SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE - SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad: Culiacan

Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025

Importe de la Estimación s/IVA			$9,542,879.58
Importe del Contrato s/IVA:			$263,838,624.05
No. Estimación:			25
Tipo Estimación:			Normal
Periodo del Contrato:	10/04/2025	**al**	11/10/2026
Periodo de la Estimación:	13/05/2026	**al**	30/05/2026

Clave	Descripción	Monto
1		
	CONSTRUCCION DE MALECON MARGEN IZQUIERDO Y ENLACES CON PUENTES, (TRAMO 2+500 AL 5+344)	
P01	**PRELIMINARES**	**4,360,556.97**
P03	**OBRA CIVIL**	**1,321,237.18**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**26,571.76**
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**	**7,062.08**
P06	**OBRAS VIALES**	**780,749.44**
P07	**ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO**	**2,525,129.46**
P08	**PREFABRICADOS**	**521,572.69**
	Total Paquete s/IVA:	**9,542,879.58**

Ajuste por Redondeo:	$0.00
Total de Estimación s/IVA:	$9,542,879.58

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

SUPERVISOR DE S.O.P

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	Culiacan	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025	**No. Estimación:**	25
Localidad:	Culiacan	**Importe del Contrato s/IVA**	$263,838,624.05	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	10/04/2025 **al** 11/10/2026	**Importe de la Estimación:**	$9,542,879.58
				Periodo de la Estimación:	13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
CONSTRUCCION DE MALECON MARGEN IZQUIERDO Y ENLACES CON PUENTES, (TRAMO 2+500 AL 5+344)										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA ECI-60, A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.004/00 Y N.CMT.4.05.001/06, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LT	110,214.00	$18.17	6,426.00	1,428.0000	92,265.00	17,949.00	$25,946.76	83.71 %
P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	914.00	$882.68	51.41	11.4200	727.25	186.75	$10,080.21	79.57 %
P01S05	**TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA**									
8.13.1	REJILLA LATERAL DE 5.00X1.25 MTS. A BASE DE SOLERA DE 4"X1/2" @ 5 CMS. CON MARCO Y CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 4"X4"X1/2", ANGULAR INTERMEDIO DE 3"X3"X1/2" @ 50 CMS, VIGA "I" DE 17.9 KG/CM2 @ 1.00 MTS. SEGUN PROYECTO, INCLUYE. FABRICACION, COLOCACION Y PINTURA, TRASLADOS, GRUA, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00	$213,983.00	2.00	2.0000	10.00	3.00	$427,966.00	76.92 %
P01S06	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I, II, ZONA "B", CLASES I Y II; Y ZONA "C" C**									
9.2	MURETE DE ADOBLOCK DE 10X20X40 CM. CON CASTILLO INTEGRAL DE 30X30X110 CM. ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM., INCLUYE; REMATE DE CONCRETO DE FORMA PIRAMIDAL DE 50X80X6 CM., ARMADO CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CM., ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.CORRECTA EJECUCION.	PZA	262.00	$3,990.51	58.00	62.0000	186.00	76.00	$247,411.62	70.99 %

JASE DE SARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
9.4	BANCA DE CONCRETO DE 50X10 CM. DE ESPESOR ARMADA CON VARILLAS DE 3/8" A CADA 20 CM. ACABADO PULIDO, INCLUYE: MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM. DE 45 CM DE ALTURA, CON ACABADO CERROTEADO EN AMBAS CARAS, CON DALA DE DESPLANTE DE 15X20 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	743.00	$2,532.43	29.00	116.0000	498.80	244.20	$293,761.88	67.13 %
9.5	BARANDAL DE ACERO REDONDO LISO DE 1/2" CON 2 SOLERAS DE 1/4"X2", Y POSTE DE PTR DE 2"X2" CON REMATE TIPO BOLA SOLDADO A PLACA DE 15X15X1/4" CON 4 ANCLAS DE VARILLA 3/8" DE 15 CM DE LONGITUD, A CADA 2.90 MTS. AHOGADA EN MUERTO DE CONCRETO SIMPLE F´C=150 KG/CM2 DE 30X30X40 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1,526.00	$1,075.89	0.00	387.6000	387.60	1,138.40	$417,014.96	25.40 %
P01S07	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS, EN CUALQUIER ZONA: CLASE II-A Y CLASE III, CLASE EN SECO.**									
10.1	PISO BASALTEX O SIMILR DE 20X40X4 CM. DE ESPESOR (SEGUN DISEÑO), JUNTEADO CON MORTERO-CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 Y PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=150 KG/CM2 TMA 3/4", INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, ACARREOS, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	4,077.00	$1,035.46	0.00	1,073.6500	1,073.65	3,003.35	$1,111,721.63	26.33 %
10.3	PISO DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4, ACABADO GRAVILLA LAVADA DE CANTO RODADO DE 3/8", INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, ACARREOS, CIMBRA, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3,915.00	$708.09	1,153.20	746.3300	1,899.53	2,015.47	$528,468.81	48.52 %
P01S10	**EXTRACCIÓN DE DERRUMBES Y AZOLVE A MANO EN SECO A CUALQUIER PROFUNDIDAD EN MATERIALES TIPOS: A, B Y**									
J2	Suministro y esparcimiento de mezcla de sustrato pétreo consistente en tierra limo y arena en proporción: 50% - 50% incluye: diseño y supervisión de paisajista, mano de obra, transporte, arrastre, herramienta y equipo necesario para su correcto desarrollo	M3	3,453.00	$571.05	0.00	2,273.3300	2,273.33	1,179.67	$1,298,185.10	65.84 %

Total Partida: **4,360,556.97**

JASE DE SARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S03	**BASES DE CONCRETO**									
P04S04C053	CIMBRA METÁLICA PARA PAVIMENTOS DE 20 CM DE ESPESOR, INCLUYE: CURADO, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, SUJETACIÓN, TRANSPORTE A LA SIGUIENTE POSICIÓN.	ML	990.00	$32.91	0.00	9.8000	9.80	980.20	$322.52	0.99 %
P05S25C024.1	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO MR45 AGREGADO 1 1/2", EN LOSAS DE PAVIMENTO DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LA COLOCACION DENTRO DE LAS LINEAS DE NIVELES, ACABADO ESPECIFICADO, VIBRADO Y CURADO, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, DESPERDICIOS Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	3,250.00	$775.93	0.00	537.4890	537.49	2,712.51	$417,053.84	16.54 %
12.22	JUNTAS DE DILATACION LONGITUDINALES SELLADAS A BASEDE BITUPLASTIC N, INCLUYE: BARRIDO DE LA JUNTA, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	1,485.00	$28.63	0.00	316.1700	316.17	1,168.83	$9,051.95	21.29 %
12.23	JUNTAS DE DILATACION TRANSVERSALES A BASE DE CONTRAJUNTA C-2 3.05 M X 1 1/2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	ML	707.00	$31.09	0.00	192.5000	192.50	514.50	$5,984.83	27.23 %
12.24	JUNTAS DE EXPANSION PARA LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM DE ESPESOR CONSISTENTE EN CELOTEX O JUNTACRETO ASFALTICO, PASAJUNTAS DE VARILLAS ¾" Y CASQUILLOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	ML	116.00	$210.91	0.00	11.0000	11.00	105.00	$2,320.01	9.48 %
P03S04	**TECHOS DE LÁMINA DE FIBRO-CEMENTO, LÁMINA DE PLÁSTICO, GALVANIZADA, PINTRO**									
P30S03C013.1	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO, EXCAVACION, NIVELACION, CIMBRA DE FRONTERA, COLADO, VIBRADO, CURADO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	990.00	$441.68	0.00	750.7800	750.78	239.22	$331,604.51	75.84 %
P30S10C010.1	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=280 KG/CM2 T.M.A. 1-1/2", PARA LOSAS DE 20 CM. DE ESPESOR, CON UN PATIN DE 62 CM. Y ESPESOR DE 20CM., ACABADO APARENTE CON VOLTEADOR, INCLUYE: TRAZO, EXCAVACION, NIVELACION, CIMBRA, COLADO, VIBRADO, CURADO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	990.00	$657.56	215.00	750.7800	965.78	24.22	$493,682.90	97.55 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P03S07	**ALBAÑALES DE CONCRETO SIMPLE**									
P01S77C023	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON BAILARINA AL 95% EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INCLUYE: DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M3	926.00	$175.21	0.00	349.3900	349.39	576.61	$61,216.62	37.73 %
						Total Partida:			**1,321,237.18**	
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P03S01	**ENLADRILLADOS, ENTORTADOS Y CHAFLANES EN AZOTEAS**									
P01S05C023	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	920.00	$15.22	464.00	-464.0000	0.00	920.00	-$7,062.08	0.00 %
P01S70C004	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	132.00	$80.74	0.00	132.0000	132.00	0.00	$10,657.68	100.00 %
P01S17C011	EXCAVACION CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	302.00	$76.08	0.00	302.0000	302.00	0.00	$22,976.16	100.00 %
						Total Partida:			**26,571.76**	
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**									
P06S01	**SUSTITUCIÓN DE MATERIAL DE TERRAPLÉN CON TEPETATE, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACT**									
P01S05C023	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3,435.00	$15.22	2,135.60	464.0000	2,599.60	835.40	$7,062.08	75.68 %
						Total Partida:			**7,062.08**	
P06	**OBRAS VIALES**									
P07S02	**ACERO DE REFUERZO, HABILITADO Y COLOCACIÓN**									
P01S70C004	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	5,614.00	$80.74	671.46	511.8600	3,824.53	1,789.47	$41,327.58	68.12 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P07S05	**METAL DESPLEGADO, TRASLAPADO EN SUS UNIONES CON ALAMBRE RECOCIDO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN**									
P22S05C027	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.25 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00	$12,856.02	2.00	1.0000	3.00	9.00	$12,856.02	25.00 %
P22S05C028	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.50 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	9.00	$13,442.02	2.00	3.0000	5.00	4.00	$40,326.06	55.56 %
P22S05C029	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.75 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	$15,338.04	2.00	3.0000	5.00	0.00	$46,014.12	100.00 %
P22S05C030	POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 2.00 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PEDACERIA APISONADA MAMPOSTERIA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACION, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	$18,483.79	3.00	2.0000	5.00	0.00	$36,967.58	100.00 %
P22S03C005	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	34.00	$6,848.25	9.00	20.0000	29.00	5.00	$136,965.00	85.29 %
P22S05C031	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 2.25 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	$21,430.77	0.00	1.0000	1.00	0.00	$21,430.77	100.00 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	Culiacan	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025	**No. Estimación:**	25
Localidad:	Culiacan	**Importe del Contrato s/IVA**	$263,838,624.05	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	10/04/2025 **al** 11/10/2026	**Importe de la Estimación:**	$9,542,879.58
				Periodo de la Estimación:	13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P07S06	**SILLETAS DE PLÁSTICO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN**									
6005 11	MADRIDA DE REGISTRO DE 1.00 X 1.00 Y 1.25 M DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	13.00	$11,259.84	0.00	5.0000	5.00	8.00	$56,299.20	38.46 %
6005 12	MADRIDA DE REGISTRO DE 1.00 X 1.00 Y 1.50 M DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	33.00	$11,641.02	0.00	13.0000	13.00	20.00	$151,333.26	39.39 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
6005 13	MADRIDA DE REGISTRO DE 1.00 X 1.00 Y 1.75 M DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	16.00	$12,022.19	0.00	12.0000	12.00	4.00	$144,266.28	75.00 %
3900 07	TRABAJOS ESPECIALES EN CONEXIÓN CON LA RED EXISTENTE INCLUYE: RUPTURA DE MURO DE POZO DE VISITA, FORMACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CONEXIÓN MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	10.00	$2,728.87	0.00	1.0000	1.00	9.00	$2,728.87	10.00 %
6005 14	MADRIDA DE REGISTRO DE 1.00 X 1.00 Y 2.00 M DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	$19,311.28	0.00	4.0000	4.00	0.00	$77,245.12	100.00 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S. O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
6005 15	MADRIDA DE REGISTRO DE 1.00 X 1.00 Y 2.25 M DE PROFUNDIDAD CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$12,989.58	0.00	1.0000	1.00	1.00	$12,989.58	50.00 %
						Total Partida:			**780,749.44**	
P07	**ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO**									
P08S01	**PANEL DE CONCRETO**									
OPRE03	PLANTILLA DE LIMO PARA PROTECCION DE BANCOS DE DUCTOS DE 0.60 X 0.20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	464.10	$493.61	33.00	41.5800	197.94	266.16	$20,524.30	42.65 %
P01S70C004	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	603.33	$80.74	-140.11	305.2600	461.62	141.71	$24,646.69	76.51 %
EMTP50	POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD (PAD) DE 2" (50 MM) DE DIAMETRO CON CINTA DE PLASTICO INDICADORA DE PELIGRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	28,072.00	$66.34	2,200.00	2,772.0000	13,196.00	14,876.00	$183,894.48	47.01 %
EMTP75	POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD (PAD) DE 3" (75 MM) DE DIAMETRO CON CINTA DE PLASTICO INDICADORA DE PELIGRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	21,054.00	$78.68	3,300.00	5,418.0000	21,054.00	0.00	$426,288.24	100.00 %
A-MTFJ	FLEJE DE PLASTICO CON HEBILLA METALICA, PARA SUJECIÓN DE BANCO DUCTOS A CADA 3M DE SEPARACIÓN. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	6,631.00	$189.73	736.00	926.0000	4,406.00	2,225.00	$175,689.98	66.45 %
EMTB4	REGISTRO PARA MEDIA TENSION EN BANQUETA TIPO 4, NORMA CFE-TN-RMTB4. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	54.00	$14,656.75	10.00	10.0000	20.00	34.00	$146,567.50	37.04 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
EMTB4TC	REGISTRO PARA MEDIA TENSION EN BANQUETA TIPO 4, NORMA CFE-TN-RMTB4TC. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	53.00	$45,771.82	2.00	1.0000	3.00	50.00	$45,771.82	5.66 %
EMTCD10	CABLE DE COBRE CAL. 1/0 AWG CU DESNUDO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	3,748.00	$238.81	550.00	315.0000	2,921.00	827.00	$75,225.15	77.93 %
EMTTR	SISTEMA DE TIERRA PARA REGISTROS DE MEDIA TENSIÓN, A BASE DE VARILLA CADWELL CON PROTOCOLO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	107.00	$1,838.15	0.00	23.0000	23.00	84.00	$42,277.45	21.50 %
P08S02	**ELEMENTOS PREFABRICADOS VIGAS, TRABES, COLUMNAS Y PRELOSAS**									
P01S17C011	EXCAVACION CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	615.68	$76.08	305.76	309.9200	615.68	0.00	$23,578.71	100.00 %
OPRE03	PLANTILLA DE LIMO PARA PROTECCION DE BANCOS DE DUCTOS DE 0.60 X 0.20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	153.92	$493.61	25.48	76.3200	101.80	52.12	$37,672.32	66.14 %
OPRE05	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO Y COLCHON, A UNA HUMEDAD OPTIMA, ENCAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL).	M3	461.76	$140.51	272.64	189.1200	461.76	0.00	$26,573.25	100.00 %
P01S70C004	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	200.09	$80.74	33.12	76.3200	109.44	90.65	$6,162.08	54.70 %
APR6040	REGISTRO PRECOLADO DE CONCRETO DE 60 X 40 X 60 CM. CON TAPA DE CONCRETO POLIMERICO, CON MARCO Y CONTRAMARCO GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	112.00	$2,263.33	34.00	45.0000	79.00	33.00	$101,849.85	70.54 %
APTCDW	SISTEMA DE TIERRAS PARA ALUMBRADO CON VARILLA DE TIERRA CADWELD 5/8" X 3000 MM CON CONECTOR PARA VARILLA DE 5/8" MARCA DELTA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	10.00	$1,245.43	0.00	10.0000	10.00	0.00	$12,454.30	100.00 %
APB-1804580	BASE RECTA PREFABRICADA DE 170x50x50 CMS. INCLUYE: EXCAVACIÓN,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO DE MATERIAL, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	96.00	$4,065.26	32.00	45.0000	77.00	19.00	$182,936.70	80.21 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S. O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P08S04										
P01S17C011	EXCAVACION CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	2,534.23	$76.08	171.84	276.0000	816.72	1,717.51	$20,998.08	32.23 %
OPRE10	PLANTILLA DE GRAVA FINA DE 10MM, PARA PROTECCION DE BANCOS DE DUCTOS DE 0.60 X 0.20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	506.84	$1,068.88	28.64	46.0000	136.12	370.72	$49,168.48	26.86 %
OPRE05	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO Y COLCHON, A UNA HUMEDAD OPTIMA, ENCAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL).	M3	2,027.39	$140.51	136.04	276.0000	704.07	1,323.32	$38,780.76	34.73 %
EMTP50	POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD (PAD) DE 2" (50 MM) DE DIAMETRO CON CINTA DE PLASTICO INDICADORA DE PELIGRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	15,595.25	$66.34	3,580.00	4,330.2500	15,595.25	0.00	$287,268.79	100.00 %
APR6040	REGISTRO PRECOLADO DE CONCRETO DE 60 X 40 X 60 CM. CON TAPA DE CONCRETO POLIMERICO, CON MARCO Y CONTRAMARCO GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	83.00	$2,263.33	13.00	22.0000	47.00	36.00	$49,793.26	56.63 %
P08S05										
P01S17C011	EXCAVACION CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	2,217.80	$76.08	182.16	208.8000	707.76	1,510.04	$15,885.50	31.91 %
OPRE10	PLANTILLA DE GRAVA FINA DE 10MM, PARA PROTECCION DE BANCOS DE DUCTOS DE 0.60 X 0.20 MTS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	443.56	$1,068.88	30.36	34.8000	117.96	325.60	$37,197.02	26.59 %
OPRE05	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO Y COLCHON, A UNA HUMEDAD OPTIMA, ENCAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL).	M3	1,774.24	$140.51	144.21	174.0000	569.01	1,205.23	$24,448.74	32.07 %
P01S70C004	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	576.62	$80.74	17.16	208.8000	291.96	284.66	$16,858.51	50.63 %

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE MALECÓN MARGEN IZQUIERDA Y ENLACES CON PUENTES SECTOR PEDRO INFANTE -SEGUNDA ETAPA-, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: Culiacan
Contratista: JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $263,838,624.05
Periodo del Contrato 10/04/2025 **al** 11/10/2026

No. Estimación: 25
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $9,542,879.58
Periodo de la Estimación: 13/05/2026 **al** 30/05/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
ETPVCL50	TUBO PVC LIGERO DE 2" (50 MM) DE DIAMETRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	17,060.00	$104.05	3,795.00	4,350.0000	14,745.00	2,315.00	$452,617.50	86.43 %
						Total Partida:			**2,525,129.46**	
P08	**PREFABRICADOS**									
P09S01	**ELEMENTOS DE ACERO Y PROTECCIÓN SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN**									
P01S05C023	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	4,400.00	$15.22	0.00	4,400.0000	4,400.00	0.00	$66,968.00	100.00 %
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	1,237.50	$76.08	0.00	1,237.5000	1,237.50	0.00	$94,149.00	100.00 %
P01S71C007	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO, A UNA DISTANCIA DE 10 KM. INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	851.00	$134.84	0.00	362.8600	362.86	488.14	$48,928.04	42.64 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	82.50	$141.52	0.00	82.5000	82.50	0.00	$11,675.40	100.00 %
P01S13C005.6	RELLENO COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MANUAL BAILARINA A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	495.00	$211.50	0.00	362.1900	362.19	132.81	$76,603.19	73.17 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO POR MEDIOS MANUALES, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	572.10	$147.23	0.00	572.1000	572.10	0.00	$84,230.28	100.00 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	82.50	$104.04	0.00	82.5000	82.50	0.00	$8,583.30	100.00 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO) CON CARGA Y ACARREOS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	M3	654.60	$360.13	0.00	362.1900	362.19	292.41	$130,435.48	55.33 %
						Total Partida:			**521,572.69**	

JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR DE S.O.P.