

**DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION  
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

CONVENIO No. 01 (UNO)

AL CONTRATO No.

***DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033***

CONVENIO No. 02 (DOS) AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. ***DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033***, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN Y/O MUNICIPIO DE TUXPAN, REPRESENTADO POR LOS C.C. LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ PRESIDENTE MUNICIPAL Y EL LIC. JAVIER BENITEZ PONCE, SINDICO UNICO Y POR LA OTRA, LA EMPRESA **ZUMAYA CORPORACION FISCAL Y**

**CONSTRUCTIVA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTOBAL, EN SU CALIDAD DE ADMINISTRADOR UNICO Y CON EL VISTO BUENO DEL C. ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO, SE LES DENOMINARÁ, "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

**DECLARACIONES:**

I).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" CON FECHA **26 DE MAYO DE 2017** DEL PRESENTE AÑO, FIRMARON EL CONTRATO No. ***DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033*** PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "***CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOZARI***", EN EL MUNICIPIO DE TUXPAN., VERACRUZ.

CON UN MONTO DE \$468,834.15 ( CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 15/100 M.N.), I.V.A. INCLUIDO. CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **60** DÍAS NATURALES CON FECHA DE INICIO EL 1 DE JUNIO DE 2017 Y DE TERMINACIÓN EL 30 DE JULIO DE 2017.

**CONVENIO 01  
CONTRATO**

***DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033***



**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION  
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

II).- EN APEGO A LO DISPUESTO EN LA **CLÁUSULA SEGUNDA PARRAFO II DEL CONTRATO** EN CUESTIÓN, ASI COMO EL **ARTICULO 59** DE LA LEY NÚMERO 825 DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE EN VIGOR, LOS ENTES PUBLICOS PODRAN, DENTRO DEL PROGRAMA DE INVERSIONES APROBADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLICITAS, MODIFICAR LOS CONSTRATOS DE OBRAS PUBLICAS O DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS OBRAS, MEDIANTE CONVENIOS SIEMPRE Y CUANDO ESTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE NO REBASAN EL VEINTICINCO POR CIENTO DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADO EN EL CONTRATO, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO O VARIAN SUSTANCIALMENTE EL PROYECTO, SE DEBERA CELEBRAR, POR UNA SOLA VEZ, UN CONVENIO ADICIONAL ENTRE LAS PARTES RESPECTO DE LAS NUEVAS CONDICIONES, EN LOS TERMINOS DE LA PRESENTE LEY.

ESTE CONVENIO ADICIONAL DEBERA SER AUTORIZADO POR EL TITULAR DEL ENTE PÚBLICO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRAN EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIERAN A LA NATURALEZA Y CARACTERISTICAS ESENCIALES DE LA OBRA OBJETO DEL CONTRATO ORIGINAL, NI CONVERTIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY.

III).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" DECLARAN QUE ESTE CONVENIO SE REALIZA POR LAS SIGUIENTES RAZONES:

SE DETERMINÓ LA AUTORIZACION DEL CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN POR **DIFERIMIENTO DE ANTICIPO**, PROPUESTO POR EL "CONTRATISTA" DEL DIA **17 DE JUNIO DEL 2017 AL 15 DE AGOSTO DEL 2017 (60 DIAS) NATURALES;**

ESTE CONVENIO SE SUJETA A LAS SIGUIENTES:

**CLÁUSULAS**

**CONVENIO 01  
CONTRATO**

**DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033**

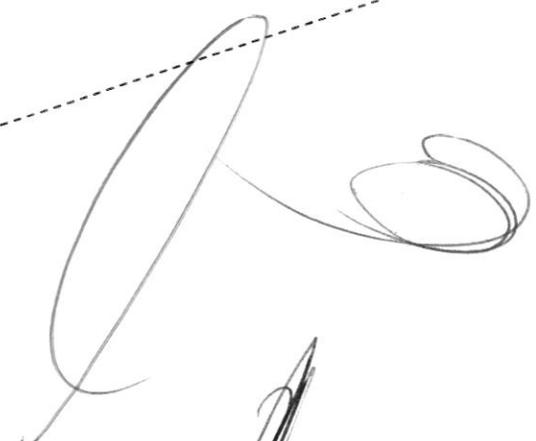
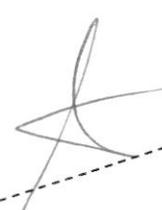
**DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION  
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

**PRIMERA.- AMPLIACION AL PLAZO.-** EL PLAZO DE EJECUCION SE DIFIERE EN VIRTUD DE QUE EN LA CLAUSULA OCTAVA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A **EL ANTICIPO** QUE SE OTORGA A "EL CONTRATISTA" POR EL 30% (TREINTA POR CIENTO), EL CUAL IMPORTA LA CANTIDAD DE \$140,650.25 ( **CIENTO CUARENTA MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 25/100 M.N.**) I.V.A. INCLUIDO; PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA EN MENCION, EL CUAL FUÉ PAGADO A LA EMPRESA CONTRATISTA EL DIA **16 DE JUNIO DEL 2017.**

DERIVADO DEL ANTICIPO NO PAGADO EN TIEMPO Y FORMA, "EL CONTRATISTA" SOLICITA MEDIANTE OFICIO MEMBRETADO DE FECHA **17 DE JUNIO DEL 2017 (ANEXO I)**, LA ELABORACION DEL PRESENTE CONVENIO CON EL FIN DE CUMPLIR CON LA NORMATIVIDAD EXPRESADA EN EL CONTRATO DE LA OBRA DENOMINADA: "**CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI**", ANEXANDO COPIA SIMPLE DEL CHEQUE ENTREGADO POR TESORERIA MUNICIPAL Y SU ESTADO DE CUENTA (**ANEXO II**), ASI TAMBIEN ENTREGA LA REPROGRAMACION DE LA OBRA EN MENCION (**ANEXO III**), POR EL CUAL SURGE LA NECESIDAD DE LA ELABORACION DE ESTE CONVENIO.

**SEGUNDA.- TERMINACION DE LOS TRABAJOS.-** "EL CONTRATISTA" SE COMPROMETE A ENTREGAR LA OBRA TERMINADA AL 100% DE ACUERDO AL PLAZO DE EJECUCION PROPUESTO EN EL PRESENTE CONVENIO.-----



**CONVENIO 01  
CONTRATO  
DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033**



**DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION  
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

AMBAS PARTES CONVIENEN QUE TODAS Y CADA UNA DE LAS CLAUSULAS DEL CONTRATO ORIGINAL Y DE CONVENIOS RELATIVOS AL MISMO QUEDAN VIGENTES, A EXCEPCION DE LO QUE EN LOS ANTERIORES TÉRMINOS DEJAN LAS PARTES CELEBRADO EL PRESENTE Y DEBIDAMENTE ENTERADAS DEL CONTENIDO, ALCANCE Y FUERZA LEGAL DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN Y QUE EN EL MISMO NO EXISTE ERROR, DOLO O LESIÓN, OBLIGANDOSE A NO INVALIDARLO POR NINGUNA DE DICHAS CAUSAS Y PREVIA LECTURA DEL MISMO, SIENDO LAS 10:30 HORAS DEL DIA 17 DEL MES DE JUNIO DEL 2017, LO RATIFICAN Y FIRMAN DE CONFORMIDAD.

**POR EL AYUNTAMIENTO**



LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL



LIC. JAVIER BENITEZ PONCE  
SÍNDICO UNICO

**EL CONTRATISTA**



ZUMAYA CORPORACION FISCAL Y CONSTRUCTIVA, S.A. DE C.V.

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTOBAL  
ADMINISTRADOR UNICO

Vo. Bo.



ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

**CONVENIO 01  
CONTRATO  
DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033**



**DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

---

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION  
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

**ANEXO I**

**CONVENIO 01  
CONTRATO  
DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019\_C033**

POZA RICA DE HIDALGO, VER. A 17 DE JUNIO DE 2017

ARQ. CESAR MANUEL JUÁREZ CHIMAL  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL H.  
AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

AT'N: ING. ALBERTO EMMANUEL SOLANO HUERTA  
SUPERVISOR EXTERNO

En relación al contrato de obra **DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033** referente a **"CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI" DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.**, con un monto contratado de **\$468,834.15 (CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 15/100 MN)** con fecha de inicio del **01 de junio de 2017 al 30 de julio de 2017**, me permito informarle que el pago de anticipo correspondiente a la obra se recibió el día **16 de junio de 2017** con un monto de **\$140,650.25 (CIENTO CUARENTA MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 25/100 MN)**.

Por lo anterior solicito a usted de la manera más atenta me sea autorizado el diferimiento del programa de obra, el cual proponemos sea del día **17 de junio de 2017 al 15 de agosto de 2017**, esto para concluir los trabajos en el plazo de ejecución establecido. Se anexan a este oficio los siguientes documentos:

- Copia del depósito efectuado por la Tesorería municipal
- Diferimiento de programas de obra con cantidades y con montos.

Sin más por el momento y en espera de poderle servir, quedo de usted.

  
C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



# **ANEXO II**

**CONVENIO 01  
CONTRATO  
DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033**

Cuenta de depósito

\*\*\*\*\*0503

Nombre del beneficiario

ZUMAYA CORPORACION FISCAL Y CONSTRUCTIVA

Importe

\$140,650.25

Fecha de operación

16/06/2017

Forma de depósito

MISMO DÍA (SPEI)

Concepto de pago

PAG.ANTIC.OBRA2017301890082FISM FACT.686

Referencia Numérica

160617

Folio

8200483065

Internet

Clave de rastreo

BNET01001706160001808122



**MENSAJE**

H AYTO DE TUXPAN ENVIA COMPROBANTE DE PAGO POR ANTICIPO DE LA OBRA 2017301890082 FISM FACT.M 686.



# **ANEXO III**

**CONVENIO 01  
CONTRATO  
DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019\_C033**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HÉROE DE NACUZARI									
	CUARTO DORMITORIO TIPO									
	PRELIMINARES									
LDI-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	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.08%	1.00		
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	161.20	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.24%	161.19		
TRAZ-004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE	M2	161.20	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.25%	161.19		

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS									
DESPL-001	DESPALME DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE ÁREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	M3	11.50	2c	18/Jun/2017	19/Jun/2017	0.61%	11.50		
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	6.10	3c	19/Jun/2017	21/Jun/2017	0.31%	6.09		
RELL-001	RELLENO EN ZANJAS CON	M3	2.00	2c	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.07%	2.00		

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS 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.									
RELL-020	RELLENO CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% PROCTOR, INCLUYE: ADICIÓN DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	9.90	3c	27/Jun/2017	29/Jun/2017	0.64%	9.90		
CYA-008	CARGA Y ACARREO HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20 M DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	20.30	1c	30/Jun/2017	30/Jun/2017	0.51%	20.30		
RELL-002	TENDIDO DE MATERIAL	M3	20.30	1c	30/Jun/2017	30/Jun/2017	0.34%	20.30		

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.									
	<b>CIMENTACIÓN</b>									
DENT-003	DENTELLÓN PERIMETRAL DE 15X40 CMS DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7#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 COMÚN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	87.00	7c	23/Jun/2017	29/Jun/2017	7.45%	87.00		
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	M2	100.00	7c	24/Jun/2017	30/Jun/2017	16.01%	100.00		

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	AMBOS SENTIDOS, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: 21 BASTONES DE 1.2 M EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1.00 M EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACIÓN CON BAILARINA 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.									
	<b>ALBAÑILERIAS</b>									
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	187.60	6c	26/Jun/2017	01/Jul/2017	11.43%	156.32	31.26	

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
CAS-014	CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12X15 CM DE CONCRETO F'C=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	102.00	4c	29/Jun/2017	02/Jul/2017	4.67%	51.00	51.00	
CAD-028	CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 20 CM DE CONCRETO F'C=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	87.60	3c	30/Jun/2017	02/Jul/2017	4.42%	29.19	58.39	
LOS-004	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, REFORZADA CON 6.945 KG/M2 DE VARILLAS DE 3/8" CONSIDERANDO: BASTONES, COLUMPIOS Y LARGAS EN AMBOS SENTIDOS COMO SE INDICA EN PLANO INCLUYE: CIMBRA APARENTE	M2	161.20	15c	03/Jul/2017	17/Jul/2017	25.68%		161.19	

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
CIMB-006	CON CIMBRAPLAY DE 16 MM DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, TUINO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN. CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	114.00	10c	06/Jul/2017	15/Jul/2017	0.54%		114.00	
IMP-001	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	161.20	3c	18/Jul/2017	20/Jul/2017	4.27%		161.19	
BANQ-004	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CM DE ESPESOR ANCHO PROMEDIO DE 0.60 CMS. ACABADO ESCOBILLADO CON	M	25.00	4c	21/Jul/2017	24/Jul/2017	1.94%		25.00	

  
**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
**ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	VOLTEADOR EN LAS ORILLAS, INCLUYE: DENTELLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO, VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.									
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 ARISTAS.	M	69.80	4c	18/Jul/2017	21/Jul/2017	1.27%		69.79	
	<b>CANCELERIA</b>									
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	PZA	10.00	7c	21/Jul/2017	27/Jul/2017	6.94%		10.00	

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.									
PUERT-001	PUERTA DE HERRERÍA DE 2.13 X 0.90 M 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 CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIÓN, PRIMARIO ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.	PZA	5.00	7c	21/Jul/2017	27/Jul/2017	5.58%		5.00	
	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>									
INSE-024CD	ALIMENTADOR ELÉCTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA	M	60.00	2c	29/Jul/2017	30/Jul/2017	0.61%		60.00	

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCAIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
INSE-023CD	Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN. MUFA 3/4" INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, 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 COLOCACIÓN.	PZA	5.00	2c	28/Jul/2017	29/Jul/2017	0.18%		5.00	
INSE-022CDA	CENTRO DE CARGA 1 P 50A 1F 2H 127 240 V EMPOTRAR, GABINETE: ENVOLVENTE DE LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO TIPO 1 USO INTERIOR COLOR GRIS MEDIDAS 8 CM ALTO X 10 CM ANCHO X 16 CM FONDO MARCA SQUARE-D QOD1F O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIÓN. INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNÉTICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP A 10,000 AMP. RMS., INCLUYE CABLEADO Y	PZA	5.00	3c	31/Jul/2017	02/Ago/2017	0.63%		1.67	3.33

  
C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017			
								Jun	Jul	Ago	
	CONEXIONES.										
INSE-027CD	VARILLA COPERWELD DE 5/8" Y 1.50 M DE LONGITUD, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, POLIDUCTO NARANJA DE 19MM, CONECTOR MECÁNICO, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN, SEGÚN PROYECTO "CUARTO DORMITORIOS".	PZA	5.00	2c	03/Ago/2017	04/Ago/2017	0.41%				5.00
INSE-026CD	SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19MM, 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 EJECUCIÓN, SEGÚN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	SALIDA	20.00	3c	05/Ago/2017	07/Ago/2017	2.80%				20.00

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
INSE-021CD	APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR LÍNEA MODUS E200110 A127 VOLTS, INCL. TAPA DE PLÁSTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	2c	12/Ago/2017	13/Ago/2017	0.17%			<input type="checkbox"/> 10.00
INSE-025CD	SALIDA PARA CONTACTO MONOFÁSICO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM, CABLE #12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO".	SALIDA	10.00	4c	08/Ago/2017	11/Ago/2017	1.48%			<input type="checkbox"/> 10.00
INSE-020CD	CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N INC. TAPA DE PLÁSTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PZA	10.00	2c	12/Ago/2017	13/Ago/2017	0.21%			<input type="checkbox"/> 10.00

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO SIN MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Duración	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	CORRECTA EJECUCIÓN.									
	LIMPIEZA									
LIM-001A	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	161.20	2c	14/Ago/2017	15/Ago/2017	0.25%			161.19

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017			
								Jun	Jul	Ago	
	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HÉROE DE NACUZARI										
	CUARTO DORMITORIO TIPO										
	PRELIMINARES										
LDI-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	\$ 341.63	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.08%	\$	341.63		
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	\$ 963.98	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.24%	\$	963.98		
TRAZ-004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	M2	\$ 1,030.07	1c	17/Jun/2017	17/Jun/2017	0.25%	\$	1,030.07		

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
DESPL-001	DESPLAME DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE ÁREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	M3	\$ 2,479.29	2c	18/Jun/2017	19/Jun/2017	0.61%	\$ 2,479.29		
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	\$ 1,240.68	3c	19/Jun/2017	21/Jun/2017	0.31%	\$ 1,240.68		
RELL-001	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS 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	\$ 273.28	2c	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.07%	\$ 273.28		

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOSARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOSARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
RELL-020	RELLENO CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% PROCTOR, INCLUYE: ADICIÓN DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	\$ 2,588.26	3c	27/Jun/2017	29/Jun/2017	0.64%	\$ 2,588.26		
CYA-008	CARGA Y ACARREO HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20 M DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	\$ 2,064.51	1c	30/Jun/2017	30/Jun/2017	0.51%	\$ 2,064.51		
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	\$ 1,367.81	1c	30/Jun/2017	30/Jun/2017	0.34%	\$ 1,367.81		
	<b>CIMENTACIÓN</b>									
DENT-003	DENTELLÓN PERIMETRAL DE 15X40 CMS DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7#3 Y ESTRIBOS #2	M	\$ 30,090.69	7c	23/Jun/2017	29/Jun/2017	7.45%	\$ 30,090.69		

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.  
 No. DE OBRA: 2017301890082  
 No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019  
 FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017  
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI  
 LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017  
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	@ 20 CMS CONSIDERANDO 15 CMS AHOGADOS EN LOSA, APISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, 0.65 M2/ML, CIMBRA UNA CARA ACABADO COMÚN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.									
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 M EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1.00 M EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACIÓN CON BAILARINA 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	\$ 64,719.00	7c	24/Jun/2017	30/Jun/2017	16.01%	\$ 64,719.00		
	ALBAÑILERIAS									

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
 ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
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	\$ 46,215.26	6c	26/Jun/2017	01/Jul/2017	11.43%	\$ 38,512.72	\$ 7,702.54	
CAS-014	CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12X15 CM DE CONCRETO F'C=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	\$ 18,870.00	4c	29/Jun/2017	02/Jul/2017	4.67%	\$ 9,435.00	\$ 9,435.00	
CAD-028	CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 20 CM DE CONCRETO F'C=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	\$ 17,873.03	3c	30/Jun/2017	02/Jul/2017	4.42%	\$ 5,957.68	\$ 11,915.35	
LOS-004	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, REFORZADA CON 6.945 KG/M2 DE	M2	\$ 103,791.84	15c	03/Jul/2017	17/Jul/2017	25.68%		\$ 103,791.84	

*[Handwritten Signature]*  
**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
**ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOSARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOSARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	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.									
CIMB-006	CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	\$ 2,201.34	10c	06/Jul/2017	15/Jul/2017	0.54%	\$	2,201.34	
IMP-001	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	\$ 17,256.46	3c	18/Jul/2017	20/Jul/2017	4.27%	\$	17,256.46	
BANQ-004	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CM DE ESPESOR ANCHO PROMEDIO DE 0.60 CMS. ACABADO ESCOBILLADO CON VOLTEADOR EN	M	\$ 7,822.50	4c	21/Jul/2017	24/Jul/2017	1.94%	\$	7,822.50	

**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FISMDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	LAS ORILLAS, INCLUYE: DENTELLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO, VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.									
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 ARISTAS.	M	\$ 5,121.92	4c	18/Jul/2017	21/Jul/2017	1.27%		\$ 5,121.92	
	<b>CANCELERIA</b>									
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 EJECUCIÓN.	PZA	\$ 28,054.60	7c	21/Jul/2017	27/Jul/2017	6.94%		\$ 28,054.60	
PUERT-001	PUERTA DE HERRERÍA DE 2.13 X 0.90 M MEDIDA TOTAL A BASE DE	PZA	\$ 22,561.10	7c	21/Jul/2017	27/Jul/2017	5.58%		\$ 22,561.10	

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.  
 No. DE OBRA: 2017301890082  
 No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019  
 FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS  
 DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017  
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI  
 LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)  
 PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017  
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	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 CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIÓN, PRIMARIO ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.									
	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>									
INSE-024CD	ALIMENTADOR ELÉCTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN.	M	\$ 2,448.00	2c	29/Jul/2017	30/Jul/2017	0.61%		\$ 2,448.00	
INSE-023CD	MUFA 3/4" INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, 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	PZA	\$ 743.20	2c	28/Jul/2017	29/Jul/2017	0.18%		\$ 743.20	

  
**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
**ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
	NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN.									
INSE-022CDA	CENTRO DE CARGA 1 P 50A 1F 2H 127 240 V EMPOTRAR, GABINETE: ENVOLVENTE DE LAMINA DE ACERO ROLADA EN FRIJO TIPO 1 USO INTERIOR COLOR GRIS MEDIDAS 8 CM ALTO X 10 CM ANCHO X 16 CM FONDO MARCA SQUARE-D QOD1F O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIÓN. INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNÉTICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP A 10,000 AMP. RMS., INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	PZA	\$ 2,551.05	3c	31/Jul/2017	02/Ago/2017	0.63%		\$ 850.35	\$ 1,700.70
INSE-027CD	VARILLA COPERWELD DE 5/8" Y 1.50 M DE LONGITUD, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, POLIDUCTO NARANJA DE 19MM, CONECTOR MECÁNICO, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN, SEGÚN PROYECTO "CUARTO DORMITORIOS".	PZA	\$ 1,658.15	2c	03/Ago/2017	04/Ago/2017	0.41%			\$ 1,658.15
INSE-	SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO	SALID	\$ 11,308.60	3c	05/Ago/2017	07/Ago/2017	2.80%			\$ 11,308.60

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACOZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACOZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
026CD	AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19MM, 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 EJECUCIÓN, SEGÚN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	A								
INSE-021CD	APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR LÍNEA MODUS E200110 A127 VOLTS, INCL. TAPA DE PLÁSTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	\$ 703.60	2c	12/Ago/2017	13/Ago/2017	0.17%			\$ 703.60
INSE-025CD	SALIDA PARA CONTACTO MONOFÁSICO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM, CABLE #12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO".	SALID A	\$ 5,973.20	4c	08/Ago/2017	11/Ago/2017	1.48%			\$ 5,973.20

  
**C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL**  
**ADMINISTRADOR ÚNICO**



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

No. DE OBRA: 2017301890082

No. DE LICITACIÓN: DOP\_2017301890082\_FIS MDF\_AD\_019

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL EJERCICIO 2017

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD HEROE DE NACUZARI

LOCALIDAD: HEROE DE NACUZARI (ARROYO DE SAN LORENZO)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 17 DE JUNIO DE 2017 AL 15 DE AGOSTO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 60 DIAS

**PROGRAMA CALENDARIZADO DIFERIDO CON MONTOS DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**

Clave	Descripción	Unidad	Total	Durac	Inicia	Termina	Porce.	2017		
								Jun	Jul	Ago
INSE-020CD	CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N INC. TAPA DE PLÁSTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	\$ 830.70	2c	12/Ago/2017	13/Ago/2017	0.21%			\$ 830.70
	<b>LIMPIEZA</b>									
LIM-001A	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	\$ 1,023.62	2c	14/Ago/2017	15/Ago/2017	0.25%			\$ 1,023.62

C.P. DANIEL ZUMAYA CRISTÓBAL  
ADMINISTRADOR ÚNICO