINO: 05 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA
GUAYMAS, SONORA,
10 DE NOVIEMBRE DEL 2023
11:00 HORAS
CONSTANCIAS DE ENTREGA DE GARANTIAS
No. FIANZA ANTICIPO 23A26986
No. FIANZA CUMPLIMIENTO 23A26992

CLAVE ESPECIFICA	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES DE OBRA																
				CONTRATADO	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		CONVENIO ADICIONAL		ESTIMACION 5		ACOMULADO			
					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
V	ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO																			
22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLEADO ELECTRICO PARA ALIMENTADOR DE ALUMBRADO A BASE DE CABLE TRIPLE THW CALIBRE 8 SEGÚN DISEÑO DENTRO DE POLIDUCTO SUBTERRANEO, INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	581.09 \$ 113.82	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	495.00	\$ 56,340.90	0.00	\$ -	0.00	\$ -	495.00	\$ 56,340.90			
23	EXCAVACION PARA CANALIZACION PARA ALIMENTACION DE LUMINARIAS, CON MEDIOS MANUALES EN MATERIAL TIPO "B"	M3	6.00 \$ 237.23	0.00	\$ -	0.00	\$ -	178.20	\$ 42,274.39	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	178.20	\$ 42,274.39			
24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLEADO ELECTRICO PARA LUMINARIA A BASE DE TRIPLE THW CALIBRE 12 SEGÚN DISEÑO DENTRO DE POLIDUCTO SUBTERRANEO, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	132.00 \$ 64.27	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	132.00	\$ 8,483.64	132.00	\$ 8,483.64			
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE FIBRACEMTO CIRCULAR TIPO FRAGATA SUBTERRANEA PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 20 CM DE DIAMETRO SUPERIOR MINIMO Y 30 CM DE PROFUNDIDAD CON LLAVE DE SEGURIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	12.00 \$ 1,284.74	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 15,416.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 15,416.88			
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE METALICO DE ALUMBRADO DE 9.00 MTS DE ALTURA Y DOBLE BRAZO DE 1.50 M PARA LAMPRA LED INCLUYE: EXCAVACION, BASE PIRAMIDAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	12.00 \$ 19,047.31	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 228,567.72	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 228,567.72			
V	ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO																			
27	CONEXIÓN A RED ELECTRICA DE ALUMBRADO EXISTENTE, INCLUYE: CABLE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	LOTE	1.00 \$ 3,484.61	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 3,484.61	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 3,484.61			
28	SUMINISTRO DE COLOCACION DE LAMPARA LED DE 7800 LUMENS EN GABINETE DE SEGURIDAD DE 76 W Y 20 AMP CON BALASTRA AUTOREGULADA	PZA	24.00 \$ 5,726.45	0.00	\$ -	0.00	\$ -	24.00	\$ 137,434.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	24.00	\$ 137,434.80			
VI	FORESTACION Y PAISAJISMO																			
29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA MEZQUITE DE 5 GALONES, INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	LOTE	5.00 \$ 1,779.13	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 8,895.65	5.00	\$ 8,895.65			
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA PALO VERDE DE 15 GALONES, INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	LOTE	10.00 \$ 1,398.89	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 13,988.90	10.00	\$ 13,988.90			
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTA NEM DE 15 GALONES, INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	LOTE	5.00 \$ 1,182.44	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 5,912.20	5.00	\$ 5,912.20			
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LECHO DE ROCA PARA ESCURRIMIENTO DE AGUAS PLUVIALES CON LIGERA PENDIENTE AL CENTRO DE 2 MTS DE ANCHO PROMEDIO CON VARIAS PIEDRAS SILLARES HASTA UN MINIMO DE GRAVA DE 1" DE DIAMETRO, INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	800.00 \$ 49.99	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -			
VII	SEÑALAMIENTO																			
33	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSITO EN LINEA DISCONTINUA SEPARADORA DE CARRIL COLOR BLANCO DE 4" DE ANCHO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	61.00 \$ 28.98	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	33.00	\$ 956.34	33.00	\$ 956.34			
34	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSITO EN NOMENCLATURA DE PARADA DE AUTOBUS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	2.00 \$ 621.15	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -			
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO SIS-19 (PARADA AUTOBUS) DE 61X61CM, FONDO AZUL REFLEJANTE, ANILLO EN BLANCO FILETE. SIMBOLO Y LETRAS EN BLANCO.	PZA	2.00 \$ 2,881.04	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 5,762.08	2.00	\$ 5,762.08			
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO (NOMENCLATURA) DE 61 X 20 CM. SEGÚN INDIQUE PROYECTO FONDO COLOR BLANCO, TRANSITO, CON RIBELETE Y LETRERO COLOR NEGRO	PZA	6.00 \$ 3,033.21	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -			
					\$ -		\$ -		\$ 427,178.40		\$ 56,340.90				\$ 43,988.81		\$ 527,518.11			
					265,119.30		\$ 159,879.31		\$ 427,178.40		\$ 382,380.97				\$ 62,380.35		\$ 1,388,538.33			

