SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, ENTRE CALLE J. LUIS VALDEZ Y CALLE CIRCUNVALACIÓN, EN JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: El Fuerte

Localidad:

Contratista: MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106-2025

Importe de la Estimación s/IVA $3,087,000.63

Importe del Contrato s/IVA: $14,349,913.90

No. Estimación: 5

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 19/06/2025 **al** 19/09/2025

Periodo de la Estimación: 11/12/2025 **al** 26/12/2025

Clave	Descripción	Monto
1		
	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	**PRELIMINARES**	**2,947,710.29**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**139,290.34**

Total Paquete s/IVA: **3,087,000.63**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $3,087,000.63

MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR SOP

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, ENTRE CALLE J. LUIS VALDEZ Y CALLE CIRCUNVALACIÓN, EN JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	El Fuerte	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106-2025	**No. Estimación:**	5
Localidad:		**Importe del Contrato s/IVA**	$14,349,913.90	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	19/06/2025 al 19/09/2025	**Importe de la Estimación:**	$3,087,000.63
				Periodo de la Estimación:	11/12/2025 al 26/12/2025

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P03S48C045	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO LISO EN PASAJUNTAS DE 5/8" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	445.54	$113.35	245.52	200.0200	445.54	0.00	$22,672.27	100.00 %
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	1,020.00	$4,274.90	467.14	460.1800	927.32	92.68	$1,967,223.48	90.91 %
P03S48C010	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAJUNTA DE PVC TIPO C-2 PARA LOSAS DE 15 CM. EN PAVIMENTOS, INCLUYE: TRAZO, ALINEACION, HINCADO Y REMOCION DE TAPA.	ML	2,001.14	$30.63	957.60	1,017.0000	1,974.60	26.54	$31,150.71	98.67 %
P03S30C093	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	3,762.67	$84.35	0.00	3,220.2500	3,220.25	542.42	$271,628.09	85.58 %
P01S04	**LEVANTAMIENTO DE POLIGONALES CERRADAS CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.**									
P30S03C013	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, CURADO, VOLTEADOR PERIMETRAL Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M2	1,535.40	$474.37	680.14	706.5800	1,386.72	148.68	$335,180.35	90.32 %
P06S35C048	RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS, INCLUYE:SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION,TENDIDO EN CAPAS, AGUA, ACARREOS,MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	307.08	$758.33	190.70	116.3800	307.08	0.00	$88,254.45	100.00 %

MK. URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DE DEPTO DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR DE S.O.P.

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, ENTRE CALLE J. LUIS VALDEZ Y CALLE CIRCUNVALACIÓN, EN JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: El Fuerte
Localidad:
Contratista: MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106-2025
Importe del Contrato s/IVA $14,349,913.90
Periodo del Contrato 19/06/2025 **al** 19/09/2025

No. Estimación: 5
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $3,087,000.63
Periodo de la Estimación: 11/12/2025 **al** 26/12/2025

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S05	**TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA**									
P34S02C009	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO M-3.1 TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR/LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	1.28	$30,352.12	0.00	0.8000	0.80	0.48	$24,281.70	62.50 %
P34S03C002	PINTURA EN GUARNICION DE 20 X 15 CM. CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT COLOR AMARILLO O BLANCO, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	1,700.00	$57.30	0.00	1,590.1000	1,590.10	109.90	$91,112.73	93.54 %
P34S03C005	PINTURA EPOXICA EN RAMPA DE BANQUETA PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES, EN COLOR AZUL PARA EL FONDO Y BLANCO PARA EL LOGO, MARCA. BEREL O SIMILAR, EN UNA SUPERFICIE DE 1.43 M2,. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00	$336.51	0.00	12.0000	12.00	0.00	$4,038.12	100.00 %
P34S01C021	CRUCE DE CEBRA PEATONAL ANCHO IGUAL AL DE LA BANQUETA, MINIMO 2.50 M. MAXIMO 4.00 M., INCLUYE; MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	253.50	$114.76	0.00	247.6500	247.65	5.85	$28,420.31	97.69 %
P34S12C014	SEÑALAMIENTO VERTICAL SR-6 (ALTO) DE 61 X 61 CM. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16, SIN CEJA PERIMETRAL, ACABADO CON FONDO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA, FIJADO A POSTE PTR 2x2 DE 3.9m., ANCLADO EN MUERTO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 20X20X40 CM. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION.	PZA	4.00	$5,911.17	0.00	4.0000	4.00	0.00	$23,644.68	100.00 %

MK, URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DE DEPTO DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR DE S.O.P.

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, ENTRE CALLE J. LUIS VALDEZ Y CALLE CIRCUNVALACIÓN, EN JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	El Fuerte	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106-2025	**No. Estimación:**	5
Localidad:		**Importe del Contrato s/IVA**	$14,349,913.90	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	19/06/2025 al 19/09/2025	**Importe de la Estimación:**	$3,087,000.63
				Periodo de la Estimación:	11/12/2025 al 26/12/2025

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P34S12C142	SEÑAL CON NOMENCLATURA DE CALLE DE UN POSTE CON DOBLE BANDERA, A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 2" CED. 40, SEÑALAMIENTO EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 DE 0.62 Y 0.14 MTS ROTULADA EN VINIL BLANCO REFLEJANTE CON LETRAS EN COLOR NEGRO BRILLANTE, SUJETADOS CON 3 CJAS DE SOLERA GALVANIZADA DE 3/4" X 3/4" X 3/16" SOLDADAS A TUBULAR, ATORNILLADAS CON TORNILLOS GALVANIZADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	$5,462.59	0.00	2.0000	2.00	0.00	$10,925.18	100.00 %
P01S06	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I, II, ZONA "B", CLASES I Y II; Y ZONA "C" C**									
P33S13C038	RETIRO DE MATERIAL DE PROTECCION EN BOCACALLES EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, A 5.00 KM. DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA.	M3	105.00	$301.49	0.00	63.0000	63.00	42.00	$18,993.87	60.00 %
P33S13C004	LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	7,565.00	$3.99	0.00	7,565.0000	7,565.00	0.00	$30,184.35	100.00 %
						Total Partida:			**2,947,710.29**	
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P04S01	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.**									
P20S05C003	SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" x 1.50 m. CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECANICO, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	$1,085.24	0.00	3.0000	3.00	0.00	$3,255.72	100.00 %
P20S13C005	CABLE AL XLP 2+1 CAL. 4 SUBTERRANEO PARA ALIMENTAR LUMINARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	885.80	$94.35	0.00	885.8000	885.80	0.00	$83,575.23	100.00 %
P20S89C015	ALIMENTADOR PARA MURETE DE MEDICION, INCLUYE: CABLE THW-LS CAL. 4, CABLE THW-LS CAL 6, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 8, TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1 1/2" EXCAVACION EN TERRENO TIPO II, CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	17.20	$550.22	0.00	10.0000	10.00	7.20	$5,502.20	58.14 %

MK, URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR DE S.O.P.

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN BLVD. ADOLFO LÓPEZ MATEOS, ENTRE CALLE J. LUIS VALDEZ Y CALLE CIRCUNVALACIÓN, EN JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	El Fuerte	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106-2025	**No. Estimación:**	5
Localidad:		**Importe del Contrato s/IVA**	$14,349,913.90	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.	**Periodo del Contrato**	19/06/2025 al 19/09/2025	**Importe de la Estimación:**	$3,087,000.63
				Periodo de la Estimación:	11/12/2025 al 26/12/2025

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P20S89C016	MURETE DE MEDICION PREFABRICADO, INCLUYE: CONTROL, RELEVADOR DE TIEMPO 0-5 HR INCLUYE: BASE DE MEDICION 5-100 AMP. MARCA SQUARE D, GABINETE, 2 CONTACTORES DE 30 AMP., 2 INTERRUPTORES DE 2 x 50 AMP. FOTOCELDA DE 1000 W 220 V. RECEPTACULO PARA FOTOCELDA, MENSULA, TUBO CON ROSCA GALVANIZADO DE Ø 1/2", MUFA DE Ø 1/2", CABLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PUESTA EN OPERACION Y PRUEBAS.	PZA	1.00	$23,923.46	0.00	1.0000	1.00	0.00	$23,923.46	100.00 %
P32S40C001	PAGO A CFE POR CONTRATACION	PZA	1.00	$9,561.34	0.00	1.0000	1.00	0.00	$9,561.34	100.00 %
P32S40C002	PAGO POR UNIDAD DE VERIFICACION DE ALUMBRADO	PZA	1.00	$13,472.39	0.00	1.0000	1.00	0.00	$13,472.39	100.00 %
						Total Partida:			**139,290.34**	

MK URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DE DEPTO DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR DE S.O.P.