



DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2020
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF); EJERCICIO 2020 Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
No. de obra: 2020301890021

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO CALLE PUERTO MAZATLAN, ENTRE EL LIBRAMIENTO ADOLFO LOPEZ MATEOS Y EL AEROPUERTO, COL. DEL PUERTO Fecha de elaboración: 29-sep-20

Código	Unidad	Concepto	Cantidades de obra		Precios unitarios		Importes totales			Importe finalizado		
			Vol. presup.	Vol. adic. adic.	Vol. finiquito	Vol. deduc.	P.U. presup.	P.U. finiquito	P.U. desc. (descont.)		Importe adic. adic.	Importe deductivos
PR		PRELIMINARES										
LDI-004	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	1.00	0.00	1.00	0.00	\$ 383.01	\$ -	\$ 383.01	\$ -	\$ -	\$ 383.01
DEM-003	M3	DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS GUARNICIONES Y BANQUETAS DE CONCRETO SIMPLE. INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	7.07	1.18	8.25	0.00	\$ 444.15	\$ -	\$ 444.15	\$ 524.10	\$ -	\$ 3,664.24
PAV		PAVIMENTO										
TRAZ-003	M2	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	837.11	9.55	846.66	0.00	\$ 7.65	\$ -	\$ 7.65	\$ 73.06	\$ -	\$ 6,476.95
COR-001	M3	CORTE CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II EN SECO HASTA ALCANZAR NIVEL SUBRASANTE INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.P.U.O.T.	255.36	0.00	255.36	0.00	\$ 32.78	\$ -	\$ 32.78	\$ -	\$ -	\$ 8,370.70
AFINIR-02	M2	AFINE Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE AL 95% PROCTOR POR MEDIOS MECANICOS. ESCARIFICACION Y CONFORMADO DEL TERRENO NATURAL HASTA 15CMS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE ACAMELLONADO Y TENDIDO DEL MATERIAL. INCORPORACION DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	837.11	9.55	846.66	0.00	\$ 20.15	\$ -	\$ 20.15	\$ 192.43	\$ -	\$ 17,060.20
BASE-001	M3	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE BANCO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS DE 20 CMS DE ESPESOR, TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA HASTA ALCANZAR UNA MEZCLA HOMOGENEA COMPACTADO AL 96% PROCTOR CON RODILLO LISO VIBRATORIO. MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, EQUIPO.P.U.O.T.	123.14	0.00	67.72	55.42	\$ 728.39	\$ -	\$ 728.39	\$ -	\$ 40,367.37	\$ 49,326.57
PAV-004	M2	PAVIMENTO DE 15 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO Premezclado FC=250 KG/CM2. T.M.A. 3/4" Y ARENA GRUESA T.M.A. 3/8". ACABADO CON FLOTA RANURADA. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, VIBRADO, JUNTAS DE CONTRACCION TRANSVERSAL @ 24 MTS. CON PASAJUNTAS DE VARILLA LISA (COLD-ROLL) DEL No. 5 DE 0.66 MTS. CON POLIDUCTO NARANJA DE 1" DE 0.33 MTS DE LONGITUD @ 0.30 MTS Y ELASTICO DE POLIURETANO DE ALTO DESEMPEÑO MARCA SIKAFLEX-1A O SIMILAR. JUNTA LONGITUDINAL DE CONSTRUCCION MACHIMBRADA Y JUNTA TRANSVERSAL DE CONTRACCION CON CINTA PLASTICA AUTO DESPRENDIBLE DE 1 1/2". MARCA PASA O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD @ 4 MTS. CURADO DEL CONCRETO CON SIKACURADOR BLANCO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD. VER DETALLES EN PLANO. P.U.O.T.	837.11	9.55	846.66	0.00	\$ 563.00	\$ -	\$ 563.00	\$ 5,567.65	\$ -	\$ 493,602.78
			Subtotales hoja (1)		\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 40,367.37	\$ 578,884.45
			Sumas totales		\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 612,894.58	\$ 6,357.24	\$ 40,367.37	\$ 578,884.45

REVISADO: ARO ERICK DE METRÍO LAGUNES MONTERREMO SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
EJECUTIVO: JOSÉ LUIS RODRIGUEZ PÉTEANGEL COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS
PAGO: LIC. ROSA NELLY GALLEGOS CARBALLO TESORERO MUNICIPAL
VO. BO.: ING. JOSE LUIS RODRIGUEZ PÉTEANGEL COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS
VO. BO.: C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA Presidente Municipal

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2020 Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF); EJERCICIO 2020

No. de obra: 2020301890021 Fecha de elaboración: 29-sep-20
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO CALLE PUERTO MAZATLAN, ENTRE EL LIBRAMIENTO ADOLFO LOPEZ MATEOS Y EL AEROPUERTO, COL. DEL PUERTO

