



Factura
Serie: 1107
Folio: 1107
Fecha: 20/12/2018 09:39:33
Tipo de Comprobante: Ingreso
Lugar de Expedición: 31203

MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS SA DE CV

MET0411185E7 Régimen Fiscal: 601 General de Ley Personas Morales

Cliente: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

R.F.C.: MC651010V22

Uso: CFDI:

101 - Construcciones

Domicilio: MINA No. 408, CENTRO, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, MEXICO

Clave SAT	Cantidad	Unidad	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Importe
72141107	1.00	Unidad de servicio	Servicio de Construcción y Reparación de Puentes ESTIMACION 6 (BIS) DEL PERIODO DEL 01 AL 15 DE MAYO DEL 2018 OBRA: CONSTRUCCION DE PASO INFERIOR UBICADO EN CARRETERA ALDAMA KM 4+300 CONTRATO No.- 199/2017 IMPORTE TOTAL DE LA ESTIMACION \$126,166.89 DESCUENTOS: 0.2% D.I.F. \$252.33 0.2% C.M.I.C. \$252.33 SUMA DESCUENTOS \$504.66 RESUMEN: SUMA ESTA ESTIMACION \$126,166.89 AMORTIZACION ANTICIPO SUB - TOTAL \$126,166.89 I.V.A. \$20,186.70 TOTAL \$146,353.59 (SON CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 59/100 M.N.) DESCUENTOS \$504.66 SALDO NETO A RECIBIR \$145,848.93	126,166.89	126,166.89

SUBTOTAL:	126,166.89
I.V.A.:	20,186.70
TOTAL:	146,353.59

Importe con letra	
CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 59/100 M.N.	
Información de Pago	
Forma de Pago: 99 - Por definir Moneda: MXN - Peso Mexicano	
Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido	

Este documento es una representación impresa de un CFDI	
Series del Certificado del emisor:	0000100000040439972
Folio fiscal:	3F8B2F0C-B573-47E5-B8D0-1BAFCD50D67F
UUID Relacionado:	
No de Serie del Certificado del SAT:	00001000000404486074
Fecha y hora de certificación:	Diciembre 20 2018 - 10:39:38

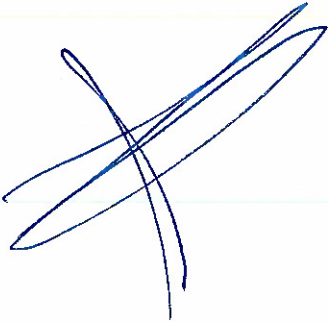
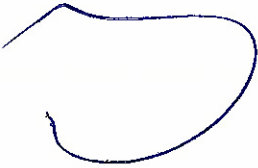


VERSION: 3.3

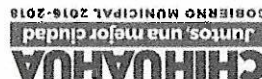
Sello digital del CFDI	
STC5091enRIKaeF/72FvBzTwmKozIO6dhnpgXJzYpQUVT1zWHbR412LcY+RdE69KbD1ebx26ewch77/Gx4B+2n2PgZ7DXIdGcgg9j46uB9rIvcqKCo01M1wpxVdkjRUB1Te1UtkoIjbn3EMH1E0203BA1OR0U4M8pDnyUEWgta575pEmtAB50KJCtMwDB0B04kxkKraja//5s07w6Qs88dgm/6mpuYuzccF44oETyYofcGTv4yWnRpl08cveEj5vbw6RQ4N3wdt731c1qG6S2S7FHq1C+kDM1SjD4p6d5SkRgDw36jxdgvdvpr114dUX9S7PLVH6ZMHts4Nf5g==	
Sello del SAT	
MzcWz4pcesIPIjByCBYZTVLw1PLEckO/mTF1BFE2nDBaeJF7ondgh3R1X912/Rv7mKqXN72G90053vxc/zKIDCCdkaezwupUokdosp92EedyVwZby6HBRUmiUxooY1K0RtoYnY1T81w9cQ5y56Fbkj1e8PEKEQ1HXEN1DQXJWmJw/Sok6cTsj/OgkDCsmo7udUtwdnok1J3a1r545bFuUq6CokKoa9PNB6KkaEpuM8NIgtw/ds21ExTpcVwMnjI2ps5LJWfUgcfxs06RXXkH3Ddq53w/g1n7OMG2FE9L5NP0Ew0LC6Oec6sJVDHb5a1Cv9GmW505gBCam58w==	
Cadena original del complemento de certificación digital del SAT	
111.113F8B2F0C-B573-47E5-B8D0-1BAFCD50D67F 2018-12-20T10:39:38 M5050810247C0 5t50x9LeNRiKaeF/72FvBzTwmKozIO6dhnpgXJzYpQUVT1zWHbR412LcY+RdE69KbD1ebx26ewch77/Gx4B+2n2PgZ7DXIdGcgg9j46uB9rIvcqKCo01M1wpxVdkjRUB1Te1UtkoIjbn3EMH1E0203BA1OR0U4M8pDnyUEWgta575pEmtAB50KJCtMwDB0B04kxkKraja//5s07w6Qs88dgm/6mpuYuzccF44oETyYofcGTv4yWnRpl08cveEj5vbw6RQ4N3wdt731c1qG6S2S7FHq1C+kDM1SjD4p6d5SkRgDw36jxdgvdvpr114dUX9S7PLVH6ZMHts4Nf5g== 00001000000404486074	

* Datos obligatorios

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
MET0411185E7	MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS SA DE CV	MC1651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
3F8B2F0C-B573-47E5-B8D0-1BAFCD50D67F	2018-12-20T09:39:33	2018-12-20T10:39:38	MA50810247C0
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$146,353.59	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación



Imprimir



(continued)

DESCUENTOS		SUMA DESCUENTOS	
0.2 % CMIC	\$ 252.33	0.2 % DIF	\$ 252.33
\$ 504.66		\$ 504.66	
RESUMEN		SUMA ESTA ESTIMACION	
\$ 126,166.89		\$ 0.00	
SUB-TOTAL		\$ 126,166.89	
I.V.A.		\$ 20,186.70	
TOTAL		\$ 146,353.59	
(CON LETRA)		TRES PESOS 59/100 M.N.)	
(CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y			
DESCUENTOS		\$ 504.66	
SALDO NETO A RECIBIR		\$ 145,848.93	

REVISOR		ELABORADOR	
MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.		MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL		ING. LUIS LOPEZ	
AUTORIZO RESIDENTE D.O.P.M		AUTORIZO RESIDENTE D.O.P.M	
Vo. Bo.		Vo. Bo.	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	



RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE:

(CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 93/100 M.N.)

COMO PAGO A LA ESTIMACIÓN NUM. ESTIMACIÓN 5 BIS CONTRATO No. 199/2017 POR LA CANTIDAD DE:

\$ 32,796,834.18

TRABAJOS EN LA OBRA: Construcción de Paso Inferior ubicado en Carretera Aldama-Chihuahua km 4+300;

ALANCE DE LA ESTIMACION

\$ 126,166.89

AMORTIZACION DEL ANTICIPO

\$ 0.00

SUBTOTAL

\$ 126,166.89

IVA

\$ 20,186.70

TOTAL

\$ 146,353.59

RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

CMIC DEL 0.20%
DIF DEL 0.20%

252.33
252.33
SUMA 504.66

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

IMPORTE CONTRATADO

\$ 28,528,432.79

CONVENIO MODIFICATORIO

\$ 4,268,401.39

ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR

\$ 31,805,520.00

ESTA ESTIMACION

\$ 146,353.59

ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACION

\$ 31,951,873.59

POR EJERCER

\$ 844,960.59

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

IMPORTE DE ANTICIPO

\$ 8,558,529.83

ACUMULADO ANTERIOR

\$ 8,558,529.83

ESTA ESTIMACION

\$ 0.00

ACUMULADO ACTUAL

\$ 8,558,529.83

POR AMORTIZAR

\$ 0.00

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

0.20% CMIC

54,837.11

ACUMULADO ANTERIOR

\$ 54,837.11

ESTA ESTIMACION

\$ 252.33

ACUMULADO ACTUAL

\$ 55,089.44

55,089.44

RECIBIMOS

MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.

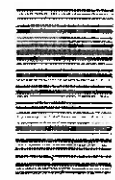
MET0411185E7

UBRA: Construcción de Paso Interior ubicado en Carretera Aldama-Chihuahua km 4+300.

UBICACION: CARRETERA CHIHUAHUA ALDAMA # COL. CARRETERA
ESTIMACIÓN No.: ESTIMACION 5 BIS
No. CONTRATO: 199/2017

CONTRATISTA: MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.

PERIODO: DEL 01/05/2018 AL 15/05/2018

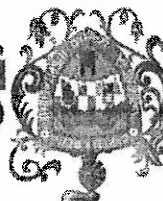


RESUMEN DE LA ESTIMACION POR PARTIDAS

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO	UNITARIO	
OBRA NORMAL								
OBRA EXCEDENTE								
OBRA EXTRAORDINARIA								
								\$ 0.00
								\$ 0.00
								\$ 0.00
SUBTOTAL								\$ 126,166.89
IVA								\$ 20,186.70
TOTAL								\$ 146,353.59

MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. LUIS LOPEZ
RESIDENTE D.O.P.M.

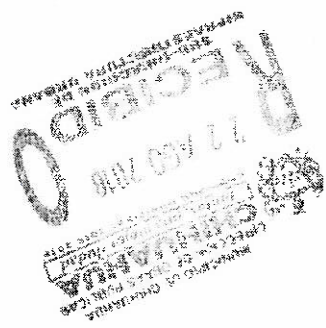


CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

Oficio No. D-2302/2018
01 de agosto de 2018.

ING. JULIO CESAR MERCADO RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL
MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.-



Me refiero a la obra: "CONSTRUCCIÓN DE PASO INFERIOR UBICADO EN CARRETERA CHIHUAHUA ALDAMA KM 4 + 300", que bajo el amparo del Contrato No. 199/2017, ejecuta su representación y con relación a su escrito S/N de fecha 06 de julio del año en curso, en los que solicita la revisión y autorización del importe por concepto de Ajuste de Costos de la obra de referencia correspondientes a las Estimaciones No. 05 y 06 con periodo comprendido del 01 al 15 de mayo y del 16 al 31 de mayo de 2018 respectivamente, me permito comunicar a Usted, que una vez revisada y evaluada su solicitud, se considera procedente la cantidad de \$292,707.20 (doscientos noventa y dos mil setecientos siete pesos 20/100 M.N.) IVA INCLUIDO, la cual está plenamente justificada de acuerdo a la documentación que obra en poder de esta Dependencia.

Sin otro particular, quedo de Ud.

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.P.-ING. CARLOS AGUILAR GARCIA, Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.P.-ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA, Jefa del Departamento de Construcción.
C.P.-ING. LUIS ALBERTO LOPEZ RIOS, Residente de Obra.
C.P.- Archivo.
C.C.O/ CAG/ EUS/ Bm

"2018, Año del Centenario del natalicio de José Fuentes Mares", "2018, año de la familia y los valores"

Camino a la Presa Chuyiscar # 1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Computador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 8400 www.municipiochihuahua.gob.mx



CONSTRUCCIÓN DE PASO INFERIOR UBICADO EN CARRETERA ALDAMA CHIHUAHUA KM 44305

OBRAS PRELIMINARES, TERRACERAS, ESTRUCTURAS, PAVIMENTOS, TRABAJOS DIVERSOS, ALUMBRADO Y OTRAS EDIFICACIONES Y TERRACERAS, S.A. DE C.V.

No. 199/2017

16/03/2018

PERIODO DE EJECUCION

02 DE ENERO DE 2018-31 DE MAYO DE 2018

\$7,378,042.86 SHN P/A

S24.593.476.84 SINIVA

GNNA

OBRA SUSPENDIDA A PARTIR DEL 03 DE ENERO DE 2018

LEVANTAMIENTO DE LA SUSPENSION A PARTIR DEL PERIODO DE EJECUCION	03 DE MARZO DE 2018-29 JULIO 2018
--	-----------------------------------

\$24,593,476.54 SHIVA

REVISIÓN DE AJUSTE DE COSTOS

CONCEPTO	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18	jul-18	ago-18	TOTAL
PROGRAMA	\$3,032,102.80	\$3,897,408.25	\$3,617,527.15	\$2,585,056.89	\$2,558,056.89	\$3,568,324.57			\$24,893,476.54
ACUM PROGR	\$3,032,102.80	\$6,929,511.05	\$10,547,038.20	\$13,336,095.09	\$15,925,151.97	\$24,593,476.54			
REPROGRAMADO POR									
SUSPENSION	\$101,070.09	\$0.00	\$2,931,032.71	\$2,071,850.16	\$2,071,850.16	\$3,916,442.65	\$5,382,152.93	\$8,109,077.82	\$24,593,476.54
ACUMULADO REPROGR	\$101,070.09	\$101,070.09	\$3,032,102.80	\$5,103,952.96	\$7,175,803.12	\$9,020,396.62	\$14,412,546.55	\$22,521,628.38	\$24,593,476.54
ESTIMADO	\$0.00	\$0.00	\$5,531,544.22	1,009,460.10	3,138,332.38	4,724,467.18		\$0.00	\$14,403,603.88
ACUM ESTIM	\$0.00	\$0.00	\$5,531,544.22	\$6,540,804.32	\$9,679,136.70	\$14,403,603.88	\$14,403,603.88	\$14,403,603.88	
MONTO NO EJEC									
DENTRO DEL									
PROGRAMA	\$101,070.09	\$0.00	\$2,489,241.42	\$1,052,330.06	\$1,056,482.22	\$808,024.51	\$0.00	\$0.00	\$14,403,603.88
MONTO ESCAL	\$101,070.09	\$0.00	\$5,430,274.13	\$1,009,560.10	\$3,138,332.38	\$4,724,467.18	\$0.00	\$0.00	
% ESCALAT	0.00%	0.00%	8.00%	5.16%	2.60%	7.63%	0.00%	0.00%	
MONTO ESCAL	\$0.00	\$0.00	\$436,295.37	\$152,273.88	\$81,598.64	\$350,476.85	\$0.00	\$0.00	\$530,642.74
MEHOS ALMORI	\$0.00	\$0.00	\$130,888.61	\$15,582.16	\$24,678.99	\$108,143.65	\$0.00	\$0.00	\$279,192.82
MONTO DE ESC	\$0.00	\$0.00	\$305,406.76	\$36,591.72	\$57,117.65	\$235,333.19	\$0.00	\$0.00	\$651,449.82
SUBTOTAL ESC	\$0.00	\$0.00	\$305,406.76	\$36,591.72	\$57,117.65	\$235,333.19	\$0.00	\$0.00	\$651,449.82
IIVA	\$0.00	\$0.00	\$38,865.08	\$5,854.57	\$8,138.82	\$40,373.41			\$104,231.99
MONTO ESCAL CON IVA	\$0.00	\$0.00	\$334,271.84	\$42,446.35	\$65,256.47	\$292,707.20			\$755,681.91
FORMULO			REVISO				AUTORIZO		\$292,707.20
ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA			ARQ. CARLOS AGUIAR GARCIA				ING. CARLOS H. CABELLO GIL		
JEFE DEL DEPTO CONSTRUCCION URBANA			SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA				DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS		
							GERENTE GENERAL DE PROYECTO DE OBRAS		

ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA

ARO. CÁRLOS AGUILAR GARCÍA

ING. CARLOS F. CAMERLO GIL

JEFA DEL DEPTO CONSTRUCCION URBANA

SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
CIERRE DE LA CARRERA DE ASESORÍA DE

ELABORÓ Y FORMULÓ

G. GUILHERMO CARLOS MATA

LIBER DE PROYECTO