

CONTROL DE TRAMITE DE ESTIMACIONES

DATOS GENERALES					
FOLIO	NUMERO DE ESTIMACION	4 BIS (ESTIMACION)	FACTURA	SALDO NETO	91,023.46
OBRA	CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA				
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.		UBICACIÓN	PRESA CHIHUAHUA, CD. CHIH.	
RESIDENTE	ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS		CONTRATO No.	224/2016	

RESUMEN DE AUTORIZACIONES			
AUTORIZACION DE:	FECHA Y FIRMA RECIBIDO	FECHA Y FIRMA ENTREGA	CONTROL DE OBRA FECHA Y FIRMA RECIBIDO FIRMA Y FECHA ENTREGA
RESIDENTE			
JEFE DEPARTAMENT			
SUBDIRECTOR			
X DIRECTOR			

EN CASO DE 1° DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	

EN CASO DE 2° DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	

EN CASO DE 3° DEVOLUCION DE LA ESTIMACION	
FECHA	
EXPLICACION	



Dirección de Obras Públicas
Subdirección de Infraestructura Urbana
Departamento de Construcción



CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.

Calle Luis Estavillo Muñoz No. 701-B, Col. Barrio del Norte C.P. 31300
Chihuahua, Chih., Tel. y Fax (614)-410-8654 y (614)-410-8498

"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".

CHIHUAHUA, CHIH. 03 DE JULIO DE 2017

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
RESIDENTE LA OBRA

ANEXO ESTIMACION No. **4 BIS** CON FACTURA 300 CORRESPONDIENTE A LA OBRA DENOMINADA :
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA

DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS DURANTE EL PERÍODO DE DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2017
POR UN SALDO NETO FACTURADO DE **\$91,023.46** CON IVA INCLUIDO

ACOMPAÑADA DE LOS NÚMEROS GENERADORES, FOTOGRAFÍAS Y CROQUIS ASÍ COMO LA
DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITA LA PROCEDENCIA DE SU PAGO; PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN

ATENTAMENTE

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

RECIBE

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS



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

Factura No: 300
FOLIO FISCAL (UUID):
90B62E8E-C319-422E-853A-9E27C13BA8D2
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000405535779
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR:
00001000000301372640
FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN:
2017-07-03T16:58:06
FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI:
2017-07-03T16:53:06

CLIENTE:
RFC: DIRECCIÓN:
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
MC1651010V22
MINA 408
CENTRO C.P. 31000
CHIHUAHUA Chihuahua
México

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

Fecha de Expedición: 03 julio 2017
Clave de Moneda: MXN

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	NO APLICA	CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA ESTIMACIÓN No. 4 BIS AJUSTE DE COSTOS CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACIÓN No. 4 (DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2017) CONTRATO No. 224/2016. ALCANCE DE LA ESTIMACIÓN \$ 78,468.50 RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO: C.M.I.C. DEL 0.2% \$ 156.94 D.I.F. DEL 0.2% \$ 156.94 I.C.I.C. DEL 0.2% \$ 156.94 S.I.V.C. DEL 0.5% \$ 392.34 SUMA \$ 863.16 NETO A RECIBIR \$ 90,160.30	\$ 78,468.50	\$ 78,468.50

IMPORTE CON LETRA: NOVENTA Y UN MIL VEINTITRES PESOS, 46/100 MXN

SUBTOTAL: \$ 78,468.50
IVA(IVA 16.00%): \$ 12,554.96
TOTAL: \$ 91,023.46

SELLO DIGITAL DEL CFDI

1UXPHYDLept4Bc1C32ne5sJTTYZOSISY701qub4te4eyYNGSLb1erZcZxOK6nye4AlmmGVrk+1YA4L2FX3LX3LdDrFUAwFy8FwM5S2oR6SKSTeTikagCRcPFEqg48JmByd4Jw0Ert5SDOfnucm3Wc=

SELLO DIGITAL DEL SAT

8oQdCkuaWd4K55QUR1K1PN1UT1AMK6SLU4M43EQLXUem1JiaB7Bw4tUSU4K4K5G4UW72M1Uu4d5YALZ2oX44dGE4mh4u4W4d4B4C4A4U4K4K11L4S4P4W4Z4E4Z4R4C4S4K4S4K4d4d4g4p4U4V4P4E4U4H4W21qH5o1X6NU4dE4R4J4W4TNE4g4d4S4W4U4d4m4g4nC4E4C4Y4Q4S4B4X4F4E4B494m4H4T4m4J4M4A4Z4m4B4Q4D44W4F4d4W4T4L4C4C4W1ME4P4E4P4U4L4D4Z4Y4S4F4o4Z4m4J4Y4+1L4U4g4W4E4S4C4R4C4O4N4C4F44Ny4=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

11L09062E8E-C319-422E-853A-9E27C13BA8D22017-07-03T16:53:061UXPHYDLept4Bc1C32ne5sJTTYZOSISY701qub4te4eyYNGSLb1erZcZxOK6nye4AlmmGVrk+1YA4L2FX3LX3LdDrFUAwFy8FwM5S2oR6SKSTeTikagCRcPFEqg48JmByd4Jw0Ert5SDOfnucm3Wc=10000100000



www.foliosdigitales.com
Los comprobantes fiscales digitales son
obligatorios desde Enero de 2011



Este documento es una representación impresa de un CFDI

Página 1 de 1

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CRA8602117D0	CONSTRUCTORA RASCON SA DE CV	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
90B62E8E-C319-422E-853A-9E27C13BA8D2	2017-07-03T16:53:06	2017-07-03T16:58:06	FMD100203JS7
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	
\$91,023.46	ingreso	Vigente	

Imprimir

Enlaces

- [Declaración de Accesibilidad \(https://www.gob.mx/accesibilidad\)](https://www.gob.mx/accesibilidad)
- [Política de privacidad \(https://www.gob.mx/privacidad\)](https://www.gob.mx/privacidad)
- [Términos y Condiciones \(https://www.gob.mx/terminos\)](https://www.gob.mx/terminos)
- [Marco Jurídico \(http://www.ordenjuridico.gob.mx\)](http://www.ordenjuridico.gob.mx)
- [Portal de Obligaciones de Transparencia \(http://portaltransparencia.gob.mx\)](http://portaltransparencia.gob.mx)
- [Sistema Infomex \(https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action\)](https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action)
- [INAI \(http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx\)](http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx)
- [Mapa de sitio \(https://www.gob.mx/sitemap\)](https://www.gob.mx/sitemap)

¿Qué es gob.mx?



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. 4 BIS (ESTIMACION	\$ 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 MARZO DE 2017	
UBICACIÓN:	PRESA CHIHUAHUA, CD. CHIH.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 91,023.46 CON IVA
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 20,800,138.90 CON IVA
RFC	RFC-CRA8602117D0	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 20,891,162.36 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
AJUSTE DE COSTOS CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION N° 04 (DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2017)	\$ 78,468.50	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)		\$ 78,468.50

DESCUENTOS

0.2% C.M.I.C.	156.94
0.2% D.I.F.	156.94
0.2% I.C.I.C.	156.94
0.5% S.I.V.C	392.34
SUMA DESCUENTOS	\$ 863.16

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 78,468.50
AMORT ANTICIPO	\$ 0.00
SUB-TOTAL	\$ 78,468.50
I.V.A.	\$ 12,554.96
TOTAL	\$ 91,023.46

(CON LETRA)

(NOVENTA Y UN MIL VEINTITRES PESOS 46/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$ 863.16
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 90,160.30

AUTORIZO

ING. VICTOR MANUEL VILLEGAS
RESIDENTE D.O.P.M

Vo. Bo.

Subdirector de Infraestructura Urbana

ING. EDNA JUZETTE DEL RIO SIGALA
JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION.

ELABORO

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

CONTRATISTA

REVISO

Vo. Bo.

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

"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".

CHIHUAHUA, CHIH., 09 DE JUNIO DE 2017

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS LA CANTIDAD DE: \$ 90,160.30
(NOVENTA MIL CIENTO SESENTA PESOS 30/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 4 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 \$ 78,468.50

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO	SUBTOTAL	\$	78,468.50
C.M.I.C. DEL 0.2%	IVA	\$	12,554.96
D.I.F. DEL 0.2%	TOTAL	\$	91,023.46
I.C.I.C. DEL 0.2%			
S.I.C.V DEL 0.5%			

SUMA	156.94
	156.94
	156.94
	392.34
	863.16

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 32,363,191.06
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ 2,601,808.94
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 20,800,138.90
ESTA ESTIMACION	\$ 91,023.46
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 20,891,162.36
POR EJERCER	\$ 14,073,837.64

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ 9,708,957.32
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 6,171,423.88
ESTA ESTIMACION	\$ -
ACUMULADO ACTUAL	\$ (6,171,423.88)
POR AMORTIZAR	\$ 3,537,533.44

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	\$ 35,862.29	\$ 35,862.29	\$ 35,862.29	\$ 89,655.75
ESTA ESTIMACION	\$ 156.94	\$ 156.94	\$ 156.94	\$ 392.34
ACUMULADO ACTUAL	\$ 36,019.23	\$ 36,019.23	\$ 36,019.23	\$ 90,048.09

R E C I B I M O S

CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.
RFC-CRA860217D0

"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
UBICACIÓN PRESA CHIHUAHUA, CD. CHIH.
No. CONTRATO: 224/2016

ESTIMACIÓN No. 4 BIS (ESTIMACION 04)

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

PERÍODO:

DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2017

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS		
No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE

AJUSTE DE COSTOS CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION N° 04 (DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2017)

78,468.50

SUBTOTAL	78,468.50
I.V.A.	12,554.96
TOTAL	91,023.46

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ING VICTOR MIRELES VILLEGAS

RESIDENTE

POR EL CONTRATISTA

ING. ALFONSO RASCON CHAVEZ

REPRESENTANTE LEGAL



Departamento de Construcción
Oficio No. D-1688/2017

09 de junio 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 11 de abril 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. 4, con periodo comprendido del 01 al 31 de marzo de 2017; Por este conducto me permito comunicar a Ud. que una vez revisada y evaluada su solicitud, se considera procedente la cantidad de **\$ 91,023.46 (noventa y un mil veintitrés pesos 46/100 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.-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

CHG/CAG/ELDS/001

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

Camino a la Presa Chuviccar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Comitadot 077 Est. 5102 Tel. 5102 7000



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL EN LA PRESA CHIHUAHUA, TERCERA ETAPA
DESCRIP: TERRACERIAS, ANDADORES, ACABADOS EN PISO, ALUMBRADO, MOBILIARIO URBANO, SEÑALETICA, VEGETACION, OBRAS HIDRAULICAS, SISTEMA DE RIEGO, APARATOS DE EJERCICIO, PUENTE METALICO

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

22/4/2016

05/12/2016

PERIODO DE EJECUCION

01 OCTUBRE DE 2016 AL 31 DE MAYO DE 2017

06 DE DICIEMBRE DE 2016 AL 02 DE AGOSTO DE 2017

REVISION DE AJUSTE DE COSTOS

PERIODO DE ANALISIS: MARZO DE 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
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
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	\$4,058,720.06	\$3,093,100.33	\$546,308.87	\$30,142,241.38
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	\$26,502,832.17	\$29,595,932.51	\$30,142,241.38	\$30,142,241.38
MONTO ESTIMADO			\$1,362,436.87	\$5,030,937.71	\$7,244,074.17	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81
MONTO ESTIMADO ACUMULADO			\$1,362,436.87	\$5,030,937.71	\$7,244,074.17	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81	\$9,768,800.81
MONTO NO EJEC DENTRO DEL PROGRAMA	\$0.00	\$0.00	-\$82,496.93	\$955,441.38	\$3,692,641.66	\$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	\$955,441.38	\$1,257,695.08	\$2,524,726.64	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$9,768,800.81
% AJUSTE DE COSTOS	0.00%	0.00%	1.64%	4.40%	4.40%	4.44%	6.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
IMPORTE DE LA ESCALATORIA	\$0.00	\$0.00	\$22,387.17	\$161,414.04	\$42,039.42	\$55,841.66	\$112,097.86	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$393,780.15
MENOS AMORTIZACION ANTICIPO	\$0.00	\$0.00	\$6,716.15	\$48,424.21	\$12,611.83	\$16,752.50	\$33,629.36	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$118,134.05
MONTO NETO DE AJUSTE DE COSTOS	\$0.00	\$0.00	\$15,671.02	\$112,989.83	\$29,427.59	\$39,089.16	\$78,468.50	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$275,646.11
SUBTOTAL	\$0.00	\$0.00	\$15,671.02	\$112,989.83	\$29,427.59	\$39,089.16	\$78,468.50	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$275,646.11
IVA	\$0.00	\$0.00	\$2,507.36	\$18,078.37	\$4,708.42	\$6,254.27	\$12,554.96	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$44,103.38
TOTAL	\$0.00	\$0.00	\$18,178.38	\$131,068.20	\$34,136.01	\$45,343.43	\$91,023.46	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$319,749.48

ING. EDNA LIZBET DEL RIO SIGALA
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
CHIHUAHUA, CHIH. A 09 DE JUNIO DE 2017

LABOR Y FORMULO
ING. GUILBERTO CAMPOS NAVA
LIDER DE PROYECTO

Handwritten signature