

DATOS GENERALES

Municipio: **TUXPAN DE RODRIGUEZ CAMO**
 Fondo de financiamiento: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL(FISMDF), EJERCICIO 2019**
 Nº de Obra: **DOP_2019301890043_FISMDF_AD_022_C087** Localidad: **ALTO LUCERO**
 Nombre: **CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE JUAN DE LA BARRERA ENTRE LA CALLE 4 E OCTUBRE Y CALLE AGUSTIN MELGAR, COL. LIBERTAD** Ejercicio: **2019**
 Fecha de elaboración: **19/11/19**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	Cantidades de obra				Precio Unitario			HOJA		DE			
			Vol presupuesto	Vol. Aditivo	Vol. Dvachivos	Vol. Finitivo	Presupuesto	Incremento	Disminuto	Finiquito	Aditivos	Reportes Totales	1	2	
PR	PRELIMINARES														
LRI-004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.0MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 428.78	\$ -	\$ -	\$ 428.78	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 428.78	
DEM-003	DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE GUARNICIONES Y BANQUETAS DE CONCRETO SIMPLE. INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	20.42	0	8.670	11.7504	\$ 388.85	\$ -	\$ -	\$ 388.85	\$ -	\$ -	\$ 3,371.18	\$ 4,569.14	
OVB	GUARNICIONES Y BANQUETAS														
TRAZ-003	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO ELIAS DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,684.75	0.00	0.00	1,684.75	\$ 6.71	\$ -	\$ -	\$ 6.71	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,304.67	
EXC-005	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO TIPO B DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD CON AFINE DE TALUDES Y FONDO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	121.78	0.00	0.00	121.78	\$ 65.95	\$ -	\$ -	\$ 65.95	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8,031.39	
GUAR-003B	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2, T.M.A. 34", DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15x20x50 CMS. INCLUYE: CIMBRA APARENTE, JUNTA DE CELOTEX @ 15 m y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	M	214.29	0	17.87	196.42	\$ 369.71	\$ -	\$ -	\$ 369.71	\$ -	\$ -	\$ 6,606.72	\$ 72,618.44	
RELL-001	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO AL 90% POR MEDIOS MECANICOS (BALLARINA) EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	21.08	0.00	0.00	21.08	\$ 108.92	\$ -	\$ -	\$ 108.92	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,296.03	
RELL-021	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL INERTE (BANCO) EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS (BALLARINA) EN CAPAS DE 20CMS DE ESPESOR, MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	29.85	0.00	0.00	29.85	\$ 256.29	\$ -	\$ -	\$ 256.29	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,650.26	
BANQ-003	BANQUETA DE 8 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2, T.M.A. 34", ACABADO ESCOBILLADO Y A VOLTERADOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, OBRERO, DESMOLDADO, DESMOLDADO, JUNTA DE CELOTEX Y CALAFATEO @ 20 MTS., JUNTA PARA EL SENTIDO TRANSVERSAL @ 2.50 MTS P.U.O.T.	M2	215.69	0	5.59	210.10	\$ 258.15	\$ -	\$ -	\$ 258.15	\$ -	\$ -	\$ 1,443.05	\$ 54,237.32	
SUBTOTAL DE ESTA HOJA			\$ 172,556.98										\$ -	\$ 11,420.95	\$ 161,136.03
TOTAL ACUMULADO			\$ 172,556.98										\$ -	\$ 11,420.95	\$ 161,136.03

REVISO
 ING. FCO. JAVIER BLASCO JIRENZ
 COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISO
 ING. OMAR GUTIERREZ RIVERA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISO
 VALIDO
 ARG. BRASILIO JAVIER GARCIA NEVA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISO
 C. P. PEDRO BENTEZ DOMINGUEZ
 TESORERO MUNICIPAL

REVISO
 C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA
 PRESIDENTE MUNICIPAL

REVISO
 PRESBITO
 PUMIO AGUSTO GARCIA JASSO
 APODERADO GENERAL

DATOS GENERALES

Municipio

TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO

Fondo de financiamiento:

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL(FISMDF) EJERCICIO 2019

Nº de Obra:

DOP_2019301890043_FISMDF_AD_022_C087

Nombre:

CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE JUAN DE LA BARRERA ENTRE LA CALLE 4 E OCTUBRE Y CALLE AGUSTIN MELGAR, COL. LIBERTAD

Localidad: ALTO LUGERO
Ejercicio: 2019
Fecha de elaboración: 18/11/19

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	Cantidad de obra				Precio Unitario			HOJA		DE			
			Vol presupuesto	Vol Adidas	Vol Desadidas	Vol Fijado	Presupuesto	Incremento	Decremento	Fijado	Presupuesto	Adidas	Ingresos y Rubros	Deducciones	Fijado
LOGO-001	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	7.00	0	7.00	0.00	\$ 423.96	\$ -	\$ -	\$ 423.96	\$ -	\$ -	\$ 2,967.72	\$ -	\$ -
CYA-003	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL, PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE: CARGA CON MAQUINARIA DEL MATERIAL	M3	157.46	0	11.27	146.1904	\$ 19.71	\$ -	\$ -	\$ 19.71	\$ -	\$ -	\$ 222.13	\$ -	\$ 2,881.41
CYA-004	ACARREO A KILOMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3-KM	629.84	0	45.08	584.76	\$ 6.90	\$ -	\$ -	\$ 6.90	\$ -	\$ -	\$ 311.06	\$ -	\$ 4,034.84
PINT-009	PINTURA PARA TRAFICO PESADO COLOR AMARILLA EN GUARNICIONES, MARCA COMEX O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACION, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T..	M	213.14	0	16.72	196.42	\$ 30.55	\$ -	\$ -	\$ 30.55	\$ -	\$ -	\$ 510.80	\$ -	\$ 6,000.63
LIM-001A	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M	2,486.25	0	49.97	2,436.275	\$ 6.51	\$ -	\$ -	\$ 6.51	\$ -	\$ -	\$ 325.34	\$ -	\$ 15,860.15
OC	OBRA COMPLEMENTARIA														
NIACREVS	NIVELADO Y AFINADO DE CORONA, PARA RECIBIR MATERIAL DE REVESTIMIENTO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,437.50	0	132.50	1,305.00	\$ 5.81	\$ -	\$ -	\$ 5.81	\$ -	\$ -	\$ 769.83	\$ -	\$ 7,582.05
RELL-0301	REVESTIMIENTO CON CASCAJO O MATERIAL CON CARACTERISTICAS SIMILARES, EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS AL 90% PROCTOR, INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	138.86	28.17	0	165.02902	\$ 631.59	\$ -	\$ -	\$ 631.59	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 104,229.03
SUBTOTAL DE ESTA HOJA							\$ 128,167.16	\$ -	\$ -	\$ 128,167.16	\$ -	\$ -	\$ 5,106.88	\$ -	\$ 140,588.11
TOTAL ACUMULADO							\$ 301,724.14	\$ -	\$ -	\$ 301,724.14	\$ -	\$ -	\$ 18,527.83	\$ -	\$ 301,724.14
IVA							\$ 48,275.86	\$ -	\$ -	\$ 48,275.86	\$ -	\$ -	\$ 2,644.45	\$ -	\$ 48,275.86
TOTAL							\$ 350,000.00	\$ -	\$ -	\$ 350,000.00	\$ -	\$ -	\$ 19,172.28	\$ -	\$ 350,000.00

CONCENTRADO ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	AMORTIZACION DEL ANTICIPO
ANTICIPO	\$ 90,517.24	\$ 105,000.00	\$ -
01 (UNO) NORMAL	\$ 229,156.10	\$ 272,804.88	\$ 105,000.00
02 (DOS) FINIQUITO	\$ 64,843.90	\$ 77,195.12	\$ -
TOTAL	\$ 294,517.24	\$ 350,000.00	\$ 105,000.00

CONTRATO CONVENIO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$ 301,724.14	\$ 350,000.00
TOTAL	\$ 301,724.14	\$ 350,000.00

IMPORTE FINIQUITO SALDO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$ 301,724.14	\$ 350,000.00
	\$ 0.00	\$ 0.00

PLINO AUGUSTO ORTEGA JASSO
APODERADO GENERAL
PRESENTE

Dir. de Obras Públicas
VALIDO

ING. CO. JAVIER BLASCO JIMENEZ
COORDINADOR DE OBRAS PUBLICAS
REVISO

ING. OMAR GUTIERREZ RIVERA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
REVISO

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

C.P. PEDRO BENITEZ DOMINGUEZ
TESORERO MUNICIPAL