CONTRATISTA
ING. RAMIRO KRAUSS MARQUEZ
CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.

SUPERVISOR
ING. CORNELIO LANGURE DUARTE

DIR. GRAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
ING. VICTOR OMAR PARTIDA MEDINA



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINO SENDERO SEGURO ENTRE BLVD. MICROONDAS Y PROLONGACION BLVD. SAN GERMAN, SECTOR GUAYMAS NORTE, EN GUAYMAS SONORA.
 CONSTRUCTORA: CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.
 CONTRATO No. GUAYMAS-23-FAISMUN-SI-04
 MONTO CONTRATO \$1,888,632.95
 FECHA DE INICIO: 12 DE JUNIO DEL 2023
 FECHA DE TERMINO: 05 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA
 GUAYMAS, SONORA,
 10 DE NOVIEMBRE DEL 2023
 11:00 HORAS
 CONSTANCIAS DE ENTREGA DE GARANTIAS
 No. FIANZA ANTICIPO 23A26986
 No. FIANZA CUMPLIMIENTO 23A26992

CLAVE ESPECIFICA	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES DE OBRA															
				CONTRATADO	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		CONVENIO ADICIONAL		ESTIMACION 5		ACOMULADO		
					CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
VIII 37	MOBILIARIO URBANO PARADA DE CAMIONES (PARABUS), BANCA DE CONCRETO BLANCO CON MEDIDAS 3.60 CM DE LARGO 0.42 CM DE ALTO Y 0.86 CM DE ANCHO, HUECO POR DENTRO, CONCRETO HIDRAULICO FC=200 KG/CM2, AGREGADO DE MARMOLINA PULIDA Y CANTOS BOLEADOS. INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, ARMADO DE VARILLA DE 3/8, CIMBRA AHOGADA, TABLON PLASTIMADERA DE 1"x4", PEGANEBTO DE CONSTRUCCION DE POLIURETANO, MARCO DE ACERO DE PERFIL "U" DE 1/2" X 3/4", HOJA DE POLICARBONATO CELULAR COLOR HUMO, HOJA DE LAMINA CAL 16 PARA COLOCACION DE ANUNCIOS, LAMPARA TIRA LED ARBOTANTE PARA EXTERIOR DE 60 CM. 30 W, TENSOR DE CABLE DE ACERO, EXTERIOR CAL 12, VIGA TIPO IPR 5" X 3", FONDIADA ANTICORROSION Y PINTADA CON ACABADO AUTOMOTRIZ, VIGA IPR DE 2" X 3", PLACA DE ACERO PARA ANCLAJE DE 3/8 CON PIJAS Y CARTABONES ANCLADAS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO	PZA	2.00	\$ 94,663.79	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 189,327.58	2.00	\$ 189,327.58	
38	FABRICACION DE TOTEM A BASE DE PERFIL VIGA DE IPR DE 3"X 5", PLACA DE ACERO PARA ANCLAJE DE 3/8 CON PIJAS, BOTE DE BASURA FIJO, GABINETE HUECO PARA ALOJAR SISTEMA Y COMPONENTES ELECTRONICOS, CAMARA DE SEGURIDAD CCTV CONECTADA A CS, SIRENA DE EMERGENCIA 90 DB MINIMO Y LUZ ESTROBOSPICA DE EMERGENCIA, SEÑELETICA LOGO PARADA DE AUTOBUS, HOJAS DE POLICARBONATO, BOTON DE AUXILIO, RESULTADO DE BOTON DE AUXILIO	PZA	2.00	\$ 44,098.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	
PPF-01	TRATAMIENTO DE TARRECCERIA PARA LA FORMACION DE SUBRASANTE POR MEDIOS MECANICOS, 15 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: ESCARIFICADO, HOMOGENIZADO, ACAMELLONADO, HUMECTADO, CONFORMADO, COMPACTADO AL 95% DE P.V.S.M. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M2		\$ 14.39		\$ -	948.00	\$ 13,641.72	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	948.00	\$ 13,641.72	
PPF-09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO PARA RECIBIR CONCRETO EN BANQUETA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 24.67		\$ -	948.00	\$ 23,387.16	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	948.00	\$ 23,387.16	
PPF-02	FORMACION DE BASE HIDRAULICA POR MEDIOS MECANICOS DE 15 CMS. DE ESP. AGREGADO MAXIMO 1 1/2" CON MATERIAL BASE PARCIAL TRITURADO DE BANCO, INCLUYE, ACAMELLONADO, HUMECTADO HOMOGENIZADO, CONFORMADO Y COMPACTADO AL 100% DE P.V.S.M.(NO INCLUYE SUMINISTRO) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	M2		\$ 34.44		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	154.33	\$ 5,315.13	0.00	\$ -	0.00	\$ -	154.33	\$ 5,315.13	
PPF-03	SUMINISTRO DE BASE HIDRAULICA AGREGADO MAXIMO 1 1/2" CON MATERIAL DE BANCO	M3		\$ 342.20		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	23.15	\$ 7,921.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	23.15	\$ 7,921.93	
PPF-04	CONVENIO ADICIONAL CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE 1ER KM P.U.O.T.	M3		\$ 64.57		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	30.86	\$ 1,992.63	0.00	\$ -	30.86	\$ 1,992.63	
PPF-05	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE EN KM SUBSECUENTE P.U.O.T.	M3-K		\$ 6.69		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	277.74	\$ 1,858.08	0.00	\$ -	277.74	\$ 1,858.08	
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC HIDRAULICO RD-41 DE 3/4", INCLUYE: COPLES, CODOS, EXCVACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML		\$ 162.05		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	147.00	\$ 23,821.35	0.00	\$ -	147.00	\$ 23,821.35	
39	TRAZO PARA INDICAR EXCAVACION P.U.O.T.	ML		\$ 5.48		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	422.40	\$ 2,314.75	0.00	\$ -	422.40	\$ 2,314.75	
40	PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HTA. Y EQUIPO. P.U.O.T	M2		\$ 18.44		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	168.96	\$ 3,115.62	0.00	\$ -	168.96	\$ 3,115.62	
41	RELLENO CON ARENA A LOMO DE TUBO, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3		\$ 396.58		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	33.79	\$ 13,400.44	0.00	\$ -	33.79	\$ 13,400.44	
42	RELENO DE ZANJA A VOLTEO CON MATERIAL DE EXCAVACION Y/O DE BANCO INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.(NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DEL BANCO)	M3		\$ 45.00		\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	67.58	\$ 3,041.10	0.00	\$ -	67.58	\$ 3,041.10	
					\$ -		\$ 37,028.88		\$ -		\$ 13,237.06		\$ 49,543.97		189,327.58		\$ 289,137.49		
					265,119.30		\$ 196,908.19		\$ 427,178.40		\$ 395,618.03		\$ 49,543.97		343,307.93		\$ 1,677,675.82		

CONTRATISTA
 ING. RAMIRO KRAUSS MARQUEZ
 CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.

