



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



**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 NIÑOS HEROES DE LA LOCALIDAD DE ALTO LUCERO DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER., SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 12 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. CRUZ BELEN BARON VARGAS, C. ROSELIA CRUZ OSORIO, Y C. RICARDO GOMEZ DEL ANGEL.

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.	DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ, S.A. DE C.V.
DOMICILIO.	MARIANO ARISTA No. 309, TAJIN 93330; POZA RICA DE HIDALGO, VERACRUZ
R. F. C.	DCN-120625-LN0
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA.	C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ, APODERADO LEGAL

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

**"CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA NIÑOS HEROES DE LA LOCALIDAD DE ALTO LUCERO, DE LA LOCALIDAD DE ALTO LUCERO DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VERACRUZ"**

*Ricardo G.A.*  
Vocal

*Roselia Cruz Osorio*  
Secretaria

*[Signature]*  
Recepcionista



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



### DATOS DE LA OBRA.

NUMERO DE OBRA <b>2016301890059</b>	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: INVITACION <b>RESTRINGIDA</b>		
	ADJUDICACIÓN DIRECTA.	INVITACIÓN RESTRINGIDA.	LICITACIÓN PÚBLICA.
MONTO DEL CONTRATO. \$707,139.14	FECHA DE INICIO CONTRACTUAL. DD/MM/AA 1 DE julio DE 2016	FECHA DE TÉRMINO CONTRACTUAL. DD/MM/AA 14 DE agosto DE 2016	
REPROGRAMACION DE CONVENIOS DE DIFERIMIENTO Y AMPLIACION AL PLAZO	FECHA DE INICIO REAL. DD/MM/AA 11 DE agosto DE 2016	FECHA DE TERMINO REAL. DD/MM/AA 5 DE octubre DE 2016	
NO. DE CONTRATO. DOP_2016301890059_FISMDF_IR_009_C011	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA AFIANZADORA: PRIMERO FIANZAS, S.A. DE C.V.		
ANTICIPO. \$212,141.74			
POR ANTICIPO.	NO. DE FOLIO. 1713454-0000	FECHA. 29 DE junio DE 2016	
POR CUMPLIMIENTO.	NO. DE FOLIO. 1713452-0000	FECHA. 29 DE junio DE 2016	
VICIOS OCULTOS.	NO. DE FOLIO.	FECHA.	
AMPLIACION AL CUMPLIMIENTO	NO. DE FOLIO. NO APLICA	FECHA. NO APLICA	

### INVERSIÓN.

INVERSIÓN APROBADA.			INVERSIÓN EJERCIDA.		
TOTAL	F.I.S.M.	PARTICIPANTES	TOTAL	F.I.S.M.	PARTICIPANTES
\$707,139.14	\$707,139.14	\$ 0.00	\$707,139.14	\$707,139.14	\$ 0.00

SALDO: \$ 0.00

Rosellia Guz Orosario Ricardo C.A.



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



## RELACION DE LAS ESTIMACIONES.

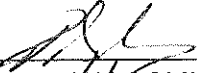
ESTIMACIÓN	FECHA	IMPORTE EJERCIDO	IMPORTE LIQUIDO
ANTICIPO	29 DE junio DE 2016	\$ 0.00	\$212,141.74
1 (UNO) PARCIAL	13 DE octubre DE 2016	\$560,221.08	\$389,740.01
2 (DOS) PARCIAL		\$ 0.00	\$ 0.00
3 (TRES) PARCIAL		\$ 0.00	\$ 0.00
4 (CUATRO) PARCIAL		\$ 0.00	\$ 0.00
(FINIQUITO)	13 DE octubre DE 2016	\$146,918.06	\$102,209.37
	<b>TOTAL</b>	<b>\$707,139.14</b>	<b>\$704,091.12</b>

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

  
 ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL.  
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

  
 ARQ. JUAN MANUEL ROMERO CUEVAS  
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

Y REPRESENTANTES DE LA EMPRESA CONTRATISTA.

  
 C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL Y/O  
 RESIDENTE DE OBRA

Ricardo G.A.

Roseli Guzman



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



*Nicardo G.A.*


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.

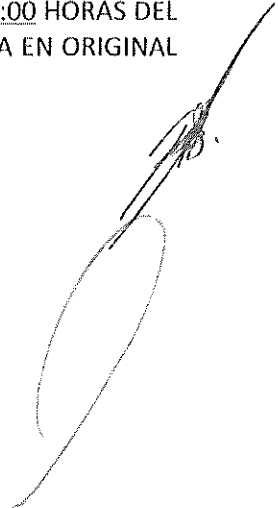
EL ACTO DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS NO LIBERA AL CONTRATISTA POR LAS RESPONSABILIDADES DE OBRA FALTANTES, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, POR LO QUE EL AYUNTAMIENTO SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR PARTICULARMENTE LAS RECLAMACIONES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

*Rosalie Guz Osorio*


## ENTREGA

  
\_\_\_\_\_  
C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ  
REPRESENTANTE LEGAL Y/O  
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

*[Signature]*



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



*[Handwritten signature]*

C.P. CARLOS AUGUSTO FLORES CORONA.  
TESORERO MUNICIPAL

*[Handwritten signature]*

LIC. JAVIER BENITEZ PONCE.  
SINDICO UNICO MUNICIPAL

*[Handwritten signature]*

PROF. ALFONSO SANCHEZ HERNANDEZ.  
REGIDOR PRIMERO

*[Handwritten signature]*

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

*[Handwritten signature]*

LIC. ANA ALICIA PEREZ DIAZ  
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

POR EL COMITÉ COMUNITARIO.

*[Handwritten signature]*

C. CRUZ BELEN BARON VARGAS  
PRESIDENTE

*[Handwritten signature]*

*Roselia Cruz Osorio*  
C. ROSELIA CRUZ OSORIO  
SECRETARIO

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*Ricardo GA.*  
C. RICARDO GOMEZ DEL ANGEL  
VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

NO. DE OBRA: 2016301890059



## FOTOGRAFIAS AL INICIO DE LA OBRA

Ricardo G.A.

Roselia Gerz Osorio



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and marks]*



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

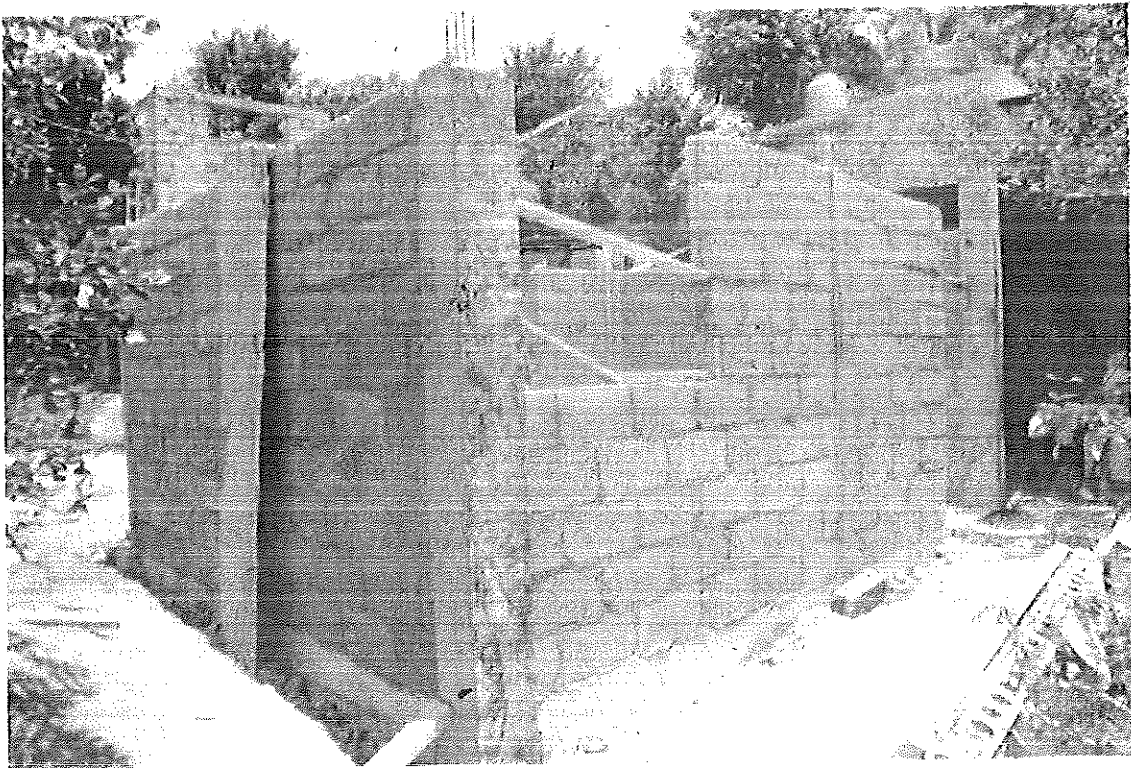
NO. DE OBRA: 2016301890059



## EN PROCESO DE LOS TRABAJOS

*Ricardo GA.*

*Rosalia Gonzalez Osorio*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials]*



# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

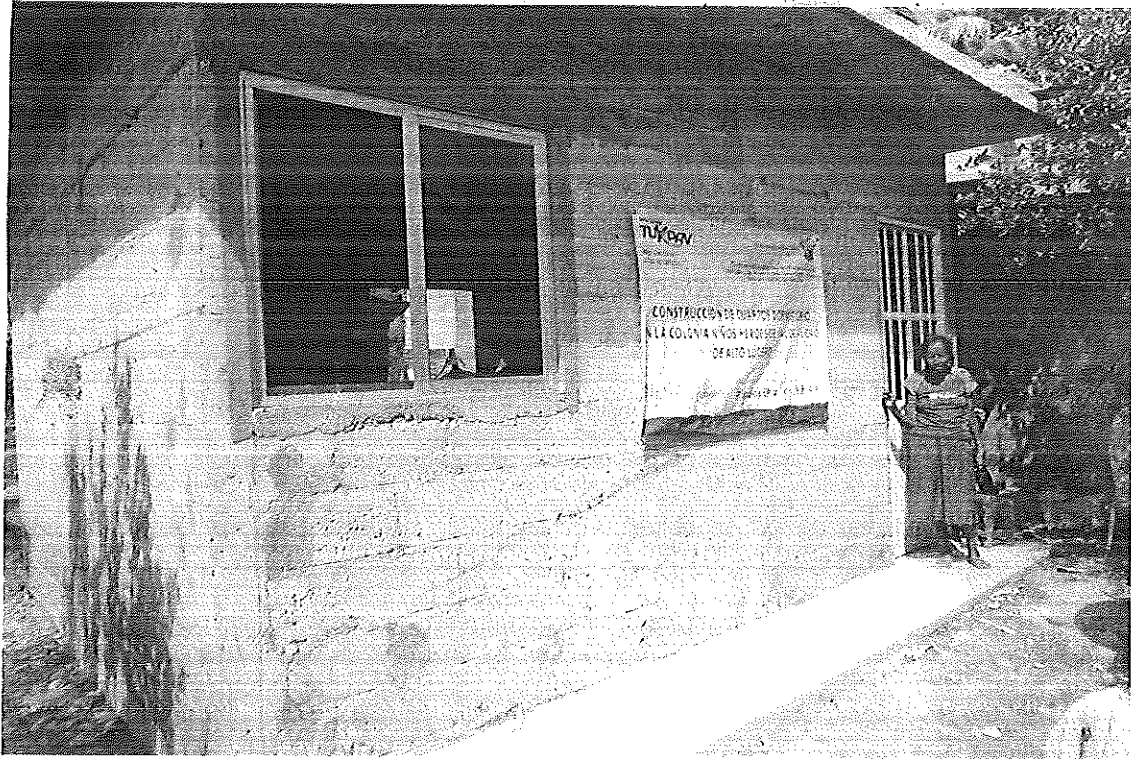
NO. DE OBRA: 2016301890059



## AL TÉRMINO DE LA OBRA

*Ricardo CA.*

*Rosalva Guzmán Osorio*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL  
MEXICO REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES  
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOBRE  
BARON  
YARGAS  
CRUZ BELEN

FECHA DE NACIMIENTO  
03.05.1966

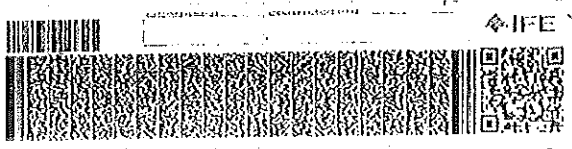


DOMICILIO  
C FERNANDO MONTES DE OCA S/N  
COL NIÑOS HEROES 92830  
TUXPAN, VER

CLAVE DE ELECCION BRVCR06050330M000


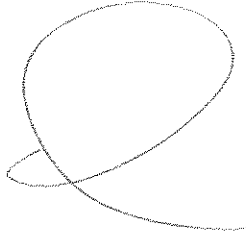

CLAVE BANCA 86050330MZR006 AÑO DE REGISTRO 2011

ESTADO 30 MUNICIPIO 188 SECCION 4165

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2014 VIGENCIA 2021



IDMEX1138974780<<4156100162644  
8605032M2412311MEX<01<<04788<0  
BARON<VARGAS<<CRUZ<BELEN<<<<<<



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
 CREDENCIAL PARA VOTAR

NOBRE  
 CRUZ  
 OSORIO  
 ROSEDA  
 DOMICILIO  
 CHERO.CO COLEGIO MILITAR S N  
 COL N ROS. HEROES 52853  
 TUXPAH, VER.  
 CLAVE DE ELECTOR CR0SRSS5974435V620  
 CURP CU0RA59744MVRSST6 (IDENTIFICACION) 1993 02  
 ESTADO 30 MUNICIPIO 183 SECCION 4156  
 LOCALIDAD 0601 DESDE 2014 HASTA 2024

FECHA DE EMISION 14.07.1985

EDAD M

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL



INE

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

*Rosa Cruz Osorio*

IDMEX1251235984<<4156063653566  
 6507143M2412311MEX<02<<20007<9  
 CRUZ<OSORIO<<ROSELIA<<<<<<<<<<<<<<<<<<

*Rosa Cruz Osorio*

*Rosa Cruz Osorio*

*Rosa Cruz Osorio*



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

NOMBRE  
 GOMEZ  
 DEL ANGEL  
 RICARDO


EDAD 31  
 SEXO H

DOMICILIO  
 C AGUSTIN MELGAR MIZA 12 LT 2  
 COL EL RETIRO 92853  
 TUXPAN, VER.



FOLIO 0430030101420 MÓDULO REGISTRO 2004 00  
 CLAVE DE ELECCION GMAHRC60021813H100  
 CLAVE COAR600218H100M1002  
 ESTADO 30 MUNICIPIO 188  
 LOCALIDAD 6001 SECCION 4117  
 PASO: 2011 VIGENCIA HASTA 2021

*Ricardo G.*  
 FIRMA



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE  
 NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA  
 DOPAS O DAVILACIONES

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A DICHO ESTE DOMICILIO

EDUARDO ACCORIO MOLINA  
 SECRETARIO EJECUTIVO DEL  
 INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

SECRETARIA DE INTERIORES

*Ricardo G.A.*

*[Handwritten signatures and scribbles]*



DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ S.A. DE C.V.  
MARIANO ARISTA No 309, COL. TAJIN, C.P. 93330, POZA RICA DE HGO. VER.