Código	Unidad	Concepto	Cantidades de obra		Precios unitarios			Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivos	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. finiquito	P.U. deducen.	Importe presup.	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito
PINT-009	M	PINTURA PARA TRAFICO COLOR AMARILLA EN GUARNICIONES, MARCA COLEX O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACION, CON 30 CMS DE DESARROLLO MINIMO, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	263.00	4.47	267.47	\$ 35.61	\$ -	\$ -	\$ 9,365.43	\$ 159.18	\$ -	\$ 9,524.61
CYA-005	M3	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE: CARGA CON MAQUINA DEL MATERIAL.	341.16	0.00	194.087	\$ 26.59	\$ -	\$ -	\$ 9,071.44	\$ -	\$ 3,910.67	\$ 5,160.77
CYA-004	M3-KM	ACARREO A KILOMETRO SUBSECUENTE AL EXCAVACION Y/O DEMOLICION PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	1023.48	0.00	1023.48	\$ 7.56	\$ -	\$ -	\$ 7,737.51	\$ -	\$ 7,737.51	\$ -
OC		COMPLEMENTARIA										
PLEN-002	M3	PEDRAPLEN CON PIEDRA BOLA DE RIO DE 2 A 6" EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACION CON EQUIPO MECANICO, TENDIDO CON EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	29.87	54.33	84.20	\$ 799.52	\$ -	\$ -	\$ 23,881.66	\$ 43,437.92	\$ -	\$ 67,319.58
RENV-001/TF	PZA	REVELACION DE POZO DE VISITA CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE LA REGION MEDIDAS APROXIMADAS 7x14x28 CMS A TIZON HASTA 45 CMS DE ALTURA, INCLUYE: DEMOLICION DE BROCAL, SUMINISTRO DE TAPA DE FOFO, ARMADO DE BROCAL CON VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL No. 2 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	2.00	0.00	2.00	\$ 4,713.70	\$ -	\$ -	\$ 9,427.40	\$ -	\$ -	\$ 9,427.40
GUAR-003	MIL	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F=C=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15x20x60 CMS, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, JUNTA DE CELOTEX @ 15 m y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	3.80	0.00	3.80	\$ 352.99	\$ -	\$ -	\$ 1,341.36	\$ -	\$ -	\$ 1,341.36
BANQ-003	M2	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F=C=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4" DE 8 CMS DE ESPESOR ACABADO ESCOBILLADO Y A VOLTEADOR, INCLUYE: ADITIVOS RETARDANTES HERRAMIENTA, EQUIPO, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, JUNTA DE CELOTEX Y CALAFATEO @ 20 MTS. JUNTAS FRIAS EN SENTIDO TRANSVERSAL @ 2.50 MTS. P.U.O.T.	79.73	5.83	85.56	\$ 276.85	\$ -	\$ -	\$ 22,073.25	\$ 1,614.04	\$ -	\$ 23,687.29
DEN-01	MIL	DENTILLON HECHO EN OBRA CON CONCRETO F=C= 150 KG/CM2 DE 0.20 X 0.15 M, INCLUYE: CIMBRA COMUN, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	23.00	1.90	24.90	\$ 198.56	\$ -	\$ -	\$ 4,566.88	\$ 377.26	\$ -	\$ 4,944.14
LIM-001A	M2	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	837.11	9.55	846.66	\$ 7.32	\$ -	\$ -	\$ 6,127.65	\$ 69.91	\$ -	\$ 6,197.56
			Subtotales hoja (2)						\$93,592.58	\$45,658.31	\$ 11,648.18	\$ 127,602.71
			Sumas totales						\$706,487.16	\$52,015.55	\$52,015.55	\$ 706,487.16
			IVA						\$ 113,037.95	\$0.00	\$0.00	\$ 113,037.95
			Total						\$ 819,525.11	\$0.00	\$0.00	\$ 819,525.11

CONCENTRADO		AMORTIZACION DEL ANTICIPO	
ESTIMACION	IMPORTE SI/VA	IMPORTE SI/VA	ANTICIPO
TI(USD) FINIQUITO	\$211,946.15	\$245,857.53	\$245,857.53
TOTAL	\$706,487.16	\$819,525.11	\$245,857.53
CONTRATO		IMPORTE SI/VA	
CONVENIO	\$706,487.16	\$819,525.11	\$0.00
TOTAL	\$706,487.16	\$819,525.11	\$0.00
IMPORTE FINIQUITO		IMPORTE SI/VA	
SALDO	\$706,487.16	\$819,525.11	\$0.00

EDGAR HUI CERRERO
PERSONA FISICA
Fiscal

ING. JUAN AGUILAR MANCHA
Dir. de Obra y Calidad
V. B.

ARQ. ERICK DE MEZIO LAGARES MONTEKUBIO
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
V. B.

ING. JOSE JAVIER BLASCO JIMENEZ
COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS
V. B.

LIC. ROSALEY GALLEGOS CARBALLO
TESORERO MUNICIPAL
PAGO