



[illegible]

A handwritten signature in black ink, consisting of the letters 'C', 'K', and 'S' in a stylized, cursive script. The 'C' is large and loops around the 'K', which is followed by a smaller 'S'. The signature is located in the upper right quadrant of the page.



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

CustomValidator

RFC del Emisor

CRA850326UN6

Folio Fiscal

B59C75E8-08E4-4815-A435-00CF13445269

Total del CFDI

\$121,526.18

Imprimir

Nombre o Razón Social del Emisor  
CONSTRUCTORA RIO AROS,S.A. DE C.V.

Fecha de Expedición

2017-06-20T14:50:15

Efecto del Comprobante

ingreso

RFC del Receptor

MCI651010V22

Fecha Certificación SAT

2017-06-20T14:52:48

Estado CFDI

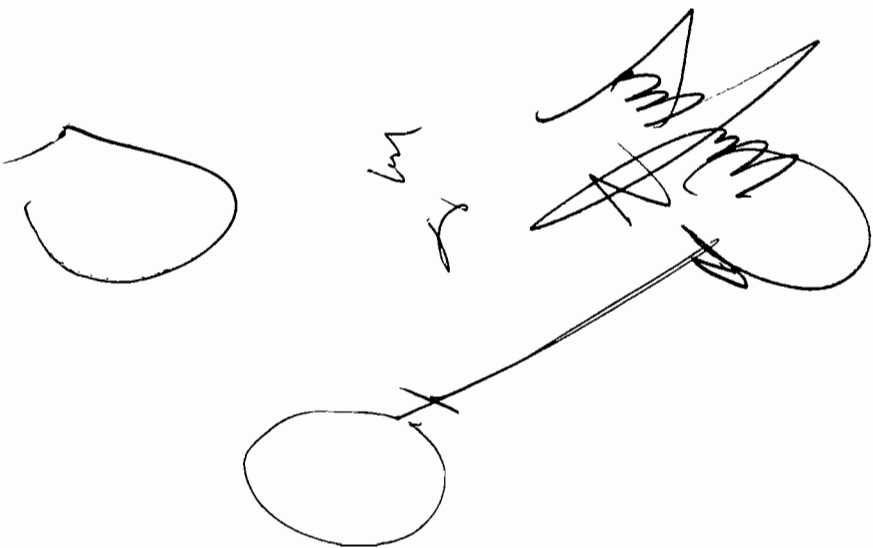
Vigente

Nombre o Razón Social del Receptor  
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

PAC que Certificó

FAC130626CP7

Fecha de Cancelación





RESUMEN DE ESTIMACION

|                                                                                  |                                              |                          |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL                                                      |                                              | CONTRATO No. 258/2016    | CONTRATADO            |
| OBRA: CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA) | ESTIMACIÓN No. 1 BIS (EST. 2 Y 3)            | \$ 52,381,950.99 CON IVA |                       |
|                                                                                  | PERÍODO EJEC. 01 ENERO 2017 AL 31 ENERO 2017 |                          |                       |
| UBICACIÓN: COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD                                          | IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)                   | \$                       | 121,526.18 CON IVA    |
| CONTRATISTA: CONSTRUCTORA RIO AROS SA DE CV                                      | ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)                 | \$                       | 40,348,762.54 CON IVA |
| RFC CRA 850326 UN6                                                               | IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)                  | \$                       | 40,470,288.72 CON IVA |

| TIPO DE OBRA                                                 | IMPORTE       | OBSERVACIONES |
|--------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| AJUSTE DE COSTOS DE ESTIMACION 1 BIS<br>(ESTIMACIONES 2 Y 3) | \$ 104,763.95 |               |
| IMPORTE TOTAL ESTIMACION ( SIN IVA)                          |               | \$ 104,763.95 |

|                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| DESCUENTOS                                                       |               |
| 0.2% DIF                                                         | \$ 209.53     |
| 0.2%CMIC                                                         | \$ 209.53     |
| SUMA DESCUENTOS                                                  | \$ 419.06     |
| RESUMEN                                                          |               |
| SUMA ESTA ESTIMACION                                             | \$ 104,763.95 |
| AMORT ANTICIPO                                                   | \$ 0.00       |
| SUB-TOTAL                                                        | \$ 104,763.95 |
| I.V.A.                                                           | \$ 16,762.23  |
| TOTAL                                                            | \$ 121,526.18 |
| (CON LETRA)                                                      |               |
| (CIENTO VEINTIUN MIL QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS<br>18/100 M.N.) |               |
| DESCUENTOS                                                       | \$ 419.06     |
| SALDO NETO A RECIBIR                                             | \$ 121,107.12 |

|                                                                       |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| AUTORIZO                                                              | ELABORO                                                     |
| ING. ANDRES ESCARCEGA GUTIERREZ<br>RESIDENTE D.O.P.M                  | CONSTRUCTORA RIO AROS SA DE CV<br>CONTRATISTA               |
| Vo. Bo.                                                               | REVISO                                                      |
| ARO CARLOS AGUILAR GARCIA<br>SUBDIRECTOR DE<br>INFRAESTRUCTURA URBANA | ING. EDNA DEL RIO SIGALA<br>JEFE DEL DEPTO DE CONSTRUCCION. |
|                                                                       | Vo. Bo.                                                     |
|                                                                       | ING. CARLOS CABELLO GIL<br>DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS       |

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, LA CANTIDAD DE: \$ 121,107.12  
(CIENTO VEINTIUN MIL CIENTO SIETE PESOS 12/100 M.N.) COMO PAGO A LA  
ESTIMACIÓN NUM. 1 BIS (EST. 2 Y CONTRATO No. 258/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 52,381,950.99  
CINCUENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 99/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA:  
CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 104,763.95  
AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ -

|                                                              |          |               |
|--------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO<br>DIF DEL 0.2%<br>CMIC 0.2% | SUBTOTAL |               |
|                                                              | 209.53   | \$ 104,763.95 |
|                                                              | 209.53   | \$ 16,762.23  |
| SUMA                                                         |          | \$ 121,526.18 |

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| 1.- CONTRATO                   | CONTRATO         |
| IMPORTE CONTRATADO             | \$ 52,381,950.99 |
| CONVENIO MODIFICATORIO         | \$ -             |
| ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR  | \$ 40,348,762.54 |
| ESTA ESTIMACION                | \$ 121,526.18    |
| ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION | \$ 40,470,288.72 |
| POR EJERCER                    | \$ 11,911,662.27 |

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| 2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO | CONTRATO |
| IMPORTE DE ANTICIPO           | \$ -     |
| ACUMULADO ANTERIOR            | \$ -     |
| ESTA ESTIMACION               | \$ -     |
| ACUMULADO ACTUAL              | \$ -     |
| POR AMORTIZAR                 | \$ -     |

|                                      |              |               |
|--------------------------------------|--------------|---------------|
| 3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO | 0.2% DIF     | 0.2% C.M.I.C. |
| ACUMULADO ANTERIOR                   | \$ 69,566.83 | \$ 69,566.83  |
| ESTA ESTIMACION                      | \$ 209.53    | \$ 209.53     |
| ACUMULADO ACTUAL                     | \$ 69,776.36 | \$ 69,776.36  |

R E C I B I M O S

CONSTRUCTORA RIO AROS SA DE CV  
CRA 850326 UN6

OBRA: CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA  
CUIDAD (1ª ETAPA)  
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA RIO AROS SA DE CV  
PERIODO: 01 ENERO 2017 AL 31 ENERO 2017  
UBICACIÓN COLONIAS AL SUR DE LA  
CUIDAD (1ª ETAPA)  
CONSTRUCCION DE  
COLECTOR EN VARIAS  
No. CONTRATO: 258/2016  
ESTIMACIÓN No. 1 BIS (EST. 2 Y 3)

| RESUMEN DE LA ESTIMACION POR PARTIDAS |                             |         |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------|
| No.                                   | DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS | IMPORTE |

AJUSTE DE COSTOS DE ESTIMACION 1 BIS (ESTIMACIONES 2 Y 3)

104,763.95

|          |            |
|----------|------------|
| SUBTOTAL | 104,763.95 |
| I.V.A.   | 16,762.23  |
| TOTAL    | 121,526.18 |

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ING. ANDRES ESCARCEGA GUTIERREZ

POR EL CONTRATISTA

LIC. ERIKA EDITH ROSAS VILLALOBOS



**CHIHUAHUA**  
Juntos una mejor ciudad  
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE  
**OBRAS  
PÚBLICAS**

Departamento de Construcción Urbana  
Oficio No. D-1072/2017

06 de abril de 2017.

**ING. MANUEL ROGELIO ROSAS TREJO**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**CONSTRUCTORA RIO AROS, S.A. DE C.V.**  
**P R E S E N T E.-**

Me refiero a la obra: **"CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS DEL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)"**, que bajo el amparo del Contrato No. 258/2016, ejecuta su representada para esta Dependencia. Al respecto y con relación a su escrito S/N de fecha 06 de marzo 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 las Estimaciones Nos. 2 y 3, 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 **\$121,526.19 (ciento veintitún mil quinientos veintiséis pesos 19/100 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.  
C.c.p.-ING. ANDRÉS ESCARCEGA GUTIERREZ.-Residente de Obra.

C.c.p.-Archivo

CCG/CAG/ELDS

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

Camino a la Presa Chuvíscar #108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410

Constituyente, Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 [www.municipiochihuahua.gob.mx](http://www.municipiochihuahua.gob.mx)



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS  
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA  
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION URBANA

OBRA  
DESCRIP. CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS DEL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)  
CONSTRUCCION DE COLECTOR SUR EN C. BOSQUE DEL BORDO, AV. VENCEREMOS ENTRE C. SAN LUIS, C. DE LOS TASCATES Y C. 27A. EN VARIAS COLS. AL SUR DE LA CIUDAD; CONSTRUCCION DE SUBCOLECTOR EN COL. 11 DE FEBRERO Y COL. PUERTA DE ALCALA  
CONSTRUCTORA RIO AROS, S.A. DE C.V.  
PERIODO DE EJECUCION 12 DE DICIEMBRE DE 2016-09 DE JUNIO DE 2017  
FECHA ENTREGA ANTICIPO: 25/8/2016  
CONTRATISTA  
CONTRATO  
N/A

ANTICIPO OTORGADO \$0.00 SIN IVA  
MONTO DE CONTRATO \$45,156,854.30 SIN IVA  
TOTAL CONTRATADO \$45,156,854.30 SIN IVA

REVISION DE AJUSTE DE COSTOS  
PERIODO DE ANALISIS: ENERO 2017

| CONCEPTO                              | dic-16          | ene-17          | feb-17          | mar-17          | abr-17          | may-17          | jun-17          | TOTAL           |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| PROGRAMA                              | \$33,683,655.95 | \$3,965,274.81  | \$2,204,747.82  | \$3,859,961.23  | \$1,204,671.91  | \$215,725.46    | \$22,817.12     | \$45,156,854.30 |
| ACUM PROGR                            | \$33,683,655.95 | \$37,648,930.76 | \$39,853,678.58 | \$43,713,639.81 | \$44,918,311.72 | \$45,134,037.18 | \$45,156,854.30 |                 |
| REPROGRAMACION AUTORIZA               |                 | \$5,441,008.16  | \$4,893,554.42  | \$7,414,314.45  | \$10,584,581.13 | \$11,024,597.04 | \$254,399.51    | \$45,156,854.30 |
| ACUMULADO REPROGR                     | \$5,544,399.59  | \$10,985,407.75 | \$15,878,962.17 | \$23,293,276.62 | \$33,877,857.75 | \$44,902,454.79 | \$45,156,854.30 |                 |
| ESTIMADO                              | \$8,017,590.35  | \$4,277,421.98  | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$12,295,012.33 |
| ACUM. ESTIM                           | \$8,017,590.35  | \$12,295,012.33 | \$12,295,012.33 | \$12,295,012.33 | \$12,295,012.33 | \$12,295,012.33 | \$12,295,012.33 |                 |
| MONTO NO EJEC DENTRO                  | \$2,473,190.76  | \$1,309,604.58  | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          |                 |
| DEL PROGRAMA                          |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| MONTO ESCAL                           | \$8,017,590.35  | \$2,473,190.76  | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$2,967,817.40  |
| % ESCALAT                             | 0.00%           | 3.53%           | 0.00%           | 0.00%           | 0.00%           | 0.00%           | 0.00%           |                 |
| MONTO ESCAL                           | \$0.00          | \$104,763.95    | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$104,763.95    |
| MENOS AMORT                           | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          |
| MONTO DE ESC                          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$104,763.95    |
| SUBTOTAL                              | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$104,763.95    |
| IVA                                   | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$16,762.23     |
| TOTAL                                 | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$0.00          | \$121,526.19    |
| FORMULO                               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| ING EDNA LIZETTE DEL RIO SIGALA       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| JEFE DEL DPTO CONSTRUCCION            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| LABORO Y FORMULO                      |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| ING. GUILLELMO CAMPOS NAVA            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| LIDER DE PROYECTO                     |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA URBANA |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| ING. CARLOS H. CABELLO GIL            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| AUTORIZO                              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |