

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 \$157,414.73

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

No. Estimación: 3

Tipo Estimación: Adicional

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

Periodo de la Estimación: 13/09/2023 al 27/09/2023

Clave	Descripción	Monto
1	REHABILITACION TEATRO PABLO VILLAVICENCIO	
P01	PRELIMINARES	15,275.72
P03	OBRA CIVIL	103,405.81
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	32,077.23
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	6,655.97
Total Paquete s/IVA:		157,414.73

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$157,414.73

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 DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA 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	Contrato:	OPPU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023	No. Estimación:	3
Localidad:	Culiacan	Importe del Contrato s/IVA	\$1,765,968.43	Tipo de Estimación:	Adicional
Contratista:	DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato	11/07/2023 al 11/10/2023	Importe de la Estimación:	\$157,414.73
				Periodo de la Estimación:	13/09/2023 al 27/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Contrato	Estimación	Esta	Acumulado	Monto Estimado		
						Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer		Avance
REHABILITACION TEATRO PABLO VILLAVICENCIO											
P01	PRELIMINARES										
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	1,894.66	45.8400	1,940.50	-45.84	\$6,897.54	102.42	%
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	0.50	3.2900	3.79	-3.29	\$8,378.18	758.00	%
Total Partida:									15,275.72		
P03	OBRA CIVIL										
P03S35	IMPERMEABILIZACIÓN EN DESPLANTE DE MUROS Y AZOTEAS										
ACA01	APLICACIÓN DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO EN LOSA DE AZOTEA; ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.00 MM DE ESPESOR, MARCA FESTERMIP 10, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180 GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA. SE DEBE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMO FUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO; SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, ELEVACIÓN DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRASLAPES MÍNIMOS DE 10 CM, EQUIPO Y GAS BUTANO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO. SE DEBERÁ ENTREGAR UNA GARANTÍA POR ESCRITO DE 10 AÑOS O SUPERIOR POR PARTE DEL FABRICANTE EN MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	1,894.66	\$575.66	1,894.66	179.6300	2,074.29	-179.63	\$103,405.81	109.48	%
hoja 1 de 2											

SISTEMA 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	Contrato:	OPPU-EST-LP-PEST-IDRC-0407-2023	No. Estimación:	3
Localidad:	Culiacan	Importe del Contrato s/IVA	\$1,765,968.43	Tipo de Estimación:	Adicional
Contratista:	DISEÑOS Y OBRAS GROPSA, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato	11/07/2023 al 11/10/2023	Importe de la Estimación:	\$157,414.73
				Periodo de la Estimación:	13/09/2023 al 27/09/2023

		Contrato			Estimación	Esta	Acumulado	Monto Estimado				
Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer				Avance
Total Partida:								103,405.81				
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	120.00	126.0600	246.06	-126.06	\$32,077.23	205.05	%	
Total Partida:								32,077.23				
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	120.00	126.0600	246.06	-126.06	\$6,655.97	205.05	%	
Total Partida:								6,655.97				

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 DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO