

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA
MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO

2018 - 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DOOTSM 1287 2018

ASUNTO: VERIFICACIÓN FÍSICA

EMILIANO ZAPATA, TABASCO; A 18 DE JUNIO DE 2019

PERSONA FISICA

C. ROBERTO ALFREDO ROMERO LEHMANN ADMINISTRADOR UNICO

EN SEGUIMIENTO A SU NOTIFICACIÓN MEDIANTE OFICIO SIN NUMERO DE FECHA 14 DE JUNIO DE 2019 MEDIANTE EL CUAL NOTIFICO AL AYUNTAMIENTO QUE EL DIA 11 DE JUNIO 2019 CONCLUYO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO; MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019 CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y EL 134 DE SU REGLAMENTO, Y LA CLAUSULA DÉCIMA TERCERA DEL CONTRATO, LE COMUNICO QUE SE VERIFICO QUE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO FUERON TOTALMENTE CONCLUIDOS AL 11 DE JUNIO 2019, POR LO QUE SE PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA CUYOS DATOS SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

NO. DE CONTRATO :	MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	08 DE MAYO DE 2019
OBJETO DEL CONTRATO:	OBRA: I0020.- CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.
UBICACIÓN:	0009.- VILLA CHABLE
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	\$574,346.43
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	30 DÍAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	13 DE MAYO 2019
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO:	11 DE JUNIO 2019

II.- MODIFICACIONES.

MONTO REAL EJERCIDO	\$573,882.71
FECHA DE INICIO REAL:	13 DE MAYO 2019
FECHA DE TERMINACIÓN REAL:	11 DE JUNIO 2019
PLAZO DE EJECUCIÓN REAL:	30 DÍAS NATURALES
AMPLIACIÓN DE PLAZO:	NO APLICA

M

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA
MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO

2018 - 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DOOTSM 1287 2018

ASUNTO: VERIFICACIÓN FÍSICA

EMILIANO ZAPATA, TABASCO; A 18 DE JUNIO DE 2019

DICHOS TRABAJOS SE RECIBIRÁN EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO, RESERVÁNDOSE EL AYUNTAMIENTO EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE PROCEDAN POR TRABAJOS MAL EJECUTADOS, MALA CALIDAD, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, Y/O POR CUALQUIER CONCEPTO A QUE AYUNTAMIENTO TENGA DERECHO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, SUS ANEXOS Y CONVENIOS.

CON BASE EN LO ANTERIOR, SE LE NOTIFICA QUE DEBERÁ PRESENTARSE EL 25 DE JUNIO DE 2019, EN LAS OFICINAS DE LA RESIDENCIA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, UBICADAS EN CALLE ÁLVARO OBREGÓN S/N X GREGORIO MÉNDEZ Y JOSÉ MA. MORELOS, COL. CENTRO A LAS 10 HORAS COMO PUNTO DE REUNIÓN Y PARTIDA AL SITIO DE LOS TRABAJOS, A FIN DE LLEVAR A CABO LA ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA Y FORMALIZAR EL ACTA CORRESPONDIENTE.

ASÍ MISMO, DE CONFORMIDAD EN EL ARTICULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, DEBERÁ ENTREGAR A LA DIRECCIÓN PREVIO A DICHA FECHA, LA GARANTÍA PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, LA CALIDAD Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE SE HUBIERA INCURRIDO DURANTE SU EJECUCIÓN, PRESENTAR EL ACUSE DE RECIBO Y LA VALIDACIÓN CORRESPONDIENTE, EN EL ACTO QUE SE LEVANTARA EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA.

ATENTAMENTE



ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ

RESIDENTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ACTA ENTREGA - RECEPCIÓN DE OBRAS

Obra por : CT-CONTRATO

FECHA: 02 DE JULIO DE 2019

ANTECEDENTES

DEPENDENCIA EJECUTORA : AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA: OBRA: I0020.- CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AGUILES SERDÁN.

LOCALIDAD : 0009.- VILLA CHABLE MUNICIPIO: 007 EMILIANO ZAPATA, TABASCO

PROGRAMA: K005 URBANIZACION PARTIDA: 62402.- CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN

MODALIDAD DE EJECUCION: CT-CONTRATO

METAS REGISTRADAS : UNIDAD: M2 CANTIDAD: 553.80

FECHAS: INICIO PROGRAMADO: 13 DE MAYO 2019 TERMINACION PROGRAMADA: 11 DE JUNIO 2019

DATOS DE CONTRATO

CONTRATISTA: ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN

DOMICILIO : AV. ABASOLO S/N ALTOS, COLONIA EL RECREO, EMILIANO ZAPATA, TABASCO.

R.F.C.: CAMA880523T9A No DE CONTRATO : MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019

FECHA: 08 DE MAYO DE 2019 IMPORTE : \$574,346.43 ANTICIPO: \$172,303.93

MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN: ADJUDICACION DIRECTA FECHA DE FALLO : 06 DE DICIEMBRE DE 2017

FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO: 13 DE MAYO 2019 FECHA DE TÉRMINO SEGÚN CONTRATO: 11 DE JUNIO 2019

GARANTÍAS

FIANZA DE ANTICIPO No.: 2312272 IMPORTE: \$172,303.93

AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. VIGENCIA: HASTA AMORTIZAR TOTALMENTE EL ANTICIPO
FECHA DE EXPEDICIÓN: 08 DE MAYO 2019

FIANZA DE CUMPLIMIENTO No.: 2312283 IMPORTE: \$57,434.64

AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. VIGENCIA: DURANTE EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
FECHA DE EXPEDICIÓN: 08 DE MAYO 2019

FIANZA DE VICIOS OCULTOS No.: 2332594 IMPORTE: \$57,388.27

AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. VIGENCIA: 365 DÍAS NATURALES A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
FECHA DE EXPEDICIÓN: 25 DE JUNIO DE 2019

OBJETO

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN:

EL PROYECTO CONSISTIO EN LA EN LA CONSTRUCCIÓN DE 521.60 M2 DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/4-4, ACABADO ESCOBILLADO, JUNTAS DE PVC DE 2" EN FORMA TRANSVERSAL DE LA CALLE, ASÍ COMO, APLICACIÓN DE ASFALTO OXIDADO EN FORMA LONGITUDINAL EN JUNTA MACHIMBRADA, COLOCACIÓN DE PASAJUNTAS Y APLICACIÓN DE CURAFEST, CONSTRUCCIÓN DE 60.00 ML DE TUBERÍA DE PVC HIDRÁULICO RD-26 CON CAMPANA DE 3" Ø, 8.00 TOMAS DOMICILIARIAS CON UN DESARROLLO DE 8.00 M PROMEDIO Y 5.00 TOMAS DOMICILIARIAS CON UN DESARROLLO DE 2.00 M PROMEDIO, A BASE DE HIDROTOMA DE 75 MM (3" Ø), MANGUERA RD-9, VÁLVULA DE BANQUETA Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE 67.30 ML DE TUBERÍA PARA ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 30 CMS, 315MM C/C DE DIÁMETRO, CON EXTREMOS ESPIGA-CAMPANA CON ANILLO ELASTOMÉRICO, 1.00 POZO DE VISITA CON SU TAPA Y 13.00 REGISTROS SANITARIOS, BANQUETAS, RAYAS CENTRALES Y LATERALES, EN LA VILLA CHABLE, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.

METAS ALCANZADAS: UNIDAD: M2 CANTIDAD: 521.60
 POBLACIÓN BENEFICIADA : 3,377.00 LOCALIDADES BENEFICIADAS: 1.00

INVERSIÓN REGISTRADA

EL FINANCIAMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE REALIZO EN BASE AL OFICIO DE AUTORIZACION QUE A CONTINUACION SE DETALLA:

NO. DE OFICIO	FECHA	INVERSION \$
OFICIO No. DP/188/2019 Y ACTA DE CABILDO No. 12	31 DE MARZO DE 2019 Y 01 DE ABRIL DE 2019, RESPECTIVAMENTE	586,474.54
IMPORTE APROBADO :	\$ <u> 586,474.54 </u>	MONTO EJERCIDO : <u> \$573,882.71 </u>

RELACION DE ESTIMACIONES

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE TOTAL (\$)	DEDUCCIONES (\$)
No. 1 (UNO) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	13 DE MAYO 2019 AL 31 DE MAYO 2019	\$ 218,290.88	\$ 1,317.27
No. 2 (DOS) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	01 DE JUNIO DE 2019 AL 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 313,449.42	\$ 1,891.51
No. 3 (TRES) CANTIDADES ADICIONALES FINAL	01 DE JUNIO DE 2019 AL 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 42,142.41	\$ 254.31

IMPORTE AUTORIZADO: \$ 586,474.54 IMPORTE TOTAL CONTRATADO: \$ 574,346.43
 IMPORTE DEDUCCIONES: \$ 3,463.09 IMPORTE TOTAL ESTIMADO: \$ 573,882.71

TÉRMINOS BAJO LOS CUALES SE EFECTÚA LA RECEPCIÓN

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 recibidas por la unidad responsable de su operación, conservación y mantenimiento.

La presente acta no exime a la Compañía Constructora de la obra, de los defectos o vicios ocultos que resulten en los mismos y se obligan por la presente a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno, en los términos que establece el Artículo 69 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del estado de Tabasco.

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 EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO
Hace la entrega al: C. GUADALUPE DEL ROSARIO LAYNES SANCHEZ. (DELEGADA DE LA VILLA CHABLE).



Quien será el Organismo, Dependencia u Organización Social responsable de su operación, conservación y mantenimiento, quien la recibe de conformidad.

ENTREGA INTERVIENEN EN EL ACTO:

Por la Dependencia Ejecutora : AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO

Cargo DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

Nombre y Firma ING. JOSE ANTONIO CABRERA GORRA

Cargo RESIDENTE DE OBRA

Nombre y Firma ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ

Por el Contratista : ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN

Cargo PERSONA FISICA

Nombre y Firma ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN

POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA:

Cargo CONTRALOR MUNICIPAL

Nombre y Firma L.I.A. MARISOL VENTURA LOPEZ

Quienes asisten como representantes autorizados por las dependencias que se mencionan al acto de entrega-recepción de la obra, mediante suscripción del presente documento y con el fin de verificar su terminación y cumplimiento de las especificaciones técnicas aprobadas para su ejecución, de conformidad a lo establecido en los Artículos 70 de la Ley de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas del estado de Tabasco y 135 de su Reglamento.

VOLÚMENES DE OBRA EJECUTADOS

No	CONCEPTOS	UNIDAD	VOL. DE CONTRATO	VOLUMEN EJECUTADO
	PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO			
	PRELIMINARES			
1	Suministro y colocación de letrero informativo de 1.22x2.44 mts. a base de lámina galvanizada cal. 18, bastidor de PTR en forma perimetral reforzado en la parte media, patas de empotramiento de 1.50 mts. del nivel del terreno y 0.60 mts. embebido en dado de concreto de 20 cms. de diámetro de F'c=200 kg/cm ² , lona auto adherible con impresión a color con información de proyecto, incluye: materiales, fijación, plomeado, pintura esmalte y anticorrosiva, mano de obra y equipo necesario.	pza	1.00	1.00
2	Trazo y nivelacion del terreno (con equipo de topografia) incl: ejes y referencias	m2	555.08	521.60
3	Demolición de pavimento de concreto Hidraulico de 15 cms de espesor promedio en malas condiciones con equipo mecánico "retroexcavadora" exprofesa con martillo neumático, incluye: mano de obra, herramienta y equipo necesario.	m3	83.16	104.32
	TERRACERIAS			
4	Corte de terracerias con equipo mecanico.	m3	83.07	78.24
5	Carga mecanica y acarreo en camion volteo de material producto del cortes, excavaciones, demoliciones y escarificados hasta una distancia de 5.00 km sobre pavimento	m3	199.47	219.07
6	Compactacion de la superficie al corte al 95% proctor con maquinaria	m2	553.80	521.60
	BASE HIDRAULICA			
7	Operación de mezclado, tendido, afine y compactado de sub-base cuando se emplee un material petreo: grava de 1 1/2" a finos. compactado al noventa y cinco por ciento (95%) incluye: costo del material en banco, agua para compactacion	m3	83.07	78.24
8	Acarreo de material (arena, grava o tierra) 1er. km. sobre Terraceria	m3	103.84	93.89
9	Sobre acarreo de material (arena, grava o tierra) hasta el km. 20 sobre pavimento	m3/km	1,972.96	1,783.91
10	Sobre acarreo de material (arena, grava o tierra) kms. subsecuentes apartir del km 20 sobre pavimento	m3/km	3,219.04	2,910.59
	PAVIMENTO			
11	Suministro y colocacion de cimbra metalica central en pavimentos de concreto hidraulico a base de monten galvanizado de 6" adicionada con angulo de 1 1/2" x 1 1/2", para que funcione como cuña y formar la seccion endentada del acabado machimbrado entre las losas de concreto, incluye: materiales, mano de obra y equipo necesario.	ml	72.20	70.00
12	Suministro y colocacion de cimbra de apoyo de pavimentos de concreto hidraulico en la parte lateral en losas a base de canal monten de 4" (10 cm), incluye: materiales, mano de obra y equipo necesario.	ml	144.40	140.00
13	Concreto elaborado en obra f'c= 200 kg/cm ² , t.m.a. 3/4" (19mm) de 15 cm de espesor, incluye: elaboracion a maquina, tendido del material, vibrado, regleado, acabado, escobillado y volteador perimetral, mano e obra, herramienta y equipo.	m2	553.80	521.60
14	Suministro y colocacion de malla electro soldada 6-6/4-4 incluye: habilitado cortes y acarreos.	m2	553.80	521.60
15	Suministro y colocacion de pasa-juntas transversales de construccion a base de varilla de 3/4" de diametro de .70 m de longitud a cada 30 cm, colocandose a la parte media del espesor del pavimento (centrada), con aplicacion de grasa en toda la longitud, incluye: suministro, acarreos, almacenaje, cortes, desperdicios, colocacion y fijacion en la cimbra del pavimento, asi como el equipo necesario.	kg	78.40	71.80
16	Suministro y aplicación de Curafest rojo para curado de losas de concreto Incluye: suministro y aplicación con rodillo.	lt	79.11	65.21
17	Suministro y colocacion de celotex en juntas de 1/2"x3.05 cm, incluye: suministro, acarreos, almacenamiento, mano de obra y herramientas.	ml	72.20	70.00

18	Suministro y colocacion de asfalto oxidado para sellado de la junta longitudinal, incluye: suministro de material, acarreos, manejo y preparacion, vertido en caliente de dentro de la junta, retiro de celotex, retiro de material excedente y limpieza de la junta con agua a presión.	ml	72.20	70.00
19	Suministro y colocacion de pvc de 2"x3.05 m para formacion de juntas transversales de contraccion lineal, incluye: suministros, materiales, acarreos, maniobras dentro de la obra y mano de obra necesaria.	ml	179.70	155.40
20	Limpieza general de la obra.	m2	553.80	521.60
	Obra Complementaria			
	AGUA POTABLE			
1	Trazo y nivelación con herramienta manual del terreno, para desplante de estructuras, estableciendo ejes y referencias, incluye: puente de madera, caleado, referencias, bancos de niveles, todos los materiales necesarios, herramientas y mano de obra.	m2	42.00	36.00
2	Excavacion por medios mecanicos en material tipo II zona B de 0.00 a 2.00 mts, incluye: afine de los taludes, compactación del fondo de la cepa, para recibir cama de arena, material y mano de obra necesarios.	m3	33.60	23.40
3	Excavación por medios manuales en terreno tipo II zona B a cielo abierto, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, incluye: mano de obra, equipo y herramienta	m3	7.25	5.74
4	Tubo de PVC hidráulico RD 26 con campana, de 3" de diámetro, incluye: traslado a la obra del material, habilitado, colocación en la cepa, prueba de hermeticidad en las uniones prueba hidrostática, herramienta y mano de obra.	ml	70.00	60.00
5	Toma domiciliaria para agua potable con desarrollo de 8.00 mts (promedio) a base de hidrótoma de 75 mm, (3" Ø), conector R/E, manguera RD-9, válvula de banqueteta y abrazadera sinfin inoxidable, incluye: materiales, pruebas, mano de obra, herramientas y equipo necesario.	pza	5.00	5.00
6	Toma domiciliaria para agua potable con desarrollo de 2.00 mts (promedio) a base de hidrótoma de 75 mm, (3" Ø), conector R/E, manguera RD-9, válvula de banqueteta y abrazadera sinfin inoxidable, incluye: materiales, pruebas, mano de obra, herramientas y equipo necesario.	pza	8.00	8.00
7	Cople de PVC de 3" de diámetro, incluye: materiales, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	pza	1.00	1.00
8	Tee de PVC de 3" X 3" de diámetro, incluye: materiales, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	pza	1.00	1.00
9	Codo de PVC de 3"X90° de diámetro, incluye: materiales, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	pza	1.00	0.00
10	Tapon de PVC de 3" de diámetro, incluye: materiales, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	pza	1.00	1.00
11	Cruz de PVC hidraulico de 3" de diámetro, incluye: materiales, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta.	pza	1.00	0.00
12	Relleno con material producto de la excavación con equipo de compactación manual (rodillo PR-8, placa vibratoria, bailarina, etc.), incluye: maquinaria, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.	m3	33.29	23.10
13	Construccion de registro de 40 cm de altura, para alojar válvula macho de 1/2" a base de tubo de PVC sanitario de 4", encamisado con tubo de 6", relleno del espacio anular con arena, tapón a base de concreto simple f'c=150 kg/cm2 de 6" de diámetro en forma conica con jaladera de alambrión, habilitada con arandela metálica plana en la parte superior para poder extraerlo cuando sea necesario incluye: suministros, habilitado, forjado del tapón de concreto, plomeado y nivelación con la cota superior de la banqueteta.	pza	13.00	13.00
	DRENAJE			
1	Trazo y nivelacion del terreno (con equipo de topografia) incl: ejes y referencias	m2	91.10	79.92
2	Excavacion por medios mecanicos en material tipo II zona B de 0.00 a 2.00 mts, incluye: afine de los taludes, compactación del fondo de la cepa, para recibir cama de arena, material y mano de obra necesarios.	m3	84.00	52.49
3	Excavación por medios manuales en terreno tipo II zona B a cielo abierto, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, incluye: mano de obra, equipo y herramienta	m3	43.88	27.68

4	Pozo de visita común, hasta una profundidad de 1.80 mts. a base de tabique cola de pato, asentado con mortero cemento arena 1:3, acabado interior, con aplanado pulido, desplantado sobre plantilla de 20 cms. de concreto simple $f'c=200$ Kg./cm ² , sin brocal, incluye: materiales, acarreos, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	1.00
5	Brocal y tapa de fofo de 130 Kg. (ciega) sentada sobre brocal de pozo de visita y embebida en concreto, cuadro de concreto $F'C=200$ Kg/cm ² de 80x80 cm. A nivel de pavimento incluye: suministro, acarreos, nivelación, fijación elaboración, tendido, vibrado y regleado del concreto, acabado escobillado y volteador perimetral, mano de obra, herramienta y equipo.	pza	1.00	1.00
6	Suministro, colocación y pruebas de tubería para alcantarillado serie 20 de 30 cm. 315mm c/c de diámetro, con extremos espiga-campana con anillo elastomérico, "Sistema Rieber", incluye: todos los materiales, desperdicios, acarreos, dentro y fuera de la obra, suministros, colocación, nivelación, mano de obra, herramienta y equipo necesarios.	ml	70.00	67.30
7	Elaboración de descarga sanitaria a base de tubería serie 20 de 6" de diámetro 160mm, con extremos espiga-campana con anillo de material elastomérico, Sistema Rieber", silleta de descarga de 315 -160mm c/c codo de 45° y un desarrollo de 4.50 ml, incluye: todos los materiales cortes desperdicios, acarreos, mano de obra, herramientas y equipo.	pza	13.00	13.00
8	Arena limpia de río, para formación de cama de arena, incluye: traspases mano de obra, equipo y herramienta necesarios. (material L.A.B.)	m3	28.00	26.36
9	Acarreo de material (arena, grava o tierra) 1er. km. sobre Terracería	m3	28.00	32.45
10	Sobre acarreo de material (arena, grava o tierra) hasta el km. 20 sobre pavimento	m3/km	56.00	64.90
11	Registro de 0.60x0.60x1.00 mts interior a base de block hueco 10x20x40 cms asentado con mortero cemento arena 1:5 aplanado pulido en interior, con tapa de 8 cms de espesor de concreto armado de $f'c= 150$ Kg./cm ² con marco y contramarco comercial, piso de 8 cms de espesor de concreto $f'c=150$ Kg./cm ² incluye: materiales, acarreos, trazo, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	13.00	13.00
12	Relleno con material producto de la excavación con equipo de compactación manual (rodillo PR-8, placa vibratoria, bailarina, etc.), incluye: maquinaria, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.	m3	93.90	16.23
13	Carga mecánica y acarreo en camión volteo de material producto del corte, excavaciones, demoliciones y escarificados hasta una distancia de 5.00 km sobre pavimento	m3	33.98	16.23
REPOSICIÓN DE BANQUETAS				
1	Banqueta de concreto simple $F'C=150$ Kg./cm ² de 8 cms de espesor con cemento normal t.m.a. 3/4" (19 mm.) hecho en obra en secciones de 1.00 x 2.00 mts, colocación de banda de pvc de 1" de ancho en juntas entre sección de concreto y sección de concreto, incluye: demolición de la banqueta existente en mal estado, retiro del material producto de la demolición, vibrado, cimbrado, descimbrado, acabado, escobillado, aplicación de volteador y membrana de curado.	m2	15.00	124.05
2	Raya lateral sencilla continua franja de 10 cms de ancho, pintura especial blanca para pavimento con microesfera, inc: suministro de los materiales y aplicación	ml	144.40	113.20
3	Raya central sencilla continua a discontinua faja de 10 cms de ancho, pintura especial amarilla para pavimento con microesfera, inc: suministro de los materiales y aplicación	ml	72.20	70.00

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA
 MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO
 2018 - 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE OBRA

ESTANDO REUNIDOS EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO; Y SIENDO LAS 10:00 HRS. DEL DÍA 25 DE JUNIO DE 2019 SE ENCUENTRAN EL ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA DE LA DIRECCION DE OBRAS,; ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN EN SU CARÁCTER DE PERSONA FISICA DE LA EMPRESA
 AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN
 LOS CUALES FIRMAN AL CALCE, PARA RECEPCIONAR LOS TRABAJOS FÍSICOS DE LA OBRA:

OBRA: I0020.- CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS O SERVICIOS:

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.				
I	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.	M2	521.60		494,726.47

SUBTOTAL: 494,726.47
16% I.V.A.: 79,156.24
SUBTOTAL: 573,882.71

DATOS DE CONTRATO

NO. DE CONTRATO : MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO 2019
 FECHA DE TERMINACIÓN: 11 DE JUNIO 2019
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 30 DÍAS NATURALES
 IMPORTE AUTORIZADO: \$586,474.54
 IMPORTE CONTRATADO: \$574,346.43

FIANZAS

FIANZA DE ANTICIPO: 2312272
 AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. .
 FECHA DE EXPEDICIÓN: 08 DE MAYO 2019

FIANZA DE CUMPLIMIENTO: 2312283
 AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. .
 FECHA DE EXPEDICIÓN: 08 DE MAYO 2019

FIANZA DE VICIOS OCULTOS: 2332594
 AFIANZADORA : AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. .
 FECHA DE EXPEDICIÓN: 25 DE JUNIO DE 2019

PERIODO DE EJECUCIÓN

FECHA DE INICIO REAL: 13 DE MAYO 2019
 FECHA DE TERMINO REAL: 11 DE JUNIO 2019

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA
MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO
2018 - 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE OBRA

RELACIÓN DE ESTIMACIONES

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE TOTAL (\$)	DEDUCCIONES (\$)
No. 1 (UNO) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	13 DE MAYO 2019 - 31 DE MAYO 2019	\$ 218,290.88	\$ 1,317.27
No. 2 (DOS) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	01 DE JUNIO DE 2019 - 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 313,449.42	\$ 1,891.51
No. 3 (TRES) CANTIDADES ADICIONALES FINAL	01 DE JUNIO DE 2019 - 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 42,142.41	\$ 254.31

IMPORTE AUTORIZADO: \$ 586,474.54 IMPORTE CONTRATADO: \$ 574,346.43
IMPORTE DEDUCCIONES: \$ 3,463.09 IMPORTE TOTAL ESTIMADO: \$ 573,882.71

LA CONTRATISTA ENTREGA A ESTE AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO; LO SIGUIENTE:

SE REALIZO EL RECORRIDO VERIFICANDO EL ESTADO FÍSICO DE LA OBRA MENCIONADA CONSTATÁNDOSE QUE TIENE UN AVANCE FÍSICO DE UN 100% POR LO QUE SE CONSIDERA QUE LA OBRA ESTA TERMINADA. LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, MANIFIESTAN QUE EN LA ELABORACIÓN DE LA MISMA NO EXISTE DOLO, LESIÓN, MALA FE, ERROR NI VICIO ALGUNO EN EL CONSENTIMIENTO QUE PUEDA INVALIDARLO; POR LO TANTO, RENUNCIAN A CUALQUIER ACCIÓN QUE SEAN DERIVADA DE LO ANTERIOR Y QUE EL OBJETO DE LA MISMA, ES PARA DEJAR CONSTANCIA DE QUE LA OBRA ESTA TERMINADA CONFORME A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO.

LEÍDA QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO COMO, ALCANCES Y FUERZA LEGAL Y CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO Y EL ARTICULO 135 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO.

SE FIRMAN EN ORIGINAL EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO, EL 25 DE JUNIO DE 2019

RESIDENTE

ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ
CED. PROF.- 8079527

CONTRATISTA

ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN
PERSONA FISICA

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA
 MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO
 2018 - 2021



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ACTA FINIQUITO DE CONTRATO

ESTANDO REUNIDOS EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO; Y SIENDO LAS 08:00 HRS. DEL DÍA 02 DE JULIO DE 2019 SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, LAS PERSONAS CUYO NOMBRE Y CARÁCTER CON QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

ING. JOSE ANTONIO CABRERA GORRA EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS ,ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO DE LA EMPRESA

PERSONA FISICA

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 140 DE SU REGLAMENTO, Y LA CLAUSULA DECIMA TERCERA DEL CONTRATO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACIÓN:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

NO. DE CONTRATO :	MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	08 DE MAYO DE 2019
OBJETO DEL CONTRATO:	OBRA: I0020.- CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AGUILES SERDÁN.
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	\$574,346.43
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	30 DÍAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	13 DE MAYO 2019
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO:	11 DE JUNIO 2019

II.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES.

LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS TOTALMENTE EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, APROBADAS Y PAGADAS POR EL AYUNTAMIENTO SON LAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

RELACIÓN DE ESTIMACIONES

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE TOTAL (\$)	DEDUCCIONES (\$)
No. 1 (UNO) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	13 DE MAYO 2019 AL 31 DE MAYO 2019	\$ 218,290.88	\$ 1,317.27
No. 2 (DOS) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	01 DE JUNIO DE 2019 AL 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 313,449.42	\$ 1,891.51
No. 3 (TRES) CANTIDADES ADICIONALES FINAL	01 DE JUNIO DE 2019 AL 11 DE JUNIO DE 2019	\$ 42,142.41	\$ 254.31

IMPORTE AUTORIZADO: \$ 586,474.54 IMPORTE CONTRATADO: \$ 574,346.43
 IMPORTE DEDUCCIONES: \$ 3,463.09 IMPORTE TOTAL ESTIMADO: \$ 573,882.71

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ACTA FINIQUITO DE CONTRATO

III.- GARANTÍA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, QUEDA VIGENTE DURANTE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASENTADA EN EL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA DE ESTE CONTRATO, LA FIANZA NO. :

2332594 EXPEDIDA POR AFIANZADORA SOFIMEX, S.A. .

PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, LA CALIDAD Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD, EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN. LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRÁN AUTOMÁTICAMENTE UNA VEZ TRASCURRIDO EL PLAZO PARA HACERLA EXIGIBLE, SIEMPRE Y CUANDO EL AYUNTAMIENTO NO HUBIERA PRESENTADO ANTE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA RECLAMACIÓN DEL PAGO.

POR SU PARTE LA EMPRESA; PERSONA FISICA EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN MANIFIESTA:

QUE NO TIENE RECLAMACIONES QUE HACER AL AYUNTAMIENTO, OTORGANDO EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA RESPECTO DEL CONTRATO NÚMERO:

MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019

ASÍ COMO EL RECIBO MÁS EFICAZ DEL MISMO, POR LO QUE NO SE RESERVA DERECHO DE EJERCER ACCIONES DE TIPO ADMINISTRATIVO, CIVIL, PENAL, MERCANTIL O DE CUALQUIER OTRA CONTRA EL AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA.

EL AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO Y EL CONTRATISTA MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO CONVIENEN EN QUE SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN.

CON LO ANTERIOR, SE DA POR TERMINADA ESTA DILIGENCIA SIENDO LAS 09:00 HRS. DEL DÍA 02 DE JULIO DE 2019, EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO, LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR EL AYUNTAMIENTO



ING. JOSE ANTONIO CABRERA GORRA
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES



ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ
CED. PROF.- 8079527
RESIDENTE

CONTRATISTA



ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN
PERSONA FISICA

**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
EMILIANO ZAPATA, TABASCO
2018 – 2021**



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS

**ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATO:
MEZ/COPM/0025/CAPUFE/2019**

EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO; Y SIENDO LAS 08:00 HRS. DEL DIA 02 DE JULIO DE 2019, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, DEL AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA, UBICADA EN LA CALLE ALVARO OBREGON ENTRE GREGORIO MENDEZ Y JOSE MA. MORELOS, COL. CENTRO, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO. LAS PERSONAS CUYOS NOMBRE Y CARÁCTER CON QUE INTERVIENEN SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

Por la Dependencia Ejecutora : AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.

Cargo DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

Nombre y Firma ING. JOSE ANTONIO CABRERA GORRA

Cargo RESIDENTE DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO

Nombre y Firma ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ

Nombre y firma por el Contratista: ING. AURELIO ANTONIO CABRERA M,ARIN

Cargo PERSONA FISICA

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 ULTIMO PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 140 DE SU REGLAMENTO, Y LA CLAÚSULA TERCERA PÁRRAFO CUATRO DEL CONTRATO, PARA DAR POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATO QUE SE ESPECIFICA A CONTINUACIÓN:

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE
A	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.			
I	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR EN LA CALLE EDUARDO ALDAY HERNÁNDEZ ENTRE CARRETERA VILLAHERMOSA-ESCÁRCEGA Y CALLE AQUILES SERDÁN.	M2	521.6	\$573,882.71

LAS ESTIMACIONES POR CONCEPTO DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA ACORDE AL CONTRATO, FUERON APROBADAS Y PAGADAS POR EL AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA QUE SE RELACIONAN A CONTINUACION:

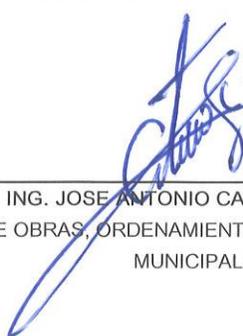
RELACIÓN DE ESTIMACIONES

NO. DE ESTIMACIÓN	PERIODO	IMPORTE TOTAL (\$)
No. 1 (UNO) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	13 DE MAYO 2019 - 31 DE MAYO 2019	\$218,290.88
No. 2 (DOS) NORMAL DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS	01 DE JUNIO DE 2019 - 11 DE JUNIO DE 2019	\$313,449.42
No. 3 (TRES) CANTIDADES ADICIONALES FINAL	01 DE JUNIO DE 2019 - 11 DE JUNIO DE 2019	\$42,142.41
	TOTAL EJERCIDO	\$573,882.71

ASI MISMO AMBAS PARTES MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS NI RECLAMACIONES QUE HACER, POR LO TANTO, SE DAN POR TERMINADAS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO, No. MEZ/COPM/0018/R33/FIII/2017, OTORGANDO AL CONTRATISTA EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA RESPECTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO EL RECIBO MÁS EFICAZ DEL MISMO, SIN DERECHO A ULTERIOR A RECLAMACION, AL NO SER FACTIBLE EL PAGO INDICADO.

CON LO ANTERIOR, SE DA POR TERMINADA ESTÁ DILIGENCIA SIENDO LAS 9 HORAS DEL DÍA 03 DE JULIO DE 2019 EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO. LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENIERON.

POR EL AYUNTAMIENTO DE EMILIANO ZAPATA



ING. JOSE ANTONIO CABRERA GORRA
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



ING. ROBERTO CHAN JIMENEZ
CED. PROF. - 8079527
RESIDENTE

POR EL CONTRATISTA



ING. AURELIO ANTONIO CABRERA MARIN
PERSONA FISICA