



**ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL**  
**2017**

FECHA: 11 DE OCTUBRE DEL 2017

**SUBCUENTA**

HOJA 1 DE 1

**RESPONSABLE: MANTENIMIENTO VIAL**

EXP: 0172/17

| No. DE OBRA  | NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA                                                               | UBICACIÓN | MOD. DE EJEC. | SITUA CIÓN DE LA OBRA | COSTO TOTAL MILES \$ | MONTO PRESUPUESTADO PESOS |               |      |           | METAS DE PROYECTO |       | AVANCE AL 31/12/17 | PERÍODO EJECUCIÓN |           | GASTO PROMEDIO MENSUAL |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|---------------|------|-----------|-------------------|-------|--------------------|-------------------|-----------|------------------------|
|              |                                                                                               | LOCALIDAD |               |                       |                      | U. DE M.                  | CANT IDAD     | SUMA | MUNICIPAL | BENEFICIARIOS     | OTROS |                    | INC. (MES)        | FIN (MES) |                        |
| 2017OP000149 | REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA | CHIHUAHUA | CONT          | IT                    | \$ 451.21            | \$ 451,211.70             | \$ 451,211.70 | \$ - | \$ -      | OBRA              | 1.00  | 100%               | JUNIO             | JULIO     | \$ 225,605.85          |
| TOTAL        |                                                                                               |           |               |                       |                      | \$ 451,211.70             | \$ 451,211.70 | \$ - | \$ -      |                   |       |                    |                   |           |                        |

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ  
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

Ref 16/10



EXPEDIENTE TÉCNICO  
RECURSO MUNICIPAL  
DATOS GENERALES

EXP: 0172/17  
FECHA: 11-oct-17

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE  
CHIHUAHUA

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 451,211.70

VERSIÓN:

SUMA: 451,211.70

MUNICIPAL: 451,211.70

FISM: \_\_\_\_\_

GOB. EDO.: \_\_\_\_\_

BENEFICIARIOS: \_\_\_\_\_

OTROS: \_\_\_\_\_

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1.00

TOTALES DEL AÑO: 1.00

VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LINEA DE ACCION):

3.2.1.2  
Realizar obras de pavimentación en asfalto y  
concreto hidráulico, guarniciones y banquetas

FECHA DE INICIO: JUNIO

FECHA DE TERMINACIÓN: JULIO

No. DE JORNALES A GENERAR: 1,359

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS: \_\_\_\_\_

ADMINISTRACIÓN DIRECTA: \_\_\_\_\_

OTRAS: \_\_\_\_\_

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN: \_\_\_\_\_

COMPLEMENTARIO: \_\_\_\_\_

EN PROCESO: \_\_\_\_\_

REHABILITACIÓN: \_\_\_\_\_

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

10,000.00 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

REHABILITACIÓN DE VIALIDADES Y CALLES DE COLONIAS, CALLE GARCILAZO DE LA VEGA 4,998.00 M2 DE  
MORTERO ASFÁLTICO Y 40.00 M3 DE RENIVELACIÓN CON MEZCLA ASFÁLTICA

**RECURSO MUNICIPAL**  
SOLICITUD DE CANCELACIÓN PARCIAL

HOJA 1 DE 1

CUENTA:  
RESPONSABLE: MANTENIMIENTO VIAL

SUBCTA:

EXP: 0172/17  
FECHA: 11/OCT/2017

PROGRAMA

| COSTO TOTAL | MONTO AUTORIZADO |            |           |               | REDUCCIONES |          |           |               | AMPLIACIONES |      |           |               | INVERSIÓN MODIFICADA |            |            |               | METAS AUTORIZADAS |        | METAS REDUCCIÓN |                           | METAS AMPLIACIÓN |        | METAS MODIFICADAS |        |          |
|-------------|------------------|------------|-----------|---------------|-------------|----------|-----------|---------------|--------------|------|-----------|---------------|----------------------|------------|------------|---------------|-------------------|--------|-----------------|---------------------------|------------------|--------|-------------------|--------|----------|
|             | MILES \$         | SUMA       | MUNICIPAL | BENEFICIARIOS | OTROS       | SUMA     | MUNICIPAL | BENEFICIARIOS | OTROS        | SUMA | MUNICIPAL | BENEFICIARIOS | OTROS                | SUMA       | MUNICIPAL  | BENEFICIARIOS | OTROS             | UNIDAD | CANTIDAD        | UNIDAD                    | CANTIDAD         | UNIDAD | CANTIDAD          | UNIDAD | CANTIDAD |
| \$          | \$               | \$         |           |               | \$          | \$       |           |               |              |      |           |               |                      | \$         | \$         |               |                   | OBRA   | 1.00            | MODIFICACIÓN DE CONCEPTOS |                  | OBRA   |                   | OBRA   | 1.00     |
| 451.21      | 452,270.08       | 452,270.08 |           |               | 1,058.38    | 1,058.38 |           |               |              |      |           |               |                      | 451,211.70 | 451,211.70 |               |                   |        |                 |                           |                  |        |                   |        |          |
|             | \$               | \$         |           |               | \$          | \$       |           |               |              |      |           |               |                      | \$         | \$         |               |                   |        |                 |                           |                  |        |                   |        |          |
|             | 452,270.08       | 452,270.08 |           |               | 1,058.38    | 1,058.38 |           |               |              |      |           |               |                      | 451,211.70 | 451,211.70 |               |                   |        |                 |                           |                  |        |                   |        |          |
|             | \$               | \$         |           |               | \$          | \$       |           |               |              |      |           |               |                      | \$         | \$         |               |                   |        |                 |                           |                  |        |                   |        |          |
|             | 452,270.08       | 452,270.08 |           |               | 1,058.38    | 1,058.38 |           |               |              |      |           |               |                      | 451,211.70 | 451,211.70 |               |                   |        |                 |                           |                  |        |                   |        |          |

LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ  
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



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



REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

DESCRIPCIÓN REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

CARACTERÍSTICAS REHABILITACIÓN DE VIALIDADES Y CALLES, INCLUYE: 4,998 M2 DE MORTERO ASFALTICO Y 40 M3 DE RENIVELACIÓN ASFÁLTICA.

LATITUD: 28° 43' 49.86" N  
LONGITUD: 106° 7' 10.50" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 4 SEMANAS

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$451,211.70 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 10000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

| FEDERAL |
|---------|
| \$0.00  |

| ESTATAL |
|---------|
| \$0.00  |

| MUNICIPAL    |
|--------------|
| \$451,211.70 |

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO VIAL

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad:  
Municipio: CHIHUAHUA  
Obra: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA



| Calendario de Ejecución de la Obra                                                            |              |              |              |              |                     |               |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|---------------|-----------|
| Concepto                                                                                      | SEMANAS      |              |              |              | Importe             | % Ponderado   |           |
|                                                                                               | 1            | 2            | 3            | 4            |                     | Parcial       | Acumulado |
| REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA | \$112,802.93 | \$112,802.93 | \$112,802.93 | \$112,802.91 | \$451,211.70        | 1.0000        | 1.0000    |
| <b>% de Avance</b>                                                                            | 25.00%       | 25.00%       | 25.00%       | 25.00%       | <b>\$451,211.70</b> | <b>1.0000</b> |           |
| <b>Acumulado</b>                                                                              | 25.00%       | 50.00%       | 75.00%       | 100.00%      |                     |               |           |

| Calendario de Administración de los Recursos |              |              |              |              |
|----------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Parcial</b>                               | \$112,802.93 | \$112,802.93 | \$112,802.93 | \$112,802.91 |
| <b>Acumulado</b>                             | \$112,802.93 | \$225,605.86 | \$338,408.79 | \$451,211.70 |

## **JUSTIFICACION TECNICA**

**OBRA:** REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA:** No. 068/2017

**OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL:** 2017-PDM-OP-119

**EMPRESA:** CONSTRUCTORA RIO AROS, S.A. DE C.V.

### **AVANCES LOGRADOS:**

**FINANCIERO:** 100%

**FISICO:**100%

### **JUSTIFICACION:**

*Se presentó diferencia menor en el concepto de "Renivelacion" entre el volumen programado y el realmente aplicado, así mismo se ampliaron las metas de rehabilitación en un área de 99.60 m2. Así mismo quedo un saldo con un importe de \$ 1,058.38 con IVA, el cual se cancela.*

*Las modificaciones antes señaladas no afectan las condiciones que se refieren a la naturaleza y características esenciales del objeto del contrato original.*

**ATENTAMENTE**

**ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS**

c.c.p. - Archivo.

**PRESUPUESTO**

**REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN CALLE GARCILAZO DE LA VEGA, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

**ACTIVIDAD**

| Clave | Concepto                                                                                                                                                                                   | Unidad | Volumen  | P. U.           | Importe           |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|-------------------|
| 1     | FABRICACION Y COLOCACION DE MORTERO ASFALTICO DE 2.00 CMS, COMPACTADA AL 95%, TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" CON ASFALTO AC-30, INCLUYENDO RIEGO DE LIGA                                            | m2     | 5,097.60 | 56.00           | 285,465.60        |
| 2     | CONCRETO ASFALTICO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA QUE SE UTILICE PARA BACHEO O RENIVELACIONES COMPACTADA AL 95%, DEL BANCO QUE ELIJA EL CONTRATISTA DE TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" Y ASFALTO AC-30 | m3     | 37.64    | 2,750.00        | 103,510.00        |
|       |                                                                                                                                                                                            |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>388,975.60</b> |
|       |                                                                                                                                                                                            |        |          | <b>IVA</b>      | <b>62,236.10</b>  |
|       |                                                                                                                                                                                            |        |          | <b>TOTAL</b>    | <b>451,211.70</b> |