

Resumen de Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE GASA EN BLVD. DIEGO VALADEZ AL PUENTE AV. ÁLVARO OBREGÓN, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.
Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.
Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0305-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$656,388.56
Importe del Contrato s/IVA: \$5,186,753.17
No. Estimación: 4
Tipo Estimación: Extraordinaria
Periodo del Contrato: 15/05/2023 al 15/10/2023
Periodo de la Estimación: 22/08/2023 al 22/09/2023

Clave	Descripción	Monto
50		
EX	EXTRAORDINARIOS	656,388.56
Total Paquete s/IVA:		656,388.56

Ajuste por Redondeo: \$0.00
Total de Estimación s/IVA: \$656,388.56

CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE GASA EN BLVD. DIEGO VALADEZ AL PUENTE AV. ÁLVARO OBREGÓN, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0305-2023 **No. Estimación:** 4
Importe del Contrato s/IVA \$5,186,753.17 **Tipo de Estimación:** Extraordinaria
Periodo del Contrato 15/05/2023 al 15/10/2023 **Importe de la Estimación:** \$656,388.56
Periodo de la Estimación: 22/08/2023 al 22/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado	
			Volúmen	P.U.	Anterior				Por Ejercer	Avance
EX	EXTRAORDINARIOS									
EX	EXTRAORDINARIOS									
EXT-03	CORTE DE LOSA DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	\$86.76	0.00	0.00	10.3500	10.35	0.00	\$897.97 0.00 %
EXT-06	DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA CON COMPRESOR Y MARTILLO, INCLUYE: RETIRO A 20 MTS.	M2	0.00	\$71.48	0.00	0.00	1,445.0000	1,445.00	0.00	\$103,288.60 0.00 %
EXT-07	REPARACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS, A BASE DE MANGUERA EXTRU-PAK EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 2.00 M. COPLE DE BRONCE DE 3/4", INLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	0.00	\$589.37	0.00	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$589.37 0.00 %
EXT-08	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 70 CM. DE ALTURA, INCLUYE: LEVANTAR MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR, APLANADO, INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA. (NO INCLUYE: SUMINISTRO DEL BROCAL Y LA TAPA).	PZA	0.00	\$5,119.62	0.00	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$10,239.24 0.00 %
EXT-09	BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM DE DIÁMETRO TIPO PESADO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	\$5,600.99	0.00	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$11,201.98 0.00 %
EXT-10	MARCO Y TAPA PARA REGISTRO ELECTRICO, INCLUYE: MARCO 1 1/2"x1/8", CONTRAMARCO DE 1 1/4"x1/8", TAPA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. VARILLAS DE 3/8" @ 15 CMS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00	\$1,437.88	0.00	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$1,437.88 0.00 %
EXT-11	SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" X 1.50 M. CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECANICO, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	0.00	\$735.95	0.00	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$1,471.90 0.00 %
EXT-12	CABLE AL XLP 2+1 CAL. 4 SUBTERRANEO PARA ALIMENTAR LUMINARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	\$88.84	0.00	0.00	212.5000	212.50	0.00	\$18,878.50 0.00 %
EXT-13	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"x1 1/2"x1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"x 1 1/4"x1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	0.00	\$1,136.08	0.00	0.00	9.0000	9.00	0.00	\$10,224.72 0.00 %

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE GASA EN BLVD. DIEGO VALADEZ AL PUENTE AV. ÁLVARO OBREGÓN, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0305-2023

No. Estimación: 4

Localidad: Culiacan

Importe del Contrato s/IVA \$5,186,753.17

Tipo de Estimación: Extraordinaria

Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.

Periodo del Contrato 15/05/2023 al 15/10/2023

Importe de la Estimación: \$656,388.56

Periodo de la Estimación: 22/08/2023 al 22/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volumen	P.U.	Anterior	Estimación						
EXT-14	POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE 41 MM (Ø 1-1/2"), INCLUYE: EXCAVACION EN ZANJA EN TERRENO TIPO B, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	\$114.08	0.00	170.0000	170.00	0.00	\$19,393.60	0.00	%	
EXT-15	LUMINARIA VIAL G7-SOMD CON CHIPS TECNOLOGIA SMD LUMILED, 100 WATTS, (PARA CALLES PRINCIPALES) EFICACIA 140 LM/W, TEMPERATURA DE COLOR 5700°K+-300° K, CONTROLADOR ELECTRICO MULTIVOLTAJE 90/305 V, PROTECCION IP 67IK 10, SUPRESOR DE PICOS 10 KV, 100.000 HRS DE VIDA UTIL, CARCASA FABRICADA EN FUNDICION DE ALUMINIO A PRESION, CON PINTURA POLIESTER ANTICORROSIVA, TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE TIPO MARINO, LENTE POTICO DE POLICARBONATO, (10 AÑOS DE GARANTIA), INCLUYE: BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL DE 0.30X0.70X0.90 M., POSTE METALICO OCTAGONAL GALVANIZADO 8 MTS ALTURA, BRAZO DE 1.80 M. GALVANIZADO, LAMPARA COMPLETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00	\$21,506.45	0.00	7.0000	7.00	0.00	\$150,545.15	0.00	%	
EXT-16	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA SIN ROSCA DE 11/2". INCLUYE: TUBO Y COPLE GALVANIZADO DE 11/2" SIN ROSCA, ABRAZADERA UNICANAL DE 11/2", RIEL UNICANAL, TAQUETE DE 1/4", MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	\$279.30	0.00	39.0000	39.00	0.00	\$10,892.70	0.00	%	
EXT-17	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CONEXIONES ALUMINIO-ALUMINIO EN RED SECUNDARIA DE CFE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	0.00	\$342.17	0.00	4.0000	4.00	0.00	\$1,368.68	0.00	%	
EXT-18	BOMBEO DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA COLOCACION.	M3	0.00	\$324.10	0.00	106.9900	106.99	0.00	\$34,675.46	0.00	%	
EXT-19	APARENTADO DE MUROS ACABADO PULIDO CON RECUBRIMIENTO MULTIPLAST CEMEX. INCLUYE: REBABIADO, CORTE DE PUNTAS DE ALAMBRON Y ALAMBRES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	0.00	\$249.51	0.00	150.0000	150.00	0.00	\$37,426.50	0.00	%	
EXT-20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOYA VIAL METALICA LISA (REDUCTOR DE VELOCIDAD), INCLUYE: CLAVOS DE ANCLAJE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00	\$252.02	0.00	520.0000	520.00	0.00	\$131,050.40	0.00	%	

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE GASA EN BLVD. DIEGO VALADEZ AL PUENTE AV. ÁLVARO OBREGÓN, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad: Culiacan

Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-0305-2023

Importe del Contrato s/IVA \$5,186,753.17

Periodo del Contrato 15/05/2023 al 15/10/2023

No. Estimación: 4

Tipo de Estimación: Extraordinaria

Importe de la Estimación: \$656,388.56

Periodo de la Estimación: 22/08/2023 al 22/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior						
EXT-21	DENTELLON DE 40 CMSX 40 CMS, DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" LONGITUDINALES Y ESTRIBOS CON VARILLA DE 3/8"@20 CMS, INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACIONES, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	0.00	\$1,054.00	0.00	0.00	44.5000	44.50	0.00	\$46,903.00	0.00 %
EXT-22	SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, INCLUYE BANDEREROS Y CONOS.	PZA	0.00	\$18,794.20	0.00	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$18,794.20	0.00 %
EXT-23	LIMPIEZA EN AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: APILAMIENTO, CARGA Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M2	0.00	\$24.61	0.00	0.00	1,914.2100	1,914.21	0.00	\$47,108.74	0.00 %
Total Partida:										656,388.56	

CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ING. MARIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO