



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio:

TUXPAN

Ejercicio:

2015

FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015.

Localidad:

JUANA MOZA

No. de obra:

2015301890019

Fecha de

03/12/2015

Descripción de la obra: MOZA. CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO JUANA MOZA, CLAVE: 30ETH0913R, COMUNIDAD JUANA MOZA.

elaboración:

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 presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito				
	PRELIMINARES																	
1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE BASTIDOR METALICO TUBULAR ZINTRO GALV. DE 1" CON LONA DE 1.00M X 1.50M. DE ACUERDO A DISEÑO INTEGRADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,020.99	\$0.00	\$0.00	\$1,020.99	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,020.99	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,020.99
2	LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO MALEZA DE DENSIDAD MEDIA DE HASTA 1.00 MT. DE ALTURA. INCL. RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT. DE DISTANCIA	M2	77.540	0.00	0.22	77.324	\$5.77	\$0.00	\$0.00	\$447.41	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$447.41	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$446.16
3	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS. SUPERFICIES MENORES A 300 M2	M2	77.54	0.00	0.00	77.54	\$6.90	\$0.00	\$0.00	\$535.03	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$535.03	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$535.03
4	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II. PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	41.17	0.00	0.00	41.17	\$186.78	\$0.00	\$0.00	\$7,689.73	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$7,689.73	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$7,689.73
5	RELLENO COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON PIZON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y AGUA, INCLUYE ACARREOS A 20.00 MTS. DE DISTANCIA.	M3	16.62	0.00	0.00	16.62	\$88.10	\$0.00	\$0.00	\$1,464.22	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,464.22	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,464.22
6	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION	M3	31.92	0.00	0.00	31.92	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$943.24	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$943.24	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$943.24
7	ACARREO A KM-SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES	M3-KM	127.66	0.00	0.00	127.66	\$8.05	\$0.00	\$0.00	\$1,027.66	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,027.66	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,027.66
	CIMENTACION																	
8	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC-100 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4". INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACION A 20.00 M. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	25.20	0.00	0.00	25.20	\$106.03	\$0.00	\$0.00	\$2,671.96	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,671.96	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,671.96
9	ELABORACIÓN Y VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES DE CONCRETO FC-200 KG/CM2. HECHO EN OBRA EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: MATERIALES. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS A 1ª ESTACIÓN A 20.00 M.	M3	3.36	0.00	0.00	3.36	\$2,043.81	\$0.00	\$0.00	\$6,867.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,867.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,867.20
10	CIMBRA COMÚN EN ZAPATAS CORRIDAS DE CIMENTACIÓN DE 15 CM. DE PERALTE	M2	8.40	0.00	0.00	8.40	\$212.74	\$0.00	\$0.00	\$1,787.02	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,787.02	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,787.02
									Subtotales hoja 1	\$24,454.46	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$24,454.46	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$24,453.21



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:

TUXPAN

Ejercicio:

2015

FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISDMF) EJERCICIO 2015.

Localidad:

JUANA MOZA

No. de obra:

2015301890019

Fecha de

03/12/2015

CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO JUANA MOZA, CLAVE: 30ETH0913R, COMUNIDAD JUANA MOZA.

elaboración:

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 presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito						
													Hoja		2		DE		7	
11	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION DEL No. 3 (3/8"). INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARREO A 1ª ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	KG	164.44	0.00	0.00	164.44	\$25.71	\$0.00	\$0.00	\$25.71	\$4,227.75	\$0.00	\$0.00	\$4,227.75	\$0.00	\$0.00	\$4,227.75			
12	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 7X1/4X28 CM. EN 14 CM ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. JUNTAS DE 1.5 CM ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	14.48	0.00	0.00	14.48	\$354.50	\$0.00	\$0.00	\$354.50	\$5,133.16	\$0.00	\$0.00	\$5,133.16	\$0.00	\$0.00	\$5,133.16			
13	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO CT-1 F' C= 200 KG/CM2 TMA 1 1/2 "SECCION DE 14 X 35 CM ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO 3 Y ESTRIBOS DEL NO 2 A.C. 20 MCS. INCLUYE CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA.	ML	16.30	0.00	0.00	16.30	\$316.42	\$0.00	\$0.00	\$316.42	\$5,157.65	\$0.00	\$0.00	\$5,157.65	\$0.00	\$0.00	\$5,157.65			
14	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO CT-2 F' C= 200 KG/CM2 TMA 1 1/2 "SECCION DE 14 X 35 CM ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO 4 Y ESTRIBOS DEL NO 2 A.C. 20 MCS. INCLUYE CIMBRA COMÚN Y DESCIMBRA.	ML	11.70	0.00	0.00	11.70	\$344.07	\$0.00	\$0.00	\$344.07	\$4,025.62	\$0.00	\$0.00	\$4,025.62	\$0.00	\$0.00	\$4,025.62			
15	RELLENO COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA) EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL LIMPIO DE BANCO Y AGUA, INCLUYE ACARREOS A 20.00 MTS. DE DISTANCIA.	M3	9.91	0.00	0.00	9.91	\$301.16	\$0.00	\$0.00	\$301.16	\$2,984.50	\$0.00	\$0.00	\$2,984.50	\$0.00	\$0.00	\$2,984.50			
ESTRUCTURA																				
16	CIMBRA PARA LOSA ACABADO APARENTE CON CIMBRA PLAY 16 MM. INCL. CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO.	M2	73.76	0.00	0.00	73.76	\$317.37	\$0.00	\$0.00	\$317.37	\$23,409.21	\$0.00	\$0.00	\$23,409.21	\$0.00	\$0.00	\$23,409.21			
17	CIMBRA EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS DE ESPESOR ACABADO APARENTE. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO Y CHAFLANES EN ARISTAS INFERIORES.	ML	36.50	0.00	0.00	36.50	\$51.81	\$0.00	\$0.00	\$51.81	\$1,891.07	\$0.00	\$0.00	\$1,891.07	\$0.00	\$0.00	\$1,891.07			
18	CIMBRA APARENTE EN TRABES DE 25 X 40 CMS. CON CIMBRAPLAY 16MM. INCL. CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO Y CHAFLANES EN ARISTAS INFERIORES.	M2	12.20	0.00	0.00	12.20	\$276.94	\$0.00	\$0.00	\$276.94	\$3,367.69	\$0.00	\$0.00	\$3,367.69	\$0.00	\$0.00	\$3,367.69			
19	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM2 No. 2 DIAMETRO 1/4"	KG	44.11	0.00	0.00	44.11	\$31.34	\$0.00	\$0.00	\$31.34	\$1,382.41	\$0.00	\$0.00	\$1,382.41	\$0.00	\$0.00	\$1,382.41			
										Subtotales hoja 2		\$51,579.06		\$0.00		\$51,579.06				



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:

TUXPAN

Ejercicio:

2015

FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015.

Localidad:

JUANA MOZA

No. de obra: 2015301890019

Fecha de elaboración:

03/12/2015

Descripción de la obra: MOZA. CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO JUANA MOZA, CLAVE: 30ETH0913R, COMUNIDAD JUANA MOZA.

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 presup.	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito
Hoja														
3 DE 7														
20	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM ² No. 3 DIAMETRO 3/8" INCL. TRASLAPES, DESPERDICIOS, GANCHOS, SILLETAS, ETC.	KG	434.08	0.00	0.00	434.08	\$27.22	\$0.00	\$0.00	\$27.22	\$11,815.66	\$0.00	\$0.00	\$11,815.66
21	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY=4200 KG/CM ² No. 4 DIAMETRO 1/2" INCL. TRASLAPES, DESPERDICIOS, GANCHOS, SILLETAS, ETC.	KG	127.74	0.00	0.00	127.74	\$25.82	\$0.00	\$0.00	\$25.82	\$3,298.25	\$0.00	\$0.00	\$3,298.25
22	CONCRETO F'C=200 KG/CM ² EN ESTRUCTURA Y LOSAS T.M.A. 1-1/2". INCLUYE: ELABORACION, COLADO, VIBRADO, CURADO DEJANDO LA SUPERFICIE LISTA PARA RECIBIR IMPERMEABILIZACION INCL. 3 PRUEBAS DE LABORATORIO POR EL VOLUMEN TOTAL DE CONCRETO.	M3	8.97	0.00	0.00	8.97	\$2,144.32	\$0.00	\$0.00	\$2,144.32	\$19,234.55	\$0.00	\$0.00	\$19,234.55
ALBAÑILERIA														
23	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO K1, CD-4 F'C=150 KG/CM ² DE 14 X 15 CMS TMA 1-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	26.35	0.00	0.00	26.35	\$232.12	\$0.00	\$0.00	\$232.12	\$6,116.36	\$0.00	\$0.00	\$6,116.36
24	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO K2 F'C=150 KG/CM ² DE 14 X 20 CMS TMA 1-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	12.20	0.00	0.00	12.20	\$243.05	\$0.00	\$0.00	\$243.05	\$2,965.21	\$0.00	\$0.00	\$2,965.21
25	CASTILLO DE CONCRETO K-3, CONCRETO FC=150 KG/CM ² , T.M.A. 1 1/2". SECCION 14X20 CM, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CM EXTR. Y @ 20 CM CENT.. CONSIDERANDO: CIMBRA ACABADO COMUN, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, COLADO Y DESCIMBRADO; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	8.20	0.00	0.00	8.20	\$262.88	\$0.00	\$0.00	\$262.88	\$2,155.62	\$0.00	\$0.00	\$2,155.62
26	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO CD2 F'C=150 KG/CM ² DE 14 X 20 CMS TMA 1-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	15.70	0.00	0.00	15.70	\$276.24	\$0.00	\$0.00	\$276.24	\$4,336.97	\$0.00	\$0.00	\$4,336.97
Subtotales hoja 3											\$49,922.62	\$0.00	\$0.00	\$49,922.62
Subtotales hoja 3											\$49,922.62	\$0.00	\$0.00	\$49,922.62



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER. FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN **Ejercicio:** 2015
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPALY DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISDMF) EJERCICIO 2015. **Localidad:** JUANA MOZA
No. de obra: 2015301890019 **Fecha de elaboración:** 03/12/2015
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO JUANA MOZA, CLAVE: 30ETH0913R, COMUNIDAD JUANA MOZA.

Cabe	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 presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito						
													Hoja		5		DE		7	
	ACABADOS																			
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO VITRO PLY SBS DE 3.5 MM., ACABADO GRANULAR TERRACOTA O SIMILAR, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, CEMENTO PLASTICO PARA SELLAR FISURAS, 1 CAPA DE HIDROPRIMER, COLOCACION DE TAPETE PREFABRICADO CON SOFLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	M2	80.12	0.00	0.00	80.12	\$302.34	\$0.00	\$0.00	\$302.34	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$24,223.48	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$24,223.48		
37	LIMPIEZA DE VITROPISO CON ACIDO MURIATICO	M2	46.07	0.00	0.00	46.07	\$8.36	\$0.00	\$0.00	\$8.36	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$385.15	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$385.15		
38	LIMPIEZA DE VIDRIOS POR AMBAS CARAS.	M2	10.20	0.00	0.00	10.20	\$8.26	\$0.00	\$0.00	\$8.26	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$84.25	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$84.25		
	ACABADOS																			
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, LINEA BOLSA DE 2" EN PIEZAS FIJAS Y CORREDIZAS, INCLUYE: CRISTAL CLARO DE 6MM, JALADERAS, VINILOS, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	M2	10.20	0.00	0.00	10.20	\$1,783.64	\$0.00	\$0.00	\$1,783.64	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$18,193.13	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$18,193.13		
40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA DE SEGURIDAD DE SOBREPONER CON UN SOLO CILINDRO, ACCION POR AMBOS LADOS MODELO # 550 O SIMILAR.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$515.21	\$0.00	\$0.00	\$515.21	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$515.21	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$515.21		
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MULTYPANEL LISA DE 0.90 X2.50MM CON MARCO DE ALUMINIO, INCL. FIJO CON CRISTAL CLARO DE 6MM EN LA PARTE SUPERIOR.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,916.35	\$0.00	\$0.00	\$2,916.35	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,916.35	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,916.35		
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION DE HERRERIA A BASE DE PERFILES DE ACERO A-36 CON ANGULO DE 1"X1"X 1/8", CUADRADO DE 1/2" INCLUYE: BISAGRAS TUBULAR DE 1" X 1" X 1/2", MARCO, CONTRAMARCO CON ANGULO DE 1-1/2" X 1/8", ACCESORIOS, SOLDADURA Y PINTURA A 2 MANOS, PRIMARIO ANTICORROSIVO Y ACABADO COMEX O SIMILAR ,VER DETALLES EN PLANO	M2	13.32	0.00	0.00	13.32	\$1,150.00	\$0.00	\$0.00	\$1,150.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,318.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,318.00		
	INSTALACION ELECTRICA																			
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ILUMINACION Y/O VENTILADOR, CONSTRUIDA CON CABLE THW CALIBRE 12 EN TUBERIA DE PVC NARANJA 19MM, INCL. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	7.00	0.00	0.00	7.00	\$762.60	\$0.00	\$0.00	\$762.60	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,338.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,338.20		
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO, CONSTRUIDO CON CABLE THW CALIBRE 12 A 105°C DE AISLAMIENTO Y TUBERIA DE POLIDUCTO NARANJA DE 19MM.	PZA	2.00	0.00	0.00	2.00	\$539.92	\$0.00	\$0.00	\$539.92	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,079.84	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,079.84		
45	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA INCANDESCENTE DE SOBREPONER DE 30X30 CMS. INCLUYE: GABINETE DE LAMINA, 2 SOQUETS, 2 FOCOS DE 100 WATTS Y ACRILICO, TRABAJO TERMINADO.	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	\$662.70	\$0.00	\$0.00	\$662.70	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$3,313.50	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$3,313.50		
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX MARCA ARROW HART COLOR BEIGE A 127 VOLTS 10-15 AMP. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR BEIGE.	PZA	2.00	0.00	0.00	2.00	\$162.60	\$0.00	\$0.00	\$162.60	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$325.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$325.20		
													Subtotales hoja 5		\$71,692.31		\$0.00		\$71,692.31	



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER. FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN **Ejercicio:** 2015
Fuente de Financiamiento: FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015. **Localidad:** JUANA MOZA
No. de obra: 2015301890019 **Fecha de elaboración:** 03/12/2015
Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO JUANA MOZA, CLAVE: 30ETH0913R, COMUNIDAD JUANA MOZA.

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. decrement.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito			
	MOBILIARIO ESCOLAR																
54	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLA METALICA PARA MAESTRO CON CONCHA DE POLIPROPILENO DE 516 X 540 MM, 762 MM DE ALTURA Y 435MM DE ALTURA DE ASIEN TO PARA SALON DE CLASES; CON ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO REDONDO DE 25.4 MM. (1) CALIBRE 18, ACABADO CON PINTURA TERMOPLASTICA, EPOXICA MICRO PULVERIZADA, ASIEN TO Y RESPALDO DE CONCHA INTEGRAL ASIEN TO Y RESPALDO EN UNA SOLA PIEZA) DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO Y REGATON SEMIESFERICOS DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$407.68	\$0.00	\$407.68	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$407.68	\$0.00	\$0.00	\$407.68	
55	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MESA PARA MAESTRO RECTANGULAR CON CUBIERTA DE MDF CON RECUBRIMIENTO DE FORMAICA MEDIDAS 1200X600X750 MM, FABRICADO ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO, FORMADA POR PATAS DE TUBO DE SECCION CUADRADA DE 31.75MM (1 1/2), CUBIERTA INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ADITIVO ANTISTATICO, LARGUEROS LATERALES DE TUBO DE SECCION MEDIDAS CAL 20ACABADO CON PINTURA ELECTROSTATICA-TERMOPLASTICA, EPOXICA MICROPULVERIZADA-INCL. MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,038.26	\$0.00	\$1,038.26	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,038.26	\$0.00	\$0.00	\$1,038.26	
56	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO DE 300 X 90 CM., Y 9 MM DE ESPESOR, FABRICADO CON LAMINA GALVANIZADA CAL 24, CON BASE DE SOPORTE EN MDF DE 9.0 MM, CON ACABADO EN LAMINA PORCELANIZADA COLOR BLANCO Y CONTORNO DE ALUMINIO NATURAL. INCL. MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,826.11	\$0.00	\$2,826.11	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,826.11	\$0.00	\$0.00	\$2,826.11	
Subtotales hoja 7										\$4,272.05	\$0.00	\$0.00	\$4,272.05	\$0.00	\$0.00	\$4,272.05	
Sumas totales										\$351,959.76	\$0.00	\$0.00	\$351,959.76	\$0.00	\$0.00	\$351,959.76	
										IVA	\$66,313.56						
										Total	\$408,273.32						

CONCENTRADO		
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
1	\$351,959.76	\$ 408,273.32
2	\$0.00	-
3	\$0.00	-
TOTAL	\$351,959.76	\$ 408,273.32

CONTRATO:		
CONVENIO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$351,959.76	\$ 408,273.32
TOTAL	\$ 351,959.76	\$ 408,273.32

IMPORTE FINIQUITO	
IMPORTE FINIQUITO	SALDO
\$351,959.76	\$408,273.32
\$0.00	\$0.00

EJECUTÓ
 ING. E. JOSHE CARADO AGUILAR
 REPRESENTANTE LEGAL
 PROYECTOS ASTORGA, S.A. DE C.V.

AUTORIZÓ PARA PAGO
 ING. MIGUEL ALONSO DE SALTORUP
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ENTERADO PARA PAGO
 C.P. CARLOS A. FLORES CORONA
 TESORERO MUNICIPAL

VERIFICÓ
 AROJUAN MARIBEL ROMERO CUEVAS
 SUPERVISOR DE OBRA

Vo. Bo.
 LIC. RAUL A. RUIZ DIAZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL