

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2019
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMD); EJERCICIO 2019, TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
No. de obra: 2019301890034 Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE LUIS DONALDO COLOSIO ENTRE FERNANDO GUTIERREZ BARRIOS Y CALLE VANGUARDIA VERACRUZANA, COL. LUIS DONALDO COLOSIO Fecha de elaboración: 09-oct-19

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Hoja 1		Hoja 2	
			Vol. presup.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	Importe presup.	Importe adifivas	Importe deductivas	Importe finiquito
PRE	PRELIMINARES											
L01-003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00 X 1.50 M. SUJETA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6 MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	PZA	1.00	0.00	1.00	\$ 441.78	\$ 441.78	\$ 1,186.89	\$ 441.78	\$ -	\$ -	\$ 441.78
DEM-030	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.	M3	1.24	0.00	1.24	\$ 332.42	\$ 332.42	\$ 7.08	\$ 332.42	\$ -	\$ -	\$ 412.20
GYB	GUARNICIONES Y BANQUETAS											
TRAZA-003	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO,	M2	526.00	60.28	586.28	\$ 7.56	\$ 7.56	\$ 334.68	\$ 7.56	\$ 3,976.56	\$ -	\$ 4,432.28
EXC-005	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO TIPO B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD CON AFEN DE TALUDES Y FONDO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	115.12	19.69	134.81	\$ 57.16	\$ 57.16	\$ 550.00	\$ 57.16	\$ 6,580.26	\$ -	\$ 7,705.74
GUAR-003	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4 DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15X20X50 CMS, INCLUYE: CIMBRA APARENTE, JUNTA DE COLOTEX @ 15 M Y TODO LO NECESARIO PARA U CORRECTA EJECUCION	M	344.18	50.12	394.30	\$ 353.29	\$ 353.29	\$ 680.00	\$ 353.29	\$ 121,595.35	\$ -	\$ 139,302.24
RELL-001	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO AL 90% POR MEDIOS MECANICOS (BALUARINA) EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	42.10	0.88	42.98	\$ 111.86	\$ 111.86	\$ 249.00	\$ 111.86	\$ 4,709.31	\$ -	\$ 4,807.75
RELL-021	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS (BALUARINA) AL 90% PROCTOR INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	63.03	13.65	76.68	\$ 280.15	\$ 280.15	\$ 112.32	\$ 280.15	\$ 17,657.85	\$ -	\$ 21,481.90
BANQ-003	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4 DE 8 CMS DE ESPESOR ACABADO ESCOBILLADO Y A VOLTADOR, INCLUYE: CIMBRA, CIMBRADO Y DESMIBRADO, JUNTA DE COLOTEX Y CALAFATEO @ 20 MTS. JUNTAS FRIAS N SENTIDO TRANSVERSAL @ 2.0	M2	452.76	109.78	562.54	\$ 243.53	\$ 243.53	\$ 254.16	\$ 243.53	\$ 110,260.64	\$ 26,734.72	\$ 136,995.36
CYA-005	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE: CARGA CON MAQUINA DEL MATERIAL	M3	94.93	26.06	120.99	\$ 28.73	\$ 28.73	\$ 22.24	\$ 28.73	\$ 2,727.34	\$ 748.70	\$ 3,476.04
CYA-004	ACARREO A KILOMETRO, SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	379.72	104.24	483.96	\$ 7.49	\$ 7.49	\$ 8.26	\$ 7.49	\$ 2,844.10	\$ 780.76	\$ 3,624.86
Subtotales hoja (1)									\$ 271,205.39	\$ 51,474.76	\$ -	\$ 322,680.15

ARQ. ANTONIO ELISEO MORA GERDAN PERSONA FISICA EJECUTÓ

ING. FCO. JAVIER BLASCO JIMENEZ COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS Vo.Bo.

C.P. PEDURO BENITEZ DOMINGUEZ TESORERO MUNICIPAL

ARQ. BRAULIO JAVIER GARCIA NUEVA Dir. de Obras Públicas

C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA Presidente Municipal Vo.Bo.

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

Municipio:		TUXPAN	
Fuente de financiamiento:		FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF), EJERCICIO 2019.	
No. de obra:		2019301890034	
Descripción de la obra:		CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE LUIS DONALDO COLOSIO ENTRE FERNANDO GUTIERREZ BARRIOS Y CALLE VANGUARDIA VERACRUZANA, COL. LUIS DONALDO COLOSIO	

Ejercicio: 2019
Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
Fecha de elaboración: 09-oct-19

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Hoja			DE		
			Vol. presup.	Vol. aditiv.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditiv.	Importe deductivos	Importe finiquito
PINT-010	PINTURA PARA TRAFICO PESADO COLOR AMARILLA EN GUARNICIONES, MRCA COMEX O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACION, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE; MATERIALES, MANO, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	M	344.18	50.12	0.00	394.30	35.83	27.35	35.83	12,331.97	1,795.80	-	14,127.77	
LD-01	ROTULO EN RAMPAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDADES DIFERENTES CON PINTURA DE ESMALTE COLORES DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DEL PLANO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	3.00	2.00	0.00	5.00	449.99	330.07	449.99	1,349.97	899.98	-	2,249.95	
LIM-001A	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	510.59	63.54	0.00	574.13	6.35	390.00	6.35	3,242.25	403.48	-	3,645.73	
REV	REVESTIMIENTO													
COR-001	CORTE CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II EN SECO HASTA ALCANZAR NIVEL SUBRASANTE.	M3	153.82	12.68	0.00	166.50	33.64	469.01	33.64	5,174.50	426.56	-	5,601.06	
AFIM-02	AFINE Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE AL 95% PROCTOR POR MRIDIOS MECANICOS, ESCARIFICACION Y CONFORMADO DEL TERRENO NATURAL HASTA 15 CMs. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: ACAMELONADO Y TENDIDO DEL MATERIAL, INCORPORACION DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1281.84	105.66	0.00	1387.50	15.93	469.01	15.93	20,419.71	1,683.16	-	22,102.87	
REV-003CS	REVESTIMIENTO CON MATERIAL CASCAJO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEVA PROCTOR INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO P.U.O.T.	M3	128.18	50.99608	0.00	179.17608	578.93	469.01	578.93	74,207.25	29,523.16	-	103,730.41	
Subtotales hoja (2)											\$ 116,725.65	\$ 34,732.14	\$ -	\$ 151,457.79
Sumas totales											\$ 387,931.04	\$ 86,206.90	\$ -	\$ 474,137.94
I.V.A.:														\$ 75,862.06
Total														\$ 550,000.00

CONCENTRADO		
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$116,379.31	\$135,000.00
01(UNO)NORMAL	\$196,433.57	\$227,652.94
02(DOS)NORMAL	\$191,497.47	\$222,137.06
03(TRES) FINIQUITO	\$86,206.90	\$100,000.00
TOTAL	\$387,931.04	\$550,000.00

CONTRATO		
IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	
\$387,931.04	\$450,000.00	
\$86,206.90	\$100,000.00	
\$474,137.94	\$550,000.00	
\$474,137.94	\$550,000.00	
\$0.00	\$0.00	

PERSONA FISICA
Ejecuto
ARQ. ANTONIO ELISEO MORA CERDAN
ARQ. JAVIER GARCIA NIEVA
C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA
Presidente Municipal
Vo.Bo.
C.P. PEDRO BENITEZ DOMINGUEZ

Dir. de Obras Publicas
Autorizo para pago
ING. FCO. JAVIER BLASCO JIMENEZ
COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS
Vo.Bo.