SUPERVISOR
 ING. CORNELIO LANGURE DUARTE

DIR. GRAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

ING. VICTOR OMAR PARTIDA MEDINA



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES





FINIQUITO

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINO SENDERO SEGURO ENTRE BLVD. MICROONDAS Y PROLONGACION BLVD. SAN GERMAN, SECTOR GUAYMAS NORTE, EN GUAYMAS SONORA.
CONSTRUCTORA: CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.
CONTRATO No. GUAYMAS-23-FAISMUN-SI-04
MONTO CONTRATO \$1,888,632.95
FECHA DE INICIO: 12 DE JUNIO DEL 2023
FECHA DE TERMINO: 05 DE NOVIEMBRE DEL 2023

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA
GUAYMAS, SONORA,
10 DE NOVIEMBRE DEL 2023
11:00 HORAS
CONSTANCIAS DE ENTREGA DE GARANTIAS
No. FIANZA ANTICIPO 23A26986
No. FIANZA CUMPLIMIENTO 23A26992

CLAVE ESPECIFICA	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES DE OBRA														
				ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		CONVENIO ADICIONAL		ESTIMACION 5		ACOMULADO		
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
43	FABRICACION DE BASE DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 DE 20X40X80 CM Y ARMADA CON ARMEX 15X20X40 PARA COLOCAR DE BANCA METALICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 418.85	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	14.00	\$ 5,863.90	0.00	\$ -	14.00	\$ 5,863.90
44	FABRICACION DE BASE DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 DE 20X40X40 CM Y ARMADA CON ARMEX 15X20X40 PARA COLOCAR CONTENEDORES DE BASURA METALICOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 261.51	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	7.00	\$ 1,830.57	0.00	\$ -	7.00	\$ 1,830.57
45	FABRICACION DE DENTELON CON CONCRETO FC= 200KG/CM2 DE 20X30X100 CM DE DIAMETRO, PARA COLOCAR ESTRUCTURAS PARA SOMBRA A BASE DE VARILLAS DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION , RELLENO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	\$ 1,255.36	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 6,276.80	0.00	\$ -	5.00	\$ 6,276.80
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PIRAMIDAL PREFABRICADA CON CONCRETO, PARA CIMENTACION DE CASETA DE PARADA DE CAMIONES(PARABUS), INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	\$ 3,669.74	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 22,018.44	0.00	\$ -	6.00	\$ 22,018.44
				\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		35,989.71	\$ -		\$ -	35,989.71
				265,119.30		\$ 196,908.19		\$ 427,178.40		\$ 395,618.03		\$ 85,533.68		\$ 343,307.93		\$ 1,713,665.53		

DECLARACION DEL CONTRATISTA: EXTIENDO EL MAS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCION LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO LAS PARTES MANIFIESTA: DE QUE NO EXISTE OTROS ADEUDOS Y, POR LO TANTO, SE DARAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO RESPECTIVO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACION, POR LO QUE SE PODRAN CANCELAR LAS GARANTIAS FACTIBLES CORRESPONDIENTES

<p>CONTRATISTA</p>  <p>ING. RAMIRO KRAUSS MARQUEZ CONSTRUCCIONES JFK, S.A DE C.V.</p>	<p>SUPERVISOR</p>  <p>ING. CORNELIO LANGURE DUARTE</p>	<p>DIR. GRAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA</p>  <p>ING. VICTOR OMAR FERRADA MEDINA</p> 
--	---	--