



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

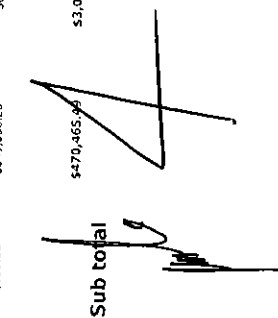
FORMATO 10

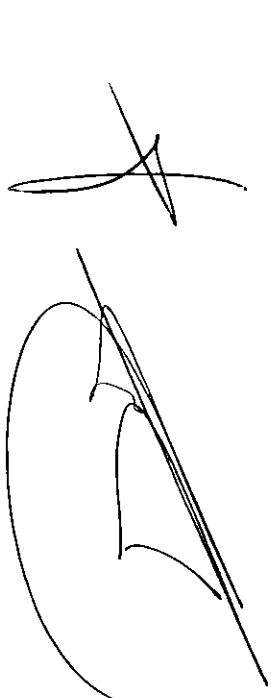
FINIQUITO DE OBRA

Municipio:		TUXPAN	Ejercicio:	2015
Fuente de Financiamiento:		FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015.	Localidad:	
No. de obra:		2015301890014	TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO	

Fecha de elaboración: 28/11/2015

Clave	Concepto	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales			
		Vol. presup.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe aditivos	Importe deducivas	Importe finiquito
DREN PLUVIAL											
1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE BASTIDOR METALICO TUBULAR ZINTRO DE 1" CON LONA DE 1.00X1.50 M DE ACUERDO A DISEÑO INTEGRADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	1.00	0.00	1.00	\$1,208.82	\$0.00	\$0.00	\$1,208.82	\$0.00	\$0.00	\$1,208.82
2	DEMOLICION DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO CON RECUPERACION DE MATERIAL, CONSIDERANDO ACARRIO DENTRO DE LA OBRA PARA SU AMONTONAMIENTO Y RESGUARDO	243.26	0.00	260.00	\$29.68	\$0.00	\$0.00	\$39.68	\$496.84	\$0.00	\$7,716.80
3	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO LEYES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	413.25	0.00	405.77	\$6.91	\$0.00	\$0.00	\$6.91	\$2,855.56	\$51.69	\$2,803.87
4	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBBANTE DE 2" DE DIAMETRO.	82.00	0.00	82.00	\$82.80	\$0.00	\$0.00	\$82.80	\$6,789.60	\$0.00	\$6,789.60
5	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "II" EN UNA PROFUNDIDAD DE 0 A 2.00 MTS. PARA DESPLANTE DE TUBERIA TRASPALLO A LOS BORDOS DE LA ZANJA CONSIDERANDO AFINES DE FONDO Y TALUDES, HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	192.65	0.00	198.30	\$27.27	\$0.00	\$0.00	\$27.27	\$5,253.57	\$118.63	\$5,134.94
6	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "III" HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0 A 2.00 MTS. PARA DESPLANTE DE TUBERIA TRASPALLO A LOS BORDOS DE LA ZANJA CONSIDERANDO AFINES DE FONDO Y TALUDES, HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	156.96	0.00	150.64	\$437.16	\$0.00	\$0.00	\$437.16	\$68,616.63	\$2,769.85	\$65,853.78
7	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN ROCA FIDA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0 A 2.00 MTS. PARA DESPLANTE DE TUBERIA; INCLUYE TRASPALLO A LOS BORDOS DE LA ZANJA CONSIDERANDO AFINES DE FONDO Y TALUDES, HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	39.33	0.00	37.66	\$535.75	\$0.00	\$0.00	\$535.75	\$21,071.05	\$894.70	\$20,176.35
8	PLANTILLA ARBONADA DE 10 CMS. DE ESPESOR CONSIDERANDO MATERIALES TEPETATE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	27.29	8.89	36.18	\$290.00	\$0.00	\$0.00	\$290.00	\$7,914.10	\$2,578.10	\$10,492.20
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA ADS ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 15 O. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	361.67	0.00	361.80	\$958.50	\$0.00	\$0.00	\$958.50	\$349,536.20	\$0.00	\$349,536.20
Sub total									\$470,465.96	\$3,074.84	\$466,961.66







H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN

Ejercicio: 2015

Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAIS) Ejercicio 2015.

Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO

No. de obra: 2015301890014

Fecha de elaboración: 28/11/2015

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales						
			Vol. presub. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. Increment.	P.U. P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito			
10	CONSTRUCCION DE REGISTRO PLUVIAL DE 1.30 X 1.00 Y 1.00 MTS. DE ALTO MEDIDAS INTERIORES Y 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 CONSIDERANDO LAS SIGUIENTES CANTIDADES: 2.24 M2 DE PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=100 KG/CM2 52.89 KGS. DE VARILLAS DE 3/8", 11.68 M2 DE CIMBRA COMUN ACABADO NO APARENTE Y 1.265 M3 , INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	14.00	0.00	14.00	\$6,928.61	\$0.00	\$0.00	\$6,928.61	\$0.00	\$0.00	\$97,000.54	\$0.00	\$0.00	\$97,000.54
11	CONSTRUCCION DE OBRA DE DESCARGA TIPO ALERO CON PARED DE 15 CM. DE ESPESOR CONSIDERANDO 1.95 M2 DE PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=100 KG/CM2, 38.06 KGS. DE VARILLA 3/8" LAS QUE SE COLOCARAN A @ 20 CM. EN AMBOS LADOS (SENCILLA), 12.37 M2 DE CIMBRA COMUN ACABADO NO APARENTE Y 1.21 M3 DE CONCRETO FC=200 KG/CM2, CONSIDERANDO MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	0.00	1.00	\$6,433.01	\$0.00	\$0.00	\$6,433.01	\$0.00	\$0.00	\$6,433.01	\$0.00	\$0.00	\$6,433.01
12	CONSTRUCCION DE OBRA DE TOMA TIPO REGISTRO CON PARED DE 15 CM. DE ESPESOR CONSIDERANDO 1.95 M2 DE PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=100 KG/CM2, 35 KGS. DE VARILLA 3/8" LAS QUE SE COLOCARAN A @ 20 CM. EN AMBOS LADOS (PARRILLA SENCILLA), 9.6 M2 DE CIMBRA COMUN ACABADO NO APARENTE Y 1.00 M3 M3 DE CONCRETO FC=200 KG/CM2, CONSIDERANDO MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	0.00	1.00	\$5,323.75	\$0.00	\$0.00	\$5,323.75	\$0.00	\$0.00	\$5,323.75	\$0.00	\$0.00	\$5,323.75
13	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTO.	M3	297.66	0.00	21.21	\$88.10	\$0.00	\$0.00	\$88.10	\$0.00	\$0.00	\$26,223.85	\$1,868.60	\$0.00	\$24,355.25
14	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	154.14	0.00	7.04	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$4,554.84	\$208.03	\$0.00	\$4,762.87
15	ACARREO A KMS. SUB-SEC. EN CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM.	616.57	0.00	28.17	\$8.04	\$0.00	\$0.00	\$8.04	\$0.00	\$0.00	\$4,957.22	\$26.48	\$0.00	\$4,983.70
16	FABRICACION Y COLOCACION DE REJILLA DE 1.15 X 0.84 MTS. CONSIDERANDO CONTRAMARCO DE ANGULO ESTRUCTURAL DE ACERO A-36 DE 3"X3"X 1/4", MARCO Y REJILLA DE ANGULO DE 2 1/2" X 2 1/2"X 5/16" ,CON SEPARACION LIBRE DE 4 CM. JUNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE ESMALTE 100 DE COMEXO SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00	0.00	17.00	\$3,379.53	\$0.00	\$0.00	\$3,379.53	\$0.00	\$0.00	\$50,692.95	\$0.00	\$0.00	\$57,452.01

Sub total \$195,186.16

\$6,759.06

\$2,303.11

\$199,642.11



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10 |

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio:	TUXPAN	Ejercicio:	2015
------------	--------	------------	------

Fuente de financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015.

Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO

No. de obra: 2015301890014

Fecha de elaboración: 28/11/2015

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS

Clave	Unidad	Concepto	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales					
			Vol. presup.	Vol. aditiv.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
17	M2	REPOSICION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO CONSIDERANDO ACARREOS DE MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, INCLUYE AFINE Y COMPACTACION DE SUPERFICIE, SUMINISTRO Y COMPACTACION DE BASE DE GRAVA DE 20 CMS. DE ESPESOR, RIEGO DE IMPREGNACION A RAZON DE 1.5 LTS. / M2, RIEGO DE LIGA A RAZON DE 0.7 LTS/M2 TENDIDO DE CARPETA CONSTRUCCION DE TRINCHERA DE 1.00 X 1.00 X 0.15 MTS. MEDIDAS INTERIORES UNA ALTURA PROMEDIO DE 1.00 MTS. CONSIDERANDO LAS SIG. CANTIDADES POR METRO LINEAL: 1.92 M3 DE EXCAVACION, 1.40 M2 DE PLANTILLA DE CONCRETO FC= 100 KG/CM2, 49.28 KGS. DE VARRILLA DE 3/8", 5.60 M2 DE CIMBRA COMUN ACABADO NO APARENTE, Y 0.69 M3 DE CONCRETO DE FC= 200 KG/CM2, CONSIDERANDO: RELLENOS, RETIRO DE MATERIAL EXCEDENTE, LIMPIEZA DE LA OBRA, TAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	275.57	0.00	0.00	275.57	\$458.00	\$0.00	\$0.00	\$458.00	\$0.00	\$126,211.06	\$0.00	\$126,211.06
18	ML	GUARNICIONES Y BANQUETAS	4.37	1.61	0.00	5.98	\$4,572.46	\$0.00	\$0.00	\$4,572.46	\$7,361.66	\$19,981.65	\$0.00	\$27,343.31
19	M2	DESMONTE Y DESENRACE DEL TERRENO CON MEDIOS MANUALES HASTA 10 CM DE ESPESOR. INCLUYE CAPA VEGETAL	1224.50	0.00	437.88	786.62	\$4.90	\$0.00	\$0.00	\$4.90	\$6,000.05	\$2,145.61	\$3,854.44	\$0.00
20	M3	DEVOLUCION DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE EN GUARNICIONES Y BANQUETAS ACARREO DENTRO DE LA OBRA PARA SU MONITOREO Y RESGUARDORESGUARDO	35.33	2.20	0.00	37.53	\$325.00	\$0.00	\$0.00	\$325.00	\$11,482.25	\$715.00	\$12,197.25	\$0.00
21	M2	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	1224.50	0.00	195.21	1,029.29	\$6.91	\$0.00	\$0.00	\$6.91	\$8,461.30	\$0.00	\$1,348.91	\$7,112.39
22	M3	EXCAVACION A MANO EN CEPA CON AFINE DE TALUDES Y FONDO MATERIAL SECO TIPO II, HASTA 2.00 M. DE PROFUNDIDAD EN ZONA "A", INCLUYE HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	383.32	0.00	1.47	384.79	\$186.78	\$0.00	\$0.00	\$186.78	\$71,596.51	\$0.00	\$274.56	\$71,321.95
23	M3	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR. INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTO. P.U.O.T.	187.17	0.00	7.50	194.67	\$88.10	\$0.00	\$0.00	\$88.10	\$16,489.68	\$0.00	\$660.76	\$15,828.92
Sub total										\$260,222.50	\$8,076.66	\$4,429.84	\$263,869.32	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio:	TUXPAN	Ejercicio:	2015
Fuente de Financiamiento:	FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015.	Localidad:	TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
No. de obra:	20153018900014	Fecha de elaboración:	28/11/2015

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS

Clave	Concepto	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales			
		Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	P.U. Presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	Importe presup. finiquito	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
24	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 X 50 CM., INCLUYE: CIMBRADO CON FORMAS METALICAS Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CELOTEX CALAFATEADA @ 15 M VIBRADO, CURADO, ACABADO A VOLTEADOR EN LAS ORILLAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	471.64	0.00	60.51	3322.03	\$0.00	\$0.00	\$151,882.23	\$0.00	\$19,486.04	\$132,396.19
25	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15 X 25 X 80 CM., INCLUYE: CIMBRADO CON FORMAS METALICAS Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CELOTEX CALAFATEADA @ 15 M VIBRADO, CURADO, ACABADO A VOLTEADOR EN LAS ORILLAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	43.77	0.00	0.00	\$410.64	\$0.00	\$0.00	\$17,973.71	\$0.00	\$0.00	\$17,973.71
26	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" DE 8 CMS DE ESPESOR ACABADO ESCOBILLADO Y A VOLTEADOR, INCLUYE CIMBRA, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CELOTEX Y CALAFATEO @ 20 MTS., JUNTAS FRIAS EN SENTIDO TRANSVERSAL @ 2.0	966.79	0.00	180.14	\$210.00	\$0.00	\$0.00	\$203,025.90	\$0.00	\$37,829.40	\$165,196.50
27	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO, TERRACERIA, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO	300.92	10.71	0.00	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$8,992.19	\$316.48	\$0.00	\$9,208.67
28	ACARREO EN CAMION A KMS. SUBSECUENTES DE MATERIAL PETREO, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO PLANO, TERRACERIA, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO	1203.88	42.84	0.00	\$8.04	\$0.00	\$0.00	\$9,677.59	\$344.43	\$0.00	\$10,022.02
29	MURO DE CONTENCIÓN (concreto ciclopeo)	43.20	0.00	5.79	\$6.91	\$0.00	\$0.00	\$298.51	\$0.00	\$+0.01	\$298.50
30	TRAZO Y NIVELACION EN EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	137.67	0.00	2.14	\$134.00	\$0.00	\$0.00	\$18,447.78	\$0.00	\$286.76	\$18,161.02
					Sub total			\$410,197.91	\$660.91	\$57,642.21	\$353,216.61

