

CONSTRUCTORA RASCON SA DE CV
CRA8602117D0
Domicilio Fiscal
Luis Estavillo Muñoz 701 B
Col. Barrio del Norte 31300
Chihuahua Chihuahua México
Tel. 6144108654

FOLIO FISCAL (UUID):
480C7F09-D7A6-4F19-BBFE-CDCE7C5D82E1

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000405535779

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR:
00001000000301372640

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN:
2017-04-27T14:22:48

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI:
2017-04-27T14:17:48

*Régimen Fiscal:	Régimen General de Ley Personas físicas
Lugar de Expedición:	Chihuahua, Chihuahua
Forma de Pago:	Pago en una sola exhibición
Método de Pago:	03-Transferencia electrónica de fondos

Régimen General de Ley Personas Morales
Chihuahua, Chihuahua
Pago en una sola exhibición
03-Transferencia electrónica de fondos
Fecha de Expedición: 27 abril 2017
Clave de Moneda: MXN

IMPORTE CON LETRA: CIENTO TREINTA Y UN MIL SESENTA Y OCHO PESOS, 20/100 MXN

SUBTOTAL:	\$ 112,989.83
IVA (VA 16.00%):	\$ 18,078.37
TOTAL:	\$ 131,068.20

SESEDIh3mqA9V7aAHWXlpz2WYazrDVNnbTZw8PDCFEfXomp3K18Iakf8.7vz8T7okTZSrd0MLK6uN57D+rDGzFWHReuzlyG5Mmm32Ad+pxTSLUDYRCYKqOeLWp3UWYARMDQ0x2FhKtclJB48kcbAN/XHPRDM48u2eng=

EU13TX2eeavgfQBAGaPaYsKs6zh7pSnGnnc55H2m2966zeQa2z7M4MrZModu6NVhu9IZ5d8Ooc58mL7KEAp5857qzbT9VEpOVVAP9CMR+5msONva0N4GCbqjAd.w3mDJTGHtFjEibbTU0eYAVCw4UUY3p+L2wVVMTCG25vqP8Z7DJa

11 01480C7F09-D7A6-F19-89FE-CDCE7C5082E1|2017-04-

||1,0|480C7F09-D7A6-4F19-B9FE-CDCE7C5D82E1|2617-04-27T14:22:48|SESED|q83mqA9V7AA-HWX|lpsZWYAzrIDVNoTZ
0010000000405535779||



Fotos Digitales
Proveedor: Autorizado de Certificación
No. SAT 55710

Los comprobantes fiscales digitales son obligatorios desde Enero de 2011

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

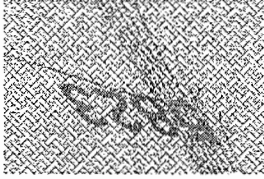
Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen

Verificar CFDI



RFC del Emisor

CRA8602117D0

Folio Fiscal

480C7F09-D7A6-4F19-BBFE-

CDCE7C5D82E1

Total del CFDI

\$131,068.20

<https://verificacfdi.facturaelectronica.sat.gob.mx/>

Nombre o Razón Social del Emisor

CONSTRUCTORA RASCON SA DE CV

Fecha de Expedición

2017-04-27T14:17:48

Efecto del Comprobante

Ingreso

RFC del Receptor

MC1651010V22

Fecha Certificación SAT

2017-04-27T14:22:48

Estado CFDI

Vigente

Nombre o Razón Social del Receptor

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

PAC que Certificó

FMD100203JS7



CHIHUAHUA
Fuerzas Institucionales
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2019

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: FONDO METROPOLITANO		CONTRATO No.	224/2016	CONTRATADOS (INCLUYE CONVENIO)	
OBRA:	CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA	ESTIMACIÓN No. 2 BIS (ESTIMACION 2)		\$	34,965,000.00 CON IVA
REFERENCIA:	LATITUD 28°33'39.0"N LONGITUD 106°10'51.5"W	PERÍODO EJEC. DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2017			
UBICACIÓN:	PRESA CHIHUAHUA, CD. CHIH.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)		\$	131,068.20 CON IVA
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)		\$	12,366,584.64 CON IVA
RFC	RFC-CRA8602117D0	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)		\$	12,497,652.84 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
AJUSTE DE COSTOS CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION No. 2 (DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2017)	\$ 112,989.83	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)		\$ 112,989.83

DESCUENTOS	225.98
0.2% C.M.I.C.	225.98
0.2% D.I.F.	225.98
0.2% I.C.I.C.	564.95
0.5% S.I.V.C	1,242.89
SUMA DESCUENTOS	\$
RESUMEN	
SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 112,989.83
AMORT ANTICIPO	\$ 0.00
SUB-TOTAL	\$ 112,989.83
I.V.A.	\$ 18,078.37
TOTAL	\$ 131,068.20

(CON LETRA)

(CIENTO TREINTA Y UN MIL SESENTA Y OCHO PESOS
20/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$ 1,242.89
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 129,825.31

AUTORIZO

ELABORO

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS

RESIDENTE D.O.P.M

Vo. Bo.

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA

SUBDIRECTOR DE

INFRAESTRUCTURA URBANA

CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

REVISO

ING. EDNA JETTE DEL RIO SIGALA

JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION.

Vo. Bo.

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA".
"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PUBLICOS FEDERALES".

CHIHUAHUA, CHIH., 21 DE ABRIL DE 2017

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS LA CANTIDAD DE: \$ 129,825.31
(CIENTO VEINTINUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS 31/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 2 BIS (ESTIMAC CONTRATC224/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 34,965,000.00 INCLUYE CONVENIO
TREINTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL PESOS 00/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA

ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	112,989.83
RETENCION MES ABRIL	\$	-
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-

SUBTOTAL	\$	112,989.83
IVA	\$	18,078.37
TOTAL	\$	131,068.20

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO	
C.M.I.C. DEL 0.2%	225.98
D.I.F. DEL 0.2%	225.98
I.C.I.C. DEL 0.2%	225.98
S.I.C.V DEL 0.5%	564.95
SUMA	1,242.89

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

IMPORTE CONTRATADO	CONTRATO
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ 32,363,191.06
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 2,601,808.94
ESTA ESTIMACION	\$ 12,366,584.64
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 131,068.20
POR EJERCER	\$ 12,497,652.84
	\$ 22,467,347.16

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

IMPORTE DE ANTICIPO	CONTRATO
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 9,708,957.32
ESTA ESTIMACION	\$ 3,704,521.89
ACUMULADO ACTUAL	\$ -
POR AMORTIZAR	\$ (3,704,521.89)
	\$ 6,004,435.42

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% C.M.I.C.	0.2% D.I.F.	0.2% I.C.I.C.	0.5% S.I.V.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 21,321.68	\$ 21,321.68	\$ 21,321.68	\$ 53,304.23
ESTA ESTIMACION	\$ 225.98	\$ 225.98	\$ 225.98	\$ 564.95
ACUMULADO ACTUAL	\$ 21,547.66	\$ 21,547.66	\$ 21,547.66	\$ 53,869.18

R E C I B I M O S



CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.
RFC-CRA8602117D0

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA".

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES".

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA

CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA

UBICACIÓN PRESA CHIHUAHUA, CD. CHIH.

Nº. CONTRATO: 224/2016

ESTIMACIÓN No. 2 BIS (ESTIMACION 2)

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.

PERÍODO:

DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2017

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
-----	-----------------------------	---------

AJUSTE DE COSTOS CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION No. 2 (DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2017)

112,989.83

SUBTOTAL	112,989.83
I.V.A.	18,078.37
TOTAL	131,068.20

POR EL CONTRATISTA

ING. ALFONSO RASCON CHAVEZ
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ING VICTOR MIRELES VILLEGAS
RESIDENTE



CHIHUAHUA
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

Departamento de Construcción
Oficio No. D-1197/2017

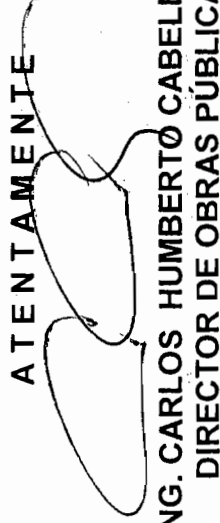
21 de abril de 2017.

ING. ALFONSO RASCÓN CHÁVEZ
GERENTE
CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.-

Me refiero a la obra: **"CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA."**, que bajo el amparo del Contrato No. 224/2016, ejecuta su representada para esta Dependencia; Al respecto y con relación a su escrito S/N de fecha 23 de febrero del año en curso, en el que solicita la revisión y autorización del importe por concepto de Ajuste de Costos de la obra de referencia, correspondiente a la Estimación No. 2, con periodo comprendido del 01 al 31 de enero de 2017; Por este conducto me permito comunicar a Ud. que una vez revisada y evaluada su solicitud, se considera procedente la cantidad de **\$131,068.20 (ciento treinta y un mil sesenta y ocho 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.

A T E N T A M E N T E


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.-ING. CARLOS AGUILAR GARCIA.-Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.c.p.-ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA.-Jefe del Departamento de Construcción Urbana.
C.c.p.-ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS.-Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo.

CHCS/CAG/ELDS/gca

"2017, Año del Centenario de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"

Camino a la Presa Chuvíscar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410

Chihuahua, Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 www.municipiochihuahua.gob.mx



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

OBRA	DESCRIP.	CONTRATISTA	CONTRATO	FECHA ENTREGA ANTICIPO	MONTO DE CONTRATO
CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA	TERRACERIAS, ANDADORES, ACABADOS EN PISO, ALUMBRADO, MOBILIARIO URBANO, SEÑALÉTICA, VEGETACIÓN, OBRAS HIDRAULICAS, SISTEMA DE RIEGO, APARATOS DE EJERCICIO, PUENTE METALICO	CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.	22/4/2016	05/12/2016	\$27,899,302.64 SIN IVA

REVISION DE AJUSTE DE COSTOS
PERIODO DE ANALISIS: ENERO 2017

CONCEPTO	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	may-17	jun-17	jul-17	ago-17	TOTAL
PROGRAMADO SEGUN CONTRATO	\$1,526,082.24	\$5,051,307.60	\$6,758,349.32	\$3,685,323.16	\$3,706,963.96	\$2,046,102.34	\$3,128,681.02	\$1,996,493.00	\$27,899,302.64	\$27,899,302.64		\$27,899,302.64
MONTO ACUM PROGRAMADO	\$1,526,082.24	\$6,577,389.84	\$13,335,739.16	\$17,021,062.32	\$20,728,026.28	\$22,774,128.62	\$25,902,809.64	\$27,899,302.64	\$27,899,302.64	\$27,899,302.64		\$27,899,302.64
REPROGRAMADO POR DIF. ANTICIPO			\$1,279,939.94	\$4,623,942.22	\$5,905,778.12	\$4,379,232.29	\$3,877,175.86	\$2,378,043.68	\$2,937,250.69	\$2,195,924.84	\$322,015.00	
MONTO ACUM REPROGRAMADO			\$1,279,939.94	\$5,903,882.16	\$11,809,660.28	\$16,188,892.57	\$20,066,068.43	\$22,444,112.11	\$25,381,362.80	\$27,577,287.64	\$27,899,302.64	
MONTO ESTIMADO			\$1,362,436.87	\$3,668,500.84	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71
MONTO ESTIMADO ACUMULADO			\$1,362,436.87	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71	\$5,030,937.71
MONTO NO EJEC DENTRO DEL PROGRAMA	\$0.00	\$0.00	-\$82,496.93	\$95,441.38	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	
MONTO A ESCALAR	\$0.00	\$0.00	\$1,362,436.87	\$3,668,500.84	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,030,937.71
% AJUSTE DE COSTOS	0.00%	0.00%	1.64%	4.40%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%		
IMPORTE DE LA ESCALATORIA	\$0.00	\$0.00	\$22,387.17	\$161,414.04	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
IMENOS AMORTIZACION ANTICIPO	\$0.00	\$0.00	\$6,716.15	\$48,424.21	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
MONTO NETO DE AJUSTE DE COSTOS	\$0.00	\$0.00	\$15,671.02	\$112,989.83	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
SUBTOTAL	\$0.00	\$0.00	\$15,671.02	\$112,989.83	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		
IVA	\$0.00	\$0.00	\$2,507.36	\$18,078.37	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		\$20,585.74
TOTAL	\$0.00	\$0.00	\$18,178.38	\$131,068.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00		\$149,246.58

REVISOR	VISTO BUENO	AUTORIZADO	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA	JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCION
			ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA	ING. EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA

ELABORO Y FORMULO
ING. GUILLERMO CAMPOS NAVA
LIDER DEL PROYECTO