



**H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.  
FINIQUITO DE OBRA**

FORMATO 10

**DATOS GENERALES**

**Municipio:** TUXPAN **Ejercicio:** 2015  
**ente de Financiamiento:** FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015. **Localidad:** AIRE LIBRE  
**No. de obra:** 2015301890038 **Fecha de elaboración:** 14/12/2015  
**Descripción de la obra:** CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO " AIRE LIBRE " CON CLAVE : 30ETH0512W, EN LA COMUNIDAD AIRE LIBRE.

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTE TOTALES					
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivos	Importe finiquito
<b>PRELIMINARES</b>														
1	PZA	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE BASTIDORMETALICO TUBULAR ZINTRIO GALV. DE 1" CON LONA DE 1.00 M. X 1.50 M. DE ACUERDO A DISEÑO INTEGRADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS	1.00	0.00	0.00	1.00	\$1,021.00	\$0.00	\$0.00	\$1,021.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,021.00
2	M2	LIMPIEZA Y DESENRAQUE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE MEDIA DENSIDA.DE HASTA 1.00 M DE ALTURA ,INCL. RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT. DE DISTANCIA.	77.54	0.00	0.00	77.540	\$5.77	\$0.00	\$0.00	\$5.77	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$447.41
3	M2	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS,ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS SUPERIORES MENORES DE 300 M2	77.54	0.00	0.00	77.540	\$6.90	\$0.00	\$0.00	\$6.90	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$535.03
4	M3	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00M A 2.00M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	37.01	0.00	0.00	37.01	\$186.78	\$0.00	\$0.00	\$186.78	\$6,912.73	\$0.00	\$0.00	\$6,912.73
5	M3	RELLENO COMPACTADO AL 90%PROCTOR CON PIZON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y AGUA,INCLUYE ACARREOS A 20.00 MTS DE DISTANCIA	13.88	0.00	0.00	13.88	\$88.10	\$0.00	\$0.00	\$88.10	\$1,222.83	\$0.00	\$0.00	\$1,222.83
6	M3	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA DEMATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION.	30.07	0.00	0.00	30.07	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$29.55	\$888.57	\$0.00	\$0.00	\$888.57
7	M3-KM	ACARREO A KM - SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES	120.28	0.00	0.00	120.28	\$8.05	\$0.00	\$0.00	\$8.05	\$968.25	\$0.00	\$0.00	\$968.25
<b>CIMENTACION</b>														
8	M2	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F=C=100 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREOS A PRIMERA ESTACION A 20.00 M. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	25.20	0.00	0.00	25.20	\$106.03	\$0.00	\$0.00	\$106.03	\$2,671.96	\$0.00	\$0.00	\$2,671.96
9	M3	ELABORACION Y VACIADO CON CARRETLILLA Y BOTE DE CONCRETO F=C=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, INCLUYE:MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREOS A 1ª ESTACION A 20.00 M.	3.36	0.00	0.00	3.36	\$2,043.81	\$0.00	\$0.00	\$2,043.81	\$6,867.20	\$0.00	\$0.00	\$6,867.20
0	M2	CIMBRA COMUN EN ZAPATA CORRIDA DE CIMENTACION,DE 15 CM DE PERALTE	8.40	0.00	0.00	8.40	\$212.74	\$0.00	\$0.00	\$212.74	\$1,787.02	\$0.00	\$0.00	\$1,787.02
1	KG	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION DEL No 3 (9/8"). INCLUYE:HABILITADO,ARWADO,GANCHOS, TRASLAPES,DESPERDICIOS, ACARREOS A 1ª ESTACION,MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	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
2	M2	MURETES DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO 1X14X28 CM 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.	18.72	0.00	0.00	18.72	\$354.50	\$0.00	\$0.00	\$354.50	\$6,636.24	\$0.00	\$0.00	\$6,636.24
<b>Subtotales hoja 1</b>										\$34,185.99	\$0.00	\$0.00	\$34,185.99	

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2015  
 Localidad: AIRE LIBRE  
 Fondo de Aportación para la Infraestructura Social Municipal de las Demarcaciones  
 Fecha de elaboración: 14/12/2015  
 Fuente de Financiamiento: Territoriales del Distrito Federal (FISIMDF) Ejercicio 2015.  
 No. de obra: 2015301890038  
 Descripción de la obra: Construcción de un aula en el Telebachillerato " Aire Libre " con clave : 30ETH0512W, en la Comunidad Aire Libre.

Código	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito
Hoja													
2													
DE													
8													
3	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO T-1 F'C=200KG/CM2, T.M.A. 1 1/2". SECCION DE 14X35 CM, ARMADA CON VARILLAS DEL No 3 Y ESTRIBOS DEL No 2 A. C.20 CM.INCLUYE CIMBRA COMUN Y DESIMBRA.	ML	16.30	0.00	0.00	16.30	\$316.42	\$0.00	\$0.00	\$316.42	\$0.00	\$0.00	\$5,157.65
4	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO T-2 F'C=200KG/CM2, T.M.A. 1 1/2". SECCION DE 14X35 CM, ARMADA CON VARILLAS DEL No 4 Y ESTRIBOS DEL No 2 A. C.20 CM.INCLUYE CIMBRA COMUN Y DESIMBRA.	ML	11.70	0.00	0.00	11.70	\$344.07	\$0.00	\$0.00	\$344.07	\$0.00	\$0.00	\$4,025.62
5	RELLENO COMPACTADO AL 90%PROCTOR CONCOMPACTADOR MANUAL (BALARINA) EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y AGUA.INCLUYE ACARREOS A 20.00 MTS DE DISTANCIA	M3	4.59	0.00	0.00	4.59	\$301.16	\$0.00	\$0.00	\$301.16	\$0.00	\$0.00	\$1,382.32
16	ESTRUCTURA CIMBRA PARA LOZA ACABADO APARENTE CON CIMBRA PLAY 16 MM, INCL.CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE,DESIMBRADO.	M2	73.76	0.00	0.00	73.76	\$317.37	\$0.00	\$0.00	\$317.37	\$0.00	\$0.00	\$23,409.21
17	CIMBRA PARA LOZA ACABADO APARENTE CON CIMBRA PLAY 16 MM, INCL.CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE,DESIMBRADO.	ML	36.50	0.00	0.00	36.50	\$51.81	\$0.00	\$0.00	\$51.81	\$0.00	\$0.00	\$1,891.07
18	CIMBRA EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS DE ESPESOR ACABADO APARENTE, INCLUYE: CIMBRADO, DESIMBRADO Y CHAFLANES EN ARISTAS INTERIORES.	M2	11.42	0.00	0.00	11.42	\$276.04	\$0.00	\$0.00	\$276.04	\$0.00	\$0.00	\$3,152.38
19	CIMBRA APARENTE EN TRABES DE 25X40 CMS, CON CIMBRA PLAY 16 MM, INCL. CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DECIMBRADO Y CHAFLANES EN ARISTAS INTERIORES.	KG	44.11	0.00	0.00	44.11	\$31.34	\$0.00	\$0.00	\$31.34	\$0.00	\$0.00	\$1,382.41
20	CIMBRA APARENTE EN TRABES DE 25X40 CMS, CON CIMBRA PLAY 16 MM, INCL. CIMBRA DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DECIMBRADO Y CHAFLANES EN ARISTAS INTERIORES.	KG	434.08	0.00	0.00	434.08	\$27.22	\$0.00	\$0.00	\$27.22	\$0.00	\$0.00	\$11,815.66
21	HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFURZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NORMAL FY= 4200 KG/CM2 No 2 DIAMETRO 1/4"	KG	127.74	0.00	0.00	127.74	\$25.82	\$0.00	\$0.00	\$25.82	\$0.00	\$0.00	\$3,298.25
<b>Subtotales hoja 2</b>										\$55,514.57	\$0.00	\$0.00	\$55,514.57

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2015  
 FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DE LAS DEMARCACIONES Localidad: AIRE LIBRE  
 Fuente de Financiamiento: TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015. Fecha de elaboración: 14/12/2015  
 No. de obra: 2015301890038  
 Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO " AIRE LIBRE " CON CLAVE : 30ETH0512W, EN LA COMUNIDAD AIRE LIBRE.

Código	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivos	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. increment.	P.U. decrement.	P.U. finiquito	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito
			Hoja						3	DE	8		
22	ESTRUCTURA CONCRETO F=C= 200 KG/CM2 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 VOLUMEN TOTAL DE CONCRETO.	ML	8.97	0.00	0.00	8.97	\$2,144.32	\$0.00	\$0.00	\$2,144.32	\$0.00	\$0.00	\$19,234.55
23	ALBAÑILERIA CADENA O CASTILLO DE CONCRETO K1, CD-4 F=C=150 KG/CM2 DE 14X15 CMS T.M.A. 1'-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	28.10	0.00	0.00	28.10	\$232.12	\$0.00	\$0.00	\$232.12	\$0.00	\$0.00	\$6,522.57
24	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO K2 F=C=150 KG/CM2 DE 14 X 20 CMS T.M.A. 1'-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	12.70	0.00	0.00	12.70	\$243.05	\$0.00	\$0.00	\$243.05	\$0.00	\$0.00	\$3,086.74
25	CASTILLO DE CONCRETO K3, CONCRETO F=C=150 KG/CM2, T.M.A. 1'-1/2" SECCION 14X25 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20 CM EXTR Y @ 20 CM CENT. CONSIDERANDO: CIMBRA ACABADO COMÚN HABITADO Y ARMADO DE ASERO, COLADO Y DESMOLDADO; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	7.00	0.00	0.00	7.00	\$262.88	\$0.00	\$0.00	\$262.88	\$0.00	\$0.00	\$1,840.16
27	CADENA O CASTILLO DE CONCRETO CD2 F=C=150 KG/CM2 DE 14X20 CMS T.M.A. 1'-1/2" ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 4 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA COMÚN Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	15.70	0.00	0.00	15.70	\$276.24	\$0.00	\$0.00	\$276.24	\$0.00	\$0.00	\$4,336.97
28	REPISÓN DE CONCRETO ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 2 @ 20 CMS AMBOS SENTIDOS DE F=C= 150 KG/CM2 SON SECCION DE 0.25 DE ANCHO POR 0.05 M DE ESPESOR, INCL. CIMBRA COMÚN, DESMIDA, EMBOQUILLADO, PERFILADO DE ARISTAS.	ML	6.80	0.00	0.00	6.80	\$136.57	\$0.00	\$0.00	\$136.57	\$0.00	\$0.00	\$928.68
29	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 7X14X28 DE 14 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1/4 ACABADO COMÚN, JUNTAS DE 1.5 PROMEDIO.	M2	59.95	0.00	0.00	59.95	\$354.50	\$0.00	\$0.00	\$354.50	\$0.00	\$0.00	\$21,252.28
29	FIRME DE CONCRETO F=C= 150 KG/CM2 T.M.A 1'-1/2" DE 8 CMS DE ESPESOR INCLUYE: ALABORATORIO, VACIADO NIVELADO Y COMPACTADO.	M2	45.92	0.00	0.00	45.92	\$188.08	\$0.00	\$0.00	\$188.08	\$0.00	\$0.00	\$8,636.63
30	ACABADOS APLANADOS EN MUROS Y PLAFONES CON MORTEROS CEMENTO-ARENA 1:5 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE REMATES, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CMS.	M2	145.02	0.00	0.00	145.02	\$158.31	\$0.00	\$0.00	\$158.31	\$0.00	\$0.00	\$22,958.12
31	EMBOQUILLADO EN MUROS A PLOMOS Y REGLAS CON MORTERO CEM-ARE 1:4 DE 15 CMS DE ANCHO Y 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO INCLUYE PERFILADO DE DOS ARISTAS.	ML	9.50	0.00	0.00	9.50	\$86.64	\$0.00	\$0.00	\$86.64	\$0.00	\$0.00	\$823.08
32	PINTURA VINILICA LAVABLE MARCA REAFLEX INTERIORES Y EXTERIORES O SIMILARES APLICADA A DOS MANOS EN MUROS, COLUMNAS, ZOCLOS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO TERMINADO; INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE SELLADO, REBABEO, PLASTE NECESARIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	M2	234.64	0.00	0.00	234.64	\$63.03	\$0.00	\$0.00	\$63.03	\$0.00	\$0.00	\$14,789.36
33	PINTURA VINILICA LAVABLE MARCA REAFLEX INTERIORES Y EXTERIORES O SIMILARES APLICADA A DOS MANOS EN MUROS, COLUMNAS, ZOCLOS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO TERMINADO; INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE SELLADO, REBABEO, PLASTE NECESARIO MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	M2	46.07	0.00	0.00	46.07	\$340.26	\$0.00	\$0.00	\$340.26	\$0.00	\$0.00	\$15,675.78
			Subtotales hoja 3						\$120,084.92	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$120,084.92







H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

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: AIRE LIBRE  
 No. de obra: 2015301890038 Fecha de elaboración: 14/12/2015  
 Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO " AIRE LIBRE " CON CLAVE : 30ETH0512W, EN LA COMUNIDAD AIRE LIBRE.

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 deductivos
52	MOBILIARIO ESCOLAR	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$407.68	\$0.00	\$0.00	\$407.68	\$0.00	\$0.00	\$407.68
53	SUMINISTRO 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 ANTIESTATICO, LARGUEROS LATERALES DE TUBO DE SECCION MEDIDAS CAL. 20.ACABADO 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	\$1,038.26	\$0.00	\$0.00	\$1,038.26
54	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIZARRON METALICO DE 3000X900 MM Y 9 MM DE ESPESOR, ESMALTADO COLOR 2,115.00 25,380.00 BLANCO, FABRICADO EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 24 CON BASE DE SOPORTE EN MDF DE 9.0 MM, CON ACABADO EN LAMINA PORCELANIZADAS 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	\$2,826.11	\$0.00	\$0.00	\$2,826.11
55	OBRA COMPLEMENTARIA	M2	39.44	0.00	0.00	39.44	\$5.77	\$0.00	\$5.77	\$227.57	\$0.00	\$0.00	\$227.57
56	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, SUPERFICIES MENORES A 300 M2	M2	39.44	0.00	0.00	39.44	\$6.90	\$0.00	\$6.90	\$272.14	\$0.00	\$0.00	\$272.14
57	EXCAVACION 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	9.40	0.00	0.00	9.40	\$186.78	\$0.00	\$186.78	\$1,755.73	\$0.00	\$0.00	\$1,755.73
<b>Subtotales hoja</b>										\$6,527.49	\$0.00	\$0.00	\$6,527.49

*[Handwritten signatures and marks]*



**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:** AIRE LIBRE  
**No. de obra:** 2015301890038      **Fecha de elaboración:** 14/12/2015  
**Descripción de la obra:** CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO " AIRE LIBRE " CON CLAVE : 30ETH0512W, EN LA COMUNIDAD AIRE LIBRE.

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra			Precios unitarios			Importes totales					
			Vol. presup.	Vol. adic.óns	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe adic.óns	Importe deductivas	Importe finiquito
	<b>OBRA COMPLEMENTARIA</b>													
58	RELLENO COMPACTADO AL 90 % PROCTOR CON COMPACTADOR MANUAL (BALLARINA) EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL LIMPIO DE DE BANCO Y AGUA. INCLUYE ACARREOS A 20.00 MTS. DE DISTANCIA.	M3	30.22	0.00	0.00	30.22	\$301.16	\$0.00	\$0.00	\$301.16	\$9,101.06	\$0.00	\$0.00	\$9,101.06
59	CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO EN CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION	M3	12.22	0.00	0.00	12.22	\$29.55	\$0.00	\$0.00	\$29.55	\$361.10	\$0.00	\$0.00	\$361.10
60	ACARREO A KM-SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES	M3-KM	48.88	0.00	0.00	48.88	\$8.05	\$0.00	\$0.00	\$8.05	\$393.48	\$0.00	\$0.00	\$393.48
61	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.	ML	17.89	0.00	0.00	17.89	\$322.03	\$0.00	\$0.00	\$322.03	\$5,761.12	\$0.00	\$0.00	\$5,761.12
62	CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 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.	ML	33.25	0.00	0.00	33.25	\$500.62	\$0.00	\$0.00	\$500.62	\$16,645.62	\$0.00	\$0.00	\$16,645.62
<b>Subtotales hoja 7</b>											\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
<b>Subtotales hoja 8</b>											\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

*[Handwritten signatures and marks]*



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 1.0

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN Ejercicio: 2015  
 FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES LOCALIDAD: AIRE LIBRE  
 Fuente de Financiamiento: TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF) EJERCICIO 2015. Localidad: AIRE LIBRE  
 No. de obra: 2015301890038 Fecha de elaboración: 14/12/2015  
 Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE UN AULA EN EL TELEBACHILLERATO " AIRE LIBRE " CON CLAVE : 30ETH0512W, EN LA COMUNIDAD AIRE LIBRE.

Clave	Concepto	Cantidades de obra	Precios unitarios				Importes totales					
			Vol. presup.	Vol. adiciv.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe adicivas	Importe deductivas
63	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'c=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 FRÍAS EN SENTIDO TRANSVERSAL @ 2.0	30.03	0.00	30.03	\$210.00	\$0.00	\$210.00	\$0.00	\$6,306.30	\$0.00	\$0.00	\$6,306.30
64	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	39.44	0.00	39.44	\$6.48	\$0.00	\$6.48	\$0.00	\$255.57	\$0.00	\$0.00	\$255.57
<b>Subtotales hoja 8</b>									\$6,561.87	\$0.00	\$0.00	\$6,561.87
<b>Sumas totales</b>									\$376,217.63	\$0.00	\$0.00	\$376,217.63

Subtotales hoja 8  
 Sumas totales  
 IVA \$60,194.82  
 Total \$436,412.45

CONCENTRADO		
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
1	\$376,217.63	\$ 436,412.45
2	\$0.00	\$ -
3	\$0.00	\$ -
<b>TOTAL</b>	<b>\$376,217.63</b>	<b>\$ 436,412.45</b>

  

CONTRATO:		
CONVENIO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$376,217.63	\$ 436,412.45
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 376,217.63</b>	<b>\$ 436,412.45</b>

  

IMPORTE FINIQUITO		
SALDO	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
	\$376,217.63	\$436,412.45
	\$0.00	\$0.00

EJECUTÓ  
 ING. E. JOSHUE MIRADO AGUIRRE  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 PROYECTO ASTORGA S.A. DE C.V.

VERIFICÓ  
 AROLDI SEPULVEDA MEZA HERNANDEZ  
 SUPERVISOR DE OBRA

AUTORIZADO PARA PAGAR  
 ING. MIGUEL ANTONIO TORRES SALAZAR  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ENTERADO PARA PAGO  
 Vº/Bº.  
 LIC. RAUL A. RUIZ DIAZ  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

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