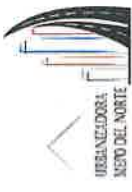


**URBANIZADORA MEPO DE TORTE, S.A. DE C.V.**



**Cliente:** MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

**Concurso No.** IO-13063-SOP-E005-2025  
**Obra:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

**Fecha:** 13/08/2025  
**Duración:** 90 días naturales

**Inicio Obra:** 16/08/2025  
**Fin Obra:** 13/11/2025

**DOCUMENTO**  
 ART 45 A.IX RLOPySRM

**Lugar:** SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA					
A1	PRELIMINARES					
A11	TRAZO Y NIVELACION					
EF25c0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMARIOS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1,500.6000	\$5.32 (* CINCO PESOS 32/100 M.N. *)		\$7,983.19 ✓
A11	TOTAL TRAZO Y NIVELACION					\$7,983.19
A12	EXCAVACIONES					
EF25c0099	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 1,200 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	523.5500	\$40.16 (* CUARENTA PESOS 16/100 M.N. *)		\$21,025.77 ✓
A12	TOTAL EXCAVACIONES					\$21,025.77
A13	ACARREO DE MATERIAL PPRODUCTO DEL CORTE EN CAJA					

**REPRESENTANTE LEGAL:** ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA

**Acumulado anterior:** \$29,008.96  
**Monto esta hoja:** \$29,008.96  
**Acumulado:** \$29,008.96

# URBANIZADORA MEPO DE NORTE, S.A. DE C.V.



**Ciente:** MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

**Concurso No.** IO-13063-SOP-E005-2025

**Obra:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

**Fecha:** 13/08/2025  
**Duración:** 90 días naturales

**Inicio Obra:** 16/08/2025  
**Fin Obra:** 13/11/2025

**DOCUMENTO**

ART 45 A.IX RLOPySRM

**Lugar:** SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

## CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
AX25c0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	523.5500	\$43.92 (* CUARENTA Y TRES PESOS M.N. *)	\$43.92 (* CUARENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N. *)	\$22,994.32

**A13** TOTAL ACARREO DE MATERIAL PPRODUCTO DEL CORTE EN CAJA

\$22,994.32

**A1** TOTAL PRELIMINARES

\$52,003.28

**A2** CONFORMACIÓN DE BASE HIDRÁULICA

**A21** SUB-BASES T BASES

2025-6063-0021-1-RELLENO CON MATERIAL INERTE COMPACTABLE (GRAVA CONTROLADA DE 1 1/2" A FINOS) L.A.B. EN BANCO, COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95 % PROCTOR, ADICIONANDO AGUA., INCLUYE: TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: ACARREO DE GRAVA CONTROLADA). (MEDIDO COMPACTO).

\$549.92 (\* QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 92/100 M.N. \*)

\$164,519.57

**A21** TOTAL SUB-BASES T BASES  
**A22** ACARREO PARA TERRACERIAS

\$164,519.57

<b>REPRESENTANTE LEGAL:</b> ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA	<b>Acumulado anterior:</b> \$29,008.96
	<b>Monto esta hoja:</b> \$187,513.89
	<b>Acumulado:</b> \$216,522.85

**URBANIZADORA MEPO DE JORTE, S.A. DE C.V.**



**Ciente:** MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

**Concurso No.** IO-13063-SOP-E005-2025

**Obra:** CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

**Fecha:** 13/08/2025  
**Duración:** 90 días naturales

**Inicio Obra:** 16/08/2025  
**Fin Obra:** 13/11/2025

**DOCUMENTO**

ART 45 A.IX RLOPySRM

**Lugar:** SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
AX25c0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	299.1700	\$43.92 (* CUARENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N. *)		\$13,139.55
AX25c0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	5,085.8900	\$24.70 (* VEINTICUATRO PESOS 70/100 M.N. *)		\$125,621.48
A22	TOTAL ACARREO PARA TERRACERIAS					\$138,761.03
A2	TOTAL CONFORMACIÓN DE BASE HIDRÁULICA					\$303,280.60
A3	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA					
A31	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA					

<b>REPRESENTANTE LEGAL: ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA</b>		<b>Acumulado anterior:</b>	<b>\$216,522.85</b>
		<b>Monto esta hoja:</b>	<b>\$138,761.03</b>
		<b>Acumulado:</b>	<b>\$355,283.88</b>

**URBANIZADORA MEPO DE JORTE, S.A. DE C.V.**



Ciente: MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

Concurso No. IO-13063-SOP-E005-2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

Fecha: 13/08/2025  
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 16/08/2025  
Fin Obra: 13/11/2025

DOCUMENTO

Lugar: SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

ART 45 A.IX RLOPySRM/

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EF25c0189	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA (30 cm. PROMEDIO); INCLUYE: RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO NUEVO, DESAZOLVE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.0000	\$3,665.18 (* TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 18/100 M.N. *)		\$14,660.72

A31	TOTAL RENIVELACION DE POZOS DE VISITA					\$14,660.72
A3	TOTAL RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA					\$14,660.72
A4	PAVIMENTO HIDRÁULICO					
A41	ACEROS					
EF25c0295	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/4-4; INCLUYE: ALAMBRE RECOCIDO No. 18, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	1,495.8500	\$160.60 (* CIENTO SESENTA PESOS 60/100 M.N. *)		\$240,233.51

A41	TOTAL ACEROS					\$240,233.51
A42	CIMBRAS					
AX25c0027	CIMBRA DE MADERA EN LIMITE LOSA PISO DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: POLINES, BARROTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION	M2	117.0300	\$138.61 (* CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 61/100 M.N. *)		\$16,221.53

REPRESENTANTE LEGAL: ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA						Acumulado anterior:	\$355,283.88
						Monto esta hoja:	\$271,115.76
						Acumulado:	\$626,399.64

**URBANIZADORA MEPO DE NORTE, S.A. DE C.V.**

Ciente: MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

Concurso No. IO-13063-SOP-E005-2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

Fecha: 13/08/2025  
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 16/08/2025  
Fin Obra: 13/11/2025

**DOCUMENTO**

ART 45 A.IX RLOPYSRMJ



Lugar: SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A42	TOTAL CIMBRAS					\$16,221.53
A43	PAVIMENTO					
2025-6063-0006-1	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO DE F'C= 250 KG/CM2., DE 15 CM. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO, RAYADO O ASTRIADO., INCLUYE: SUMINISTRO DEL CONCRETO, PRUEBA DE LABORATORIO, ACARREOS, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, (P.U.O.T.), (NO INCLUYE CIMBRA).	M2	1,495.8500	\$717.13 (* SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 13/100 M.N. *)		\$1,072,718.91
EF25c0239	MEMBRANA CURAFEST MC-320 EMULSIÓN PARA CURADO DE CONCRETO MARCA FESTER SOBRE SUPERFICIES DE CONCRETO HIDRÁULICO FRESCO APLICADA POR ASPERSIÓN A RAZÓN DE 4 m2/LT; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	1,495.8500	\$32.67 (* TREINTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. *)		\$48,869.42
EF25c0029	CORTE CON SIERRA EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE ( 5 cm. DE PROFUNDIDAD ); INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	751.3200	\$29.17 (* VEINTINUEVE PESOS 17/100 M.N. *)		\$21,916.00
A43	TOTAL PAVIMENTO					\$1,143,504.33
A4	TOTAL PAVIMENTO HIDRÁULICO					\$1,399,959.37
A5	INFORMACION					

Acumulado anterior:	\$626,399.64
Monto esta hoja:	\$1,143,504.33
Acumulado:	\$1,769,903.97

REPRESENTANTE LEGAL: ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA

**URBANIZADORA MEPO DE NORTE, S.A. DE C.V.**



Ciente: MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

Concurso No. IO-13063-SOP-E005-2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

Fecha: 13/08/2025  
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 16/08/2025  
Fin Obra: 13/11/2025

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
<b>A51</b>	<b>MAMPARA</b>					
EF25c0191	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8 " , CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERÁN LOS INDICADOS POR LA	PZA	1.0000	\$5,852.89 (* CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. *)		\$5,852.89

SUPERVISIÓN: INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

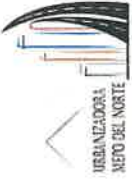
**A51** TOTAL MAMPARA  
**A5** TOTAL INFORMACION

**\$5,852.89**  
**\$5,852.89**

Acumulado anterior:	\$1,769,903.97
Monto esta hoja:	\$5,852.89
Acumulado:	\$1,775,756.86

REPRESENTANTE LEGAL: ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA

**URBANIZADORA MEPO DE NORTE, S.A. DE C.V.**



Ciente: MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

Concurso No. IO-13063-SOP-E005-2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

Fecha: 13/08/2025  
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 16/08/2025  
Fin Obra: 13/11/2025

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A	TOTAL CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA					
						\$1,775,756.86

REPRESENTANTE LEGAL: ING. CARLOS GONZALO MENDOZA SORIA

Acumulado anterior: \$1,775,756.86  
Monto esta hoja:  
Acumulado: \$1,775,756.86

**URBANIZADORA MEPO DE NORTE, S.A. DE C.V.**

Ciiente: MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO

Concurso No. IO-13063-SOP-E005-2025

Obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN CALLE EMILIANO ZAPATA

Fecha: 13/08/2025  
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 16/08/2025  
Fin Obra: 13/11/2025

**DOCUMENTO**

ART 45 A.IX RLOPySRM

Lugar: SANTIAGO TLAPANALOYA, MUNICIPIO DE TEPEJI DEL RÍO DE OCAMPO, Hidalgo



**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
--------	----------	--------	----------	-------------	------------------	---------

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:**

**IVA 16.00%**

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:**

**(\* DOS MILLONES CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. \*)**

**\$1,775,756.86**

**\$284,121.10**

**\$2,059,877.96**