

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE TEATRO PABLO DE VILLAVICENCIO-PRIMERA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad: Culiacan

Contratista: DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$338,021.17

Importe del Contrato s/IVA: \$1,765,968.43

No. Estimación: 1

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 11/07/2023 al 11/10/2023

Periodo de la Estimación: 11/07/2023 al 11/08/2023

Clave	Descripción	Monto
1	REHABILITACION TEATRO PABLO VILLAVICENCIO	
P01	PRELIMINARES	289,819.66
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS	2,243.27
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	30,535.20
P21	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	9,087.04
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	6,336.00
Total Paquete s/IVA:		338,021.17

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$338,021.17

DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

C. JESUS MICHEL PERRY
CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION ZONA CENTRO

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE TEATRO PABLO DE VILLAVICENCIO-PRIMERA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023 No. Estimación: 1
Importe del Contrato s/IVA \$1,765,968.43 Tipo de Estimación: Normal
Periodo del Contrato 11/07/2023 al 11/10/2023 Importe de la Estimación: \$338,021.17
Periodo de la Estimación: 11/07/2023 al 11/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Contrato	Estimación	Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
					Anterior	Estimación	Estimaciones				
REHABILITACION TEATRO PABLO VILLAVICENCIO											
P01	PRELIMINARES										
P01S38	DESMONTAJE DE TUBOS, LUMINARIAS, CABLES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS.										
DES01	DESMONTAJE DE ANTENA PARABOLICA SIN RECUPERACION, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; ELEVACIONES, SERVICIO DE GRUA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	PZA	1.00	\$2,146.13	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$2,146.13	100.00	%
P01S43	RETIRO DE: PINTURA; IMPERMEABILIZANTE; ARBUSTOS, PLANTAS, CÉSPED; POLICARBONATO; ELEMENTOS DE CEMENT										
DEM01	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE DE CUALQUIER TIPO, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; ELEVACIONES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	M2	1,894.66	\$150.47	0.00	1,894.6600	1,894.66	0.00	\$285,089.49	100.00	%
DEM02	DEMOLICION DE ENTORTADO EN AZOTEA A CUALQUIER NIVEL CON UN ESPESOR DE PROMEDIO DE 10CMS. INCLUYE; HERRAMIENTA, EQUIPO NECESARIO, MANO DE OBRA, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DENTRO Y FUERA DE LA OBRA.	M2	1,894.66	\$74.73	0.00	17.5400	17.54	1,877.12	\$1,310.76	0.93	%
P01S45	DEMOLICIONES DE PAVIMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MECÁNICOS.										
DEM-CARM	DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO, INCLUYE: ROMPEDOR ELECTRICO, MANIOBRAS, ELEVACIONES, RETIRO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.50	\$2,546.56	0.00	0.5000	0.50	0.00	\$1,273.28	100.00	%

Total Partida: 289,819.66

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D O BRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE TEATRO PABLO DE VILLAVICENCIO-PRIMERA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023
Importe del Contrato s/IVA \$1,765,968.43
Periodo del Contrato 11/07/2023 al 11/10/2023
No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: \$338,021.17
Periodo de la Estimación: 11/07/2023 al 11/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS									
P15S01	APLANADOS Y REPELLADOS CON MORTERO (DIFERENTES ACABADOS)									
ALB01	FINO DE 3-5 CM. DE ESPESOR, CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA PROP. 1:3, PREVIA APLICACION DE SELLADO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE EN LA TOTALIDAD DEL AREA, ACABADO, PARA RECIBIR SISTEMA IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA EN FRONTERAS, REMATES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZAS, MANO DE OBRA Y ACARREOS DEL MATERIAL AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER NIVEL	M2	1,894.66	\$34.98	0.00	64.1300	64.13	1,830.53	\$2,243.27	3.38 %
Total Partida:									2,243.27	
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA									
P16S01	TUBOS Y PIEZAS ESPECIALES DE PVC TIPO SANITARIO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS									
BAJ6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJANTE DE 6 PULG DE PVC SANIT, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZOS, CORTES, CONEXIONES, PEGAMENTO, LIMPIADOR, DESPERDICIOS, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, SOPORTE, TAQUETES, PIJAS, ELEVACIONES HASTA 15M, MANIOBRAS, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	ML	120.00	\$254.46	0.00	120.0000	120.00	0.00	\$30,535.20	100.00 %
Total Partida:									30,535.20	
P21	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO									
P21S41										
DES02	DESMONTAJE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 60 TON DE CAPACIDAD SIN RECUPERACION, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; ELEVACIONES, SERVICIO DE GRUA, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	PZA	10.00	\$4,543.52	0.00	2.0000	2.00	8.00	\$9,087.04	20.00 %
Total Partida:									9,087.04	

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D O B R A

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE TEATRO PABLO DE VILLAVICENCIO-PRIMERA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023
Importe del Contrato s/IVA \$1,765,968.43
Periodo del Contrato 11/07/2023 al 11/10/2023
No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: \$338,021.17
Periodo de la Estimación: 11/07/2023 al 11/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior						
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN										
P33S15	LIMPIEZA DE TUBERÍAS DE DRENAJE Y POZOS DE VISITA										
HID01	SONDEO Y DESAZOLVE DE BAJANTES DE AGUAS PLUVIALES A TUBERIA DE 4 A 6 PULGADAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, GUIA, MANIOBRAS, ELEVACIONES, EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIALES FUERA DEL SITIO DE LA OBRA	ML	120.00	\$52.80	0.00	120.0000	120.00	0.00	\$6,336.00	100.00	%

Total Partida: 6,336.00

DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.

C. JESUS MICHEL PERRY

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION ZONA CENTRO