

## H. AYUNTAMIENTO DE ECATEPEC DE MORELOS

2013-2015

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE OBRAS POR CONTRATO



OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE CINCO AULAS ESTRUCTURA U1-C EN LA ESCUELA PRIMARIA  
MARIANO MATAMOROS, UBICADA EN CALLE PINO SUAREZ SIN

ESTIMACION No.

3 (TRES)

FECHA:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2015

NO. DE CONTRATO:

NOMBRE DE LA EMPRESA:

LOCALIDAD:

TEXALPA, MUNICIPIO DE ECATEPEC DE MORELOS, ESTADO DE MEXICO

PERIODO:

01 DE SEP DE 2015

AL

15 DE SEP DE 2015

## CUERPO DE ESTIMACION

CONTRATADO						HASTA ESTIMACION ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIODO		SALDO POR EJERCER		%
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	TOTAL ANTERIOR	IMPORTE	TOTAL ACTUAL	IMPORTE	TOTAL POR EJERCER	IMPORTE	A LA FECHA
40-6138	Construcción de nariz de concreto, acabado aparente, $f_c=250 \text{ kg/cm}^2$ , armada con una varilla del no. 3 y grapas del no.2 @ 25cms. Incluye: materiales, equipo, herramienta, cimbrado, descimbrado, gotero en parte inferior, desperdicios y mano de obra.	MI	86.60	\$245.70	\$21,277.62	86.60	\$21,277.62	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	100.00%
41-3002	Muro de tabique rojo recocido de 12 x 24 x 6 cms. asentado con mortero cemento-arena 1:4 juntas de 1.5 cms, a plomo y regla acabado común incluye: acarreo y elevación de materiales hasta el sitio de su colocación, cortes, ajustes, desperdicios, suministro de materiales, mano de obra y herramienta.	M2	104.09	\$342.58	\$35,659.15	104.09	\$35,659.15	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	100.00%
41-3105	Muro de block hueco de barro prensado natural, 6 x 12 x 24 cm, asentado con mortero cemento arena 1:4, acabado aparente dos caras, con junta de 1.5 Cm. De espesor, incluye: materiales mano de obra y herramienta.	M2	35.73	\$1,008.36	\$36,028.70	35.73	\$36,028.70	-35.73	-\$36,028.70	35.73	\$36,028.70	0.00%
40-7452	Firme de concreto hidráulico de $f_c=150 \text{ Kg/cm}^2$ hecho en obra, t.m.a. 19 mm, de 10 cm de espesor, incluye: malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado escobillado, colado en piedras de 2.50 m por ancho variable, cimbra y descimbra, materiales, mano de obra, equipo, herramienta.	M2	315.06	\$362.09	\$114,080.08	306.01	\$110,803.16	0.00	\$0.00	9.05	\$3,276.91	97.13%
40-0008	Aplanado fino en muros con mortero cemento-arena 1:4 a plomo y regla de 2.0 cm de espesor promedio, hasta 6.00 mts. De altura y en cualquier nivel, incluye: acarreo de materiales, herramientas, equipo y mano de obra.	M2	248.40	\$171.09	\$42,498.76	248.40	\$42,498.76	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	100.00%
42-0216	Guarnición de 15x30x100 cm. De concreto $f_c=200 \text{ Kg/cm}^2$ acabado aparente armado con 4 varillas del No.3 y Est No.2 @25cm, incluye: materiales, excavación, aplicación de volteador en aristas, cimbra, descimbra, elaboración, vaciado y colado de concreto con agua, mano de obra, herramienta.	MI	32.40	\$453.50	\$14,693.40	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	32.40	\$14,693.40	0.00%
45-2034	Impermeabilización de losa a base de sistema prefabricado FESTERMIP (SBS) poliéster, 4.5 mm de espesor acabado gravilla color terracota, incluye: suministro y aplicación, limpieza, y preparación de la superficie, aplicación de Hidroprimer a razón de 5 m <sup>2</sup> /lt, reforzamiento en puntos críticos con PS SBS liso, traslapes, materiales de consumo, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	438.48	\$379.67	\$166,477.70	438.48	\$166,477.70	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	100.00%
45-2005	Suministro y aplicación de pintura protectora con compuesto de arena sílica en peralte de losa, hasta 20 cm., incluye: suministro y aplicación, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	120.00	\$219.03	\$26,283.60	0.00	\$0.00	120.00	\$26,283.60	0.00	\$0.00	100.00%

IMPORTE ESTA HOJA

-\$9,745.10

IMPORTE ACUMULADO HOJA ANTERIOR

-\$14,832.57

IMPORTE ACUMULADO A ESTA HOJA

-\$24,577.67

CONSTRUCTORES DE JALTOCAN S.A. DE C.V.

POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C. JOSE CARMEN GONZALEZ PALMAS  
ADMINISTRADOR UNICOC. DAVID GONZALEZ HERNANDEZ  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIONING. ALVARO LEON CRUZ  
RESIDENTE DE OBRAING. LUIS HECTOR MENDOZA ATRIANO  
JEFE DE SUPERVISIONC. SALVADOR HUEZO LOPEZ  
SUBDIRECTOR DE OBRAS POR CONTRATOING. ABRAHAM LÓPEZ AGUILAR  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS