SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA), MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Salvador Alvarado

Localidad: Guamuchil

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

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2710-2025

Importe de la Estimación s/IVA			$5,882,690.27
Importe del Contrato s/IVA:			$43,197,966.68
No. Estimación:			3
Tipo Estimación:			Normal
Periodo del Contrato:	04/11/2025	**al**	04/06/2026
Periodo de la Estimación:	05/01/2026	**al**	04/02/2026

Clave	Descripción	Monto
1		
	PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA)	
P01	**PRELIMINARES**	**5,882,690.27**

Total Paquete s/IVA:	**5,882,690.27**
Ajuste por Redondeo:	$0.00
Total de Estimación s/IVA:	$5,882,690.27

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

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPÉRVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA), MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Salvador Alvarado
Localidad: Guamuchil
Contratista: A. DE C. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2710-2025
Importe del Contrato s/IVA $43,197,966.68
Periodo del Contrato 04/11/2025 **al** 04/06/2026

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,882,690.27
Periodo de la Estimación: 05/01/2026 **al** 04/02/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA)										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S01	**DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES**									
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR, INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	2,566.40	$182.03	0.00	2,479.4000	2,479.40	87.00	$451,325.18	96.61 %
P01S02	**EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES Y DESPERDICIOS**									
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCIÓN O ADQUISICIÓN DE MATERIAL EN BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACIÓN, PRUEBAS, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	2,772.00	$584.07	0.00	2,700.0000	2,700.00	72.00	$1,576,989.00	97.40 %
P06S07C019	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUERPO DE BASE, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100% DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1,848.00	$667.26	0.00	1,800.0000	1,800.00	48.00	$1,201,068.00	97.40 %
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P06S17C012	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSIÓN CATIÓNICA ECL-60 A RAZON DE 1.50 LTS/M2, INCLUYE: MANTEO CON ARENA, MATERIAL Y MANO DE OBRA	M2	9,240.00	$33.63	0.00	9,000.0000	9,000.00	240.00	$303,120.00	97.40 %

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

ARQ.MARCO ANTONIO CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA), MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	Salvador Alvarado	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2710-2025	**No. Estimación:**	3
Localidad:	Guamuchil	**Importe del Contrato s/IVA**	$43,197,966.68	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	A. DE C. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	04/11/2025 **al** 04/06/2026	**Importe de la Estimación:**	$5,882,690.27
				Periodo de la Estimación:	05/01/2026 **al** 04/02/2026

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
BAS-04	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZON DE 12 LTS POR M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	9,240.00	$22.19	0.00	9,000.0000	9,000.00	240.00	$199,710.00	97.40 %
P05S13C008	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M3	1,268.45	$4,444.17	0.00	198.0000	198.00	1,070.45	$879,945.66	15.61 %
P01S04	**LEVANTAMIENTO DE POLIGONALES CERRADAS CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.**									
P30S10C009	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 PARA LOSAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	1,185.20	$766.59	0.00	200.0000	200.00	985.20	$153,318.00	16.87 %
P01S13	**EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN TERRENO SECO CON ANCHO DE ZANJA MENO**									
P22S05C055	TAPA PROVISIONAL PARA POZO DE VISITA A BASE DE BARROTRES DE 4"X4"X4 PIES, INCLUYE; COLOCACION DE BARROTES DE MADERA, RETIRO DEL MISMO AL RENIVELAR EL POZO DE VISITA EN LA VIALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	7.00	$2,484.93	0.00	7.0000	7.00	0.00	$17,394.51	100.00 %
P22S05C036	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 3.50 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	1.00	$36,039.15	0.00	1.0000	1.00	0.00	$36,039.15	100.00 %

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

ARQ.MARCO ANTONIO CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA), MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Salvador Alvarado
Localidad: Guamuchil
Contratista: A. DE C. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2710-2025
Importe del Contrato s/IVA $43,197,966.68
Periodo del Contrato 04/11/2025 **al** 04/06/2026

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,882,690.27
Periodo de la Estimación: 05/01/2026 **al** 04/02/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P22S05C037	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 3.75 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	2.00	$38,318.82	0.00	2.0000	2.00	0.00	$76,637.64	100.00 %
P22S05C038	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 4.00 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	2.00	$39,765.62	0.00	2.0000	2.00	0.00	$79,531.24	100.00 %
P22S05C041	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 4.25 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	2.00	$40,788.90	0.00	2.0000	2.00	0.00	$81,577.80	100.00 %
P22S05C040	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 4.50 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	1.00	$43,720.04	0.00	1.0000	1.00	0.00	$43,720.04	100.00 %
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	691.00	$3.33	0.00	691.0000	691.00	0.00	$2,301.03	100.00 %
P01S14	**EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN TERRENO SECO CON ANCHO DE ZANJA MENO**									
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	513.83	$24.65	0.00	513.8300	513.83	0.00	$12,665.91	100.00 %

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

ARQ.MARCO ANTONIO CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE MALECÓN DE GUAMÚCHIL (2DA. ETAPA), MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Salvador Alvarado
Localidad: Guamuchil
Contratista: A. DE C. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2710-2025
Importe del Contrato s/IVA $43,197,966.68
Periodo del Contrato 04/11/2025 **al** 04/06/2026

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,882,690.27
Periodo de la Estimación: 05/01/2026 **al** 04/02/2026

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	819.83	$83.19	0.00	670.3800	670.38	149.45	$55,768.91	81.77 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO) CON CARGA Y ACARREOS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	M3	531.38	$366.76	0.00	293.2900	293.29	238.09	$107,567.04	55.19 %
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	54.83	$215.72	0.00	41.9000	41.90	12.93	$9,038.67	76.42 %
P18S01C0112	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S.I.) CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 300 MM (12") Ø (RD-32.5.0) INCLUYE: EMPAQUES DE ACUERDO A NORMAS SECOFI Y EL I.T.P.	ML	604.50	$662.16	0.00	598.5400	598.54	5.96	$396,329.25	99.01 %
P18S02C0011	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC CON CAMPANA DE 12" DE Ø.	ML	604.50	$188.01	0.00	598.5400	598.54	5.96	$112,531.51	99.01 %
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	266.30	$215.72	0.00	251.3900	251.39	14.91	$54,229.85	94.40 %
P01S74C011	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	120.87	$263.77	0.00	120.8700	120.87	0.00	$31,881.88	100.00 %

Total Partida: **5,882,690.27**

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

ARQ.MARCO ANTONIO CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE