SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

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: $5,938,501.65

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

No. Estimación: 4

Tipo Estimación: Normal

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

Periodo de la Estimación: 23/11/2025 **al** 10/12/2025

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	**PRELIMINARES**	**4,611,441.30**
P03	**OBRA CIVIL**	**24,225.96**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**1,302,834.39**

Total Paquete s/IVA: **5,938,501.65**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $5,938,501.65

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

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN 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
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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,938,501.65
Periodo de la Estimación: 23/11/2025 **al** 10/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S02	**EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES Y DESPERDICIOS**									
P06S07C011	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE BASE TRITURADA, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100% , VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS, 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 EJECUCION.	M3	1,513.00	$893.54	756.50	756.5000	1,513.00	0.00	$675,963.01	100.00 %
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	11,347.50	$26.50	0.00	11,347.5000	11,347.50	0.00	$300,708.75	100.00 %
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	90.78	$611.27	0.00	90.7800	90.78	0.00	$55,491.09	100.00 %

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

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN 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
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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,938,501.65
Periodo de la Estimación: 23/11/2025 **al** 10/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
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	0.00	245.5200	245.52	200.02	$27,829.69	55.11 %
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	0.00	467.1400	467.14	552.86	$1,996,976.79	45.80 %
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	0.00	957.6000	957.60	1,043.54	$29,331.29	47.85 %
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	1,700.00	$656.87	0.00	1,610.5000	1,610.50	89.50	$1,057,889.14	94.74 %
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	0.00	680.1400	680.14	855.26	$322,638.01	44.30 %
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	0.00	190.7000	190.70	116.38	$144,613.53	62.10 %
							Total Partida:		**4,611,441.30**	

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

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN 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
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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,938,501.65
Periodo de la Estimación: 23/11/2025 **al** 10/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S02	**ELEMENTOS VARIOS Y PASOS EN AZOTEAS.**									
P22S03C361	BROCAL Y TAPA CIEGO DE HIERRO DUCTIL CIEGO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	$6,056.49	0.00	4.0000	4.00	0.00	$24,225.96	100.00 %
						Total Partida:			**24,225.96**	
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P04S01	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.**									
P20S22C007	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"X1 1/2"X1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"X 1 1/4"X1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN , RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	32.00	$1,325.51	0.00	32.0000	32.00	0.00	$42,416.32	100.00 %
P20S29C007	POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE (Ø 1-1/2"), INCLUYE: EXCAVACION EN ZANJA EN TERRENO TIPO B, ENCOFRADO CON CONCRETO F'c= 100 Kg/cm2 T.M.A. 3/4", RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	885.80	$288.56	0.00	885.8000	885.80	0.00	$255,597.59	100.00 %

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

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN 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
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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $5,938,501.65
Periodo de la Estimación: 23/11/2025 **al** 10/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P20S59C060	LUMINARIA VIAL LUMA 100W LED (PARA CALLES PRINCIPALES), CONJUNTO OPTICO PMMA DE GRAN RESISTENCIA AL IMPACTO, EFICIENCIA 145 lm/w CUENTA CON 2 MODULOS LED NICHIA, BLINDADOS ESTETICAMENTE POR DOS PLACAS DE METAL SOBRE LOS MODULOS LED PARA MAYOR PROTECCION CONTRA IMPACTOS Y ACTOS BANDALICOS. TEMPERATURA DE COLOR 5000K, OPTICA 2 LARGA, VIDA UTIL DE 200,000 HORAS, DRIVER PROGRAMABLE 120-277V ATENUABLE 0-10V, SUPRESOR DE PICOS DE 10KV, IP67 Y IK10, FABRICADA EN ALUMINIO FUNDIDO INYECTADO A ALTA PRESION TERMINADO CON PINTURA POLIESTER COLOR GRIS PERLA CURADA AL HORNO, CON ESPESOR DE 100 um RESISTENTE A LA CORROSION, GARANTIA DE 10 AÑOS. CERTIFICADO HECHO EN MEXICO, O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL DE 0.30X0.70X0.90 M., POSTE METALICO OCTAGONAL GALVANIZADO 8 MTS ALTURA, BRAZO DE 1.80 M. GALVANIZADO, LAMPARA COMPLETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	32.00	$31,400.64	0.00	32.0000	32.00	0.00	$1,004,820.48	100.00 %

Total Partida: 1,302,834.39

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

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

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR SOP