



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO**  
 TRIENIO 2016 - 2018  
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES  
 CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902  
 TENOSIQUE, TABASCO.



**RAMO GENERAL 16**  
**MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).**

**Acta De entrega - Recepcion**  
**Obra por Contrato**

FECHA: 11 DE ABRIL DE 2016

D M A

**ANTECEDENTES**

DEPENDENCIA EJECUTORA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA: OP007.- (OP077) CONSTRUCCION DE PLANTA POTABILIZADORA INTEGRAL, EN EL POBLADO LA PALMA, MUNICIPIO DE TENOSIQUE TABASCO.(PRIMERA ETAPA).

LOCALIDAD: 059.- POBLADO LA PALMA

MUNICIPIO: TENOSIQUE, TABASCO.

PROGRAMA: RAMO 16.- MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: K002.- INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE.

MODALIDAD DE EJECUCION: CONTRATO

METAS VALIDADAS: UNIDAD: PLANTA CANTIDAD: 1.00

FECHAS: INICIO PROGRAMADO: 18 DE NOVIEMBRE DE 2015

TERMINACION PROGRAMADO: 17 DE DICIEMBRE DE 2015

**DATOS DEL CONTRATO**

CONTRATISTA: GRUPO AM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: RFC: GMC0109265C7

DOMICILIO: CARR. FEDERAL CARDENAS A HUIMANGUILLO, KM 2.5, PASO Y PLAYA, C.P. 86500, CARDENAS, TABASCO.

CONTRATO: CO-OP077-35/2015

IMPORTE: \$9,800,692.05

MODALIDAD DE ADJUDICACION: LICITACION PUBLICA NACIONAL

FECHA DE ADJUDICACION: 12 DE NOVIEMBRE DE 2015

FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO: 18 DE NOVIEMBRE DE 2015

FECHA DE TERMINO SEGÚN CONTRATO: 17 DE DICIEMBRE DE 2015





AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO

TRIENIO 2016 - 2018

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902
TENOSIQUE, TABASCO.



RAMO GENERAL 16

MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

Acta De entrega - Recepcion

Obra por Contrato

GARANTIAS

CUMPLIMIENTO:

FIANZA No.: 1950836 IMPORTE: \$980,069.21 FECHA DE EXP: 13 DE NOVIEMBRE DE 2015

NOMBRE DE LA COMPAÑIA AFIANZADORA: AFIANZADORA SOFIMEX, S.A

ANTICIPO:

FIANZA No.: IMPORTE: FECHA DE EXP:

NOMBRE DE LA COMPAÑIA AFIANZADORA:



VICIOS OCULTOS:

FIANZA No.: 1992101 IMPORTE: \$979,758.30 FECHA DE EXP: 11 DE ABRIL DE 2016

NOMBRE DE LA COMPAÑIA AFIANZADORA: AFIANZADORA SOFIMEX, S.A VIGENCIA: 365 DIAS

FECHA DE INICIO REAL DE LA OBRA: 09 DE ENERO DE 2016

FECHA DE TERMINO REAL DE LA OBRA: 04 DE ABRIL DE 2016

Handwritten signature

OBJETO

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGARAN:

TANQUE COAGULADOR Y FLOCULADOR: LIMPIEZA Y TRAZO, PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR F'C=100 KG/CM2, CIMBRA PARA ACABADO APARENTE, ACERO DE REFUERZO DEL NO. 3, CONCRETO PREMEZCLADO DE 250 KG/CM3, PLACA DE 1/4" ESP. ACERO AL CARBÓN ASTM A-36 (CUERPO RECIPIENTE, CANAL RECOLECTOR, FONDO DE RECIPIENTE, VERTEDORES Y CANAL DE MANTO DE LODOS Y TAPAS), TUBERÍA 6"Ø DE AC. AL C. ASTM A-36 CED. STD. (TRANQUILIZADORES), LÁMINA DE PVC DE 1/4" ESP. (TRANQUILIZADORES), TUBERÍA 30", 16" Y 12" Ø DE AC. AL C. ASTM A-36 CED. STD. (ALIMENTADOR), REDUCCIÓN CONCÉNTRICA DE 30"X20" Y 20"X16"Ø CED. STD AC. AL C. ASTM A-234 GR. WPB (ALIMENTADOR), BRIDA DE 30", 16" Y 12"Ø 150 LB. RF. AC. AL C. FORJ. (ALIMENTADOR), BRIDA DE 4"Ø DE ACERO AL C. FORJADO A-105 CLASE 150# (SALIDA DE LODOS), EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA EN MATERIAL TIPO "B", LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA A METAL BLANCO, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO RP-13 A 2 SUMINISTRO, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO RP-23 A 1 CAPA, PINTURA ENLACE RI-41 A 1 Y PINTURA ENLACE RA-35 A 1 CAPA, FILTROS DESCENDENTES DE LECHO MÚLTIPLES: LIMPIEZA Y TRAZO, EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA EN MATERIAL TIPO "B", PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR F'C=100 KG/CM2, CIMBRA APARENTE, ACERO DE REFUERZO DEL # 3, CONCRETO DE F'C= 250 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN Y MUROS, SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE PLACA DE 1/4" ESP. ACERO AL CARBÓN ASTM A-36 (CUERPO Y VERTEDOR DE LODOS), LÁMINA CALIBRE #7 ESP. 4.55 MM (CHAROLA DE DERRAME), TUBERÍA 4"Ø DE AC. AL C. ASTM A-36 CED. STD. (LLEGADA DE AGUA Y BRAZOS ESPERAS), SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE TUBERÍA 6"Ø DE AC. AL C. ASTM A-36 CED. STD. (COLECTOR), SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPERAS ABS DE 3/4"Ø CUERDA N.P.T., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MEDIO COPLÉ ROSCADO 3000# ASTM A-105 DE 3/4"Ø, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO 90° R.L. DE 4"Ø CED. STD AC. AL C. ASTM A-234 GR. WPB, SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE TUBERÍA 3"Ø DE AC. AL C. ASTM A-36 CED. STD. (MUÑÓN), SUMINISTRO, FABRICADO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA A BASE DE TUBERÍA DE 4" Ø CED STD M Y BRIDA DE ACERO AL CARBÓN 4" Ø A-105 CLASE 150 # RF N1 (SALIDA DE LODOS) (AGUA CLARIFICADA), SUMINISTRO, FABRICADO Y

Handwritten signature

Handwritten signature



## AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO

TRIENIO 2016 - 2018

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES  
CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902  
TENOSIQUE, TABASCO.



### RAMO GENERAL 16

### MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

Acta De entrega - Recepcion

Obra por Contrato

CLARIFICADA), SUMINISTRO, FABRICADO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA A BASE DE TUBERÍA DE 6" Ø CED STD DE 4" DE LONG Y BRIDA DE ACERO AL CARBÓN, A-105 CLASE 150 # RF N2 (SALIDA DE CISTERNA), SUMINISTRO, FABRICADO Y COLOCACIÓN DE BOQUILLA A BASE DE TUBERÍA DE 24" Ø CED STD DE 4" DE LONG Y BRIDA DE ACERO AL CARBÓN, A-105 CLASE 150 # RF N4 (ENTRADA HOMBRE), ARENA SILICA DE DIÁMETRO EFECTIVO DE 0.5 A 1.0 MM CANTO REDONDO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANTRACITA TRITURADA DE 1.01 A 1.2 MM, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAVA CUARZOSA DE 1/8" A 1/4" O CANTOS REDONDOS, LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA A METAL BLANCO, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO RP-13 A 2 CAPAS, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO RP-23 A 1 CAPA. ARREGLO DE TUBERÍAS DE CAJA REPARTIDORA-TANQUES (COAGULADOR-FLOCULADOR)-CISTERNA: VÁLVULA DE MARIPOSA DE 150 LBS RF DE 12"Ø, 10", 6" Y 4"Ø, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AC. AL C. DE 10", 6" Y 4"Ø ASTM A-36 CED. STD., CODO DE 90° DE FO. FO. DE 4" Y 6" Ø, CODO DE 90° DE FO. FO. CON BRIDA DE 10"Ø, TEE RECTA DE FO. FO. DE 10"Ø, REDUCCIÓN CONCÉNTRICA DE FO. FO. DE 12" X 10" Y 10" X 6" Ø, EMPAQUE DE NEOPRENO DE 10", 6" Y 4"Ø, TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 7/8"Ø X 4 3/4" DE LONGITUD, PARA BRIDA DE 12"Ø 150#, TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 7/8"Ø X 4 3/4" DE LONGITUD, PARA BRIDA DE 10"Ø 150#, TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4"Ø X 4 1/4" DE LONGITUD, PARA BRIDA DE 6"Ø 150#, TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 5/8"Ø X 3 3/4" DE LONGITUD, PARA BRIDA DE 4"Ø 150#. CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE CAPTACIÓN (SE CONSIDERA EL INICIO DE TODA LA OBRA): LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN, DESPALME CON MAQUINARIA EN MATERIAL TIPO A, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (NO INCLUYE MATERIAL DE BANCO), ACARREO 1ER. KM. DE MATERIAL DE BANCO EN CAMIÓN VOLTEO. CISTERNA DE 330 M3: TRAZO Y NIVELACIÓN, PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, CIMBRA PARA ACABADO APARENTE EN MUROS, ACERO DE REFUERZO DE 3/8" Ø, ACERO DE 1/2" Ø, ACERO DE 3/4" Ø, VENTILA ARMADA CON ÁNGULO DE 2" X 2", VARILLA LISA DE 3/4", MALLA DE ALAMBRE DE COBRE #6 UNIDA A MARCO, TAPA PARA ENTRADA HOMBRE DE LÁMINA CAL 10 TROQUELADO DE 1.10 X 1.10 M, PELDAÑO EN INTERIOR DE CISTERNA A BASE DE ACERO REDONDO LISO DE 3/4"Ø DE ESPESOR. EDIFICIO DE DOSIFICACIÓN: BOMBA DOSIFICADORA TIPO DIAFRAGMA MODELO ENCORE 700 GASTO DE 24 GPH Y UNA PRESIÓN DE DESCARGA DE 175 PSI DE 3/4 HP, MEZCLADORES DE POLÍMERO PB200 PARA 4.5 GPH DE POLÍMERO. CASETA DE VIGILANCIA: TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO, EXCAVACIÓN CON HERRAMIENTA MANUAL EN MATERIAL TIPO "B", PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, CONCRETO F'C =150 KG/CM2 Y F'C =200 KG/CM2 (CIMENTACIÓN), ACERO DE REFUERZO 1/4"Ø, ACERO DE REFUERZO 3/8"Ø, ACERO DE REFUERZO 1/2"Ø, MALLA ELECTROSOLDADA DE 6 X 6 - 10/10, CIMBRA APARENTE EN ZAPATA ZC-1 Y CADENA RIGIDIZANTE CR Y LOSA, RELLENO DEL TERRENO CON PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE, MURO DE BLOCK MACIZO DE 15 X 20 X 40 CM, MURO DE BLOCK HUECO DE 12 X 20 X 40 CM, VENTANAS DE ALUMINIO Y CRISTAL CLARO DE 06 MM. ESP., PUERTAS DE ALUMINIO Y CRISTAL CLARO DE 06 MM. ESP., MUEBLES SANITARIOS, PISO DE LOSETA CERÁMICA DE 30 X 30 CM. ACABADO LISO, LOSETA EN MURO CERÁMICA DE 30 X 30 CM. ACABADO LISO, APLANADOS CON CEMENTO ARENA, IMPERMEABILIZANTE EN LOSA-PISO. CUNETAS ESCURRIMIENTOS PARA LODOS: TRAZO Y NIVELACIÓN; EXCAVACIÓN CON HERRAMIENTA MANUAL EN MATERIAL TIPO "B", PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, CONCRETO F'C =200 KG/CM2 EN FIRME Y MUROS, CIMBRA ACABADO APARENTE, CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 3/4" X 1/4" DE ESPESOR, REJILLA IRVING ELECTROFORJADA IS-05 ESTÁNDAR GALVANIZADA. SOPORTES: TRAZO Y NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJA EN MATERIAL TIPO "A", PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2, CONCRETO HIDRÁULICO F'C = 250 KG/CM2 (ZAPATAS Y COLUMNAS), CIMBRA APARENTE, ACERO DE REFUERZO 3/8" Ø, ACERO DE REFUERZO 1/2" Ø, ABRAZADERA A BASE DE SOLERA DE 6 MM DE ESPESOR DE DIVERSAS DIÁMETROS POR 12.5 CM DE ANCHO EN PROMEDIO CON PRIMARIO EPÓXICO POLIAMIDA DE DOS COMPONENTES RP-6 MODIFICADO, ANCLAS DE 22 MM ASTM A-307 GRADO A GALV. CON ROLDANA PLANA Y DOBLE TUERCA CON 100 MM LONG. DE ROSCA ESTÁNDAR. CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL: EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL TIPO B, RELLENO A MANO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE CONCRETO DE F'C = 100 KG/CM2 DE 5.0 CM. DE ESPESOR, CIMBRA COMÚN EN CIMENTACIONES CON MADERA DE PINO DE 3RA., ACERO REFUERZO EN CIMENTACIÓN DE 3/8", ACERO PARA REFUERZO EN ESTRUCTURA DE 1/4", CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN CIMENTACIÓN T.M.A. 19 MM, APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP: 1:4 ACABADO COMÚN A PLOMO Y REGLA, CERCA PERIMETRAL DE MALLA ACERO CON PANELES ALTURA DE 1.50 A BASE DE VARILLAS CAL. 6 EN COLOR VERDE CON SEPARACIÓN DE 5CM ENTRE VARILLAS, POSTES CUADRADOS DE ACERO DE 2 1/4" X 2 1/4", PORTÓN ABATIBLE A 2 HOJAS DE 2.00X5.00 MTS DE MALLA ACERO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA DE COMEX O SIMILAR CALIDAD COLOR BLANCO. CONCEPTOS NO PREVISTOS: MATERIAL TIERRA VEGETAL Y SIEMBRA DE PASTO PARA ARROPE DE TALUDES, SUMINISTRO DE MATERIAL PARA RELLENO, CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA EN MATERIAL COMÚN EN SECO; MURO DE CONTENCIÓN MC-01 DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250KG/CM2 DE 3.00 M DE ALTURA, ZAPATA DE 1.40 M ANCHO Y 20 CM DE ESPESOR; MURO DE CONTENCIÓN MC-02 DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250KG/CM2 DE 2.20 M DE ALTURA, ZAPATA DE 1.20 M



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO

TRIENIO 2016 - 2018

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902
TENOSIQUE, TABASCO.



RAMO GENERAL 16

MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

Acta De entrega - Recepcion

Obra por Contrato

ANCHO Y 20 CM DE ESPESOR; MURO DE CONTENCIÓN MC-03 DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 250KG/CM2 DE 1.20 M DE ALTURA, ZAPATA DE 1.20 M ANCHO Y 20 CM DE ESPESOR; CIMBRA COMÚN DE MADERA DE PINO EN CIMENTACIÓN, EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, EN MATERIAL TIPO B; RELLENO Y COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS; ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN FUERA DE LA OBRA; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GROUTQUIM NM 500K EN JUNTAS ESTRUCTURALES DE 2.54 CM DE ESPESOR; FABRICACIÓN DE BASE DE CONCRETO DE F'C= 150 KG/CM2 Y ACERO DE REFUERZO DEL NO. 2 CON DIMENSIONES DE 56 CM DE LARGO, 8 CM DE ANCHO Y 17 CM DE ALTO PARA ELEMENTO DE TRANQUILIZADORES; CIMBRA COMÚN DE MADERA DE PINO EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES; FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BARANDAL FORMADO POR TUBERÍA DE FO.GO DE 2" DE Ø, POSTES DE 1.00 M DE ALTURA; ACERO DE REFUERZO 5/8"Ø EN CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA; CIMBRA COMÚN DE MADERA DE PINO; ENTORTADO EN LOSA DE 3 CMS DE ESPESOR A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 (CASETA DE VIGILANCIA); PIEDRAS DE CONCRETO F'C= 200KG/CM2 REFORZADAS CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-4/4; GUARNICIÓN DE CONCRETO F'C= 150KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" DE DIÁMETRO Y ESTIBOS DE ALAMBRÓN A CADA 20 CM; ELABORACIÓN DE ESCALERA DE CONCRETO F'C= 200KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE REFUERZO FY= 4200KG/CM2 DE 3/8" DE DIÁMETRO EN RAMPA Y ESCALONES CON DIMENSIONES DE 5.20 M DE LARGO, 1.50 M DE ANCHO, PERALTE 24 CM DE ALTURA Y HUELLA 32 CM; SUMINISTRO Y VACIADO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 PREMEZCLADO CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL; TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO 19MM (CISTERNA); REUBICACIÓN DE LÍNEA DE BAJA DE TENSIÓN; CODO DE 90 GRADOS DE ACERO SOLDABLE DE 6" Y 4" DE DIÁMETRO; CODO DE 45 GRADOS DE ACERO SOLDABLE DE 4" DE DIÁMETRO; BRIDA DE CUELLO SOLDABLE DE 4" DE DIÁMETRO DE 150 LB; TAPÓN CAPA DE ACERO SOLDABLE DE 4" Y 6" DE DIÁMETRO; EMPAQUE DE NEOPRENO DE 12" DE DIÁMETRO; TEE RECTA DE ACERO SOLDABLE DE 4" Y 6" DE DIÁMETRO; TEE DE ACERO SOLDABLE DE 6" X 4" DE DIÁMETRO; SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARRETE HECHIZO DE 40 CM DE LARGO DE TUBO DE 6" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN CON DOS BRIDAS DE CUELLO SOLDABLE DE 6" DE DIÁMETRO 150 LB EN CADA EXTREMO; SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARRETE HECHIZO DE 40 CM DE LARGO DE TUBO DE 6" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN CON UNA BRIDA DE CUELLO SOLDABLE DE 6" DE DIÁMETRO 150 LB EN UN EXTREMO Y SOLDABLE DEL OTRO EXTREMO; SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARRETE HECHIZO DE 20 CM DE LARGO DE TUBO DE 4" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN CON UNA BRIDA DE CUELLO SOLDABLE DE 4" DE DIÁMETRO 150 LB EN UN EXTREMO Y SOLDABLE DEL OTRO EXTREMO; SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARRETE HECHIZO DE 1.80 M DE LARGO DE TUBO DE 12" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN CON UNA BRIDA DE CUELLO SOLDABLE DE 12" DE DIÁMETRO 150 LB EN UN EXTREMO Y SOLDABLE DEL OTRO EXTREMO; CARPETA ASFÁLTICA DE 2.5 CM DE ESPESOR (BASE EN FILTROS Y TANQUES); ACERO DE REFUERZO DE 3/8"Ø, MURO DE BLOCK HUECO (10X20X40CM) DE 10CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4; CADENA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, SECCIÓN 10X20 CMS, ARMADA CON ARMEX; CASTILLO DE 10X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2., ACABADO COMÚN, ARMADO CON ARMEX.

Handwritten signature or initials.

Table with 5 columns: METAS ALCANZADAS, UNIDAD, PLANTA, CANTIDAD, and a numerical value. Row 1: METAS ALCANZADAS, UNIDAD, PLANTA, CANTIDAD, 1.00. Row 2: POBLACION BENEFICIADA: 407 HABITANTES, LOCALIDADES BENEFICIADAS: POB. LA PALMA.

INVERSION VALIDADA

EL FINANCIAMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTE PROYECTO SE REALIZÓ EN BASE A LOS OFICIOS DE VALIDACIÓN, FECHAS Y MONTOS QUE A CONTINUACIÓN SE REGISTRAN:

ACTA DE CABILDO 59

CONTRATO DE PRESTAMO 3133/OC-ME



FECHA 31/07/2015

FECHA 07/03/2014

INVERSION (\$) \$ 10,084,049.00

Handwritten signature.

Large handwritten signature in purple ink.

Handwritten signature.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO  
 TRIENIO 2016 - 2018  
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES  
 CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902  
 TENOSIQUE, TABASCO.



RAMO GENERAL 16  
 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

Acta De entrega - Recepcion  
 Obra por Contrato

MODIFICACIONES (Reduccion de Monto)

No. DE CONVENIO S/N	FECHA 11/04/2016	INVERSION (\$) \$ 3,109.05
------------------------	---------------------	-------------------------------

INVERCION EJERCIDA

No. ESTIMACION	FECHA	PERIODO	IMPORTE TOTAL	DEDUCCIONES (\$)
ESTIMACION No. 1 (UNO) TRABAJOS EJECUTADOS	06 DE FEBRERO DE 2016	DEL 09 AL 31 DE ENERO DE 2016	\$ 1,080,910.77	\$ 6,522.74
ESTIMACION No. 2 (DOS) VOLUMENES ADICIONALES PARCIAL	06 DE FEBRERO DE 2016	DEL 09 AL 31 DE ENERO DE 2016	\$ 673,319.48	\$ 4,063.14
ESTIMACION No. 3 (TRES) TRABAJOS EJECUTADOS	11 DE ABRIL DE 2016	DEL 01 AL 29 DE FEBRERO DE 2016	\$ 2,756,862.96	\$ 16,636.24
ESTIMACION No. 4 (CUATRO) VOLUMENES ADICIONALES PARCIAL	11 DE ABRIL DE 2016	DEL 01 AL 29 DE FEBRERO DE 2016	\$ 271,496.62	\$ 1,638.34
ESTIMACION No. 5 (CINCO) TRABAJOS EJECUTADOS	02 DE MAYO DE 2016	DEL 01 AL 14 DE MARZO DE 2016	\$ 734,059.31	\$ 4,429.67
ESTIMACION No. 6 (SEIS) TRABAJOS EJECUTADOS	02 DE MAYO DE 2016	DEL 15 DE MARZO AL 04 DE ABRIL DE 2016	\$ 2,221,939.39	\$ 13,408.25
ESTIMACION No. 7 (SIETE) VOLUMENES ADICIONALES PARCIAL	02 DE MAYO DE 2016	DEL 15 DE MARZO AL 04 DE ABRIL DE 2016	\$ 289,167.83	\$ 1,744.98
ESTIMACION No. 8 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS FINIQUITO	02 DE MAYO DE 2016	DEL 15 DE MARZO AL 04 DE ABRIL DE 2016	\$ 1,769,826.64	\$ 10,679.99

IMPORTE DEL CONTRATO (\$):	\$	9,800,692.05
IMPORTE DEDUCCIONES (\$):	\$	59,123.35
IMPORTE DEL CONVENIO (\$):	\$	3,109.05
IMPORTE TOTAL REDUCIDO (\$):	\$	9,797,583.00

IMPORTE TOTAL ESTIMADO (\$): \$ 9,797,583.00





**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO**

TRIENIO 2016 - 2018

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902

TENOSIQUE, TABASCO.



**RAMO GENERAL 16**

**MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).**

Acta De entrega - Recepcion

Obra por Contrato

**TERMINO BAJO LOS CUALES SE EFECTUARA LA RECEPCION**

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE EL RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO DE ACUERDO CON LA FINALIDAD Y DESTINO DE SU EJECUCIÓN, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO E INVERSIÓN EJERCIDA, EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR LA UNIDAD RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO. LA PRESENTE ACTA NO EXIME A LA DEPENDENCIA EJECUTORA Y A LA COMPAÑÍA CONSTRUCTORA DE LA OBRA, DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS Y SE OBLIGAN POR LA PRESENTE A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO, EN LOS TÉRMINOS QUE ESTABLECEN LAS CONDICIONES GENERALES Y ESPECIALES DEL CONTRATO.

LOS REPRESENTANTES Ó TITULARES DE LAS DEPENDENCIAS QUE ASISTAN AL ACTO COMO TESTIGOS DE LA ENTREGA-RECEPCIÓN, PODRÁN FIRMAR ESTA ACTA EN FORMA CONDICIONADA, INDICANDO LAS RAZONES DE SU CONDICIONAMIENTO.

**ENTREGA - RECEPCION**

POR MEDIO DE ESTA ACTA

HACE ENTREGA AL MUNICIPIO DE TENOSIQUE

QUIEN SERA EL ORGANISMO, DEPENDENCIA U ORGANIZACIÓN SOCIAL RESPONSABLE DE SU OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO, QUIEN LA RECIBE DE CONFORMIDAD.

**ENTREGA**

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA:

CARGO: PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

NOMBRE Y FIRMA: C. FRANCISCO RAMON ABREU VELA

POR EL CONTRATISTA: GRUPO AM CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CARGO: ADMINISTRADOR UNICO

NOMBRE Y FIRMA: ARQ. ADOLFO MÉNDEZ LÓPEZ

INTERVIENEN EN EL ACTO  
POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

CARGO: DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

NOMBRE Y FIRMA: ING. FERNANDO DANIEL MANDUJANO CERVERA

CARGO: CONTRALOR MUNICIPAL

NOMBRE Y FIRMA: LIC. MIGUEL ANGEL DE J. PAZ MEDINA





H. Ayto. Municipal Const.  
Tenosique de Pro Juárez  
Tabasco

# AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TENOSIQUE, TABASCO

TRIENIO 2016 - 2018

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CALLE 28 x 26 S/N, COL. CENTRO. C.P.: 86901 TELEFONO: (934) 342 0902

TENOSIQUE, TABASCO.



## RAMO GENERAL 16

MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, PROSSAPYS 2015 (REFRENDO).

Acta De entrega - Recepcion

Obra por Contrato

### COMITÉ DE CONTRALORIA SOCIAL.

CARGO: PRESIDENTE

NOMBRE Y FIRMA: C. IDELIA CHÁN PÉREZ

CARGO: SECRETARIO

NOMBRE Y FIRMA: C. ISABEL LAURIANO HERNANDEZ

CARGO: TESORERO

NOMBRE Y FIRMA: C. AZUCENA MARGARITA CHÁN PÉREZ

CARGO: VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA

NOMBRE Y FIRMA: C. CARLOS ALBERTO H. M.

C. A. H.

CARGO: 2do. VOCAL.

NOMBRE Y FIRMA: C. PEDRO ALEGRIA MARTINEZ

CARGO: 3er. VOCAL.

NOMBRE Y FIRMA: C. NICOLAS MARTINEZ VERA