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

EN LA QUE SE CONFIRMA LA TERMINACIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS DE CONTRUCCIÓN A QUE SE REFIERE EL CONTRATO:

No. DE CONTRATO:  
DE FECHA:

DOP\_2016301890059\_FISMDF\_IR\_009\_C011  
29 de junio de 2016

CELEBRADO ENTRE EL H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAM, VER. Y POR  
REPRESENTADO POR EL C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ

DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ S.A. DE C.V.  
EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL

EN LA CIUDAD Y PUERTO DE TUXPAM, VER., SIENDO LAS 11:00 HRS. DEL DÍA 29 de octubre de 2016  
SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS DE TUXPAM, VER., UBICADAS EN CALLE H. COLEGIO MILITAR ESQ.  
CALLE 5 DE MAYO, COL. ZAPOTE GORDO.

LAS PERSONAS CUYOS NOMBRES Y CARÁCTER CON QUE INTERVIENE SE MENCIONA AL CALCE DE ESTE DOCUMENTO, PARA REALIZAR LA ENTREGA - RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACIÓN:

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA NIÑOS HEROES, DE LA LOCALIDAD DE ALTO LUCERO
-------------------------	---

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	1 de julio de 2016
FECHA DE INICIO REAL:	11 de agosto de 2016
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO:	14 de agosto de 2016
FECHA DE TERMINACIÓN REAL:	5 de octubre de 2016
PLAZO EN DÍAS:	55
MONTO DEL CONTRATO:	\$707,139.14
MONTO DEL CONVENIO:	\$0.00
MONTO EJERCIDO:	\$707,139.14

LOS CONCEPTOS Y VOLUMENES EJECUTADOS EN LA OBRA:

CLAVE	Descripción	UNIDAD	VOLUMEN
PR	PRELIMINARES		
LD1-004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 50MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	pza	1.00
LIM-005	LIMPIEZA Y DESEÑARACE 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	290.16
TRAZ-004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	M2	290.16
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	28.98
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	11.07
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	3.24
RELL-020	RELLENO CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS AL 60% PROCTOR, INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	28.58
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	47.88
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	47.88
CIM	CIMENTACION		
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 AFISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, 0.65 m2/m, CMBRA UNA CARA ACABADO COMUN. MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	156.60
LOS-003	LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 Y 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 BACARINA 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	180.00

*PSB*

*Lozano*

*[Handwritten signature and scribbles]*

*[Handwritten signature]*



DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE YERACRUZ S.A DE C.V.  
 MARIANO ARISTA No 309, COL. TAJIN, C.P. 93330, POZA RICA DE HGO. YER.

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

ALB	ALBAÑILERIAS			
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 PROMEDIO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2		336.06
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		183.60
CAD-028	CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCIÓN 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		157.68
LOS-004	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2, REFORZADA CON 6 945 KGS/M2 DE VÁRILAS DE 3/8" CONSIDERANDO: BASTONES, COLLUMPIOS 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, TUÑO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN.	M2		260.16
CIMB-006	CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M		205.20
IMP-001	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 602 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2		260.16
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 CRILLAS, INCLUYE: DENTELLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO, VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	m		33.95697
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 PERFILADO DE DOS ARSTAS.	m		125.64
CAN	CANCELERIA			
VENTAL-001	VENTANA DE ALUMINIO CON MEDIDA 120X150 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		18.00
PUERT-001	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, PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.	PZA		9.00
IE	INSTALACION ELECTRICA			
INSE-024CD	ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION	M		108.00
INSE-023CD	MUFA 3/4" Ø. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, N/PLE 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		9.00
INSE-022CDA	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MARCA SQUARE-D O SIMILAR QOD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNETICOS TIPO 00 DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMP. RMS, INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	pza		9.00
INSE-027CD	VÁRILA COPERWELD 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		9.00
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 REGISTRO 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		36.00
INSE-021CD	APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS E200110 A127 VOLTS, INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA		18.00
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		18.00
INSE-020CD	CONTACTO MONO FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N, INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA		18.00
LIMP	LIMPIEZA			
LIM-001A	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	m2		290.16

LAS ESTIMACIONES APROBADAS POR EL MUNICIPIO DE TUXPAM, VER., FUERON LAS QUE SE RELACIONES EN SIGUIENDA:

No. DE ESTIMACIÓN	OBSERVACIONES	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	MONTO
EST 01 (UNO PARCIAL)		11/08/2016	24/09/2016	\$ 560,221.08
EST 02 (DOS) FINIQUITO		25/09/2016	05/10/2016	\$ 146,918.06
			<b>TOTAL EJERCIDO (C/IVA)</b>	<b>\$ 707,139.14</b>
			<b>SALDO NO EJERCIDO QUE SE CANCELA</b>	<b>\$ -</b>
			<b>MONTO CONTRATADO (C/IVA)</b>	<b>\$ 707,139.14</b>

*[Handwritten signatures and stamps are present at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones on the left.]*



DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ S.A. DE C.V.  
MARIANO ARISTA No 309, COL. TAJIN, C.P. 93330, POZA RICA DE HGO. VER.

### ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

LOS REPRESENTANTES DEL MUNICIPIO DE TUXPAM, VER. DECLARAN QUE EL CONTRATISTA, NO SE HIZO ACREEDOR A ALGUNA SANCIÓN ECONÓMICA.

QUEDA ASENTADA EN LA PRESENTE ACTA, QUE LA FIANZA DE VICIOS OCULTOS EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL EJERCIDO SIN INCLUIR EL I. V. A., PARA RESPONDER DE LOS TRABAJOS DESCRITOS A CONTINUACIÓN, SE ENCUENTRA EN TRÁMITE POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA CUAL DEBERÁ SER PRESENTADA AL MOMENTO DE FINIQUITAR ADMINISTRATIVAMENTE LOS TRABAJOS Y DEBERÁ SER ANEXADA A ESTA ACTA MEDIANTE ADÉNDUM, FECHA EN LA QUE SE CONSIDERA COMO LA FORMAL ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA POR PARTE DE ESTE H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAM, VER.

EL ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, PERSONALMENTE CONSTATÓ QUE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO FUE TOTALMENTE TERMINADA EL DÍA **05/10/2016** QUIEN EN REPRESENTACIÓN DEL MUNICIPIO DE TUXPAM, VER., RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS EN LOS TÉRMINOS DE CONTRATO, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIMEN CONVENIENTES POR OBRA FALTANTE, MAL EJECUTADA, O MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS.

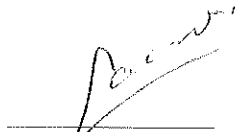
POR SU PARTE **DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ S.A. DE C.V.**  
REPRESENTADA POR EL **C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ** EN SU CALIDAD DE  
APODERADO LEGAL, MANIFIESTA QUE NO TIENE RECLAMACIONES QUE HACER

CON LO ANTERIOR, SE TERMINA LA DILIGENCIA SIENDO LAS 12:00 HRS. DEL DÍA **29 de octubre de 2016**  
LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO PARA SU CONSTANCIA, QUIENES EN ELLA INTERVINIERON.


POR LA EMPRESA

  
C. PORFIRIO LOZANO DOMINGUEZ  
APODERADO LEGAL


DESARROLLO CONSTRUCTIVO DEL NORTE DE VERACRUZ S.A. DE C.V.

  
ARQ. ALBERTO BALBOA GARCIA  
RESIDENTE DE OBRA

POR EL H. AYUNTAMIENTO

  
ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

  
ARQ. JUAN MANUEL ROMERO CUEVAS  
SUPERVISOR DE OBRAS

  
LIC. ANA ALICIA PEREZ DIAZ  
CONTRALOR MUNICIPAL