



GAD MUNICIPALIDAD  
DE AMBATO

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN

## INFORME MENSUAL DE FISCALIZACIÓN N.º 7

**Referencia:** ACUERDO No 004-CG-2023 Normas de Control para las entidades, organismos del sector público y personas jurídicas de derecho privado que dispongan de recursos públicos expedido por la Contraloría General del Estado en el Registro Oficial el 27 de Febrero de 2023.

**PROYECTO:** "REGENERACIÓN URBANA DE VARIOS SECTORES (ZONA CENTRO 2)"  
código: MCO-GADMA-032-2022

**PERIODO:** Octubre 2023

1.- UBICACIÓN: Parroquia la Merced, cdla. Ingahurco

1.2.- DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Adoquinado decorativo, pododáctil de seguridad y bordillos prefabricados desde Av. Indoamérica hasta ingreso al Terminal norte Ingahurco, desde terminal hasta esquina CICT, toda el área contempla arbolado en anchos de veredas mayores a 2,50 metros, bolardos, señalética vertical y horizontal, subida y bajada de cajas eléctricas, electrónicas y sanitarias.

### 2.- DATOS GENERALES

2.1.- CONTRATISTA: Ing. Cristian Valencia

2.2.- OBJETO DEL CONTRATO: Regeneración Urbana de Varios Sectores (Zona Centro 2) comprende las avenidas las Américas y Gran Colombia.

2.3.- FIRMA DEL CONTRATO: 08 de marzo del 2023.

2.4.- MONTO DEL CONTRATO: USD 182.405,86

2.5.- FECHA DEL ANTICIPO: 11 de abril del 2023

2.6.- FECHA INICIAL DEL PLAZO: 12 de abril del 2023

2.7.- PLAZO DEL CONTRATO: 120 días a partir del día siguiente de la fecha de notificación del anticipo

2.8.- AMPLIACIÓN DE PLAZO:

### 3.- ESTADO Y CONDICIÓN:

3.1.- TRABAJOS REALIZADOS EN EL PERÍODO:  
Colocación de adoquines de colores, señalización horizontal y vertical





GAD MUNICIPALIDAD  
DE AMBATO

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN

RUBROS CONTRACTUALES

| GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPALIDAD DE AMBATO                        |                                                     |            |          |               |                   |              |               |                   |                  |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------|----------|---------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|------------------|-------------------|
| DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS                                                   |                                                     |            |          |               |                   |              |               |                   |                  |                   |
| FISCALIZACIÓN :                                                                  | REGENERACIÓN URBANA VARIOS SECTORES (ZONA CENTRO 2) |            |          |               |                   |              |               | PLANILLA # :      | 07 LIQUIDACION   |                   |
| FECHA ANTECIPO :                                                                 | 11/4/2023                                           |            |          |               |                   |              |               | ANTECIPO :        | 72 982.34        |                   |
| CONTRATISTA :                                                                    | VALENCIA GUAMAN CRISTIAN DANILO                     |            |          |               |                   |              |               | PERIODO :         | octubre-23       |                   |
| VALOR CONTRATO :                                                                 | \$182.406,86                                        |            |          |               |                   |              |               | PLAZO DIAS        | 120              |                   |
| DESCRIPCION                                                                      | UNIDAD                                              | CANTIDAD   | PRECIO   | COSTO         | CANTIDADES        |              |               |                   |                  |                   |
|                                                                                  |                                                     | CONTRATADA | UNITARIO | TOTAL         | TOTAL ANTERIOR    | ESTE PERIODO | TOTAL - FECHA | TOTAL ANTERIOR    | ESTE PERIODO     | IMPORTE           |
| REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LA VÍA                                                 | KM                                                  | 1.7900     | 603.4400 | 1080.1576     | 1.79              | 1.79         | 1.080.16      | 1.080.16          |                  | 1.080.16          |
| BORDILLO DE HORMIGÓN PREFABRICADO 100X40X15CM                                    | M                                                   | 1795.0100  | 22.8000  | 40926.2280    | 1.987.13          | 14.37        | 2.001.50      | 45.306.57         | 327.64           | 45.634.21         |
| CAMINERA DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN DECORATIVO 15X15X6CM. NATURAL                    | M2                                                  | 662.5600   | 20.0100  | 13257.8256    | 427.68            | 0.18         | 427.86        | 8.557.88          | 3.00             | 8.561.48          |
| CAMINERA DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN DECORATIVO 10X20X6CM. NATURAL - GRIS OSCURO.     | M2                                                  | 1039.9700  | 18.9200  | 19676.2324    | 702.75            | 1.87         | 704.62        | 13.296.03         | 35.38            | 13.331.41         |
| CAMINERA DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN DECORATIVO 30X30X6CM. NATURAL - GRIS OSCURO.     | M2                                                  | 1719.9400  | 19.5400  | 33607.6276    | 1.561.14          | 2.30         | 1.563.46      | 30.505.08         | 44.94            | 30.550.02         |
| CAMINERA DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN DECORATIVO 15X30X6CM. NARANJA.                   | M2                                                  | 792.2300   | 22.8200  | 18080.9706    | 845.96            | 0.57         | 846.53        | 19.984.81         | 13.81            | 19.998.62         |
| ADOQUÍN DE HORMIGÓN RECTANGULAR 30X30X6CM.                                       | M                                                   | 2136.9700  | 9.9400   | 21239.9018    | 1.615.03          | 4.88         | 1.620.31      | 9.596.84          | 27.80            | 9.624.64          |
| BORDILLO RECTANGULAR DE HORMIGÓN PREFABRICADO 100X20X10CM                        | M                                                   | 224.1000   | 9.6100   | 2152.9810     |                   |              |               |                   |                  |                   |
| ACERAS DE H.S. F'C-210B/GCM2 E-7CM SOBRE SUB BASE CLASE 2 COMPACTADA             | M2                                                  | 120.7100   | 12.1400  | 1465.4194     | 96.63             | 8.67         | 105.30        | 1.173.09          | 185.25           | 1.278.34          |
| BOLARDO DE PIEDRA ANDESITA LISA                                                  | U                                                   | 45.0000    | 92.2100  | 4149.4500     | 45.00             |              | 45.00         | 4.149.45          |                  | 4.149.45          |
| ACABADO ESCOBILLADO DE ACERA                                                     | M2                                                  | 101.8400   | 4.6700   | 475.5928      | 103.12            | 1.26         | 104.38        | 481.56            | 5.88             | 487.44            |
| HORMIGÓN ASFÁLTICO                                                               | M3                                                  | 6.7500     | 86.7400  | 585.4950      |                   |              |               |                   |                  |                   |
| HORMIGÓN SIMPLE F'C-210 KGCM2. PARA ESTRUCTURAS MENORES                          | M3                                                  | 5.5000     | 111.9200 | 615.5600      | 6.44              | 22.04        | 28.48         | 720.76            | 2.466.72         | 3.187.48          |
| TAPA DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CAJA                                            | U                                                   | 74.0000    | 60.7700  | 4496.9800     | 44.00             |              | 44.00         | 2.673.88          |                  | 2.673.88          |
| DERROCAMIENTO DE ACERAS Y CONTRAPIOS.                                            | M2                                                  | 4783.7300  | 0.6500   | 3109.4245     | 6.640.10          |              | 6.640.10      | 4.316.07          |                  | 4.316.07          |
| DERROCAMIENTO DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN.                                          | M3                                                  | 12.0900    | 17.1500  | 207.3435      | 85.65             |              | 85.65         | 1.468.89          |                  | 1.468.89          |
| REMOCIÓN DE BORDILLOS DE HORMIGÓN EXISTENTE                                      | M3                                                  | 179.5000   | 3.3200   | 595.9400      | 167.03            |              | 167.03        | 554.53            |                  | 554.53            |
| DESALOJO DE MATERIAL (ESCOBROS)                                                  | M3                                                  | 9870.9600  | 0.2400   | 2369.0304     | 15.537.44         |              | 15.537.44     | 3.728.98          |                  | 3.728.98          |
| ESCOBERRA (DISPOSICIÓN FINAL DE ECOMBROS)                                        | M3                                                  | 658.0700   | 3.3500   | 2204.5345     | 1.072.00          |              | 1.072.00      | 3.591.20          |                  | 3.591.20          |
| RETIRO DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN                                                    | M2                                                  | 162.2000   | 0.8100   | 131.6250      | 127.70            |              | 127.70        | 183.44            |                  | 183.44            |
| PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES                                                  | U                                                   | 1.0000     | 146.4400 | 146.4400      | 1.00              |              | 1.00          | 146.44            |                  | 146.44            |
| SUB-BASE CLASE 2                                                                 | M3                                                  | 30.0000    | 11.8500  | 355.5000      |                   | 12.50        | 12.50         |                   | 148.13           | 148.13            |
| HUMEDECIMIENTO DE RASANTE. SELTA DE ACERA.                                       | M2                                                  | 50228.7900 | 0.0100   | 502.2879      | 48.549.32         |              | 48.549.32     | 485.50            |                  | 485.50            |
| ABRORDECACIÓN CON PLANTAS DE 1.50 A 2.00 METROS DE ALTO MÍNIMO (CEPILLO)         | U                                                   | 83.0000    | 26.3900  | 1692.3700     |                   |              |               |                   |                  |                   |
| CONFORMACIÓN DE SUPERFICIES PARA ÁREAS VERDES. E-20CM                            | M2                                                  | 66.4000    | 5.2400   | 347.9360      |                   |              |               |                   |                  |                   |
| JARDINERÍA PISO. PLANTAS PERENNES MIN. 30 PLANTAS/M2                             | M2                                                  | 33.2000    | 10.8700  | 360.8840      |                   |              |               |                   |                  |                   |
| RETIRO DE LÁMINA DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL                                        | U                                                   | 21.0000    | 2.0800   | 43.6800       | 12.00             |              | 12.00         | 24.96             |                  | 24.96             |
| LÁMINA DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL PREVENTIVA. VINYL RETROREFLECTIVO. INC. POSTE    | U                                                   | 22.0000    | 118.9900 | 2617.7800     |                   | 7.00         | 7.00          |                   | 832.93           | 832.93            |
| LÁMINA DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL REGLAMENTARIA. VINYL RETROREFLECTIVO. INC. POSTE | U                                                   | 6.0000     | 118.9900 | 713.9400      |                   | 20.00        | 20.00         |                   | 2.379.80         | 2.379.80          |
| SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL                                                          | M2                                                  | 2424.7400  | 5.7600   | 13966.5024    |                   | 1222.13      | 1.222.13      |                   | 7.039.47         | 7.039.47          |
|                                                                                  |                                                     |            |          | <b>TOTAL=</b> | <b>182.406.86</b> |              |               | <b>151.266.12</b> | <b>13.430.95</b> | <b>164.696.67</b> |

3.2.- AVANCE DE OBRA Y CUMPLIMIENTO: En el presente período del 01 de octubre hasta el 31 de octubre del 2023, la obra tiene un avance económico del 90.29 %

|                               |              |         |
|-------------------------------|--------------|---------|
| Monto parcial programado      | \$ 39126.58  | 21.45%  |
| Monto programado acumulado    | \$ 141714.35 | 77.69%  |
| Monto ejecutado esta planilla | \$ 13430.55  | 7.36%   |
| Monto ejecutado acumulado     | \$ 164696.67 | 90.29 % |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| PROGRAMADO ACUMULADO: | 77.69 % |
| EJECUTADO ACUMULADO   | 90.29 % |

4.- CONSERVACIÓN DE ESTANDARES ESTABLECIDOS Y CUMPLIMIENTO DEL SERVICIO:

4.1.- CUMPLIMIENTO DEL SERVICIO: Se cumple con el monto programado.

| PLANILLA | PERIODO   | PROGRAMADO |           | EJECUTADO |           | MORA (S/N) |
|----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
|          |           | PARCIAL    | TOTAL     | PARCIAL   | TOTAL     |            |
| 1        | abr-23    | 4442.44    | 4442.44   | 9257.95   | 9257.95   | CUMPLE     |
| 2        | mayo-23   | 11974.58   | 82223.92  | 7392.85   | 16650.80  | CUMPLE     |
| 3        | jun-23    | 7807.001   | 224224.02 | 8163.77   | 24814.57  | CUMPLE     |
| 4        | jul-23    | 21563.75   | 45787.77  | 50616.34  | 75430.91  | CUMPLE     |
| 5        | agosto-23 | 26455.08   | 72242.86  | 26436.59  | 102169.21 | CUMPLE     |





**DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN**

|   |               |          |           |          |            |        |
|---|---------------|----------|-----------|----------|------------|--------|
| 6 | Septiembre-23 | 30394.41 | 102587.77 | 49398.62 | 151266.127 | CUMPLE |
| 7 | Octubre 2023  | 39126.58 | 141714.35 | 13430.55 | 164696.67  | CUMPLE |

4.2.- CONTROL DE CALIDAD: La tabla mostrada a continuación presenta de manera general y resumida la información de control de calidad, no obstante, en el anexo de planilla denominado Ensayos de laboratorio/Certificados de calidad se adjunta toda la documentación pertinente.

| RUBRO | DESCRIPCIÓN | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA | ENSAYOS/<br>CERTIFICADOS | CUMPLE<br>/ NO<br>CUMPLE | OBSERVACIONES |
|-------|-------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
|       |             |                        |                          |                          |               |
|       |             |                        |                          | CUMPLE                   |               |
|       |             |                        |                          | CUMPLE                   |               |

## 5.- ASPECTOS CONTRACTUALES, ECONÓMICOS Y FINANCIEROS

5.1.- ASPECTOS CONTRACTUALES: la obra se la ejecuta de acuerdo a los términos establecidos en el contrato y especificaciones técnicas, cumpliendo el cronograma valorado de trabajos vigente, así como las disposiciones de Fiscalización y Administrador del contrato.

### 5.2.- ASPECTOS ECONOMICOS:

|                               |             |                                         |              |
|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------|--------------|
| ANTICIPO ENTREGADO:           | \$ 72962.34 | Anticipo amortizado:                    | \$ 72.962.34 |
| INVERSION PROG. PARCIAL.      | \$ 39126.58 | Inversión prog. Acumulada.              | \$ 141714.35 |
| INVERSION EJEC. PARCIAL.      | \$ 13430.55 | Inversión ejec. Acumulada.              | \$ 164696.67 |
| INVERSION EJEC. C+%.          | \$ 3094.37  | Inversión ejec. C+% acumulada           | \$ 3094.37   |
| INVERSION REAJUSTE DE PRECIOS | \$ 67.15    | Inversión reajuste de precios Acumulado | \$ 615.85    |
| INVERSION TOTAL PARCIAL       | \$ 16592.07 | Inversión total acumulada.              | \$ 168406.89 |

Se tramita la Planilla de avance N.º 7 LIQUIDACION con Reajuste provisional

5.3.- CONTROL DEL ANTICIPO (Anexo listado de facturas de subcontrato, insumos y materiales)

SI CUMPLE NO CUMPLE





DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN

|   |  |
|---|--|
|   |  |
| X |  |

5.4.- ASPECTOS FINANCIEROS: El GAD Municipalidad de Ambato dispone de los recursos necesarios certificados en la partida presupuestaria establecida para el contrato.

#### 6.- CUMPLIMIENTO DEL PERSONAL Y EQUIPO

Se ha contado con el personal y equipo necesario según lo solicitado en los pliegos

Fiscalización ha verificado la presencia del siguiente personal técnico y equipo en la obra:

| Personal / Función                | Cantidad |
|-----------------------------------|----------|
| Superintendente de Obra           | 0.0      |
| Residente de Obra                 | 1        |
| Residente Hidráulico              |          |
| Residente Eléctrico               | 0        |
| Residente en Seguridad Industrial | 0        |
| Residente Ambiental               | 1        |
|                                   |          |

| Descripción                     | Cantidad | Marca       | Producción | Estado |
|---------------------------------|----------|-------------|------------|--------|
| Herramienta menor (% total)     |          |             | Nacional   | Mb     |
| Amoladora                       | 2,00     | Dewalt      | Nacional   | Mb     |
| Camioneta                       | 1,00     | Chev        | Importado  | Mb     |
| Camión cisterna (tanquero agua) | 1,00     | Mercedes    | Importado  | Mb     |
| Cargadora frontal               | 1,00     | Cat         | Importado  | Mb     |
| Compactador manual              | 1,00     | Incogg      | Importado  | Mb     |
| Concretera                      | 1,00     | Brigstraton | Nacional   | Mb     |
| Cortadora de pavimento asfalto  | 1,00     | Brigstraton | Importado  | Mb     |
| Equipo de soldadura             | 1,00     | Lincom      | Importado  | Mb     |
|                                 |          |             |            |        |
| Motoperforadora                 | 0,00     | Incogg      | Nacional   | Mb     |
| Retroexcavadora                 | 0,00     | Cat         | Importado  | Mb     |
| Volqueta                        | 1,00     | Mercedes    | Importado  | Mb     |

6.1.- MULTAS POR INCUMPLIMIENTO DE PERSONAL Y EQUIPO: No aplica.

#### 7.- CONDICIONES CLIMATICAS EN LA ZONA DEL PROYECTO

En el presente período las condiciones climáticas fueron favorables para el desarrollo de los trabajos, en los horarios en los que se laboró según libro de obra que se adjunta

**8.- GESTION AMBIENTAL Y SEGURIDAD:** los técnicos encargados realizan controles permanentes y supervisan el cumplimiento de las normas ambientales y de seguridad. Se dispone a diario la limpieza de la obra y el manejo de desechos adecuadamente.

#### 9.- CUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA Y RECOMENDACIONES AL RESPECTO

Cumple con el cronograma establecido, según la última reprogramación.





GAD MUNICIPALIDAD  
DE AMBATO

**DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DE FISCALIZACIÓN Y SUPERVISIÓN**



GAD Municipalidad de Ambato

9.1.- RECOMENDACIONES: se recomienda realizar el control del cumplimiento en la ejecución de los rubros establecidos en el cronograma valorado de trabajos para cada uno de los periodos establecidos para no generar retraso en el avance de la obra.

9.2.- MULTAS: No aplica

SE APLICARÁ POR CADA DÍA DE RETARDO AL CRONOGRAMA VALORADO ESTABLECIDO EN LA ENTREGA DEL OBJETO CONTRACTUAL O POR EL INCUMPLIMIENTO DE OTRAS OBLIGACIONES DE LAS CLÁUSULAS CONTRACTUALES, PLIEGOS O DE LOS PLAZOS ADICIONALES ESTABLECIDOS POR LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

**10.- ASPECTOS IMPORTANTES DEL PROYECTO:**

- En la ejecución de obra se ha identificado la necesidad de ejecutar rubros nuevos.

**11.- ACTAS Y COMUNICACIÓN:**

Comunicación de Contratista a Administrador/ Fiscalización

| DESCRIPCIÓN                                             | OFICIO N°                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ingreso Planilla e informes ambiental # 07 OCTUBRE 2023 | OFICIO-GADMA-GASSO-22 del 01 de octubre 2023 |
| Planilla N°7 LIQUIDACION                                | CENTRO -GADMA-025 del 01 de octubre 2023     |
| Ingreso informe de seguridad # 07 OCTUBRE 2023          | OFICIO-GADMA-GASSO-23 del 05 de octubre 2023 |

Comunicación de Fiscalización a Contratista/Planificación/EMAPA

| DESCRIPCIÓN | OFICIO N.º |
|-------------|------------|
|             |            |
|             |            |

Nota: La documentación descrita, consta en la carpeta de obra que reposa en la Dirección de Obras Públicas

**12.- ENSAYOS:**

Nota: se aclara que no necesariamente se descuentan todos los ensayos de verificación de los rubros ejecutados en el período, sino sólo los que han sido entregados por Laboratorio antes del cierre de planilla.

Particular que ponemos en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,

Ing. Juan Sandoval  
**FISCALIZADOR**

Ing. Washington Supe  
**JEFE DE FISCALIZACION**

