

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE BAÑOS EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD LA PLATANERA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.
Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.
Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-DESO-3101A-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$873,750.97
Importe del Contrato s/IVA: \$873,750.97
No. Estimación: 1
Tipo Estimación: Normal Finiquito
Periodo del Contrato: 01/02/2023 al 07/03/2023
Periodo de la Estimación: 01/02/2023 al 07/03/2023

Clave	Descripción	Monto
1	REHABILITACION DE BAÑOS	
P01	PRELIMINARES	58,146.09
P03	OBRA CIVIL	161,020.30
P09	HERRERÍA	82,378.08
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS	64,269.82
P17	MUEBLES SANITARIOS Y ACCESORIOS	478,485.96
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	10,771.20
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	18,456.80
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL	222.72

Total Paquete s/IVA: 873,750.97 ✓
Ajuste por Redondeo: \$0.00
Total de Estimación s/IVA: \$873,750.97 /

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 REHABILITACIÓN DE BAÑOS EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD LA PLATANERA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan	Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-DESO-3101A-	No. Estimación: 1
Localidad:	Importe del Contrato s/IVA \$873,750.97	Tipo de Estimación: Normal Finiquito
Contratista: CONSTRUCCIONES FELMI, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato 01/02/2023 al 07/03/2023	Importe de la Estimación: \$873,750.97
		Periodo de la Estimación: 01/02/2023 al 07/03/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
REHABILITACION DE BAÑOS												
P01 PRELIMINARES												
P01S37 DESMANTELAMIENTO DE TUBOS, MUEBLES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA REDES DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS SA												
DES-001	DESINSTALACION DE FLUXOMETRO PARA WC, INCLUYE; RECUPERACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	38.00	\$473.73	0.00	38.0000	38.00	0.00	\$18,001.74	100.00	%	
DES-002	DESINSTALACION DE FLUXOMETRO PARA MINGITORIO INCLUYE; RECUPERACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	\$473.73	0.00	8.0000	8.00	0.00	\$3,789.84	100.00	%	
DES-003	DESINSTALACION DE LLAVE ECONOMIZADORA DE CIERRE AUTOMATICO INCLUYE; RECUPERACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	\$473.73	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$1,421.19	100.00	%	
P01S38 DESMONTAJE DE TUBOS, LUMINARIAS, CABLES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS.												
DES-004	DESINSTALACION Y RETIRO DE LUMINARIA, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00	\$105.97	0.00	32.0000	32.00	0.00	\$3,391.04	100.00	%	
P01S43 RETIRO DE: PINTURA; IMPERMEABILIZANTE; ARBUSTOS, PLANTAS, CÉSPED; POLICARBONATO; ELEMENTOS DE												
DES-005	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE CON ESPATULA, INCLUYE; RETIRO, APILAMIENTO, CARGA, ALOJARLO EN UN LUGAR QUE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	632.49	\$49.87	0.00	632.4900	632.49	0.00	\$31,542.28	100.00	%	
Total Partida:									58,146.09			
P03 OBRA CIVIL												
P03S24 PLACAS PREFABRICADAS DE PANELES DE YESO EN MUROS ANTEPECHOS, PLAFONES, TAPIALES Y USOS DIVERSOS												
P15S08C035	MURO DE TABLAROCA GLAS REY A UNA CARA ACABADO TIPO ENJARRE CON BASE COAD Y MALLA REFORZADA EN JUNTAS, INCLUYE; HABILITADO DE CANALES, POSTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	17.36	\$1,250.40	0.00	17.3600	17.36	0.00	\$21,706.94	100.00	%	

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE BAÑOS EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD LA PLATANERA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

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

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-DESO-3101A-
Importe del Contrato s/IVA \$873,750.97
Periodo del Contrato 01/02/2023 al 07/03/2023
No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal Finiquito
Importe de la Estimación: \$873,750.97
Periodo de la Estimación: 01/02/2023 al 07/03/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Total Partida:					
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN									10,771.20	
P33S15	LIMPIEZA DE TUBERÍAS DE DRENAJE Y POZOS DE VISITA										
DES-006	REVISION Y DESASOLVE DE TUBERIAS HIDRAULICAS Y/O SANITARIAS, INCLUYE, GUIA, ACIDO, BOMBA DE PRESION DE AGUA, MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA REPARACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00	\$1,845.68	0.00	10.0000	10.00	0.00	\$18,456.80	100.00	%
										18,456.80	
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL										
P34S05	COMPLEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN										
P34S05C002	BANDA AMARILLA PREVENTIVA PARA DELIMITACION DE OBRAS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	95.59	\$2.33	0.00	95.5900	95.59	0.00	\$222.72	100.00	%
										222.72	

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

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. DE CONTROL DE OBRAS

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE BAÑOS EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD LA PLATANERA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad:

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

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-DESO-3101A-

Importe del Contrato s/IVA \$873,750.97

Periodo del Contrato 01/02/2023 al 07/03/2023

No. Estimación: 1

Tipo de Estimación: Normal Finiquito

Importe de la Estimación: \$873,750.97

Periodo de la Estimación: 01/02/2023 al 07/03/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones					
P03S35	IMPERMEABILIZACIÓN EN DESPLANTE DE MUROS Y AZOTEAS											
P15S08C034	SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO, INCLUYE; PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RESANE DE GRIETAS, SELLADOR, MALLA DE REFUERZO, IMPERMEABILIZANTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	723.33	\$192.60	0.00	723.3300	723.33	0.00	\$139,313.36	100.00	%	
Total Partida:									161,020.30			
P09	HERRERÍA											
P09S09	MAMPARAS											
P15S08C037	AJUSTE DE MAMPARAS DIVISORIAS EN AREA DE MINGITORIOS, INCLUYE; TORNILERIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	16.00	\$386.47	0.00	16.0000	16.00	0.00	\$6,183.52	100.00	%	
P09S08	PROTECCIONES DE ACERO											
DES-007	REHILITACION DE PROCTECION DE HERRERIA PARA FLUXOMETRO, INCLUYE; DESMONTAJE, ADECUACION PARA NUEVO FLUXOMETRO, PINTURA, INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	38.00	\$2,005.12	0.00	38.0000	38.00	0.00	\$76,194.56	100.00	%	
Total Partida:									82,378.08			
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS											
P15S08	PINTURAS, RECUBRIMIENTO ANTIGRAFITTI; VINÍLICA Y ESMALTE											
P15S08C033	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	706.65	\$90.95	0.00	706.6500	706.65	0.00	\$64,269.82	100.00	%	
Total Partida:									64,269.82			

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE BAÑOS EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD LA PLATANERA, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

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

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-DESO-3101A-
Importe del Contrato s/IVA \$873,750.97
Periodo del Contrato 01/02/2023 al 07/03/2023
No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal Finiquito
Importe de la Estimación: \$873,750.97
Periodo de la Estimación: 01/02/2023 al 07/03/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Estimaciones		
P17	MUEBLES SANITARIOS Y ACCESORIOS											
P17S01	MUEBLES SANITARIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS											
V0001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO PARA WC DE MANIJA, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	34.00	\$8,681.69	0.00	34.0000	34.00	0.00	\$295,177.46	100.00	%	
V0002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO PARA WC DE SENSOR Y BOTON, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	4.00	\$21,343.36	0.00	4.0000	4.00	0.00	\$85,373.44	100.00	%	
V0003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLUXOMETRO PARA MINGITORIO DE PEDAL, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	\$10,600.32	0.00	8.0000	8.00	0.00	\$84,802.56	100.00	%	
V0004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE ECONOMIZADORA DE CIERRE AUTOMATICO, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	\$4,377.50	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$13,132.50	100.00	%	
Total Partida:									478,485.96			
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA											
P20S54	UNIDADES DE ILUMINACIÓN.											
P15S08C036	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED PARA MINI CAMPANA, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	32.00	\$336.60	0.00	32.0000	32.00	0.00	\$10,771.20	100.00	%	