



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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

CONVENIO No. 01 (UNO)

AL CONTRATO No. *DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-
2017_IR_035_C065*

CONVENIO No. 02 (DOS) AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. *DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-
2017_IR_035_C065*, 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/PERSONA FÍSICA: **SAÚL**

MAR RODRÍGUEZ, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ,
EN SU CALIDAD DE PERSONA FISICA 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
CONTRATISTA" Y "EL AYUNTAMIENTO", RESPECTIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LAS
DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" CON FECHA **19 DE JUNIO DE 2017** DEL PRESENTE
AÑO, FIRMARON EL CONTRATO No. *DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065* PARA
REALIZAR LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "**CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO
HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE
PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA,
COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.**", EN EL MUNICIPIO DE TUXPAN., VERACRUZ.

CON UN MONTO DE \$787,250.81 (SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS
81/100 M.N.), I.V.A. INCLUIDO. CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **45** DÍAS NATURALES CON FECHA
DE INICIO EL 21 DE JUNIO DE 2017 Y DE TERMINACIÓN EL 4 DE AGOSTO DE 2017.

CONVENIO 01
CONTRATO

DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065



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 **04 DE JULIO DEL 2017 AL 17 DE AGOSTO DEL 2017 (45 DIAS) NATURALES;**

ESTE CONVENIO SE SUJETA A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

**CONVENIO 01
CONTRATO**

DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065



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 \$236,175.24 (DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS 24/100 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 **03 DE JULIO DEL 2017.**

DERIVADO DEL ANTICIPO NO PAGADO EN TIEMPO Y FORMA, "EL CONTRATISTA" SOLICITA MEDIANTE OFICIO MEMBRETADO DE FECHA 03 DE JULIO 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: *"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.* "., ANEXANDO COPIA SIMPLE DEL TRASPASO EFECTUADO POR TESORERIA MUNICIPAL (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**

DÓP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065







DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**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 11:00 HORAS DEL DIA 03 DEL MES DE JULIO 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


C. SAUL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FISICA

Vo. Bo.


ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065**

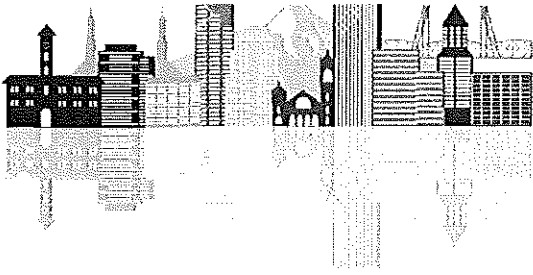


DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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

ANEXO I

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065**



SAMAR CONSTRUCCIONES

Tuxpan, Ver. A 03 de Julio de 2017.

Arq. César Manuel Juárez Chimal.
Director de Obras Públicas del Municipio de Tuxpan.
Presente:

At'n: Ing. David Antonio Vicencio Ibarra (Supervisor de Obra)
Ing. Alberto E. Solano Huerta (Supervisor Externo)

Referente al contrato de obra No. DOP_2017301890305_FORTAFIN_B_2017_IR_035_C065 denominada: "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELIAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLIMPICA, EN TUXPAN" en el Municipio de Tuxpan; Veracruz con fecha de inicio de contrato del 21 de Junio del 2017 y fecha de término al 04 de Agosto del 2017, con plazo de ejecución de 45 días, perteneciente al Fondo de la Infraestructura estatal y municipal –B-2017" EJERCICIO 2017.

Al respecto, le informamos que con fecha 03 de Julio de 2017 nos fue otorgado el anticipo correspondiente al 30% del monto contratado, por un importe de \$ 236,175.24 (doscientos treinta y seis mil ciento setenta y cinco pesos 24/100 M.N.) Incluido el I.V.A.

Razón por la cual le solicitamos se realice el convenio por diferimiento sin modificar en plazo, el programa de ejecución pactado en dicho contrato, se anexa:

- Copia de carátula de contrato.
- Copia del estado de cuenta donde se refleja el depósito realizado
- Programas diferidos para su revisión y en su caso aprobación.

Proponiendo el nuevo periodo por diferimiento de pago por anticipo:
Fecha de inicio diferido: 04 de Julio de 2017.
Fecha de término diferido: 17 de Agosto de 2017.

Sin más por el momento quedo a sus órdenes aprovechando la ocasión para reiterarle mi admiración y respeto.

Atentamente.


C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ.
Apoderado Legal

c.c.p. Expediente.

SAÚL MAR RODRÍGUEZ RFC: MARS491024CH6
CALLE SANTA ELENA #1511 C.P. 93240
FRACC. SANTA ELENA, POZA RICA, VERACRUZ.



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO II

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065

Interbancaria Banca en Línea

Bancomer.com Otros Bancos2 <alertaid@serviciobancomer.com>

lun 03/07/2017 11:37 a.m.

Para: malenysmom@live.com.mx <malenysmom@live.com.mx>;

Le informamos que le fue enviada una **Transferencia Interbancaria a cuenta de cheques/ahorro**, bajo las siguientes condiciones.

Titular de la cuenta de retiro	MUNICIPIO DE TUXPAN
Banco Destino	BANORTE/ IXE
Cuenta de depósito	*****5758
Nombre del beneficiario	SAUL MAR RODRIGUEZ.
Importe	\$ 236,175.24
Fecha de operación	03 de Julio de 2017, 11:36:28 AM
Forma de depósito	MISMO DÍA (SPEI)
Concepto de pago	PAG.ANTIC.OBRA2017301890305 FORTAFIN 13
Folio Internet	1433719536

MENSAJE:

H AYO DE TUXPAN ENVIA COMPROBANTE DE PAGO POR ANTICIPO DE OBRA 20173018903011 FACT. 5

Con Nómina Bancomer lo ¡tienes todo!

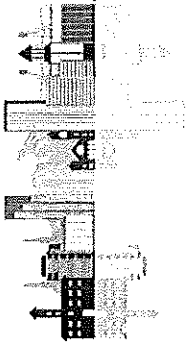
Ahora, ya puedes elegir el banco al cual se deposite tu Nómina. Para disfrutar de todos los beneficios de ser un nominado Bancomer, entérate en www.bancomer.com



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO III

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035_C065



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUIN CAPILLA, COLONIA OLIMPICA, EN TUXPAN.

EMPRESA O PERSONA FISICA: SAÚL MAR RODRÍGUEZ

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

OBRA No.: 2017301890305

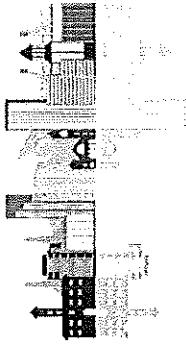
FECHA: 07/06/2017

PLAZO: 45 DIAS

HOJA: 1/10

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN LA CALLE RIVAPALACIOS ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELIAS CALLES Y LA CALLE JOAQUIN CAPILLA, COLONIA OLIMPICA, ENTUXPAN.		1.00	04/jul/2017	17/ago/2017		
PRELIMINARES						
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE BASTIDOR METÁLICO TUBULAR ZINTRO GALV. DE 1". CON LONA DE 1.00X1.50 M DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS. INCLUYE; 2 POSTES DE 1.20 M. Y DOS APOYOS HORIZONTALES DE 1.00 M. DE ZINTRO GALV. DE 1", SEGUN CROQUIS DE DISEÑO DE LETRERO	pza	1.00	04/jul/2017	04/jul/2017		1.00
TALA DE ARBOL POR MEDIOS MECANICOS DE 61-100 CM DE DIÁMETRO A 4.00 MT DE ALTURA, INCLUYE; CORTE, JUNTA, DESENRAICE, CARGA Y ACARREO A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 4 KM, DONDE LA SUPERVISION INDIQUE, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00	04/jul/2017	04/jul/2017		2.00

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

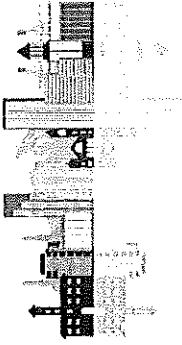
EMPRESA O PERSONA FISICA: SAÚL MAR RODRÍGUEZ

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 2/10

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 15 A 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: CORTE CON DISCO PARA DELIMITACION DE AREA A DEMOLER, MANO DE OBRA, EQUIPO, RETIRO DE MATERIAL A 20 MTS. DE DISTANCIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m ³	1.89	04/jul/2017	04/jul/2017		1.89
GUARNICIÓN DE CONCRETO F'c=150 KG/CM ² . T.M.A. 3/4" DE SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 15x25x70 CMS. INCLUYE: CIMBRADO APARENTE Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CELOTEX @ 15 m Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	4.50	04/jul/2017	04/jul/2017		4.50
EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO TIPO C DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD CON AFINE DE TALLUDES Y FONDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m ³	0.90	04/jul/2017	04/jul/2017		0.90

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 3/10

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

EMPRESA O PERSONA FÍSICA: SAÚL MAR RODRÍGUEZ

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO AL 90% POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR. MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. PAVIMENTO	M3	0.68	04/jul/2017	04/jul/2017		0.68
TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1.00	14/jul/2017	17/ago/2017		
CORTE CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II EN SECO HASTA ALCANZAR NIVEL SUBRASANTE, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	864.90	14/jul/2017	17/ago/2017	444.80	420.10
AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 95% PROCTOR CON MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: CAMA DE ARENA DE BANCO DE 5 CMS DE ESPESOR Y RIEGO DE AGUA HASTA EL GRADO OPTIMO, P.U.O.T.	m2	134.93	14/jul/2017	17/ago/2017	69.39	65.54
		864.90	14/jul/2017	17/ago/2017	444.80	420.10

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FÍSICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

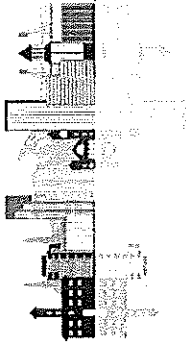
DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 4/10

EMPRESA O PERSONA FISICA: SAÚL MAR RODRÍGUEZ **INVITACION:** DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE BANCO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS MEDIDO COMPACTO DE 20 CM DE ESPESOR, TENDIDO CON MOTOCFORMADORA HASTA ALCANZAR UNA MEZCLA HOMOGENEA, COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON RODILLO LISO VIBRATORIO. P.U.O.T.	m3	141.45	14/jul/2017	17/ago/2017	68.71	72.74
PAVIMENTO DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO FC-250 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" Y ARENA GRUESA T.M.A. 3/8", INCLUYE: CIMBRADO, ESCOBILLADO, GRUESO, VIBRADO, JUNTAS DE DILATACION @ 32 M. CON CELOTEX, VARILLA LISA (COLD-ROLL) DEL No. 5 DE 0.66 M. Y POLIDUCTO DE 1" DE 0.33 M. DE LONGITUD @ 0.30 M., JUNTA TRANSVERSAL DE P.V.C. DE 2" CON CINTA PLASTICA AUTO DESPRENDIBLE MARCA PASA O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD Y MEMBRANA DE CURADO DEL CONCRETO CON SIKA CURADOR BLANCO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	m2	865.90	14/jul/2017	17/ago/2017	420.58	445.32

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

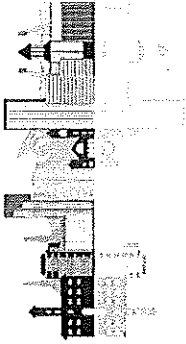
EMPRESA O PERSONA FISICA: SAÚL MAR RODRÍGUEZ

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 5/10

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE; CARGA CON MAQUINA DEL MATERIAL	M3	175.41	14/jul/2017	17/ago/2017	85.20	90.21
ACARREO A KILOMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION. LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M3-KM	701.64	14/jul/2017	17/ago/2017	340.81	360.83
REHABILITACION DE RED DE ATARJEAS	m2	864.90	14/jul/2017	17/ago/2017	420.11	444.79
DEMOLICION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 1.75 A 2.00 M DE ALTURA. INCLUYE; ACARREO A 20 M. DE DISTANCIA. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		3.00
EXTRACCION Y RETIRO DE TUBO DE CONCRETO DE 12" DE DIAMETRO INTERIOR SIN RECUPERACION. CONSIDERANDO ACARREO FUERA DE LA OBRA HASTA 2KM. DE DISTANCIA PARA SU DEPOSITO. INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m	122.85	04/jul/2017	20/jul/2017		122.85
TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	125.50	04/jul/2017	20/jul/2017		125.50

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 7/10

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS
 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS
 CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

EMPRESA O PERSONA FISICA: SALL MAR RODRÍGUEZ
 INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
BASE DE GRAVA CEMENTADA. (CON MATERIAL INERTE)	M3	0.64	04/jul/2017	20/jul/2017		0.64
PAVIMENTO DE CONCRETO F' C=250 KG/CM2, 20 CM. DE ESPESOR	M2	3.18	04/jul/2017	20/jul/2017		3.18
POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA A...	Pozo	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
Pozos de visita tipo común, hasta 1.25 m de profundidad.	Pozo	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
Pozos de visita tipo común, hasta 1.50 m de profundidad.	Pozo	3.00	04/jul/2017	20/jul/2017		3.00
Pozos de visita tipo común, hasta 2.50 m de profundidad.	Pozo	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA...	pza	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: FABRICACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	5.00	04/jul/2017	20/jul/2017		5.00
CAJAS DE CAIDA ADOSADAS A LOS POZOS DE VISITA HASTA A...	Caja	1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
De 1.50 m de profundidad.		1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00
F <small>U</small> BRICAC <small>Í</small> ON Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO...		1.00	04/jul/2017	20/jul/2017		1.00

C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

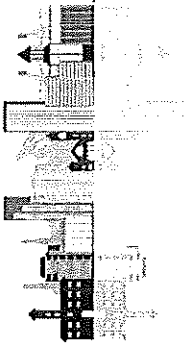
EMPRESA O PERSONA FÍSICA: SÁUL MAR RODRÍGUEZ

OBRA No.: 2017301890305
FECHA: 07/06/2017
PLAZO: 45 DIAS
HOJA: 8/10

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	ago-2017	jul-2017
DE FC= 250 KG/CM2.	M3	1.21	04/jul/2017	20/jul/2017		1.21
SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO, CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-001-CNA-1995 Y NMX-E-215/1-1996-SCFI, SISTEMA MÚTRICO SERIE 25, PUESTO EN OBRA.....	m	122.85	04/jul/2017	20/jul/2017		122.85
DE 200 MM DE DIÁMETRO.						
CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE: CARGA CON MAQUINA DEL MATERIAL	M3	51.94	04/jul/2017	20/jul/2017		51.94
ACARREO A KILOMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	207.77	04/jul/2017	20/jul/2017		207.77
LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	m2	125.50	04/jul/2017	20/jul/2017		125.50
DESCARGAS DOMICILIARIAS						
Ruptura y demolición de...	m2	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Banqueta de concreto.		1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
		12.38	04/jul/2017	05/jul/2017		12.38
TRAZO Y CORTE CICOTRADORA DE DISCO EN: PAVIMENTO HIDRAULICO.	M	33.00	04/jul/2017	05/jul/2017		33.00
CARGA A CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	M3	2.47	04/jul/2017	05/jul/2017		2.47

C. SAUL MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FÍSICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELÍAS CALLES Y LA CALLE JOAQUÍN CAPILLA, COLONIA OLÍMPICA, EN TUXPAN.

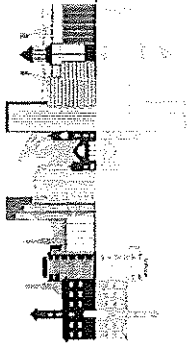
EMPRESA O PERSONA FISICA: SAJIL MAR RODRÍGUEZ

OBRA No.: 2017301890305
FECHA: 07/06/2017
PLAZO: 45 DIAS
HOJA: 9/10

INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	jul-2017	ago-2017
Excavación manual para zanjas en material común, en seco... HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Excavación en roca fija pizanjas, en seco, en zona A...	M3	12.37	04/jul/2017	05/jul/2017	12.37	
HASTA 2.0 M DE PROFUNDIDAD.	M3	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Plantilla opisonada al 85% proctor en zanjas...	M3	28.85	04/jul/2017	05/jul/2017	28.85	
CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Relleno en zanjas...	M3	3.71	04/jul/2017	05/jul/2017	3.71	
Compactado al 90% Proctor, con material de excavación.	M3	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Instalación de conexión domiciliaria tee en yee pieza especial a 45° de PVC, PEAD o PVC estructurado anularmente para alcantarillado...	M3	34.03	04/jul/2017	05/jul/2017	34.03	
DE 15 CM DE DIÁMETRO DE LLEGADA PARA CONECTAR A TUBO DEL MISMO MATERIAL, DE 20 CM.	pza	1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
Registros de albañal c/ muros de tabique 14 cm , aplanados c/ marfero cemento-arena 1:3 y tapa de concreto c/ marco de fierro.	pza	11.00	04/jul/2017	05/jul/2017	11.00	
De 0.40 x 0.60 y 0.50 m de profundidad.	pza	2.00	04/jul/2017	05/jul/2017		2.00

C. SAJIL-MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

IR-T-12.1

OBRA No.: 2017301890305
 FECHA: 07/06/2017
 PLAZO: 45 DIAS
 HOJA: 10/10

PROGRAMA DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN LA CALLE RIVAPALACIO ENTRE LA CALLE PLUTARCO ELIAS CALLES Y LA CALLE JOAQUIN CAPILLA, COLONIA OLIMPICA, EN TUXPAN.

EMPRESA O PERSONA FISICA: SALL MAR RODRIGUEZ INVITACION: DOP_2017301890305_FORTAFIN-B-2017_IR_035

ETAPAS Y CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	jul-2017	ago-2017
Suministro de fee en yee pieza especial a 45° de P.V.C. con junta de hule, puesto en obra...		1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
DE 15 CM DE DIÁMETRO DE LLEGADA PARA CONECTAR A TUBO DE P.V.C. DE 20 CM.	PZA	11.00	04/jul/2017	05/jul/2017	11.00	
Suministro e instalaci[on] de tuber[í]a de PVC alcantarillado, cumple con las normas NOM-001-CNA-1995 y NMX-E-215/L-1996-SCFI, sistema m[ult]irico serie 25, puesto en obra...		1.00	04/jul/2017	05/jul/2017		
De 160 mm de diámetro.	m	49.50	04/jul/2017	05/jul/2017	49.50	
CARGA Y ACARREO A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO, INCLUYE; CARGA CON MAQUINA DEL MATERIAL	M3	12.88	04/jul/2017	05/jul/2017	12.88	
ACARREO A KILOMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	51.53	04/jul/2017	05/jul/2017		51.53

C. SAÚL-MAR RODRÍGUEZ
 PERSONA FISICA