

**Factura**

Serie:

Folio: 1149

Fecha: 1/3/2019 13:50:51

Tipo de Comprobante: Ingreso

Lugar de Expedición: 31203

MERP EDIFICACIONES Y TERRACERIAS SA DE CV

MET0411165E7 Régimen Fiscal: 601 General de Ley Personas Morales

Cliente: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

R.F.C.: MCI651010V22

Uso
CFDI:

I01 - Construcciones

Domicilio: MINA No. 408 ,CENTRO, 31000, 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 10 (BIS) DEL PERIODO DEL 18 AL 20 DE AGOSTO DEL 2018 OBRA: CONSTRUCCION DE PASO INFERIOR UBICADO EN CARRETERA ALDAMA KM 4+300 CONTRATO No.- 199/2017 IMPORTE TOTAL DE LA ESTIMACION \$1,598.02 DESCUENTOS: 0.2% D.I.F. \$3.20 0.2% C.M.I.C. \$3.20 SUMA DESCUENTOS \$6.40 RESUMEN: SUMA ESTA ESTIMACION \$1,598.02 AMORTIZACION ANTICIPO SUB - TOTAL \$1,598.02 I.V.A. \$255.68 TOTAL \$1,853.70 (SON UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N.) DESCUENTOS \$6.40 SALDO NETO A RECIBIR \$1,847.30	1,598.02	1,598.02

Importe con letra
MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N.
Información de Pago
Forma de Pago: 99 - Por definir Moneda: MXN - Peso Mexicano
Método de Pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido

SUBTOTAL	1,598.02
I.V.A.	255.68
TOTAL	1,853.70



VERSIÓN: 3.3

Este documento es una representación impresa de un CFDI	
*Efectos fiscales al pago	
Serie del Certificado del emisor:	00001000000404399972
Folio fiscal:	DBD8EC0A-BC13-4243-9E25-BEA9467A13B4
UUID Relacionado:	
No de Serie del Certificado del SAT:	00001000000404486074
Fecha y hora de certificación:	Marzo 1 2019 - 14:50:55

Sello digital del CFDI

dJcjr2DtN1aorIi1PNdZamLh3a+09cXbZBd3atd3qU2Ae5EnyTRMd/921INcq0nbKF6gvMMwTyU00zTsWQfEW
u24507FPB82GI5V2/hr02ZS5Ec+IxFWNaYyK5D7NiXvm1CBOARBF35kUQG18T6bMKpgJ/q+9tfnAXA14gUuqek
oWuCGIF/qT0BqoXkNSMp44w48J0+f71QJ6nOGCJm2g2T3A0MtR9iXETjvo/I6Rq7XauuGHd/K4/v9hvympAMr
BYcOcPcw+ByejzwZMDg7ZeshQOUIKsFrQk2R3SuGNrL/1cJDwONE4BLKMyCLY7ItkgxmzXZuoyzJVwrrcw==

Sello del SAT

s9V8RJM9QQpjB6Pt30Frzo6Yk/afUEykesRJKw+vNQm1/FU6oNS/HBTRCEQ1G/GDj9bV/tLGXLYgiYYW
gQPMYLT0cRwGjsxbUgmhxyVsVWK+6rizra8TktitYcMpuTF60lcomJcwgDJj1SS+SrWGYwcPAiswG9YU
Lssr3Rh5tmaibH6OIxMlNZCDGug4jT70sgCdjuqrGIFgKpgGWUkRtFyMN8ENH/5qcwRF+8+EAN/926a
c6wD2UkcrsTwzmYQDUHU6E1X8cmqHQC30wV17gnLe1BZYzdfdHokWCBmVKS19xzn08AsW4C8DBxo7b
enX9T4KzzBjaRp21tROGQ==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|DBD8EC0A-BC13-4243-9E25-BEA9467A13B4|2019-03-01T14:50:55|MAS0810247C0jdJcjr2DtN1aorIi1PNdZamLh3a+09cXbZBd3atd3qU2Ae5EnyTRMd/921INcq0nbKF6gvMMwTyU00zTsWQfEWu24507FPB82GI5V2/hr02ZS5Ec+IxFWNaYyK5D7NiXvm1CBOARBF35kUQG18T6bMKpgJ/q+9tfnAXA14gUuqekoWuCGIF/qT0BqoXkNSMp44w48J0+f71QJ6nOGCJm2g2T3A0MtR9iXETjvo/I6Rq7XauuGHd/K4/v9hvympAMrBYcOcPcw+ByejzwZMDg7ZeshQOUIKsFrQk2R3SuGNrL/1cJDwONE4BLKMyCLY7ItkgxmzXZuoyzJVwrrcw==|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	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
DBD8EC0A-BC13-4243-9E25-BEA9467A13B4	2019-03-01T13:50:51	2019-03-01T14:50:55	MAS0810247C0
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$1,853.70	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

C

O

X



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

RESUMEN DE ESTIMACION



PROGRAMA:	PID2017,PEPD2018,PDM2018	CONTRATO No.	CONTRATADOS
		199/2017	\$ 28,528,432.79 CON IVA
OBRA:	Construcción de Paso Inferior ubicado en Carretera Aldama-Chihuahua km 4+300;	ESTIMACIÓN No.	
		ESTIMACION 10 BIS	
		PERIODO EJEC.	18-AGO-2018 al 20-AGO-2018
UBICACIÓN:	CARRETERA CHIHUAHUA ALDAMA # Col.CARRETERA CHIHUAHUA ALDAMA	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 1,853.70
CONTRATISTA:	MERP EDIFICACIONES Y TERRACERÍAS, S.A. DE C.V.	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 32,681,479.75
RFC	MET0411185E7	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 32,683,333.45

	TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
	<u>NORMALES</u>	\$ 1,598.02	
	<u>EXCEDENTES</u>	\$ 0.00	
	<u>EXTRAS</u>	\$ 0.00	
	<u>DEVOLUCIÓN</u>	\$ 0.00	
	<u>RETENCIÓN</u>	\$ 0.00	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)		\$ 1,598.02	

DESCUENTOS

0.2 %	CMIC	\$ 3.20
0.2 %	DIF	\$ 3.20
SUMA DESCUENTOS		\$ 6.40

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 1,598.02
AMORT ANTICIPO	\$ 0.00
SUB-TOTAL	\$ 1,598.02
I.V.A.	\$ 255.68
TOTAL	\$ 1,853.70

(CON LETRA)
(MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 70/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$ 6.40
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 1,847.30

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

ELABORO CONTRATISTA
REVISO

ING. LUIS LOPEZ

AUTORIZO RESIDENTE D.O.P.M
Vo. Bo.

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



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

\$ 1,847.30

(MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 30/100 M.N.)

COMO PAGO A LA ESTIMACIÓN NUM. ESTIMACION 10 BIS CONTRATO No. 199/2017 POR LA CANTIDAD DE: \$ 32,796,834.18

TREINTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA: Construcción de Paso Inferior ubicado en Carretera Aldama-Chihuahua km 4+300;

ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	1,598.02
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	0.00
SUBTOTAL	\$	1,598.02
IVA	\$	255.68
TOTAL	\$	1,853.70

RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

CMIC DEL 0.20%	3.20
DIF DEL 0.20%	3.20
SUMA	6.40

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

IMPORTE CONTRATADO	\$	28,528,432.79
CONVENIO MODIFICATORIO	\$	4,268,401.39
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$	32,681,479.75
ESTA ESTIMACION	\$	1,853.70
ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACION	\$	32,683,333.45
POR EJERCER	\$	113,500.73

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		0.20% DIF
ACUMULADO ANTERIOR	\$	56,347.38	\$	56,347.38
ESTA ESTIMACION	\$	3.20	\$	3.20
ACUMULADO ACTUAL	\$	56,350.58	\$	56,350.58

RECIBIMOS

MERP EDIFICACIONES Y TERRACERÍAS, S.A. DE C.V.
MET0411185E7



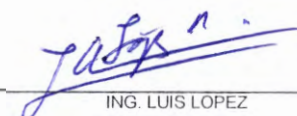
CONTRATISTA: MERP EDIFICACIONES Y TERRACERÍAS, S.A. DE C.V.

RESUMEN DE LA ESTIMACION POR PARTIDAS

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
	OBRA NORMAL							\$ 0.00
	OBRA EXCEDENTE							\$ 0.00
	OBRA EXTRAORDINARIA							\$ 0.00

SUBTOTAL	\$ 1,598.02
IVA	\$ 255.68
TOTAL	\$ 1,853.70


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


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



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

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
	OBRA NORMAL							\$ 0.00
	OBRA EXCEDENTE							\$ 0.00
	OBRA EXTRAORDINARIA							\$ 0.00

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

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



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

Oficio No. D-3399/2018
30 de octubre 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 representada y con relación a su escrito S/N de fecha 05 de octubre 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 la Estimación No. 10 con periodo comprendido del 18 al 20 de agosto de 2018, me permito comunicar a Usted, que una vez revisada y evaluada su solicitud, se considera procedente la cantidad de **\$1,853.70 (mil ochocientos cincuenta y tres pesos 70/100 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.c.p.-ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA. -Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.c.p.-ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA. -Jefa del Departamento de Construcción.
C.c.p.-ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS. -Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo.

CCG/ CAG/ ELDS/gen*

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

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



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

OBRA

CONSTRUCCIÓN DE PASO INFERIOR UBICADO EN CARRETERA ALDAMA CHIHUAHUA KM 4+300

DESCRIP

OBRAS PRELIMINARES, TERRACERIAS, ESTRUCTURAS, PAVIMENTOS, TRABAJOS DIVERSOS, ALUMBRADO Y OC

CONTRATISTA

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

CONTRATO

No. 199/2017

PERIODO DE EJECUCION

02 DE ENERO DE 2018-31 DE MAYO DE 2018

FECHA ENTREGA ANTICIPO:

16/03/2018

ANTICIPO OTORGADO 30%

\$7,378,042.96 SIN IVA

OBRA SUSPENDIDA A PARTIR DEL 03 DE ENERO DE 2018

MONTO DE CONTRATO

\$24,593,476.54 SIN IVA

LEVANTAMIENTO DE LA SUSPENSIÓN A PARTIR DEL 03 DE MARZO DE 2018

PERIODO DE EJECUCION

28 DE FEBRERO DE 2018-26 JULIO 2018

TOTAL CONTRATADO

\$24,593,476.54 SIN IVA

OBRA SUSPENDIDA A PARTIR DEL 24 DE JULIO DE 2018

LEVANTAMIENTO DE LA SUSPENSIÓN A PARTIR DEL 18 DE AGOSTO DE 2018

PERIODO DE EJECUCION

28 DE FEBRERO DE 2018-20 AGOSTO 2018

REVISIÓN DE AJUSTE DE COSTOS

CONCEPTO	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	abril 2018(2)	may-18	jun-18	jun-18(2)	jul-18	ago-18	TOTAL
PROGRAMA	\$3,032,102.80	\$3,997,408.25	\$3,817,527.15	\$2,589,056.89	\$2,589,056.89	\$8,668,324.57					\$24,593,476.54
ACUM PROGR	\$3,032,102.80	\$6,929,511.05	\$10,747,038.20	\$13,336,095.09	\$15,925,151.97	\$24,593,476.54					
REPROGRAMADO POR SUSPENSIÓN	\$101,070.09	\$0.00	\$2,931,032.71	\$2,071,850.16	\$2,071,850.16	\$3,916,442.66	\$2,696,076.47	\$2,696,076.47	\$6,431,337.58	\$1,677,740.24	\$24,593,476.54
ACUMULADO REPROGR	\$101,070.09	\$101,070.09	\$3,032,102.80	\$5,103,952.96	\$7,175,803.12	\$11,092,245.78	\$13,788,322.25	\$16,484,398.72	\$22,915,736.30	\$24,593,476.54	
ESTIMADO	\$0.00	\$0.00	\$6,549,556.73	\$1,009,460.10	\$3,138,332.38	\$4,724,467.18	\$4,375,450.97	\$4,375,450.97	\$3,244,074.64	\$275,046.26	\$24,163,930.01
ACUM ESTIM	\$0.00	\$0.00	\$6,549,556.73	\$7,559,016.83	\$10,697,349.21	\$15,421,816.39	\$19,797,267.36	\$20,644,809.11	\$23,041,342.00	\$23,316,388.26	
MONTO NO EJEC DENTRO DEL PROGRAMA	-\$101,070.09	\$0.00	\$3,517,453.93	-\$1,062,390.06	\$1,066,482.22	\$808,024.51	\$1,679,374.50	-\$1,848,534.72	-\$3,187,262.94	-\$1,402,693.98	
MONTO ESCAL	\$101,070.09	\$0.00	\$6,448,486.64	\$1,009,460.10	\$3,138,332.38	\$4,724,467.18	\$4,375,450.97	\$4,375,450.97	\$3,244,074.64	\$275,046.26	\$24,163,930.01
% ESCALAT	0.00%	0.00%	7.44%	5.18%	2.60%	7.63%	13.47%	7.39%	2.05%	0.83%	
MONTO ESCAL	\$0.00	\$0.00	\$479,767.41	\$52,273.88	\$81,596.64	\$360,476.85	\$589,154.47	\$62,633.34	\$66,503.53	\$2,282.88	\$1,694,689.00
MENOS AMORT	\$0.00	\$0.00	\$143,930.22	\$15,662.16	\$24,478.99	\$108,143.05	\$176,746.34	\$18,790.00	\$19,951.06	\$684.87	\$508,406.70
MONTO DE ESC	\$0.00	\$0.00	\$335,837.18	\$36,591.72	\$57,117.65	\$252,333.79	\$412,408.13	\$43,843.33	\$46,552.47	\$1,598.02	\$1,186,282.30
SUBTOTAL ESC	\$0.00	\$0.00	\$295,897.16	\$36,591.72	\$57,117.65	\$252,333.79	\$412,408.13	\$43,843.33	\$46,552.47	\$1,598.02	\$1,186,282.30
IVA	\$0.00	\$0.00	\$53,733.95	\$5,854.67	\$9,138.82	\$40,373.41	\$65,985.30	\$7,014.99	\$7,446.40	\$256.88	\$189,805.17
MONTO ESCAL CON IVA	\$0.00	\$0.00	\$389,571.13	\$42,446.39	\$66,256.47	\$292,707.20	\$478,393.43	\$50,858.27	\$54,000.87	\$1,853.70	\$1,376,087.47
FORMULO											\$1,853.70
ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA											
JEFA DEL DEPTO. CONSTRUCCIÓN URBANA											
ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA											
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA											
ING. CARLOS H. CABELLO GIL											
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS											

CHIHUAHUA, CHIH. A 30 DE OCTUBRE DE 2018

ELABORÓ Y FORMULÓ

ING. GUILLERMO CAMPOS NAVA
LIDER DE PROYECTO