[Handwritten signatures and initials]



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA
DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2015
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015. Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO

No. de obra: 2015301890014

Fecha de elaboración: 28/11/2015

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito
31	SUMINISTRO Y VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO EN MURO DE CONTENCIÓN DE 30 A 40 CMS. DE CORONA Y ANCHO DE BASE Y ALTURA VARIABLE HASTA 4.50 MTS. DE ALTO, CONSIDERANDO 60 % DE CONCRETO Fc=150 KG/CM2 Y 40 % DE PIEDRA, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	33.32	6.47	0.00	39.79	\$1,478.36	\$0.00	\$0.00	\$1,478.36	\$0.00	\$0.00	\$58,823.94
32	SUMINISTRO, HABILITADOY COLOCACION DRENE DE TUBO DE PVC DE 4" Y 3.00 MTS. DE LONGITUD COLOCADOS A TRESBOLULLO CON SEPARACION A CENTROS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	17.85	1.05	0.00	18.90	\$138.00	\$0.00	\$0.00	\$1,444.90	\$0.00	\$0.00	\$2,608.20
33	FILTRO DE PIEDRA QUEBRADA DE 25 CMS. DE ESPESOR UTILIZANDO PEDREGA DE PIEDRA BRAZA CON TAMAÑO DE 3" A FINOS	M3	25.69	0.00	2.31	23.38	\$841.45	\$0.00	\$0.00	\$21,816.85	\$0.00	\$1,943.75	\$19,673.10
34	CONSTRUCCION DE BARRANDAL DE TUBERIA DE FIERRO DE 2" CEB. 40 POSTES @ 1.5 MT DE DISTANCIA, 1.00 MT DE ALTURA PASAMANOS SUPERIOR Y TRABASANO @ 0.50 MT DE ALTURA, UNA MANO DE PRIMARIO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	40.00	0.00	6.42	33.58	\$370.55	\$0.00	\$0.00	\$14,822.00	\$0.00	\$2,378.53	\$12,443.07
35	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	1,680.95	0.00	208.57	1,472.38	\$5.23	\$0.00	\$0.00	\$8,791.37	\$0.00	\$1,090.82	\$7,700.55
EXT-01	CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	527.95	0.00	0.00	527.95	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,590.99	\$0.00	\$5,590.99
EXT-02	RELLENO APISONADO DE 10 CMS. DE ESPESOR CONSIDERANDO MATERIAL TERPETA EN AREA DE BANQUETAS Y MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	60.96	0.00	0.00	60.96	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$17,678.40	\$0.00	\$17,678.40
EXT-03	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA APARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	710.06	0.00	0.00	710.06	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$24,816.60	\$0.00	\$24,816.60
Sub total									\$96,952.48	\$57,795.87	\$5,433.50	\$148,334.85	
SUB TOTAL									\$ 1,433,024.54	\$ 76,367.44	\$ 76,367.43	\$ 1,433,024.54	
											I.V.A.	\$ 229,285.93	
											TOTAL	\$ 1,662,308.47	



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES	
Municipio: TUXPAN	Ejercicio: 2015
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015.	Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
No. de obra: 2015301890014	Fecha de elaboración: 28/11/2015
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS	

Municipio: TUXPAN

Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAIS) EJERCICIO 2015.

No. de obra: 2015301890014

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA ENTRE LAS CALLES HUERTA Y BENITO JUAREZ, EN LA COL. AMP. LAS LOMAS

Clave	Concepto	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales			
		Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. Presup.	P.U. increment.	P.U. P.U. finiquito	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito

EJECUTÓ

CONCENTRADO		
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
1	\$ 652,252.09	\$ 756,612.42
FINIQUITO	\$ 780,772.46	\$ 905,696.05
TOTAL	\$ 1,433,024.54	\$ 1,662,308.47

ARQ. ALEJANDRO SUSTALTA SARMIENTO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCTORA Y EDIFICADORA SUSSART, S.A. DE C.V.

CONTRATO		
IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	
\$ 1,433,024.54	\$ 1,662,308.47	
\$ -	\$ -	
TOTAL	\$ 1,433,024.54	\$ 1,662,308.47

IMPORTE FINIQUITO		
IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	
\$ 1,433,024.54	\$ 1,662,308.47	
SALDO	\$ 0.00	\$ 0.00

VERIFICÓ

ARQ. JUAN MANUEL ROMERO CUEVAS
SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZO PARA PAGAR

ING. MIGUEL ALBERTO SACRUP
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ENTRADO PARA PAGO

C.P. CARLOS A. FLORES CORONA
TESORERO MUNICIPAL

Vo. Bo.

LIC. RAUL A. RUIZ DIAZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

Hoja 6 DE 6