



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061



ORGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ.
Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones
Territoriales del Distrito Federal (FISMDF)
EJERCICIO FISCAL 2016

REUNIDOS EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS D. COLOSIO DE LA LOCALIDAD DE TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER., SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 14 DE octubre DE 2016, REUNIDOS LOS REPRESENTANTES DEL

MIEMBROS DEL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL.

LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ, LIC. JULIO CESAR VELAZQUEZ CAPITAN, C.P. CARLOS AUGUSTO FLORES CORONA, LIC. JAVIER BENITEZ PONCE, PROF. ALFONSO SANCHEZ HERNANDEZ, LIC. ANA ALICIA PEREZ DIAZ Y C.P. ROBERTO GUERRERO COBOS.

PRESIDENTE MUNICIPAL, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, TESORERO MUNICIPAL, SINDICO ÚNICO, REGIDOR PRIMERO, CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL Y VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA; RESPECTIVAMENTE.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO:

C. ANGELA MERCADO FLORES, C. ELIZABETH DIAZ REYES, Y C. GREYSI GABRIELA BECERRIL GUEVARA.

PRESIDENTE, SECRETARIO, Y VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA; RESPECTIVAMENTE, EN REPRESENTACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS DE LAS OBRAS Y/O ACCIONES MENCIONADAS A CONTINUACIÓN.

Y LA EMPRESA CONTRATISTA A QUIEN SE LE ADJUDICO EL CONTRATO:

NOMBRE Y/O RAZON SOCIAL.	COPOZA, S.A. DE C.V.
DOMICILIO.	CHIHUAHUA No. 103, MEXICO 93310; POZA RICA, VERACRUZ
R. F. C	[REDACTED]
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA	LIC. NARCISO ARMANDO URETI VILLEGAS, APODERADO LEGAL

CON EL OBJETO DE EFECTUAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA:

"CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS D. COLOSIO, DE LA LOCALIDAD DE TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VERACRUZ"



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061



DATOS DE LA OBRA.

NUMERO DE OBRA 2016301890061	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: INVITACION RESTRINGIDA		
	ADJUDICACIÓN DIRECTA.	INVITACIÓN RESTRINGIDA.	LICITACIÓN PÚBLICA.
MONTO DEL CONTRATO. \$786,421.00	FECHA DE INICIO CONTRACTUAL. DD/MM/AA 5 DE agosto DE 2016	FECHA DE TÉRMINO CONTRACTUAL. DD/MM/AA 18 DE septiembre DE 2016	
REPROGRAMACION DE CONVENIOS DE DIFERIMIENTO Y AMPLIACION AL PLAZO	FECHA DE INICIO REAL. DD/MM/AA 19 DE agosto DE 2016	FECHA DE TERMINO REAL. DD/MM/AA 11 DE octubre DE 2016	
NO. DE CONTRATO. DOP_2016301890061_FISMDF_IR_023_C027	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA AFIANZADORA: AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. DE C.V.		
ANTICIPO.	\$235,926.30		
POR ANTICIPO.	NO. DE FOLIO. 2014800	FECHA. 3 DE agosto DE 2016	
POR CUMPLIMIENTO.	NO. DE FOLIO. 2014841	FECHA. 3 DE agosto DE 2016	
VICIOS OCULTOS.	NO. DE FOLIO.	FECHA.	
AMPLIACION AL CUMPLIMIENTO	NO. DE FOLIO.	FECHA.	

INVERSIÓN.

INVERSIÓN APROBADA.			INVERSIÓN EJERCIDA.		
TOTAL	F.I.S.M.	PARTICIPANTES	TOTAL	F.I.S.M.	PARTICIPANTES
\$786,421.00	\$786,421.00	\$ 0.00	\$786,303.93	\$786,303.93	\$ 0.00

SALDO: \$ 117.07



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061



RELACION DE LAS ESTIMACIONES.

ESTIMACIÓN	FECHA	IMPORTE EJERCIDO	IMPORTE LIQUIDO
ANTICIPO	8 DE marzo DE 2016	\$ 0.00	\$235,926.30
1 (UNO) PARCIAL	19 DE septiembre DE 2016	\$377,244.13	\$262,444.84
2 (DOS) PARCIAL	7 DE octubre DE 2016	\$288,842.85	\$200,944.98
3 (TRES) PARCIAL		\$0.00	\$0.00
4 (CUATRO) PARCIAL		\$0.00	\$0.00
(FINIQUITO)	12 DE octubre DE 2016	\$120,216.95	\$83,598.57
	TOTAL	\$786,303.93	\$782,914.69

EL H. AYUNTAMIENTO, HA DESIGNADO A LOS TÉCNICOS ENCARGADOS DE RECIBIR LA OBRA.

ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ARQ. VICTOR MANUEL PARRA RAMIREZ
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

Y REPRESENTANTES DE LA EMPRESA CONTRATISTA.

ING. NARCISO ARMANDO URESTI VILLEGAS
REPRESENTANTE LEGAL

ARQ. JESUS CEBALLOS VARGAS
RESIDENTE DE OBRA



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061

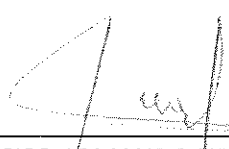


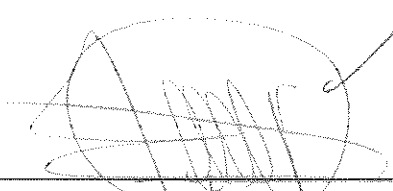
UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA, MEDIANTE EL RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, Y ESTANDO DE ACUERDO EN LO MANIFESTADO, SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y APTA PARA SU OPERACIÓN, POR LO QUE ESTA EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR EL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL Y EL COMITÉ COMUNITARIO QUIENES SE COMPROMETEN A IMPLEMENTAR MANCOMUNADAMENTE UN PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA MISMA.

EL ACTO DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS NO LIBERA AL CONTRATISTA POR LAS RESPONSABILIDADES DE OBRA FALTANTES, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, POR LO QUE EL AYUNTAMIENTO SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR PARTICULARMENTE LAS RECLAMACIONES QUE A DERECHO CORRESPONDA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR CONCLUIDO EL ACTO, SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA ANTES CITADO, LEVANTANDO PARA CONSTANCIA DE ESTE ACUERDO LA PRESENTE ACTA EN ORIGINAL DONDE FIRMAN QUIENES INTERVINIERON EN ELLA. DAMOS FE...

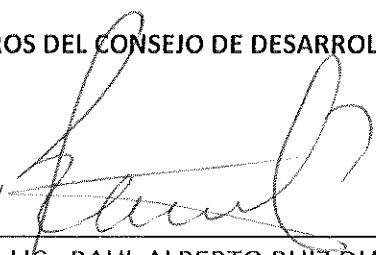
ENTREGA

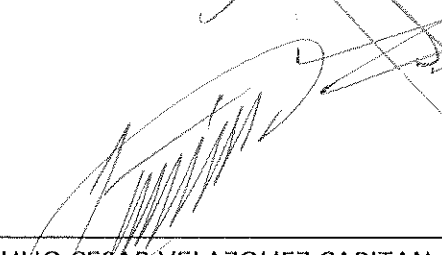

LIC. NARCISO ARMANDO URESTI VILLEGAS
REPRESENTANTE LEGAL.


ARQ. JESUS CEBALLOS VARGAS
RESIDENTE DE OBRA

RECIBE

MIEMBROS DEL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL.


LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ.
PRESIDENTE MUNICIPAL


LIC. JULIO CESAR VELAZQUEZ CAPITAN
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO



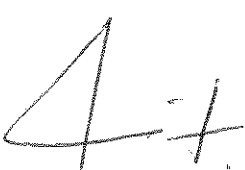
ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

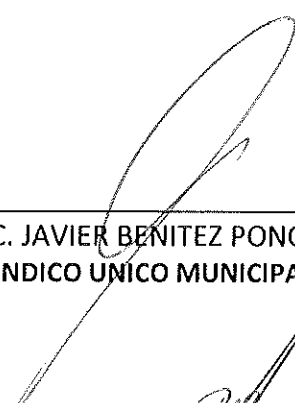
NO. DE OBRA: 2016301890061

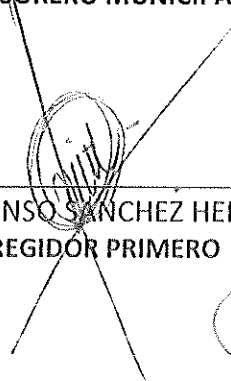


todos somos

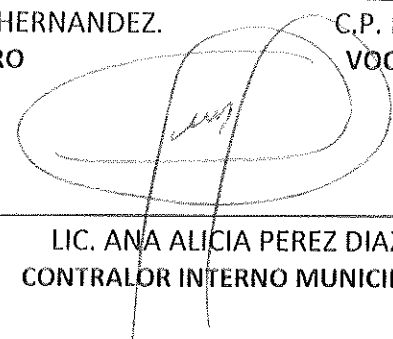



C.P. CARLOS AUGUSTO FLORES CORONA.
TESORERO MUNICIPAL

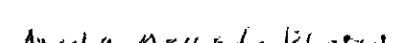

LIC. JAVIER BENITEZ PONCE.
SINDICO UNICO MUNICIPAL


PROF. ALFONSO SANCHEZ HERNANDEZ.
REGIDOR PRIMERO


C.P. ROBERTO GUERRERO COBOS.
VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA

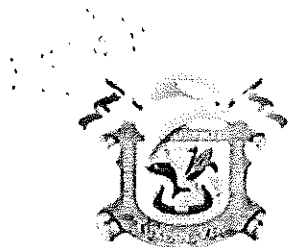

LIC. ANA ALICIA PEREZ DIAZ
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

POR EL COMITÉ COMUNITARIO.


C. ANGELA MERCADO FLORES
PRESIDENTE


C. ELIZABETH DIAZ REYES
SECRETARIO


C. GREYSI GABRIELA BECERRIL GUEVARA
VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA.

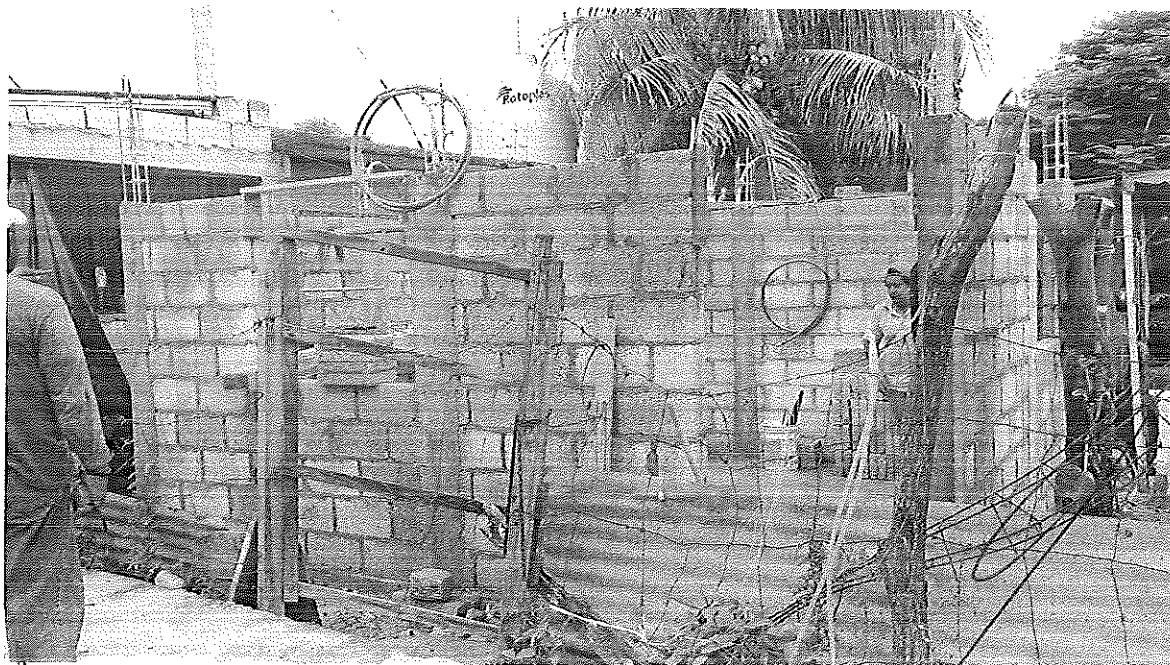


ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061



EN PROCESO DE LOS TRABAJOS



[Firmas manuscritas]

*Asesora
Mariana
Echeverría*

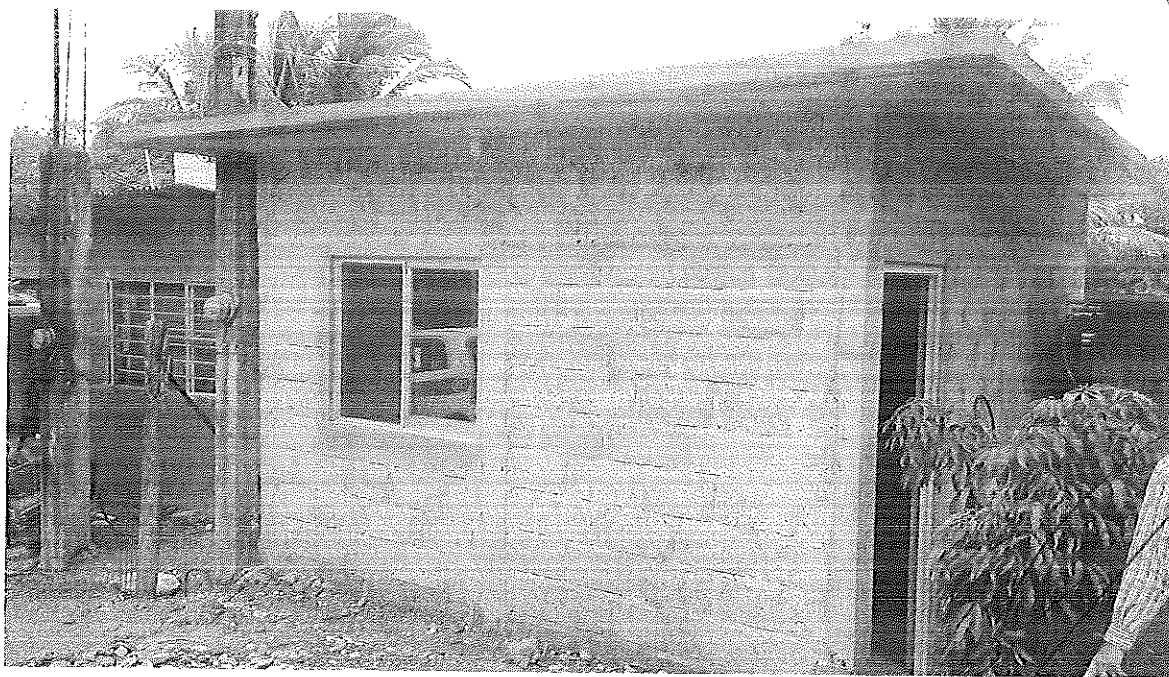


ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890061



AL TÉRMINO DE LA OBRA



[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

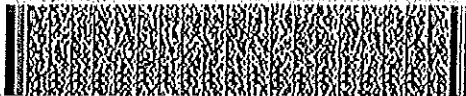
 **INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL**
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDECIAL PARA VOTAR

EDAD 28
SEXO M

DOMINIO
C ISAIAS VAZQUEZ MZ 6 LT 19
COL AMPL LUIS DONALDO COLOSIO 9733
TUXPAN, VER.
TAXA 000013352265 ASO DE REGISTRO 2001 01

ESTADO VER **MUNICIPIO** TUX
LOCALIDAD 0001 **SECCION** 4138
PROCESO 2011 **LEGISLATIVA** 2021

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMEZCLAS.
SI TIENE ESTA CATEGORIA A MODI-
FICAR EL CAMPO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCCURRA.

EDUARDO SANCHEZ VILLAN
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



PROCESO 2011 **LEGISLATIVA** 2021



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE



EDAD 29
SEXO M

DOMICILIO

C JOAQUIN QUIROZ MZA 12 LT 7
COL AMPL LUIS DONALDO COLOSIO
TUXPAN, VER.

CEDULA DE IDENTIFICACION

03

ESTADO

30

MUNICIPIO

188

LOCALIDAD

0001

SECCION

4138

GRUPO

2012

VIGENCIA HASTA 2022

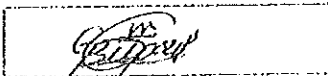


4138092520584

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.
NO ES VALIDO SI PRESENTA FALTAS
O DANOS EN LAS FIRMAS O EN LA FOTOFIJA.
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR
EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA.

[Signature]

EDUARDO JACOBINO LOPEZ
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



SECRETARIO EJECUTIVO DEL

SECRETARIO EJECUTIVO DEL

16

3



H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:	TUXPAN	Ejercicio:	2016
Fuente de Financiamiento:	Fondo de aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016.	Localidad:	TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.
No. de obra:	2016301890061	Fecha de elaboración:	18/11/2016

Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS D. COLOSTO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios			Importes totales				elaboración:		
			Vol. presup.	Vol. aditivos	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. Increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importes totales				
												Importe aditivos	Importe deductivos		Importe finiquito	
PRELIMINARES																
LBI-004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M., SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6MM. DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$356.87	\$0.00	\$0.00	\$356.87	\$0.00	\$0.00	\$356.87			
LIM-005	LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE DENSIDAD MEDIA DE HASTA 1.00 MT. DE ALTURA, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT. DE DISTANCIA	M2	322.40	0.00	0.00	322.40	\$6.27	\$0.00	\$0.00	\$6.27	\$2,021.45	\$0.00	\$0.01	\$2,021.44		
TRAZ-004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	M2	322.40	0.00	0.00	322.40	\$5.86	\$0.00	\$0.00	\$5.86	\$1,889.26	\$0.00	\$0.00	\$1,889.26		
DESP-001	DESPLANTE DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE AREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	M3	32.20	0.00	0.00	32.20	\$213.11	\$0.00	\$0.00	\$213.11	\$6,862.14	\$0.00	\$0.00	\$6,862.14		
EXC-001	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA CON AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO TIPO II, HASTA 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	12.30	0.00	0.00	12.30	\$193.73	\$0.00	\$0.00	\$193.73	\$2,382.88	\$0.00	\$0.00	\$2,382.88		
RELL-001	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR. MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	3.60	0.00	0.00	3.60	\$139.52	\$0.00	\$0.00	\$139.52	\$502.27	\$0.00	\$0.00	\$502.27		
RELL-020	RELLENO CON MATERIAL INERTE 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 EJECUCIÓN.	M3	32.20	0.00	0.00	32.20	\$266.83	\$0.00	\$0.00	\$266.83	\$8,591.93	\$0.00	\$0.00	\$8,591.93		
CYA-008	CARGA Y ACARREO HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20.00 M. DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN, INCLUYE; CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	53.20	0.00	0.03	53.17	\$100.52	\$0.00	\$0.00	\$100.52	\$5,347.66	\$0.00	\$3.01	\$5,344.65		
RELL-002	TENDIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	53.20	0.00	0.03	53.17	\$66.60	\$0.00	\$0.00	\$66.60	\$3,543.12	\$0.00	\$2.00	\$3,541.12		
CIMENTACIÓN																
DENT-003	DENTELLON PERIMETRAL DE 15X40 CMS.DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7 Ø #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. CONSIDERANDO 15 CMS. AHOGADOS EN LOSA, APISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE. 0.65 m2/ml, CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	174.00	0.00	0.00	174.00	\$303.12	\$0.00	\$0.00	\$303.12	\$52,742.88	\$0.00	\$0.00	\$52,742.88		
LOS-003	LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 T.M.A. 3/4", REFORZADA CON VARILLA 3/8" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: 21 BASTONES DE 1.2 MTS. EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1.00 MTS. EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACIÓN CON BALARINA DE LA SUPERFICIE, SEPARADORES PARA EL ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLE EN PLANO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO, INCLUYE; PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.	M2	200.00	0.00	0.00	200.00	\$529.65	\$0.00	\$0.00	\$529.65	\$105,930.00	\$0.00	\$0.00	\$105,930.00		

Subtotales hoja 1										\$150,176.46	\$0.00	\$5.02	\$190,165.44
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--------	--------	--------------

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:	TUXPAN	Ejercicio:	2016
Fuente de Financiamiento:	Fondo de aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDTF); EJERCICIO 2016.	Localidad:	TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.
No. de obra:	2016301390061	Fecha de elaboración:	18/11/2016

No. de obra:		2016301890061										Fecha de elaboración:		18/11/2016	
Descripción de la obra:		CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS D. COLOSIO													
Clave	Concepto	Unidad	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 aditiv.	Importe deductiv.	Importe finiquito	
Clave	Concepto	Unidad	Vol. presup.	Vol. aditiv.	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditiv.	Importe deductiv.	Importe finiquito	
	ALBANILERIAS										Hoja	2	DE	4	
MUR-016	MURO DE BLOCK MACIZO DE 12X20X40 CM EN 12 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4 CON JUNTAS DE 1.5 CM	M2	375.00	0.00	0.44	375.56	\$217.95	\$0.00	\$0.00	\$217.95	\$81,949.20	\$0.00	\$95.90	\$81,853.30	
	PROMEDIO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.														
CAS-014	CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 15 CM DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2. T.M.A. 3/4" REFORZADO CON ARMEX 12X 12-4 CM, INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	204.00	0.00	0.00	204.00	\$141.18	\$0.00	\$0.00	\$141.18	\$28,800.72	\$0.00	\$0.00	\$28,800.72	
	CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCION DE 12 X 20 CM DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2. T.M.A. 3/4", REFORZADO CON ARMEX DE 12X20-4, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	175.20	0.00	0.00	175.20	\$151.01	\$0.00	\$0.00	\$151.01	\$26,456.95	\$0.00	\$0.00	\$26,456.95	
LOS-004	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2, REFORZADA CON 6.945 KGS/M2 DE VARILLAS DE 3/8" CONSIDERANDO: BASTONES, COLUMPIOS Y LARGAS EN AMBOS SENTIDOS COMO SE INDICA EN PLANO INCLUYE: CIMBRA APARENTE CON CIMBRAPLAY DE 16 MM. DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, TUINO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN.	M2	322.40	0.00	0.00	322.40	\$564.61	\$0.00	\$0.00	\$564.61	\$182,030.26	\$0.00	\$0.00	\$182,030.26	
	CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	228.00	0.00	0.00	228.00	\$16.64	\$0.00	\$0.00	\$16.64	\$3,793.92	\$0.00	\$0.00	\$3,793.92	
CIMB-006	IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	322.40	0.00	0.00	322.40	\$98.63	\$0.00	\$0.00	\$98.63	\$31,798.31	\$0.00	\$0.00	\$31,798.31	
BANQ-004	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE 8 CM DE ESPESOR ANCHO PROMEDIO DE 0.60 CMS., ACABADO ESCOBILLADO CON VOLTEADOR EN LAS ORILLAS, INCLUYE: DETENLLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	41.20	0.00	0.00	41.20	\$269.47	\$0.00	\$0.00	\$269.47	\$11,102.16	\$0.00	\$0.00	\$11,102.16	
EMB-001	EMBOQUILLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEM-ARE. 1:4 DE 12 A 15 CM DE ANCHO Y 2 CM DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE PERFLADO DE DOS ARISTAS.	M	139.60	0.00	0.00	139.60	\$71.47	\$0.00	\$0.00	\$71.47	\$9,977.21	\$0.00	\$0.00	\$9,977.21	
	CANCELERIA														
VENTAL-001	VENTANA DE ALUMINIO CON MEDIDA 120X100 CM, HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO COLOCACIÓN, MOSQUITERO, MATERIAL, CRISTAL CLARO 6 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00	0.00	0.00	20.00	\$1,997.58	\$0.00	\$0.00	\$1,997.58	\$39,951.60	\$0.00	\$0.00	\$39,951.60	
	PUERTA DE HERRERIA DE 2.13 X 0.90M MEDIDA TOTAL A BASE DE PERFILES PINTRO CAL 20, INCLUYE: MARCO, TABLERO ACANALADO EN LA PARTE INFERIOR, CRISTAL DE 6MM EN LA PARTE SUPERIOR, CERRADURA DE SOBREPONER MARCA PHILIPS MODELO 715 O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACION.														
PUERT-001	PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.	PZA	10.00	0.00	0.00	10.00	\$2,436.13	\$0.00	\$0.00	\$2,436.13	\$21,361.30	\$0.00	\$0.00	\$21,361.30	
		Subtotales hoja 2													
											\$0.00	\$95.90	\$437,125.73		

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

Municipio:	Fondo de aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016.	TUXPAN	Ejercicio:	2016
Fuente de financiamiento:			Localidad:	TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER
No. de obra:	2016301890061			
Descripción de la obra:	CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS D. COLOSIO			
			Fecha de elaboración:	18/11/2016

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. aditivos	Vol. deduc.	Vol. finiquito	Vol. presup.	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito	Importe totales
INSE-024CD	INSTALACIONES ELECTRICAS ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION	M	120.00	0.00	120.00		\$40.47	\$0.00	\$0.00	\$40.47	\$4,856.40	\$0.00	\$0.00	\$4,856.40
INSE-023CD	MUFA 3/4" Ø. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, NIPLE 0.30 mts. X 3/4", MUFA SECA DE 3/4", ABRAZADERA DE 3/4", AISLADOR DE PORCELANA TIPO CARRETE PARA REMATE DE ACOMETIDA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	Pza	10.00	0.00	10.00		\$155.01	\$0.00	\$0.00	\$155.01	\$1,550.10	\$0.00	\$0.00	\$1,550.10
INSE-022CD	TABLEROS DE DISTRIBUCION MARCA SQUARE-D O SIMILAR QOD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNETICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMP. RMS., INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	Pza	10.00	0.00	10.00		\$604.30	\$0.00	\$0.00	\$604.30	\$6,043.00	\$0.00	\$0.00	\$6,043.00
INSE-027CD	VARILLA COPPERWELD DE 3/8" Ø Y 1.50 M. DE LONGITUD, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCACION, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CONECTOR MECANICO, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	Pza	10.00	0.00	10.00		\$270.75	\$0.00	\$0.00	\$270.75	\$2,707.50	\$0.00	\$0.00	\$2,707.50
INSE-026CD	SALIDA DE CENTRO, INCLUYE; FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL.14,CAJA REGISTRISO 4"x4" GALVANIZADA, CAJA CHALUPA, SOQUET DE PORCELANA DE 4", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS"	Salida	40.00	0.00	40.00		\$499.20	\$0.00	\$0.00	\$499.20	\$19,968.00	\$0.00	\$0.00	\$19,968.00
INSE-021CD	APAGADOR SENCILLO MARCA BITICINO O SIMILAR LINEA MODUS E200110 A127 VOLTS. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXION, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	Pza	20.00	0.00	20.00		\$69.76	\$0.00	\$0.00	\$69.76	\$1,395.20	\$0.00	\$0.00	\$1,395.20
INSE-025CD	SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLE #12, CABLE DESNUDO #12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO".	Salida	20.00	0.00	20.00		\$524.39	\$0.00	\$0.00	\$524.39	\$10,487.80	\$0.00	\$0.00	\$10,487.80
INSE-020CD	CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MICA BITICINO O SIMILAR LINEA, MODUS 2P+T E6028N. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXION, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	Pza	20.00	0.00	20.00		\$76.38	\$0.00	\$0.00	\$76.38	\$1,527.60	\$0.00	\$0.00	\$1,527.60
LIM-001A	LIMPIEZA	m2	322.40	0.00	322.40		\$6.27	\$0.00	\$0.00	\$6.27	\$2,021.45	\$0.00	\$0.00	\$2,021.45

Subtotales hoja 4		\$50,557.05	\$0.00	\$0.00	\$50,557.05
Sumas totales		\$677,948.14	\$0.00	\$100.92	\$677,948.22

[Handwritten signatures and initials]

H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.										FORMATO 10					
FINIQUITO DE OBRA															
DATOS GENERALES															
Municipio:		TUXPAN				Ejercicio:		2016							
Fuente de Financiamiento:		Fondo de aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDT); EJERCICIO 2016.				Localidad:		TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, LOCALIDAD DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.							
No. de obra:		2016301890061				Fecha de elaboración:		18/11/2016							
Descripción de la obra:		CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA AMPLIACION LUIS O. COLOSI													
Clave	Concepto	Unidad	Vol. presup.	Vol. aditivos	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. increment.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivos	Importe deductivos	Importe finiquito	Importes totales
ALBANILERIAS															

CONCENTRADO			
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	
1	\$ 325,210.46	\$	377,294.13
2	\$ 249,082.46	\$	288,842.85
3	\$ 103,633.30	\$	120,216.95
TOTAL	\$ 677,848.22	\$	786,307.93
CONTRATO:			
CONVENIO	\$ 677,848.22	IMPORTE C/ IVA	
	\$	\$ 786,307.93	
TOTAL	\$ 677,848.22	\$ 786,307.93	
IMPORTE FINIQUITO	\$ 677,848.22	\$ 786,307.93	
SALDO	\$ 100.92	\$ 117.07	

EJECUTO

Lic. Narciso Armando Uribe Villegas
APODERADO LEGAL
COPOZA, S.A DE C.V.

AUTORIZO PARA PAGO

ARQ. CESAR M. JUAREZ CORTAL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

VERIFICA

ARQ. VICTOR MANUEL PARRA DIAZ
SUPERVISOR DE OBRA

ENTERADO PARA PAGO

C.P. CARLOS ALFLORES CORONA
TESORERO MUNICIPAL

Vo. Bo.

C. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

\$100.92

IVA \$108,455.71
Total \$786,307.93