


|  |   |  |                                     |
|--|---|--|-------------------------------------|
|  | GESTIÓN DE CONTRATACIÓN                           |  | F-GC-22<br>Versión 11<br>2022-08-03 |
|  | LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA |  |                                     |

|   |  |                                  |           |                                       |                   |
|---|--|----------------------------------|-----------|---------------------------------------|-------------------|
| # CONTRATO Y AÑO  | 241 DE JULIO 5 DE 2023   | Acta N°                          | 3-PARCIAL | 1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA) | \$ 628.958.921,00 |
|   |  |                                  |           | 2. VALOR ADICION                      | \$ -              |
| CONTRATISTA   | CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  |                                  |           | 3. VALOR TOTAL (1+2)                  | \$ 628.958.921,00 |
| NIT O CC:   | 16.078.315   |                                  |           | 4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)         | \$ 405.257.434,00 |
| CDP (#, rubro y fecha)  | 20230569 DE JUNIO 5 DE 2023.   |                                  |           | 5. VALOR PRESENTE ACTA (-)            | \$ 97.877.037,00  |
| RP (#, rubro y fecha)   | 772 DE JULIO 5 DE 2023.  |                                  |           | 6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)     | \$ 125.824.450,00 |
| OBJETO DEL CONTRATO:  | GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M). |                                  |           |                                       |                   |
| TIPO DE RECURSOS  | EMPRESTITO DAVIVIENDA<br>22.000 MILLONES   | CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO |           |                                       |                   |
| <b>DOCUMENTO VERIFICADOS</b>  |  |                                  |           |                                       | # FOLIOS          |
| 1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas). |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.   |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 3- Pagos al FIC   |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).  |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 5- Informe de actividades o Bitácora.   |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.  |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20  |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 8- Ensayos de densidad.   |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 9- Diseño de Mezclas.   |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.   |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)  |  |                                  |           |                                       | N/A               |
| 12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51  |  |                                  |           |                                       | NA                |
| 13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)  |  |                                  |           |                                       | NA                |
| 14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos _____ (firma de recibido)   |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 15- Acta parcial o final del contrato.  |  |                                  |           |                                       | X                 |
| 16- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor  |  |                                  |           |                                       | X                 |

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.


Andrés Felipe Giraldo R.  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

Andrés G.  
FIRMA

| DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA   |   |
|---|---|
| Factura original o Documento equivalente  | X |
| Acta parcial o final del contrato.  | X |
| Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20   | X |
| Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32  | X |
| Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas) | X |
| Copia del registro presupuestal   | X |

Fecha de presentación

09/10/23

| DATOS DEL SUPERVISOR                 |                         |   |
|--------------------------------------|-------------------------|---|
| JUAN PABLO ZULUAGA CORREA            | INGENIERO DE ZONA ( E ) |  |
| NOMBRE                               | CARGO                   | FIRMA   |
| DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS |                         |   |
| 0550488419437436                     | AHORROS                 | DAVIVIENDA  |
| CUENTA                               | TIPO DE CUENTA          | BANCO   |

|                                   |  |              |  |                             |  |                    |  |              |  |                     |  |             |  |                       |  |
|-----------------------------------|--|--------------|--|-----------------------------|--|--------------------|--|--------------|--|---------------------|--|-------------|--|-----------------------|--|
| DATOS GENERALES DEL APORTANTE     |  | Razon Social |  | Clase Aportante             |  | Sucursal Principal |  | Direccion    |  | Ciudad-Departamento |  | Teléfono    |  | Exonerado SEMA e ICBF |  |
| Identificación                    |  | dv           |  | B - MENOS DE 200 COTIZANTES |  | CALDAS             |  | CRA 24 27 40 |  | MANIZALES-CALDAS    |  | 8902266     |  | 51                    |  |
| CC 16078315                       |  |              |  |                             |  |                    |  |              |  |                     |  |             |  |                       |  |
| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION |  | Clave        |  | Tipo                        |  | Fecha              |  | Pago         |  | Dias Mora           |  | Valor       |  |                       |  |
| Periodo                           |  | Clave        |  | Tipo                        |  | Fecha              |  | Pago         |  | Dias Mora           |  | Valor       |  |                       |  |
| 2023-09                           |  | 9457396890   |  | E                           |  | 2023/10/05         |  | 2023/10/05   |  | 0                   |  | \$1.082.400 |  |                       |  |
| Pensión                           |  | Pago         |  | Limite                      |  | Banco              |  |              |  |                     |  |             |  |                       |  |
| 2023-10                           |  | 202875080    |  | 2023/10/05                  |  | BANCO DAVIVIENDA   |  |              |  |                     |  |             |  |                       |  |

| No.   | Identificación | Nombre     | NOVEDADES                         | PENSION |       | SALUD  |        | CCF    |       | RIESGOS |       | PARAFISCALES |        |                       |    |
|---|----------------|------------|-----------------------------------|---------|-------|--------|--------|--------|-------|---------|-------|--------------|--------|-----------------------|----|
|   |                |            |                                   | Codigo  | Dias  | Codigo | Dias   | Codigo | Dias  | Codigo  | Dias  | Codigo       | Tarifa | Exonerado SEMA e ICBF |    |
| <b>SUCURSAL: CALDAS (9 Afiliados)</b>             |                |            |                                   |         |       |        |        |        |       |         |       |              |        |                       |    |
| <b>Centro de Trabajo: CHINCHINA (9 Afiliados)</b> |                |            |                                   |         |       |        |        |        |       |         |       |              |        |                       |    |
| Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (9 Afiliados)     |                |            |                                   |         |       |        |        |        |       |         |       |              |        |                       |    |
| 1   | CC             | 1054088039 | ALZATE ARANCO JOHN EDINSON        |         | 23030 | 30     | EP5002 | 30     | CCF11 | 30      | 14-11 | 30           | 0.522% | 30                    | 51 |
| 2   | CC             | 105499765  | CALDERON GONZALEZ JORGE ESTEBAN   | X       | 25-14 | 1      | EP5002 | 1      | CCF11 | 1       | 14-11 | 1            | 0.522% | 1                     | 51 |
| 3   | CC             | 100257683  | CALDERON GONZALEZ MARCO ALEXANDER | X       | 23020 | 11     | EP5041 | 11     | CCF11 | 11      | 14-11 | 11           | 0.522% | 11                    | 51 |
| 4   | CC             | 1054995947 | CRUZ ANDRADE JHON Jairo           |         | 23030 | 30     | EP5041 | 30     | CCF11 | 30      | 14-11 | 30           | 0.522% | 30                    | 51 |
| 5   | CC             | 1193117500 | GUTIERREZ PARRA CAMILO            | X X     | 23020 | 1      | EP5037 | 1      | CCF11 | 1       | 14-11 | 1            | 0.522% | 1                     | 51 |
| 6   | CC             | 15962045   | JARAMILLO OSORIO OSCAR ALBEIRO    |         | 23030 | 30     | EP4037 | 30     | CCF11 | 30      | 14-11 | 30           | 0.522% | 30                    | 51 |
| 7   | CC             | 30361649   | OSORIO GERINA SANDRA YILENA       | X       | 23030 | 1      | EP5041 | 1      | CCF11 | 1       | 14-11 | 1            | 0.522% | 1                     | 51 |
| 8   | CC             | 1090515194 | RENDON YEPES CRISTIAN ESTEBAN     | X       | 23030 | 5      | EP5041 | 5      | CCF11 | 5       | 14-11 | 5            | 0.522% | 5                     | 51 |
| 9   | CC             | 75144851   | RENDON TORO JOSE UBER             | X       | 23020 | 5      | EP5002 | 5      | CCF11 | 5       | 14-11 | 5            | 0.522% | 5                     | 51 |
| <b>Total Afiliados( 9)</b>                        |                |            |                                   |         |       |        |        |        |       |         |       |              |        |                       |    |

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

|                |    |                                  |                             |                    |              |                     |          |                        |
|----------------|----|----------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------|---------------------|----------|------------------------|
| Identificación | dv | Razon Social                     | Clase Aportante             | Sucursal Principal | Direccion    | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENAE e ICBF |
| CC-16078315    |    | VALENCIA MARIQUEZ CARLOS ALBERTO | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | CALDAS             | CRA 24 27 40 | MANIZALES-CALDAS    | 8900266  | SI                     |

**DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION**

|                  |             |      |            |            |            |           |             |
|------------------|-------------|------|------------|------------|------------|-----------|-------------|
| Periodo          | Clave       | Tipo | Fecha      | Pago       | Pago       | Dias Mora | Valor       |
| Salud<br>2023-09 | 9-657394890 | E    | 2023/10/05 | 2023/10/05 | 2023/10/05 | 0         | \$1,082,600 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO                          | CODIGO | NIT         | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO    | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR      |
|---------------------------------|--------|-------------|----|-----------|--------------------|----------------|------------------------|--------------------|
| <b>AFP (ADMINISTRADORAS: 3)</b> |        |             |    |           |                    |                |                        |                    |
| COLPENSIONES                    | 25-14  | 900,336,004 | 7  | 9         | \$705,500          | \$0            | \$0                    | \$705,500          |
| PORVENIR                        | 230301 | 800,724,808 | 8  | 5         | \$6,200            | \$0            | \$0                    | \$6,200            |
| PROTECCION                      | 230201 | 800,229,739 | 0  | 3         | \$594,000          | \$0            | \$0                    | \$594,000          |
| <b>ARL (ADMINISTRADORAS: 1)</b> |        |             |    |           |                    |                |                        |                    |
| ARL SUVA                        | 14-11  | 890,903,790 | 5  | 9         | \$105,300          | \$0            | \$0                    | \$105,300          |
| <b>CCF (ADMINISTRADORAS: 1)</b> |        |             |    |           |                    |                |                        |                    |
| CONFAMILIARES                   | CCF11  | 890,806,490 | 5  | 9         | \$23,700           | \$0            | \$0                    | \$23,700           |
| <b>EPS (ADMINISTRADORAS: 3)</b> |        |             |    |           |                    |                |                        |                    |
| NUEVA E.P.S.                    | EPS037 | 900,156,264 | 2  | 9         | \$23,700           | \$0            | \$0                    | \$23,700           |
| NUEVA EPS MOVILIDAD             | EPS041 | 900,156,264 | 2  | 9         | \$176,700          | \$0            | \$0                    | \$176,700          |
| SALUD TOTAL                     | EPS002 | 800,130,907 | 4  | 9         | \$176,700          | \$0            | \$0                    | \$176,700          |
| <b>TOTAL</b>                    |        |             |    | <b>9</b>  | <b>\$1,082,600</b> | <b>\$0</b>     | <b>\$0</b>             | <b>\$1,082,600</b> |



|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| RAZON SOCIAL :               | CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ |
| IDENTIFICACION:              | CC-16078315                     |
| COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL: | 1                               |
| NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL: | independiente                   |
| FECHA GENERACION REPORTE:    | 2023-10-05                      |
| FECHA LIMITE DE PAGO:        | 2023-10-05                      |
| FECHA DE PAGO:               | 2023-10-05                      |
| ENTIDAD DE PAGO:             | BANCO DAVIVIENDA                |
| PERIODO PENSION:             | 2023-09                         |
| PERIODO SALUD:               | 2023-09                         |
| NUMERO PLANILLA:             | 27700006                        |
| TOTAL COTIZANTES:            | 1                               |
| REFERENCIA DE PAGO (PIN):    | 27700006                        |
| TIPO DE PLANILLA:            | I                               |

| CODIGO ENTIDAD | NIT       | NOMBRE       | NUMERO AFILIADOS | IBC          | FONDO SOLIDARIDAD | FONDO SUBSISTENCIA | TOTAL INTERESES | VALOR PAGAR SIN INTERESES | VALOR PAGAR |
|----------------|-----------|--------------|------------------|--------------|-------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|-------------|
| EPS010         | 800088702 | EPS SURA     | 1                | \$ 2.400.000 | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 300.000                | \$ 300.000  |
| 25-14          | 900336004 | COLPENSIONES | 1                | \$ 2.400.000 | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 384.000                | \$ 384.000  |
| 14-11          | 890903790 | ARL SURA     | 1                | \$ 2.400.000 | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 167.100                | \$ 167.100  |
| Total a pagar  |           |              |                  |              | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 851.100                | \$ 851.100  |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES: | 07/11/2023 |
|----------------------------------|------------|

# FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

**Razón Social:** CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
**Identificación:** 16078315-9  
**Teléfono:** 3104158968  
**Dirección:** CALLE 71 NO. 4-71 PORTAL DE LA FLORIDA CASA 79, Villamaria, Caldas, Colombia.

**Número:** FE-24  
**Fecha:** 08/10/2023 17:05  
**Fecha Vto.:** 08/10/2023  
**Forma de pago:** Crédito

**Actividad Económica:**  
4210 - Construcción de carreteras y vías de ferrocarril

**Condición IVA:** IVA  
**Responsabilidad fiscal:** No Aplica - Otros

**Sr. (es):** EMPOCALDAS S.A. E.S.P  
**Dirección:** Carrera 23 No.75-82, .  
**Pais:** Colombia

**NIT:** 890803239-9  
**Tel:** 606 8867080

**Moneda:** Pesos Colombianos **Muni. Dest.:** Manizales

| Lin. | Cód. | Artículo       | Observaciones   | Cantidad | Unidad | IVA% | Precio        | % Dto. | Total         |
|------|------|----------------|---|----------|--------|------|---------------|--------|---------------|
| 1    |      | COSTO DIRECTO  | ACTA PARCIAL No.3 PARCIAL CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA 241 DEL 2023. | 1.00     | Und    | 0%   | 72,528,371.00 | 0.00   | 72,528,371.00 |
| 2    |      | ADMINISTRACION | 29%   | 1.00     | Und    | 0%   | 21,033,228.00 | 0.00   | 21,033,228.00 |
| 3    |      | UTILIDAD-3     | 5%  | 1.00     | Und    | 19%  | 3,626,419.00  | 0.00   | 3,626,419.00  |

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el art. 3, de la Ley 1231 de 2008. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

**Subtotal:** 97,188,018.00  
**Descuento:** 0.00  
**Total Bruto:** 97,188,018.00  
**IVA 19%:** 689,019.61

**Fecha y hora de validación:** 08/10/2023 17:18

**CUFE:** cc5b7ff5f370c16571d3b9333d122e8cb938d24789c174b63e6d4f4d7297c70933f18947a7497dc24f20b15744cbb071

**Firma Digital:** KiJWdcSNezt+2oorQmzCyGwITkbPomLJFhFaozSO9DLsA/cq/rVXfut2Q9lsdqTzkyOgtHlyHQAMvPbqR4AIDyYA6GvtDDhRRVkiHDP7c9bPE03WemxER+3e4urGao

**Proveedor Tecnológico:** Cadena S.A. Nit: 890.930.534-0 Software: E-facturacadena  
**Resolución de factura electrónica:** 18764056386796 del 2023-09-19 al 2024-03-19. Rango: FE-20 al FE-100.

**Valor a Pagar: \$** 97,877,037.61



HECHO EN  
**XUBIO.com**

# INFORME TÉCNICO DE OBRA No.3

## 1. INTRODUCCIÓN

Durante el contrato de cambio de material filtrante planta campo alegre, mantenimiento general, aplicación de pintura sobre fachadas en la planta, construcción estructura y cubierta en tanques de filtro en la Planta Campo Alegre. De igual manera construcción de estructura de cubierta en tanque de filtro planta los cuervos, obras de estabilidad del talud perimetral, planta de tratamiento agua potable los cuervos, municipio de Chinchiná – Caldas, además (pantalla pasiva 9x8 m).

En el presente informe se describen ítems desarrollados en el periodo de ejecución.

Las obras civiles contempladas dentro del presente contrato comprenden retiro, suministro e instalación de material filtrante, mantenimiento general y aplicación de pintura sobre fachadas, carpintería de aluminio, obra blanca, replanteo, demoliciones, movimientos de tierra, excavaciones, llenos, Concretos, en pantalla pasiva y canal de aguas, entre otros.

### ESTADO GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Número del contrato               | ACTO 241 DEL 2023.  |
| Objeto:                           | <b>"CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).</b> |
| Nombre Contratista:               | CONSTRUCCIONES E INGENIERIA VALENCIA MONTES S.A.S   |
| Fecha del contrato:               | JULIO 5 DE 2023.  |
| Plazo de ejecución:               | CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO.  |
| Valor inicial Obra                | \$ 628.958.921, °°  |
| Valor total:                      | \$ 628.958.921, °°  |
| Valor Total ejecutado:            | \$ 503.134.471, °°  |
| Saldo contrato:                   | \$ 125.824.450, °°  |
| Fecha de Iniciación:              | JULIO 27 DE 2023.   |
| Fecha de Terminación contractual: | NOVIEMBRE 23 DEL 2023   |
| Supervisor:                       | Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA  |



**AVANCE DEL CONTRATO  
AVANCE FÍSICO**

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Avance físico del periodo | 15.56% |
| Avance físico Acumulado   | 79.99% |

**AVANCE FINANCIERO**

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Inversión Contratada: obra          | \$ 628.958.921, °° |
| Inversión ejecutada en el periodo:  | \$ 97.877.037, °°  |
| Porcentaje ejecutado en el periodo: | 15.56%             |
| Inversión total ejecutada:          | \$ 503.134.471, °° |
| Porcentaje total ejecutado:         | 79.99%             |

**AVANCE EN TIEMPO**

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Plazo de ejecución:        | 120 días |
| Tiempo total transcurrido: | 74 días  |
| Avance Porcentual:         | 61.67%   |

**ANTECEDENTES:**

La obra que se adelanta en las plantas de campo alegre y los cuervos, perteneciente al municipio de Chinchiná – Caldas, se realiza retiro, suministro e instalación de material filtrante, mantenimiento general y aplicación de pintura sobre fachadas, construcción de estructuras metálicas para la protección de tanques de almacenamiento, carpintería de aluminio, obra blanca, replanteo, demoliciones, movimientos de tierra, excavaciones, llenos, Concretos, en pantalla pasiva y canal de aguas.

**DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.**

Se realizan retiro de material filtrante, retiro de material al hombro hasta el acceso vehicular, disposición final en vehículo automotor.

Suministro de material filtrante, gravas de 1" a 3/14", de 3/14" a 1/2", de 1/2" a 1/4", de 1/8" a 2 mm malla 10; de arenas te 0,7 - 0,9 mm, de te 0,45 - 0,55 mm, y de antracita te 0,8 - 1,2 mm.

Instalación de material filtrante en el municipio de Chinchiná – caldas, planta de tratamiento de agua potable campo-alegre.

Construcción de estructura metálica en los filtros de la Planta de los Cuervos, ubicada en el municipio de Chinchiná – Caldas.



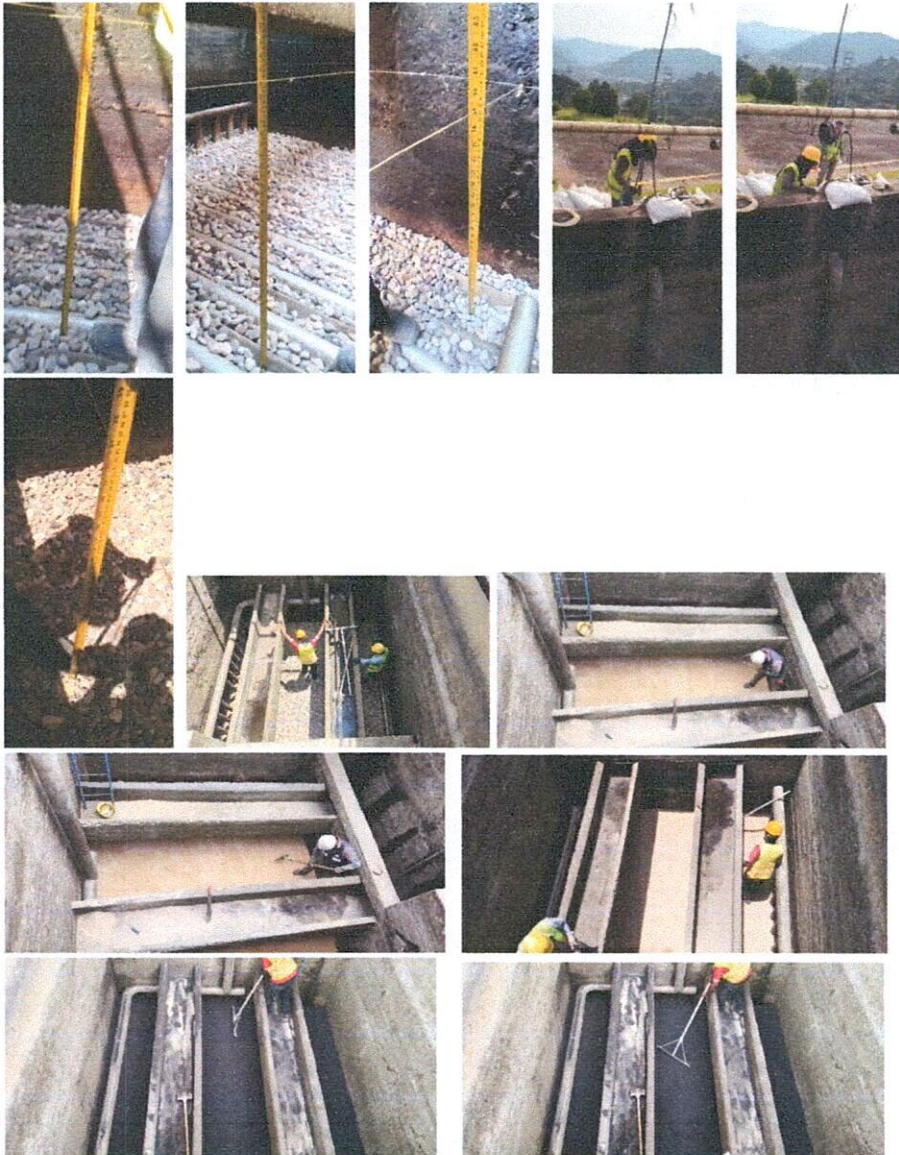
**CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA – CALDAS.**

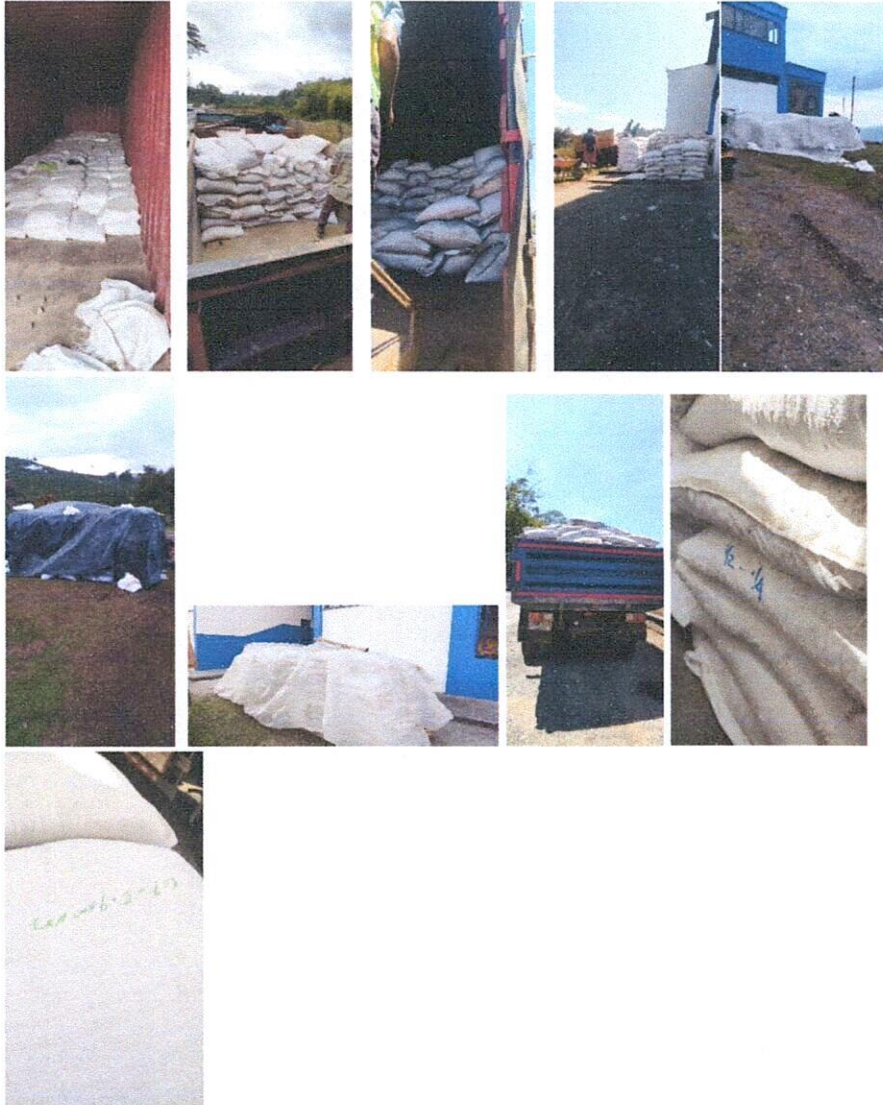
SE REALIZAN RETIRO DE MATERIAL FILTRANTE, RETIRO DE MATERIAL AL HOMBRO HASTA EL ACCESO VEHICULAR, DISPOSICIÓN FINAL EN VEHÍCULO AUTOMOTOR



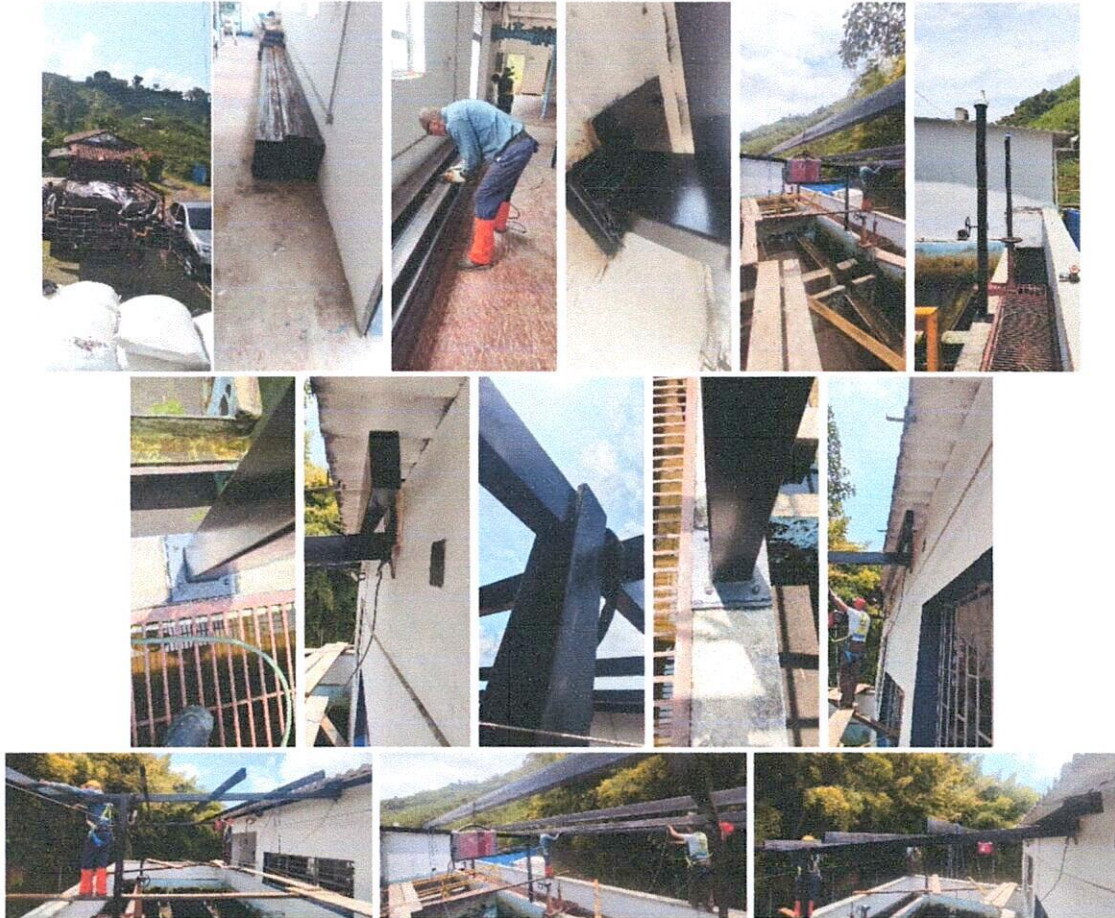


SUMINISTRO DE MATERIAL FILTRANTE, GRAVAS DE 1" A 3/14", DE 3/14" A 1/2", DE 1/2" A 1/4", DE 1/8" A 2 MM MALLA 10; DE ARENAS TE 0,7 - 0,9 MM, DE TE 0,45 - 0,55 MM, Y DE ANTRACITA TE 0,8 - 1,2 MM.





## CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS PARA LA PROTECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO



  
Ing. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
Contratista



NOMINA 16-09-2023 AL 30-09-2023

| N° | EMPLEADOR                       | CIUDAD/REGIO NAUFRENTE       | CARGO    | CC        | NOMBRES                           | Banco       | Asignaciones           |              |                |         |                        | Deducciones   |                       |            |              |            | Monto por pagar en Bancos | Firma del e |
|----|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|-----------------------------------|-------------|------------------------|--------------|----------------|---------|------------------------|---------------|-----------------------|------------|--------------|------------|---------------------------|-------------|
|    |                                 |                              |          |           |                                   |             | Salario Básico Mensual | Horas Extras | Dias laborados | Salario | Auxilio (horas extras) | Incapacidades | Auxilio de transporte | Subtotal 1 | EPS (4%)     | Pensión 4% |                           |             |
| 1  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 15668029  | ALZATE RAMIRO JENFERSON           | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 15           | \$ 960.000     | 0       | \$ 79.303              | \$ 680.303    | \$ 23.200             | \$ 23.200  | \$ 46.400    | \$ 603.303 | John Alzate               |             |
| 2  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 10646978  | CALDERON GONZALEZ JORGE ESTEBAN   | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 1            | \$ 38.657      | 0       | \$ 4.687               | \$ 43.354     | \$ 1.547              | \$ 1.547   | \$ 3.653     | \$ 49.260  | John Alzate               |             |
| 3  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 10646997  | CRUZ ANPAHUE JHON JAIRO           | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 15           | \$ 580.000     | 0       | \$ 79.303              | \$ 600.303    | \$ 23.200             | \$ 23.200  | \$ 46.400    | \$ 603.303 | John Alzate               |             |
| 4  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 1562245   | JARAMILLO OSCAR ALBERTO           | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 15           | \$ 580.000     | 0       | \$ 79.303              | \$ 600.303    | \$ 23.200             | \$ 23.200  | \$ 46.400    | \$ 603.303 | John Alzate               |             |
| 5  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 30381848  | DEGREGO DENNA SANDRA MELBA        | NEQUI       | 1.160.000              | 1            | \$ 38.657      | 0       | \$ 4.687               | \$ 43.354     | \$ 1.547              | \$ 1.547   | \$ 3.653     | \$ 49.260  | Sandra Ospina             |             |
| 6  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 75114851  | JOSE UBERREDON TORO               | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 8            | \$ 309.333     | 0       | \$ 37.469              | \$ 346.802    | \$ 12.373             | \$ 12.373  | \$ 24.747    | \$ 327.052 | Jose UBERREDON TORO       |             |
| 7  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 106616194 | CRISTIAN ESTEBAN RENDON YEPES     | BAUCOLOMBIA | 1.160.000              | 9            | \$ 232.000     | 0       | \$ 28.121              | \$ 260.121    | \$ 9.280              | \$ 9.280   | \$ 18.560    | \$ 241.561 | Cristian YEPES            |             |
| 8  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 106210683 | MACOL ALEXANDER CALDERON GONZALEZ | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 11           | \$ 425.333     | 0       | \$ 51.556              | \$ 476.889    | \$ 17.013             | \$ 17.013  | \$ 34.027    | \$ 442.863 | Macol Calderon            |             |
| 9  | CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ | CHICHINA FILTROS CAMPDALEGRE | AYUDANTE | 118311760 | CARLO GUTIERREZ PARRA             | DAVIDIDA    | 1.160.000              | 1            | \$ 38.657      | 0       | \$ 4.687               | \$ 43.354     | \$ 1.547              | \$ 1.547   | \$ 3.653     | \$ 49.260  | Carlo Gutierrez           |             |
|    |                                 |                              |          |           |                                   |             |                        |              |                |         |                        |               |                       |            | \$ 2.938.995 |            |                           |             |

CARLOS ALBERTO VALENICA MARGUEZ  
 C.C. 16.078.315 de Menéndez  
 E-mail: carlosvalm@netnet.com  
 Menéndez, Caldas



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.  
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

|                |    |                   |                    |              |   |            |  |
|----------------|----|-------------------|--------------------|--------------|---|------------|--|
| Informe Número | 03 | Fecha del informe | Octubre 9 del 2023 | Acta Parcial | X | Acta final |  |
|----------------|----|-------------------|--------------------|--------------|---|------------|--|

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Número del contrato           | 241 DEL 2023.  |
| Objeto:                       | "CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M). |
| Nombre Contratista:           | CARLOS ALEBRTO VALENCIA MARQUEZ  |
| Fecha del contrato:           | JULIO 5 DE 2023.   |
| Plazo de ejecución:           | CIENTO VIENTE (120) DÍAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.   |
| Valor inicial Obra            | \$ 628.958.921,00  |
| Adición No.1                  | \$ 0,00  |
| Valor total:                  | \$ 628.958.921,00  |
| Valor Acta No.1:              | \$ 161.600.247,00  |
| Valor Acta No.2:              | \$ 243.657.187,00  |
| Valor Acta No.3:              | \$ 97.877.037,00   |
| Valor total Ejecutado:        | \$ 503.134.471,00  |
| Saldo contrato:               | \$ 125.824.450,00  |
| Fecha de Iniciación:          | JULIO 27 DE 2023   |
| Fecha de Terminación Inicial: | NOVIEMBRE 23 DEL 2023  |
| Supervisor:                   | Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA.  |

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Avance físico del periodo | 15.56% |
| Avance físico Acumulado   | 79.99% |

1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

#### 1.3. Avance en tiempo

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Plazo de ejecución:        | 120     |
| Tiempo total transcurrido: | 74 días |
| Avance Porcentual:         | 61.67%  |

#### 1.4. Registro fotográfico (puede presentarse como anexo, o incluirlo en el informe)

#### 1.5. Problemáticas con la obra

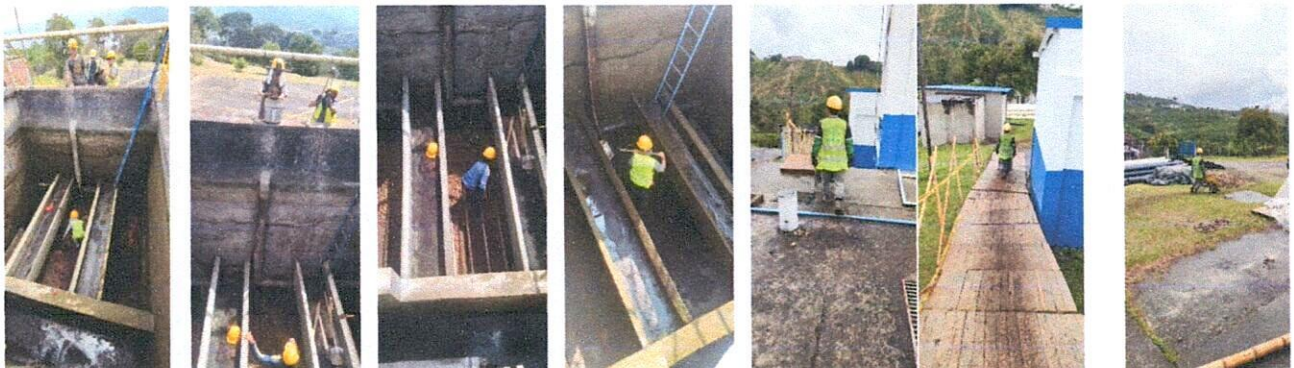
#### CARACTERISTICAS DEL CONTRATO:

Durante el contrato de cambio de material filtrante planta campo alegre, mantenimiento general, aplicación de pintura sobre fachadas en la planta, construcción estructura y cubierta en tanques de filtro en la Planta Campo Alegre. De igual manera construcción de estructura de cubierta en tanque de filtro planta los cuervos, obras de estabilidad del talud perimetral, planta de tratamiento agua potable los cuervos, municipio de Chinchiná – Caldas, además (pantalla pasiva 9x8 m).

#### DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.

- Se realizan retiro de material filtrante, retiro de material al hombro hasta el acceso vehicular, disposición final en vehículo automotor.
- Suministro de material filtrante, gravas de 1" a 3/14", de 3/14" a 1/2", de 1/2" a 1/4", de 1/8" a 2 mm malla 10; de arenas te 0,7 - 0,9 mm, de te 0,45 - 0,55 mm, y de antracita te 0,8 - 1,2 mm.
- Instalación de material filtrante.
- Construcción de estructura metálica en los filtros de la planta de los cuervos, ubicada en el municipio de Chinchiná – Caldas.

#### **SE REALIA RETIRO DE MATERIAL FILTRANTE, RETIRO DE MATERIAL HASTA ACCESO VEHICULOS Y DISPOSICIÓN FINAL EN VEHICULO AUTOMOTOR.**





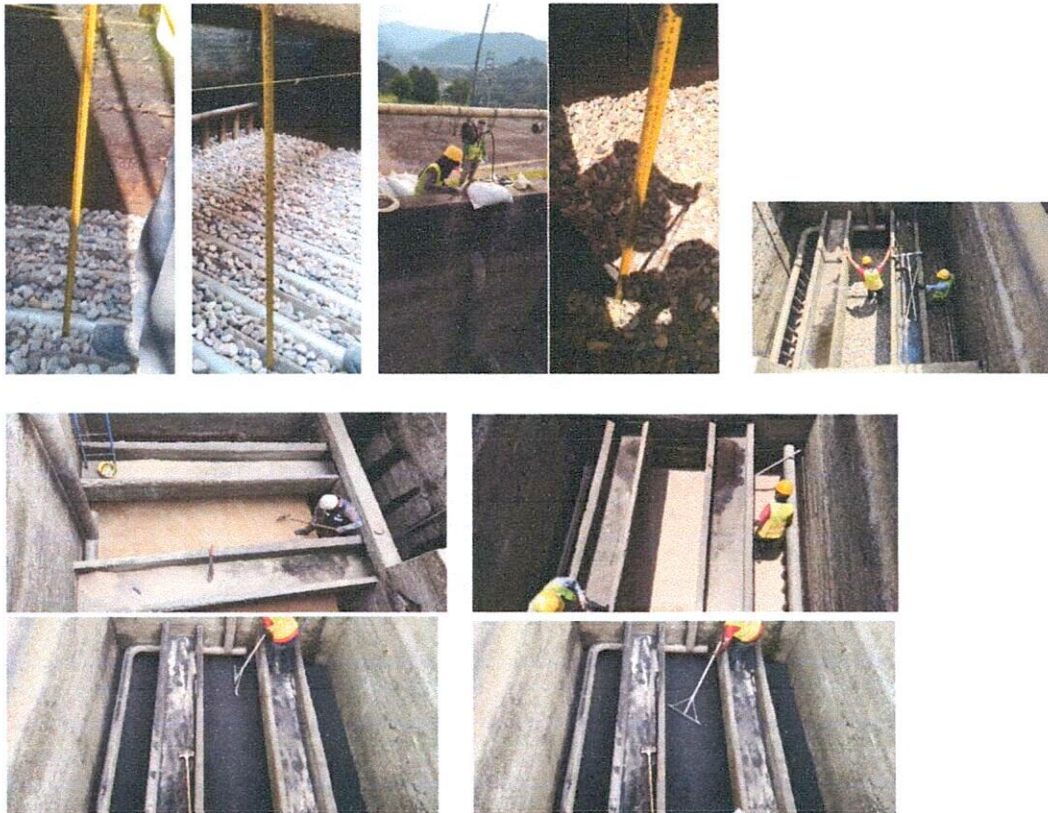
F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.  
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL FILTRANTE, GRAVAS DE 1" A 3/14", DE 3/14" A 1/2", DE 1/2" A 1/4", DE 1/8" A 2 MM MALLA 10; DE ARENAS TE 0,7 - 0,9 MM, DE TE 0,45 - 0,55 MM, Y DE ANTRACITA TE 0,8 - 1,2 MM.**

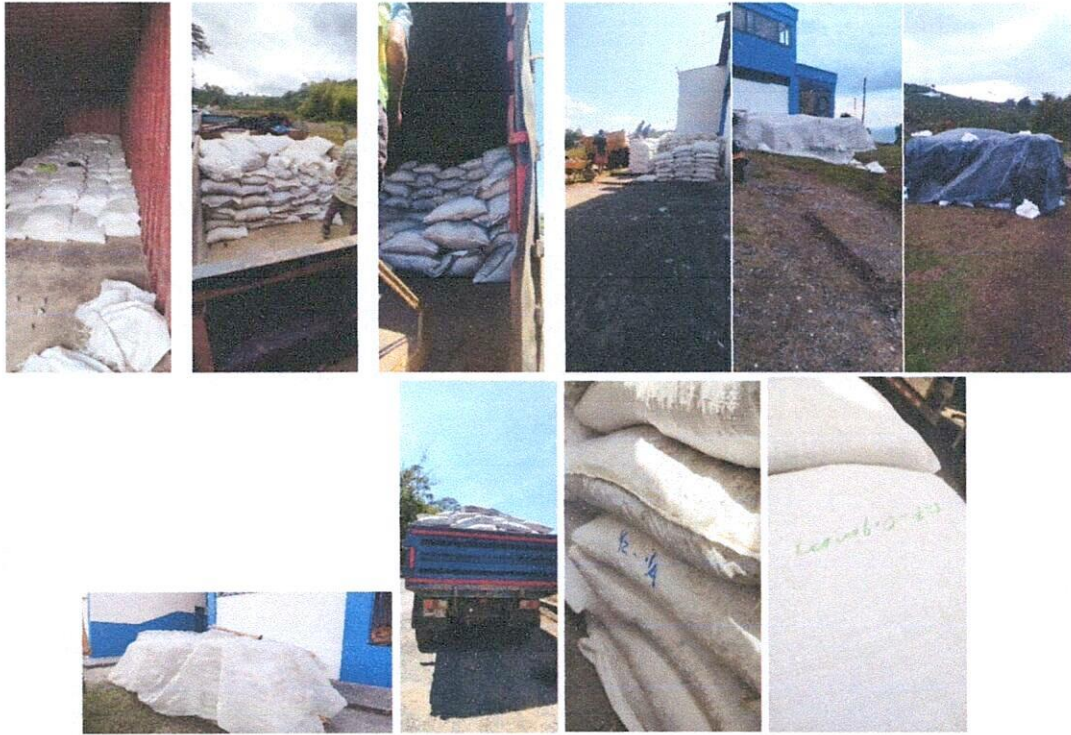




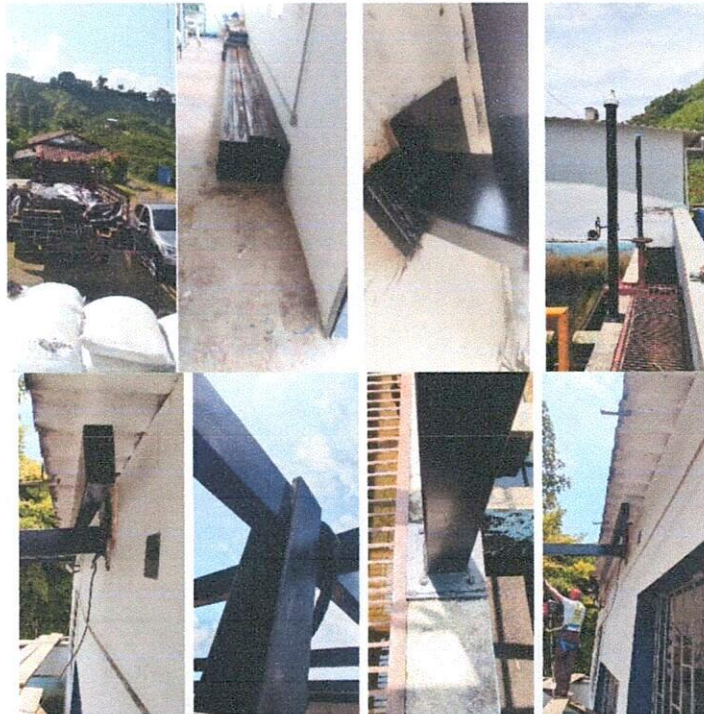
F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



### CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA EN LOS FILTROS DE LA PLANTA DE LOS CUERVOS







F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



#### 1.5. Avance financiero

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Inversión Contratada: obra          | \$628.958.921,00 |
| Inversión ejecutada en el periodo:  | \$97.877.037,00  |
| Porcentaje ejecutado en el periodo: | 15.56%           |
| Inversión total ejecutada:          | \$503.134.471,00 |
| Porcentaje total ejecutado:         | 79.99%           |

2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra) N/A

| GARANTÍAS   | ASEGURADOR A  | No. PÓLIZA      | FECHA INICIAL | FECHA FINAL | VR. ASEGURADO    |
|---|---------------|-----------------|---------------|-------------|------------------|
| Cumplimiento                                      | S. del estado | 42-45-101056908 | 27/07/2023    | 24/02/2024  | \$188,687,676.30 |
| Salarios, Prestaciones sociales e Indemnizaciones | S. del estado | 42-45-101056908 | 27/07/2023    | 24/11/2026  | \$125,791,784.20 |
| Estabilidad de Obra                               | S. del estado | 42-45-101056908 | 27/07/2023    | 26/07/2028  | \$125,791,784.20 |
| Responsabilidad Civil                             | S. del estado | 42-40-101043659 | 27/07/2023    | 24/02/2024  | \$188,687,676.30 |

3. CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Verifique afiliación o pagos aportados y señale con una X)

| NOMBRE DEL TRABAJADOR | ARP | EPS | AFP | PARAFISCALES | FIC |
|-----------------------|-----|-----|-----|--------------|-----|
| Director de Obra      | X   | X   | X   | X            | X   |
| Ingeniero Residente   |     |     |     |              |     |
| Maestro de Obra       | X   | X   | X   | N            | X   |
| Oficial               | X   | x   | x   | x            | X   |
| Ayudantes             | X   | x   | x   | x            | X   |

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona Natural)  
SE ANEXAN PAGOS (FORMATO PILA)  
Para el presente periodo se presenta Paz y salvo del contratista donde conste que pago la



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.  
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

| Fecha de inspección | CASCO A | OVEROL N/A | GUANTES A | BOTAS A | CARNET A | CHALECO N/A | SEÑALIZACIÓN A | CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A |
|---------------------|---------|------------|-----------|---------|----------|-------------|----------------|---|
| Junio 30 de 2023    | A       | N/A        | A         | A       | N/A      | A           | A              | A   |


Convenciones: A:adecuada - D:deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica

5. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)  
Se anexan con el acta parcial en el paquete de cobro del Acta Parcial 03.

6. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

6.1. EMPLEOS GENERADOS

| Personal Contratista de Construcción |                                   | Local | Externa | Subtotal |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-------|---------|----------|
| Mano de Obra Calificada              | Indígenas                         | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Negritudes                        | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Madres cabeza de familia          | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Personal con limitaciones físicas | NA    | NA      | NA       |
| Mano de Obra No Calificada           | Indígenas                         | SI    | NA      | NA       |
|                                      | Negritudes                        | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Madres cabeza de familia          | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Personal con limitaciones físicas | NA    | NA      | NA       |
| <b>TOTALES</b>                       |                                   |       |         |          |
| Personal Interventoría               |                                   | Local | Externa | Subtotal |
| Mano de Obra Calificada              | Indígenas                         | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Negritudes                        | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Madres cabeza de familia          | NA    | NA      | NA       |
|                                      | Personal con limitaciones físicas | NA    | NA      | NA       |

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| <br>F-GC-20<br>Versión 3<br>Junio 2019 | <b>EMPOCALDAS S.A. E.S.P.</b><br><b>GESTIÓN DE CONTRATACIÓN</b> |  |  |  |
|   | <b>INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL</b>           |  |  |  |

|                            |                                   |    |    |    |
|----------------------------|-----------------------------------|----|----|----|
| Mano de Obra No Calificada | Indígenas                         | NA | NA | NA |
|                            | Negritudes                        | NA | NA | NA |
|                            | Madres cabeza de familia          | NA | NA | NA |
|                            | Personal con limitaciones físicas | NA | NA | NA |
| <b>TOTALES</b>             |                                   |    |    |    |

## 6.2. POBLACIÓN BENEFICIADA

El personal que se utilizó en la ejecución de la obra en su mayoría residen en Chinchiná- Caldas, tanto calificado como no calificado, la profesional social si era externa.

## 8.- DOCUMENTOS ANEXOS

| DOCUMENTO  | SI | N/A |
|--|----|-----|
| Acta de entorno  |    | X   |
| Acta de veeduría   |    | X   |
| Acta de convenio de precios  |    | X   |
| Plan de manejo ambiental   |    | X   |
| Ensayos de laboratorio   |    | X   |
| Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)   |    | X   |
| Bitácora de la obra  | X  |     |
| Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.  |    | X   |
| Paz y Salvo oficina de trabajo.  |    | X   |
| Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.  | X  |     |
| Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor. |    | X   |
| Memoria de cálculo de cantidades de obra a pagar   | X  |     |

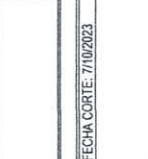
El pago del FIC se realizará una vez se haya terminado el presente contrato, por lo anterior se anexará en el acta final de todos los periodos.

|   |   |
|---|---|
| Calificación entrega de la obra: Excelente 4 – Buena 3 – Regular 2 – Mala 1 | 4 |
|---|---|

Ing. **JUAN PABLO ZULUAGA CORREA**  
 NOMBRE DEL SUPERVISOR ( E )

  
 FIRMA DEL SUPERVISOR





CONTRATO No. 241 DEL 2023  
ACTA No.: 3 - Parcial  
FECHA CORTE: 7/10/2023

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE DE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9x8 M).  
TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9x8 M).  
MUNICIPIO: CHINCHINA  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ

FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023  
VALOR CONTRATO: \$ 628.958.821,00

FECHA VENCIMIENTO INICIAL: NOVIEMBRE 23 DEL 2023  
VALOR ADICIÓN:

FECHA: 09-10-2023

SUPERVISIÓN: Ing. JUAN PABLO ZULLUAGA CORREA

| DESCRIPCIÓN | UND | CONDICIONES CONTRACTUALES |             |             |          | ADICIÓN No.1 |             | ACUMULADO ACTA ANTERIOR |             | PRESENTE ACTA |             | ACUMULADO PRESENTE ACTA |           | % OBRA E EJECUTADO |
|-------------|-----|---------------------------|-------------|-------------|----------|--------------|-------------|-------------------------|-------------|---------------|-------------|-------------------------|-----------|--------------------|
|             |     | CANTIDAD                  | VR.UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VR.UNITARIO  | VALOR TOTAL | CANTIDAD                | VR. PARCIAL | CANTIDAD      | VR. PARCIAL | % EJECUC.               | VR. TOTAL |                    |

| OBRA 1: CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA - CALDAS. |    |        |                 |                   |  |  |  |       |                |        |               |        |        |                   |        |
|---|----|--------|-----------------|-------------------|--|--|--|-------|----------------|--------|---------------|--------|--------|-------------------|--------|
| PRELIMINARES  |    |        |                 |                   |  |  |  |       |                |        |               |        |        |                   |        |
| RETIRO DE MATERIAL FILTRANTE  | M3 | 163,70 | \$ 134.950,00   | \$ 22.091.315,00  |  |  |  | 26,50 | 3.576.175,00   | 137,20 | 18.515.140,00 | 83,81% | 163,70 | \$ 22.091.315,00  | 100,0% |
| RETIRO DE MATERIAL AL HOMBRO HASTA EL ACCESO VEHICULAR  | M3 | 163,70 | \$ 50.000,00    | \$ 8.185.000,00   |  |  |  | 26,50 | 1.325.000,00   | 137,20 | 6.860.000,00  | 83,81% | 163,70 | \$ 8.185.000,00   | 100,0% |
| DISPOSICIÓN FINAL EN VEHICULO AUTOMOTOR   | M3 | 163,70 | \$ 60.728,00    | \$ 9.941.173,60   |  |  |  | 26,50 | 1.609.292,00   | 137,20 | 8.331.882,00  | 83,81% | 163,70 | \$ 9.941.174,00   | 100,0% |
| SUMINISTRO DE MATERIAL FILTRANTE  |    |        |                 |                   |  |  |  |       |                |        |               |        |        |                   |        |
| SUMINISTRO GRAVA DE 1" A 3/4"   | M3 | 15,00  | \$ 1.279.320,00 | \$ 19.189.800,00  |  |  |  | 15,00 | 19.189.800,00  | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 15,00  | \$ 19.189.800,00  | 100,0% |
| SUMINISTRO GRAVA DE 3/4" A 1/2"   | M3 | 15,00  | \$ 1.279.320,00 | \$ 19.189.800,00  |  |  |  | 15,00 | 19.189.800,00  | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 15,00  | \$ 19.189.800,00  | 100,0% |
| SUMINISTRO GRAVA DE 1/2" A 1/4"   | M3 | 7,50   | \$ 1.279.320,00 | \$ 9.594.900,00   |  |  |  | 7,50  | 9.594.900,00   | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 7,50   | \$ 9.594.900,00   | 100,0% |
| SUMINISTRO GRAVA DE 1/4" A 1/8"   | M3 | 7,50   | \$ 1.279.320,00 | \$ 9.594.900,00   |  |  |  | 7,50  | 9.594.900,00   | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 7,50   | \$ 9.594.900,00   | 100,0% |
| SUMINISTRO GRAVA DE 1/8" A 2 MM MALLA 10  | M3 | 15,00  | \$ 1.279.320,00 | \$ 19.189.800,00  |  |  |  | 15,00 | 19.189.800,00  | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 15,00  | \$ 19.189.800,00  | 100,0% |
| SUMINISTRO DE ARENA TE 0.7 - 0.9 MM   | M3 | 30,00  | \$ 1.279.320,00 | \$ 38.379.600,00  |  |  |  | 30,00 | 38.379.600,00  | 0,00   | 0,00          | 0,00%  | 30,00  | \$ 38.379.600,00  | 100,0% |
| SUMINISTRO DE ARENA TE 0.45 - 0.55 MM   | M3 | 66,20  | \$ 1.659.880,00 | \$ 109.884.056,00 |  |  |  | 66,00 | 109.552.080,00 | 3,30   | 5.477.604,00  | 4,98%  | 69,30  | \$ 115.029.684,00 | 104,7% |
| INSTALACION MATERIAL FILTRANTE  |    |        |                 |                   |  |  |  |       |                |        |               |        |        |                   |        |
| INSTALACION DE MATERIAL FILTRANTE   | M3 | 163,70 | \$ 107.990,00   | \$ 17.673.052,00  |  |  |  | 26,50 | 2.850.940,00   | 137,20 | 14.812.112,00 | 83,81% | 163,70 | \$ 17.673.052,00  | 100,0% |

| OBRA 2: MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA CAMPOALEGRE, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, CALDAS.  |     |     |               |                 |  |  |  |        |              |  |      |       |        |                 |        |
|---|-----|-----|---------------|-----------------|--|--|--|--------|--------------|--|------|-------|--------|-----------------|--------|
| PRELIMINARES  |     |     |               |                 |  |  |  |        |              |  |      |       |        |                 |        |
| PROCESO DE REMOCIÓN DE OXIDO EN PERRILLERIA METÁLICA DE PUERTAS Y VENTANAS CON ACIDO MURIÁTICO Y MEDIOS MANUALES. APLICACIÓN DE RESINA EN FIBRA DE VIDRIO PARA CURADO. LUBRO Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIÓN. INCLUYE ANDAMIOS Y TRABAJO EN ALTURA DE 5 A 10 MTS. | MT2 | 30  | \$ 34.425,00  | \$ 1.032.750,00 |  |  |  | 97,66  | 3.361.946,00 |  | 0,00 | 0,00% | 97,66  | \$ 3.361.946,00 | 325,5% |
| DEMOLICIÓN ALFAJAS EN PREFABRICADAS, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS.  | MTL | 15  | \$ 17.225,00  | \$ 258.375,00   |  |  |  | 27,00  | 465.075,00   |  | 0,00 | 0,00% | 27,00  | \$ 465.075,00   | 180,0% |
| SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACIÓN ESTUCO PLÁSTICO SELLANTE SOBRE MUROS AFECTADOS ( PROCESO 20 DIAS SECADO)  | M2  | 148 | \$ 33.353,00  | \$ 4.935.244,00 |  |  |  | 168,10 | 5.606.639,00 |  | 0,00 | 0,00% | 168,10 | \$ 5.606.639,00 | 113,6% |
| DEMOLICIÓN DE ESCALERA FUA TIPO GATO SOBRE FACHADA POSTERIOR INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS.  | GBL | 1   | \$ 438.439,00 | \$ 438.439,00   |  |  |  | 1,00   | 438.439,00   |  | 0,00 | 0,00% | 1,00   | \$ 438.439,00   | 100,0% |
| REVOCQUE PANETE E-12, FILOS Y DILATACIONES EN MAL ESTADO.   | MTL | 29  | \$ 24.954,00  | \$ 723.666,00   |  |  |  | 36,60  | 913.316,00   |  | 0,00 | 0,00% | 36,60  | \$ 913.316,00   | 126,2% |

|   |  |                       |  |                                    |  |
|---|--|-----------------------|--|------------------------------------|--|
| CONTRATO No. 241 DEL 2023   |  | ACTA No.: 3 - Parcial |  | FECHA CORTE: 7/10/2023             |  |
| GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M). |  |                       |  |                                    |  |
| MUNICIPIO:  |  | CHINCHINA             |  | FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023 |  |
| CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  |  |                       |  | VALOR CONTRATO: \$ 628.958.921,00  |  |
| SUPERVISOR: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA  |  |                       |  | FECHA: 09-10-2023                  |  |

| DESCRIPCIÓN   | UND | CONDICIONES CONTRACTUALES |                 | ADICION No.1    |          | ACUMULADO ACTA ANTERIOR |             | PRESENTE ACTA |            | ACUMULADO PRESENTE ACTA |           | % OBRA EJECUTADO |        |
|---|-----|---------------------------|-----------------|-----------------|----------|-------------------------|-------------|---------------|------------|-------------------------|-----------|------------------|--------|
|   |     | CANTIDAD                  | VR.UNITARIO     | VALOR TOTAL     | CANTIDAD | VR.UNITARIO             | VALOR TOTAL | CANTIDAD      | VR.PARCIAL | CANTIDAD                | VR. TOTAL |                  |        |
| <b>CARPINTERIA DE ALUMINIO</b>  |     |                           |                 |                 |          |                         |             |               |            |                         |           |                  |        |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE ALFAJA EN ALUMINIO, INCLUYE PINTURA EN ACEITE Y ANTICORROSIVO AZUL  | MTL | 15                        | \$ 42.894,00    | \$ 643.260,00   |          |                         | 27,00       | 1.157.866,0   | 0,0        | 0,00%                   | 27,00     | \$ 1.157.866,00  | 180,0% |
| DISEÑO, FABRICACION Y MONTAJE DE ESCALERA TIPO GATO, TUBERIA 1 1/2 Y 3/4", LAMINAS Y PERNOS DE CONEXIONES Y ANCLAJE.  | UND | 1                         | \$ 5.166.100,00 | \$ 5.166.100,00 |          |                         | 1,00        | 5.166.100,0   | 0,0        | 0,00%                   | 1,00      | \$ 5.166.100,00  | 0,0%   |
| <b>OBRA BLANCA</b>  |     |                           |                 |                 |          |                         |             |               |            |                         |           |                  |        |
| ESMALTE SINTETICO, COLOR AZUL, ACABADO BRILLANTE, SOBRE SUPERFICIE DE ACERO LAMINADO EN ESTRUCTURAS METALICAS, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE A PINTAR, MEDIANTE MEDIOS MANUALES HASTA DEJARLA EXENTA DE GRASAS, DOS MANOS DE IMPRIMACION, CON UN ESPESOR MINIMO DE PIELICULA SECA DE 45 MICRAS POR MANO (RENDIMIENTO: 0,111 LMF) Y DOS MANOS DE ACABADO CON ESMALTE SINTETICO CON UN ESPESOR MINIMO DE PIELICULA SECA DE 35 MICRAS POR MANO (RENDIMIENTO: 0,08 LMF) INCLUYE ANDAMIOS SOBRE TRABAJO DE 5 A 10 MTS (VENTANAS, PUERTAS, REJAS EN MUROS Y PISOS). | M2  | 87,5                      | \$ 34.817,00    | \$ 3.046.487,50 |          |                         | 102,58      | 3.571.526,0   | 0,0        | 0,00%                   | 102,58    | \$ 3.571.526,00  | 117,2% |
| SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACION DE PINTURA TIPO KORBZA AUTOLIMPIABLE A BASE DE REJAS DE PILOLITE Y DISOLVENTES ORGANICOS, RESISTENTE AL AGUA, AGUA LLUVIA Y LLUVIA ACIDA, TAMBIEN ALTAS TEMPERATURAS Y RADIACION EXTERIOR, COLOR BLANCO CORPORATIVO DISEÑO, ACABADO MATE, APLICADA CON BROCHA, RODILLO O PISTOLA PINTURA PLASTICA PARA EXTERIOR A BASE DE COPOLIMERO ACRILICO/NILICO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE SUPERFICIE PREVIAMENTE LIMADA Y MASILLADO USO DE ANDAMIOS Y KIT DE SEGURIDAD, ALTURA DE 5 A 10 METROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.                 | M2  | 282,45                    | \$ 36.142,00    | \$ 9.485.487,90 |          |                         | 226,80      | 8.197.006,0   | 0,0        | 0,00%                   | 226,80    | \$ 8.197.006,00  | 86,4%  |
| SUMINISTRO, TRANSPORTE Y APLICACION DE PINTURA TIPO KORBZA AUTOLIMPIABLE A BASE DE REJAS DE PILOLITE Y DISOLVENTES ORGANICOS, RESISTENTE AL AGUA, AGUA LLUVIA Y LLUVIA ACIDA, TAMBIEN ALTAS TEMPERATURAS Y RADIACION EXTERIOR, COLOR AZUL CORPORATIVO DISEÑO, ACABADO MATE, APLICADA CON BROCHA, RODILLO O PISTOLA PINTURA PLASTICA PARA EXTERIOR A BASE DE COPOLIMERO ACRILICO/NILICO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE SUPERFICIE PREVIAMENTE LIMADA Y MASILLADO USO DE ANDAMIOS Y KIT DE SEGURIDAD, ALTURA DE 5 A 10 METROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.                   | M2  | 231                       | \$ 38.861,00    | \$ 8.976.891,00 |          |                         | 226,80      | 8.813.675,0   | 0,0        | 0,00%                   | 226,80    | \$ 8.813.675,00  |        |
| <b>ASEO GENERAL</b>   |     |                           |                 |                 |          |                         |             |               |            |                         |           |                  |        |
| EVACUACION DE ESCOMBROS BOTADERO IMPAL, CARGUE Y RETIRO GENERAL   | M3  | 4                         | \$ 116.899,00   | \$ 475.596,00   |          |                         | 14,40       | 1.712.146,0   | 0,0        | 0,00%                   | 14,40     | \$ 1.712.146,00  | 360,0% |
| ASEO GENERAL  | GEL | 1                         | \$ 470.251,00   | \$ 470.251,00   |          |                         | 1,00        | 470.251,0     | 0,0        | 0,00%                   | 1,00      | \$ 470.251,00    | 100,0% |

CONTRATO No. 241 DEL 2023  
ACTA No. 3 - Parcial  
FECHA CORTE: 7/10/2023

GRUPO VI. CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA. MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACION DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9x8 M).

FECHA INICIACION: JULIO 27 DE 2023  
VALOR CONTRATO: \$ 628.958.921.00

MUNICIPIO: CHINCHINA  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENZUELA MARQUEZ

FECHA VENCIMIENTO INICIAL: NOVIEMBRE 23 DEL 2023  
VALOR ADICION:

SUPERVISION: Ing. JUAN PABLO ZULLUAGA CORREA  
FECHA: 09-10-2023

GRUPO VI. CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA. MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACION DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9x8 M).

| DESCRIPCION  | UND | CONDICIONES CONTRACTUALES |                  |                  | ADICION No.1 |               |             | PRESENTE ACTA |               |           | ACUMULADO PRESENTE ACTA |               |          | % OBRA E-EJECUTADO |
|--|-----|---------------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-----------|-------------------------|---------------|----------|--------------------|
|  |     | CANTIDAD                  | VR.UNITARIO      | VALOR TOTAL      | CANTIDAD     | VR.UNITARIO   | VALOR TOTAL | CANTIDAD      | VR. PARCIAL   | %-EJECUC. | CANTIDAD                | VR. TOTAL     | CANTIDAD |                    |
| <b>PRELIMINARES</b>  |     |                           |                  |                  |              |               |             |               |               |           |                         |               |          |                    |
| Fabricación e instalación portico en perfiles de 200x100x4 mm, platinas y gomos de conexión y anclajes. Altura mínima portico 4m                   | UN  | 0,00                      | \$ 12.814.627,00 | \$ 76.887.762,00 | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00      | 0,00                    | 0,00          | 0,00     | 0,00               |
| Fabricación e instalación cornisas de cubierta en perfil de 150x50x2, platinas y pernos de conexión  | un  | 40,00                     | \$ 1.234.793,00  | \$ 49.391.720,00 | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00      | 0,00                    | 0,00          | 0,00     | 0,00               |
| Suministro e instalación leje standing sean calibre 26, ancho 50cm, altura pastilla 3,6cm, color ral 9002, sencilla                                | M2  | 280,00                    | \$ 90.180,00     | \$ 25.250.400,00 | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00      | 0,00                    | 0,00          | 0,00     | 0,00               |
| Suministro e instalación canal aguas lluvias calibre 26, desarrollo 60cm, con socos de 4"  | ml  | 27,60                     | \$ 213.221,00    | \$ 5.884.899,60  | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00      | 0,00                    | 0,00          | 0,00     | 0,00               |
| Suministro e instalación tubo pvc 4" bajante aguas lluvias   | ml  | 24,00                     | \$ 97.369,00     | \$ 2.337.336,00  | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00      | 0,00                    | 0,00          | 0,00     | 0,00               |
| <b>OBRA 4: CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA CUERVOS</b>   |     |                           |                  |                  |              |               |             |               |               |           |                         |               |          |                    |
| <b>PRELIMINARES</b>  |     |                           |                  |                  |              |               |             |               |               |           |                         |               |          |                    |
| Fabricación e instalación portico en perfiles de 150x100x3mm, platinas y gomos de conexión y anclajes  | Un  | 4,00                      | \$ 3.889.090,00  | \$ 15.556.360,00 | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 4,00          | 15.556.360,00 | 100,00%   | 4,00                    | 15.556.360,00 | 100,00%  |                    |
| Fabricación e instalación cornisas de cubierta en perfil de 150x50x2, platinas y pernos de conexión  | Un  | 12,00                     | \$ 1.206.959,00  | \$ 14.483.508,00 | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 12,00         | 14.483.508,00 | 100,00%   | 12,00                   | 14.483.508,00 | 100,00%  |                    |
| Suministro e instalación leje fibrocemento #6 arco canales   | M2  | 83,20                     | \$ 74.222,00     | \$ 6.175.270,40  | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 83,20         | 6.175.270,40  | 100,00%   | 83,20                   | 6.175.270,40  | 100,00%  |                    |
| Fabricación e instalación baranda en tubería 1 1/2x2mm   | ml  | 16,00                     | \$ 337.375,00    | \$ 5.398.000,00  | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 16,00         | 5.398.000,00  | 100,00%   | 16,00                   | 5.398.000,00  | 100,00%  |                    |
| Suministro e instalación rejilla en ángulo de 1 1/2 x 1/8 y varilla 1/2"   | ml  | 6,00                      | \$ 377.860,00    | \$ 2.267.160,00  | 0,00         | 0,00          | 0,00        | 6,00          | 2.267.160,00  | 100,00%   | 6,00                    | 2.267.160,00  | 100,00%  |                    |
| <b>OBRA 5: OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA)</b> |     |                           |                  |                  |              |               |             |               |               |           |                         |               |          |                    |
| <b>PRELIMINARES</b>  |     |                           |                  |                  |              |               |             |               |               |           |                         |               |          |                    |
| Receña y limpieza, sin retiro  | m2  | 220,00                    | \$ 3.204,00      | \$ 704.880,00    | 279,00       | 893.916,00    | 279,00      | 893.916,00    | 0,00          | 0,00%     | 279,00                  | 893.916,00    | 126,8%   |                    |
| Conformación de taludes con sistema manual, en tierra (No incluye retiro de sobranes)  | m3  | 36,00                     | \$ 47.222,00     | \$ 1.703.592,00  | 36,00        | 1.703.592,00  | 36,00       | 1.703.592,00  | 0,00          | 0,00%     | 36,00                   | 1.703.592,00  | 100,0%   |                    |
| Conformación de taludes con sistema manual, en conglomerado (No incluye retiro de sobranes)  | m3  | 54,00                     | \$ 51.373,00     | \$ 2.774.142,00  | 53,76        | 2.761.812,00  | 53,76       | 2.761.812,00  | 0,00          | 0,00%     | 53,76                   | 2.761.812,00  | 99,6%    |                    |
| Excavaciones en zanja hasta 2m de profundidad, en conglomerado (No incluye retiro de sobranes)   | m3  | 12,00                     | \$ 63.662,00     | \$ 763.944,00    | 13,06        | 824.851,00    | 13,06       | 824.851,00    | 0,00          | 0,00%     | 13,06                   | 824.851,00    | 109,0%   |                    |
| Excavaciones en roca con cuña hidráulica (incluye compresor y 3 perforaciones)   | m3  | 12,00                     | \$ 265.489,00    | \$ 3.185.868,00  | 12,00        | 3.185.868,00  | 12,00       | 3.185.868,00  | 0,00          | 0,00%     | 12,00                   | 3.185.868,00  | 100,0%   |                    |
| Confección con costales de fibra y suelo cemento (10:1), con material de la zona   | m3  | 5,00                      | \$ 349.948,00    | \$ 1.749.740,00  | 2,85         | 997.360,00    | 2,85        | 997.360,00    | 0,00          | 0,00%     | 2,85                    | 997.360,00    | 57,0%    |                    |
| Acero de Refuerzo Fry 4200 MPA (anclajes pasivos D=3/4", 1/2", pantalla 3/8" @15cm)  | kg  | 1.580,00                  | \$ 11.968,00     | \$ 17.524.840,00 | 1.687,59     | 18.728.208,00 | 1.687,59    | 18.728.208,00 | 0,00          | 0,00%     | 1.687,59                | 18.728.208,00 | 106,8%   |                    |

CONTRATO No. 241 DEL 2023  
ACTA No. 3 - Parcial  
FECHA CORTE: 7/10/2023

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA PASIVA 988 M).

FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023  
FECHA VENCIMIENTO INICIAL: NOVIEMBRE 23 DEL 2023  
VALOR CONTRATO: \$ 628.998.921,00  
VALOR ADICIÓN:

SUPERVISIÓN: Ing. JUAN PABLO ZULLUAGA, CORREA  
MUNICIPIO: CHINCHINA  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ

| DESCRIPCION  | UND   | CONDICIONES CONTRACTUALES |                 |                  | ADICION No. 1 |             |             | ACUMULADO ACTA ANTERIOR |              |              | PRESENTE ACTA |           |          | ACUMULADO PRESENTE ACTA |          |                  | % OBRA EJECUTADO |
|--|-------|---------------------------|-----------------|------------------|---------------|-------------|-------------|-------------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|----------|-------------------------|----------|------------------|------------------|
|  |       | CANTIDAD                  | VR.UNITARIO     | VALOR TOTAL      | CANTIDAD      | VR.UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD                | VR. PARCIAL  | VR. PARCIAL  | CANTIDAD      | % EJECUC. | CANTIDAD | VR. TOTAL               | CANTIDAD | VR. TOTAL        |                  |
| Formación y nivelación de taludes con suelo cementado 12:1   | m3    | 3,00                      | \$ 454.315,00   | \$ 1.362.945,00  |               |             |             | 14,18                   | 6.442.187,0  | 6.442.187,0  | 0,0           | 0,00%     | 14,18    | \$ 6.442.187,00         | 14,18    | \$ 6.442.187,00  | 472,7%           |
| Suministro y colocación de tubería 4" A.L.L. Para anclajes   | m     | 30,00                     | \$ 42.303,00    | \$ 1.269.090,00  |               |             |             | 30,00                   | 1.269.090,0  | 1.269.090,0  | 0,0           | 0,00%     | 30,00    | \$ 1.269.090,00         | 30,00    | \$ 1.269.090,00  | 100,0%           |
| Perforación drenes y anclajes pasivos con equipo mecánico (Resistal y Commeratado)                                       | m     | 117,60                    | \$ 153.945,00   | \$ 17.996.092,00 |               |             |             | 0,00                    | 0,0          | 0,0          | 0,0           | 0,00%     | 0,00     | \$ -                    | 0,00     | \$ -             | 0,0%             |
| Perforación drenes y anclajes pasivos con equipo mecánico (Roca)   | m     | 50,40                     | \$ 274.426,00   | \$ 13.831.070,40 |               |             |             | 170,00                  | 46.652.420,0 | 46.652.420,0 | 0,0           | 0,00%     | 170,00   | \$ 46.652.420,00        | 170,00   | \$ 46.652.420,00 | 337,3%           |
| Inyección de lechada A/C=0,45, con bomba 70PSI   | m     | 138,00                    | \$ 57.921,00    | \$ 7.993.098,00  |               |             |             | 32,50                   | 1.882.433,0  | 1.882.433,0  | 0,0           | 0,00%     | 32,50    | \$ 1.882.433,00         | 32,50    | \$ 1.882.433,00  | 23,6%            |
| Concreto para pantalla pasiva de 3000psi e=12cm  | m2    | 72,00                     | \$ 143.656,00   | \$ 10.343.232,00 |               |             |             | 70,29                   | 10.097.590,0 | 10.097.590,0 | 0,0           | 0,00%     | 70,29    | \$ 10.097.590,00        | 70,29    | \$ 10.097.590,00 | 97,6%            |
| Soldado en concreto de 10,5 Mpa  | m3    | 1,50                      | \$ 767.157,00   | \$ 1.150.735,50  |               |             |             | 1,03                    | 790.172,0    | 790.172,0    | 0,0           | 0,00%     | 1,03     | \$ 790.172,00           | 1,03     | \$ 790.172,00    | 68,7%            |
| Suministro y colocación de tubería perforada 2" St. Para drenes  | m     | 30,00                     | \$ 32.820,00    | \$ 984.600,00    |               |             |             | 40,00                   | 1.312.800,0  | 1.312.800,0  | 0,0           | 0,00%     | 40,00    | \$ 1.312.800,00         | 40,00    | \$ 1.312.800,00  | 133,3%           |
| Suministro y colocación de tubería perforada 3" St. Para drenes  | m     | 6,00                      | \$ 43.033,00    | \$ 258.198,00    |               |             |             | 6,00                    | 258.198,0    | 258.198,0    | 0,0           | 0,00%     | 6,00     | \$ 258.198,00           | 6,00     | \$ 258.198,00    | 100,0%           |
| Suministro, transporte e instalación concreto para zanjas colectoras de 3000 psi   | m3    | 1,50                      | \$ 1.100.438,00 | \$ 1.650.657,00  |               |             |             | 0,77                    | 847.337,0    | 847.337,0    | 0,0           | 0,00%     | 0,77     | \$ 847.337,00           | 0,77     | \$ 847.337,00    | 51,3%            |
| Suministro, transporte e instalación concreto para Canal de Rápidas con Tapa de 3000 psi                                 | m3    | 4,50                      | \$ 1.189.056,00 | \$ 5.350.752,00  |               |             |             | 10,08                   | 11.985.684,0 | 11.985.684,0 | 0,0           | 0,00%     | 10,08    | \$ 11.985.684,00        | 10,08    | \$ 11.985.684,00 | 224,0%           |
| Acameo al hombro fuerte pendiente  | m3-hm | 10,00                     | \$ 119.202,00   | \$ 1.192.020,00  |               |             |             | 43,20                   | 5.149.526,0  | 5.149.526,0  | 0,0           | 0,00%     | 43,20    | \$ 5.149.526,00         | 43,20    | \$ 5.149.526,00  | 432,0%           |
| Suministro, transporte y construcción de trinchos en guelua, hección servicio, con eslabes de especies naturales (Zunim) | m     | 30,00                     | \$ 70.410,00    | \$ 2.112.300,00  |               |             |             | 15,00                   | 1.056.150,0  | 1.056.150,0  | 0,0           | 0,00%     | 15,00    | \$ 1.056.150,00         | 15,00    | \$ 1.056.150,00  | 50,0%            |
| Cajas en concreto simple de 3000PSI (60x60cm), incluye tapa y cataluña   | un    | 2,00                      | \$ 590.538,00   | \$ 1.181.076,00  |               |             |             | 3,00                    | 1.771.614,0  | 1.771.614,0  | 0,0           | 0,00%     | 3,00     | \$ 1.771.614,00         | 3,00     | \$ 1.771.614,00  | 150,0%           |
| Retiro de material sobrante en volqueta, cargue manual   | m3    | 30,00                     | \$ 69.232,00    | \$ 2.076.960,00  |               |             |             | 45,00                   | 3.115.440,0  | 3.115.440,0  | 0,0           | 0,00%     | 45,00    | \$ 3.115.440,00         | 45,00    | \$ 3.115.440,00  | 150,0%           |

| COSTO DIRECTO                | VALOR             |
|------------------------------|-------------------|
| ADMINISTRACION               | \$ 72.528.371     |
| UTILIDADES                   | \$ 21.033.228,00  |
| SUMA ANTES IVA               | \$ 93.561.599,00  |
| I.V.A                        | \$ 97.188.018     |
| VALOR TOTAL OBRA             | \$ 190.749.617,00 |
| TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA | \$ 97.877.037,00  |

| COSTO DIRECTO                | VALOR            |
|------------------------------|------------------|
| ADMINISTRACION               | \$ 486.068.116   |
| UTILIDADES                   | \$ 135.159.754   |
| SUMA ANTES IVA               | \$ 621.227.870   |
| I.V.A                        | \$ 628.958.921   |
| VALOR TOTAL OBRA             | \$ 1.250.186.791 |
| TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA | \$ 628.958.921   |

SOM: NOVENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TREINTA Y SIETE PESOS (\$ 97.877.037,00) m/cie.





CONTRATO No. 241 DEL 2023

ACTA No.: 3 - Parcial

FECHA CORTE: 7/10/2023

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).  
MUNICIPIO: CHINCHINA  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ

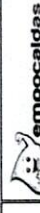
FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023  
VALOR CONTRATO: \$ 628.958.921,00

FECHA VENCIMIENTO INICIAL: NOVIEMBRE 23 DEL 2023  
VALOR ADICIÓN:

SUPERVISIÓN: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).  
FECHA: 09-10-2023

| DESCRIPCION   | UND | CONDICIONES CONTRACTUALES |             |             |          | ADICION No.1 |             |          |            | ACUMULADO ACTA ANTERIOR |             | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO PRESENTE ACTA |           | % OBRA EJECUTADO |  |
|---|-----|---------------------------|-------------|-------------|----------|--------------|-------------|----------|------------|-------------------------|-------------|---------------|----------|-------------------------|-----------|------------------|--|
|   |     | CANTIDAD                  | VR.UNITARIO | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VR.UNITARIO  | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VR.PARCIAL | CANTIDAD                | VR. PARCIAL | CANTIDAD      | MEJECUC. | CANTIDAD                | VR. TOTAL |                  |  |
| <p>CONTRATO No. 241 DEL 2023</p> <p>ACTA No.: 3 - Parcial</p> <p>FECHA CORTE: 7/10/2023</p>   |     |                           |             |             |          |              |             |          |            |                         |             |               |          |                         |           |                  |  |
| <p>GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).</p> <p>FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023</p> <p>VALOR CONTRATO: \$ 628.958.921,00</p> <p>SUPERVISIÓN: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA</p> |     |                           |             |             |          |              |             |          |            |                         |             |               |          |                         |           |                  |  |
| <p>MUNICIPIOS:</p> <p>CHINCHINA</p> <p>CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ</p> <p>VALOR ADICIÓN: \$</p> <p>FECHA: 09-10-2023</p>   |     |                           |             |             |          |              |             |          |            |                         |             |               |          |                         |           |                  |  |



CONTRATO No. 241 DEL 2023

ACTA No.: 3 - Parcial

FECHA CORTE: 7/10/2023

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).

FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023

FECHA VENCIMIENTO INICIAL: NOVIEMBRE 23 DEL 2023

SUPERVISIÓN: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA

GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).  
FECHA: 09-10-2023

**RESUMEN TOTAL DEL CONTRATO:**

VALOR CONTRATO INICIAL

Valor Adición No. 01

VALOR ACTA No. 01 PARCIAL (Fecha: 18/09/2023)

VALOR ACTA No. 02 PARCIAL (Fecha: 25-09-2023)

VALOR ACTA No. 03 PARCIAL (Fecha: 11-10-2023)

SUMA

Saldo del Contrato

**SUMAS IGUALES**

|    |                |
|----|----------------|
| \$ | 628.958.921,00 |
| \$ | 161.600.247,00 |
| \$ | 243.657.187,00 |
| \$ | 97.877.037,00  |
| \$ | 503.134.471,00 |
| \$ | 125.824.450,00 |
| \$ | 628.958.921,00 |

|    |                |
|----|----------------|
| \$ | 628.958.921,00 |
| \$ | -              |
| \$ | 628.958.921,00 |
| \$ | 628.958.921,00 |

Nombre: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
Contratista

Nombre: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA  
INGENIERO SUPERVISOR  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

|  |  |
|--|--|
| CONTRATO No. 241 DE 2023<br>CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ<br>SUPERVISOR: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA | PRE-ACTA : No 3- Parcial<br>FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023.<br>FECHA TERMINACION: NOVIEMBRE 23 DEL 2023. |
|--|--|

| ITEMS | DESCRIPCIÓN                  | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|------------------------------|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 1     | RETIRO DE MATERIAL FILTRANTE | M3     | 26,50             | 137,20          | 163,70             |

| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES   |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|---|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | M3      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)                                  |
| 18    | 9   |         |       |             |       |      | 137,20  |        |                  | RETIRO DE MATERIAL GRAVAS, ARENAS Y ANTRACITA FILTRO No.2,3,4,5,6 |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 137,20  |

| ITEMS | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|--|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 2     | RETIRO DE MATERIAL AL HOMBRO HASTA EL ACCESO VEHICULAR | M3     | 26,50             | 137,20          | 163,70             |

| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES   |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|---|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | M3      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)                                  |
| 18    | 9   |         |       |             |       |      | 137,20  |        |                  | RETIRO DE MATERIAL GRAVAS, ARENAS Y ANTRACITA FILTRO No.2,3,4,5,6 |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 137,20  |

| ITEMS | DESCRIPCIÓN                             | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|---|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 3     | DISPOSICIÓN FINAL EN VEHICULO AUTOMOTOR | M3     | 26,5              | 137,20          | 163,70             |

| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES   |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|---|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | M3      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)                                  |
| 18    | 9   |         |       |             |       |      | 137,20  |        |                  | RETIRO DE MATERIAL GRAVAS, ARENAS Y ANTRACITA FILTRO No.2,3,4,5,6 |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 137,20  |

| ITEMS | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|--|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 4     | Fabricación e instalacion portico en perfiles de 150x100x3mm, platinas y pernos de conexión y anclajes | UNIDAD |                   | 4,00            | 4,00               |

| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES   |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|---|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | M3      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)  |
| 20    | 9   |         |       |             |       |      | 4,00    |        |                  | SUMNISTRO E INSTALACION DE PERFILERIA METALICA 100*100 3MM (SEGÚN DISEÑO) PARA LOS 4 FILTROS PLANTA LOS CUERVOS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 4,00  |





CONTRATO No. 241 DE 2023  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
SUPERVISOR: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA  
PRE-ACTA : No.3- Parcial  
FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023.  
FECHA TERMINACION: NOVIEMBRE 23 DEL 2023.

| ITEMS | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|--|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 5     | Fabricación e instalación correas de cubierta en perfil de 150x50x2, platinas y pernos de conexión | UNIDAD | 0                 | 12,00           | 12,00              |



| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES  |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|--|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | UN      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |
| 20    | 9   |         |       |             |       |      | 12,00   |        |                  | SUMNISTRO E INSTALACION DE PERFILERIA METALICA 120*60 3MM (SEGÚN DISEÑO) PARA LOS 4 FILTROS PLANTA LOS CUERVOS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 12,00  |

| ITEMS | DESCRIPCIÓN   | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|---|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 6     | Suministro e instalación teja fibrocemento #6 cinco canales | M2     | 0                 | 83,20           | 83,20              |



| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES  |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|--|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | M2      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |
| 20    | 9   |         |       |             |       |      | 83,20   |        |                  | SUMNISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN FIBROCEMENTO (SEGÚN DISEÑO) PARA LOS 4 FILTROS PLANTA LOS CUERVOS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 83,20  |



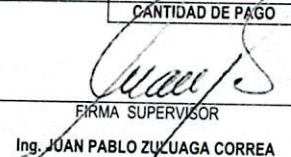
| ITEMS | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|--|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 7     | Fabricación e instalación baranda en tubería 1 1/2x2mm | ML     | 0                 | 16,00           | 16,00              |

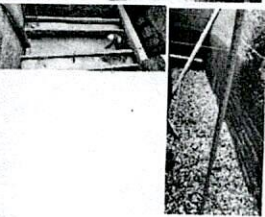
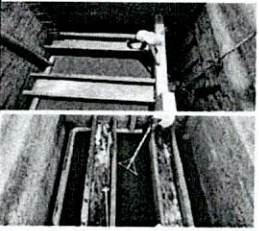
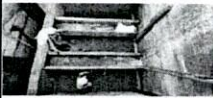


| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES  |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|--|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | ML      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |
| 20    | 9   |         |       |             |       |      | 16,00   |        |                  | SUMNISTRO E INSTALACION DE BARANDA PARA PASARELA PARA LOS 4 FILTROS PLANTA LOS CUERVOS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 16,00  |

| ITEMS | DESCRIPCIÓN   | UNIDAD | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL | CANTIDAD ACUMULADA |
|-------|---|--------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 8     | Suministro e instalación rejilla en ángulo de 1 1/2 x 1/8 y varilla 1/2 | ML     | 0                 | 6,00            | 6,00               |

| FECHA |     | ABSCISA |       | DIMENSIONES |       |      | VOLUMEN | UNIDAD | TOTAL            | OBSERVACIONES  |
|-------|-----|---------|-------|-------------|-------|------|---------|--------|------------------|--|
| Día   | Mes | Inicial | Final | Largo       | Ancho | Alto | ML      | M3     | ACUMULADO        | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |
| 20    | 9   |         |       |             |       |      | 6,00    |        |                  | SUMNISTRO E INSTALACION DE REJAS METALICAS FALTANTES EN PASARELA PARA LOS 4 FILTROS PLANTA LOS CUERVOS MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |
|       |     |         |       |             |       |      |         |        | CANTIDAD DE PAGO | 6,00   |

| EMPOCALDAS S.A. E.S.P.<br>EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS<br>SECCIONAL CHINCHINA - CALDAS   |                                      |         |       | CONTROL CANTIDADES DE OBRA<br>INFORME PARA PAGO   |       |      |         |  |                   |  |                    |
|---|--------------------------------------|---------|-------|---|-------|------|---------|---|-------------------|--|--------------------|
| CONTRATO No. 241 DE 2023  |                                      |         |       | PRE-ACTA : No.3- Parcial  |       |      |         |   |                   |  |                    |
| CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  |                                      |         |       | FECHA INICIACIÓN: JULIO 27 DE 2023.   |       |      |         |   |                   |  |                    |
| SUPERVISOR: Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA  |                                      |         |       | FECHA TERMINACION: NOVIEMBRE 23 DEL 2023.   |       |      |         |   |                   |  |                    |
| ITEMS   | DESCRIPCIÓN                          |         |       |   |       |      |         | UNIDAD  | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL  | CANTIDAD ACUMULADA |
| 11  | SUMINISTRO ANTRACITA TE 0.8 - 1.2 MM |         |       |   |       |      |         | M3  | 66                | 3,30   | 69,30              |
| FECHA   |                                      | ABSCISA |       | DIMENSIONES   |       |      | VOLUMEN | UNIDAD  | TOTAL             | OBSERVACIONES  |                    |
| Día   | Mes                                  | Inicial | Final | Largo   | Ancho | Alto | M3      | m3  | ACUMULADO         | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |                    |
| 20  | 9                                    |         |       |   |       |      | 3,30    |   |                   | SUMINISTRO DE MATERIAL PARA LOS FILTROS No.2,3,4,5,6 PLANTA CAMPOALEGRE MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS          |                    |
|   |                                      |         |       |   |       |      |         |   | CANTIDAD DE PAGO  | 3,30   |                    |
| ITEMS   | DESCRIPCIÓN                          |         |       |   |       |      |         | UNIDAD  | CANTIDAD ANTERIOR | CANTIDAD ACTUAL  | CANTIDAD ACUMULADA |
| 12  | INSTALACIÓN DE MATERIAL FILTRANTE    |         |       |   |       |      |         | M3  | 26,5              | 137,20   | 163,70             |
| FECHA   |                                      | ABSCISA |       | DIMENSIONES   |       |      | VOLUMEN | UNIDAD  | TOTAL             | OBSERVACIONES  |                    |
| Día   | Mes                                  | Inicial | Final | Largo   | Ancho | Alto | M3      | M3  | ACUMULADO         | (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)   |                    |
| 20  | 9                                    |         |       |   |       |      | 137,20  |   |                   | INSTALACION DE MATERIAL DE MATERIAL PARA FILTROS No.2,3,4,5,6 PLANTA CAMPOALEGRE MUNICIPIO DE CHINCHINA CALDAS |                    |
|   |                                      |         |       |   |       |      |         |   | CANTIDAD DE PAGO  | 137,20   |                    |
| FIRMA CONTRATISTA<br><br>Ing. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ |                                      |         |       | FIRMA SUPERVISOR<br><br>Ing. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA |       |      |         |   |                   |  |                    |



Buen día, envío pantallazo donde ese evidencia que las facturas se encuentran en la plataforma de la DIAN.

Este documento le sirve como certificado de existencia

● Factura Electrónica

● Aprobado con notificación

EMPOCALDAS S.A. E....

890803239

CARLOS ALBERTO V...

16078315

Factura electrónica


FE24

FE

08-10-2023

08-10-2023

\$97,877,038

|  |   |  |                          |
|--|---|--|--------------------------|
|  | GESTIÓN DE CONTRATACIÓN                           |  | F-GC-22                  |
|  | LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA |  | Versión 11<br>2022-08-03 |

|                        |                                 |         |           |                                       |    |                |
|------------------------|---------------------------------|---------|-----------|---------------------------------------|----|----------------|
| # CONTRATO Y AÑO       | 241 DE JULIO 5 DE 2023          | Acta N° | 3-PARCIAL | 1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA) | \$ | 628.958.921,00 |
|                        |                                 |         |           | 2. VALOR ADICION                      | \$ | -              |
| CONTRATISTA            | CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ |         |           | 3. VALOR TOTAL (1+2)                  | \$ | 628.958.921,00 |
| NIT O CC:              | 16.078.315                      |         |           | 4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)         | \$ | 405.257.434,00 |
| CDP (#, rubro y fecha) | 20230569 DE JUNIO 5 DE 2023.    |         |           | 5. VALOR PRESENTE ACTA (-)            | \$ | 97.877.037,00  |
| RP (#, rubro y fecha)  | 772 DE JULIO 5 DE 2023.         |         |           | 6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)     | \$ | 125.824.450,00 |

OBJETO DEL CONTRATO: GRUPO VI, CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA CAMPO ALEGRE EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINA, MANTENIMIENTO GENERAL Y APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACHADAS EN LA PLANTA DE CAMPO ALEGRE, CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTROS PLANTA CAMPO ALEGRE, CONTRUCION DE ESTRUCTURA Y CUBIERTA FILTRO PLANTA LOS CUERVOS, OBRAS DE ESTABILIDAD DEL TALUD PERIMETRAL, PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE LOS CUERVOS, MUNICIPIO DE CHINCHINA (PANTALLA PASIVA 9X8 M).

|                  |                                       |                                  |  |
|------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--|
| TIPO DE RECURSOS | EMPRESTITO DAVIVIENDA 22.000 MILLONES | CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO |  |
|------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--|

| DOCUMENTO VERIFICADOS   |  | ✓   | # FOLIOS |
|---|--|-----|----------|
| 1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas). |  | X   |          |
| 2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.   |  | N/A |          |
| 3- Pagos al FIC   |  | N/A |          |
| 4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).  |  | X   |          |
| 5- Informe de actividades o Bitácora.   |  | X   |          |
| 6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.  |  | X   |          |
| 7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20  |  | X   |          |
| 8- Ensayos de densidad.   |  | N/A |          |
| 9- Diseño de Mezclas.   |  | N/A |          |
| 10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.   |  | N/A |          |
| 11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)  |  | N/A |          |
| 12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51  |  | NA  |          |
| 13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)  |  | NA  |          |
| 14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)   |  | X   |          |
| 15- Acta parcial o final del contrato.  |  | X   |          |
| 16- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor  |  | X   |          |

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

Andrés Felipe Giraldo R.  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

Andrés G.  
FIRMA

| DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA   |  | ✓ |
|---|--|---|
| Factura original o Documento equivalente  |  | X |
| Acta parcial o final del contrato.  |  | X |
| Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20   |  | X |
| Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32  |  | X |
| Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas) |  | X |
| Copia del registro presupuestal   |  | X |

Fecha de presentación 09/10/23

|                           |                       |       |
|---------------------------|-----------------------|-------|
| DATOS DEL SUPERVISOR      |                       |       |
| JUAN PABLO ZULUAGA CORREA | INGENIERO DE ZONA (E) |       |
| NOMBRE                    | CARGO                 | FIRMA |

|                                      |                |            |
|--------------------------------------|----------------|------------|
| DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS |                |            |
| 0550488419437436                     | AHORROS        | DAVIVIENDA |
| CUENTA                               | TIPO DE CUENTA | BANCO      |

*10-10-23*  
*9.30 am*